

# **MG5700 series**

## **Příručka online**

Důležité informace  
Funkce tiskárny  
Přehled  
Tisk  
Kopírování  
Skenování  
Řešení potíží

# Obsah

Poznámky k používání webu a souborům cookie. . . . .	16
Použití této příručky online. . . . .	18
Ochranné známky a licence. . . . .	19
Tipy pro hledání. . . . .	23
Použití zařízení. . . . .	25
Tisk fotografií z počítače. . . . .	26
Kopírování originálů. . . . .	31
Funkce tiskárny. . . . .	35
Snadné bezdrátové připojení v režimu přímého připojení. . . . .	36
Snadný tisk fotografií pomocí aplikace My Image Garden. . . . .	37
Stažení řady materiálů. . . . .	39
Tisk položek pomocí aplikace Easy-PhotoPrint+ (webová aplikace). . . . .	40
Dostupné metody připojení. . . . .	41
Přímé připojení (systém Windows XP). . . . .	43
Omezení. . . . .	47
Snadné skenování v režimu automatického zpracování. . . . .	49
Skenování originálů větších než sklo. . . . .	50
Skenování více originálů najednou. . . . .	51
Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link. . . . .	52
Upozornění k tisku prostřednictvím webové služby. . . . .	53
Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link z tiskárny. . . . .	54
Před použitím služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link. . . . .	55
Registrace informací o tiskárně ve službě PIXMA/MAXIFY Cloud Link. . . . .	57
Správa aplikací. . . . .	60
Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link. . . . .	65
Okna funkce Cloud. . . . .	68
Řešení potíží se službou Cloud. . . . .	71
Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače. . . . .	72
Před použitím služby Canon Inkjet Cloud Printing Center. . . . .	73
Požadavky na provoz služby Canon Inkjet Cloud Printing Center. . . . .	74
Registrace informací o uživateli ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center. . . . .	75

Registrace informací o uživateli ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center (barevný monitor LCD).	76
Registrace informací o uživateli ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center (černobílý monitor LCD).	83
Registrace informací o uživateli ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center (bez monitoru LCD).	91
Používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.	97
Okno služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.	101
Přidání tiskárny.	139
Přidání uživatele služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link.	141
Řešení potíží služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.	146
Snadný tisk z chytrého telefonu nebo tabletu díky aplikaci Canon PRINT Inkjet/SELPHY.	149
Tisk ze systému Windows RT.	150
Kontrola informací tiskárny.	151
Manipulace s papírem, originály, nádržkami s inkoustem apod..	155
Vkládání papíru.	156
Vložení běžného nebo fotografického papíru.	157
Vkládání obálek.	162
Vkládání originálů.	167
Vkládání originálů na skleněnou desku.	168
Jak vkládat originály pro každou funkci.	169
Originály, které můžete vložit.	171
Jak připevnit nebo oddělit kryt dokumentu.	172
Výměna inkoustu.	173
Výměna inkoustu.	174
Kontrola stavu inkoustu.	180
Kontrola stavu inkoustu pomocí displeje LCD zařízení.	181
Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolky inkoustu.	182
Údržba.	184
Pokud je tisk nejasný nebo nerovnoměrný.	185
Postup údržby.	186
Tisk testovacího vzorku trysek.	188
Kontrola testovacího vzorku trysek.	190
Čištění tiskové hlavy.	192
Hlubkové čištění tiskové hlavy.	194

Nastavení tiskové hlavy. . . . .	196
Provádění funkcí údržby z počítače (systém Mac OS). . . . .	199
Čištění tiskových hlav. . . . .	200
Tisk testovacího vzorku trysek. . . . .	203
Nastavení tiskové hlavy. . . . .	205
Nastavení polohy tiskové hlavy. . . . .	206
Kontrola stavu inkoustu z počítače. . . . .	209
Čištění. . . . .	210
Čištění vnějších částí zařízení. . . . .	211
Čištění skleněné desky a krytu dokumentu. . . . .	212
Čištění válečku podavače papíru. . . . .	213
Čištění vnitřku zařízení (čištění spodní desky). . . . .	215
Přehled. . . . .	217
Bezpečnost. . . . .	219
Bezpečnostní opatření. . . . .	220
Informace o předpisech. . . . .	221
Hlavní součásti a jejich použití. . . . .	223
Hlavní součásti. . . . .	224
Pohled zepředu. . . . .	225
Pohled zezadu. . . . .	227
Pohled dovnitř. . . . .	228
Ovládací panel. . . . .	229
Napájení. . . . .	230
Ověření zapnutého napájení. . . . .	231
Zapnutí a vypnutí zařízení. . . . .	232
Upozornění k napájecí zástrčce a napájecímu kabelu. . . . .	234
Upozornění k odpojení napájecího kabelu. . . . .	235
LCD a ovládací panel. . . . .	236
Změna nastavení. . . . .	238
Změna nastavení tiskárny z počítače (systém Mac OS). . . . .	239
Registrace upraveného profilu tisku. . . . .	240
Správa napájení tiskárny. . . . .	242
Snížení hluku tiskárny. . . . .	244
Změna provozního režimu tiskárny. . . . .	246
Změna nastavení z ovládacího panelu. . . . .	248



Změna nastavení z Ovládací panel. ....	249
Nastavení tisku. ....	251
Nastavení sítě LAN. ....	252
Nastavení zařízení uživatele. ....	257
Nastavení tisku PictBridge. ....	258
Výběr jazyka. ....	260
Aktualizace firmwaru. ....	261
Nastavení kazety. ....	262
Obnovit výchozí nastavení. ....	263
Nastavení režimu ECO. ....	264
Nastavení tichého režimu. ....	266
<b>Síťové připojení. ....</b>	<b>267</b>
Tipy k síťovému připojení. ....	268
Výchozí nastavení sítě. ....	269
Nalezena jiná tiskárna se stejným názvem. ....	270
Připojení k jinému počítači pomocí sítě LAN / Změna připojení z USB na LAN. ....	271
Tisk síťového nastavení. ....	272
<b>Síťová komunikace (systém Mac OS). ....</b>	<b>275</b>
Ověření a změna síťových nastavení. ....	276
IJ Network Tool. ....	277
Obrazovka Nástroj Canon IJ Network Tool. ....	278
Nabídky nástroje Nástroj Canon IJ Network Tool. ....	280
Změna nastavení v části Bezdrátová síť LAN. ....	282
Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP. ....	286
Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2. ....	288
Změna nastavení v části Kabelová síť LAN. ....	290
Změna nastavení v části Heslo správce. ....	291
Monitorování stavu bezdrátové sítě. ....	293
Změna nastavení v režimu Přímé připojení. ....	295
Inicializace síťového nastavení. ....	297
Zobrazení upravených nastavení. ....	298
Tipy pro síťovou komunikaci. ....	299
Použití patice pro kartu v síti. ....	300
Technický slovníček. ....	302
Omezení. ....	309
<b>Zajištění optimálních výsledků tisku. ....</b>	<b>310</b>
Tipy k inkoustu. ....	311
Tipy k tisku. ....	313

Než začnete s tiskem, zkontrolujte nastavení papíru. . . . .	314
Po vložení papíru nastavte informace o papíru v kazetě. . . . .	315
Zrušení tiskové úlohy. . . . .	316
Zachování vysoké kvality tisku. . . . .	317
Přeprava tiskárny. . . . .	318
Právní omezení týkající se skenování/kopírování. . . . .	319
Technické údaje. . . . .	320
Informace o papíru. . . . .	324
Typy médií, které můžete použít. . . . .	325
Omezení pro vkládání papíru. . . . .	327
Typy médií, které nemůžete použít. . . . .	329
Oblast tisku. . . . .	330
Oblast tisku. . . . .	331
Jiné velikosti než Letter, Legal a obálky. . . . .	332
Formáty Letter, Legal. . . . .	333
Obálky. . . . .	334
Heslo správce. . . . .	335
Ověřování. . . . .	336
Umístění sériového čísla. . . . .	337
Seznam funkcí pro každý model. . . . .	338
Tisk. . . . .	339
Tisk z počítače. . . . .	340
Tisk z aplikace (ovladač tiskárny v systému Mac OS). . . . .	341
Tisk s využitím snadného nastavení. . . . .	342
Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média). . . . .	346
Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru). . . . .	348
Různé metody tisku. . . . .	349
Nastavení počtu kopií a pořadí tisku. . . . .	350
Nastavení okraje pro sešití. . . . .	352
Spuštění tisku bez ohraničení. . . . .	353
Změna měřítko pro tisk tak, aby se shodovalo s velikostí papíru. . . . .	356
Tisk v měřítku. . . . .	358
Tisk rozvržené stránky. . . . .	359
Oboustranný tisk. . . . .	361
Tisk na média Hagaki. . . . .	364

Nastavení rozměrů papíru (Uživatelská velikost) . . . . .	365
Změna kvality tisku a úprava obrazových dat. . . . .	367
Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku (Uživatelská). . . . .	368
Tisk barevného dokumentu monochromaticky. . . . .	369
Nastavení opravy barev. . . . .	370
Optimální fotografický tisk obrazových dat. . . . .	372
Nastavení barev v ovladači tiskárny. . . . .	373
Tisk s využitím profilů ICC (určení profilu ICC v aplikaci). . . . .	374
Tisk s využitím profilů ICC (určení profilu ICC v ovladači tiskárny). . . . .	376
Vyhodnocení profilu ICC. . . . .	377
Nastavení vyvážení barev. . . . .	378
Nastavení jasu. . . . .	380
Nastavení intenzity. . . . .	382
Nastavení kontrastu. . . . .	384
Přehled ovladače tiskárny. . . . .	386
Ovladač tiskárny Canon IJ. . . . .	387
Otevření okna nastavení ovladače tiskárny. . . . .	388
Dialogové okno Vzhled stránky. . . . .	389
Dialogové okno Tisk. . . . .	390
Kvalita a média. . . . .	392
Možnosti barev. . . . .	394
Tisk bez ohraničení. . . . .	396
Okraj. . . . .	397
Canon IJ Printer Utility. . . . .	398
Otevření nástroje Canon IJ Printer Utility. . . . .	399
Údržba této tiskárny. . . . .	400
Otevření obrazovky se stavem tisku. . . . .	401
Odstranění nepotřebné tiskové úlohy. . . . .	403
Pokyny k používání (ovladač tiskárny). . . . .	404
Aktualizace ovladače tiskárny. . . . .	405
Získání nejnovějšího ovladače tiskárny. . . . .	406
Odstranění nepotřebné tiskárny Canon IJ ze seznamu tiskáren. . . . .	407
Příprava před instalací ovladače tiskárny. . . . .	408
Instalace ovladače tiskárny. . . . .	409
Tisk z aplikace Canon. . . . .	410
Příručka pro My Image Garden. . . . .	411
Tisk prostřednictvím webové služby. . . . .	412
Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link. . . . .	52

Tisk pomocí funkce Google Cloud Print. . . . .	414
Získání účtu Google. . . . .	416
Registrace zařízení do služby Google Cloud Print. . . . .	417
Tisk z počítače nebo chytrého telefonu pomocí funkce Google Cloud Print. . . . .	420
Odstranění zařízení ze služby Google Cloud Print. . . . .	424
Tisk z tiskárny s podporou služby AirPrint pomocí počítače Mac. . . . .	426
Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu. . . . .	428
Přímý tisk z chytrého telefonu nebo tabletu. . . . .	429
Tisk v systému Android. . . . .	430
Tisk z tiskárny s podporou služby AirPrint pomocí zařízení se systémem iOS. . . . .	431
Použití zařízení v režimu přímého připojení. . . . .	435
Tisk prostřednictvím webové služby. . . . .	440
Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link. . . . .	52
Tisk pomocí funkce Google Cloud Print. . . . .	414
Tisk pomocí ovládacího panelu. . . . .	444
Tisk šablon, například linkovaného papíru nebo papíru pro grafy. . . . .	445
Tisk z digitálního fotoaparátu. . . . .	448
Tisk fotografií přímo ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). . . . .	449
Nastavení tisku PictBridge (bezdrátová síť LAN). . . . .	451
Nastavení papíru. . . . .	454
Kopírování. . . . .	458
Vytváření kopií. . . . .	459
Zobrazí obrazovku s náhledem. . . . .	461
Nastavení položek při kopírování. . . . .	462
Zmenšení nebo zvětšení kopií. . . . .	465
Oboustranné kopírování. . . . .	467
Nabídka Speciální kopie. . . . .	470
Kopírování dvou stránek na jednu stránku. . . . .	471
Kopírování čtyř stránek na jednu stránku. . . . .	474
Kopírování silných originálů, například knih. . . . .	477
Kopírování bez okrajů. . . . .	478
Kopírování fotografií. . . . .	479
Kopírování z chytrého telefonu nebo tabletu. . . . .	481
Skenování. . . . .	483

Skenování z počítače (systém Windows) . . . . .	484
Skenování z počítače (systém Mac OS) . . . . .	485
Používání nástroje IJ Scan Utility . . . . .	486
Informace o nástroji IJ Scan Utility (software skeneru)? . . . . .	487
Spuštění nástroje IJ Scan Utility . . . . .	489
Snadné skenování v režimu automatického skenování . . . . .	490
Skenování dokumentů . . . . .	491
Skenování fotografií . . . . .	492
Skenování pomocí oblíbených nastavení . . . . .	493
Skenování originálů větších než sklo (Sešití obrázku) . . . . .	494
Úpravy rámců pro oříznutí v okně Sešití obrázku . . . . .	498
Skenování více originálů najednou . . . . .	499
Ukládání po kontrole výsledků skenování . . . . .	502
Odesílání naskenovaných obrazů prostřednictvím e-mailu . . . . .	505
Vyjmutí textu z naskenovaných obrazů (OCR) . . . . .	508
Obrazovky nástroje IJ Scan Utility . . . . .	512
Hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility . . . . .	513
Dialogové okno Nastavení . . . . .	515
Obrazovka Výběr sítě . . . . .	566
Dialogové okno Nastavení uložení . . . . .	568
Okno Sešití obrázku . . . . .	571
Používání ovladače skeneru . . . . .	576
Opravy obrazu a nastavení barev . . . . .	577
Obecné informace (ovladač skeneru) . . . . .	581
Aktualizace ovladače skeneru . . . . .	582
Získání nejnovější verze ovladače skeneru . . . . .	583
Před instalací ovladače skeneru . . . . .	584
Instalace ovladače skeneru . . . . .	585
Tipy ke skenování . . . . .	586
Rozlišení . . . . .	587
Formáty dat . . . . .	588
Umístění originálů (skenování z počítače) . . . . .	589
Nastavení skenování prostřednictvím sítě . . . . .	591
Skenování z ovládacího panelu . . . . .	593
Předávání naskenovaných dat do počítače pomocí ovládacího panelu . . . . .	594
Připojení naskenovaných dat k e-mailu pomocí ovládacího panelu . . . . .	599
Položky nastavení pro skenování pomocí ovládacího panelu . . . . .	603

Nastavení ovládacího panelu pomocí nástroje IJ Scan Utility (systém Mac OS).	605
Skenování pomocí chytrého telefonu nebo tabletu.	609
Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link.	52
<b>Řešení potíží.</b>	<b>611</b>
<b>Potíže se síťovou komunikací.</b>	<b>613</b>
Nelze vyhledat zařízení v síti.	614
Nelze vyhledat zařízení na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny.	615
Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 1.	616
Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 2.	617
Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 3.	618
Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 4.	620
Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 5.	621
Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 6.	622
Nelze vyhledat zařízení na obrazovce Seznam tiskáren v síti.	623
Nelze pokračovat z obrazovky pro Připojení tiskárny / Připojit kabel.	624
Nelze vyhledat zařízení v bezdrátové síti LAN.	626
Potíže se síťovým připojením.	629
Zařízení náhle nelze používat.	630
Neznámý síťový klíč.	634
Neznámé heslo správce nastavené na zařízení.	636
Po výměně bezdrátového směrovače nebo změně jeho nastavení nelze zařízení používat.	637
Tisk je pomalý.	639
Na monitoru stavu tiskárny není uvedena hladina inkoustu (systém Windows).	640
Jiné potíže se sítí.	641
Během nastavení se v počítači zobrazí zpráva.	642
Neustále se odesílají pakety (systém Windows).	644
Kontrola informací o síti.	645
Obnovení výchozího nastavení.	648
<b>Potíže s tiskem/skenováním z chytrého telefonu nebo tabletu.</b>	<b>649</b>
Nelze tisknout/skenovat z chytrého telefonu nebo tabletu.	650
<b>Potíže při tisku.</b>	<b>653</b>
Tisk se nespustí.	654
Uváznutí papíru.	657
Výsledky tisku jsou neuspokojivé.	659
Tisk nelze dokončit.	661
Část stránky se nevytiskne (systém Windows).	662

Papír je prázdný / Výtisky jsou rozmazané / Barvy jsou nesprávné / Objevily se bílé pruhy. . . . .	663
Čáry nejsou vyrovnané. . . . .	666
Čáry jsou neúplné nebo chybí (systém Windows). . . . .	667
Obrázky jsou neúplné nebo chybí (systém Windows). . . . .	668
Inkoustové skvrny / Zkroucený papír. . . . .	669
Papír je špinavý / Potištěný povrch je poškrábaný. . . . .	670
Zadní strana papíru je zašpiněná. . . . .	674
Svislé čáry vedle obrázku. . . . .	675
Barvy jsou nerovnoměrné nebo jsou v barevných plochách pruhy. . . . .	676
Nevystřikuje se inkoust. . . . .	678
Papír není správně podáván / zobrazí se chyba „Není papír“. . . . .	679
Potíže při automatickém oboustranném tisku. . . . .	682
Kopírování/tisk se zastaví. . . . .	684
Nelze tisknout ve službě AirPrint. . . . .	685
<b>Potíže se skenováním (systém Mac OS). . . . .</b>	<b>686</b>
Potíže se skenováním. . . . .	687
Skener nefunguje. . . . .	688
Ovladač skeneru se nespustí. . . . .	689
Obrázovka ovladače skeneru se neobjeví a zobrazí se chybová zpráva. . . . .	690
Nelze naskenovat více originálů najednou. . . . .	691
V režimu automatického skenování nelze skenovat správně. . . . .	692
Pomalá rychlost skenování. . . . .	693
Zobrazí se zpráva „Nedostatek paměti.“. . . . .	694
Během skenování přestane počítač fungovat. . . . .	695
Naskenovaný obraz se neotevře. . . . .	696
Výsledky skenování jsou neuspokojivé. . . . .	697
Kvalita skenování (obrazu zobrazeného na monitoru) je špatná. . . . .	698
Naskenovaný obraz je obklopen bílými oblastmi. . . . .	700
Nelze naskenovat správnou velikost. . . . .	701
Pozici nebo velikost obrazu nelze při skenování pomocí Ovládacího panelu správně zjistit. . . . .	702
Originál je umístěn správně, ale naskenovaný obrázek je zešíkmený. . . . .	703
Naskenovaný obraz je na monitoru počítače zvětšený (zmenšený). . . . .	704
Chybové zprávy nástroje IJ Scan Utility. . . . .	705
Chybové zprávy ovladače skeneru. . . . .	707
<b>Mechanické potíže. . . . .</b>	<b>708</b>
Napájení se nespustí. . . . .	709
Napájení se samo vypne. . . . .	710
Potíže s připojením USB. . . . .	711

Se zařízením nelze komunikovat prostřednictvím připojení USB. ....	712
Displej LCD nesvítí. ....	713
Na displeji LCD je zobrazen špatný jazyk. ....	714
Držák tiskové hlavy se nepřesune do polohy pro výměnu. ....	715
Monitor stavu tiskárny není zobrazen (systém Windows). ....	716
<b>Potíže s instalací nebo stahováním. ....</b>	<b>717</b>
Nelze nainstalovat ovladače MP Drivers. ....	718
Applikace Easy-WebPrint EX se nespustí nebo se nezobrazí nabídka Easy-WebPrint EX (systém Windows). ....	720
Aktualizace ovladačů MP Drivers v síti (systém Windows). ....	721
Odinstalace nástroje IJ Network Tool. ....	722
<b>Chyby a zprávy. ....</b>	<b>724</b>
Pokud dojde k chybě. ....	725
Zobrazí se zpráva. ....	727
V zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) se zobrazí chybová zpráva	735
<b>Pokud problém nelze vyřešit. ....</b>	<b>737</b>
<b>Seznam kódů podpory pro případ chyby. ....</b>	<b>738</b>
<b>Seznam kódů podpory pro případ chyby (uvíznutí papíru). ....</b>	<b>740</b>
1300. ....	741
1303. ....	742
1304. ....	744
Papír uvízl uvnitř zařízení. ....	747
Ostatní případy. ....	750
1003. ....	751
1200. ....	752
1250. ....	753
1310. ....	754
1401. ....	755
1403. ....	756
1405. ....	757
1410. ....	758
1411. ....	759
1412. ....	760
1413. ....	761
1414. ....	762



1551.....	763
1552.....	764
1600.....	765
1660.....	766
1680.....	767
1681.....	768
1684.....	769
1688.....	770
1689.....	771
1700.....	772
1701.....	773
1712.....	774
1713.....	775
1714.....	776
1715.....	777
1730.....	778
1731.....	779
1750.....	780
1871.....	781
1890.....	782
2110.....	783
2120.....	786
2700.....	787
2900.....	788
2901.....	789
3402.....	790
3403.....	791
3405.....	792
3407.....	793
3408.....	794
3410.....	795
3411.....	796
3412.....	797
3413.....	798

4100.....	799
4103.....	800
5011.....	801
5012.....	802
5050.....	803
5100.....	804
5200.....	805
5400.....	806
5B00.....	807
5B01.....	808
5B12.....	809
5B13.....	810
5B14.....	811
5B15.....	812
6000.....	813
6500.....	814
6502.....	815
6800.....	816
6801.....	817
6900.....	818
6901.....	819
6902.....	820
6910.....	821
6911.....	822
6930.....	823
6931.....	824
6932.....	825
6933.....	826
6936.....	827
6937.....	828
6938.....	829
6940.....	830
6941.....	831
6942.....	832

6943.....	833
6944.....	834
6945.....	835
6946.....	836
B202.....	837
B203.....	838
B204.....	839
B205.....	840
C000.....	841

# Poznámky k používání webu a souborům cookie

■ [Poznámky k používání webu](#)

■ [Jak tisknout](#)

## Poznámky k používání webu

- Instalační soubor přestaneme poskytovat pět let poté, co skončí prodej produktu.  
*Příručka online* je i nadále k dispozici, ale mějte na paměti, že není pravidelně aktualizována.
- Při prohlížení tohoto webu pamatujte na následující:
  - Nejlepších výsledků dosáhnete, pokud v nastavení prohlížeče povolíte jazyk JavaScript.
  - Aby bylo možné webové stránky ve vašem prostředí zobrazit co nejlépe, společnost Canon vám může do vašeho počítače, chytrého telefonu nebo tabletu odeslat soubory cookie. Většina prohlížečů soubory cookie automaticky přijímá, ale nastavení můžete upravit také tak, aby soubory cookie nebyly přijímány. Pokud však soubory cookie zablokujete, některé funkce tohoto webu nemusí fungovat.
  - Používáte-li režim kompatibility v prohlížeči Internet Explorer 8, některé stránky se nemusí zobrazit správně.  
V takovém případě vypněte režim kompatibility.
- Reprodukce, zneužití nebo kopírování textu, fotografií nebo obrázků publikovaných na tomto webu, v celku nebo z části, je zakázáno.
- Společnost Canon může obsah tohoto webu změnit nebo odstranit bez předchozího upozornění. Společnost Canon navíc může zveřejnění obsahu tohoto webu z nevyhnutelných důvodů pozastavit nebo ukončit. Společnost Canon neodpovídá za jakékoli škody vzniklé zákazníkům v důsledku změny nebo odstranění údajů z tohoto webu nebo pozastavení či ukončení zveřejnění obsahu tohoto webu.
- I když byl obsah tohoto webu připraven s největší péčí, pokud zjistíte jakékoli nesprávné nebo chybějící informace, obraťte se na servisní středisko.
- Popisy na tomto webu jsou v zásadě založeny na výrobku v době jeho uvedení na trh.
- Tento web nezveřejňuje dokumentaci všech výrobků prodávaných společnostmi Canon. Pokud používáte produkt, který není popsán na tomto webu, použijte příručku dodanou s produktem.

## Jak tisknout

K vytištění tohoto webu použijte funkci tisku webového prohlížeče.


### V systému Windows:

Při tisku barev a obrázků na pozadí postupujte podle následujících pokynů.

#### »» Poznámka

- V systému Windows 8 používejte pro tisk verzi pro stolní počítače.

#### • V prohlížeči Internet Explorer 9, 10 nebo 11


1. Vyberte položku  (Nástroje) > **Tisk (Print)** > **Vzhled stránky... (Page setup...)**.
2. Označte pole **Tisknout barvu pozadí a obrázky (Print Background Colors and Images)**.

#### • V prohlížeči Internet Explorer 8


1. Zobrazte nabídky stisknutím tlačítka ALT.  
Případně můžete nabídky zobrazit klepnutím na možnost **Panel nástrojů (Toolbars)** > **Panel nabídek (Menu Bar)** v nabídce **Nástroje (Tools)**.
2. V nabídce **Soubor (File)** vyberte možnost **Vzhled stránky... (Page Setup...)**.

3. Označte pole **Tisknout barvu pozadí a obrázky** (Print Background Colors and Images).

- **V prohlížeči Mozilla Firefox**


1. Vyberte položku  (Nabídka) > **Tisk (Print)** > **Vzhled stránky... (Page Setup...)**.
2. Označte pole **Tisknout pozadí (barvy a obrázky)** (Print Background (colors & images)) v nabídce **Formát a možnosti** (Format & Options).

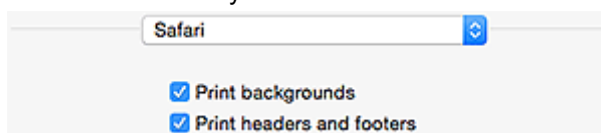
- **V prohlížeči Google Chrome**

1. Vyberte položku  (nabídka Chrome) > **Tisk... (Print...)**.
2. Zaškrtněte políčko **Obrázky na pozadí** (Background graphics) v části **Možnosti** (Options).

## **V systému Mac OS:**

Chcete-li tisknout barvy a obrázky na pozadí, pomocí následujícího postupu otevřete dialogové okno s možnostmi tisku a označte políčko **Tisknout pozadí** (Print backgrounds).

1. V nabídce **Soubor (File)** vyberte možnost **Tisk... (Print...)**.
2. Klepněte na možnost **Zobrazit podrobnosti (Show Details)** nebo na ikonu  (šipka dolů).
3. V místní nabídce vyberte možnost **Safari**.



## Použití této příručky online

- [Symboly použité v tomto dokumentu](#)
- [Uživatelé dotykových zařízení \(systém Windows\)](#)

### Symboly použité v tomto dokumentu

#### **Varování**

Při nedodržení pokynů hrozí nebezpečí smrti nebo vážného zranění způsobené nesprávným používáním zařízení. Tyto pokyny je třeba dodržovat pro zajištění bezpečného provozu.

#### **Upozornění**

Při nedodržení těchto pokynů hrozí nebezpečí zranění osob nebo poškození majetku způsobené nesprávným používáním zařízení. Tyto pokyny je třeba dodržovat pro zajištění bezpečného provozu.

#### **Důležité**

Pokyny obsahují důležité informace. Abyste předešli poškození, zranění nebo nesprávnému použití výrobku, přečtěte si níže uvedené informace.

#### **Poznámka**

Pokyny obsahují poznámky týkající se provozu a doplňková vysvětlení.

#### **Základy**

Pokyny vysvětlující základní použití produktu.

#### **Poznámka**

- Ikony se mohou lišit v závislosti na příslušném produktu.

### Uživatelé dotykových zařízení (systém Windows)

Při použití dotykové obrazovky si jednoduše nahradte výraz „klepnutí pravým tlačítkem“ v tomto dokumentu za akci nastavenou v operačním systému. Pokud tedy například je odpovídající akcí ve vašem operačním systému „přidržení“, nahradte výraz „klepnutí pravým tlačítkem“ pokynem „přidržet“.

## Ochranné známky a licence

- Microsoft je registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation.
- Windows je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.
- Windows Vista je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.
- Internet Explorer je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.
- Mac, Mac OS, AirPort, Safari, Bonjour, iPad, iPhone a iPod touch jsou ochranné známky společnosti Apple Inc. registrované v USA a dalších zemích. App Store, AirPrint a AirPrint logo jsou ochrannými známkami společnosti Apple Inc.
- IOS je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Cisco, registrovaná v USA a v dalších zemích a je použita v rámci licence.
- Google Cloud Print, Google Chrome, Chrome OS, Chromebook, Android, Google Play a Picasa jsou buď registrované ochranné známky, nebo ochranné známky společnosti Google Inc.
- Adobe, Flash, Photoshop, Photoshop Elements, Lightroom, Adobe RGB a Adobe RGB (1998) jsou buď registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Adobe Systems Incorporated v USA a dalších zemích.
- Bluetooth je ochranná známka společnosti Bluetooth SIG, Inc., USA licencovaná společností Canon Inc.

### Poznámka

- Formální název systému Windows Vista je operační systém Microsoft Windows Vista.

Copyright (c) 2003-2004, Apple Computer, Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Computer, Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Apache License

Version 2.0, January 2004

<http://www.apache.org/licenses/>

TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

## 1. Definitions.

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

"Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

"You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

"Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.
3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of



their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.

4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:
  1. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
  2. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and
  3. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
  4. If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.
6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.
7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.
8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of

goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.

9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

END OF TERMS AND CONDITIONS


Následující vyjádření se vztahuje pouze na produkty podporující připojení Wi-Fi.

(c) 2009-2013 by Jeff Mott. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- \* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer.
- \* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions, and the following disclaimer in the documentation or other materials provided with the distribution.
- \* Neither the name CryptoJS nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS," AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

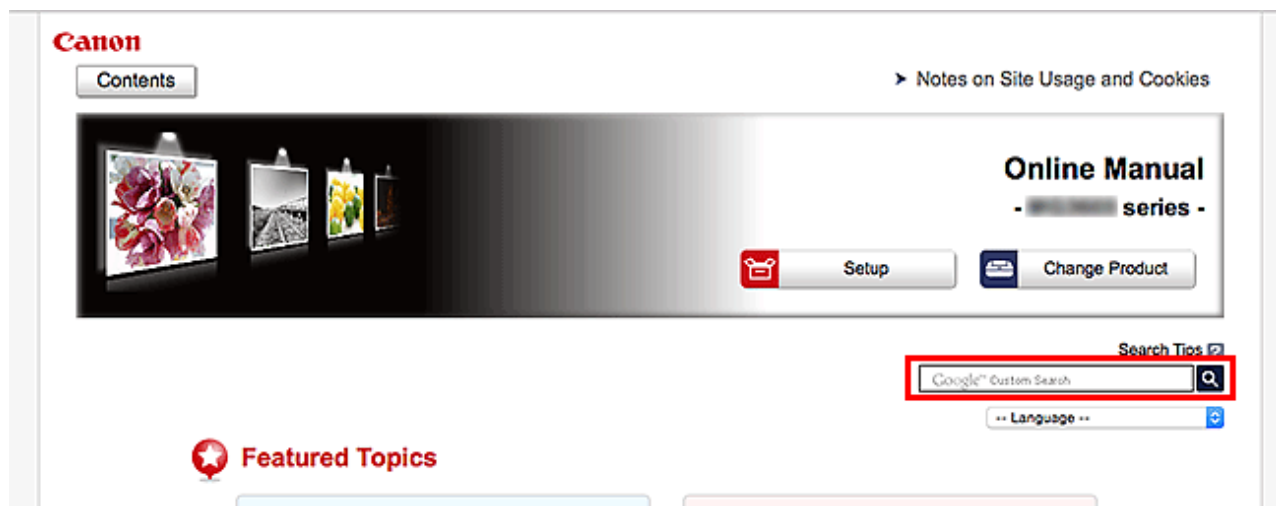
Do okna pro hledání zadejte klíčová slova a klepněte na tlačítko  (Hledat).

V této příručce můžete vyhledat cílové stránky.

Zadejte např. „(název modelu produktu) vložit papír“

## Tipy pro hledání

Cílové stránky můžete vyhledat zadáním klíčových slov do okna pro hledání.



### »»» Důležité

- Tato funkce nemusí být v některých zemích/oblastech dostupná.

### »»» Poznámka

- Vzhled zobrazené obrazovky se může lišit.
- Pokud na této stránce vyhledáváte bez zadání názvu modelu produktu nebo aplikace, budou se prohledávat všechny produkty, o kterých tato příručka pojednává.  
Chcete-li získat přesnější výsledky vyhledávání, přidejte do klíčových slov název modelu produktu nebo aplikace.

#### • Vyhledání funkcí

Zadejte název modelu produktu a klíčové slovo funkce, o které se chcete dozvědět více

Příklad: Pokud chcete zjistit, jak vložit papír

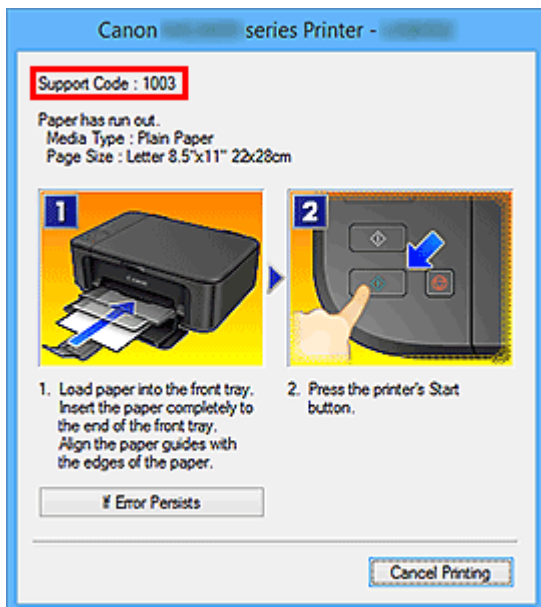
Do okna pro hledání zadejte „(název modelu produktu) vložit papír“ a spusťte hledání

#### • Řešení chyb

Zadejte název modelu produktu a kód podpory

Příklad: Pokud se zobrazí následující obrazovka s chybou

Do okna pro hledání zadejte „(název modelu produktu) 1003“ a spusťte hledání



## »»» Poznámka

- Vzhled zobrazené obrazovky se liší v závislosti na produktu.

### • Vyhledání funkcí aplikace

Zadejte název aplikace a klíčové slovo funkce, o které se chcete dozvědět více

Příklad: Chcete zjistit, jak pomocí aplikace My Image Garden tisknout koláže

Do okna pro hledání zadejte „My Image Garden koláž“ a spusťte hledání

### • Vyhledání referenčních stránek

Zadejte název vašeho modelu a referenční stránky\*

\* Referenční stránky naleznete snadněji zadáním názvu funkce.

Příklad: Chcete-li přejít na stránku, na kterou odkazuje následující věta na stránce postupu skenování  
Další informace naleznete „na kartě Nastavení barev“ svého modelu, která je přístupná z nabídky Domů příručky *Příručka online*.

Do okna pro hledání zadejte „(název modelu produktu) skenování karta Nastavení barev“ a spusťte hledání

## Použití zařízení

- Tisk fotografií z počítače
- Kopírování originálů

## Tisk fotografií z počítače

Tato část popisuje, jak vytisknout fotografie pomocí aplikace My Image Garden.

Tato část využívá okna zobrazená při použití operačního systému Windows 8.1 (dále jen jako Windows 8.1).

1. Otevřete přední kryt.



2. Vytáhněte kazetu do maximální polohy.



3. Zcela posuňte vodítka papíru (A).
4. Vložte papír svisle TISKOVOU STRANOU SMĚREM DOLŮ.  
Stoh papíru zatlačte zcela do zadní části kazety.

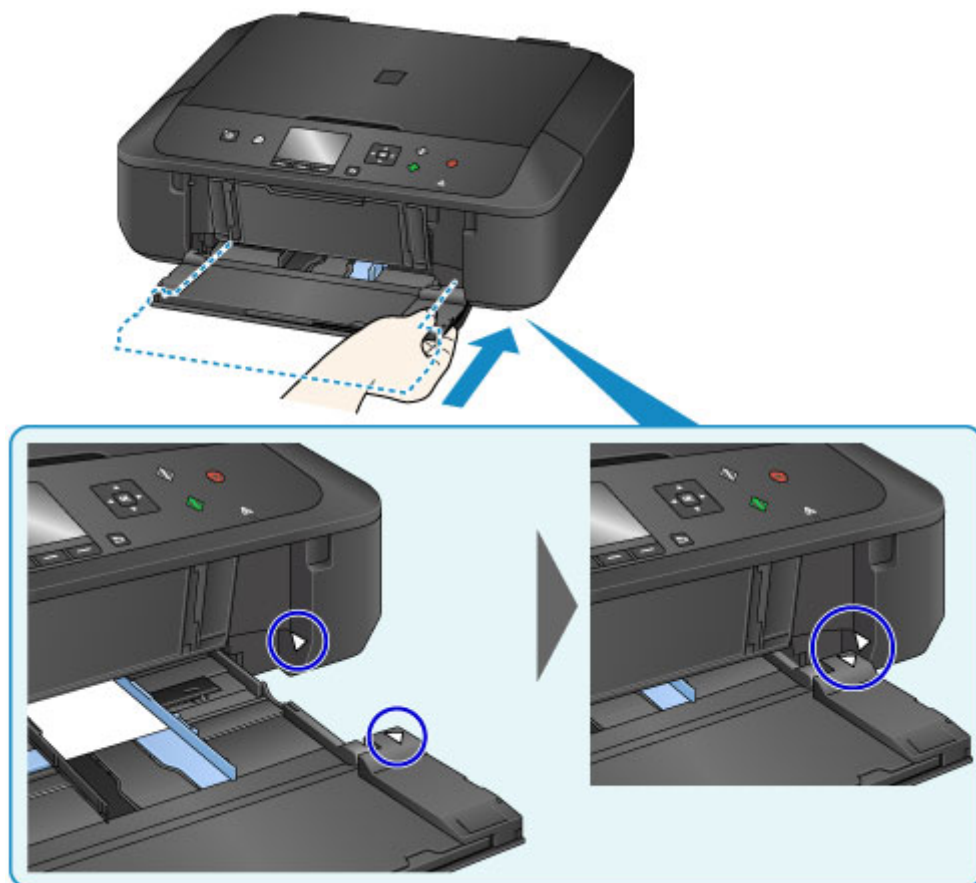


5. Zarovnejte vodítka papíru podle šířky papíru.

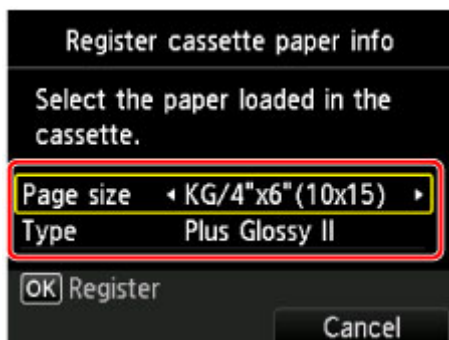


6. Zatlačte kazetu dozadu, dokud není šipka (▶) zarovnána se šipkou (◀).

Po zatlačení kazety zpět se na displeji LCD otevře obrazovka pro uložení informací o papíru.

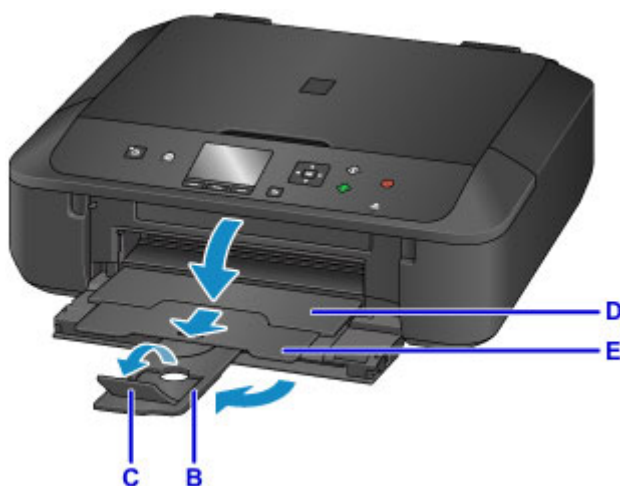


7. V nabídce **Vel. str. (Page size)** a **Typ (Type)** vyberte velikost a typ papíru vloženého v kazetě a stiskněte tlačítko **OK**.



Jakmile se na obrazovce zobrazí zpráva, dokončete registraci podle uvedených pokynů.

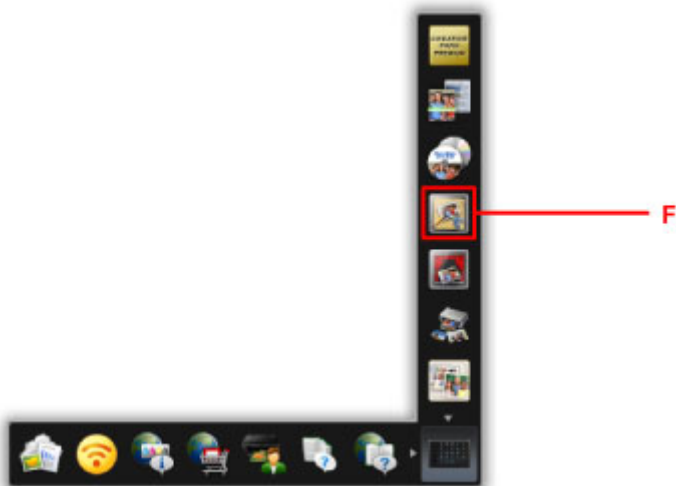
8. Roztáhněte opěrku papíru (B).
9. Otevřete nástavec výstupního zásobníku (C).
10. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír (D).
11. Roztáhněte podpěru pro výstup papíru (E).



12. Klepněte na ikonu My Image Garden (F) v nabídce Quick Menu.

Otevře se obrazovka **Nabídka průvodce (Guide Menu)**.

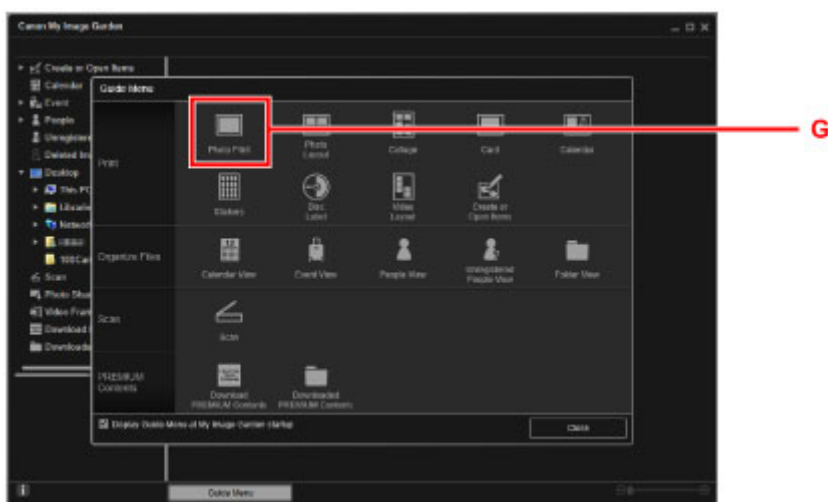




### »»» Poznámka

- Počet a typy zobrazených ikon závisí na vaší oblasti, registrované tiskárně či skeneru a nainstalovaných aplikacích.

13. Klepněte na ikonu **Tisk fotografií (Photo Print)** (G).



14. Klepněte na složku (H) s fotografiemi, které chcete vytisknout.

15. Klepněte na fotografie (I), které chcete vytisknout.

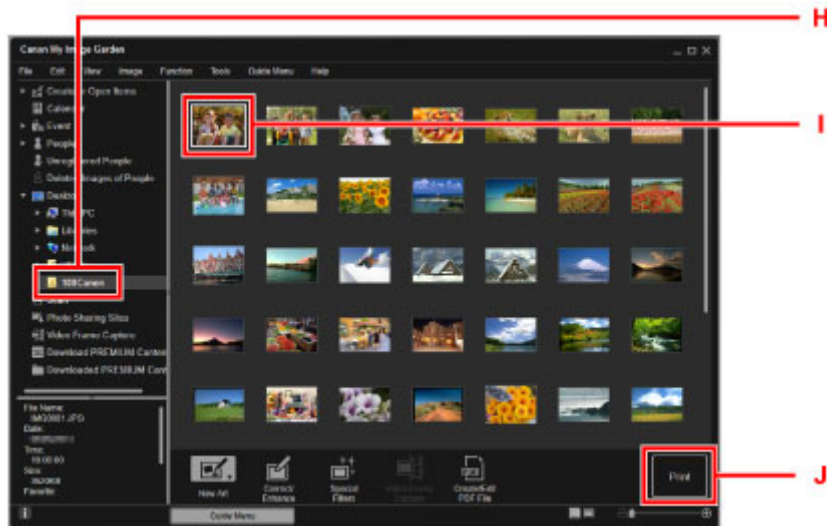
#### **V systému Windows:**

Chcete-li vybrat dvě nebo více fotografií najednou, podržte klávesu Ctrl a klepněte na ně.

#### **V systému Mac OS:**

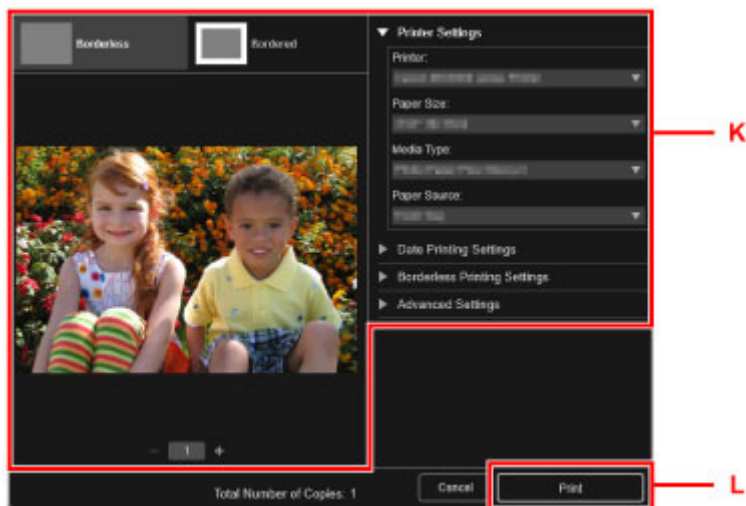
Chcete-li vybrat dvě nebo více fotografií najednou, podržte klávesu Command a klepněte na ně.

16. Klepněte na tlačítko **Tisknout (Print)** (J).



17. Zadejte počet kopií, název zařízení, typ média atd. (K).

18. Klepněte na tlačítko **Tisknout (Print)** (L).



#### V systému Mac OS:

Klepněte na tlačítko **OK** a po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

#### »»» Poznámka

- My Image Garden umožňuje různými způsoby používat obrázky na počítači, například fotografie pořízené digitálním fotoaparátem.

- Příručka pro My Image Garden (systém Windows)
- Příručka pro My Image Garden (systém Mac OS)

## Kopírování originálů

V této kapitole je popsán způsob vložení originálu a jeho zkopírování na běžný papír.

1. Otevřete přední kryt.



2. Vytáhněte kazetu do maximální polohy.



3. Zcela posuňte vodítka papíru (A).

4. Vložte papír svisle TISKOVOU STRANOU SMĚREM DOLŮ.

Stoh papíru zatlačte zcela do zadní části kazety.

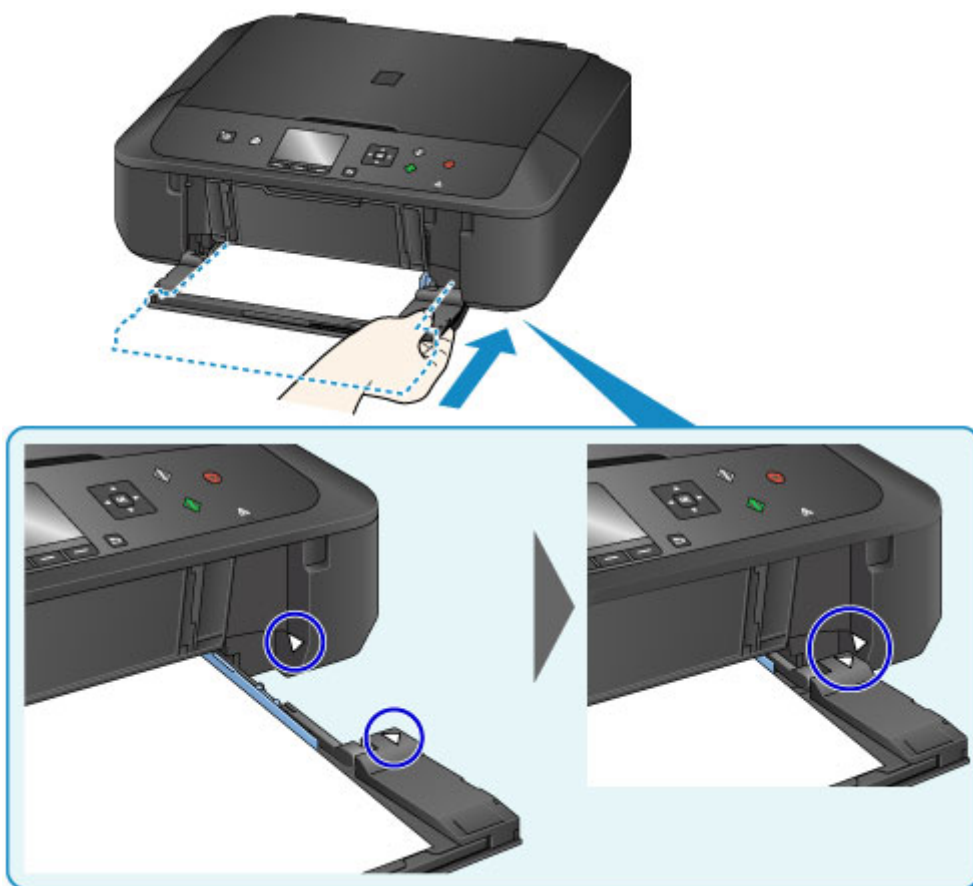


5. Zarovnejte vodítka papíru podle šířky papíru.

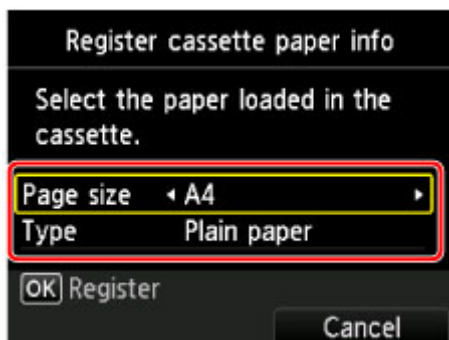


6. Zatlačte kazetu dozadu, dokud není šipka (▶) zarovnána se šipkou (◀).

Po zatlačení kazety zpět se na displeji LCD otevře obrazovka pro uložení informací o papíru.



7. V nabídce **Vel. str. (Page size)** a **Typ (Type)** vyberte velikost a typ papíru vloženého v kazetě a stiskněte tlačítko **OK**.



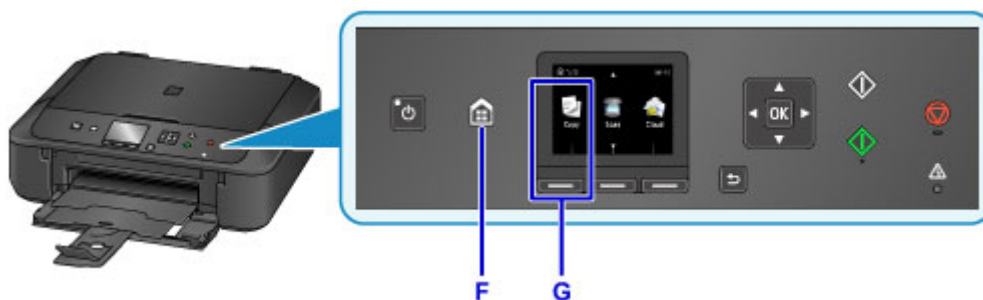
Jakmile se na obrazovce zobrazí zpráva, dokončete registraci podle uvedených pokynů.

8. Roztáhněte opěrku papíru (B).
9. Otevřete nástavec výstupního zásobníku (C).
10. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír (D).
11. Roztáhněte podpěru pro výstup papíru (E).



12. Stiskněte tlačítko **DOMŮ (HOME)** (F).

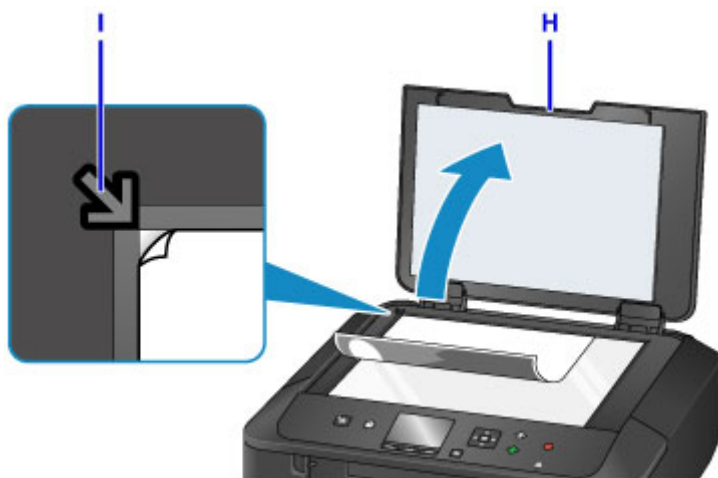
13. Stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** (G) vyberte možnost  **Kopírovat (Copy)**.



14. Otevřete kryt dokumentu (H).

15. Vložte originál KOPÍROVANOU STRANOU DOLŮ a zarovnejte jej se značkou pro zarovnání (I).

16. Zavřete kryt dokumentů.



17. Ověřte nastavení papíru a stiskněte tlačítko **Černý (Black)** nebo **Barevný (Color)** (J).



### »»» Důležité

- Neotevírejte kryt dokumentu, dokud není kopírování dokončeno.

### »»» Poznámka

- Zařízení je vybaveno mnoha užitečnými funkcemi kopírování.

■ [Kopírování](#)

## **Funkce tiskárny**

- Snadné bezdrátové připojení v režimu přímého připojení
- Snadný tisk fotografií pomocí aplikace My Image Garden
- Stažení řady materiálů
- Tisk položek pomocí aplikace Easy-PhotoPrint+ (webová aplikace)
- Dostupné metody připojení
- Snadné skenování v režimu automatického zpracování
- Skenování originálů větších než sklo
- Skenování více originálů najednou
- Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link
- Snadný tisk z chytrého telefonu nebo tabletu díky aplikaci Canon PRINT Inkjet/SELPHY
- Tisk ze systému Windows RT
- Kontrola informací tiskárny

## Snadné bezdrátové připojení v režimu přímého připojení

Zařízení podporuje režim přímého připojení, díky němuž se můžete k zařízení připojit bezdrátově z počítače nebo chytrého telefonu, dokonce v prostředích bez bezdrátového směrovače sítě LAN.

Stačí jednoduše přepnout zařízení do režimu přímého připojení a bude možné skenovat a tisknout bezdrátově.

### [Použití zařízení v režimu přímého připojení](#)





# Snadný tisk fotografií pomocí aplikace My Image Garden

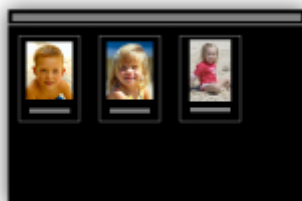
## Snadné uspořádání obrázků

V nástroji My Image Garden můžete k fotografiím přiřazovat jména osob a názvy událostí. Fotografie lze snadno uspořádat, protože si je můžete zobrazit nejen podle složky, ale také podle kalendáře, události a osoby. Díky tomu můžete cílové fotografie při pozdějším hledání snadno najít.

<Zobrazení Kalendář>



<Zobrazení Lidé>



## Zobrazení doporučených položek v rámci prezentací

Nástroj Quick Menu podle informací přiložených k fotografiím automaticky vybere fotografie v počítači a vytvoří doporučené položky, jako např. koláže nebo pohlednice. Vytvořené položky se zobrazí v podobě prezentací.



Pokud uvidíte položku, která se vám líbí, můžete si ji snadno vytisknout v pouhých dvou krocích.

1. Pomocí volby Image Display nástroje Quick Menu vyberte položku, kterou chcete vytisknout.
2. Položku vytiskněte pomocí nástroje My Image Garden.



## Automatické umístění fotografií

Díky automatickému umisťování vybraných fotografií podle zvoleného tématu můžete být svědky vzniku skutečně krásných výtvorů.



## Další různé funkce

Nástroj My Image Garden nabízí mnoho dalších užitečných funkcí.

Podrobné informace naleznete [zde](#).

- Možnosti využití služby My Image Garden (systém Windows)
- Možnosti využití služby My Image Garden (systém Mac OS)

## Stažení řady materiálů

### CREATIVE PARK

„Web s tiskovým materiálem“, kde můžete bezplatně stáhnout veškerý tiskový materiál.

K dispozici máte mnoho typů materiálu, jako např. tématické pohlednice a skládanky z papíru, které lze sestavit z připravených papírových částí.

Nástroj Quick Menu nabízí snadný přístup k této stránce.

### CREATIVE PARK PREMIUM

Služba, kde mohou zákazníci vlastníci modely podporující prémiový obsah stahovat exkluzivní tiskový materiál.

Prémiový obsah lze snadno stáhnout prostřednictvím nástroje My Image Garden nebo Easy-PhotoPrint+.

Stažený prémiový obsah můžete tisknout přímo pomocí nástroje My Image Garden nebo Easy-PhotoPrint+.

Před stažením prémiového obsahu zkontrolujte, zda jsou na podporované tiskárně pro všechny barvy nainstalovány originální nádržky inkoustu / inkoustové kazety značky Canon.



### »»» Poznámka

- Podoba prémiového obsahu uvedeného na této stránce podléhá změnám bez předchozího upozornění.

## Tisk položek pomocí aplikace Easy-PhotoPrint+ (webová aplikace)

Pomocí webové aplikace Easy-PhotoPrint+ můžete kdykoliv a kdekoliv z počítače nebo tabletu jednoduše vytvářet a tisknout přizpůsobené položky, například kalendáře či koláže.

Pomocí aplikace Easy-PhotoPrint+ můžete vytvářet položky v nejnovějším prostředí bez nutnosti instalace.

Navíc můžete pro svou položku používat různé fotografie – díky integraci se sociálními sítěmi, například Facebook, nebo s online úložištěm, webovými alby atd.

Podrobnosti viz „Příručka pro Easy-PhotoPrint+“.



# Dostupné metody připojení

V zařízení jsou k dispozici následující metody připojení.

## Bezdrátové připojení

- S bezdrátovým směrovačem



- Bez bezdrátového směrovače



## Připojení USB



## Bezdrátové připojení

Tiskárnu můžete k vašemu zařízení (např. chytrému telefonu) připojit dvěma způsoby. Jedna metoda představuje připojení prostřednictvím bezdrátového směrovače. Další poté připojení bez využití bezdrátového směrovače.

Tyto dvě metody připojení nelze používat současně.

Pokud máte k dispozici bezdrátový směrovač, doporučujeme využít metody popsané v části Připojení prostřednictvím bezdrátového směrovače.


Chcete-li připojit další zařízení, zatímco je k tiskárně již určité zařízení připojeno, využijte v obou případech stejnou metodu připojení.

Jestliže použijete jinou metodu připojení, připojení používaného zařízení se ukončí.

- Připojení s využitím bezdrátového směrovače



- Tiskárnu a zařízení připojte prostřednictvím bezdrátového směrovače.
- Metody připojení se liší v závislosti na typu bezdrátového směrovače.

- Podle potřeby můžete v tiskárně změnit síťová nastavení, např. identifikátor SSID a protokol zabezpečení.
- Jakmile se spojení mezi zařízením a bezdrátovým směrovačem ustálí a na obrazovce zařízení se zobrazí  (ikona Wi-Fi), můžete zařízení připojit k tiskárně prostřednictvím bezdrátového směrovače.

#### • Připojení bez využití bezdrátového směrovače



- Tiskárnu a zařízení připojte bez využití bezdrátového směrovače. Zařízení připojte přímo k tiskárně prostřednictvím režimu přímého připojení tiskárny.
- Po navázání připojení v režimu přímého připojení nemusí být k dispozici připojení k Internetu. V takovém případě nelze webové služby tiskárny používat.
- Pokud prostřednictvím bezdrátového směrovače k tiskárně v režimu přímého připojení připojíte zařízení s přístupem k Internetu, spojení mezi zařízením a bezdrátovým směrovačem se přeruší. V takovém případě může zařízení v závislosti na svém typu automaticky přejít k připojení s využitím mobilních dat. Mohou vám být účtovány poplatky za připojení k Internetu s využitím mobilních dat.
- V režimu přímého připojení můžete k tiskárně současně připojit až pět zařízení. Pokud se pokusíte po připojení pěti zařízení připojit šesté, zobrazí se chybová zpráva. V případě zobrazení chybové zprávy odpojte od tiskárny nepoužívané zařízení a nastavení znovu upravte.
- Síťová nastavení, např. identifikátor SSID a protokol zabezpečení se nastaví automaticky.

Pokud používáte systém Windows XP, pokračujte níže.

Přímé připojení (systém Windows XP)

## Připojení USB

Propojte tiskárnu a počítač pomocí kabelu USB. Připravte si kabel USB.

Omezení

(Zobrazí se v novém okně)

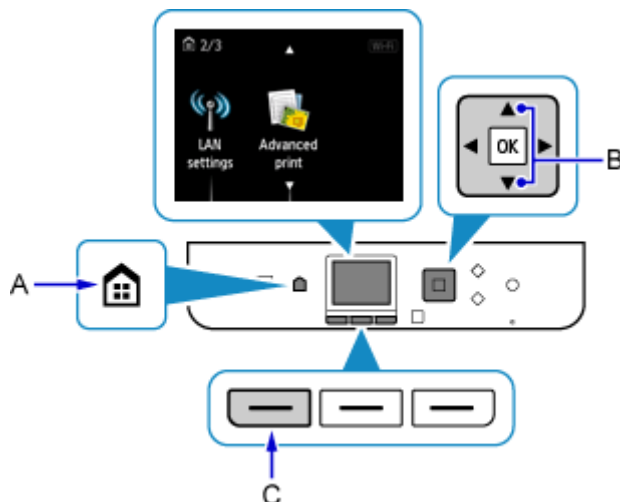
## Přímé připojení (systém Windows XP)

### Omezení

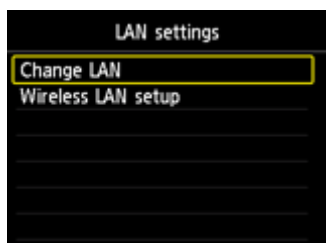
(Zobrazí se v novém okně)

1. Stiskněte tlačítko **DOMŮ (HOME)** (A), pomocí tlačítek **▲** a **▼** (B) otevřete nabídku **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)** (C).

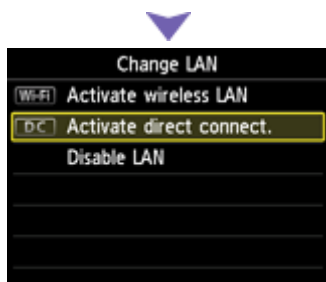
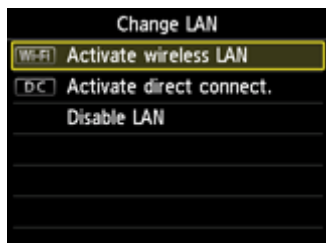
Pokud se otevře obrazovka s chybou, stiskněte tlačítko **OK** a poté tlačítko **DOMŮ (HOME)**.



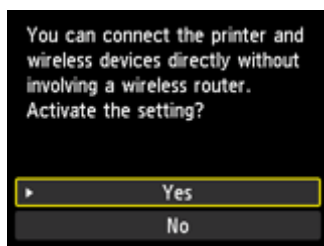
2. Vyberte možnost **Změna sítě LAN (Change LAN)** a stiskněte tlačítko **OK**.



3. Vyberte možnost **Aktivujte Přímé připojení (Activate direct connect.)** a stiskněte tlačítko **OK**.

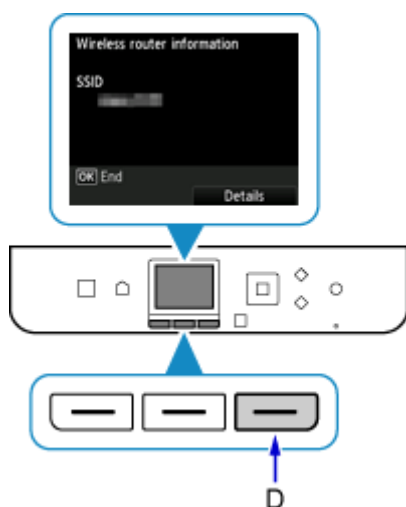


4. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

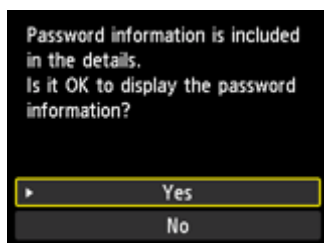


5. Ověřte identifikátor **SSID** uvedený na obrazovce tiskárny.

6. Stiskněte pravé tlačítko **Funkce (Function)** (D).



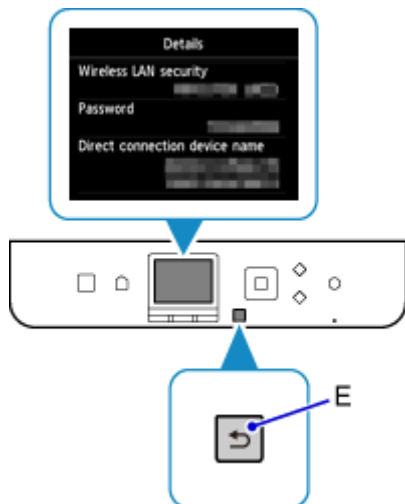
7. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.



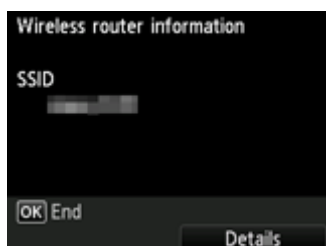
8. Zkontrolujte **Heslo (Password)** (síťový klíč) a stiskněte tlačítko **Zpět (Back)** (E).

Identifikátor **SSID** a **Heslo (Password)** (síťový klíč) budou zapotřebí v rámci následujícího postupu.





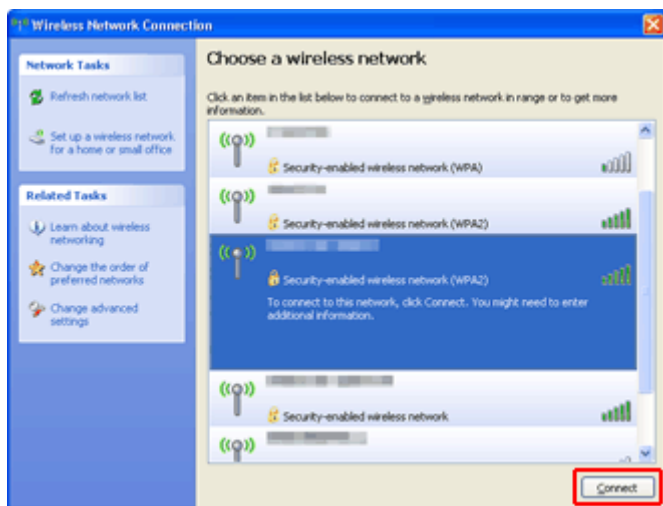
9. Stiskněte tlačítko **OK**.



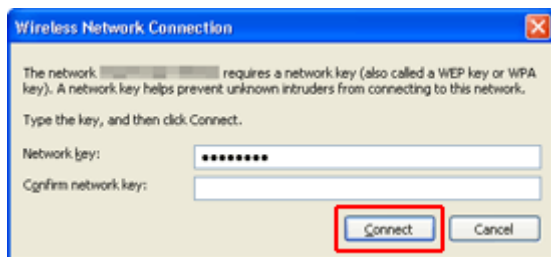
10. V oznamovací oblasti hlavního panelu počítače klepněte pravým tlačítkem na ikonu **Bezdrátové připojení k síti (Wireless Network Connection)** a vyberte příkaz **Zobrazit dostupné bezdrátové sítě (View Available Wireless Networks)**.



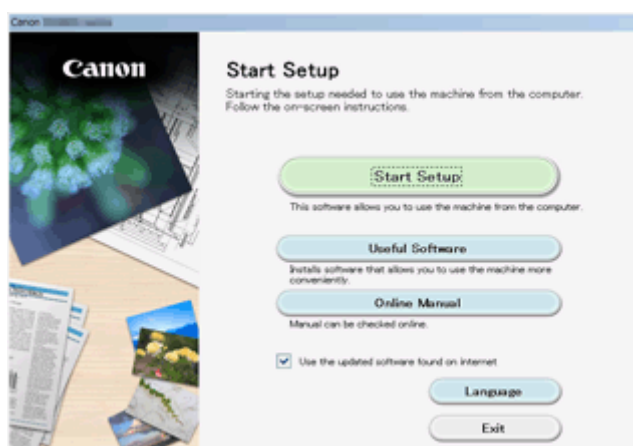
11. Vyberte síťový název (identifikátor SSID), který chcete použít, a klepněte na tlačítko **Připojit (Connect)**.



12. Zadejte **Heslo (Password)** (**Síťový klíč (Network key)**) a klepněte na tlačítko **Připojit (Connect)**.



13. Po připojení klepejte na tlačítko **Zpět (Back)**, dokud se nezobrazí následující obrazovka. Pokračujte v nastavení.



## Omezení

Chcete-li připojit další zařízení, zatímco je k tiskárně již určité zařízení (např. chytrý telefon) připojeno, využijte v obou případech stejnou metodu připojení.

Jestliže použijete jinou metodu připojení, připojení používaného zařízení se ukončí.

Připojení s využitím kabelové sítě není k dispozici u tiskáren, které kabelové připojení nepodporují.

## Připojení pomocí bezdrátového směrovače

- Tuto tiskárnu nelze používat současně v rámci bezdrátové i kabelové sítě.
- Ujistěte se, že jsou zařízení a bezdrátový směrovač připojeny. Podrobné informace o ověření těchto nastavení naleznete v příručce dodané k bezdrátovému směrovači nebo se obraťte na jeho výrobce. Pokud je zařízení připojeno k tiskárně bez využití bezdrátového směrovače, připojte je znovu s využitím bezdrátového směrovače.
- Konfigurace, funkce směrovače, postupy nastavení a nastavení zabezpečení síťových zařízení se liší v závislosti na prostředí systému. Podrobné informace naleznete v příručce dodané se síťovým zařízením nebo se obraťte na výrobce.
- Zkontrolujte, zda zařízení podporuje standard IEEE802.11n (2,4 GHz), IEEE802.11g nebo IEEE802.11b.
- Pokud je zařízení nastaveno na režim „pouze IEEE802.11n“, protokol WEP ani TKIP nelze jako protokol zabezpečení použít. Použijte u zařízení jiný protokol zabezpečení než WEP a TKIP nebo použijte jiné nastavení než „pouze IEEE802.11n“.  
Propojení mezi zařízením a bezdrátovým směrovačem bude během úpravy nastavení dočasně odpojeno. K další obrazovce této příručky nepokračujte, dokud nebude nastavení dokončeno.
- Pokud používáte zařízení v kanceláři, obraťte se na správce sítě.
- Mějte na paměti, že pokud se připojíte k síti, která není chráněna, existuje riziko, že vaše osobní informace budou zpřístupněny třetí straně.

## Přímé připojení

### »»» Důležité

- Pokud prostřednictvím bezdrátového směrovače k tiskárně v režimu přímého připojení připojíte zařízení s přístupem k internetu, spojení mezi zařízením a bezdrátovým směrovačem se přeruší. V takovém případě může zařízení v závislosti na svém typu automaticky přejít k připojení s využitím mobilních dat. V závislosti na využívaných službách vám mohou být po připojení k Internetu s využitím mobilních dat účtovány poplatky.
  - Po připojení zařízení k tiskárně v režimu přímého připojení se informace o připojení uloží v nastavení Wi-Fi. Zařízení se k tiskárně může připojit automaticky i po jeho odpojení nebo připojení k jinému bezdrátovému směrovači.
  - Není možné se současně připojit k bezdrátovému směrovači a tiskárně, která se nachází v režimu přímého připojení. Pokud máte k dispozici bezdrátový směrovač, doporučujeme jej využít k připojení k tiskárně.
  - Aby nedocházelo k automatickému připojení k tiskárně v režimu přímého připojení, je vhodné po použití tiskárny upravit režim připojení nebo v nastavení Wi-Fi zařízení zakázat automatické připojení.  
Podrobné informace o ověření nebo změně nastavení bezdrátového směrovače naleznete v příručce k bezdrátovému směrovači nebo se obraťte na jeho výrobce.

- Při navázání připojení zařízení k tiskárně v režimu přímého připojení nemusí být (v závislosti na vašem prostředí) připojení k internetu k dispozici. V takovém případě nelze webové služby tiskárny používat.
- V režimu přímého připojení můžete k tiskárně současně připojit až pět zařízení. Pokud se pokusíte po připojení pěti zařízení připojit šesté, zobrazí se chybová zpráva.  
V případě zobrazení chybové zprávy odpojte od tiskárny nepoužívané zařízení a nastavení znovu upravte.
- Zařízení připojená k tiskárně v režimu přímého připojení nemohou navzájem komunikovat.
- V aktivním režimu přímého připojení nebudou k dispozici aktualizace firmwaru tiskárny.
- Pokud je zařízení připojeno k tiskárně bez využití bezdrátového směrovače a vy je chcete znovu připojit prostřednictvím stejné metody připojení, nejprve je odpojte. Připojení mezi zařízením a tiskárnou můžete přerušit na obrazovce pro nastavení Wi-Fi.

## **Připojení s využitím kabelové sítě**

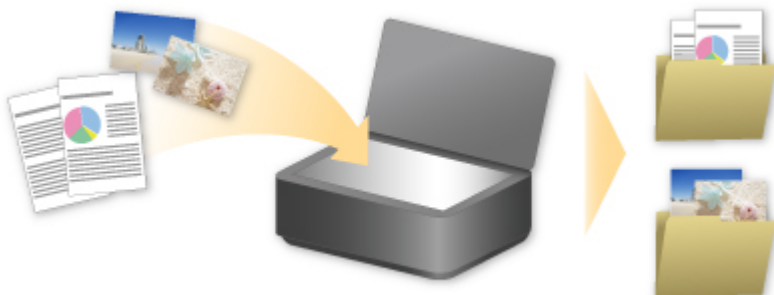
- Tuto tiskárnu nelze používat současně v rámci bezdrátové i kabelové sítě.
- Používáte-li směrovač, připojte tiskárnu a zařízení na straně sítě LAN (stejný síťový segment).

## Snadné skenování v režimu automatického zpracování

Díky funkci automatického zpracování v nástroji IJ Scan Utility můžete snadno skenovat s automatickým rozpoznáním typu položky.

Podrobné informace naleznete zde.

- Snadné skenování v režimu automatického skenování (systém Windows)
- [Snadné skenování v režimu automatického skenování](#) (systém Mac OS)



## Skenování originálů větších než sklo

Pomocí funkce sešítí v nástroji IJ Scan Utility můžete naskenovat levou a pravou polovinu položky, která je větší než deska, a poté je spojit do jednoho obrázku. Podporovány jsou položky až do velikosti přibližně dvakrát větší, než je velikost skla.

Podrobné informace naleznete [zde](#).

- Skenování originálů větších než sklo (Sešítí obrázku) (systém Windows)
- [Skenování originálů větších než sklo \(Sešítí obrázku\)](#) (systém Mac OS)

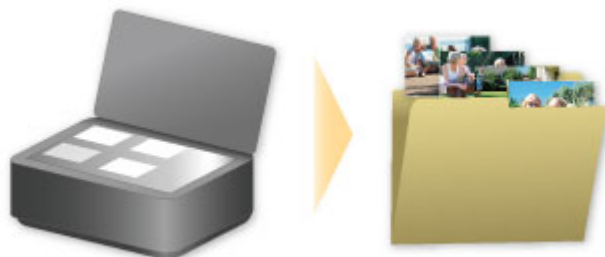


## Skenování více originálů najednou

Pomocí nástroje IJ Scan Utility můžete skenovat dvě nebo více fotografií (malých položek) umístěné na skle současně a ukládat je poté samostatně.

Podrobné informace naleznete zde.

- Skenování více originálů najednou (systém Windows)
- [Skenování více originálů najednou](#) (systém Mac OS)



## Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Pomocí aplikace PIXMA/MAXIFY Cloud Link můžete připojit tiskárnu ke cloudové službě, například CANON IMAGE GATEWAY, Evernote nebo Twitter, a používat následující funkce bez použití počítače:

- Tisk obrázků ze služby pro sdílení fotografií
- Tisk dokumentů ze služby pro správu dat
- Uložení naskenovaných obrazů do služby pro správu dat.
- Použití služby Twitter k hlášení stavu tiskárny, například žádný papír nebo nízká hladina inkoustu.

Navíc můžete použít různé funkce přidáním a zaregistrováním aplikací spojených s různými cloudovými službami.

■ [Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link z tiskárny](#)

■ [Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače](#)



### »»» Důležité

- V některých zemích nemusí být software PIXMA/MAXIFY Cloud Link k dispozici nebo se mohou lišit dostupné aplikace.
- Některé aplikace vyžadují vytvoření účtu před jejich použitím. Pro takové aplikace nejdříve nastavte účet.
- Informace o tom, které modely podporují službu PIXMA/MAXIFY Cloud Link, naleznete na webu společnosti Canon.
- Obrazovka se může bez předchozího upozornění změnit.



# Upozornění k tisku prostřednictvím webové služby

## Použití tisku prostřednictvím webové služby

- Společnost Canon nemůže zaručit trvalé a bezporuchové fungování poskytovaných webových služeb, dostupnost přístupu k webu nebo oprávnění ke stahování materiálů.
- Společnost Canon může kdykoli aktualizovat, změnit či odstranit informace poskytované pomocí webové služby nebo webová služba může být bez předchozího upozornění pozastavena či zrušena. Společnost Canon neodpovídá za škody způsobené těmito akcemi.
- Společnost Canon za žádných okolností neodpovídá za žádné škody jakéhokoli druhu způsobené používáním webových služeb.
- Před použitím webu z externího odkazu je nutné provést registraci uživatele. Používání webu z externího odkazu se řídí podmínkami používání tohoto webu. Uživatelé používají tuto službu na vlastní zodpovědnost.
- Webová služba či některá její část nemusí být dostupná v závislosti na zemi nebo oblasti, ve které žijete.
- Některé funkce nejsou při používání webové služby dostupné v závislosti na síťovém prostředí uživatele. V některých případech, přestože jsou tyto funkce dostupné, tisk či zobrazení obsahu může trvat delší dobu nebo může dojít k přerušení komunikace v průběhu operace.
- Při použití webové služby jsou na náš server odeslány a uloženy následující informace: název vašeho zařízení, informace o zemi či oblasti, vybraný jazyk a informace o druhu používané služby (například web pro sdílení fotografií). Společnost Canon na základě těchto informací nedokáže určit konkrétní zákazníky.
- Před převedením vlastnictví nebo likvidací tiskárny podporující barevný monitor LCD vyberte možnost **Nastavení zařízení (Device settings) -> Obnovit výchozí nastavení (Reset setting) -> Obnovit vše (Reset all)** a odstraňte své přihlašovací jméno a heslo.
- Další informace získáte od zplnomocněného obchodního zástupce společnosti Canon v zemi nebo oblasti, ve které žijete.

## Uživatelům z pevninské oblasti Číny

- PIXMA/MAXIFY Cloud Link, Easy-PhotoPrint+ a některé funkce služby PIXMA/MAXIFY Printing Solutions, které jsou součástí tohoto zařízení, jsou poskytovány společností Canon Inc. Server se nicméně nachází mimo pevninskou oblast Číny a některé z těchto služeb tak nemusí být aktuálně k dispozici.

## Autorská práva a práva na zveřejňování

### Při tisku ve službě poskytované společností Canon

1. Autorská práva všech materiálů (fotografií, ilustrací, log či dokumentů: dále v textu označovaných jako „materiály“) poskytovaných ve službě pro tisk patří jejich příslušným vlastníkům. V souvislosti s užitím osob či postav zobrazených ve službě pro tisk může dojít k problémům týkajícím se práv na zveřejňování.  
  
S výjimkou jinak povolených (viz níže uvedený bod 2), je bez předchozího souhlasu příslušného držitele práv (práv ke zveřejňování či autorských práv) přísně zakázáno kopírování, úprava a šíření všech nebo jen částí materiálů obsažených ve službě tisku webových šablon.
2. Všechny materiály poskytované ve službě tisku webových šablon mohou být bezplatně využívány pro osobní a nekomerční účely.

## **Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link z tiskárny**

- **Před použitím služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link**
- **Registrace informací o tiskárně ve službě PIXMA/MAXIFY Cloud Link**
- **Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link**
- **Řešení potíží se službou Cloud**

# Před použitím služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Nejprve zkontrolujte následující obsah:

- **Pokyny**

Pokud plánujete použít k tisku dokumentů webovou službu, nejprve pečlivě zkontrolujte následující [pokyny](#).

- **Technické údaje tiskárny**

- Tiskárna musí podporovat barevný monitor LCD.
- Vaše tiskárna nemusí funkci skenování podporovat.
- Tiskárna musí podporovat službu Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Některé modely tuto funkci nepodporují. Pokud chcete zjistit, jestli váš model tuto funkci podporuje, přejděte k části „Modely, které podporují službu Canon Inkjet Cloud Printing Center“.

- **Prostředí sítě**

Tiskárna musí být připojena k síti LAN a k Internetu.

Pokud není tiskárna připojena k síti LAN, podívejte se sem a nastavte síť.

Informace o nastavení sítě LAN a Internetu naleznete v příručce k síťovým zařízením nebo se obraťte na výrobce zařízení.

## **Důležité**

- Náklady na přístup k Internetu hradí uživatel.

## ■ [Registrace informací o tiskárně ve službě PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)

Copyright c 1991-2015 Unicode, Inc. All rights reserved. Distributed under the Terms of Use in <http://www.unicode.org/copyright.html>.

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.

## THE BASIC LIBRARY FUNCTIONS

Written by: Philip Hazel

Email local part: ph10

Email domain: cam.ac.uk

University of Cambridge Computing Service, Cambridge, England.

Copyright (c) 1997-2008 University of Cambridge All rights reserved.

## THE "BSD" LICENCE

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

\* Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.

\* Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.


\* Neither the name of the University of Cambridge nor the name of Google Inc. nor the names of their contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

# Registrace informací o tiskárně ve službě PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Informace tiskárny zaregistrujte do serveru cloudové služby podle pokynů popsanych níže.

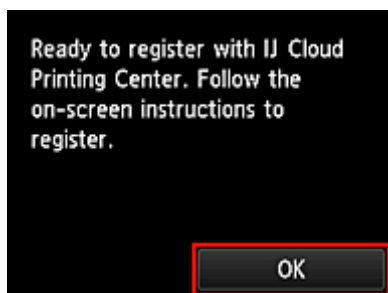
1. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k Internetu

2. Na obrazovce domů tiskárny vyberte možnost  **Cloud**

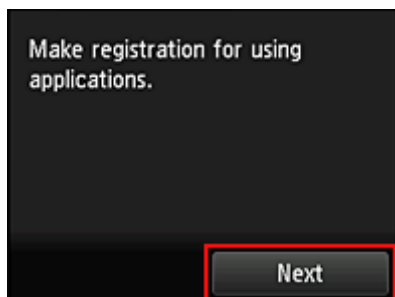
## »»» Poznámka

- Pokud po úvodní registraci bude tiskárnu používat více uživatelů, na obrazovce **Změna uživatele (Switch user)** vyberte přihlašovací jméno uživatele, zadejte **Bezpečnostní kód (Security code)** a pokračujte v registraci.  
Pokud je **Bezpečnostní kód (Security code)** nesprávný, použijte chytrý telefon, tablet nebo počítač a upravte nastavení v nabídce **Můj účet (My account)** služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

3. Když se zobrazí obrazovka dokončení přípravy registrace, vyberte možnost **OK**



4. Na obrazovce potvrzení vyberte možnost **Další (Next)**

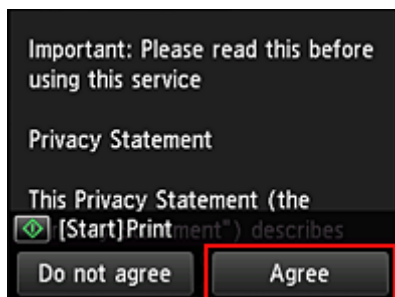


5. V oknech **Licenční smlouva (License agreement)** a **Zásady ochrany osobních údajů (Privacy statement)** si přečtete prohlášení a pokud souhlasíte, vyberte možnost **Souhlasím (Agree)**

<Licenční smlouva (License agreement)>



#### <Zásady ochrany osobních údajů (Privacy statement)>

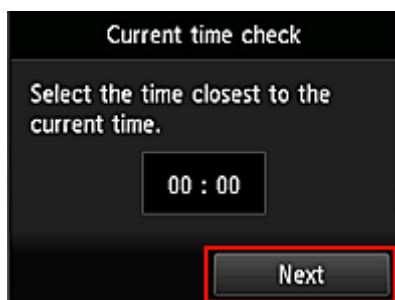


#### »»» Poznámka

- Pokud vyberete možnost **Nesouhlasím (Do not agree)**, otevře se obrazovka s dotazem, zda chcete zrušit proces „**Registrovat Můj účet (Register My account)**“. Pokud vyberete možnost **Ano (Yes)**, proces „**Registrovat Můj účet (Register My account)**“ se zruší. I když vyberete možnost **Nesouhlasím (Do not agree)**, můžete tuto službu přesto používat, pokud možnost **Souhlasím (Agree)** na obrazovce pro registraci vyberete později.
- Zobrazené informace můžete vytisknout stisknutím tlačítka **Start**.

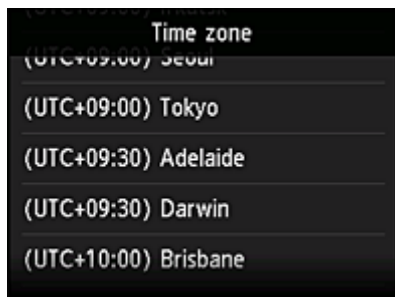
6. Na obrazovce **Kontrola aktuál. času (Current time check)** zvolte čas co nejbližší aktuálnímu času a vyberte možnost **Další (Next)**

Čas můžete nastavit v 10minutových krocích.



7. V seznamu časových pásem vyberte nejbližší oblast

V některých oblastech se může zobrazit obrazovka pro nastavení předvoleb letního času.



Registrace informací tiskárny je dokončena a zobrazí se seznam aplikací.

Popis obrazovky se seznamem aplikací naleznete [zde](#).

Po dokončení registrace můžete [tisknout fotografie a dokumenty](#), které byly nahrány do aplikací pomocí propojené cloudové služby, a [přidat/odstranit/seřadit aplikace](#).

#### ■ [Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)

## Správa aplikací

Tato část popisuje způsob [přidání](#), [odstranění](#) a [třídění](#) aplikací.


### »»» Důležité

- Pomocí možnosti **Zvolte způsob správy (Select how to manage)** můžete měnit uživatele, kteří mohou danou službu používat.  
Podrobnosti naleznete v části „[Okno služby Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)“.

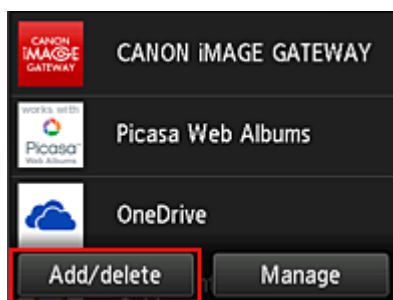
### Přidání aplikací

Do tiskárny lze přidat oblíbené aplikace.

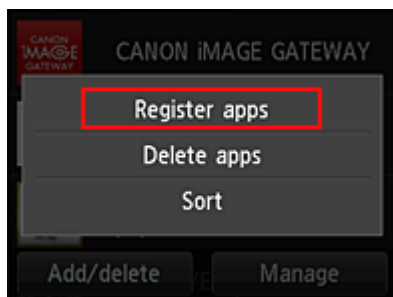
Aplikace přidejte podle pokynů popsaných níže.

1. Na obrazovce domů tiskárny vyberte možnost  **Cloud**

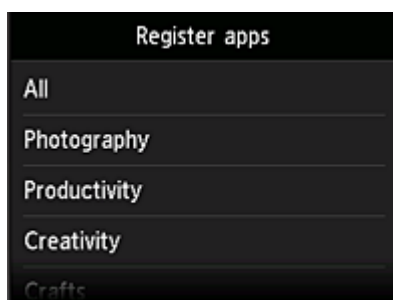
2. Na obrazovce Hlavní cloudu vyberte možnost **Přid/odstr (Add/delete)**



3. Vyberte možnost **Registrovat aplikace (Register apps)**

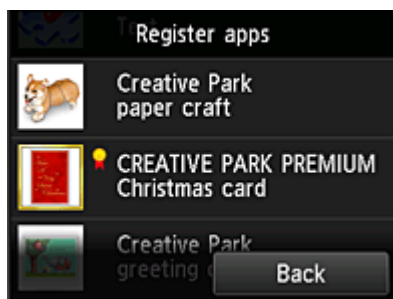


4. V seznamu vyberte kategorii aplikace



5. V zobrazeném seznamu aplikací vyberte aplikaci, kterou chcete registrovat





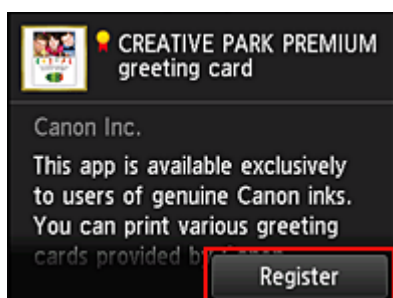
## »»» Poznámka

- Popis zobrazených ikon



: Lze použít s originálním inkoustem Canon.

### 6. Vyberte možnost **Registr. (Register)**



Registrace je dokončena a aplikace je přidána do seznamu aplikací.

Chcete-li zaregistrovat další aplikaci, opakujte postup od kroku 5.

Chcete-li registraci aplikací ukončit, vyberte možnost **Zpět (Back)** a vraťte se na obrazovku Hlavní cloudu.

## »»» Důležité

- Některé aplikace mohou před použitím vyžadovat propojený účet aplikace. V takovém případě nejdříve nastavte účet.

## Odstranění aplikací

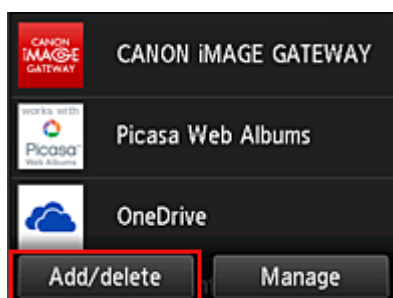
Nepotřebné aplikace můžete ze seznamu aplikací odstranit.

Aplikace odstraňte podle pokynů popsaných níže.

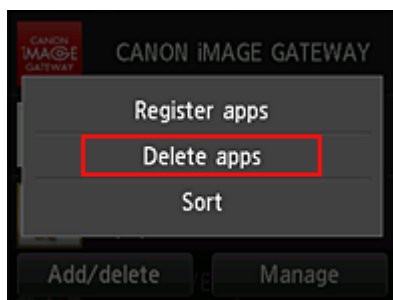


1. Na obrazovce domů tiskárny vyberte možnost **Cloud**

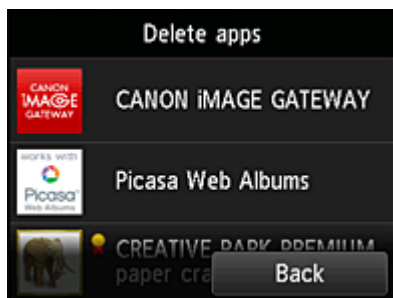
2. Na obrazovce Hlavní cloudu vyberte možnost **Přid/odstr (Add/delete)**



3. Vyberte možnost **Odstranit aplikace (Delete apps)**



4. V zobrazeném seznamu aplikací vyberte aplikaci, kterou chcete odstranit



»»» **Poznámka**

- Popis zobrazených ikon

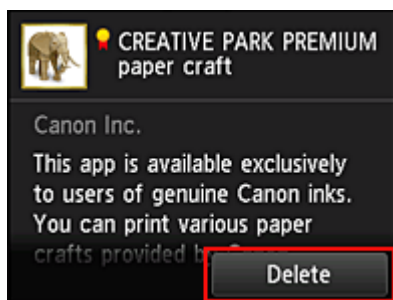


: Nelze použít, protože ještě nebyla vydána nebo nepodporuje vaši oblast, model nebo jazyk.



: Lze použít s originálním inkoustem Canon.

5. Vyberte možnost **Odstranit (Delete)**



Po dokončení odstranění je aplikace odstraněna ze seznamu aplikací na obrazovce Hlavní.

Chcete-li odstranit další aplikaci, opakujte postup od kroku 4.

Chcete-li odstranění aplikací ukončit, vyberte možnost **Zpět (Back)** a vraťte se na obrazovku Hlavní cloudu.


»»» **Poznámka**

- **Konfigurace (Config)** umožňuje znovu zaregistrovat odstraněné aplikace.

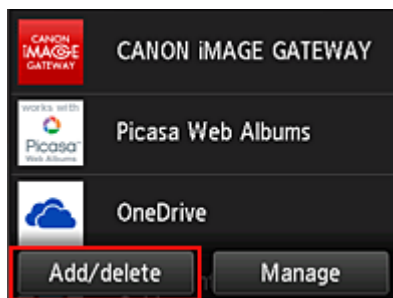
## Řazení aplikací

Aplikace zobrazené v seznamu aplikací můžete seřadit.

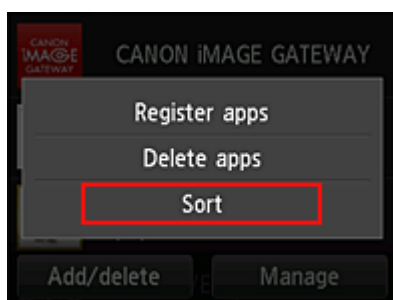
Aplikace seřadíte podle pokynů popsaných níže.

1. Na obrazovce domů tiskárny vyberte možnost  **Cloud**

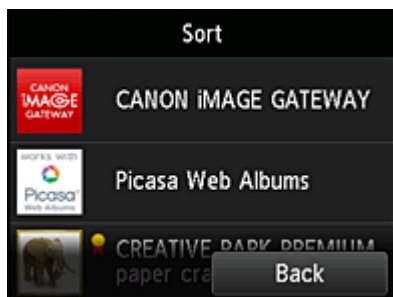
2. Na obrazovce Hlavní cloudu vyberte možnost **Přid/odstr (Add/delete)**



3. Vyberte možnost **Seřadit (Sort)**



4. V seznamu aplikací vyberte aplikaci, kterou chcete seřadit



### »»» Poznámka

- Popis zobrazených ikon

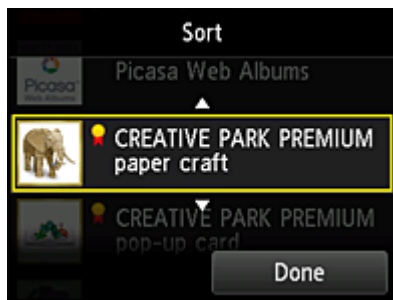


: Nelze použít, protože ještě nebyla vydána nebo nepodporuje vaši oblast, model nebo jazyk.

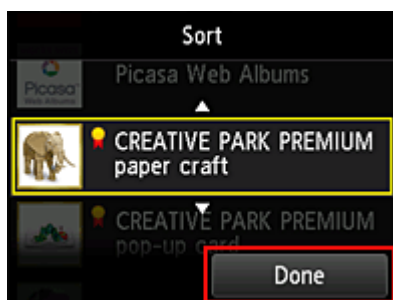


: Lze použít s originálním inkoustem Canon.

5. Přejděte na aplikaci pomocí tlačítka ▲ / ▼



6. Vyberte možnost **Hotovo (Done)**



Seřazení je dokončeno.

Chcete-li v řazení pokračovat, opakujte postup od kroku 4.

Chcete-li řazení aplikací ukončit, vyberte možnost **Zpět (Back)** a vraťte se na obrazovku Hlavní cloudu.

## Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Tato část představuje jako příklad postup tisku fotografií pomocí webu CANON IMAGE GATEWAY.

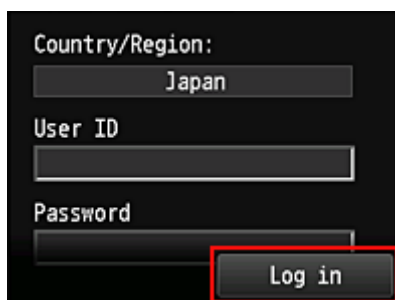
### »»» Důležité

- Dostupné funkce se liší v závislosti na používané aplikaci.
- Postup tisku se liší v závislosti na používané aplikaci.
- Nejdříve si musíte vytvořit účet a zaregistrovat si fotografii a další data.
- Lze vytisknout soubory následujících formátů: jpg, jpeg, pdf, docx, doc, xlsx, xls, pptx, ppt a rtf. Formáty souborů, které lze vytisknout, se liší v závislosti na používané aplikaci.
- Před tiskem zkontrolujte, zda je tiskárna zapnuta a zda je připojena k síti. Poté zahajte tisk.

### »»» Poznámka

- K tisku formátů souborů jpg a jpeg můžete použít web CANON IMAGE GATEWAY.

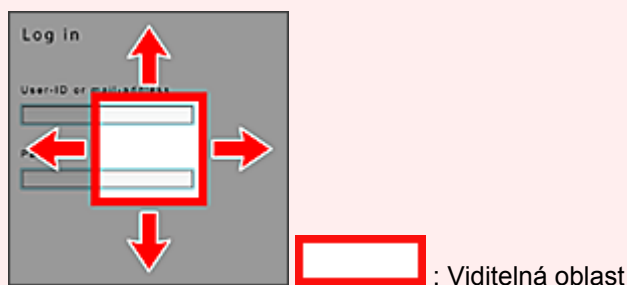
1. Na [hlavní obrazovce](#) vyberte aplikaci, kterou chcete použít
2. Zadejte informace podle pokynů na obrazovce ověření a vyberte možnost **Přihlásit (Log in)**



The screenshot shows a login interface with a dark background. It includes a 'Country/Region' dropdown menu set to 'Japan', a 'User ID' text input field, a 'Password' text input field, and a 'Log in' button highlighted with a red rectangle.

### »»» Důležité

- Některé aplikace nemusí být v oblasti zobrazení zcela zobrazeny. V takovém případě změňte zobrazenou oblast posouváním nahoru, dolů, vlevo nebo vpravo.



- Obrazovka přihlášení se může v různých aplikacích lišit.
- Po přihlášení můžete být externí službou požádáni o souhlas s používáním příslušné aplikace. Souhlaste, pokud aplikaci používáte.

3. V zobrazeném seznamu alb vyberte požadované album

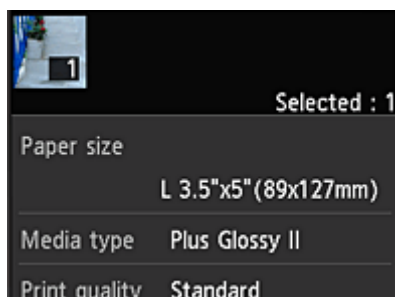


4. V zobrazeném seznamu obrázků vyberte obrázek, který chcete vytisknout, a potom vyberte položku **Další (Next)**



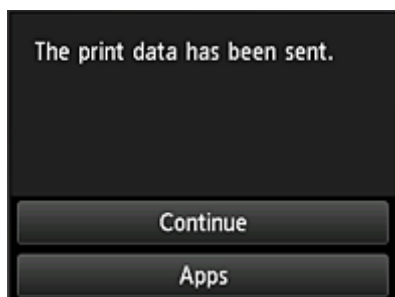
5. Proveďte nezbytná nastavení tisku a vyberte možnost **Barevný (Color)**

Zobrazí se zpráva oznamující dokončení zadání tiskové úlohy a je zahájen tisk.



Chcete-li v tisku pokračovat, vyberte možnost **Pokračovat (Continue)** a postupujte podle pokynů v kroku 3.

Chcete-li tisk ukončit, vyberte možnost **Aplikace (Apps)**. Zobrazí se obrazovka se seznamem aplikací.



## ▶▶▶ **Důležité**

- Pokud není tisková úloha vytištěna do 24 hodin po zadání tiskové úlohy, vyprší její platnost a není ji možno vytisknout.
- Prémiové aplikace, které omezují počet tiskových úloh, zahrnují do počtu výtisků i tiskové úlohy, které nelze vytisknout z důvodu vypršení platnosti nebo jiných důvodů.

## »» Poznámka

- Chcete-li historii využití této služby uchovat, v okně Domů na ovládacím panelu vyberte položky



**Nastavení (Setup) -> Nastavení webové služby (Web service setup) -> Nast. připojení webových služeb (Web service connection setup) -> Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup) -> Nastavení historie této služby (History setting for this service) -> Uložit (Save).**

■ [Řešení potíží se službou Cloud](#)

## Okna funkce Cloud

Tato část popisuje obrazovku Hlavní funkce **Cloud** a služby dostupné na obrazovce Hlavní.

### »»» Důležité

- Pomocí možnosti **Zvolte způsob správy (Select how to manage)** můžete měnit uživatele, kteří mohou danou službu používat.  
Podrobnosti naleznete v části „[Okno služby Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)“.



Když na obrazovce Domů tiskárny vyberete funkci **Cloud**, zobrazí se okno Hlavní funkce Cloud.

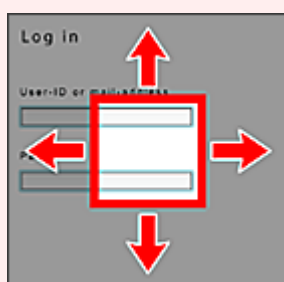
Níže uvedené oblasti lze použít k provádění různých funkcí včetně přidávání, spouštění a správy aplikací. Prostřednictvím příslušných aplikací můžete také tisknout fotografie a dokumenty.



- (1) [aplikace](#)
- (2) [Tlačítko Přid/odstr](#)
- (3) [Tlačítko Spravovat](#)

### »»» Důležité

- V závislosti na aplikacích, které budete chtít používat, může být nutné již dopředu vytvořit účet. V takovém případě vytvořte účet v každé z těchto aplikací.
- Po výběru aplikace nemusí být některé aplikace v oblasti zobrazení zcela zobrazeny. V takovém případě změňte zobrazenou oblast posouváním nahoru, dolů, vlevo nebo vpravo.



: Viditelná oblast

- Pokud aplikace ještě nebyla vydána nebo nepodporuje váš model, jazyk nebo oblast, nebude ji možné spustit.

## (1) Aplikace

Bezprostředně po zobrazení cloudové obrazovky Hlavní se zobrazí seznam registrovaných aplikací. Aplikaci, kterou chcete použít, spustíte jejím výběrem v seznamu.



## »»» Poznámka

- Popis zobrazených ikon



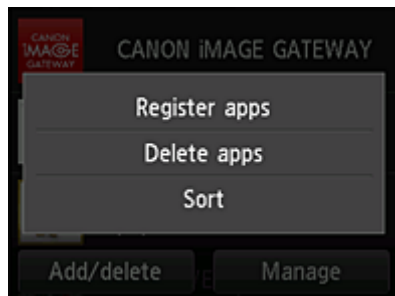
: Nelze použít, protože ještě nebyla vydána nebo nepodporuje vaši oblast, model nebo jazyk.



: Lze použít s originálním inkoustem Canon.

## (2) Tlačítko Přid/odstr (Add/delete)

Toto tlačítko použijte k přidání, odstranění nebo třídění aplikací.



### Registrovat aplikace (Register apps)

Pomocí této možnosti přidejte své oblíbené aplikace.

■ [Podrobné informace o přidání aplikací naleznete zde](#)

### Odstranit aplikace (Delete apps)

Pomocí této možnosti odstraňte registrované aplikace.

■ [Podrobné informace o odstranění aplikací naleznete zde](#)

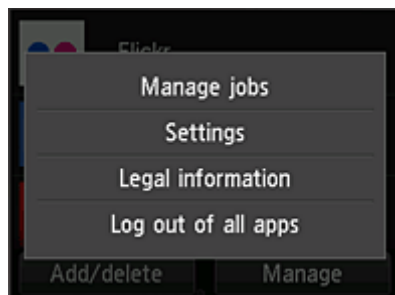
### Seřadit (Sort)

Pomocí této možnosti seřadíte seznam aplikací.

■ [Podrobné informace o řazení seznamu aplikací naleznete zde](#)

## (3) Tlačítko Spravovat (Manage)

Pomocí tohoto tlačítka lze spravovat úlohy, odhlásit se z aplikace, zobrazit licenční smlouvu a zásady ochrany osobních údajů a nastavit časové pásmo.



### Spravovat úlohy (Manage jobs)

V okně **Seznam stavů (Status list)** můžete kontrolovat stav úlohy.

## Nastavení (Settings)

Výběrem této položky nastavte **Časové pásmo (Time zone)**.

V seznamu vyberte příslušnou oblast. V některých oblastech lze nastavit, zda používat nastavení letního času.

### »»» Důležité

- Pokud nemůžete příslušnou v seznamu oblast nalézt, vyberte tu, která je vaší oblasti nejbližší.

## Právní informace (Legal information)

Tato možnost zobrazí dokumenty **Licenční smlouva (License agreement)** a **Zásady ochrany osobních údajů (Privacy statement)**.

Zobrazené informace vytiskněte stisknutím tlačítka **Start**.

## Odhlásit všech. apl. (Log out of all apps)

Můžete se současně odhlásit ze všech aplikací, ve kterých jste přihlášení.

### »»» Poznámka

- Některé aplikace zachovají vaše přihlášení i po jejich ukončení. Chcete-li se tedy znovu přihlásit pomocí jiného účtu, vyberte nejprve možnost **Odhlásit všech. apl. (Log out of all apps)** a odhlaste se.
- Po odhlášení je třeba se znovu přihlásit. U některých aplikací může dojít ke ztrátě nastavení.

# Řešení potíží se službou Cloud

## Pokud není možné tisknout

Pokud není možné tisknout, zkontrolujte následující.

- Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k Internetu.
- Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k síti LAN a zda je prostředí sítě LAN připojeno k Internetu.
- Zkontrolujte, zda není na monitoru LCD tiskárny zobrazena chybová zpráva.
- Pokud se tisk nespustí ani po chvíli čekání, přejděte na domovskou obrazovku tiskárny a vyberte



možnost **Nastavení (Setup) -> Dotaz webové služby (Web service inquiry).**

Pokud není problém vyřešen, spusťte tiskovou úlohu pomocí ovladače tiskárny z počítače a zkontrolujte, zda lze data v tiskárně normálně vytisknout.

Pokud stále není možné tisknout, další informace najdete na stránce řešení potíží pro daný model na obrazovce Domů příručky *Příručka online*.

### »»» Poznámka

- V případě připojení prostřednictvím bezdrátové sítě LAN může po zapnutí tiskárny několik minut trvat, než může tiskárna komunikovat. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k bezdrátové síti, a před zahájením tisku chvíli počkejte.
- Pokud není tiskárna zapnuta nebo není připojena k Internetu a následně není tisková úloha zpracována do 24 hodin po odeslání, je tisková úloha automaticky zrušena. Pokud k tomu dojde, zkontrolujte napájení tiskárny a připojení k Internetu a pak tiskovou úlohu odešlete znovu.

## **Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače**

- **Před použitím služby Canon Inkjet Cloud Printing Center**
- **Registrace informací o uživateli ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center**
- **Používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center**
- **Přidání tiskárny**
- **Přidání uživatele služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link**
- **Řešení potíží služby Canon Inkjet Cloud Printing Center**

## Před použitím služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

Canon Inkjet Cloud Printing Center je služba, která propojuje s cloudovou funkcí tiskárny a umožňuje provádět operace, jako je registrace a správa aplikací z chytrého telefonu nebo tabletu a kontrolovat stav tisku, chyby tisku a stav inkoustu tiskárny. Můžete také tisknout fotografie a dokumenty z aplikací v chytrém telefonu nebo tabletu.

Nejprve zkontrolujte následující obsah:

- **Pokyny**

Pokud plánujete použít k tisku dokumentů webovou službu, nejprve pečlivě zkontrolujte následující [pokyny](#).

- **Technické údaje tiskárny**

Zkontrolujte, zda služba Canon Inkjet Cloud Printing Center tiskárnu podporuje. Některé modely tuto funkci nepodporují. Pokud chcete zjistit, jestli váš model tuto funkci podporuje, přejděte k části „Modely, které podporují službu Canon Inkjet Cloud Printing Center“.

- **Prostředí sítě**

Tiskárna musí být připojena k síti LAN a k Internetu.

### **Důležité**

- Náklady na přístup k Internetu hradí uživatel.

- **Provozní požadavky**

Další informace pro počítače, chytré telefony a tablety naleznete v dokumentu „[Požadavky na provoz služby Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)“.

### **Důležité**

- Tato služba nemusí být v některých zemích nebo oblastech k dispozici. I v případě, že je služba k dispozici, nemohou ji některé aplikace v některých oblastech použít.

■ [Registrace informací o uživateli ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

# Požadavky na provoz služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

## Počítač

<b>CPU</b>	x86 nebo x64 1,6 GHz nebo vyšší
<b>Paměť RAM</b>	2 GB nebo vyšší
<b>Displej monitoru</b>	Rozlišení 1024 x 768 pixelů nebo vyšší Počet barev displeje: 24 bitů (true-color) nebo vyšší

Operační systém	Prohlížeč
Windows Vista SP1 nebo novější	Internet Explorer 9 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 7	Internet Explorer 9, 10, 11 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 8	Internet Explorer 10, 11 Mozilla Firefox Google Chrome
Windows 8.1	Internet Explorer 11 Mozilla Firefox Google Chrome
Mac OS X v10.6-OS X Mavericks v10.10	Safari 5.1, 6, 7, 8

## Chytrý telefon nebo tablet

Operační systém	Prohlížeč	Rozlišení
iOS 6.1 nebo novější	Standardní prohlížeč OS	320 x 480 (HVGA) nebo vyšší
Android 2.3.3 nebo novější		480 x 800 (HVGA) nebo vyšší

\*Systém Android 3.x není podporován.

Provozní požadavky se mohou bez předchozího upozornění změnit. V takovém případě nebude možné z vašeho počítače, chytrého telefonu či tabletu tuto službu nadále používat.

### »»» Důležité

- V používaném prohlížeči aktivujte JavaScript a soubory cookie.
- Pokud v prohlížeči používáte funkci přiblížení nebo jste změnili velikost písma, webové stránky se nemusí zobrazit správně.
- Pokud používáte funkci překladu prohlížeče Google Chrome, webové stránky se nemusí zobrazit správně.
- Služba nepodporuje využívání svých jednotlivých částí prostřednictvím serveru proxy mimo vaši zemi.
- V domácím síťovém prostředí je třeba uvolnit port 5222. Informace o potvrzení získáte u správce sítě.

## Registrace informací o uživateli ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center

Chcete-li použít službu Canon Inkjet Cloud Printing Center, je třeba zaregistrovat informace na stránce **Můj účet (My account)** podle pokynů uvedených níže.

- [Pokud váš model využívá barevný monitor LCD](#)
- [Pokud váš model využívá černobílý monitor LCD](#)
- [Pokud váš model nevyužívá žádný monitor LCD](#)

# Registrace informací o uživateli ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center (barevný monitor LCD)

Chcete-li použít službu Canon Inkjet Cloud Printing Center, je třeba zaregistrovat informace na stránce **Můj účet (My account)** podle pokynů uvedených níže.

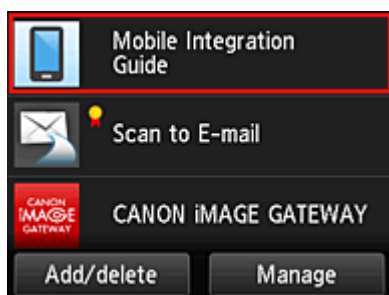
## Registrace z tiskárny

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k Internetu

2. Na domovské obrazovce tiskárny vyberte možnost  **Cloud**

Pokud informace o tiskárně nebyly na serveru cloudové služby zaregistrovány, otevře se [obrazovka pro dokončení přípravy na registraci](#).

3. Na hlavní obrazovce cloudové služby vyberte možnost **Použití z chytrého telefonu (Use from Smartphone)** nebo **Průvodce integrací v mobilním zařízení (Mobile Integration Guide)**



4. Postupujte podle pokynů na obrazovce a vyberte možnost **Další (Next)**
5. Na obrazovce pro registraci uživatele vyberte možnost **Zobrazit kód QR (Show QR Code)**

Adresu URL můžete v chytrém telefonu, tabletu nebo počítači zadat také ručně.



6. Uvedený kód QR načtete do svého chytrého telefonu nebo tabletu



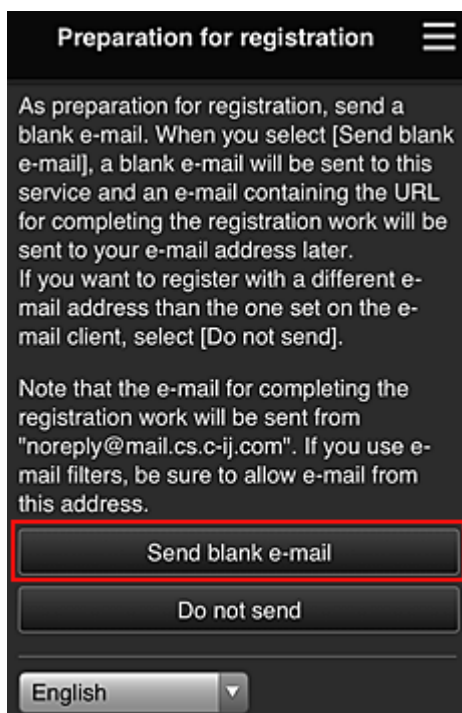


Výběrem možnosti **Konec (Exit)** se vrátíte na hlavní obrazovku cloudové služby.

### »»» Poznámka

- Ke čtení kódů QR je nutné v chytrém telefonu nebo tabletu nainstalovat zvláštní aplikaci. Pokud aplikaci pro čtení kódů QR v chytrém telefonu nebo tabletu nemáte, nainstalujte ji z obchodu App Store nebo Google Play.

7. Na obrazovce **Příprava registrace (Preparation for registration)** vyberte možnost **Odeslat prázdný e-mail (Send blank e-mail)**



### »»» Poznámka

- Po výběru možnosti **Odeslat prázdný e-mail (Send blank e-mail)** se automaticky spustí mailový klient „zadání cílového umístění dokončeno“. Po vytvoření prázdného e-mailu jej bez dalších změn odešlete.

Budete-li chtít zaregistrovat jinou e-mailovou adresu, výběrem možnosti **Neodesílat (Do not send)** otevřete obrazovku pro zadání údaje „**E-mailová adresa (E-mail address)**“.

**Preparation for registration**

Enter the e-mail address you want to register below, then select [Continue registration].

An e-mail from "noreply@mail.cs.c-ij.com" will be sent to the specified e-mail address. If you use e-mail filters, be sure to allow e-mail from this address.

E-mail address:

**Continue registration**

Na nově otevřené obrazovce zadejte údaj „**E-mailová adresa (E-mail address)**“, který chcete zaregistrovat a vyberte možnost **Pokračovat v registraci (Continue registration)**.

### »»» Poznámka

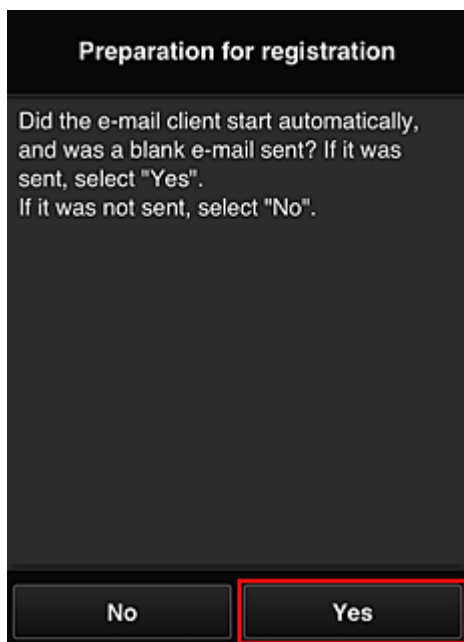
- Pokud zadáte již zaregistrovanou e-mailovou adresu, obdržíte e-mail oznamující, že adresa je již registrována. Podle pokynů v e-mailu zaregistrujte jinou e-mailovou adresu.

### »»» Důležité

- E-mailová adresa může obsahovat pouze povolené znaky, jak je uvedeno níže.
    - (Maximálně 255 alfanumerických znaků obsahujících jednobajtové znaky a symboly (!\$\*/^\_{}|~.-@).) (Rozlišují se velká a malá písmena.)
    - Vícebajtové znaky nelze použít.

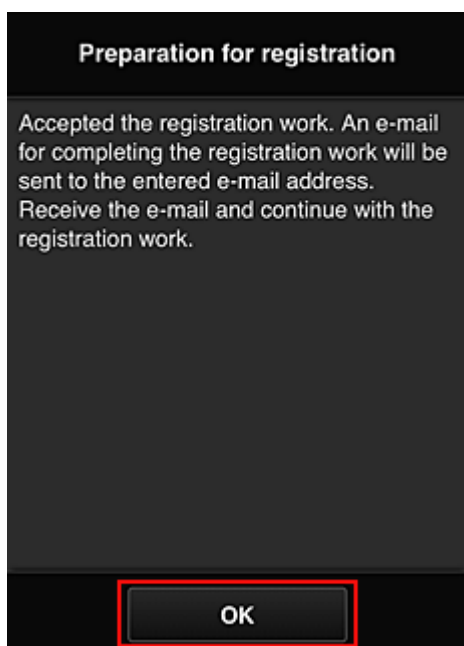
Pokud zadáte e-mailovou adresu obsahující znaky, které nelze použít, zobrazí se chyba.
  - Pokud omylem zaregistrujete nesprávnou e-mailovou adresu, můžete registraci zrušit přechodem na domovskou obrazovku tiskárny a výběrem možnosti **Nastavení (Setup)** -> **Nastavení webové služby (Web service setup)** -> **Nast. připojení webových služeb (Web service connection setup)** -> **Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)** -> **Odstranit z této služby (Delete from this service)**.
  - Pokud používáte filtr nevyžádané pošty, nemusíte toto upozornění obdržet. Pokud máte nastaven příjem e-mailů pouze z určitých domén, změňte nastavení tak, aby bylo možno přijímat e-maily z adresy „noreply@mail.cs.c-ij.com“.
- Nebude zobrazena žádná chyba, i když nebudete moci přijmout e-mail kvůli nastavení filtru nevyžádané pošty nebo když zadáte nesprávnou e-mailovou adresu.

8. Ujistěte se, že jste obdrželi prázdný e-mail a vyberte možnost **Ano (Yes)**



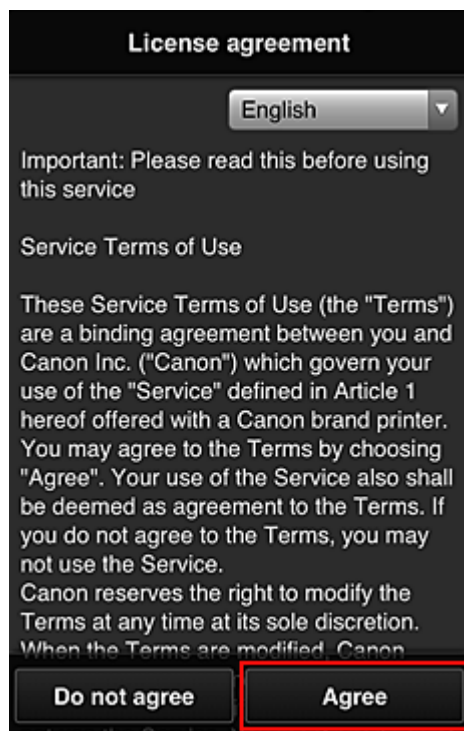
9. Postupujte podle pokynů na displeji a vyberte možnost **OK**

Adresa URL stránky registrace bude odeslána na zaregistrovanou e-mailovou adresu.



### **Přejděte na adresu URL z e-mailu, zaregistrujte údaje a dokončete registraci uživatele**

1. Ujistěte se o odeslání e-mailu obsahujícího adresu URL na registrovanou e-mailovou adresu a na tuto adresu URL přejděte
2. Přečtěte si příslušná prohlášení v oknech **Licenční smlouva (License agreement)** a **Zásady ochrany osobních údajů (Privacy statement)** služby Canon Inkjet Cloud Printing Center a pokud souhlasíte, vyberte položku **Souhlasím (Agree)**



**License agreement**

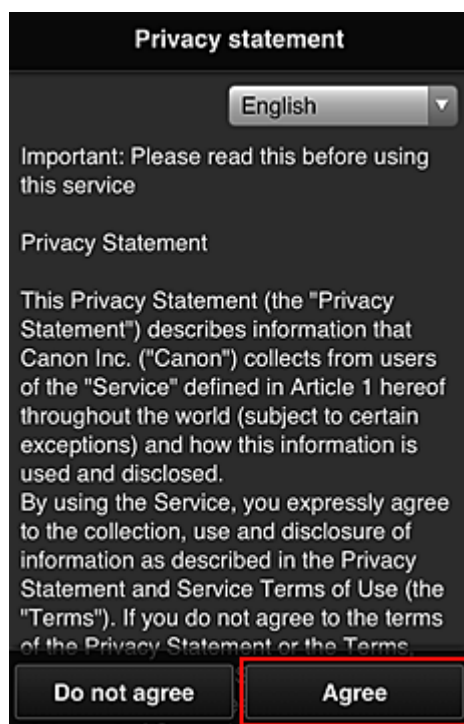
English

Important: Please read this before using this service

**Service Terms of Use**

These Service Terms of Use (the "Terms") are a binding agreement between you and Canon Inc. ("Canon") which govern your use of the "Service" defined in Article 1 hereof offered with a Canon brand printer. You may agree to the Terms by choosing "Agree". Your use of the Service also shall be deemed as agreement to the Terms. If you do not agree to the Terms, you may not use the Service. Canon reserves the right to modify the Terms at any time at its sole discretion. When the Terms are modified, Canon

**Do not agree** **Agree**



**Privacy statement**

English

Important: Please read this before using this service

**Privacy Statement**

This Privacy Statement (the "Privacy Statement") describes information that Canon Inc. ("Canon") collects from users of the "Service" defined in Article 1 hereof throughout the world (subject to certain exceptions) and how this information is used and disclosed. By using the Service, you expressly agree to the collection, use and disclosure of information as described in the Privacy Statement and Service Terms of Use (the "Terms"). If you do not agree to the terms of the Privacy Statement or the Terms

**Do not agree** **Agree**

3. Zaregistrujte heslo pro přihlášení do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

Na obrazovce pro registraci údaje „Můj účet“ zadejte v poli **Heslo (Password)** a **Heslo (potvrzení) (Password (Confirmation))** heslo, které chcete zaregistrovat a vyberte možnost **Další (Next)**.

### »» Důležité

- Položka **Heslo (Password)** má níže uvedená omezení znaků.
- Heslo musí mít délku 8 až 32 znaků a může obsahovat jednobajtové alfanumerické znaky a symboly (!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~). (Rozlišují se malá a velká písmena)

#### 4. Do pole **Přezdívka (Nickname)** zadejte vhodný údaj

Použít můžete libovolné uživatelské jméno.

### »» Důležité

- Pole pro zadání uživatelského jména má následující omezení znaků:
- Uživatelské jméno musí mít délku 1 až 20 znaků a může obsahovat jednobajtové alfanumerické znaky a symboly (!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~). (Rozlišují se malá a velká písmena)

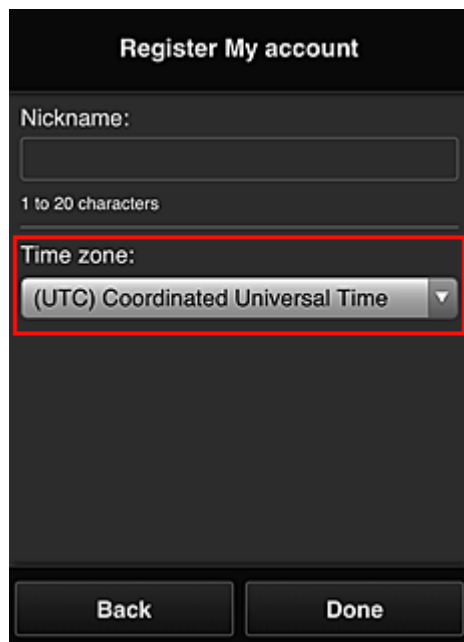
## 5. Upravte nastavení **Časové pásmo (Time zone)** a vyberte možnost **Hotovo (Done)**

V seznamu vyberte příslušnou oblast. Pokud nemůžete příslušnou v seznamu oblast nalézt, vyberte tu, která je vaší oblasti nejbližší.

### **Používat letní čas (Apply daylight saving time)**

Tato možnost se zobrazí, pouze pokud se ve vybrané položce **Časové pásmo (Time zone)** používá letní čas.

Vyberte, zda chcete použít letní čas.



Register My account

Nickname:

1 to 20 characters

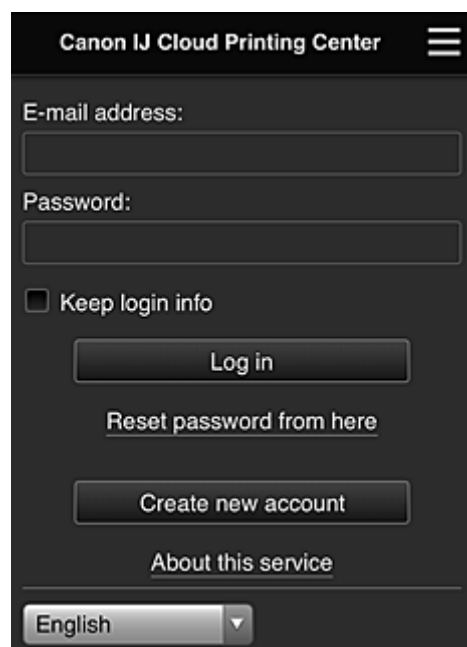
Time zone:

(UTC) Coordinated Universal Time

Back Done

Registrace je nyní dokončena. Může se zobrazit zpráva upozorňující na dokončení registrace.

Po výběru tlačítka **OK** ve zprávě se zobrazí obrazovka přihlášení.



Canon IJ Cloud Printing Center

E-mail address:

Password:

☐ Keep login info

Log in

[Reset password from here](#)

Create new account

[About this service](#)

English

Zadejte zaregistrované údaje „**E-mailová adresa (E-mail address)**“ a „**Heslo (Password)**“ a výběrem možnosti [Přihlásit \(Log in\)](#) se přihlaste do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

## ■ [Používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

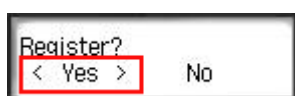
# Registrace informací o uživateli ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center (černobílý monitor LCD)

Chcete-li použít službu Canon Inkjet Cloud Printing Center, je třeba zaregistrovat informace na stránce **Můj účet (My account)** podle pokynů uvedených níže.

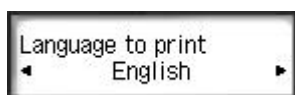
## Informace o registraci tisku z tiskárny

1. Na ovládacím panelu tiskárny vyberte tlačítko  **Nastavení (Setup)** a potom vyberte položky **Nastavení web. sl. (Web service setup)** -> **Nastavení připojení (Connection setup)** -> **IJCloudPrintingCtr** -> **Registrovat ve služ. (Register w/ service)**

2. V okně potvrzení registrace vyberte položku **Ano (Yes)**



3. V nastavení tiskárny vyberte jazyk zobrazení



4. Vytiskněte adresu URL webu ověřování a [ID registrace tiskárny \(Printer registration ID\)](#) podle pokynů uvedených v okně

Nastavte běžný papír velikosti A4, Letter nebo Legal a vyberete možnost **OK**.

Jsou vytištěny adresa URL ověření a identifikátor **ID registrace tiskárny (Printer registration ID)**.

### »»» Důležité

- Proces registrace je třeba dokončit během 60 minut.

## Přejděte na adresu URL z vytištěné stránky a zadejte e-mailovou adresu a další nezbytné údaje

### »»» Důležité

- Během zpracování požadavků nepoužívejte tlačítko Zpět webového prohlížeče. Mohlo by dojít k nesprávnému překreslení obrazovky.

### »»» Poznámka

- Pokud zadáte již zaregistrovanou e-mailovou adresu, obdržíte e-mail oznamující, že adresa je již registrována. Podle pokynů v e-mailu zaregistrujte jinou e-mailovou adresu.

1. Pro přístup k adrese URL ověření použijte webový prohlížeč v počítači, chytrém telefonu, tabletu nebo jiném zařízení.

**Canon Inkjet Cloud Printing Center**

**User registration**

To use Canon Inkjet Cloud Printing Center, you need to register the printer owner information.

Access the URL below from a browser on a computer, smartphone, etc., then enter the printer registration ID to register.

(Note)  
All operations up to the completion of registration must be performed within approximately 30 minutes from now. Beyond that time, the printer registration ID below will be disabled.

URL:

Printer registration ID:

Copyright © 2015 CANON INC.

- Po zobrazení obrazovky pro registraci tiskárny vyberte možnost **Vytvořit nový účet (Create new account)**

**Canon IJ Cloud Printing Center**

E-mail address:

Password:

☐ Keep login info

[Reset password from here](#)

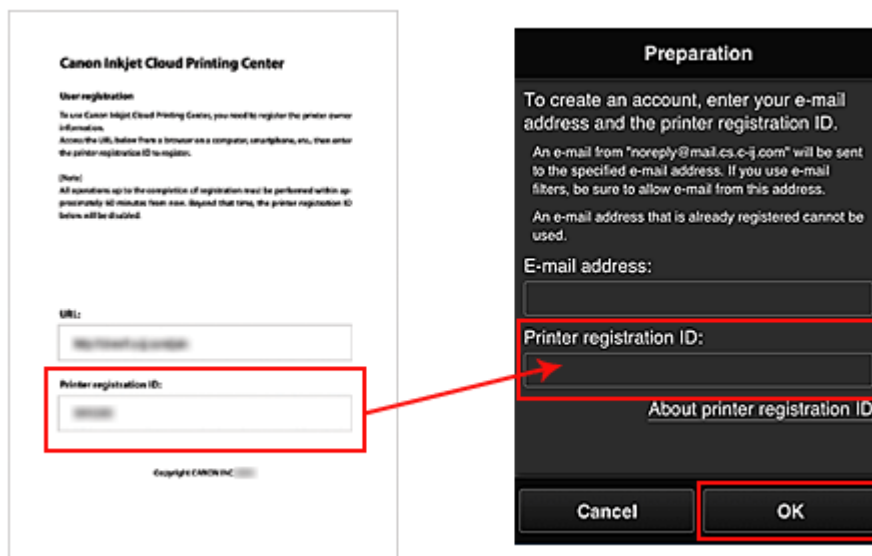
[About this service](#)

English ▼

- Zadejte **E-mailová adresa (E-mail address)** a **ID registrace tiskárny (Printer registration ID)** vlastníka tiskárny a potom vyberte tlačítko **OK**

Adresa URL stránky registrace je odeslána na zadanou e-mailovou adresu.





## »»» Důležité

- E-mailová adresa může obsahovat pouze povolené znaky, jak je uvedeno níže.
    - (Maximálně 255 alfanumerických znaků obsahujících jednobajtové znaky a symboly (!\$\*/^\_{}|~.-@).) (Rozlišují se velká a malá písmena.)
    - Vícebajtové znaky nelze použít.

Pokud zadáte e-mailovou adresu obsahující znaky, které nelze použít, zobrazí se chyba.
  - Pokud omylem zaregistrujete nechtěnou e-mailovou adresu, můžete registraci zrušit pomocí tlačítka **Nastavení (Setup)** na ovládacím panelu tiskárny a následně výběrem možností **Nastavení web. sl. (Web service setup) -> Nastavení připojení (Connection setup) -> IJCloudPrintingCtr -> Odstranit ze služby (Delete from service)**.
  - Pokud používáte filtr nevyžádané pošty, nemusíte toto upozornění obdržet. Pokud máte nastaven příjem e-mailů pouze z určitých domén, změňte nastavení tak, aby bylo možno přijímat e-maily z adresy „noreply@mail.cs.c-ij.com“.
- Nebude zobrazena žádná chyba, i když nebudete moci přijmout e-mail kvůli nastavení filtru nevyžádané pošty nebo když zadáte nesprávnou e-mailovou adresu.

## Přejděte na adresu URL z e-mailu, zaregistrujte údaje a dokončete registraci uživatele

1. Ujistěte se o odeslání e-mailu obsahujícího adresu URL na zadanou e-mailovou adresu a na tuto adresu URL přejděte
2. Přečtěte si příslušná prohlášení v oknech **Licenční smlouva (License agreement)** a **Zásady ochrany osobních údajů (Privacy statement)** služby Canon Inkjet Cloud Printing Center a pokud souhlasíte, vyberte položku **Souhlasím (Agree)**

**License agreement**

English ▼

Important: Please read this before using this service

Service Terms of Use

These Service Terms of Use (the "Terms") are a binding agreement between you and Canon Inc. ("Canon") which govern your use of the "Service" defined in Article 1 hereof offered with a Canon brand printer. You may agree to the Terms by choosing "Agree". Your use of the Service also shall be deemed as agreement to the Terms. If you do not agree to the Terms, you may not use the Service.

Canon reserves the right to modify the Terms at any time at its sole discretion. When the Terms are modified, Canon

**Do not agree** **Agree**



**Privacy statement**

English ▼

Important: Please read this before using this service

Privacy Statement

This Privacy Statement (the "Privacy Statement") describes information that Canon Inc. ("Canon") collects from users of the "Service" defined in Article 1 hereof throughout the world (subject to certain exceptions) and how this information is used and disclosed.

By using the Service, you expressly agree to the collection, use and disclosure of information as described in the Privacy Statement and Service Terms of Use (the "Terms"). If you do not agree to the terms of the Privacy Statement or the Terms

**Do not agree** **Agree**

### 3. Zaregistrujte heslo pro přihlášení do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

Na obrazovce pro registraci údaje „Můj účet“ zadejte v poli **Heslo (Password)** a **Heslo (potvrzení) (Password (Confirmation))** heslo, které chcete zaregistrovat a vyberte možnost **Další (Next)**.

### »» Důležité

- Položka **Heslo (Password)** má níže uvedená omezení znaků.
- Heslo musí mít délku 8 až 32 znaků a může obsahovat jednobajtové alfanumerické znaky a symboly (!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~). (Rozlišují se malá a velká písmena)

#### 4. Do pole **Přezdívka (Nickname)** zadejte vhodný údaj

Použít můžete libovolné uživatelské jméno.

### »» Důležité

- Pole pro zadání uživatelského jména má následující omezení znaků:
- Uživatelské jméno musí mít délku 1 až 20 znaků a může obsahovat jednobajtové alfanumerické znaky a symboly (!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~). (Rozlišují se malá a velká písmena)

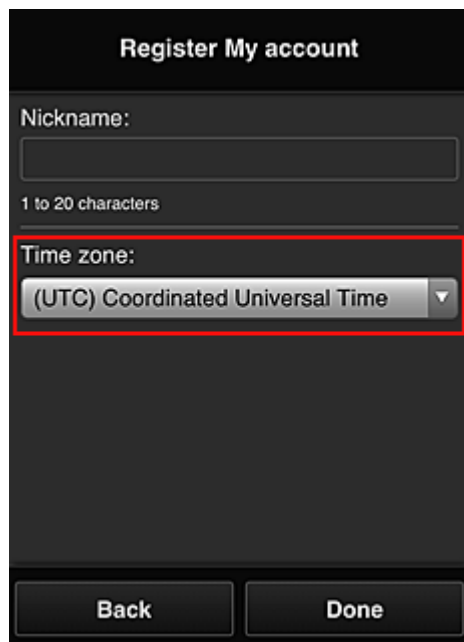
## 5. Upravte nastavení **Časové pásmo (Time zone)** a vyberte možnost **Hotovo (Done)**

V seznamu vyberte příslušnou oblast. Pokud nemůžete příslušnou v seznamu oblast nalézt, vyberte tu, která je vaší oblasti nejbližší.

### **Používat letní čas (Apply daylight saving time)**

Tato možnost se zobrazí, pouze pokud se ve vybrané položce **Časové pásmo (Time zone)** používá letní čas.

Vyberte, zda chcete použít letní čas.



Register My account

Nickname:

1 to 20 characters

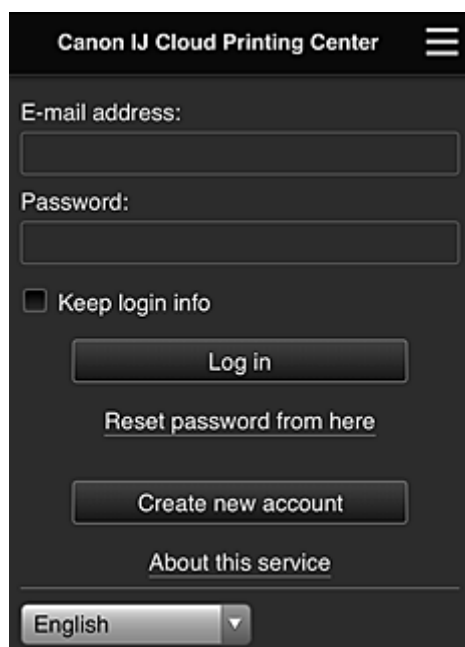
Time zone:

(UTC) Coordinated Universal Time

Back Done

Registrace je nyní dokončena. Může se zobrazit zpráva upozorňující na dokončení registrace.

Po výběru tlačítka **OK** ve zprávě se zobrazí obrazovka přihlášení.



Canon IJ Cloud Printing Center

E-mail address:

Password:

☐ Keep login info

Log in

[Reset password from here](#)

Create new account

[About this service](#)

English

Zadejte zaregistrované údaje „**E-mailová adresa (E-mail address)**“ a „**Heslo (Password)**“ a výběrem možnosti **Přihlásit (Log in)** se přihlaste do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

## ■ [Používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

## Tisk vlastního ID registrace tiskárny

### »»» Důležité

- Některé modely tuto funkci nepodporují.

Chcete-li přidat tiskárnu pomocí služby Canon Inkjet Cloud Printing Center, budete potřebovat identifikátor **ID registrace tiskárny (Printer registration ID)**.



Na ovládacím panelu této tiskárny vytiskněte adresu URL webu ověřování a příslušný **ID registrace tiskárny (Printer registration ID)**. Postupujte takto:

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k Internetu

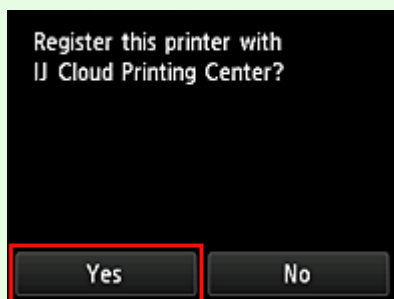
### »»» Důležité

- K použití této funkce je třeba připojit tuto tiskárnu k Internetu.

## Pokud váš model využívá barevný monitor LCD

2. V domovském okně vyberte položky  **Nastavení (Setup)** ->  **Nastavení webové služby (Web service setup)** -> **Nast. připojení webových služeb (Web service connection setup)** -> **Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)** -> **Registrace pomocí této služby (Register with this service)**


3. V okně potvrzení registrace vyberte položku **Ano (Yes)**



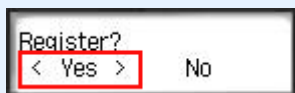
4. V nastavení tiskárny vyberte jazyk zobrazení



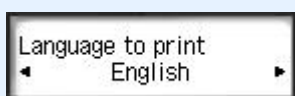
## Pokud váš model využívá černobílý monitor LCD

2. Na ovládacím panelu tiskárny vyberte tlačítko  **Nastavení (Setup)** a potom vyberte položky **Nastavení web. sl. (Web service setup)** -> **Nastavení připojení (Connection setup)** -> **IJCloudPrintingCtr** -> **Registrovat ve služ. (Register w/ service)**

3. V okně potvrzení registrace vyberte položku **Ano (Yes)**



4. V nastavení tiskárny vyberte jazyk zobrazení



5. Podle pokynů zobrazených v okně vytiskněte adresu URL webu pro ověření a svůj identifikátor **ID registrace tiskárny (Printer registration ID)**.

Pokud nastavíte běžný papír velikosti A4, Letter nebo Legal a vyberete možnost **OK**, bude vytištěna adresa URL webu ověřování a příslušné **ID registrace tiskárny (Printer registration ID)**.

### »»» Důležité

- Proces registrace je třeba dokončit během 60 minut.

# Registrace informací o uživateli ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center (bez monitoru LCD)

Chcete-li použít službu Canon Inkjet Cloud Printing Center, je třeba zaregistrovat informace na stránce **Můj účet (My account)** podle pokynů uvedených níže.

## Registrace z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k Internetu

### »»» Důležité

- K použití této funkce je třeba připojit tuto tiskárnu k Internetu.

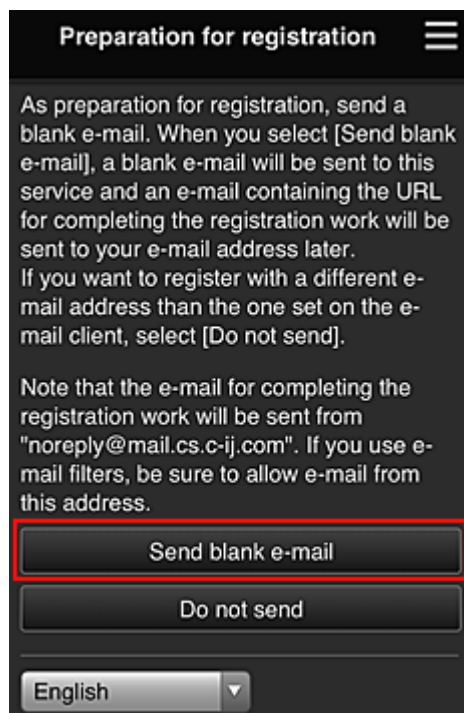
2. Zobrazení informací tiskárny

Podrobnosti získáte tak, že přejdete na domovskou stránku dokumentu „*Příručka online*“ a vyhledáte část „Kontrola informací tiskárny“ pro váš model.

3. Vyberte možnost **Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup) -> Registrace pomocí této služby (Register with this service)**

4. Podle pokynů uvedených v okně spusťte ověřování

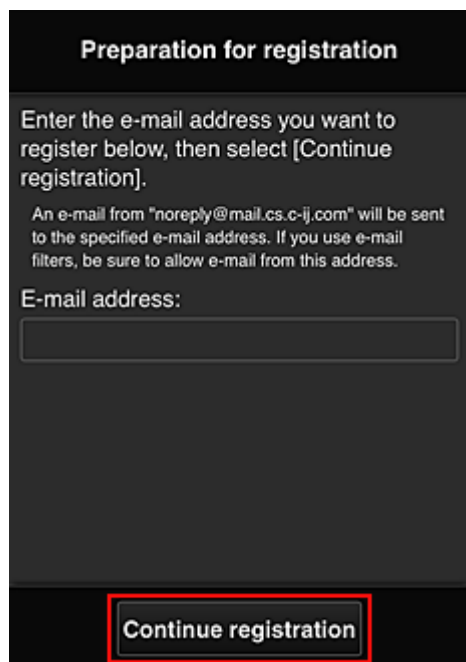
5. Po otevření obrazovky **Příprava registrace (Preparation for registration)** vyberte možnost **Odeslat prázdný e-mail (Send blank e-mail)**



### »»» Poznámka

- Po výběru možnosti **Odeslat prázdný e-mail (Send blank e-mail)** se automaticky spustí mailový klient „zadání cílového umístění dokončeno“.  
Po vytvoření prázdného e-mailu jej bez dalších změn odešlete.

Budete-li chtít zaregistrovat jinou e-mailovou adresu, výběrem možnosti **Neodesílat (Do not send)** otevřete obrazovku pro zadání údaje „**E-mailová adresa (E-mail address)**“.



**Preparation for registration**

Enter the e-mail address you want to register below, then select [Continue registration].

An e-mail from "noreply@mail.cs.c-ij.com" will be sent to the specified e-mail address. If you use e-mail filters, be sure to allow e-mail from this address.

E-mail address:

**Continue registration**

Na nově otevřené obrazovce zadejte údaj „**E-mailová adresa (E-mail address)**“, který chcete zaregistrovat a vyberte možnost **Pokračovat v registraci (Continue registration)**.

#### »»» Poznámka

- Pokud zadáte již zaregistrovanou e-mailovou adresu, obdržíte e-mail oznamující, že adresa je již registrována. Podle pokynů v e-mailu zaregistrujte jinou e-mailovou adresu.

#### »»» Důležité

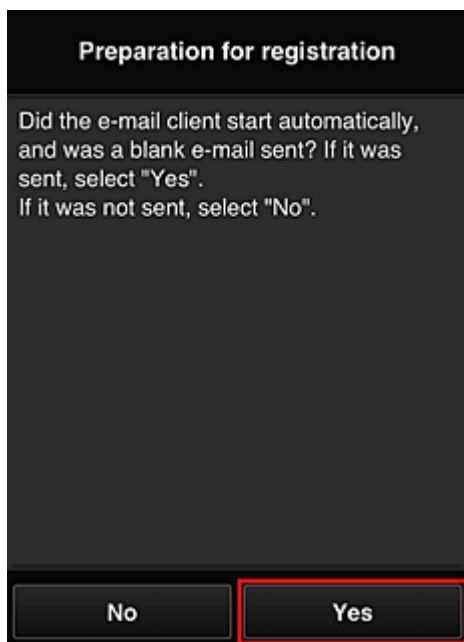
- E-mailová adresa může obsahovat pouze povolené znaky, jak je uvedeno níže.
    - (Maximálně 255 alfanumerických znaků obsahujících jednobajtové znaky a symboly (!\$\*/^\_{}|~.-@).) (Rozlišují se velká a malá písmena.)
    - Vícebajtové znaky nelze použít.

Pokud zadáte e-mailovou adresu obsahující znaky, které nelze použít, zobrazí se chyba.
  - Pokud omylem zaregistrujete nesprávnou e-mailovou adresu, můžete registraci zrušit zobrazením informace o tiskárně a následně výběrem možností **Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup) -> Odstranit z této služby (Delete from this service)**.

Pokud budete chtít zobrazit informace o tiskárně, přejděte na domovskou stránku dokumentu *Příručka online* a vyhledejte část „Kontrola informací tiskárny“ pro váš model.
  - Pokud používáte filtr nevyžádané pošty, nemusíte toto upozornění obdržet. Pokud máte nastaven příjem e-mailů pouze z určitých domén, změňte nastavení tak, aby bylo možno přijímat e-maily z adresy „noreply@mail.cs.c-ij.com“.
- Nebude zobrazena žádná chyba, i když nebudete moci přijmout e-mail kvůli nastavení filtru nevyžádané pošty nebo když zadáte nesprávnou e-mailovou adresu.

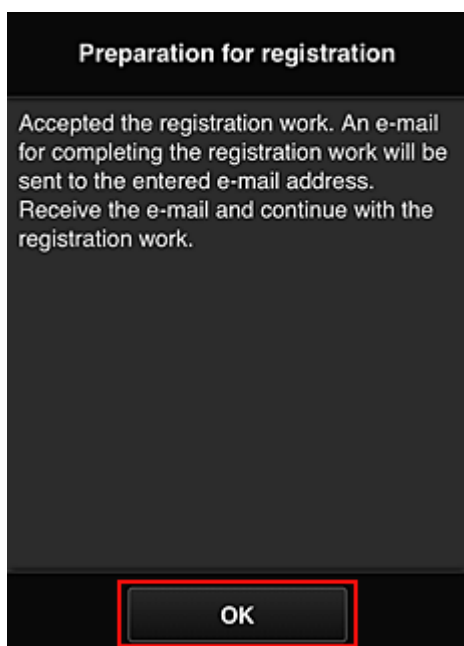
6. Ujistěte se, že jste obdrželi prázdný e-mail a vyberte možnost **Ano (Yes)**





7. Postupujte podle pokynů na displeji a vyberte možnost **OK**

Adresa URL stránky registrace bude odeslána na zaregistrovanou e-mailovou adresu.



### **Přejděte na adresu URL z e-mailu, zaregistrujte údaje a dokončete registraci uživatele**

1. Ujistěte se o odeslání e-mailu obsahujícího adresu URL na registrovanou e-mailovou adresu a na tuto adresu URL přejděte
2. Přečtěte si příslušná prohlášení v oknech **Licenční smlouva (License agreement)** a **Zásady ochrany osobních údajů (Privacy statement)** služby Canon Inkjet Cloud Printing Center a pokud souhlasíte, vyberte položku **Souhlasím (Agree)**

**License agreement**

English ▼

Important: Please read this before using this service

Service Terms of Use

These Service Terms of Use (the "Terms") are a binding agreement between you and Canon Inc. ("Canon") which govern your use of the "Service" defined in Article 1 hereof offered with a Canon brand printer. You may agree to the Terms by choosing "Agree". Your use of the Service also shall be deemed as agreement to the Terms. If you do not agree to the Terms, you may not use the Service.

Canon reserves the right to modify the Terms at any time at its sole discretion. When the Terms are modified, Canon

**Do not agree** **Agree**



**Privacy statement**

English ▼

Important: Please read this before using this service

Privacy Statement

This Privacy Statement (the "Privacy Statement") describes information that Canon Inc. ("Canon") collects from users of the "Service" defined in Article 1 hereof throughout the world (subject to certain exceptions) and how this information is used and disclosed.

By using the Service, you expressly agree to the collection, use and disclosure of information as described in the Privacy Statement and Service Terms of Use (the "Terms"). If you do not agree to the terms of the Privacy Statement or the Terms

**Do not agree** **Agree**

### 3. Zaregistrujte heslo pro přihlášení do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

Na obrazovce pro registraci údaje „Můj účet“ zadejte v poli **Heslo (Password)** a **Heslo (potvrzení) (Password (Confirmation))** heslo, které chcete zaregistrovat a vyberte možnost **Další (Next)**.

**Register My account**

Set a password for logging into this service.

Password:

Password (Confirmation):

8 to 32 characters

Cancel Next

### »» Důležité

- Položka **Heslo (Password)** má níže uvedená omezení znaků.
- Heslo musí mít délku 8 až 32 znaků a může obsahovat jednobajtové alfanumerické znaky a symboly (!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~). (Rozlišují se malá a velká písmena)

#### 4. Do pole **Přezdívka (Nickname)** zadejte vhodný údaj

Použít můžete libovolné uživatelské jméno.

**Register My account**

Nickname:

1 to 20 characters

Time zone:

(UTC) Coordinated Universal Time

Back Done

### »» Důležité

- Pole pro zadání uživatelského jména má následující omezení znaků:
- Uživatelské jméno musí mít délku 1 až 20 znaků a může obsahovat jednobajtové alfanumerické znaky a symboly (!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~). (Rozlišují se malá a velká písmena)

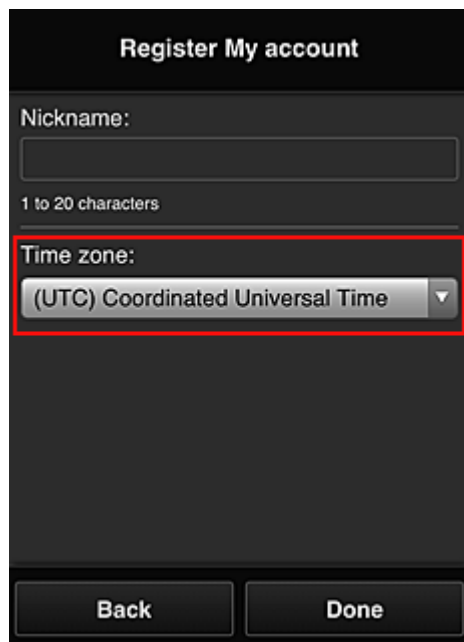
## 5. Upravte nastavení **Časové pásmo (Time zone)** a vyberte možnost **Hotovo (Done)**

V seznamu vyberte příslušnou oblast. Pokud nemůžete příslušnou v seznamu oblast nalézt, vyberte tu, která je vaší oblasti nejbližší.

### **Používat letní čas (Apply daylight saving time)**

Tato možnost se zobrazí, pouze pokud se ve vybrané položce **Časové pásmo (Time zone)** používá letní čas.

Vyberte, zda chcete použít letní čas.



Register My account

Nickname:

1 to 20 characters

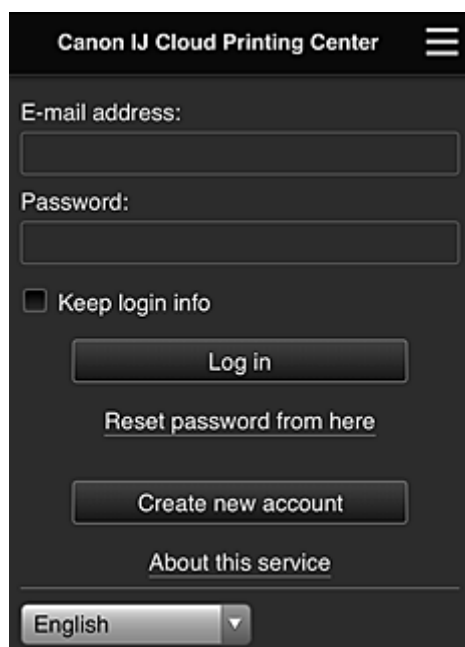
Time zone:

(UTC) Coordinated Universal Time

Back Done

Registrace je nyní dokončena. Může se zobrazit zpráva upozorňující na dokončení registrace.

Po výběru tlačítka **OK** ve zprávě se zobrazí obrazovka přihlášení.



Canon IJ Cloud Printing Center

E-mail address:

Password:

☐ Keep login info

Log in

[Reset password from here](#)

[Create new account](#)

[About this service](#)

English

Zadejte zaregistrované údaje „**E-mailová adresa (E-mail address)**“ a „**Heslo (Password)**“ a výběrem možnosti **Přihlásit (Log in)** se přihlaste do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

## ■ [Používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

# Používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

Po dokončení registrace uživatele se do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center můžete přihlásit a začít ji používat.

1. Z počítače, chytrého telefonu nebo tabletu přejděte na adresu URL přihlášení do služby (<http://cs.c-ij.com/>)
2. Na obrazovce Přihlásit zadejte **E-mailová adresa (E-mail address)** a **Heslo (Password)** a potom vyberte položku **Přihlásit (Log in)**

## »»» Důležité

- V e-mailové adrese a hesle se rozlišují malá a velká písmena. Zkontrolujte, zda jsou správně zadána malá a velká písmena.

### E-mailová adresa (E-mail address)

Zadejte e-mailovou adresu, kterou jste zadali při registraci uživatele.

### Heslo (Password)

Zadejte heslo, které jste zadali při registraci uživatele.

### Uložit přihlaš. údaje (Keep login info)

Pokud zaškrtnete toto políčko, bude vynechána obrazovka přihlášení po dobu 14 dnů od posledního přístupu k obrazovce služby.

## »»» Důležité

- Pokud se přihlášení nezdaří pětkrát za sebou, přibližně dalších 60 minut se nebudete moci znovu přihlásit.
- Zůstanete připojeni 60 minut od posledního přístupu.
- Služba nemusí fungovat správně, pokud se prostřednictvím stejné e-mailové adresy přihlásíte z více zařízení současně.

Po přihlášení můžete použít užitečné služby, například přidávat/spravovat aplikace pracující s cloudovou funkcí tohoto produktu nebo kontrolovat stav inkoustu.

Popis obrazovek a pokyny k obsluze naleznete v části „[Okno služby Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)“.

## Postup tisku

Tato část představuje jako příklad postup tisku fotografií pomocí webu CANON iIMAGE GATEWAY.

### »»» Důležité

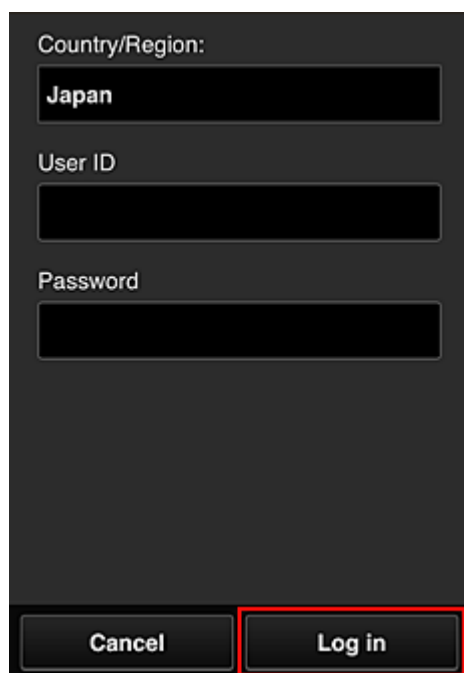
- Dostupné funkce se liší v závislosti na používané aplikaci.
- Postup tisku se liší v závislosti na používané aplikaci.
- Nejdříve si musíte vytvořit účet a zaregistrovat si fotografii a další data.
- Lze vytisknout soubory následujících formátů: jpg, jpeg, pdf, docx, doc, xlsx, xls, pptx, ppt a rtf. Formáty souborů, které lze vytisknout, se liší v závislosti na používané aplikaci.
- Před tiskem zkontrolujte, zda je tiskárna zapnuta a zda je připojena k síti. Poté zahajte tisk.
- Funkce je k dispozici, pokud používáte chytrý telefon nebo tablet.

### »»» Poznámka

- K tisku formátů souborů jpg a jpeg můžete použít web CANON iIMAGE GATEWAY.

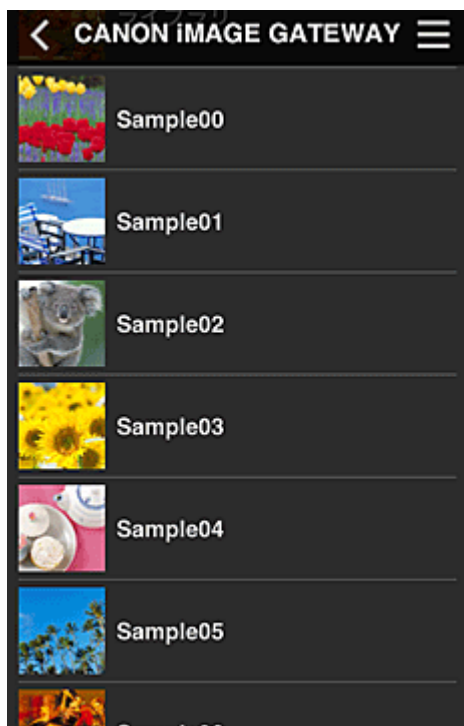
1. Na obrazovce Hlavní vyberte aplikaci, kterou chcete použít
2. Zadejte údaje podle pokynů zobrazených na obrazovce Ověření a vyberte položku

#### Přihlásit (Log in)



The screenshot shows a dark-themed login interface. At the top, it says 'Country/Region:' followed by a dropdown menu showing 'Japan'. Below that is a 'User ID' field and a 'Password' field, both with input boxes. At the bottom, there are two buttons: 'Cancel' and 'Log in'. The 'Log in' button is highlighted with a red rectangular border.

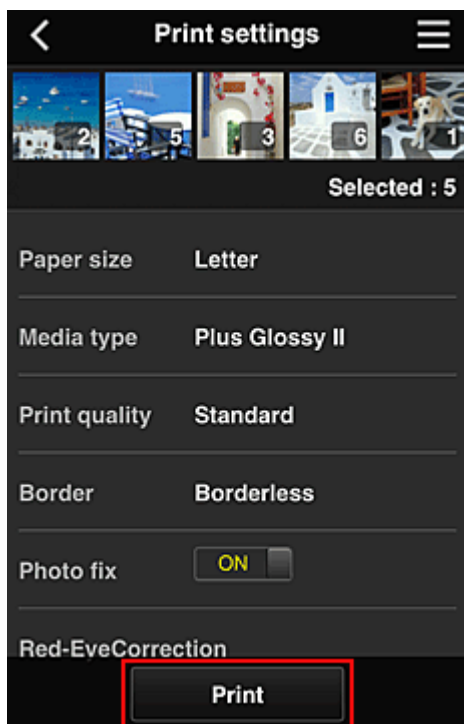
3. V zobrazeném seznamu alb vyberte požadované album



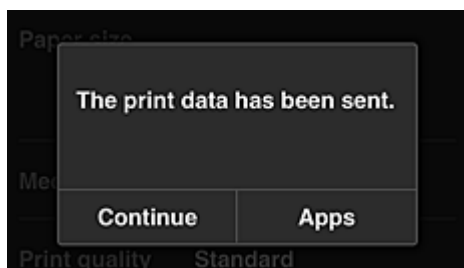
4. V zobrazeném seznamu obrázků vyberte obrázek, který chcete vytisknout, a potom vyberte položku **Další (Next)**



5. Proveďte potřebná nastavení tisku a vyberte položku **Tisknout (Print)**



6. Zobrazí se zpráva o dokončení tiskové úlohy a je zahájen tisk



Chcete-li v tisku pokračovat, vyberte možnost **Pokračovat (Continue)** a postupujte podle pokynů v kroku 3.

Chcete-li tisk ukončit, vyberte možnost **Aplikace (Apps)**. Zobrazí se obrazovka se seznamem aplikací.

### »»» Důležité

- Pokud není tisková úloha vytištěna do 24 hodin po zadání tiskové úlohy, vyprší její platnost a není ji možno vytisknout.
- U prémiových aplikací, které omezují počet tiskových úloh, je tisková úloha, jejíž platnost vypršela a která nemohla být vytištěna, zahrnuta do počtu tisků.

### ■ [Přidání tiskárny](#)



# Okno služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

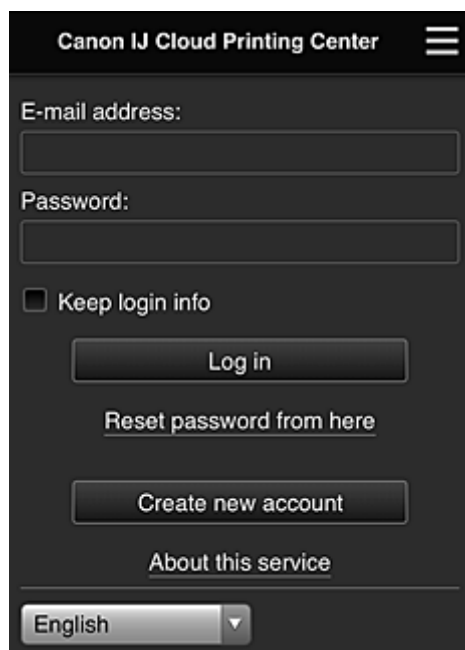
V této části jsou popsány obrazovky služby Canon Inkjet Cloud Printing Center, které jsou zobrazeny v chytrém telefonu, tabletu nebo počítači.

■ [Popis obrazovky Přihlásit](#)

■ [Popis obrazovky Hlavní](#)

## Popis obrazovky Přihlásit

Tato část popisuje obrazovku Přihlásit služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.



### »»» Důležité

- Na zadání hesla máte k dispozici 5 pokusů. Pokud se přihlášení nezdaří, nebudete se moci přihlásit zhruba následujících 60 minut.
- Zůstanete připojeni 60 minut od posledního přístupu.

### Jazyk

Vyberte jazyk, který budete používat.

### E-mailová adresa (E-mail address)

Zadejte e-mailovou adresu, kterou jste zadali při registraci uživatele.

### »»» Důležité

- V e-mailové adrese se rozlišují malá a velká písmena. Zkontrolujte, zda jsou správně zadána malá a velká písmena.

### Heslo (Password)

Zadejte heslo, které jste zadali při registraci uživatele.

### Uložit přihlaš. údaje (Keep login info)

Pokud zaškrtnete toto políčko, bude vynechána obrazovka přihlášení po dobu 14 dnů od posledního přístupu k obrazovce služby.

### Obnovit heslo odtud (Reset password from here)

Tuto položku vyberte, pokud jste zapomněli heslo.

Heslo obnovte podle pokynů na obrazovce.

### Vytvořit nový účet (Create new account)

Do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center bude přidána nová registrace.

K nové registraci budete potřebovat [ID registrace tiskárny \(Printer registration ID\)](#).

### O této službě (About this service)

Zde jsou zobrazeny popisy této služby.

### Systémové požadavky (System requirements)

Zde jsou zobrazeny systémové požadavky služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

### Info o licenci k softwaru (Software license info)

Zobrazí se informace o licenci služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

## Popis obrazovky Hlavní

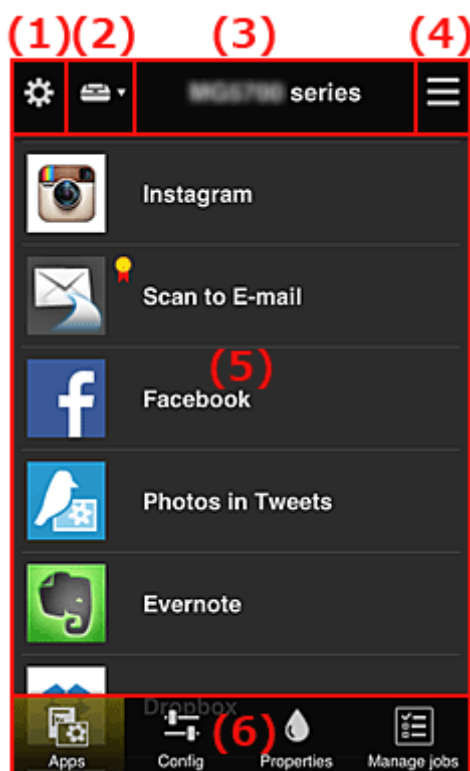
Po přihlášení do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center se zobrazí obrazovka Hlavní.

Pokud používáte chytrý telefon nebo tablet, můžete také tisknout fotografie a dokumenty.

### »»» Důležité

- Při použití této služby se budou dostupné funkce lišit v závislosti na tom, zda je uživatel [Správce \(Administrator\)](#) nebo [Standard.živ. \(Standard user\)](#) tiskárny a na nastaveném způsobu správy.

Pomocí oblastí zobrazených níže můžete spustit, přidat a spravovat aplikace.



- (1) [Levá kontextová nabídka \(pouze Správce \(Administrator\)\)](#)
- (2) [Vybrat tiskárnu \(Select printer\)](#)
- (3) [Oblast názvu tiskárny](#)
- (4) [Pravá kontextová nabídka](#)
- (5) [Oblast zobrazení](#)
- (6) [Oblast nabídky](#)

## (1) Levá kontextová nabídka (pouze Správce (Administrator))

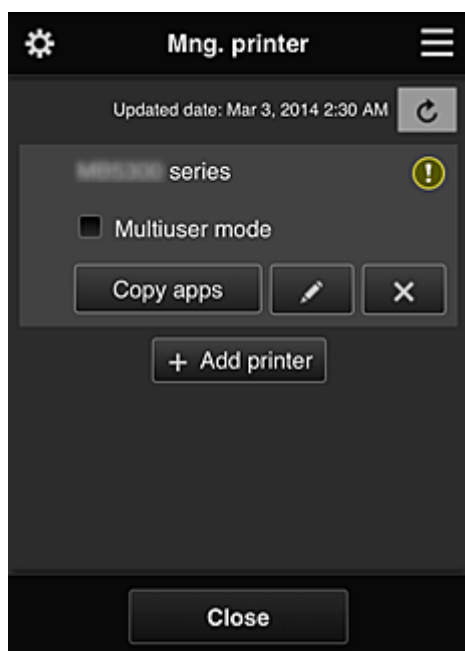
Když vyberete ikonu , zobrazí se levá kontextová nabídka.

Když vyberete možnost **Spr.tiskárnu (Mng. printer)**, **Spravovat uživatele (Manage users)**, **Správa skupiny (Group management)** nebo **Rozšířená správa (Advanced management)**, zobrazí se odpovídající obrazovka.

### »»» Poznámka

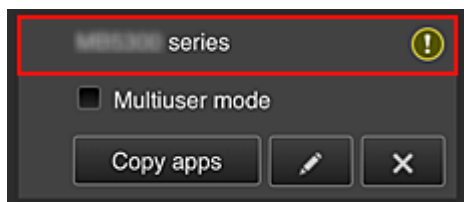
- Obrazovka **Správa skupiny (Group management)** se otevře pouze při použití možnosti [Zvolte způsob správy \(Select how to manage\)](#) a nastavení možnosti **Spravovat podle skupin (pro uživatele v kanceláři) (Manage by group (for office users))**.

### Obrazovka Spr.tiskárnu (Mng. printer)



Na obrazovce **Spr.tiskárnu (Mng. printer)** můžete [zkontrolovat](#) nebo [aktualizovat](#) informace o tiskárně zaregistrované ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center, [kopírovat aplikace](#), [změnit názvy tiskáren](#), [odstranit tiskárny](#) nebo [přidat tiskárny](#).

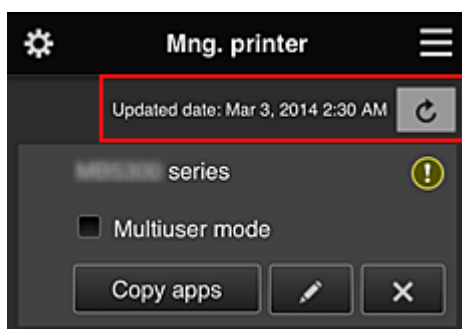
#### • Kontrola informací o tiskárně



Zobrazí se název registrované tiskárny.

 označuje, že v tiskárně došlo k chybě.

- Zobrazení data/času aktualizace informací o tiskárně



Pomocí této položky lze zobrazit datum a čas, kdy byly naposledy aktualizovány informace o tiskárně.

 aktualizuje informace.

- Režim více uživatelů (Multiuser mode) (pouze řada MAXIFY series)

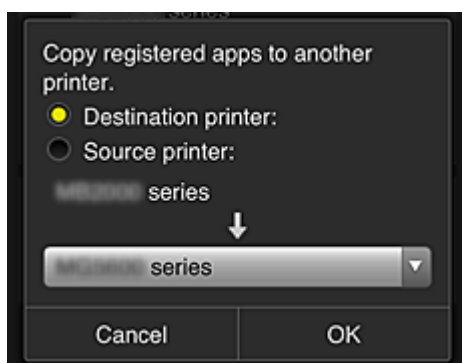
Pokud tiskárnu bude používat více uživatelů, označte políčko [Režim více uživatelů \(Multiuser mode\)](#).

Zaškrtnutí políčko je propojeno s obrazovkou **Požadovat bezpečn. kód (Require security code)**.

- Kopírování aplikací

Výběrem tohoto tlačítka zkopírujete aplikace přidané k vybrané tiskárně k jiné tiskárně.

Když vyberete tlačítko , zobrazí se následující obrazovka.




Nastavte položky **Cílová tiskárna (Destination printer)** a **Zdrojová tiskárna (Source printer)**. Potom vyberte tlačítko **OK**.

## »»» Poznámka

- Pokud jste uvedli požadovanou možnost v nastavení **Zvolte způsob správy (Select how to manage)**, můžete tuto funkci používat pouze po zvolení možnosti **Správa dostupnosti aplikace podle tiskárny (Manage app availability by printer)**.

Podrobnosti naleznete v části „[Tipy k používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center \(v práci\)](#)“.

- Změna názvu tiskárny


Když vyberete ikonu , zobrazí se obrazovka, na které můžete změnit název tiskárny. Změňte název podle pokynů na obrazovce.

## »»» Důležité

- Položka názvu tiskárny má následující omezení počtu znaků:

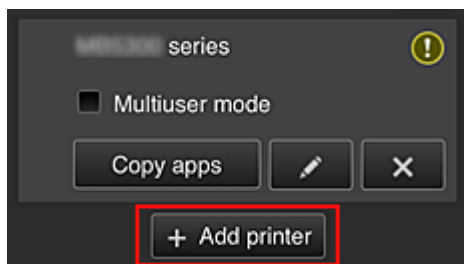
- Až 128 znaků (Rozlišují se velká a malá písmena.)

#### • Odstranění tiskáren

Pokud vyberete ikonu , tiskárna bude ze služby Canon Inkjet Cloud Printing Center odstraněna.

Při přenosu vlastnictví tiskárny zaškrtněte políčko **Vymazat informace uložené v tiskárně (Clear the information saved on the printer)**.

#### • Přidání tiskáren



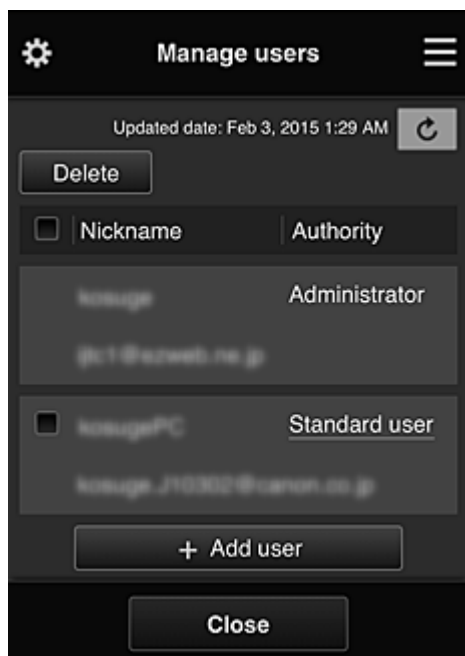
Pomocí této možnosti přidáte tiskárny, které bude možno využít ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center.

K přidání tiskárny budete potřebovat [ID registrace tiskárny \(Printer registration ID\)](#).

#### »»» Poznámka

- Počet tiskáren zaregistrovaných k jedné doméně sice není nijak omezen, ale zajistit chod je možné maximálně u 16 z nich.

### Obrazovka Spravovat uživatele (Manage users)



Na obrazovce **Spravovat uživatele (Manage users)** můžete kontrolovat informace o uživateli registrované ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center, [odstranit uživatele](#), [přidat uživatele](#) nebo [změnit nastavení Správce \(Administrator\) a Standard.živ. \(Standard user\)](#).

- **Odstranění uživatelů**

Zaškrtněte políčko uživatele určeného k odstranění a vyberte možnost **Odstranit (Delete)**.

Nelze však odstranit sami sebe. Chcete-li odstranit sebe, zrušte své členství na obrazovce [Můj účet \(My account\)](#).

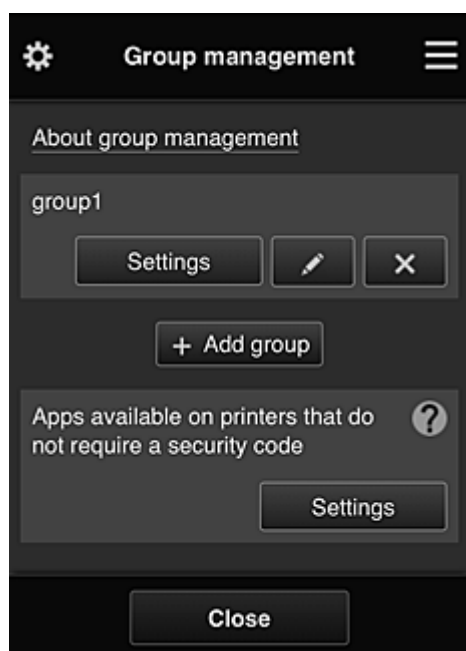
- **Přidání uživatele**

Vyberte možnost **Přidat uživatele (Add user)**. Zobrazí se obrazovka registrace uživatele.

- **Změna nastavení Správce (Administrator) a Standard.živ. (Standard user)**

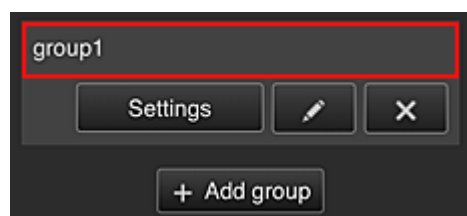
Privilegia pro **Správce (Administrator)** nebo **Standard.živ. (Standard user)** můžete změnit tak, že u uživatele, u kterého chcete nastavení měnit, vyberete možnost **Autorita (Authority)**.

## Obrazovka Správa skupiny (Group management)




Na obrazovce **Správa skupiny (Group management)** můžete používat funkce umožňující [kontrolu informací o skupině](#) zaregistrovaných ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center, [měnit skupiny](#), [odstranit skupiny](#), [přidávat skupiny](#) a nastavit uživatele, tiskárny a aplikace spadající do každé ze skupin.

- **Kontrola informací o skupině**

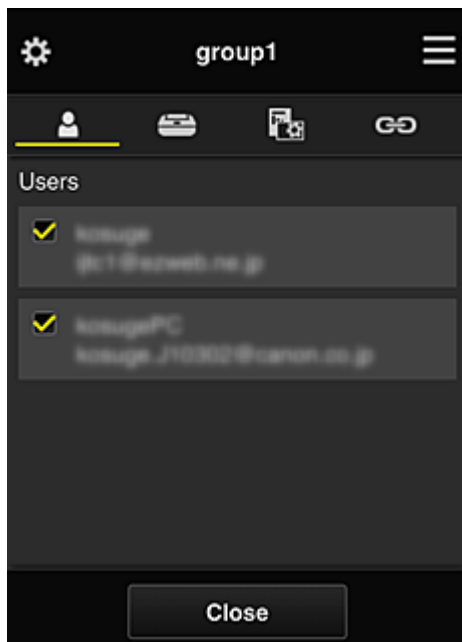


Zobrazí se názvy registrovaných skupin.

Pokud budou zjištěny položky, které zatím nebyly nastaveny, zobrazí se ikona

Ikona  umožňuje otevřít následující obrazovku, na které můžete nastavit informace o každé ze skupin.

Uvedené informace se mění v závislosti na vybrané kartě.



### **Uživatelé (Users)**



Zobrazení všech uživatelů a e-mailových adres zaregistrovaných v doméně.

### **Tiskárny (Printers)**

Zobrazení všech tiskáren zaregistrovaných v doméně.

### **Aplikace (Apps)**



Ve výchozím nastavení na obrazovce naleznete všechny aplikace. Pokud budete chtít zobrazit pouze zaregistrované aplikace, vyberte kategorii **Registrované (Registered)**.

K přecházení mezi registrací a odstraněním aplikace vyberte možnost  / .

### **Webové služby (Web services)**

Zobrazení externího odkazu na službu.


Podle potřeby můžete omezit použití ostatních webových služeb využívajících účty Canon Inkjet Cloud Printing Center, jako např. Easy-PhotoPrint+.

K přecházení mezi propojením/uvolněním služby vyberte možnost  / .

 se zobrazí u položek, u kterých není vybrána žádná možnost.

Ve výchozím nastavení je u možností **Tiskárny (Printers)** a **Uživatelé (Users)** zrušeno označení veškerých políček. U ostatních systémových aplikací v části **Aplikace (Apps)** je nastavena možnost **ZAP (ON)**.

### • **Změna údaje „Název skupiny (Group name)“**

Pokud budete chtít otevřít obrazovku pro změnu údaje „**Název skupiny (Group name)**“, vyberte ikonu .

Název můžete změnit na jiný podle vašich představ podle pokynů na uvedené obrazovce.

## **Důležité**

- Při zadávání údaje „**Název skupiny (Group name)**“ platí následující omezení znaků:
  - Při používání jednobajtových alfanumerických znaků je možné zadat 1 až 20 znaků. Při používání dvoubajtových znaků je možné zadat 1 až 10 znaků.
  - Duplicitní názvy skupin nelze zaregistrovat ve stejné doméně.

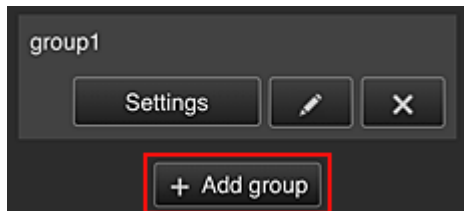
- **Odstranění skupiny**

Pokud budete chtít odstranit skupinu ze služby Canon Inkjet Cloud Printing Center, vyberte ikonu



Při odstranění všech skupin je třeba vytvořit novou. Pokud budete chtít nastavit jiný způsob správy, vyberte cílovou metodu na obrazovce **Zvolte způsob správy (Select how to manage)**.

- **Přidat skupinu (Add group)**

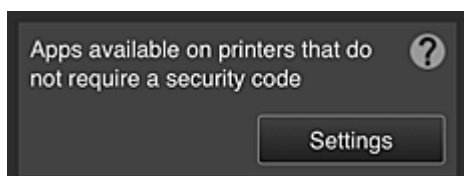


Přidejte skupinu, kterou chcete používat ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center.

### »»» **Poznámka**

- Zaregistrovat můžete až 20 skupin.

- **Aplikace dostupné v tiskárnách, které nevyžadují bezpečnostní kód (Apps available on printers that do not require a security code)**



V případě tiskáren bez nastavených položek **Režim více uživatelů (Multiuser mode)** či **Bezpečnostní kód (Security code)** nastavte aplikace, které chcete zobrazit v případě, že uživatel



na domovské obrazovce tiskárny vybere možnost **Cloud**.

Pokud se v doméně nenachází tiskárna splňující uvedené podmínky, tato obrazovka pro nastavení se neotevře.

Pokud budete chtít přejít na obrazovku s nastavením, vyberte ikonu

### »»» **Poznámka**

- Pokud je v doméně zaregistrována pouze následující tiskárna, nezobrazí se.
  - Tiskárna bez monitoru LCD
  - Tiskárna s černobílým monitorem LCD
  - Tiskárna s režimem více uživatelů



## Obrazovka Rozšířená správa (Advanced management)

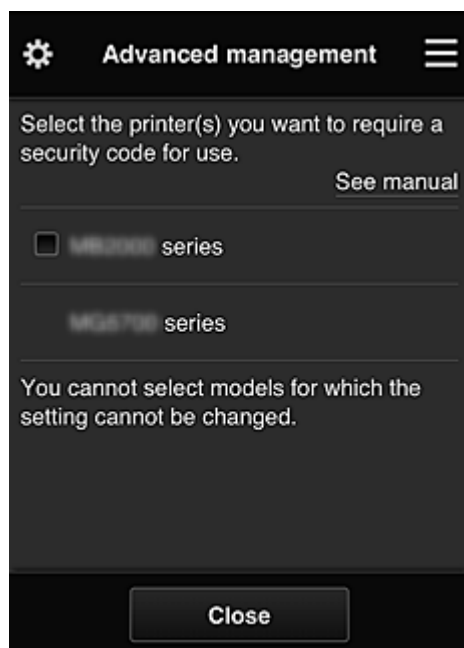


Obrazovka **Rozšířená správa (Advanced management)** umožňuje nastavit způsob správy uživatelů tiskárny a aplikace, které budou dostupné.

Pokud budete chtít přejít na obrazovku s nastavením, vyberte ikonu



- **Požadovat bezpečn. kód (Require security code)**



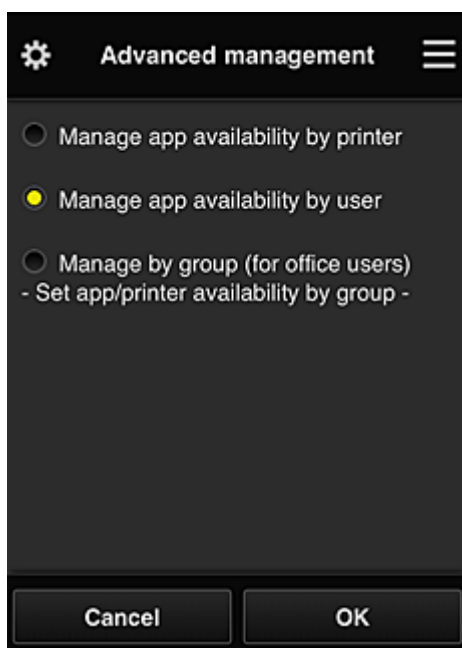
Každý uživatel může nastavit [Bezpečnostní kód \(Security code\)](#), spustit aplikaci a využívat tisk či další funkce.

Toto nastavení je propojeno s položkou **Režim více uživatelů (Multiuser mode)** na obrazovce **Spr.tiskárnu (Mng. printer)**.

### »»» Poznámka

- V seznamu nebudou uvedeny modely bez monitoru LCD ani modely s černobílým monitorem LCD.
- Zaškrtnuté políčko se nezobrazí u modelů, které nepodporují **Režim více uživatelů (Multiuser mode)**.

- Zvolte způsob správy (Select how to manage)



Změnou způsobu správy můžete upravit dostupné aplikace a tiskárny.

#### **Správa dostupnosti aplikace podle tiskárny (Manage app availability by printer)**

Pokud využíváte více tiskáren, můžete použitelné aplikace spravovat samostatně pro každou tiskárnu.

#### **Správa dostupnosti aplikace podle uživatele (Manage app availability by user)**

Při používání jediné tiskárny můžete spravovat dostupné aplikace podle uživatelů.

Příklady použití naleznete v části „[Tipy k používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center \(doma\)](#)“.

#### **Spravovat podle skupin (pro uživatele v kanceláři) (Manage by group (for office users))**

Dostupné aplikace a tiskárny můžete spravovat podle skupin.

Příklady použití naleznete v části „[Tipy k používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center \(v práci\)](#)“.

### **»»» Poznámka**

- Při správě dostupných aplikací podle tiskárny mohou ve výchozím nastavení všichni uživatelé přidávat, odstraňovat či měnit pořadí aplikací.  
Zároveň pokud používáte tiskárnu MAXIFY series a na [Obrazovka Spr.tiskárnu \(Mng. printer\)](#) vyberete možnost **Režim více uživatelů (Multiuser mode)**, bude možnost přidávat, odstraňovat a měnit pořadí aplikací dostupná pouze pro správce.
- Při správě dostupných aplikací podle uživatele mohou přidávat, odstraňovat či měnit pořadí aplikací všichni uživatelé bez ohledu na nastavení **Režim více uživatelů (Multiuser mode)**.
- Při správě dostupných aplikací a tiskáren podle skupin mohou všichni uživatelé u aplikací měnit pouze pořadí.

## **(2) Vybrat tiskárnu (Select printer)**

Vyberte ikonu  a na obrazovce **Vybrat tiskárnu (Select printer)** vyberte vhodnou tiskárnu.

Při použití počítače můžete tiskárnu vybrat přímo z rozevírací nabídky.

### **»»» Poznámka**


- Tiskárny s nastavením omezujícím jejich použití se nezobrazí.

### (3) Oblast názvu tiskárny

Je zobrazen registrovaný název vybrané tiskárny.

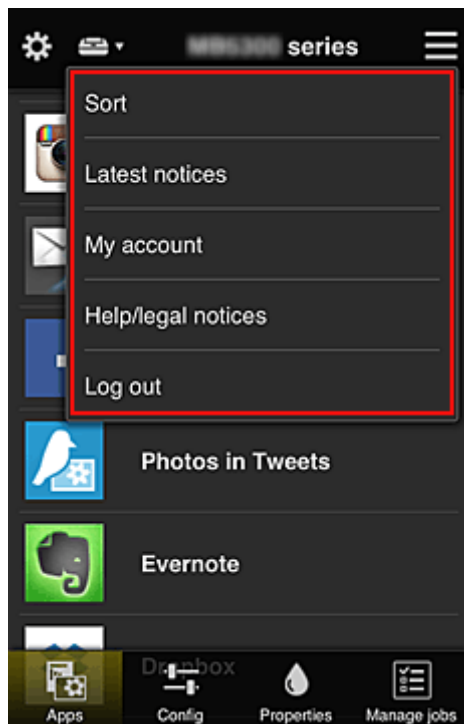
**Správce (Administrator)** může [změnit název tiskárny](#) na obrazovce **Spr.tiskárnu (Mng. printer)** levé kontextové nabídky.

### (4) Pravá kontextová nabídka

Když vyberete ikonu , zobrazí se kontextová nabídka.



Zobrazené údaje závisí na aktuálně vybrané nabídce v oblasti nabídky.

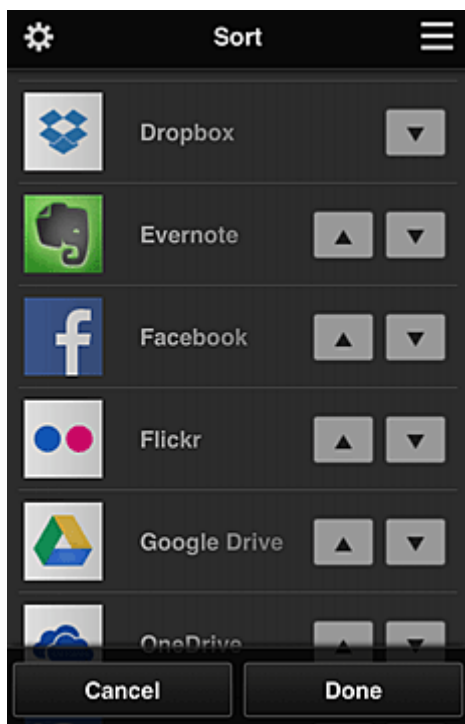
Symbol  označuje, že je k dispozici nové nepřečtené upozornění.



#### • Seřadit (Sort)

Pomocí této položky zobrazíte obrazovku umožňující setřídít registrované aplikace.

Pořadí zobrazení aplikací můžete změnit pomocí tlačítek  . Na konci řazení vyberte možnost **Hotovo (Done)**.



## »» Poznámka

- Popis zobrazených ikon




: Nelze použít, protože ještě nebyla vydána nebo nepodporuje vaši oblast, model nebo jazyk.



: Lze použít s originálním inkoustem Canon.

### • Latest notices **Nejnovější oznámení (Latest notices)**

Pomocí této položky zobrazíte nejnovější upozornění. Symbol  označuje, že je k dispozici nové nepřečtené upozornění.

### • My account **Můj účet (My account)**

Zobrazení informací o uživateli.

Na obrazovce **Můj účet (My account)** můžete měnit nastavení svého účtu.

Z obrazovky **Můj účet (My account)** můžete otevřít obrazovku **Povolené služby (Permitted services)** a vymazat případná nastavení propojených služeb.

### • Help/legal notices **Nápověda/právní ozn. (Help/legal notices)**

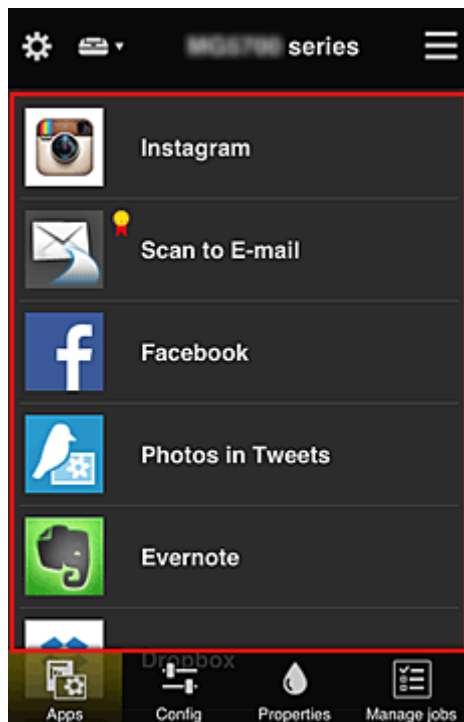
Zobrazí se popis obrazovky služby Canon Inkjet Cloud Printing Center a různých připomínek.

### • Log out **Odhlásit (Log out)**

Pomocí této položky otevřete obrazovku Odhlášení služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

## (5) Oblast zobrazení

Zobrazení se mění v závislosti na vybrané nabídce.



## (6) Oblast nabídky

Zobrazí se následující 4 tlačítka nabídky:

-  **Aplikace (Apps)**

Pomocí této položky zobrazíte v [Oblast zobrazení](#) seznam registrovaných aplikací.

-  **Konfigurace (Config)**

Pomocí této položky zobrazíte v [Oblast zobrazení](#) obrazovku Registrované aplikace.

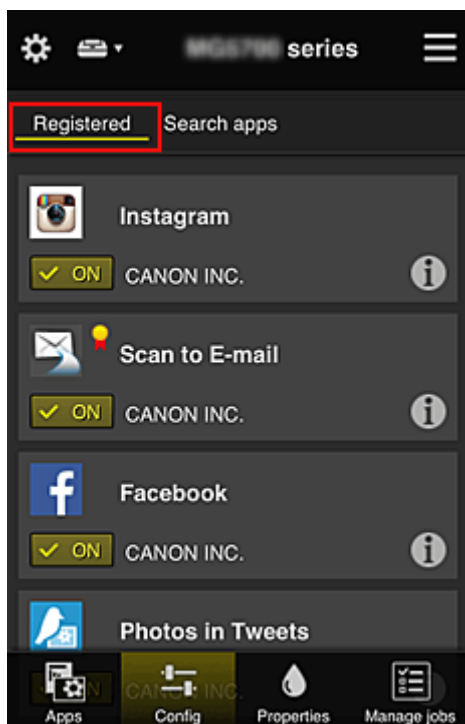
Zobrazení lze přepínat mezi **Registrované (Registered)** a **Hledat aplikace (Search apps)**.

Obrazovka **Registrované (Registered)** obsahuje seznam registrovaných aplikací.

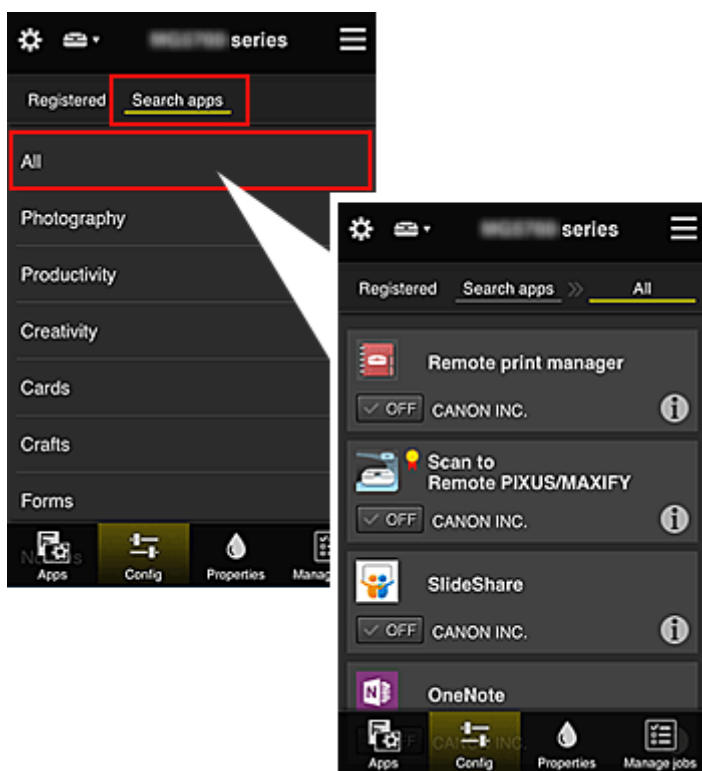
Můžete zkontrolovat informace o těchto aplikacích nebo zrušit jejich registraci.


### »»» Poznámka



- Pokud byla nastavena **Správa skupiny (Group management)**, možnost **Konfigurace (Config)** se nezobrazí.
- Pokud byla nastavena **Správa dostupnosti aplikace podle uživatele (Manage app availability by user)**, bude registrace a odstraňování aplikací dostupné i pro **Standard.uživ. (Standard user)**.



Na obrazovce **Hledat aplikace (Search apps)** jsou podle kategorií zobrazeny aplikace, které lze zaregistrovat pomocí služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.



- Když vyberete ikonu , zobrazí se podrobnosti aplikace.

Příslušnou aplikaci můžete zaregistrovat nebo zrušit jejich registraci pomocí přepínačů  / .

### »»» Poznámka

- Popis zobrazených ikon



: Nelze použít, protože ještě nebyla vydána nebo nepodporuje vaši oblast, model nebo

jazyk.



: Lze použít s originálním inkoustem Canon.



#### • **Vlastnosti (Properties)**

Na této obrazovce se zobrazí stav aktuálně vybrané tiskárny.

Můžete zkontrolovat zbývající hladinu inkoustu nebo podrobnosti o chybě, ke které došlo. Můžete také přejít na web s možností nákupu inkoustu a k příručce *Příručka online*.

#### **»» Důležité**

- Zobrazené Vlastnosti se mohou v závislosti na stavu tiskárny lišit od skutečného stavu v době zobrazení.



#### • **Sprav. úlohy (Manage jobs)**

Na této obrazovce je zobrazen stav a historie tisku či skenování.

Stav tisku či skenování lze zkontrolovat v nabídce **Seznam stavů (Status list)** a historii tisku či skenování v nabídce **Historie (History)**.

Podle potřeby můžete také stornovat tiskové úlohy či skenování nebo odstranit informace z historie.

Chcete-li stornovat nebo odstranit úlohu, vyberte příslušnou úlohu a potom vyberte tlačítko **Zrušit (Cancel)** nebo **Odstranit (Delete)**.

## Tipy k používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center (doma)

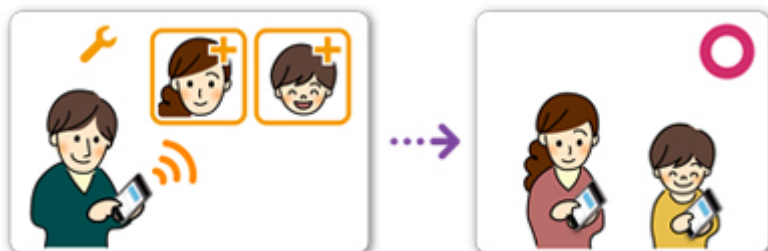
Funkce **Rozšířená správa (Advanced management)** umožňuje využívat řady užitečných funkcí, které služba nabízí pro domácí prostředí.


V této části jsou tyto funkce představeny v rodinném prostředí se 3 členy (otec, matka a dítě).



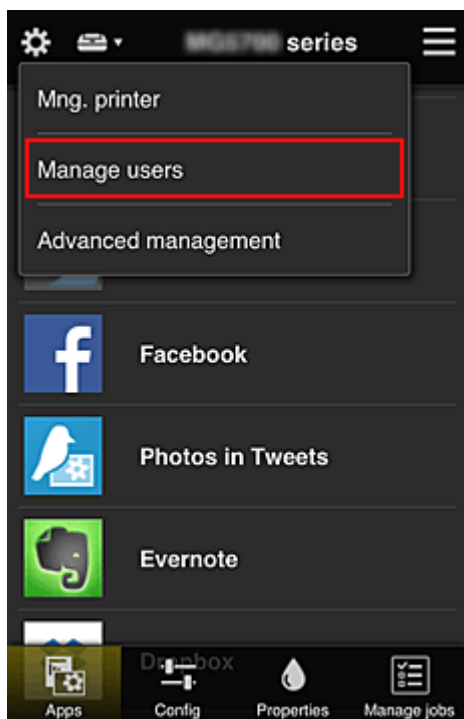
Pokud otec tiskárnu zaregistruje ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center, bude správa ve službě dostupná pouze pro otce a matka ani dítě nebudou moci službu používat bez toho, aby jim otec sdělil přihlašovací údaje – **E-mailová adresa (E-mail address)** a **Heslo (Password)**.

### Pokud matka a dítě budou chtít používat službu ze svých chytrých telefonů

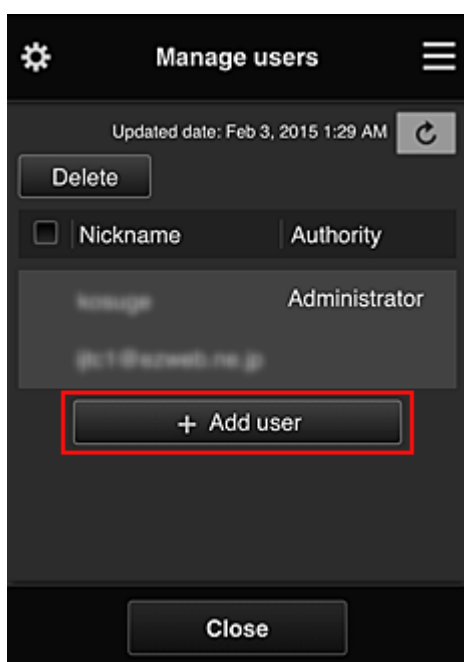


1. Otec se [zaregistruje ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center](#) a stane se z něj **Správce (Administrator)**
2. Po přihlášení může otec vybrat možnost [Spravovat uživatele \(Manage users\)](#) v rámci 



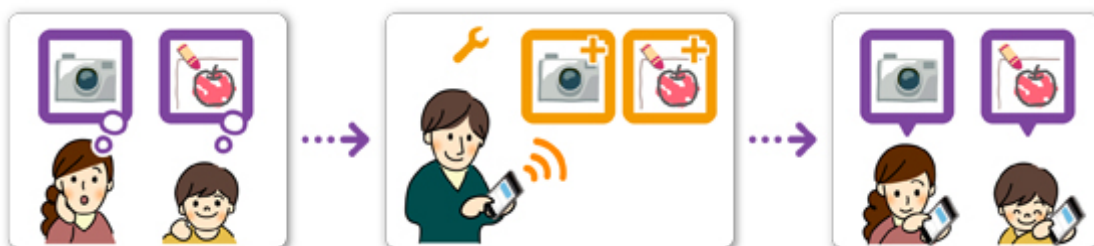


3. Otec vybere možnost **Přidat uživatele (Add user)** a podle pokynů na obrazovce zaregistruje matku a dítě v roli uživatele.



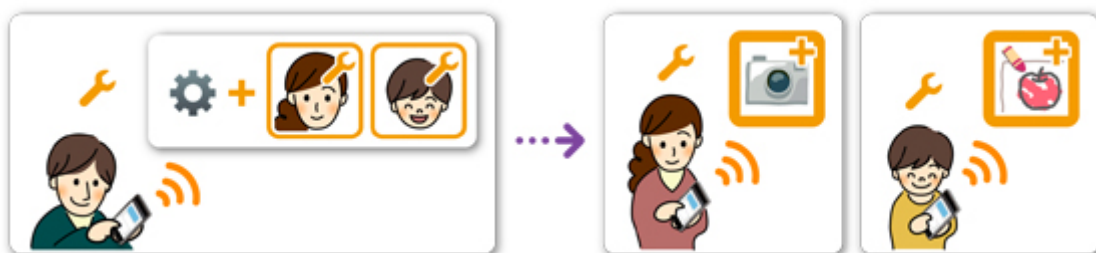
Po dokončení registrace mohou službu používat matka i dítě samostatně.


**Pokud otec, matka a dítě budou chtít spravovat aplikace samostatně**

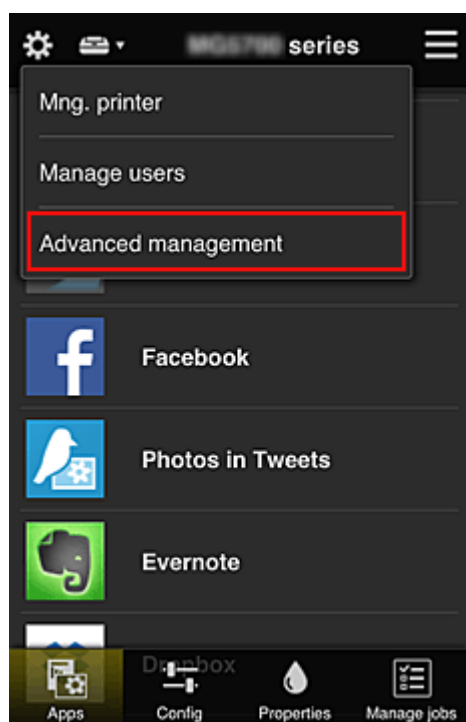


Ve výchozím nastavení může dostupné aplikace registrovat či odstraňovat pouze **Správce (Administrator)** (otec).

Jakmile **Správce (Administrator)** (otec) upraví nastavení podle následujících pokynů, otec, matka i dítě budou moci své aplikace spravovat samostatně.



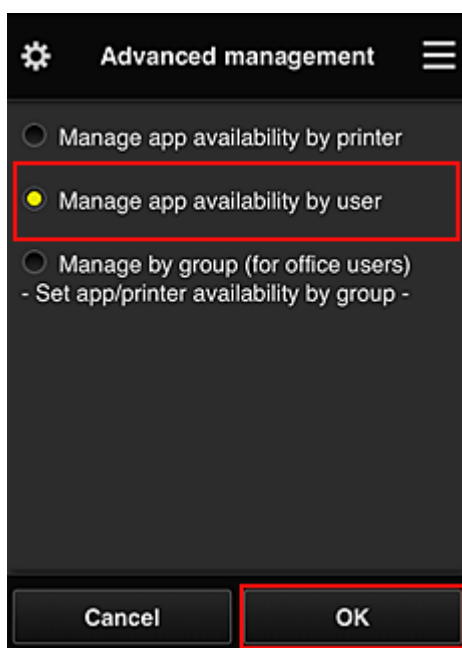
1. Z pozice **Správce (Administrator)** se otec [přihlásí ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center](#) a v rámci ikony  vybere možnost **Rozšířená správa (Advanced management)**



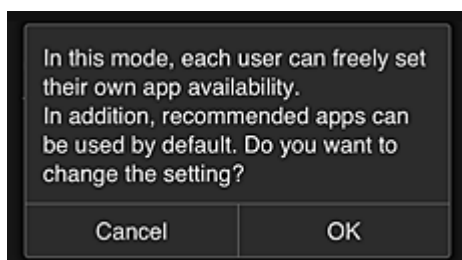
2. V nabídce **Zvolte způsob správy (Select how to manage)** otec vybere možnost **Nastavit (Set)**



3. Otec nastaví možnost **Správa dostupnosti aplikace podle uživatele (Manage app availability by user)** a vybere možnost **OK**



4. Otevře se obrazovka umožňující kontrolu změn ve způsobu správy



K dokončení nastavení a návratu na okno **Rozšířená správa (Advanced management)** vyberte možnost **OK**.

Všichni zaregistrovaní uživatelé mohou své aplikace podle potřeby registrovat či odstraňovat.

# Tipy k používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center (v práci)

Funkce **Správa skupiny (Group management)** umožňuje využívat řady užitečných funkcí, které služba nabízí pro prostředí kanceláře.

V této části vám představíme situaci, ve které se používají dvě tiskárny, **Správce (Administrator)** je vedoucí pracovník a mezi ostatní členy patří vedení společnosti, vedení oddělení a nový zaměstnanec.


## »»» Poznámka

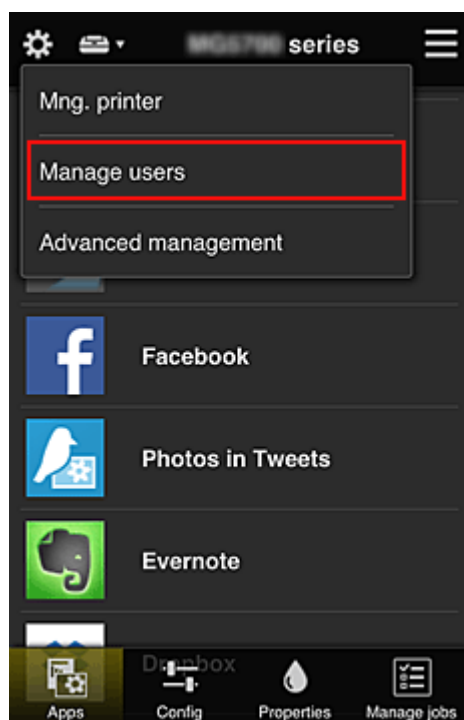
- Pokud nebyla druhá tiskárna zaregistrována, vyberte možnost „[Přidání tiskárny](#)“ a tiskárnu zaregistrujte podle následujícího postupu.

## Vytvoření dostupné skupiny pro všechny členy v kanceláři

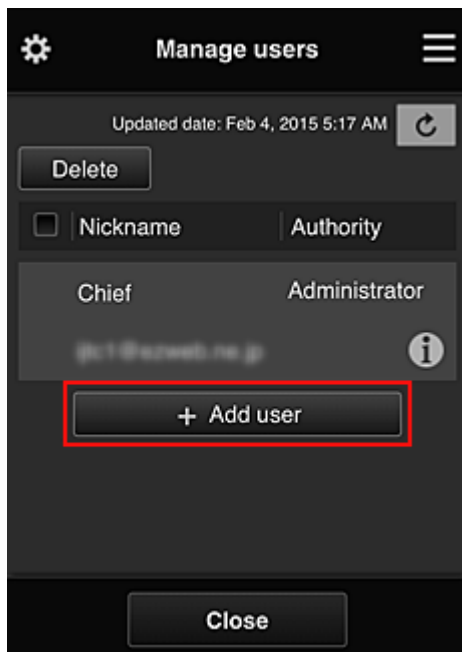
Nastavte základní skupinu.


V této situaci se bude na obou tiskárnách používat pouze aplikace Evernote.

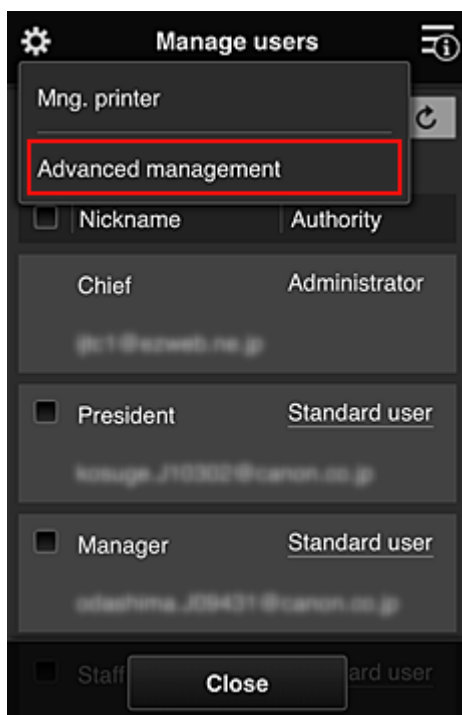
1. Vedoucí pracovník se [zaregistruje ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center](#) a stane se z něj **Správce (Administrator)**
2. Vedoucí pracovník vybere prostřednictvím ikony  možnost [Spravovat uživatele \(Manage users\)](#)



3. Na nově otevřené obrazovce vedoucí pracovník vybere možnost **Přidat uživatele (Add user)** a zaregistruje vedení společnosti, vedení oddělení a nového zaměstnance na pozici uživatelů



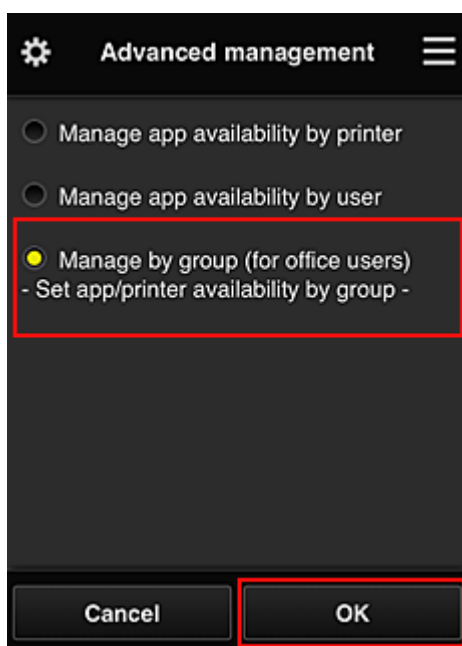
4. Vedoucí pracovník vybere prostřednictvím ikony  možnost **Rozšířená správa (Advanced management)**



5. V nabídce **Zvolte způsob správy (Select how to manage)** vedoucí pracovník vybere možnost **Nastavit (Set)**



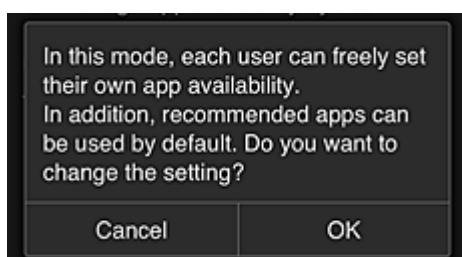
6. Vedoucí pracovník nastaví možnost **Spravovat podle skupin (pro uživatele v kanceláři) (Manage by group (for office users))** a vybere možnost **OK**

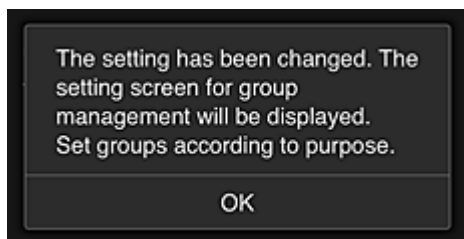


### »»» Poznámka

- Pokud je **Správa skupiny (Group management)** již nastavena, postupujte dále od kroku 10.

7. Na obrazovce pro ověření změn ve způsobu správy vedoucí pracovník ověří uvedené informace a vybere možnost **OK**.





Ta se zobrazí pouze v případě, že byl vybrán režim **Správa skupiny (Group management)**.  
K dokončení nastavení a otevření obrazovky **Správa skupiny (Group management)** vyberte možnost **OK**.

### »»» Poznámka

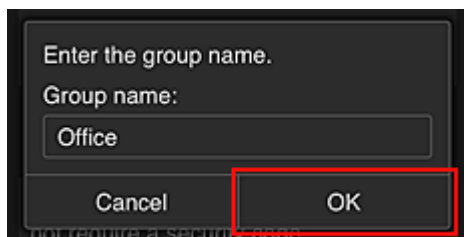
- Ve výchozím nastavení je název skupiny „group1“.
- Ve výchozím nastavení spadají všichni registrovaní uživatelé do stejné skupiny.

8. Na obrazovce **Správa skupiny (Group management)** vedoucí pracovník vybere ikonu



odpovídající skupině, kterou chce přejmenovat

9. Vedoucí pracovník zadá **Název skupiny (Group name)** a vybere možnost **OK**

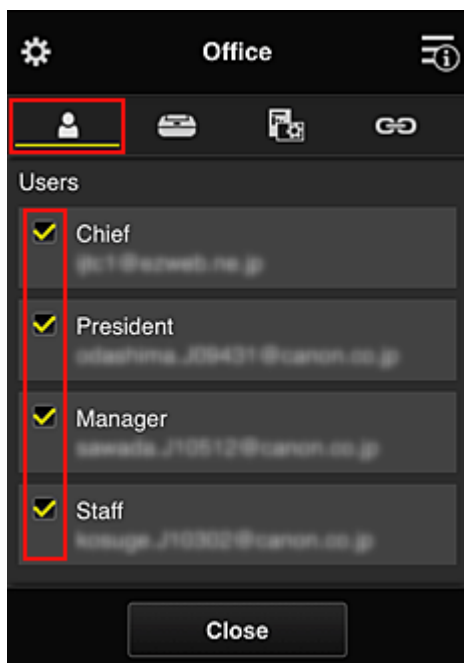


Vedoucí pracovník zde vybere možnost „Kancelář“ (Office), protože tento pracovník vytváří skupinu pro každého uživatele v kanceláři.

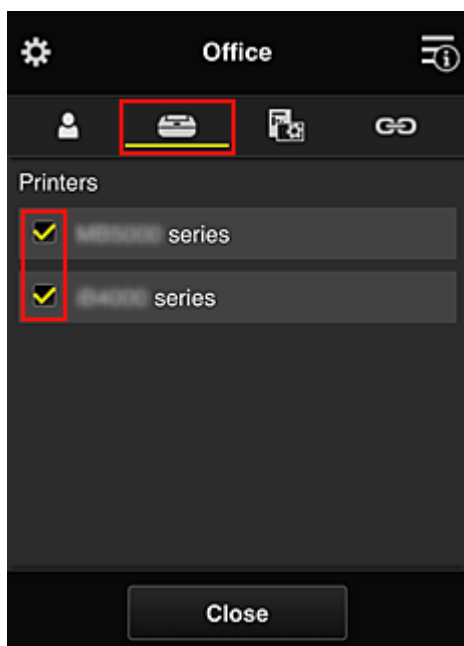
### »»» Důležité

- Při zadávání údaje „**Název skupiny (Group name)**“ platí následující omezení znaků.
  - Název skupiny může obsahovat až 20 jednobajtových alfanumerických znaků nebo až 10 dvoubajtových znaků.
  - Stejný název skupin nelze ve stejné doméně zaregistrovat vícekrát.
  - Zaregistrovat můžete až 20 skupin.
- Osoba, která vytvoří skupinu, bude působit jako **Správce (Administrator)**.

10. Vyberte možnost **Nastavení (Settings)** a na obrazovce pro nastavení skupiny se ujistěte, že jste vybrali všechny uživatele na kartě **Uživatelé (Users)**

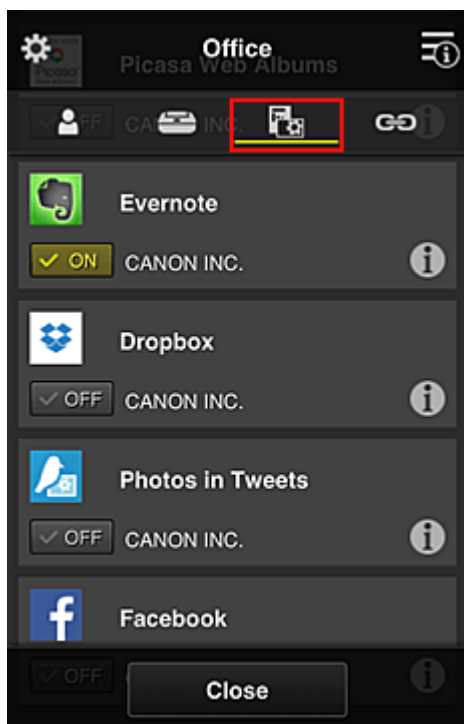




11. Na kartě **Tiskárny (Printers)** se ujistěte, že jste vybrali všechny tiskárny



12. Na kartě **Aplikace (Apps)** zvolte hodnotu ☒ ON pouze u aplikace Evernote





K přecházení mezi registrací a odstraněním aplikace vyberte možnost  / .

Pokud budete chtít přejít zpět na obrazovku **Správa skupiny (Group management)**, vyberte možnost **Zavřít (Close)**.

Tímto je dokončeno nastavení skupiny, kterou budou používat všichni v kanceláři.

### »»» Poznámka

- Na obrazovce pro nastavení skupiny jsou uvedeni všichni uživatelé a tiskárny zaregistrované v doméně.
- Pokud budete chtít nové aplikace nastavit jednotlivě, můžete přidat skupinu. Při vytváření nové skupiny použijte možnost **Přidat skupinu (Add group)** a na obrazovce s nastavením přidané skupiny uveďte uživatele a tiskárny.

- [Omezení aplikací, ke kterým mají jednotliví uživatelé přístup](#)
- [Omezení aplikací, ke kterým mají přístup všichni uživatelé tiskárny](#)
- [Omezení aplikací, ke kterým mají přístup vybraní uživatelé tiskárny](#)
- [Omezení tiskáren, ke kterým mají vybraní uživatelé přístup](#)

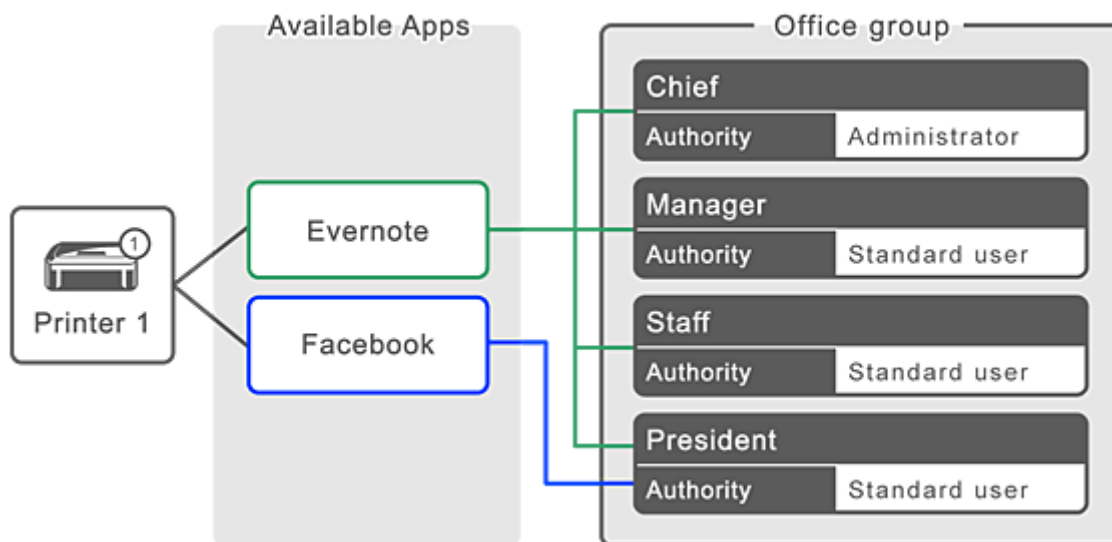
### »»» Důležité

- Dostupnost aplikací se může lišit v závislosti na zemi nebo oblasti.

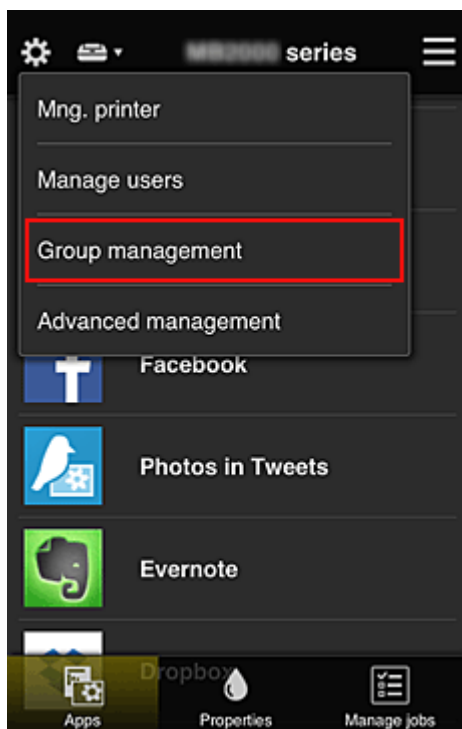
## Omezení aplikací, ke kterým mají jednotliví uživatelé přístup

Nastavte následující:

- Celá kancelář: použijte pouze aplikaci Evernote
- Vedení společnosti: použijte aplikaci Evernote a Facebook



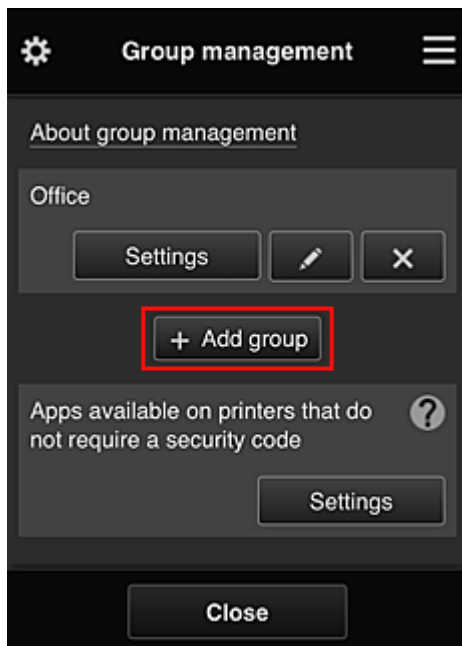
1. V rámci ikony  vyberte položku **Správa skupiny (Group management)**



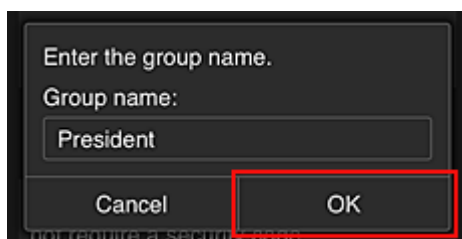
### »»» Poznámka

- Ta se zobrazí pouze pokud jste v nabídce **Rozšířená správa (Advanced management)** nastavili možnost **Spravovat podle skupin (pro uživatele v kanceláři) (Manage by group (for office users))**.

2. Na nově otevřené obrazovce vyberte možnost **Přidat skupinu (Add group)**



3. Vedoucí pracovník zadá **Název skupiny (Group name)** a vybere možnost **OK**



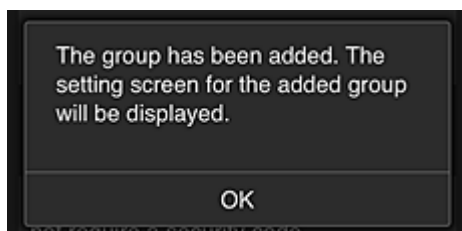
V tomto poli zadejte jako název skupiny výhradně pro vedení společnosti název „Vedení společnosti“, protože budete nastavovat aplikace dostupné výhradně pro vedení společnosti.

### »» Důležité

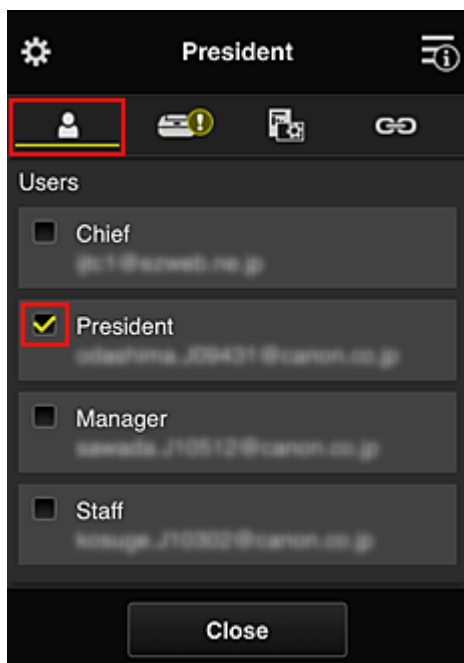
- Při zadávání údaje „**Název skupiny (Group name)**“ platí následující omezení znaků.
  - Název skupiny může obsahovat až 20 jednobajtových alfanumerických znaků nebo až 10 dvoubajtových znaků.
  - Stejný název skupin nelze ve stejné doméně zaregistrovat vícekrát.
  - Zaregistrovat můžete až 20 skupin.
- Osoba, která vytvoří skupinu, bude působit jako **Správce (Administrator)**.

4. Postupujte podle pokynů na obrazovce a vyberte možnost **OK**

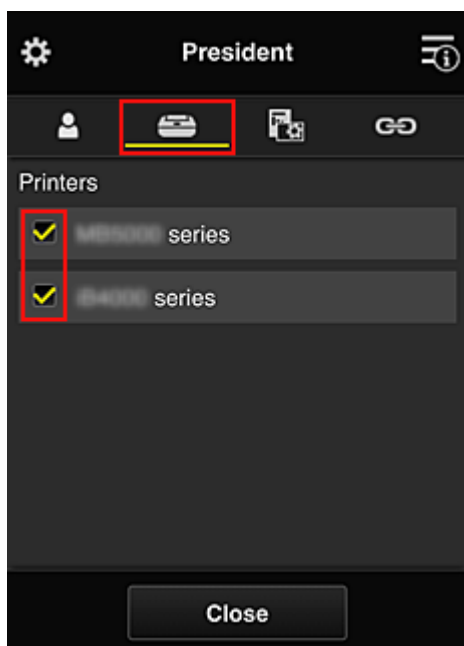
Otevře se obrazovka s nastavením skupiny.



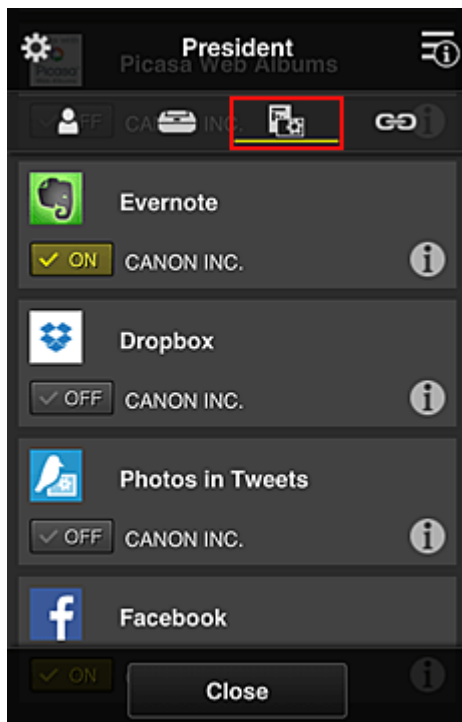
5. Na kartě **Uživatelé (Users)** vyberte pouze vedení společnosti





6. Na kartě **Tiskárny (Printers)** vyberte tiskárnu, která se bude používat.



7. Na kartě **Aplikace (Apps)** nastavte u aplikací Evernote a Facebook hodnotu .



K přecházení mezi registrací a odstraněním aplikace vyberte možnost  / .

Pokud budete chtít přejít zpět na obrazovku **Správa skupiny (Group management)**, vyberte možnost **Zavřít (Close)**.

Výše uvedený postup umožňuje nastavit aplikace, které budou dostupné pouze pro vedení společnosti.

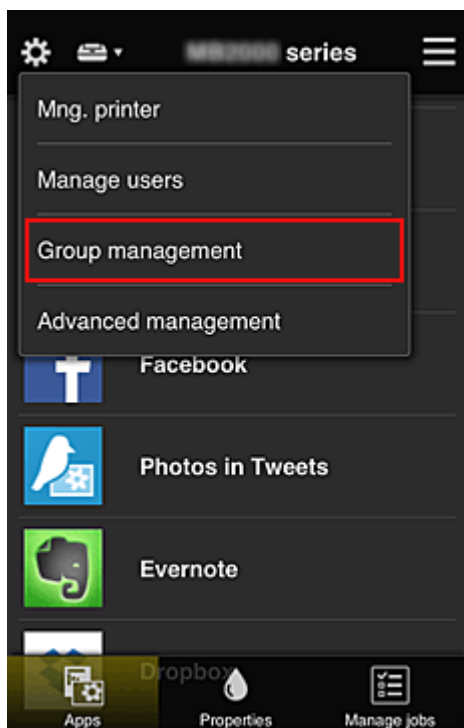
### »»» Poznámka

- Na obrazovce pro nastavení skupiny jsou uvedeni všichni uživatelé a tiskárny zaregistrované v doméně.

## Omezení aplikací, ke kterým mají přístup všichni uživatelé tiskárny

K nastavení aplikací, které bude možné v tiskárně používat, postupujte podle pokynů v rámci této služby. V této části je jako příklad popsán postup umožňující všem uživatelům používat v rámci tiskárny aplikaci Evernote.

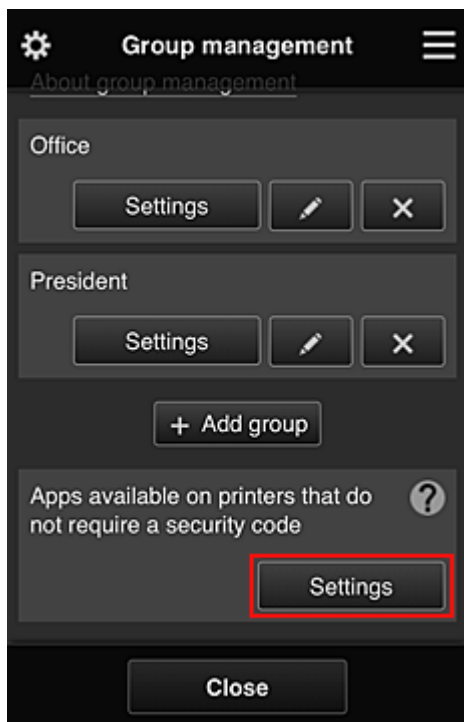
1. V rámci ikony  vyberte položku **Správa skupiny (Group management)**



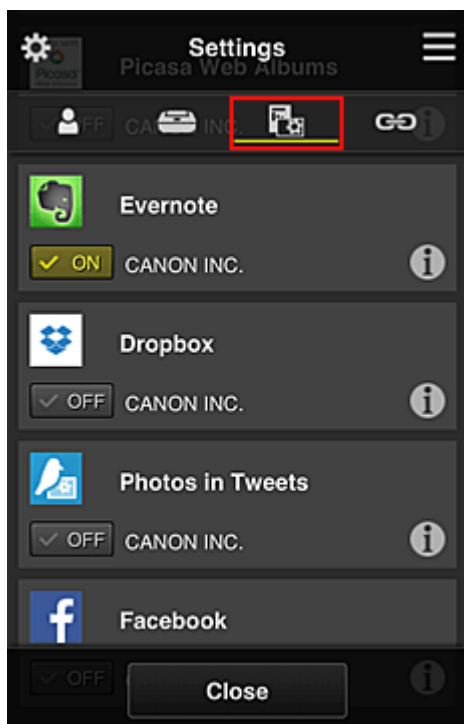
### »»» Poznámka



- Ta se zobrazí pouze pokud jste v nabídce **Rozšířená správa (Advanced management)** nastavili možnost **Spravovat podle skupin (pro uživatele v kanceláři) (Manage by group (for office users))**.

2. V nabídce **Aplikace dostupné v tiskárnách, které nevyžadují bezpečnostní kód (Apps available on printers that do not require a security code)** vyberte možnost **Nastavení (Settings)**



3. Na kartě **Aplikace (Apps)** zvolte hodnotu **✓ ON** pouze u aplikace Evernote



K přecházení mezi registrací a odstraněním aplikace vyberte možnost  / .

Pokud budete chtít přejít zpět na obrazovku **Správa skupiny (Group management)**, vyberte možnost **Zavřít (Close)**.

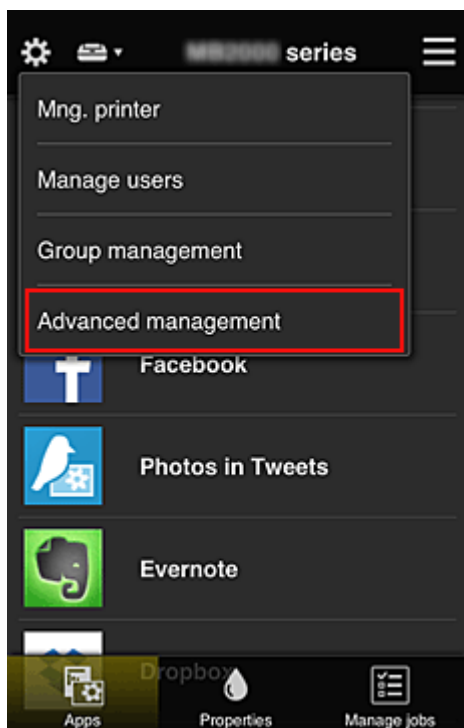
Výše uvedený postup umožňuje nastavit Evernote jako jedinou aplikaci, kterou budou moci v tiskárně používat všichni uživatelé.

## Omezení aplikací, ke kterým mají přístup vybraní uživatelé tiskárny

Podle potřeby můžete určit aplikace, které budou v tiskárně k dispozici pro jednotlivé uživatele.

V této části je jako příklad popsán postup umožňující výhradně vedení společnosti používat v rámci tiskárny také aplikaci Facebook.

1. V rámci ikony  vyberte položku **Rozšířená správa (Advanced management)**



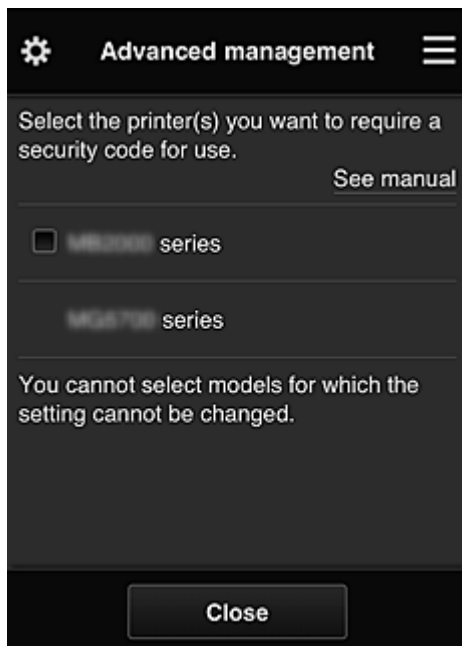
2. V nabídce **Požadovat bezpečn. kód (Require security code)** vyberte možnost **Nastavit (Set)**.



3. Vyberte tiskárnu pro nastavení údaje **Bezpečnostní kód (Security code)**.

[Bezpečnostní kódy](#) umožňují rozlišit jednotlivé uživatele v situaci, kdy stejnou tiskárnu používá více uživatelů.



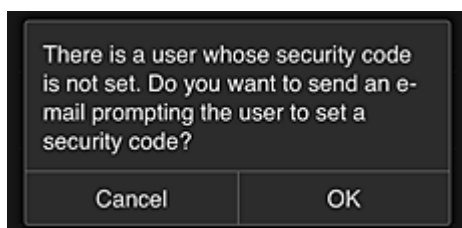


### »» Poznámka

- V případě modelů bez možnosti úpravy nastavení nebude možné tuto funkci vybrat. Některé modely tuto funkci nepodporují. Pokud chcete zjistit, jestli váš model tuto funkci podporuje, přejděte k části „Modely, které podporují Bezpečnostní kódy“.

#### 4. Nastavení údaje **Bezpečnostní kód (Security code)**

Pokud existují uživatelé, u kterých není **Bezpečnostní kód (Security code)** nastaven, otevře se obrazovka, na které se můžete rozhodnout odeslat těmto uživatelům e-mail s žádostí o nastavení údaje **Bezpečnostní kód (Security code)**.



Výběrem možnosti **OK** odešlete e-mail s oznámením uživatelům bez nastaveného údaje **Bezpečnostní kód (Security code)**.

Pokud chcete otvírat obrazovku pro nastavení údaje **Bezpečnostní kód (Security code)** při každém přihlášení uživatele a e-mail s oznámením neodesílat, vyberte možnost **Zrušit (Cancel)**.

The administrator has changed the setting and now you need to set a security code. Enter a 0- to 8-digit security code, then select [OK]. To set later, select [Cancel]. For details on the security code, contact the administrator.

About security code

Security code:

Security code (confirmation):

0 to 8 digits

Cancel OK

### »»» Důležité

- Údaj **Bezpečnostní kód (Security code)** má následující omezení znaků:
  - Až 8 alfanumerických znaků

Changed the security code.

OK

Dokončíte tak změnu údaje **Bezpečnostní kód (Security code)** a zobrazíte zprávu informující o dokončení změny.

Na obrazovce se zprávou se výběrem možnosti **OK** vraťte na hlavní obrazovku.

5. Na domovské obrazovce tiskárny vyberte možnost  **Cloud**

6. Na obrazovce **Změna uživatele (Switch user)** vyberte uživatele

Switch user

Chief

President

Manager

Staff

7. Zadejte nastavený **Bezpečnostní kód (Security code)** a vyberte možnost **Přihlásit (Log in)**

Enter security code.

Nickname:  
President

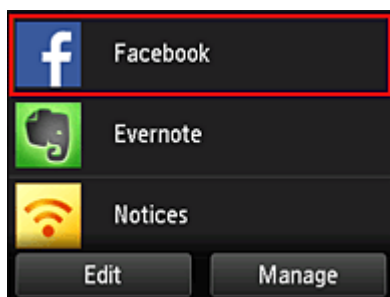
Security code:

**Log in**

### »»» Poznámka

- Pokud **Bezpečnostní kód (Security code)** nebyl nastaven, nastavte **Bezpečnostní kód (Security code)** na obrazovce [Můj účet \(My account\)](#) a vyberte možnost **Přihlásit (Log in)**.

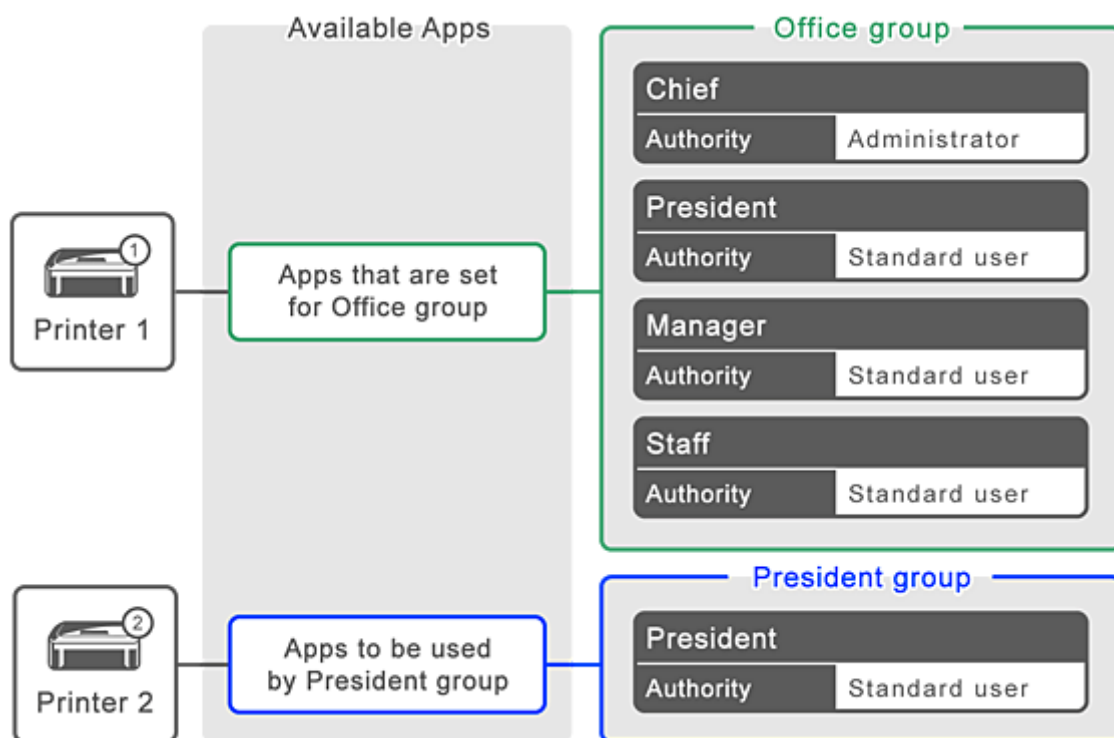
#### 8. Vyberte aplikaci Facebook



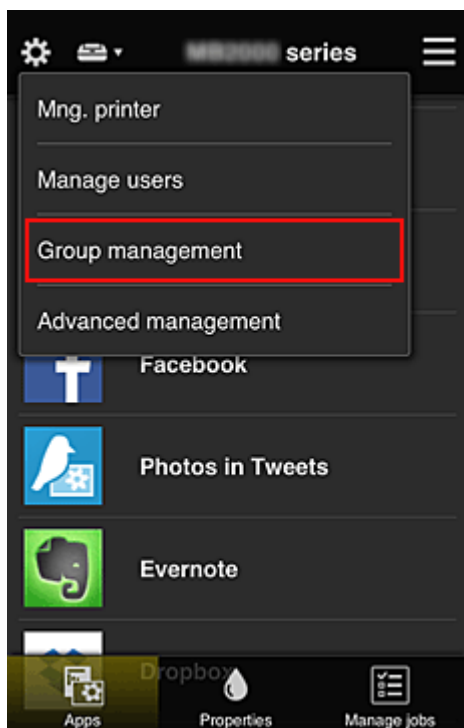
Aplikace Facebook bude v rámci tiskárny dostupná pouze pro vedení společnosti.

### Omezení tiskáren, ke kterým mají vybraní uživatelé přístup

V této části je jako příklad popsán postup umožňující nastavení jedné tiskárny výhradně pro vedení společnosti a druhé tiskárny pro všechny ostatní uživatele.



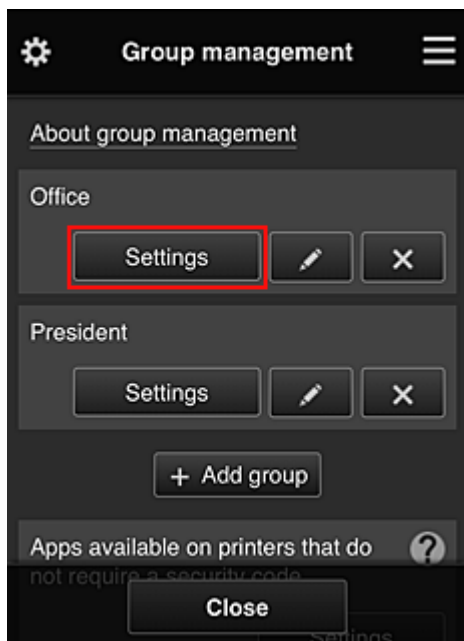
1. V rámci ikony vyberte položku **Správa skupiny (Group management)**



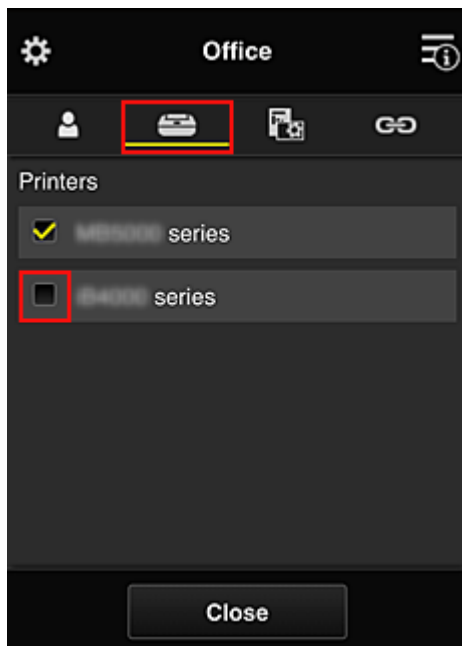
### »»» Poznámka

- Ta se zobrazí pouze pokud jste v nabídce **Rozšířená správa (Advanced management)** nastavili možnost **Spravovat podle skupin (pro uživatele v kanceláři) (Manage by group (for office users))**.

2. Vyberte možnost **Nastavení (Settings)** ve skupině obsahující všechny uživatele



3. Na kartě **Tiskárny (Printers)** odstraňte záznam o tiskárně nastavené pro vedení společnosti



Pokud budete chtít přejít zpět na obrazovku **Správa skupiny (Group management)**, vyberte možnost **Zavřít (Close)**.

### »»» Důležité

- Pokud je uživatel spravován ve více skupinách a v jedné z těchto skupin dojde k odstranění aplikace či změně cílové tiskárny, uživatel může i nadále aplikaci či tiskárnu používat za předpokladu, že to jedna z ostatních skupin umožňuje.

Všichni uživatelé mohou používat pouze nastavenou tiskárnu.

## Co je Bezpečnostní kód?

**Bezpečnostní kód (Security code)** identifikuje uživatele, když stejnou tiskárnu sdílí více dalších uživatelů.

### »»» Důležité

- Pokud využíváte model řady MAXIFY series, máte možnost nastavit **Bezpečnostní kód (Security code)**. Doporučujeme nastavit **Bezpečnostní kód (Security code)** a zabránit tak ostatním uživatelům v používání vašeho účtu.
- Tento kód je platný při použití aplikace MAXIFY Cloud Link z ovládacího panelu tiskárny. Tento kód nelze použít, pokud používáte službu Canon Inkjet Cloud Printing Center v chytrém telefonu, tabletu nebo počítači.

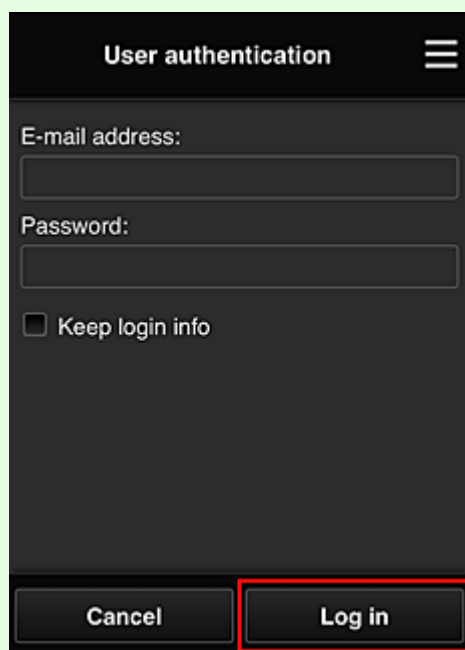
## Přidání tiskárny

S jedním účtem můžete službu Canon Inkjet Cloud Printing Center používat ve více počítačích.

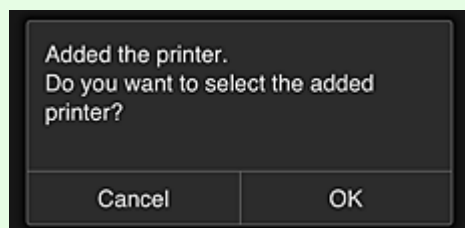
Chcete-li přidat tiskárnu, postupujte takto:

### Pokud váš model využívá barevný monitor LCD

1. Ujistěte se o odeslání e-mailu obsahujícího adresu URL na [registrovanou e-mailovou adresu](#) a na tuto adresu URL přejděte
2. Zadejte údaje podle pokynů zobrazených na obrazovce Ověření a vyberte položku **Přihlásit (Log in)**



3. Když se zobrazí zpráva o dokončení přidání tiskárny, vyberte možnost **OK**



Dokončíte tak přidání tiskárny a otevřete hlavní obrazovku služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

### »»» Poznámka

- Pokud vyberete možnost **Zrušit (Cancel)**, otevře se hlavní obrazovka služby Canon Inkjet Cloud Printing Center bez změny stavu výběru tiskárny.

## Pokud váš model využívá černobílý monitor LCD

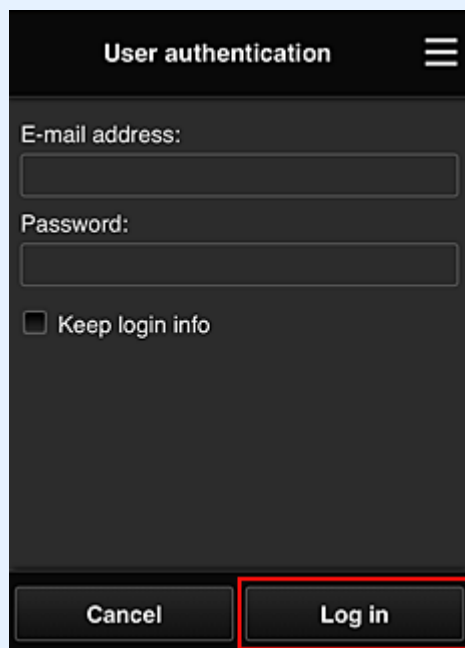
### Pokud váš model nevyužívá žádný monitor LCD

1. Ujistěte se o odeslání e-mailu obsahujícího adresu URL na registrovanou e-mailovou adresu a na tuto adresu URL přejděte

■ [Pokud váš model využívá černobílý monitor LCD](#)

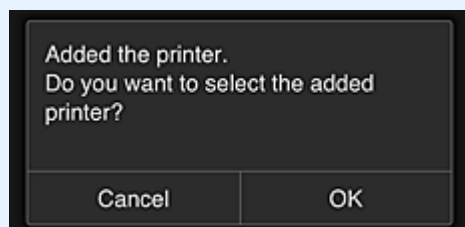
■ [Pokud váš model nevyužívá žádný monitor LCD](#)

2. Zadejte údaje podle pokynů zobrazených na obrazovce Ověření a vyberte položku **Přihlásit (Log in)**



The screenshot shows a 'User authentication' screen with a hamburger menu icon in the top right. Below the title, there are two input fields: 'E-mail address:' and 'Password:'. Below the password field is a checkbox labeled 'Keep login info'. At the bottom, there are two buttons: 'Cancel' and 'Log in'. The 'Log in' button is highlighted with a red rectangular border.

3. Když se zobrazí zpráva o dokončení přidání tiskárny, vyberte možnost **OK**



The screenshot shows a dialog box with the text 'Added the printer. Do you want to select the added printer?'. At the bottom, there are two buttons: 'Cancel' and 'OK'.

Dokončíte tak přidání tiskárny a otevřete hlavní obrazovku služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

#### »»» Poznámka

- Pokud vyberete možnost **Zrušit (Cancel)**, otevře se hlavní obrazovka služby Canon Inkjet Cloud Printing Center bez změny stavu výběru tiskárny.

■ [Přidání uživatele služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)



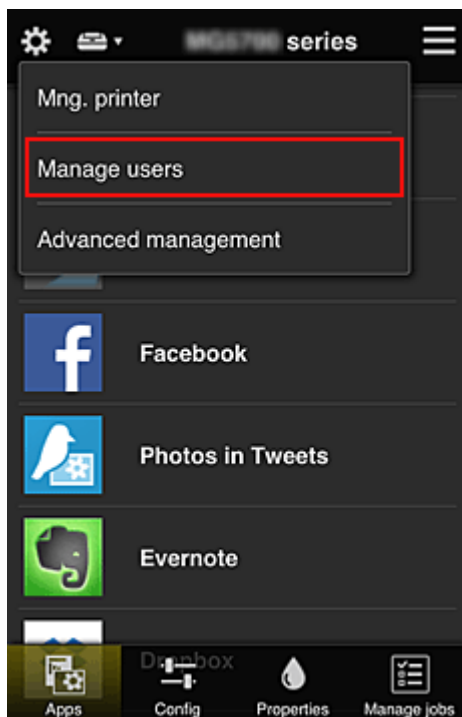
# Přidání uživatele služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Jednu tiskárnu může používat několik osob.

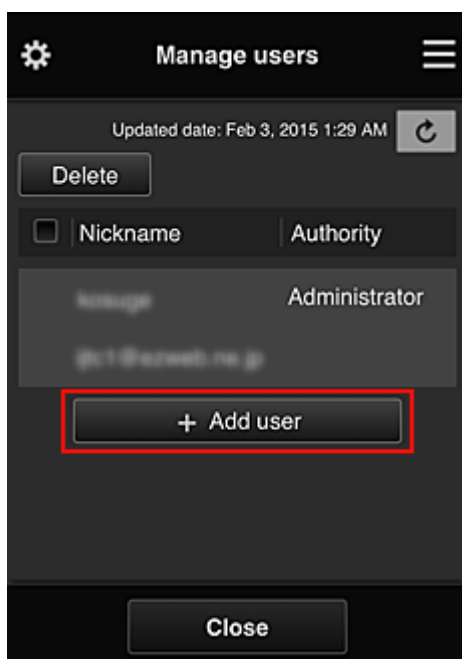
Tato část popisuje postup přidání uživatele a oprávnění uživatele.

## Přidání uživatele

1. Na obrazovce služby vyberte v nabídce  možnost **Spravovat uživatele (Manage users)**.



2. Vyberte možnost **Přidat uživatele (Add user)**



## »»» Poznámka

- Po výběru možnosti **Přidat uživatele (Add user)** služba nejprve zkontroluje, zda nebylo dosaženo maximálního počtu uživatelů. Pokud lze přidat nové uživatele, zobrazí se obrazovka registrace uživatele.
- Pro 1 tiskárnu lze zadat maximálně 20 uživatelů.

### 3. Zadejte e-mailovou adresu přidávaného uživatele a vyberte tlačítko **OK**.

Adresa URL pro dokončení registrace je poté odeslána na zadanou e-mailovou adresu.

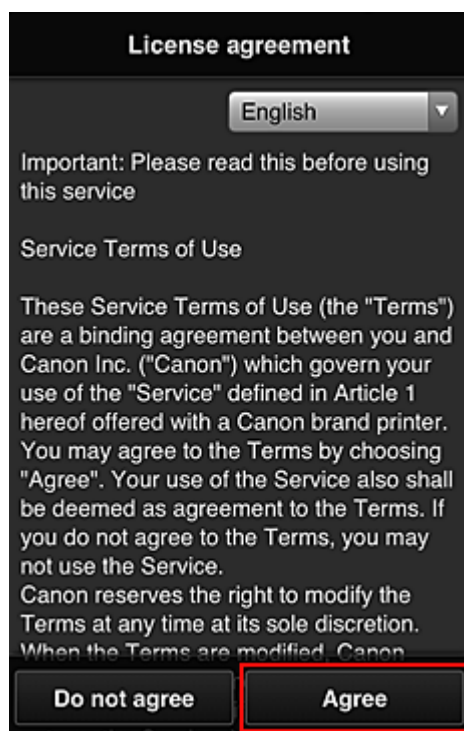
## »»» Poznámka

- Pokud zadáte již zaregistrovanou e-mailovou adresu, obdržíte upozornění na skutečnost, že tato adresa je již zaregistrována. Při zadávání jiné e-mailové adresy postupujte podle uvedených pokynů.

### 4. Přejděte na adresu URL uvedenou v e-mailu

Následující postup popisuje kroky, které je třeba provést po obdržení e-mailu s oznámením.

### 5. Přečtěte si podmínky zobrazené na obrazovkách **Licenční smlouva (License agreement)** a **Zásady ochrany osobních údajů (Privacy statement)**. Pokud s těmito podmínkami souhlasíte, vyberte možnost **Souhlasím (Agree)**.



**Privacy statement**

English ▼

Important: Please read this before using this service

Privacy Statement

This Privacy Statement (the "Privacy Statement") describes information that Canon Inc. ("Canon") collects from users of the "Service" defined in Article 1 hereof throughout the world (subject to certain exceptions) and how this information is used and disclosed.

By using the Service, you expressly agree to the collection, use and disclosure of information as described in the Privacy Statement and Service Terms of Use (the "Terms"). If you do not agree to the terms of the Privacy Statement or the Terms

Do not agree Agree

6. Zaregistrujte heslo pro přihlášení do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Na obrazovce pro registraci svého účtu zadejte v poli **Heslo (Password)** a **Heslo (potvrzení) (Password (Confirmation))** požadované heslo a vyberte možnost **Další (Next)**.

**Register My account**

Set a password for logging into this service.

Password:

Password (Confirmation):

8 to 32 characters

Cancel Next

»» **Důležité**

- Položka **Heslo (Password)** má níže uvedená omezení znaků.
  - Heslo musí mít délku 8 až 32 znaků a může obsahovat jednobajtové alfanumerické znaky a symboly (!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~). (Rozlišují se malá a velká písmena)

7. Do pole **Přezdívka (Nickname)** zadejte vhodný údaj

Použít můžete libovolné uživatelské jméno.

Register My account

Nickname:

1 to 20 characters

Time zone:

(UTC) Coordinated Universal Time

Back Done

### »» Důležité

- Pole pro zadání uživatelského jména má následující omezení znaků:
  - Uživatelské jméno musí mít délku 1 až 20 znaků a může obsahovat jednobajtové alfanumerické znaky a symboly (!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[¥]^\_`{|}~). (Rozlišují se malá a velká písmena)

#### 8. Upravte nastavení **Časové pásmo (Time zone)** a vyberte možnost **Hotovo (Done)**

V seznamu vyberte příslušnou oblast. Pokud nemůžete příslušnou v seznamu oblast nalézt, vyberte tu, která je vaší oblasti nejbližší.

##### Používat letní čas (Apply daylight saving time)

Tato možnost se zobrazí, pouze pokud se ve vybrané položce **Časové pásmo (Time zone)** používá letní čas.

Vyberte, zda chcete použít letní čas.

Register My account

Nickname:

1 to 20 characters

Time zone:

(UTC) Coordinated Universal Time

Back Done

Hlavní registrace je dokončena a je odeslán e-mail o úspěšné registraci.

## »»» Poznámka

- Při použití služby MAXIFY Cloud Link je do tiskárny přidán soubor cookie vybraného uživatele a je obnoven stav přihlášení všech uživatelů. Do každé tiskárny lze registrovat soubory cookie až 8 osob.

## Oprávnění uživatele tiskárny

Pokud používá cloudovou službu pro 1 tiskárnu více uživatelů, každý uživatel je zařazen do kategorie **Správce (Administrator)** nebo **Standard.uživ. (Standard user)**.

## »»» Poznámka

- Uživatel zaregistrovaný jako první se stane **Správce (Administrator)**. Správce může měnit oprávnění uživatelů na [obrazovce Spravovat uživatele \(Manage users\)](#).

**Správce (Administrator)** může měnit informace o tiskárně, přidat nebo odstranit aplikaci, spravovat uživatele nebo provádět řadu dalších činností.

**Standard.uživ. (Standard user)** může kontrolovat informace o tiskárně a spouštět aplikace.

Informace o funkcích dostupných pro každého z uživatelů naleznete v části „[Okno služby Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)“.

Pokud používáte službu MAXIFY Cloud Link z tiskárny, označením políčka **Režim více uživatelů (Multiuser mode)** na [Obrazovka Spr.tiskárnu \(Mng. printer\)](#) nastavte v tiskárně **Režim více uživatelů (Multiuser mode)**. Každý uživatel může spustit aplikaci a tisknout dokumenty.

## »»» Poznámka

- Jestliže jste nenastavili svůj vlastní **Bezpečnostní kód (Security code)**, výběrem možnosti **Režim více uživatelů (Multiuser mode)** otevřete obrazovku **Bezpečnostní kód (Security code)** – nastavení.  
Pokud vyberete možnost **Zrušit (Cancel)**, **Režim více uživatelů (Multiuser mode)** nebude možné nastavit.
- Pokud jste **Správce (Administrator)**, otevře se obrazovka s potvrzením odeslání e-mailu, ve kterém žádáte standardní uživatele bez nastaveného údaje **Bezpečnostní kód (Security code)** o nastavení tohoto údaje **Bezpečnostní kód (Security code)**.
  - Výběrem možnosti **OK** odešlete e-mail s oznámením uživatelům bez nastaveného údaje **Bezpečnostní kód (Security code)** a nastavíte **Režim více uživatelů (Multiuser mode)**.
  - Pokud chcete nastavit **Režim více uživatelů (Multiuser mode)** bez odeslání e-mailu s oznámením, vyberte možnost **Zrušit (Cancel)**.

■ [Řešení potíží služby Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

# Řešení potíží služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

- [Pokud nelze nainstalovat aplikaci](#)
- [Pokud není zaregistrovaná aplikace uvedena v seznamu aplikací](#)
- [Pokud nejsou údaje aktualizovány po stisknutí tlačítka pro aktualizaci](#)
- [Pokud neobdržíte registrační e-mail](#)
- [Pokud není možné tisknout](#)
- [Tisk je zahájen samovolně, i když nic netisknete](#)
- [Pokud se nedaří úspěšné přihlášení ani po zadání správného hesla v systému iOS nebo Mac](#)

## Pokud nelze nainstalovat aplikaci

Zkontroluje zemi nebo oblast, ve které byla tiskárna zakoupena.

Pokud je tiskárna přemístěna mimo zemi nebo oblast, ve které byla zakoupena, nelze aplikace nainstalovat.

### Postup u modelu iP110 series

Zkontroluje zemi nebo oblast, ve které byla tiskárna zakoupena.

Pokud plánujete s tiskárnou cestovat mimo zemi nebo oblast, kde jste ji původně zakoupili, nemusí být možné nainstalovat některé z aplikací.

Již nainstalované aplikace bude možné používat i nadále za předpokladu, že podporují zemi nebo oblast, do které se chystáte cestovat.

## Pokud není zaregistrovaná aplikace uvedena v seznamu aplikací

Zkontrolujte jazyk zobrazení služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Pokud je jazyk zobrazení přepnut na jazyk, který danou aplikaci nepodporuje, aplikace nebude zobrazena v seznamu aplikací, ale bude dále zaregistrována.

Pokud přepnete zpět do cílového jazyka dané aplikace, bude tato aplikace zobrazena v seznamu aplikací a budete ji moci spustit, zaregistrovat nebo zrušit registraci.

## Pokud nejsou údaje aktualizovány po stisknutí tlačítka pro aktualizaci

Protože obrazovka Vlastnosti vyžaduje připojení produktu k síti, nemusí být údaje aktualizovány okamžitě. Chvilí vyčkejte a zkuste údaje aktualizovat znovu.

Pokud nejsou údaje stále aktualizovány, zkontrolujte, zda je produkt připojen k Internetu.

## Pokud neobdržíte registrační e-mail

Během registrace uživatele služby Canon Inkjet Cloud Printing Center jste mohli zadat jinou e-mailovou adresu.

### Pokud váš model využívá barevný monitor LCD

Chcete-li odstranit registraci služby, na obrazovce Domů tiskárny vyberte možnosti



**Nastavení**



(Setup) -> **Nastavení webové služby (Web service setup) -> Nast. připojení webových služeb (Web service connection setup) -> Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup) -> Odstranit z této služby (Delete from this service).**

## Pokud váš model využívá černobílý monitor LCD



Registraci ve službě můžete odstranit z ovládacího panelu tiskárny výběrem možností

**Nastavení (Setup)** a poté **Nastavení web. sl. (Web service setup)** -> **Nastavení připojení (Connection setup)** -> **IJCloudPrintingCtr** -> **Odstranit ze služby (Delete from service)**.

## Pokud váš model nevyužívá žádný monitor LCD

K odstranění registrace služby použijte zobrazení informací tiskárny -> **Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)** -> **Odstranit z této služby (Delete from this service)**.

Pokud budete chtít zobrazit informace o tiskárně, přejděte na domovskou stránku dokumentu *Příručka online* a vyhledejte část „Kontrola informací tiskárny“ pro váš model.

Po obnovení výchozího nastavení tiskárny opakujte registraci uživatele do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center od začátku.

## Pokud není možné tisknout

Pokud není možné tisknout, zkontrolujte následující.

### Pokud váš model využívá barevný monitor LCD

- Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k Internetu.
- Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k síti LAN a zda je prostředí sítě LAN připojeno k Internetu.
- Zkontrolujte, zda není na monitoru LCD tiskárny zobrazena chybová zpráva.
- Pokud se tisk nespustí ani po chvíli čekání, přejděte na domovskou obrazovku tiskárny a vyberte



možnost **Nastavení (Setup)** -> **Dotaz webové služby (Web service inquiry)**.

### Pokud váš model využívá černobílý monitor LCD

- Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k Internetu.
- Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k síti LAN a zda je prostředí sítě LAN připojeno k Internetu.
- Zkontrolujte, zda není na monitoru LCD tiskárny zobrazena chybová zpráva.
- Pokud se tisk nespustí ani po chvíli čekání, přejděte k ovládacímu panelu tiskárny, vyberte



možnost **Nastavení (Setup)** a spusťte **Dotaz webové sl. (Web service inquiry)**. Pokud tisk nezačne, odešlete dotaz několikrát.

### Pokud váš model nevyužívá žádný monitor LCD

- Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k Internetu.
- Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k síti LAN a zda je prostředí sítě LAN připojeno k Internetu.
- Pokud se tisk nespustí ani po chvíli čekání, tiskárnu vypněte a znovu ji zapněte.

Pokud není problém vyřešen, spusťte tiskovou úlohu pomocí ovladače tiskárny z počítače a zkontrolujte, zda lze data v tiskárně normálně vytisknout.

Pokud stále není možné tisknout, další informace najdete na stránce řešení potíží pro daný model na obrazovce Domů příručky *Příručka online*.

### »»» Poznámka

- V případě připojení k bezdrátové síti LAN může po zapnutí tiskárny několik minut trvat, než může tiskárna komunikovat. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k bezdrátové síti, a před zahájením tisku chvíli počkejte.
- Pokud není tiskárna zapnuta nebo není připojena k Internetu a následně není tisková úloha zpracována do 24 hodin po odeslání, je tisková úloha automaticky zrušena. Pokud k takové situaci dojde, zkontrolujte napájení tiskárny a připojení k Internetu a pak tiskovou úlohu odešlete znovu.

## Tisk je zahájen samovolně, i když nic netisknete

Třetí strana může mít možnost neoprávněně používat službu Canon Inkjet Cloud Printing Center.

### Pokud váš model využívá barevný monitor LCD

Chcete-li odstranit registraci služby, na obrazovce Domů tiskárny vyberte možnosti



**Nastavení**



**(Setup) -> Nastavení webové služby (Web service setup) -> Nast. připojení webových služeb (Web service connection setup) -> Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup) -> Odstranit z této služby (Delete from this service).**

### Pokud váš model využívá černobílý monitor LCD

Registraci ve službě můžete odstranit z ovládacího panelu tiskárny výběrem možností



**Nastavení (Setup) a poté Nastavení web. sl. (Web service setup) -> Nastavení připojení (Connection setup) -> IJCloudPrintingCtr -> Odstranit ze služby (Delete from service).**

### Pokud váš model nevyužívá žádný monitor LCD

K odstranění registrace služby použijte zobrazení informací tiskárny -> **Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup) -> Odstranit z této služby (Delete from this service).**

Pokud budete chtít zobrazit informace o tiskárně, přejděte na domovskou stránku dokumentu *Příručka online* a vyhledejte část „Kontrola informací tiskárny“ pro váš model.

Po obnovení výchozího nastavení tiskárny opakujte registraci uživatele do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center od začátku.

## Pokud se nedaří úspěšné přihlášení ani po zadání správného hesla v systému iOS nebo Mac

Pokud používáte systém iOS nebo Mac a heslo obsahuje symbol ¥ nebo ₩, zadejte místo něj zpětné lomítko. Pokyny pro zadání zpětného lomítka najdete v nápovědě operačního systému.



## Snadný tisk z chytrého telefonu nebo tabletu díky aplikaci Canon PRINT Inkjet/SELPHY

Pomocí aplikace Canon PRINT Inkjet/SELPHY můžete snadno bezdrátově tisknout fotografie uložené v chytrém telefonu nebo tabletu.

Bez použití počítače můžete také přímo v chytrém telefonu nebo tabletu přijímat naskenovaná data (formáty PDF nebo JPEG).

Aplikace Canon PRINT Inkjet/SELPHY je k dispozici ke stažení z obchodu App Store a Google Play.



## Tisk ze systému Windows RT

Používáte-li systém Windows RT 8.1 nebo jeho novější verzi, tisk je díky jednoduchému připojení tiskárny k síti snadný.

Informace o připojení k síti naleznete na adrese URL nastavení (<http://www.canon.com/ijsetup>) pro používání tohoto produktu z počítače, chytrého telefonu nebo tabletu.

Po navázání spojení se automaticky stáhne software Canon Inkjet Print Utility umožňující zadání podrobného nastavení tisku.

Prostřednictvím nástroje Canon Inkjet Print Utility můžete zkontrolovat **Stav tiskárny (Printer status)** a upravit podrobná nastavení tisku. (Dostupné funkce se liší s ohledem na prostředí používání a způsob připojení.)

# Kontrola informací tiskárny

Stav tiskárny spolu s možností úpravy nastavení tiskárny můžete zkontrolovat prostřednictvím webového prohlížeče vašeho chytrého telefonu, tabletu nebo počítače.

## »»» Poznámka

- Tato funkce je k dispozici u následujících operačních systémů a webových prohlížečů.
  - Zařízení se systémem iOS  
Operační systém: iOS 6.1 nebo novější  
Webový prohlížeč: Standardní webový prohlížeč systému iOS (Safari pro mobilní zařízení)
  - Zařízení se systémem Android  
Operační systém: Android 2.3.3 nebo novější  
Webový prohlížeč: Standardní webový prohlížeč systému Android (prohlížeč nebo Chrome)
  - Zařízení se systémem Mac OS  
Operační systém: Mac OS X v.10.6 nebo novější  
Webový prohlížeč: Safari 5.1 nebo novější
  - Zařízení se systémem Windows  
Operační systém: Windows XP nebo novější  
Webový prohlížeč: Internet Explorer 8 nebo novější, Google Chrome 38.0.2125.104m nebo novější, Mozilla Firefox 33.0 nebo novější

### 1. Zkontrolujte adresu IP a sériové číslo zařízení.

Vytiskněte informace o nastavení sítě a podle následujících pokynů ověřte adresu IP a sériové číslo zařízení.

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)
2. [Vložte dva listy běžného papíru formátu A4 nebo Letter.](#)



3. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost **Nastavení (Setup).**

 [LCD a ovládací panel](#)

Zobrazí se obrazovka s nabídkou.



4. Vyberte možnost **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Potvrdit nastavení sítě LAN (Confirm LAN settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
7. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Tisk podrob. nastavení LAN (Print LAN details)** a stiskněte tlačítko **OK**.
8. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte možnost **Ano (Yes)** a zahajte tisk pomocí tlačítka **OK**.  
Zařízení zahájí tisk informací o síťovém nastavení.
9. Zkontrolujte sloupec „Adresa IP“ a „Sériové číslo“ na listu s informacemi o nastavení sítě.

## Poznámka

- Při zakoupení je heslo zařízení nastaveno na jeho sériové číslo. Pokud jste již některé z hesel změnili, kontrola sériového čísla není zapotřebí.

### 2. V chytrém telefonu, tabletu nebo počítači otevřete webový prohlížeč a zadejte adresu IP.

Do pole s adresou URL zadejte následující adresu.

http://XXX.XX.X.XXX

Namísto symbolů „XXX.XX.X.XXX“ zadejte adresu IP vyhledanou ve sloupci „Adresa ID“ na listu s informacemi o nastavení sítě.

Pokud se pokusíte tyto údaje vyhledat, informace o tiskárně se vám zobrazí ve webovém prohlížeči chytrého telefonu, tabletu nebo počítače.

Pokud chcete zkontrolovat stav tiskárny a změnit její nastavení, přejděte k následujícímu kroku. V opačném případě webový prohlížeč můžete zavřít.

### 3. Po klepnutí na tlačítko **Přihlásit (Log on)** můžete ověřit stav tiskárny a upravit její nastavení.

Otevře se obrazovka **Ověřování heslem správce (Admin password authentication)**.

## Důležité

- Před otevřením obrazovky **Ověřování heslem správce (Admin password authentication)** se může zobrazit zpráva s upozorněním na neověřené identifikační údaje.  
Úpravou nastavení SSL/TLS certifikátu šifrované komunikace v rámci kroku 5 můžete určit, aby se zpráva příště nezobrazovala.

### 4. Zadejte heslo.

Při zakoupení je heslo zařízení nastaveno na jeho sériové číslo. Pokud jste heslo doposud neměnili, zadejte sériové číslo zařízení, které je vytištěno ve sloupci „Sériové číslo“ na listu s informacemi o síťovém nastavení.

Po dokončení ověření hesla se ve webovém prohlížeči otevrou nabídky s dalším nastavením.

### 5. S jejich pomocí můžete ověřit stav tiskárny a upravit její nastavení.

K dispozici jsou vám následující nabídky.



#### **Stav tiskárny (Printer status)**

Tato funkce zobrazí údaje tiskárny, například množství zbývajících inkoustů, stav nebo podrobné informace o chybě.

Můžete také přejít na stránku podpory s objednávkou inkoustu nebo použít webové služby.

#### **Programy (Utilities)**

Tato funkce umožňuje nastavit a spouštět obslužné funkce tiskárny, například čištění.

#### **Nastavení zařízení (Device settings)**

Tato funkce umožňuje měnit nastavení tiskárny, jako je např. nastavení tichého režimu, nastavení šetření energie a nastavení tisku.

#### **Nast. služ. AirPrint (AirPrint settings)**

Tato funkce umožňuje zadat nastavení služby AirPrint, například informace o poloze.

#### **Nast.připojení webových služeb (Web service connection setup)**

Tato funkce umožňuje registrovat se ve službě Google Cloud Print nebo IJ Cloud Printing Center či tuto registraci odstranit.

#### **Zabezpečení (Security)**

Tato funkce umožňuje změnit heslo správce a upravit nastavení SSL/TLS certifikátu šifrované komunikace.

#### **»»» Důležité**

- Při zakoupení je heslo zařízení nastaveno na jeho sériové číslo.  
Informace o heslu naleznete v části [Heslo správce](#).
- Při změně hesla platí následující omezení znaků:
  - Nastavte heslo obsahující 4 až 32 znaků.
  - Povolené jsou jednobajtové alfanumerické znaky.
  - Z bezpečnostních důvodů doporučujeme použít alespoň 6 alfanumerických znaků.

#### **Syst. inform. a nastavení LAN (System info and LAN settings)**

Tato funkce umožňuje kontrolovat systémové informace a měnit nastavení sítě LAN.

**Aktualizace firmwaru (Firmware update)**

Tato funkce umožňuje aktualizovat firmware a kontrolovat údaje o verzi.

**Výběr jazyka (Language selection)**

Tato funkce umožňuje změnit nastavení jazyka displeje.

**Příručka (online) (Manual (Online))**

Tato funkce zobrazí příručku *Příručka online*.

6. Po ověření stavu tiskárny a úpravě jejího nastavení vyberte možnost **Odhlásit (Log off)**.
7. Webový prohlížeč zavřete.

## **Manipulace s papírem, originály, nádržkami s inkoustem apod.**

### **➤ Vkládání papíru**

- Vložení běžného nebo fotografického papíru
- Vkládání obálek

### **➤ Vkládání originálů**

- Vkládání originálů na skleněnou desku
- Jak vkládat originály pro každou funkci
- Originály, které můžete vložit
- Jak připevnit nebo oddělit kryt dokumentu

### **➤ Výměna inkoustu**

- Výměna inkoustu
- Kontrola stavu inkoustu

## Vkládání papíru

- Vložení běžného nebo fotografického papíru
- Vkládání obálek



## Vložení běžného nebo fotografického papíru

Můžete vkládat běžný nebo fotografický papír.

### »»» Důležité

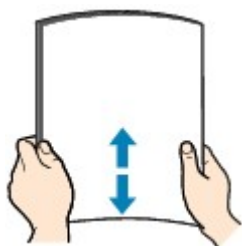
- Pokud pro účely zkušebního tisku oříznete běžný papír na menší velikost, např. 10 x 15 cm (4 x 6 palců) nebo 13 x 18 cm (5 x 7 palců), může dojít k uvíznutí papíru.

### »»» Poznámka

- Při tisku fotografií doporučujeme používat originální fotografické papíry Canon.  
Podrobnosti o originálních papírech značky Canon naleznete v části [Typy médií, které můžete použít](#).
- Můžete použít běžný papír pro pořizování kopií nebo Canon Red Label Superior WOP111/Canon Océ Office Colour Paper SAT213.  
Použitelné velikosti stránky a hmotnosti papíru pro toto zařízení naleznete v části [Typy médií, které můžete použít](#).

#### 1. Připravte papír.

Zarovnejte okraje papíru. Pokud je papír zkroucený, narovnejte jej.



### »»» Poznámka

- Před vložením papíru pečlivě zarovnejte jeho okraje. V opačném případě může dojít k uvíznutí papíru.
- Je-li papír stočený, podržte stočené rohy a opatrně je ohněte v opačném směru, dokud se papír zcela nevyrovná.

Podrobnosti o narovnání zkrouceného papíru naleznete v části „Zkroucený papír narovnejte a poté ho vložte“, která se nachází v části [Papír je špinavý / Potištěný povrch je poškrábaný](#).

- Pokud používáte Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss SG-201, vkládejte listy po jednom tak jak jsou, i pokud jsou zkroucené. Pokud papír stočíte, abyste jej narovnali, mohou se na jeho povrchu vytvořit praskliny a dojde ke snížení kvality tisku.

#### 2. Opatrně otevřete přední kryt.



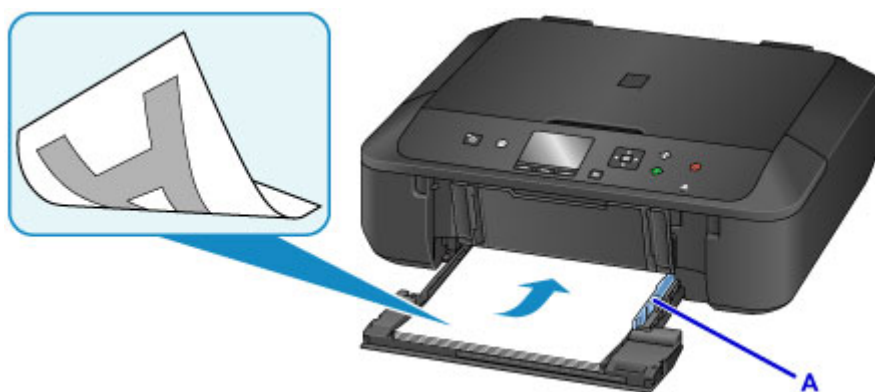
3. Uchopte pravou páčku na předním krytu a vytáhněte kazetu do maximální polohy.



4. Pomocí pravého vodítka papíru (A) zcela posuňte obě vodítka papíru.

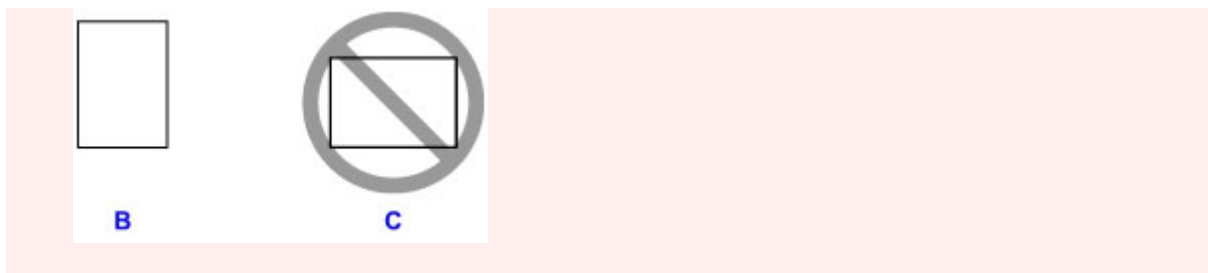
5. Vložte papír do středu kazety TISKOVOU STRANOU DOLŮ.

Stoh papíru zatlačte zcela do zadní části kazety.



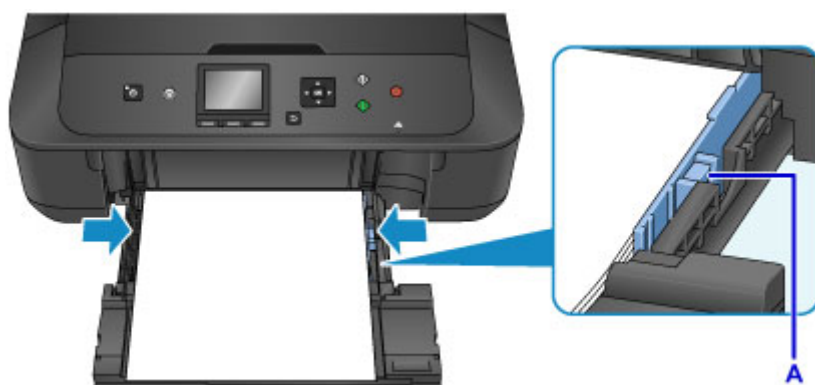
### »»» Důležité

- Papír vkládejte vždy na výšku (B). Vkládání papíru na šířku (C) může způsobit uvíznutí papíru.



6. Posunutím pravého vodítka papíru (A) zarovnejte vodítka papíru s oběma stranami stohu papíru.

Neposunujte vodítka papíru příliš silně k papíru. Mohlo by dojít k nesprávnému podávání papíru.



### »»» Poznámka

- Nevkládejte listy papíru nad značku omezení množství papíru (D).
- Svazek papíru by neměl přesahovat nad páčky (E) vodítek papíru.

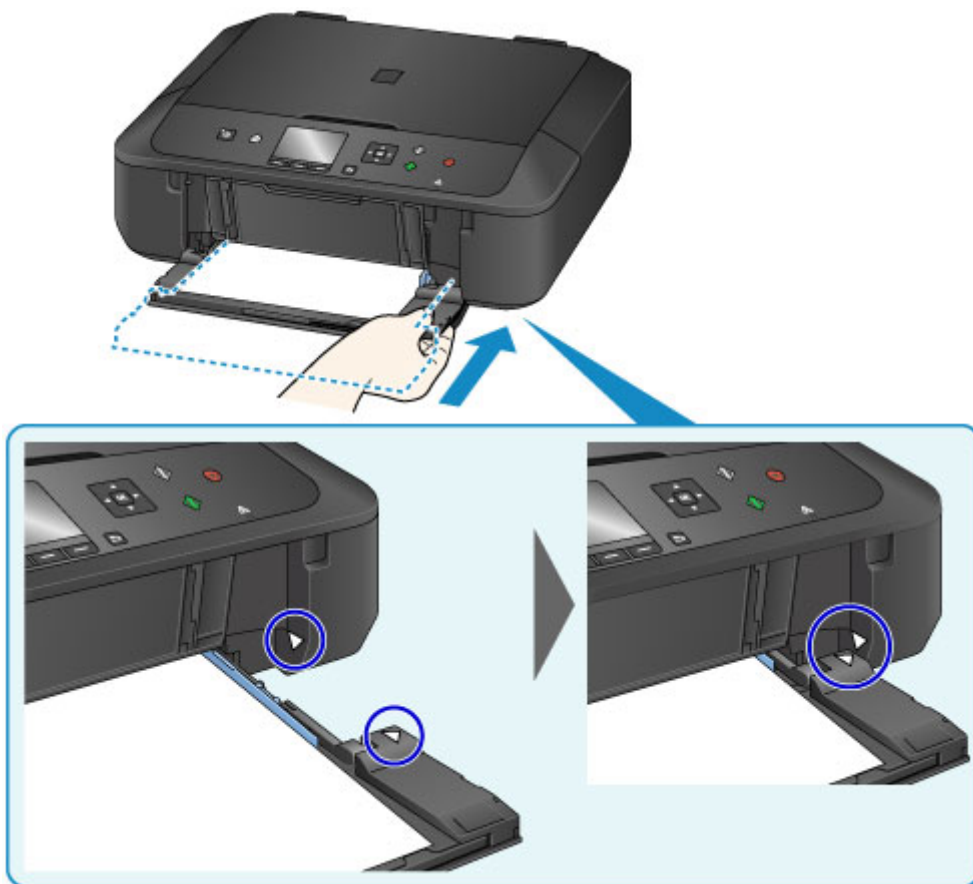


- Vložte papír malého formátu, například 10 x 15 cm (4 x 6 palců) jeho zatlačením zcela do zadní části kazety.



7. Uchopte pravou páčku na předním krytu a zatlačte kazetu dozadu, dokud není šipka (▶) na předním krytu zarovnána se šipkou (◀) na zařízení.

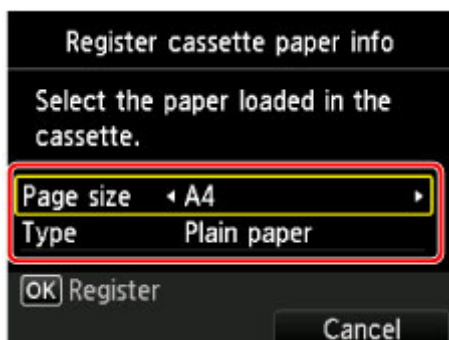
Po zatlačení kazety zpět se na displeji LCD otevře obrazovka pro uložení informací o papíru.



8. V nabídce **Vel. str. (Page size)** a **Typ (Type)** vyberte velikost a typ papíru vloženého v kazetě a stiskněte tlačítko **OK**.

Jakmile se na obrazovce zobrazí zpráva, dokončete registraci podle uvedených pokynů.

■ [Nastavení papíru](#)



9. Roztáhněte opěrku papíru (F) a otevřete nástavec výstupního zásobníku (G).
10. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír (H) a vytáhněte podpěru pro výstup papíru (I).



### »»» Důležité

- Při tisku je nutné otevřít výstupní zásobník na papír. Pokud není zásobník otevřený, zařízení nemůže zahájit tisk.

### »»» Poznámka

- Při tisku vyberte na obrazovce nastavení tiskárny na ovládacím panelu nebo v ovladači tiskárny velikost a typ vloženého papíru.

## Vkládání obálek

Můžete vložit obálky DL a Com 10.

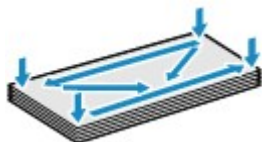
Adresa se automaticky otočí a vytiskne podle orientace obálky, zadané v ovladači tiskárny.

### »»» Důležité

- Tisk obálek z ovládacího panelu nebo prostřednictvím PictBridge (Bezdrátová síť LAN) není podporován.
- Nepoužívejte následující obálky. Mohly by uvíznout v zařízení nebo by mohly způsobit nesprávnou funkci zařízení.
  - Obálky s reliéfním nebo upraveným povrchem
  - Obálky s dvojitou chlopní
  - Obálky, jejichž lepicí chlopeň je vlhká a lepí

#### 1. Připravte si obálky.

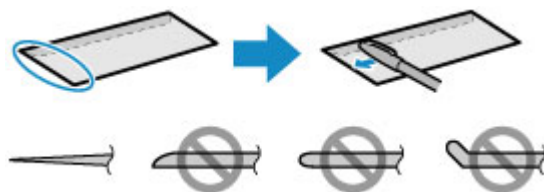
- Narovnejte obálky stlačením všech čtyř rohů a okrajů obálek.



- Pokud jsou obálky zkroucené, podržte je za protilehlé rohy a jemně je srolujte opačným směrem.



- Pokud je chlopeň obálky zkroucená, narovnejte ji.
- Přejeďte po zaváděcí hraně obálky tužkou ve směru zavádění, aby se hrana zaostříla.



Na výše uvedených obrázcích je pohled na zaváděcí hranu obálky ze strany.

### »»» Důležité

- Pokud nejsou obálky zcela zploštělé nebo zarovnané, mohou v zařízení uvíznout. Žádné vyboulení nebo zkroucení nesmí být větší než 3 mm (0,1 palců).

#### 2. Opatrně otevřete přední kryt.



3. Uchopte pravou páčku na předním krytu a vytáhněte kazetu do maximální polohy.



4. Pomocí pravého vodítka papíru (A) zcela posuňte obě vodítka papíru.

5. Vložte obálky do středu kazety **STRANOU S ADRESOU DOLŮ**.

Přeložená chlopeň obálky bude na levé straně a směrem nahoru.



**B**



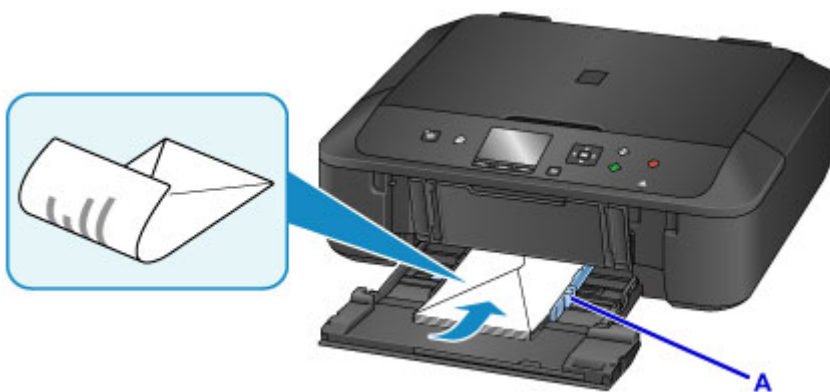
**C**

B: Zadní strana

C: Strana s adresou

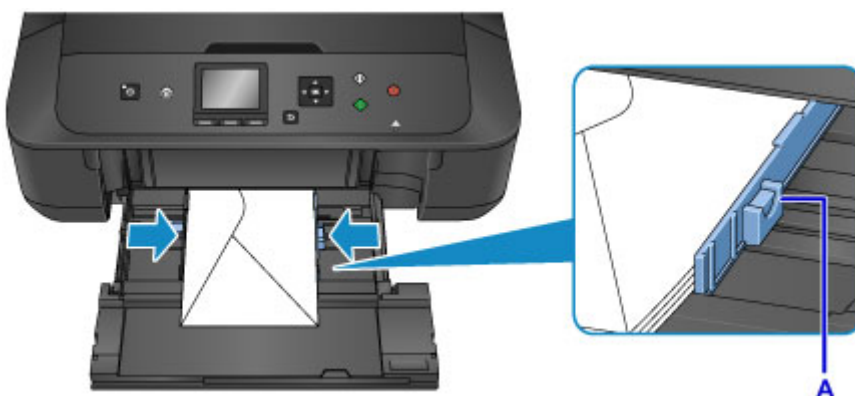
Obálky zatlačte zcela do zadní části kazety.

Najednou lze vložit nejvýše 5 obálek.



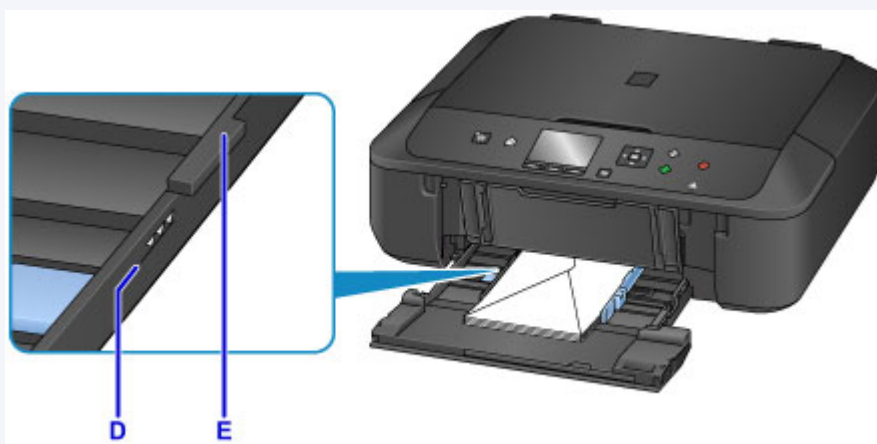
6. Posunutím pravého vodítka papíru (A) zarovnejte vodítka papíru s oběma stranami obálek.

Neposunujte vodítka papíru příliš silně k obálce. Mohlo by dojít k nesprávnému podávání obálek.



### »»» Poznámka

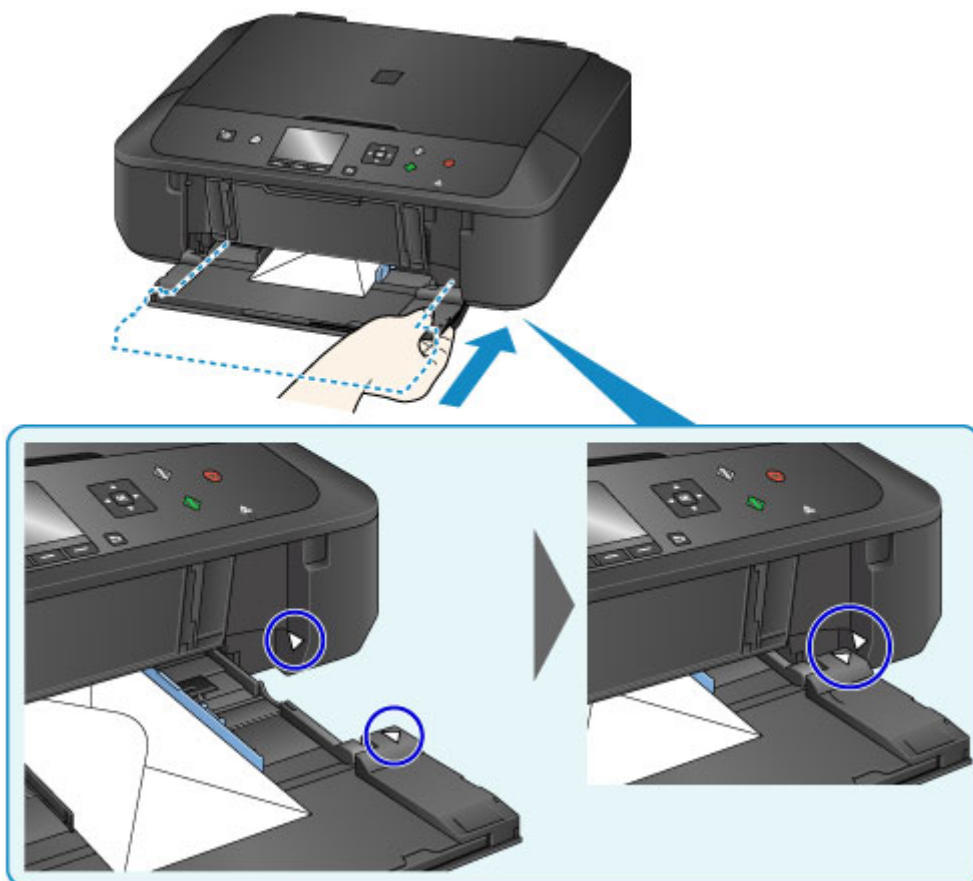
- Nevkládejte obálky nad značku omezení množství papíru (D).
- Svazek obálek by neměl přesahovat nad páčky (E) vodítek papíru.



7. Uchopte pravou páčku na předním krytu a zatlačte kazetu dozadu, dokud není šipka (▶) na předním krytu zarovnána se šipkou (◀) na zařízení.

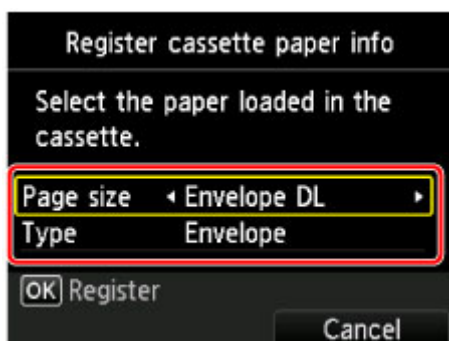
Po zatlačení kazety zpět se na displeji LCD otevře obrazovka pro uložení informací o papíru.



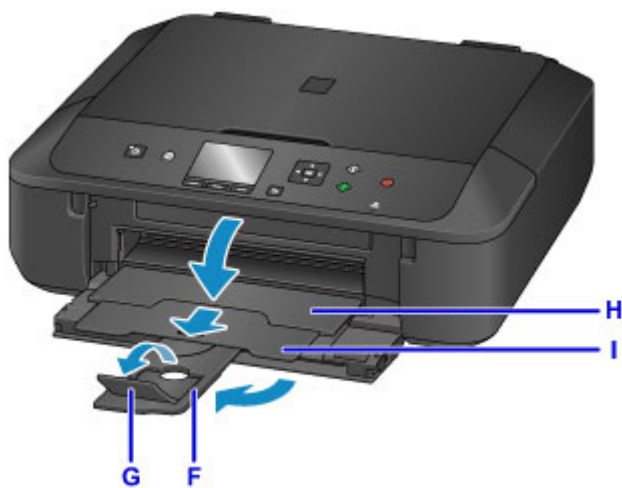


8. V nabídce **Vel. str. (Page size)** a **Typ (Type)** vyberte velikost a typ obálek vložených v kazetě a stiskněte tlačítko **OK**.

■ [Nastavení papíru](#)



9. Roztáhněte opěrku papíru (F) a otevřete nástavec výstupního zásobníku (G).
10. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír (H) a vytáhněte podpěru pro výstup papíru (I).



### »»» Důležité

- Při tisku je nutné otevřít výstupní zásobník na papír. Pokud není zásobník otevřený, zařízení nemůže zahájit tisk.

### »»» Poznámka

- Při tisku vyberte na obrazovce nastavení tiskárny v ovladači tiskárny velikost a typ vložené obálky.

## Vkládání originálů

- Vkládání originálů na skleněnou desku
- Jak vkládat originály pro každou funkci
- Originály, které můžete vložit
- Jak připevnit nebo oddělit kryt dokumentu

## Vkládání originálů na skleněnou desku

1. Otevřete kryt dokumentu.
2. Vložte originál na skleněnou desku SKENOVANOU STRANOU SMĚREM DOLŮ.

■ [Originály, které můžete vložit](#)

■ [Jak vkládat originály pro každou funkci](#)



### »»» Důležité

- Při vkládání originálu na skleněnou desku dbejte na následující pokyny.
  - Na skleněnou desku nepokládejte žádné předměty o hmotnosti větší než 2,0 kg (4,4 libry).
  - Netlačte na skleněnou desku (na předlohu) silou větší než 2,0 kg (4,4 libry).

Nedodržení výše uvedených pokynů může způsobit nesprávnou funkci skeneru nebo prasknutí skleněné desky.

3. Opatrně přiklopte kryt dokumentu.



### »»» Důležité


- Po vložení originálu na skleněnou desku nezapomeňte před spuštěním kopírování nebo skenování zavřít kryt dokumentů.

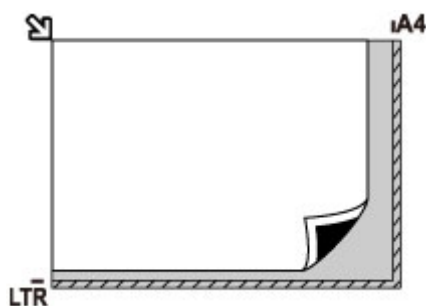
## Jak vkládat originály pro každou funkci

Vložte originál ve správné poloze podle funkce, kterou se chystáte použít. Pokud originál nevložíte správně, nemusí být správně naskenován.

### Vložení originálu podle značky pro zarovnání

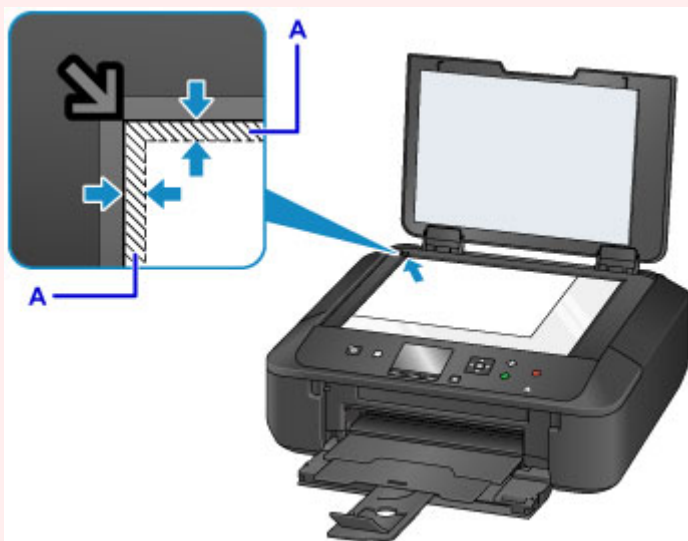
- Vložte originály, které chcete kopírovat
- V možnosti **Skenovat (Scan)**:
  - vyberte **Auto skenování (Auto scan)** v možnosti **Typ dok. (Doc.type)**, chcete-li skenovat textové dokumenty, časopisy nebo noviny.
  - vyberte **Dokument (Document)** nebo **Fotografie (Photo)** v možnosti **Typ dok. (Doc.type)** a zadejte standardní velikost (A4, Letter, a pod.) pro **Vel.sken. (Scan size)**, chcete-li skenovat originály.
- Pomocí softwarové aplikace v počítači,
  - Skenování textových dokumentů, časopisů nebo novin.
  - vyberte standardní velikost (A4, Letter atd.), chcete-li skenovat originály.

Vložte originál na skleněnou desku SKENOVANOU STRANOU DOLŮ tak, aby byl zarovnán se značkou pro zarovnání . Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat.



### Důležité

- Šrafovanou oblast (A) 1 mm (0,04 palců) kolem okrajů skleněné desky nemůže zařízení naskenovat.

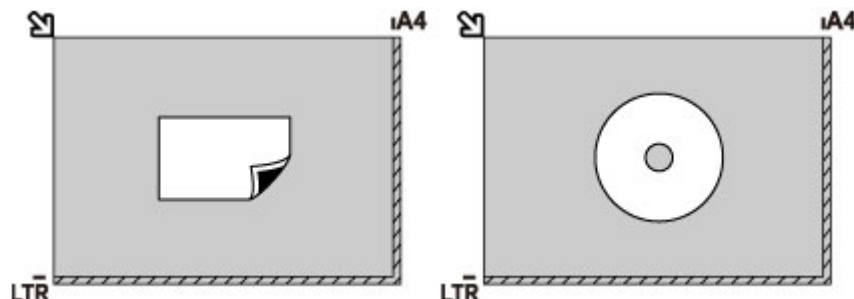


### Vložení pouze jednoho originálu doprostřed skleněné desky

- Skenování jedné fotografie pomocí funkce **Kopie fotografií (Photo copy)**
- V možnosti **Skenovat (Scan)**:

- vyberte **Auto skenování (Auto scan)** pro možnost **Typ dok. (Doc.type)** k naskenování jedné vytištěné fotografie, pohlednice, vizitky nebo disku
- vyberte **Fotografie (Photo)** v možnosti **Typ dok. (Doc.type)** a zadejte **Auto skenování (Auto scan)** v možnosti **Vel.sken. (Scan size)** k naskenování jednoho originálu

Umístěte originál SKENOVANOU STRANOU DOLŮ tak, aby mezi okrajem (oblastí se šikmými proužky) skleněné desky a okrajem originálu zůstala mezera alespoň 1 cm (0,4 palců). Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat.

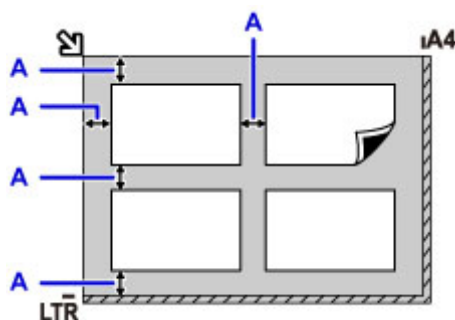


## Vložení dvou a více originálů na skleněnou desku

- Skenování dvou a více vytištěných fotografií pomocí funkce **Kopie fotografií (Photo copy)**
- V možnosti **Skenovat (Scan)**:
  - vyberte **Auto skenování (Auto scan)** v možnosti **Typ dok. (Doc.type)**, chcete-li skenovat dvě nebo více tištěných fotografií, pohlednic nebo vizitek
  - vyberte **Fotografie (Photo)** v možnosti **Typ dok. (Doc.type)** a zadejte **Auto vícenás.sken. (Auto multi scan)** v možnosti **Vel.sken. (Scan size)** k naskenování dvou nebo více originálů
- Naskenujte dvě nebo více tištěných fotografií, pohlednic nebo vizitek pomocí aplikace v počítači.

Vložte originál SKENOVANOU STRANOU SMĚREM DOLŮ. Předlohy umístěte alespoň 1 cm (0,4 palců) od okrajů (oblast se šikmými proužky) skleněné desky a stejnou vzdálenost nechte i mezi originály. Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat.

Na sklo lze umístit až 12 položek.



A: Více než 1 cm (0,4 palců)

## ►► Poznámka

- Funkce korekce zkosení automaticky kompenzuje originály umístěné v úhlu přibližně do 10 stupňů. Šikmo umístěné fotografie s hranou dlouhou 180 mm (7,1 palců) nebo delší nelze opravit.
- Fotografie, které mají nepravidelný nebo jiný než obdélníkový tvar (například vystřižené fotografie), se nemusí naskenovat správně.

## Originály, které můžete vložit

Položka	Podrobné informace
Typy originálů	- Textový dokument, časopis nebo noviny - Tištěná fotografie, pohlednice, vizitka nebo disk (BD, DVD, CD apod.)
Velikost (šířka x výška)	Maximálně 216 x 297 mm (8,5 x 11,7 palců)

### »»» Poznámka

- Pokud chcete vložit na skleněnou desku silný originál, jako je například kniha, sejměte ze zařízení kryt dokumentu.

■ [Jak připevnit nebo oddělit kryt dokumentu](#)

## Jak připevnit nebo oddělit kryt dokumentu

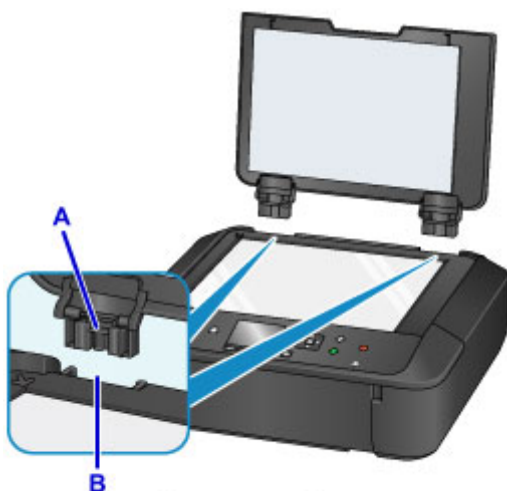
### Oddělení krytu dokumentu:

Podržte kryt dokumentu svisle a poté jej vyklopte.



### Připevnění k krytu dokumentu:

Oba panty (A) krytu dokumentu nasadíte do držáku (B) a vložte oba panty krytu dokumentu svisle podle obrázku níže.





## Výměna inkoustu

- Výměna inkoustu
- Kontrola stavu inkoustu

## Výměna inkoustu

Pokud se zobrazí upozornění na docházející inkoust nebo dojde k chybám, budete o chybě informováni zobrazením zprávy na displeji LCD. Provedte akci popsanou ve zprávě.

■ [Zobrazí se zpráva](#)

### ►► Poznámka

- Pokud i přes dostatek inkoustu je tisk vybledlý nebo se objeví bílé pruhy, prostudujte si část [Postup údržby](#).
- Bezpečnostní opatření pro manipulaci s nádržkami s inkoustem naleznete v části [Poznámky k nádržkám s inkoustem](#).

## Postup výměny

Potřebujete-li vyměnit nádržky s inkoustem, postupujte následovně.

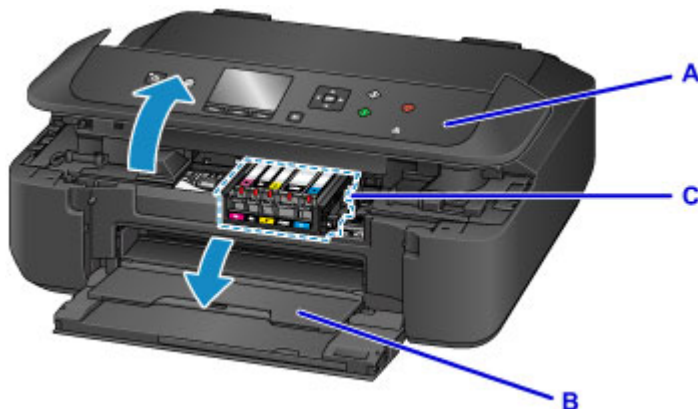
1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.
2. Otevřete přední kryt.



3. Otevřete ovládací panel (A), potom otevřete výstupní zásobník na papír (B).

Otevřete ovládací panel (A), dokud se nezastaví.

Držák tiskové hlavy (C) se přesune do polohy pro výměnu.



## Upozornění

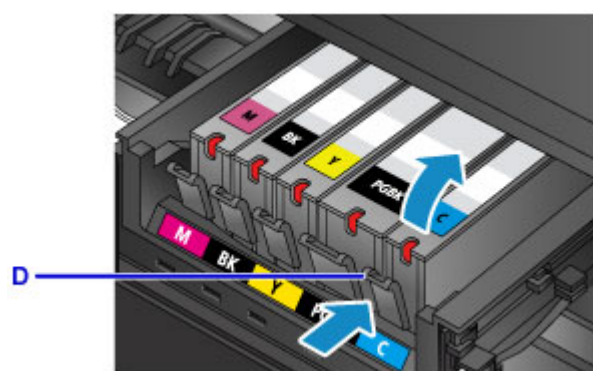
- Držák tiskové hlavy nezastavujte ani s ním nepohybujte silou. Nedotýkejte se držáku tiskové hlavy, dokud se úplně nezastaví.

## Důležité

- Při otevírání nebo zavírání ovládacího panelu se nedotýkejte tlačítek ani displeje LCD ovládacího panelu. Mohlo by dojít k neočekávanému chování.
- Nedotýkejte se kovových ani jiných částí uvnitř zařízení.
- Ponecháte-li ovládací panel otevřený více než 10 minut, držák tiskové hlavy se přesune doprava. V takovém případě ovládací panel zavřete a znovu otevřete.

### 4. Vyměňte nádržku s inkoustem, jejíž kontrolka rychle bliká.

Stiskněte pojistku (D) a zvednutím vyměňte nádržku s inkoustem.



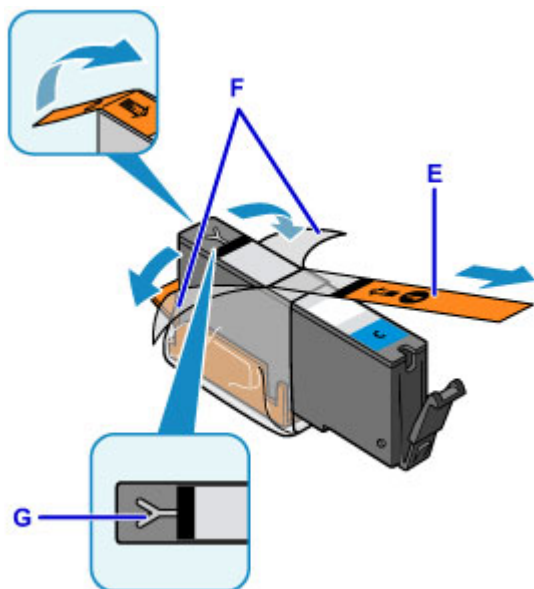
## Důležité

- Nedotýkejte se jiných částí než nádržek s inkoustem.
- Manipulujte s nádržkou s inkoustem opatrně, abyste zabránili znečištění oděvu nebo okolí.
- Prázdnou nádržku s inkoustem zlikvidujte v souladu s místními zákony a předpisy pro zacházení s odpadem.

## Poznámka

- Nevyjímejte dvě nebo více nádržek s inkoustem současně. Pokud vyměňujete více nádržek s inkoustem, vyměňujte nádržky s inkoustem postupně.
- Podrobnosti o rychlostech blikání kontrolky inkoustu naleznete v části [Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolek inkoustu](#).

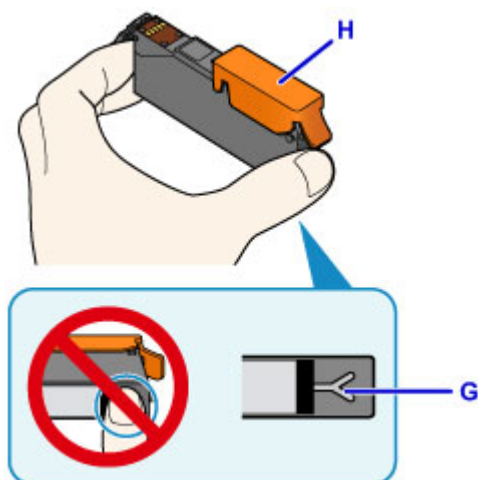
### 5. Vyměňte novou nádržku s inkoustem z obalu, sejměte oranžovou pásku (E) a potom sejměte ochrannou fólii (F).



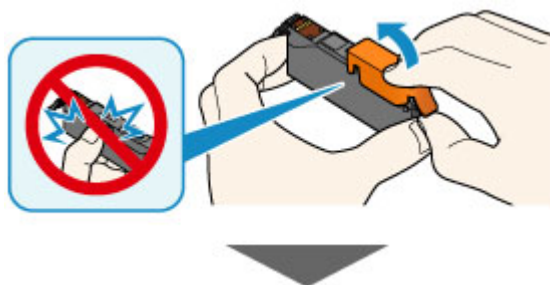
### »» Důležité

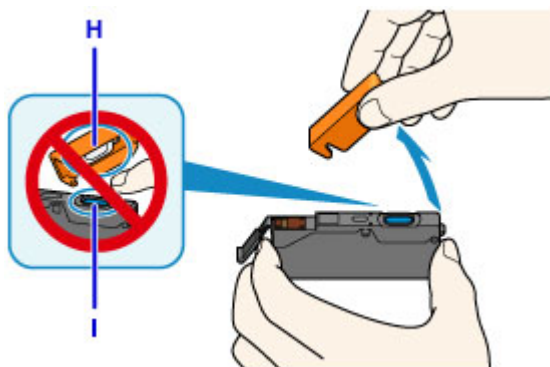
- S nádržkami s inkoustem zacházejte opatrně. Nedovolte, aby spadly na zem, a netlačte na ně nadměrnou silou.
- Pokud oranžová páska zůstane na odvětrávacím otvoru ve tvaru písmena Y (G), inkoust se může vylít nebo zařízení nemusí tisknout správně.

6. Uchopte nádržku s inkoustem tak, aby oranžová ochranná krytka (H) směřovala vzhůru. Dávejte přitom pozor, abyste nezakryli odvětrávací otvor ve tvaru písmena Y (G).



7. Zvedněte páčku na oranžové ochranné krytce (H) a OPATRNĚ ji vyjměte.



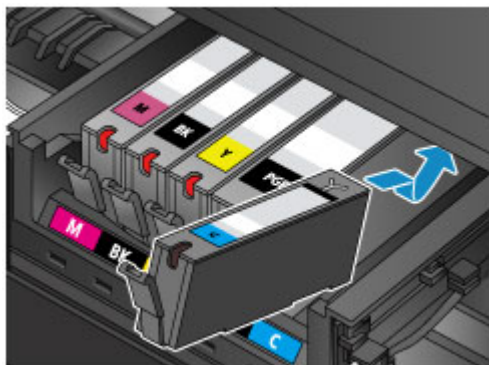


### »» Důležité

- Netlačte na boční stěny nádržky s inkoustem. Pokud budete tlačit na boční stěny nádržky s inkoustem a zakryjete odvětrávací otvor ve tvaru písmena Y (G), inkoust se může vylít.
- Nedotýkejte se vnitřku oranžové ochranné krytky (H) ani otevřeného otvoru pro výstup inkoustu (I). Při dotyku si můžete inkoustem potřísnit ruce.
- Odstraněnou ochrannou krytku (H) se nesnažte znovu připevnit. Zlikvidujte ji v souladu s místními zákony a předpisy pro likvidaci spotřebního materiálu.

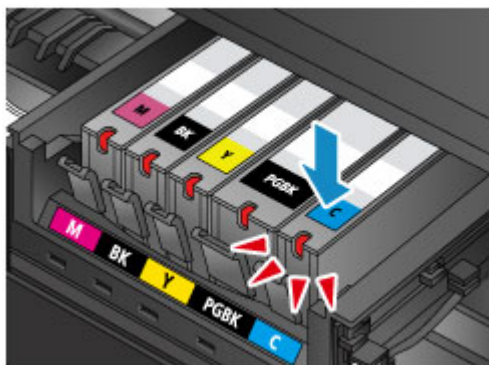
8. Vložte nádržku s inkoustem šikmo předním koncem do tiskové hlavy.

Ujistěte se, že poloha nádržky s inkoustem odpovídá značce.



9. Zatlačte na horní stranu nádržky s inkoustem, až nádržka s inkoustem zapadne pevně na své místo.

Ujistěte se, že se rozsvítila kontrolka inkoustu.



### »» Důležité

- Je-li nádržka s inkoustem instalována v nesprávné poloze, nelze tisknout. Zkontrolujte, zda instalujete nádržku s inkoustem ve správném pořadí podle etikety na držáku tiskové hlavy.

- Nelze tisknout, pokud nejsou nainstalovány všechny nádržky s inkoustem. Nainstalujte všechny nádržky s inkoustem.

#### 10. Opatrně přiklopte ovládací panel.

Pokud se na obrazovce zobrazí zpráva, stiskněte tlačítko **OK**.



#### ⚠ Upozornění

- Při zavírání ovládacího panelu dbejte na to, abyste si nepřiskřípli prsty.

#### ➤➤ Důležité

- Při otevírání nebo zavírání ovládacího panelu se nedotýkejte tlačítek ani displeje LCD ovládacího panelu. Mohlo by dojít k neočekávanému chování.

#### ➤➤ Poznámka

- Pokud se po zavření ovládacího panelu zobrazí chybová zpráva, proveďte vhodnou akci.
  - [Zobrazí se zpráva](#)
- Při spuštění tisku po výměně nádržky s inkoustem začne zařízení automaticky čistit tiskovou hlavu. Dokud zařízení nedokončí čištění tiskové hlavy, neprovádějte žádné jiné akce.
- Pokud je tisková hlava nezarovnaná (vytištěné přímé čáry nejsou vyrovnány nebo jsou patrné podobné příznaky), [zarovnejte tiskovou hlavu](#).

### Poznámky k nádržkám s inkoustem

#### ➤➤ Důležité

- Jestliže nádržku s inkoustem vyjmete, ihned ji vyměňte. Neponechávejte zařízení bez vložené nádržky s inkoustem.
- K výměně používejte nové nádržky s inkoustem. Instalace použitých nádržek s inkoustem může způsobit ucpání trysek. Zároveň nebude zařízení s takovou nádržkou s inkoustem schopné správně informovat, kdy je třeba nádržku s inkoustem vyměnit.
- Po nainstalování nádržky s inkoustem nevyjímejte ze zařízení a nenechávejte ji venku. Mohlo by dojít k vyschnutí nádržky s inkoustem a po opětovné instalaci by zařízení nemuselo pracovat správně. Pro zachování optimální kvality tisku doporučujeme nádržku s inkoustem vypotřebovat do šesti měsíců.

## »» Poznámka

- Barevný inkoust může být spotřebováván i při tisku černobílého dokumentu nebo v případě, že je nastaven černobílý tisk. Při standardním nebo hloubkovém čištění tiskové hlavy (které může být potřeba k zachování výkonu zařízení) jsou spotřebovávány všechny inkousty.

Je-li nádržka s inkoustem prázdná, ihned ji vyměňte.

■ [Tipy k inkoustu](#)

## Kontrola stavu inkoustu

- **Kontrola stavu inkoustu pomocí displeje LCD zařízení**
- **Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolek inkoustu**

Stav inkoustu můžete zkontrolovat také na obrazovce počítače.


- **Kontrola stavu inkoustu z počítače (systém Windows)**
- **Kontrola stavu inkoustu z počítače (systém Mac OS)**



## Kontrola stavu inkoustu pomocí displeje LCD zařízení

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý, a zobrazte obrazovku DOMŮ.

Pokud není zobrazena obrazovka DOMŮ, zobrazte ji stisknutím tlačítka **DOMŮ (HOME)**.

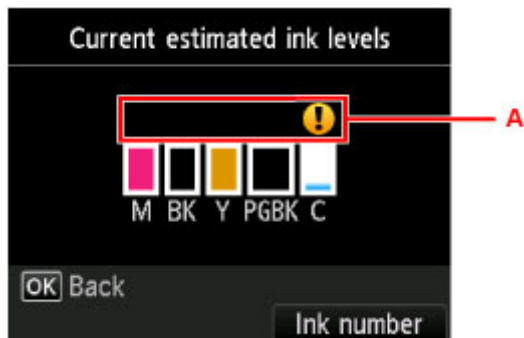
2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

■ [LCD a ovládací panel](#)

Zobrazí se obrazovka nabídky nastavení.

3. Vyberte položku  **Odhadovaná hladina ink. (Estimated ink levels)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Pokud jsou k dispozici informace o zbývajících hladinách inkoustu, zobrazí se v oblasti A symbol.



Příklad: 

Dochází inkoust. Připravte novou nádržku s inkoustem.

Pokud pokračujete v tisku s prázdnou inkoustovou kazetou, nemusí být výsledná kvalita tisku uspokojivá.

### »»» Poznámka

- Výše uvedená obrazovka zobrazuje přibližné hladiny inkoustu.
- Výběrem možnosti **Číslo inkoustu (Ink number)** otevřete obrazovku **Číslo inkoustu (Ink number)** umožňující zkontrolovat čísla inkoustů. Výběrem možnosti **Tisknout číslo (Print number)** na této obrazovce můžete čísla inkoustů vytisknout. Po výběru možnosti **Objednat ink. (Order ink now)** se také zobrazí kód QR, který můžete použít na webu pro nákup inkoustu. Náklady na připojení k Internetu hradí zákazník.
- Stav inkoustu můžete během tisku také kontrolovat na displeji LCD.
- Stav inkoustu můžete zkontrolovat také na obrazovce počítače.

■ Kontrola stavu inkoustu z počítače (systém Windows)

■ [Kontrola stavu inkoustu z počítače](#) (systém Mac OS)

## Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolky inkoustu

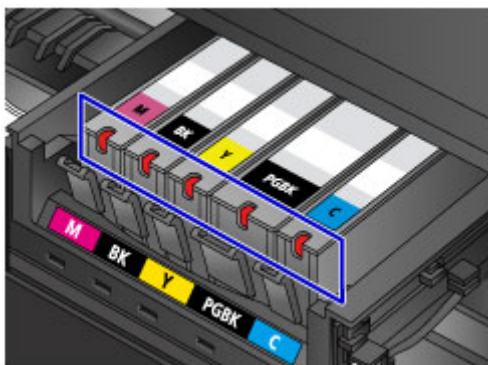
1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.
2. Otevřete přední kryt a potom otevřete výstupní zásobník na papír.
3. Zvedněte ovládací panel a otevřete jej, dokud se nezastaví.

■ [Postup výměny](#)

4. Zkontrolujte kontrolky inkoustu.

Zkontrolujte stav kontrolky inkoustu a zavřete ovládací panel.

■ [Postup výměny](#)



- Kontrolka inkoustu svítí.  
Nádržka s inkoustem je nainstalována správně.
- Kontrolka inkoustu bliká.

### **Pomalé blikání (v přibližně 3sekundových intervalech)**



Dochází inkoust. Připravte novou nádržku s inkoustem.

Pokud pokračujete v tisku s prázdnou inkoustovou kazetou, nemusí být výsledná kvalita tisku uspokojivá.

### **Rychlé blikání (v přibližně sekundových intervalech)**



- Nádržka s inkoustem je nainstalována v nesprávné poloze.

Nebo

- Došel inkoust.

Umístěte nádržku s inkoustem do správné polohy, uvedené na etiketě na držáku tiskové hlavy.

Pokud je nádržka ve správné poloze, ale kontrolka bliká, jedná se o chybu a zařízení nemůže tisknout. Přečtěte si chybovou zprávu na displeji LCD.

■ [Zobrazí se zpráva](#)

- Kontrolka inkoustu nesvítí.

Nádržka s inkoustem není správně instalována, nebo je deaktivováno zjišťování zbývajících hladin inkoustu. Pokud není nádržka s inkoustem pevně na místě, zkontrolujte, zda byla ze spodní nádržky s inkoustem odstraněna oranžová ochranná krytka, poté zatlačte na horní stranu nádržky s inkoustem, až nádržka s inkoustem zapadne pevně na své místo.

Pokud ani po opakovaném vložení nádržky s inkoustem kontrolka inkoustu nesvítí, jedná se o chybu a zařízení nemůže tisknout. Přečtěte si chybovou zprávu na displeji LCD.

■ [Zobrazí se zpráva](#)

### »» Poznámka

- Stav inkoustu můžete zkontrolovat také na obrazovce počítače.

■ **Kontrola stavu inkoustu z počítače (systém Windows)**

■ [Kontrola stavu inkoustu z počítače](#) (systém Mac OS)

## Údržba

- Pokud je tisk nejasný nebo nerovnoměrný
- Provádění funkcí údržby z počítače (systém Windows)
- Provádění funkcí údržby z počítače (systém Mac OS)
- Čištění

## **Pokud je tisk nejasný nebo nerovnoměrný**

- **Postup údržby**
- **Tisk testovacího vzorku trysek**
- **Kontrola testovacího vzorku trysek**
- **Čištění tiskové hlavy**
- **Hlubkové čištění tiskové hlavy**
- **Nastavení tiskové hlavy**

## Postup údržby

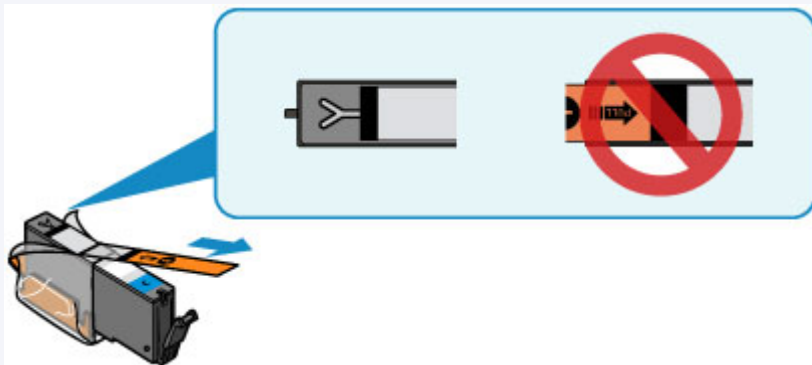
Pokud jsou výtisky rozmazané, barvy nejsou vytištěny správně nebo jsou výsledky tisku neuspokojivé (např. vytištěné přímé čáry nejsou vyrovnány), proveďte níže uvedený postup údržby.

### »»» Důležité

- Tiskovou hlavu ani nádržky s inkoustem neoplachujte ani neotírejte. Může to způsobit řadu potíží s tiskovou hlavou a nádržkami s inkoustem.

### »»» Poznámka

- Dbejte na to, aby oranžová ochranná páska na nádržce s inkoustem nezůstala.



- Otevřete ovládací panel a ujistěte se, že kontrolka na nádržce s inkoustem svítí. Pokud kontrolka bliká nebo nesvítí, proveďte příslušnou akci.

- [Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolky inkoustu](#)

- Výsledek tisku se může zlepšit, pokud v ovladači tiskárny zvýšíte nastavení kvality tisku.

- [Změna kvality tisku a úprava obrazových dat \(systém Windows\)](#)

- [Změna kvality tisku a úprava obrazových dat \(systém Mac OS\)](#)

## Pokud jsou výtisky rozmazané nebo nerovnoměrné:

**Krok 1** Vytiskněte testovací vzorek trysek.

Pomocí zařízení

- [Tisk testovacího vzorku trysek](#)

Pomocí počítače

- [Tisk testovacího vzorku trysek \(systém Windows\)](#)

- [Tisk testovacího vzorku trysek \(systém Mac OS\)](#)

**Krok 2** [Zkontrolujte testovací vzorek trysek.](#)

**Pokud ve vzoru chybí čáry nebo v něm jsou vodorovné bílé pruhy:**



**Krok 3** Vyčistěte tiskovou hlavu.

Pomocí zařízení

- [Čištění tiskové hlavy](#)

Pomocí počítače

- Čištění tiskových hlav (systém Windows)
- [Čištění tiskových hlav](#) (systém Mac OS)

Po vyčištění tiskové hlavy vytiskněte a zkontrolujte testovací vzorek trysek: ➔ [Krok 1](#)

**Jestliže ani po druhém provedení kroků 1 až 3 nedojde k odstranění potíží:**



#### **Krok 4** Hloubkově vyčistěte tiskovou hlavu.

Pomocí zařízení

- [Hloubkové čištění tiskové hlavy](#)

Pomocí počítače

- Čištění tiskových hlav (systém Windows)
- [Čištění tiskových hlav](#) (systém Mac OS)

#### **»»» Poznámka**

- Pokud se problém nevyřeší provedením postupu do kroku 4, vypněte tiskárnu a proveďte po 24 hodinách další hloubkové čištění tiskové hlavy.  
Pokud problém nadále přetrvává, může být tisková hlava poškozena. Obraťte se na servisní středisko.

### **Pokud jsou výsledky tisku nerovnoměrné (například jsou linky nevyrovnané):**

#### **Krok** Nastavte tiskovou hlavu.

Pomocí zařízení

- [Nastavení tiskové hlavy](#)

Pomocí počítače

- Nastavení polohy tiskové hlavy (systém Windows)
- [Nastavení polohy tiskové hlavy](#) (systém Mac OS)

## Tisk testovacího vzorku trysek

Pokud chcete zjistit, zda je inkoust z trysek tiskové hlavy normálně vystřikován, vytiskněte testovací vzorek trysek.

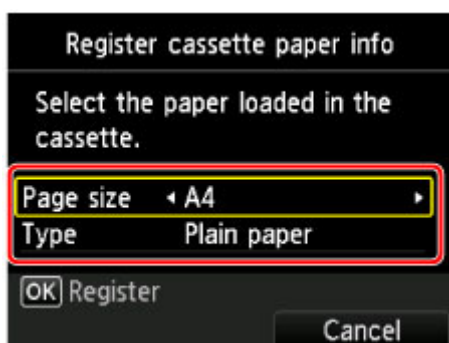
### »»» Poznámka

- Zbývá-li malé množství inkoustu, nevytiskne se testovací vzorek trysek správně. [Vyměňte nádržku s inkoustem](#), ve které dochází inkoust.

**Připravte si:** list běžného papíru formátu A4 nebo Letter

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.
2. Do kazety vložte list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.

Po zatlačení kazety zpět se na displeji LCD otevře obrazovka pro uložení informací o papíru. Vyberte možnost **A4** nebo **Letter** pro **Vel. str. (Page size)**, **Běžný papír (Plain paper)** pro **Typ (Type)** a stiskněte tlačítko **OK**.



Jakmile se na obrazovce zobrazí zpráva, dokončete registraci podle uvedených pokynů.

3. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír.

4. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

■ [LCD a ovládací panel](#)

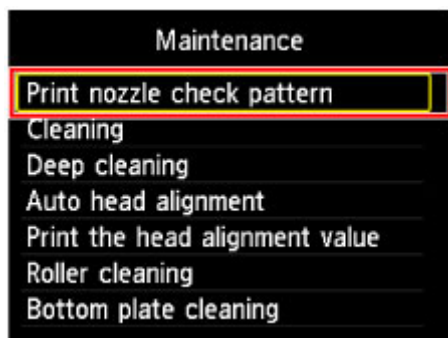
Zobrazí se obrazovka nabídky nastavení.

5. Vyberte položku  **Údržba (Maintenance)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Zobrazí se obrazovka **Údržba (Maintenance)**.

6. Vyberte možnost **Vytisknout kontrol. vzorek trysek (Print nozzle check pattern)** a stiskněte tlačítko **OK**.





Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

7. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

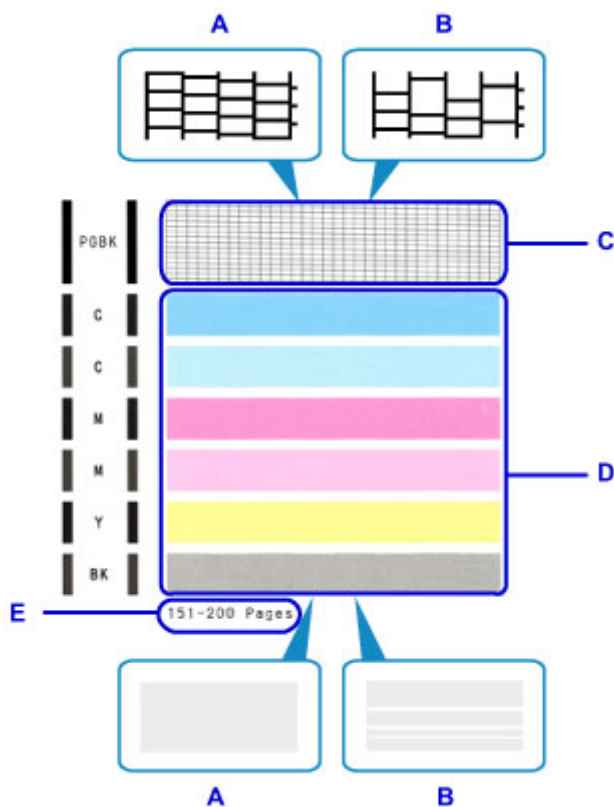
Vytiskne se vzorek kontroly trysek a na displeji LCD se zobrazí dvě obrazovky pro potvrzení vzorku.

8. [Zkontrolujte testovací vzorek trysek.](#)

## Kontrola testovacího vzorku trysek

Zkontrolujte testovací vzorek trysek a v případě potřeby vyčistěte tiskovou hlavu.

1. Zkontrolujte, zda ve vzoru nechybí čáry vzoru C nebo zda v něm nejsou vodorovné bílé pruhy vzoru D.

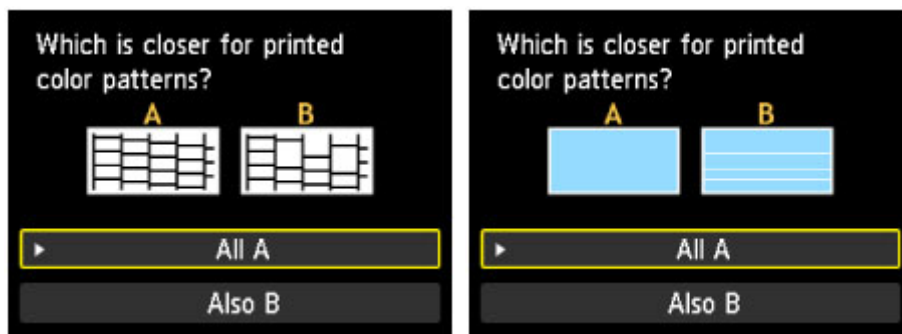


A: Bez chybějících čar/Bez vodorovných bílých pruhů

B: Chybí čáry / Jsou přítomny vodorovné bílé pruhy

E: Celkový počet vytištěných listů

2. Na potvrzovací obrazovce vyberte vzorek, který je blíže vytištěnému testovacímu vzorku trysek.



**Možnost A (bez chybějících čar nebo vodorovných bílých pruhů) ve vzoru C nebo vzoru D:**

Čištění není nutné. Vyberte možnost **Všechna A (All A)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Přečtěte si zobrazenou zprávu a stiskněte tlačítko **OK**.

Znovu se zobrazí obrazovka **Údržba (Maintenance)**.

**Možnost B** (chybí čáry nebo se objevily vodorovné bílé pruhy) ve vzoru C nebo vzoru D či v obou vzorech:

Je vyžadováno čištění. Vyberte možnost **Také B (Also B)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Na obrazovce s potvrzením čištění vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Zařízení spustí čištění tiskové hlavy.

■ [Čištění tiskové hlavy](#)

## »»» Poznámka

- Na testovacím vzorku trysek je celkový počet vytištěných listů uveden v přírůstku po 50 listech.

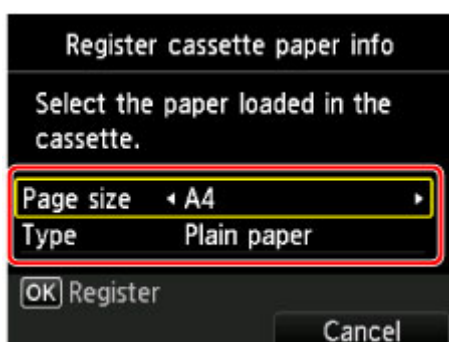
## Čištění tiskové hlavy

Pokud v testovacím vzorku trysek chybí čáry nebo v něm jsou vodorovné bílé pruhy, vyčistěte tiskovou hlavu. Čištění zbaví trysky nánosu a obnoví stav tiskové hlavy. Při čištění tiskové hlavy se spotřebovává inkoust, proto čištění tiskových hlav provádějte jen v případě potřeby.

**Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Letter**

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.
2. Do kazety vložte list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.

Po zatlačení kazety zpět se na displeji LCD otevře obrazovka pro uložení informací o papíru. Vyberte možnost **A4** nebo **Letter** pro **Vel. str. (Page size)**, **Běžný papír (Plain paper)** pro **Typ (Type)** a stiskněte tlačítko **OK**.



Jakmile se na obrazovce zobrazí zpráva, dokončete registraci podle uvedených pokynů.

3. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír.

4. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

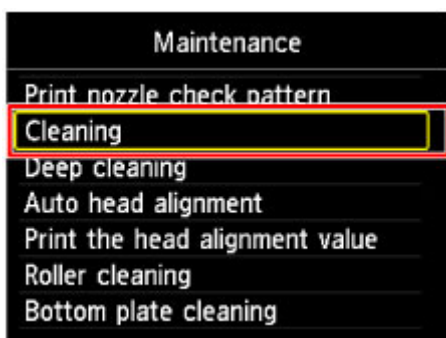
 [LCD a ovládací panel](#)

Zobrazí se obrazovka nabídky nastavení.

5. Vyberte položku  **Údržba (Maintenance)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Zobrazí se obrazovka **Údržba (Maintenance)**.

6. Vyberte možnost **Čištění (Cleaning)** a stiskněte tlačítko **OK**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

7. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Zařízení spustí čištění tiskové hlavy.

Dokud zařízení nedokončí čištění tiskové hlavy, neprovádějte žádné jiné akce. To potrvá přibližně 1 minutu.

Zobrazí se obrazovka pro potvrzení tisku testovacího vzorku tisku.

8. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Vytiskne se testovací vzorek trysek.

9. [Zkontrolujte testovací vzorek trysek.](#)

### »»» Poznámka

- Pokud jste tiskovou hlavu vyčistili dvakrát a problém stále není vyřešen, proveďte [hloubkové čištění tiskové hlavy](#).

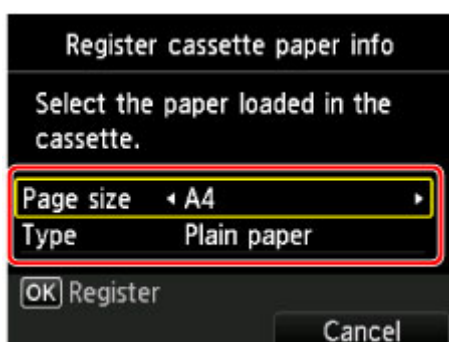
## Hloubkové čištění tiskové hlavy

Pokud se kvalita tisku po standardním vyčištění tiskové hlavy nezlepší, proveďte hloubkové čištění tiskové hlavy. Při hloubkovém čištění tiskové hlavy se spotřebovává více inkoustu než při standardním čištění tiskové hlavy, takže hloubkové čištění tiskové hlavy provádějte pouze tehdy, je-li to nezbytné.

**Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Letter**

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.
2. Do kazety vložte list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.

Po zatlačení kazety zpět se na displeji LCD otevře obrazovka pro uložení informací o papíru. Vyberte možnost **A4** nebo **Letter** pro **Vel. str. (Page size)**, **Běžný papír (Plain paper)** pro **Typ (Type)** a stiskněte tlačítko **OK**.



Jakmile se na obrazovce zobrazí zpráva, dokončete registraci podle uvedených pokynů.

3. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír.

4. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

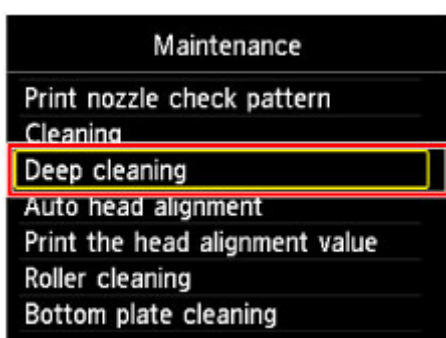
 [LCD a ovládací panel](#)

Zobrazí se obrazovka nabídky nastavení.

5. Vyberte položku  **Údržba (Maintenance)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Zobrazí se obrazovka **Údržba (Maintenance)**.

6. Vyberte možnost **Hloubkové čištění (Deep cleaning)** a stiskněte tlačítko **OK**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

7. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Zařízení spustí hloubkové čištění tiskové hlavy.

Dokud zařízení nedokončí hloubkové čištění tiskové hlavy, neprovádějte žádné jiné akce. Čištění trvá přibližně 1 až 2 minuty.

Zobrazí se obrazovka pro potvrzení tisku testovacího vzorku tisku.

8. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Vytiskne se testovací vzorek trysek.

9. Po zobrazení zprávy o dokončení stiskněte tlačítko **OK**.

10. [Zkontrolujte testovací vzorek trysek](#).

Pokud se některá barva nevytiskne správně, [vyměňte nádržku s inkoustem](#) této barvy.

Pokud problém přetrvává, vypněte napájení a proveďte po 24 hodinách další hloubkové čištění tiskové hlavy.

Pokud problém nadále přetrvává, může být tisková hlava poškozena. Obrátte se na servisní středisko.

## Nastavení tiskové hlavy

Pokud jsou vytištěné rovné čáry nevyrovnané nebo je výsledek tisku jinak neuspokojivý, upravte pozici tiskové hlavy.

### »»» Poznámka

- Zbývá-li malé množství inkoustu, nevytiskne se list pro nastavení tiskové hlavy správně.

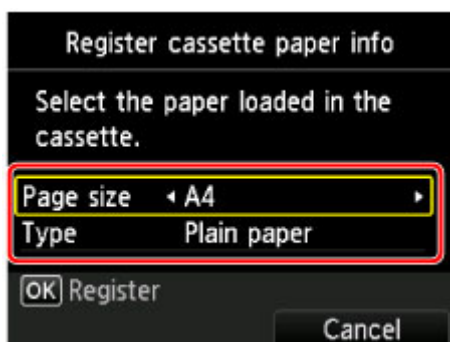
[Vyměňte nádržku s inkoustem](#), ve které dochází inkoust.

### Připravte list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter (může být i recyklovaný)\*

\* Používejte papír, který je z obou stran bílý a čistý.


1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.
2. Do kazety vložte list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.

Po zatlačení kazety zpět se na displeji LCD otevře obrazovka pro uložení informací o papíru. Vyberte možnost **A4** nebo **Letter** pro **Vel. str. (Page size)**, **Běžný papír (Plain paper)** pro **Typ (Type)** a stiskněte tlačítko **OK**.



Jakmile se na obrazovce zobrazí zpráva, dokončete registraci podle uvedených pokynů.

3. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír.

4. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

■ [LCD a ovládací panel](#)

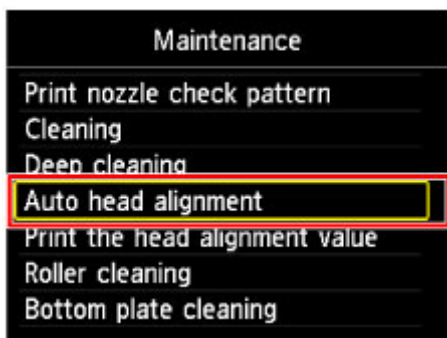
Zobrazí se obrazovka nabídky nastavení.

5. Vyberte položku  **Údržba (Maintenance)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Zobrazí se obrazovka **Údržba (Maintenance)**.

6. Vyberte možnost **Automatické nastavení hlavy (Auto head alignment)** a stiskněte tlačítko **OK**.

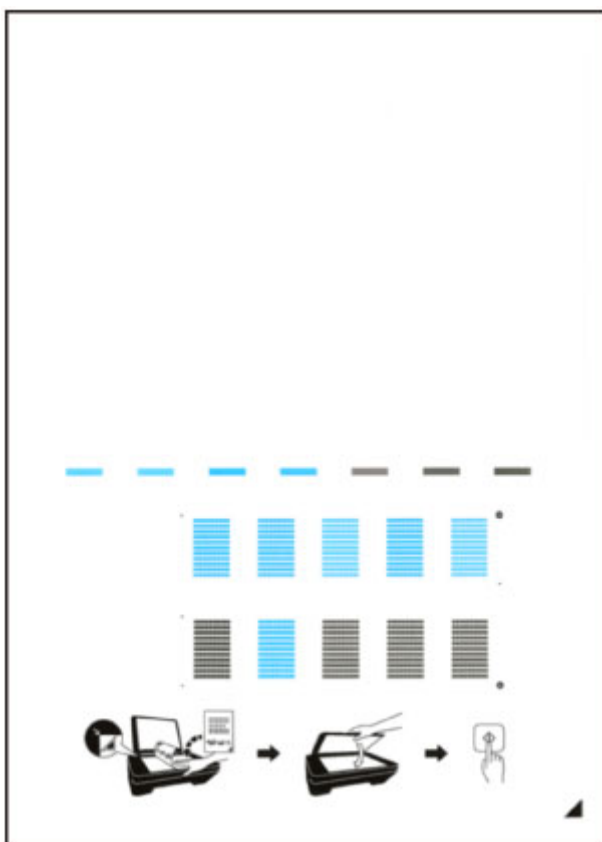




Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

7. Potvrďte zprávu, vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Bude vytištěn list pro nastavení tiskové hlavy.





### »»» Důležité

- Nedotýkejte se žádných potištěných částí na listu pro nastavení tiskové hlavy. Dojde-li k znečištění nebo pomačkání listu, nemusí jej být možné správně naskenovat.

8. Jestliže se zobrazí zpráva „**Byly vzorky vytištěny správně? (Did the patterns print correctly?)**“, zkontrolujte, zda se vzorky vytiskly správně, vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

9. Přečtěte si zprávu a pak vložte list pro nastavení tiskové hlavy na skleněnou desku.

Vložte list pro nastavení tiskové hlavy **POTIŠTĚNOU STRANOU SMĚREM DOLŮ** a zarovnejte značku  na pravém dolním rohu papíru se značkou pro zarovnání .



10. Opatrně zavřete kryt dokumentu a pak stiskněte tlačítko **OK**.

Zařízení začne skenovat list pro nastavení tiskové hlavy a poloha tiskové hlavy se upraví automaticky.

#### »»» Důležité

- Neotevírejte kryt dokumentů ani neposunujte list pro nastavení tiskové hlavy ze skleněné desky, dokud není nastavování tiskové hlavy dokončeno.
- Pokud se na displeji LCD zobrazí chybová zpráva, stisknutím tlačítka **OK** uvolněte chybu a poté proveďte příslušný krok.

■ [Zobrazí se zpráva](#)

11. Po zobrazení zprávy o dokončení stiskněte tlačítko **OK**.

Sejměte list pro nastavení tiskové hlavy ze skleněné desky.

#### »»» Poznámka

- Pokud nejsou výsledky tisku uspokojivé ani po výše popsaném nastavení polohy tiskové hlavy, nastavte polohu tiskové hlavy ručně z počítače.
  - Nastavení polohy tiskové hlavy (systém Windows)
  - [Nastavení polohy tiskové hlavy](#) (systém Mac OS)
- Pokud chcete vytisknout a zkontrolovat aktuální hodnoty nastavení polohy tiskové hlavy, na obrazovce **Údržba (Maintenance)** vyberte možnost **Tisk hodnoty nastavení hlavy (Print the head alignment value)**.

## **Provádění funkcí údržby z počítače (systém Mac OS)**

- Čištění tiskových hlav
- Tisk testovacího vzorku trysek
- Nastavení tiskové hlavy
- Nastavení polohy tiskové hlavy
- Kontrola stavu inkoustu z počítače

# Čištění tiskových hlav

Funkce Čištění tiskové hlavy slouží k vyčištění trysky tiskové hlavy. Spustíte čištění tiskové hlavy, pokud je tisk slabý nebo se některá barva netiskne, přestože zbývá dostatek inkoustu.

Chcete-li vyčistit tiskovou hlavu, postupujte takto:



## Čištění (Cleaning)

1. V místní nabídce nástroje [Canon IJ Printer Utility](#) vyberte možnost **Čištění (Cleaning)**

2. Klepněte na ikonu **Čištění (Cleaning)**

Po otevření dialogového okna vyberte skupinu inkoustů, u které chcete čištění provést.

Před spuštěním čištění ověřte následující:

U některých modelů tiskárny můžete stisknutím tlačítka pro otevření krytu nádržky na tiskárně otevřít kryt nádržky.

U každého inkoustu zkontrolujte následující položky. V případě potřeby poté proveďte **Čištění (Cleaning)**.

- [Obsahuje nádržka zbývající inkoust?](#)
- Zastrčili jste nádržku s inkoustem zcela dovnitř, dokud se neozvalo klapnutí?
- Pokud je na nádržce oranžová páska, byla zcela odlepena?  
Zbytky pásky zablokují výstup inkoustu.
- Nainstalovali jste nádržky s inkoustem ve správné poloze?

3. Spustíte čištění

Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **OK**.

Spustí se čištění tiskové hlavy.

### »»» Důležité

- Dokud čištění nedokončíte, výstupní zásobník na papír nezavírejte.

4. Dokončete čištění

Následně se zobrazí zpráva informující o vytištění testovacího vzorku trysek.

5. Zkontrolujte výsledky

Klepněte na tlačítko **Tisk testovacího vzorku (Print Check Pattern)** a zkontrolujte, zda se kvalita tisku zlepšila. Proces kontroly můžete zrušit klepnutím na tlačítko **Storno (Cancel)**.

Pokud jedno čištění hlavy nevyřeší potíže s tiskovou hlavou, opakujte čištění ještě jednou.

### »»» Důležité

- Při procesu **Čištění (Cleaning)** je spotřebováno malé množství inkoustu. Častým čištěním tiskové hlavy velmi rychle spotřebujete zásoby inkoustu v tiskárně. Proto čištění tiskových hlav provádějte pouze v případě nutnosti.



## Hlubkové čištění (Deep Cleaning)

**Hlubkové čištění (Deep Cleaning)** je důkladnější než čištění. Hlubkové čištění provedte tehdy, pokud problémy s tiskovou hlavou nevyřeší ani dva pokusy o **Čištění (Cleaning)**.

1. V místní nabídce nástroje [Canon IJ Printer Utility](#) vyberte možnost **Čištění (Cleaning)**

2. Klepněte na ikonu **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)**

Po otevření dialogového okna vyberte skupinu inkoustů, u které chcete hlubkové čištění provést. Před spuštěním hlubkového čištění ověřte následující:

U některých modelů tiskárny můžete stisknutím tlačítka pro otevření krytu nádržky na tiskárně otevřít kryt nádržky.

U každého inkoustu zkontrolujte následující položky. V případě potřeby poté proveďte **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)**.

- [Obsahuje nádržka zbývajících inkoustů?](#)
- Zastrčili jste nádržku s inkoustem zcela dovnitř, dokud se neozvalo klapnutí?
- Pokud je na nádržce oranžová páska, byla zcela odlepena?  
Zbytky pásky zablokuji výstup inkoustu.
- Nainstalovali jste nádržky s inkoustem ve správné poloze?

3. Spustíte hlubkové čištění

Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **OK**.

Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

Spustí se hlubkové čištění tiskových hlav.

### »»» Důležité

- Dokud hlubkové čištění nedokončíte, výstupní zásobník na papír nezavírejte.

4. Dokončete hlubkové čištění

Po potvrzovací zprávě se otevře dialogové okno **Kontrola trysek (Nozzle Check)**.

5. Zkontrolujte výsledky

Klepněte na tlačítko **Tisk testovacího vzorku (Print Check Pattern)** a zkontrolujte, zda se kvalita tisku zlepšila. Proces kontroly můžete zrušit klepnutím na tlačítko **Storno (Cancel)**.

### »»» Důležité

- Při nastavení možnosti **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)** je spotřebováno větší množství inkoustu než při **Čištění (Cleaning)**.  
Častým čištěním tiskové hlavy velmi rychle spotřebujete zásoby inkoustu v tiskárně. Proto čištění tiskových hlav provádějte pouze v případě nutnosti.

### »»» Poznámka

- Pokud po provedení procesu **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)** nenastane zlepšení, vypněte tiskárnu, počkejte 24 hodin a poté **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)** zopakujte. Pokud se tisk opět

nezlepší, pravděpodobně došel inkoust nebo se opotřebovala tisková hlava. Podrobné informace o nutných opatřeních naleznete v části „Nevystřikuje se inkoust“.

## Příbuzné téma

- [Tisk testovacího vzorku trysek](#)

# Tisk testovacího vzorku trysek

Funkce kontroly trysek umožňuje vytištěním testovacího vzorku zkontrolovat, zda pracuje tisková hlava správně. Vytiskněte vzorek, pokud tisk slábne nebo pokud se některá barva netiskne.

Postup při vytištění vzorku pro kontrolu trysek je následující:



## Kontrola trysek (Nozzle Check)

1. V místní nabídce nástroje [Canon IJ Printer Utility](#) vyberte možnost **Zkušební tisk (Test Print)**

2. Klepněte na ikonu **Kontrola trysek (Nozzle Check)**

Zobrazí se žádost o potvrzení.

Před vytištěním testovacího vzorku trysek ověřte následující:

U některých modelů tiskárny můžete stisknutím tlačítka pro otevření krytu nádržky na tiskárně otevřít kryt nádržky.

U každého inkoustu zkontrolujte následující položky. V případě potřeby poté použijte funkci **Kontrola trysek (Nozzle Check)**.

- [Obsahuje nádržka zbývající inkoust?](#)
- Zastrčili jste nádržku s inkoustem zcela dovnitř, dokud se neozvalo klapnutí?
- Pokud je na nádržce oranžová páska, byla zcela odlepena?  
Zbytky pásky zablokují výstup inkoustu.
- Nainstalovali jste nádržky s inkoustem ve správné poloze?

3. Vložte papír do tiskárny

Do kazety vložte list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.

### »»» Poznámka

- Pokud nenastavíte informace o papíru v kazetě uložené v tiskárně na velikost A4 a běžný papír, může dojít k chybě. Pokyny pro případ chyby naleznete v části „[Nastavení papíru](#)“.

Podrobnosti o informacích o papíru v kazetě, které je třeba v tiskárně uložit, naleznete níže:

- [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(typ média\)](#)
- [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(velikost papíru\)](#)

4. Vytiskněte testovací vzorek trysek

Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **Tisk testovacího vzorku (Print Check Pattern)**.

Tisk testovacího vzorku trysek je zahájen.

5. Zkontrolujte výsledek tisku

Po otevření dialogového okna ověřte výsledky tisku. Pokud se vzorek vytiskl správně, klepněte na tlačítko **Ukončit (Quit)**.

Pokud je tisk rozmazaný nebo se části vzorku nevytiskly, vyčistěte tiskovou hlavu klepnutím na tlačítko **Čištění (Cleaning)**.

## Příbuzné téma

- [Čištění tiskových hlav](#)



## Nastavení tiskové hlavy

Pomocí nastavení tiskové hlavy odstraníte chyby nastavení polohy tiskové hlavy a zbavíte se potíží, jako jsou barevné pruhy nebo čáry na výtiscích.

Pokud jsou výsledky tisku kvůli posunu řádků nebo jiným potížím nerovnoměrné, nastavte polohu tiskové hlavy.

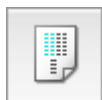
Na této tiskárně můžete nastavit tiskovou hlavu [automaticky](#) nebo [ručně](#).

## Nastavení polohy tiskové hlavy

Nastavení tiskové hlavy opraví všechny chyby v umístění tiskové hlavy při instalaci a zlepší roztřepené barvy a čáry.

Tato tiskárna podporuje dvě metody nastavení tiskové hlavy: [automatické nastavení tiskové hlavy](#) a ruční nastavení tiskové hlavy.

Chcete-li ručně nastavit polohu tiskové hlavy, postupujte takto:



### Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)

1. V místní nabídce nástroje [Canon IJ Printer Utility](#) vyberte možnost **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**
2. Přepněte nastavení hlavy na ruční  
Označte políčko **Nastavit hlavy ručně (Align heads manually)**.
3. Použít nastavení  
Klepněte na tlačítko **Použít (Apply)** a po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.
4. V místní nabídce nástroje [Canon IJ Printer Utility](#) vyberte možnost **Zkušební tisk (Test Print)**
5. Klepněte na ikonu **Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)**  
Zobrazí se zpráva.
6. Vložte papír do tiskárny  
Do kazety vložte dva listy běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.

#### »»» Poznámka

- Pokud nenastavíte informace o papíru v kazetě uložené v tiskárně na velikost A4 a běžný papír, může dojít k chybě. Pokyny pro případ chyby naleznete v části „[Nastavení papíru](#)“.  
Podrobnosti o informacích o papíru v kazetě, které je třeba v tiskárně uložit, naleznete níže:
  - [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(typ média\)](#)
  - [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(velikost papíru\)](#)

7. Spustíte nastavení tiskové hlavy

Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **Nastavit tiskovou hlavu (Align Print Head)**.

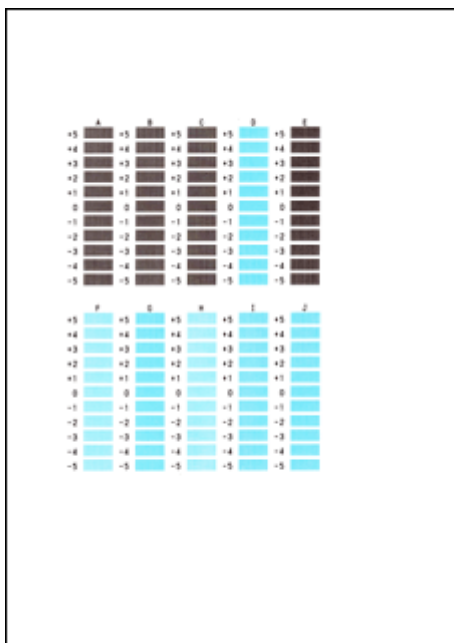
Zařízení vytiskne první vzorek.

#### »»» Důležité

- Během tisku neotvírejte ovládací panel.

## 8. Prohlédněte si výsledek tisku

Do polí zadejte čísla vzorků, u nichž jsou nejméně viditelné pruhy, a klepněte na tlačítko **OK**.



### »» Poznámka

- Pokud je obtížné vybrat nejlepší vzor, vyberte alespoň nastavení, u kterého jsou nejméně zřetelné svislé pruhy.



(A)



(B)

(A) Nejméně zřetelné svislé pruhy

(B) Nejzřetelnější svislé pruhy

## 9. Přečtěte si zobrazenou zprávu a klepněte na tlačítko **OK**

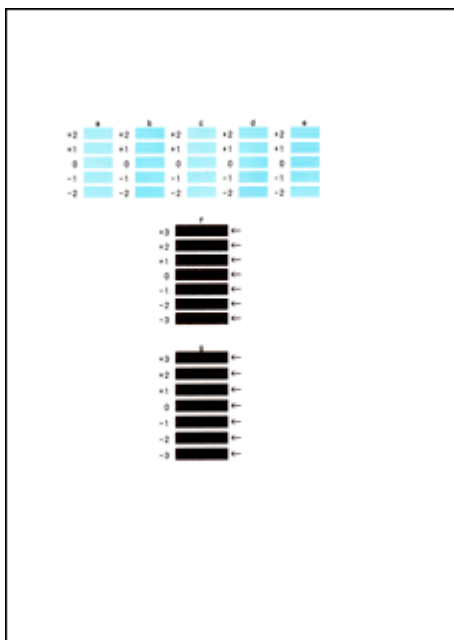
Zařízení vytiskne druhý vzorek.

### »» Důležité

- Během tisku neotvírejte ovládací panel.

## 10. Prohlédněte si výsledek tisku

Do polí zadejte čísla vzorků, u nichž jsou nejméně viditelné pruhy, a klepněte na tlačítko **OK**.



### »»» Poznámka

- Pokud je obtížné vybrat nejlepší vzor, vyberte nastavení, které produkuje nejméně zřetelné vodorovné bílé pruhy.



(A)



(B)

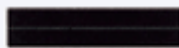
(A) Nejméně zřetelné vodorovné pruhy

(B) Nejvíce zřetelné vodorovné pruhy

- Pokud je obtížné vybrat nejlepší vzor, vyberte nastavení, u kterého jsou nejméně zřetelné vodorovné pruhy.



(A)



(B)

(A) Nejméně zřetelné vodorovné pruhy

(B) Nejzřetelnější vodorovné pruhy

### »»» Poznámka

- Po dokončení nastavení tiskové hlavy můžete zahájit tisk a ověřit stávající nastavení. Toho dosáhnete tak, že klepnete na ikonu **Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)** a po otevření zprávy klepnete na možnost **Tisknout hodnotu zarovnání (Print Alignment Value)**.

## Kontrola stavu inkoustu z počítače

Podle potřeby můžete zjistit podrobné informace, například zbývající hladinu inkoustu a typy nádržek s inkoustem vašeho modelu.

1. V místní nabídce nástroje [Canon IJ Printer Utility](#) vyberte možnost **Informace o hladině inkoustu (Ink Level Information)**


Obrázek popisující typy inkoustů společně s uvedeným stavem.

Pokud se objeví varování nebo chyba týkající se zbývajících hladin inkoustu, ovladač tiskárny vás upozorní zobrazením ikony.

2. Podle potřeby klepněte na tlačítko **Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)**

K dispozici vám budou informace o inkoustu.

### »»» Poznámka

- Okno **Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)** se otevře v případě, že dochází inkoust.
- Klepnutím na  ověřte, které nádržky s inkoustem váš model využívá.
- Klepnutím na možnost **Aktualizace (Update)** otevřete informaci o stávající hladině inkoustu.

## Čištění

- Čištění vnějších částí zařízení
- Čištění skleněné desky a krytu dokumentu
- Čištění válečku podavače papíru
- Čištění vnitřku zařízení (čištění spodní desky)

## Čištění vnějších částí zařízení

Používejte pouze jemný suchý hadřík, jako například hadřík čištění brýlí, a opatrně otřete prach z povrchu. Je-li třeba, před čištěním hadřík uhladte.

### »» Důležité

- Před čištěním zařízení nezapomeňte vypnout napájení a odpojit napájecí kabel.
- K čištění nepoužívejte papírové kapesníky, papírové utěrky, hrubé tkaniny nebo podobné materiály, aby nedošlo k poškrábání povrchu. Prach a jemná vlákna z papírových utěrek by mohla zůstat v zařízení a způsobit potíže, jako je zablokovaná tisková hlava nebo špatný tisk.
- Nikdy k čištění zařízení nepoužívejte těkavé látky jako jsou ředidla, benzen, aceton nebo jakékoli jiné chemické čisticí látky - mohlo by dojít k poruše nebo poškození povrchu zařízení.

## Čištění skleněné desky a krytu dokumentu

### »»» Důležité

- Před čištěním zařízení nezapomeňte vypnout napájení a odpojit napájecí kabel.
- K čištění nepoužívejte papírové kapesníky, papírové utěrky, hrubé tkaniny nebo podobné materiály, aby nedošlo k poškrábání povrchu. Prach a jemná vlákna z papírových utěrek by mohla zůstat v zařízení a způsobit potíže, jako je zablokovaná tisková hlava nebo špatný tisk.
- Nikdy k čištění zařízení nepoužívejte těkavé látky jako jsou ředidla, benzen, aceton nebo jakékoli jiné chemické čisticí látky - mohlo by dojít k poruše nebo poškození povrchu zařízení.

Používejte pouze čistý suchý jemný hadřík, který nepouští vlákna. Opatrně otřete skleněnou desku (A) a vnitřní stranu krytu dokumentu (bílý list) (B). Zkontrolujte, zda jste odstranili všechny částice nečistot, zvláště na skle skeneru.



### »»» Důležité

- Vnitřní stranu krytu dokumentu (bílý list) (B) lze snadno poškodit, proto ji otírejte opatrně.




## Čištění válečku podavače papíru

Pokud se váleček podavače papíru zašpiní nebo se na něj přilepí papírový prach, nemusí být papír podáván správně.

V takovém případě vyčistěte váleček podavače papíru. Čištěním se váleček podavače papíru opotřebovává, proto je provádějte pouze v případě potřeby.

**Připravte si: tři listy běžného papíru formátu A4 nebo Letter**

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení (Setup).**

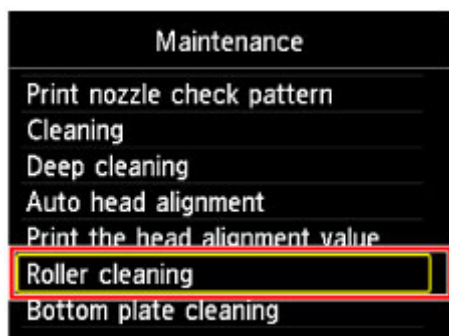
 [LCD a ovládací panel](#)

Zobrazí se obrazovka nabídky nastavení.

3. Vyberte položku  **Údržba (Maintenance)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Zobrazí se obrazovka **Údržba (Maintenance)**.

4. Vyberte možnost **Čištění válečku (Roller cleaning)** a stiskněte tlačítko **OK**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

5. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

6. Podle pokynů na obrazovce vyjměte všechny papír z kazety a zasuňte ji zpět.

7. Stiskněte tlačítko **OK**.

Váleček podavače papíru se při čištění otáčí bez papíru.

8. Počkejte, až se váleček podavače papíru přestane točit, a podle pokynů ve zprávě vložte do kazety tři listy běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.

9. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír.

10. Stiskněte tlačítko **OK**.

Zařízení zahájí čištění. Čištění bude dokončeno po vysunutí papíru.

11. Po zobrazení zprávy o dokončení stiskněte tlačítko **OK**.

Pokud se problém po vyčištění válečku podavače papíru nevyřeší, obraťte se na servisní středisko.

## Čištění vnitřku zařízení (čištění spodní desky)

Odstranění skvrn z vnitřku zařízení. Pokud se znečistí vnitřek zařízení, může docházet ke znečištění papíru při tisku. Doporučujeme proto provádět pravidelné čištění.

**Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Letter\***

\* Použijte nový list papíru.

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení (Setup).**

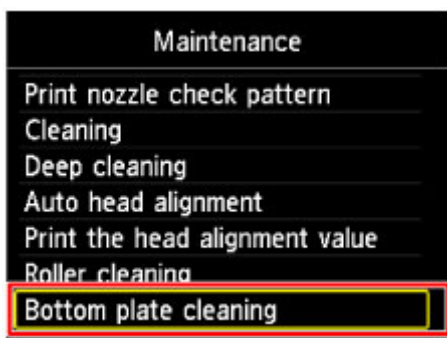
 [LCD a ovládací panel](#)

Zobrazí se obrazovka nabídky nastavení.

3. Vyberte položku  **Údržba (Maintenance)** a stiskněte tlačítko **OK**.

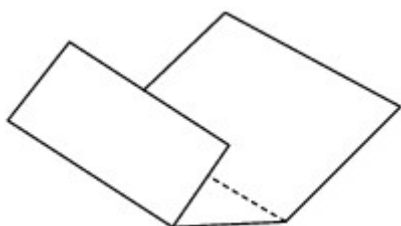
Zobrazí se obrazovka **Údržba (Maintenance)**.

4. Vyberte možnost **Čištění spodní desky (Bottom plate cleaning)** a stiskněte tlačítko **OK**.



Zobrazí se potvrzovací obrazovka.

5. Vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Podle pokynů na obrazovce vyjměte všechny papír z kazety a pak stiskněte tlačítko **OK**.
7. Přeložte na šířku jeden list běžného papíru o velikosti A4 nebo Letter a poté jej rozložte.
8. Přeložte jednu polovinu rozevřeného papíru na další polovinu a zarovnejte okraj papíru k prostřednímu překladu. Papír opět rozložte a stiskněte tlačítko **OK**.



9. Pouze tento list papíru vložte do kazety tak, že polovina papíru bez překladů bude směrem od vás.



10. Opatrně otevřete výstupní zásobník na papír a stiskněte tlačítko **OK**.

Papír je podán do zařízení a při průchodu čistí vnitřek zařízení.

Zkontrolujte složené části vysunutého papíru. Jsou-li ušpiněné inkoustem, zopakujte čištění spodní desky.

11. Po zobrazení zprávy o dokončení stiskněte tlačítko **OK**.

#### »»» Poznámka

- Při opětovném čištění spodní desky nezapomeňte použít nový list papíru.

Pokud problém není vyřešen ani po opakovaném vyčištění, mohou být znečištěny výstupky uvnitř zařízení. Setřete z výstupků veškerý inkoust pomocí hadříku z bavlny nebo podobného materiálu.

#### »»» Důležité

- Před čištěním zařízení nezapomeňte vypnout napájení a odpojit napájecí kabel.



## Přehled

### ➤ **Bezpečnost**

- Bezpečnostní opatření
- Informace o předpisech

### ➤ **Hlavní součásti a jejich použití**

- Hlavní součásti
- Napájení
- LCD a ovládací panel

### ➤ **Změna nastavení**

- Změna nastavení tiskárny z počítače (systém Windows)
- Změna nastavení tiskárny z počítače (systém Mac OS)
- Změna nastavení z ovládacího panelu

### ➤ **Síťové připojení**

- Tipy k síťovému připojení

### ➤ **Síťová komunikace (systém Windows)**

- Ověření a změna síťových nastavení
- IJ Network Tool (síťové připojení)
- IJ Network Tool (další obrazovky)
- Tipy pro síťovou komunikaci

### ➤ **Síťová komunikace (systém Mac OS)**

- Ověření a změna síťových nastavení
- Tipy pro síťovou komunikaci

### ➤ **Zajištění optimálních výsledků tisku**

- Tipy k inkoustu
- Tipy k tisku
- Než začnete s tiskem, zkontrolujte nastavení papíru
- Po vložení papíru nastavte informace o papíru v kazetě
- Zrušení tiskové úlohy

- Zachování vysoké kvality tisku
- Přeprava tiskárny
- **Právní omezení týkající se skenování/kopírování**
- **Technické údaje**

## Bezpečnost

- Bezpečnostní opatření
- Informace o předpisech

# Bezpečnostní opatření

## Volba umístění

- Neinstalujte přístroj do míst, která jsou nestabilní nebo podléhají nadměrným otřesům.
- Neinstalujte přístroj na místa, která jsou velmi vlhká nebo prašná, na přímé sluneční světlo, mimo budovy nebo do blízkosti zdrojů tepla.  
Chcete-li zamezit riziku požáru a úrazu elektrickým proudem, používejte přístroj v provozním prostředí, které určují Technické údaje.
- Neumísťujte přístroj na silnou předložku nebo koberec.
- Neumísťujte přístroj zadní stranou těsně u stěny.

## Napájení

- Oblast kolem síťové zásuvky udržujte trvale dostupnou tak, abyste mohli v případě potřeby napájecí kabel vždy snadno odpojit.
- Zástrčku nikdy nevytahujte zatažením za napájecí kabel.  
Taháním se může napájecí kabel poškodit a to by mohlo vést k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Nepoužívejte prodlužovací kabel.

## Práce kolem přístroje

- Během tisku do přístroje nikdy nesahejte.
- Při přenášení uchopte přístroj za oba konce. Pokud přístroj váží více než 14 kg, doporučuje se, aby ho zvedaly dvě osoby. Upuštěním přístroje by mohlo dojít k poranění. Hmotnost přístroje viz Technické údaje.
- Nepokládejte na přístroj žádné předměty. Především na přístroj nepokládejte žádné kovové předměty (kancelářské sponky, sešívací sponky apod.) ani nádoby s hořlavými rozpouštědly (alkoholem, ředidly apod.).
- Přístroj nepřpravujte ani nepoužívejte v šikmé poloze, svisle ani vzhůru nohama, protože by mohl uniknout inkoust a přístroj poškodit.

## Práce kolem přístroje (pro víceúčelovou tiskárnu)

- Pokládáte-li na skleněnou desku objemnou knihu, netlačte na kryt dokumentu. Skleněná deska by mohla prasknout a způsobit úraz.

## Tiskové hlavy, nádržky s inkoustem a kazety FINE

- Chraňte nádržky s inkoustem před dětmi. V případě náhodného olíznutí nebo spolknutí inkoustu\* si vypláchněte ústa nebo vypijte jednu až dvě sklenice vody. Pokud dojde k podráždění nebo nevolnosti, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.  
\* Průhledný inkoust obsahuje nitrátové soli (pro modely obsahující průhledný inkoust).
- Pokud inkoust vnikne do očí, okamžitě je opláchněte vodou. Pokud inkoust potřísní pokožku, okamžitě omyjte mýdlem a vodou. Pokud dojde k delšímu podráždění očí nebo pokožky, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- Po tisku se nikdy nedotýkejte elektrických kontaktů na tiskové hlavě či kazetách FINE.  
Kovové části mohou být velmi horké a mohou způsobit popáleniny.
- Nevhazujte nádržky s inkoustem ani kazety FINE do ohně.
- Nepokoušejte se tiskovou hlavu, nádržky s inkoustem ani kazety FINE rozebírat nebo upravovat.



## Informace o předpisech

### Pro modely obsahující lithiovou baterii

- Vybité baterie likvidujte podle platných místních vyhlášek.
- Nebezpečí výbuchu, dojde-li k výměně baterie za nesprávný typ.

### Pouze Evropská unie a EHP (Norsko, Island a Lichtenštejsko)



Tento symbol znamená, že podle směrnice o OEEZ (2012/19/EU) a podle vnitrostátních právních předpisů nemá být tento výrobek likvidován s odpadem z domácností. Tento výrobek má být vrácen do sběrného místa, např. v rámci autorizovaného systému odběru jednoho výrobku za jeden nově prodaný podobný výrobek nebo v autorizovaném sběrném místě pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ). Nevhodné nakládání s tímto druhem odpadu by mohlo mít negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví, protože elektrická a elektronická zařízení zpravidla obsahují potenciálně nebezpečné látky. Vaše spolupráce na správné likvidaci tohoto výrobku současně napomůže efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Další informace o místech sběru vašeho odpadního zařízení k recyklaci vám sdělí místní úřad vaší obce, správní orgán vykonávající dozor nad likvidací odpadu, sběrný OEEZ nebo služba pro odvoz komunálního odpadu. Další informace týkající se vracení a recyklace OEEZ naleznete na adrese [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee).

## Environmental Information

Reducing your environmental impact while saving money

### Power Consumption and Activation Time

The amount of electricity a device consumes depends on the way the device is used. This product is designed and set in a way to allow you to reduce your electricity costs. After the last print it switches to Ready Mode. In this mode it can print again immediately if required. If the product is not used for a time, the device switches to its Power Save Mode. The devices consume less power (Watt) in these modes. If you wish to set a longer Activation Time or would like to completely deactivate the Power Save Mode, please consider that this device may then only switch to a lower energy level after a longer period of time or not at all.

Canon does not recommend extending the Activation Times from the optimum ones set as default.

### Energy Star®

The Energy Star® programme is a voluntary scheme to promote the development and purchase of energy efficient models, which help to minimise environmental impact.

Products which meet the stringent requirements of the Energy Star® programme for both environmental benefits and the amount of energy consumption will carry the Energy Star® logo accordingly.

### Paper types

This product can be used to print on both recycled and virgin paper (certified to an environmental stewardship scheme), which complies with EN12281 or a similar quality standard. In addition it can

support printing on media down to a weight of 64g/m<sup>2</sup>, lighter paper means less resources used and a lower environmental footprint for your printing needs.



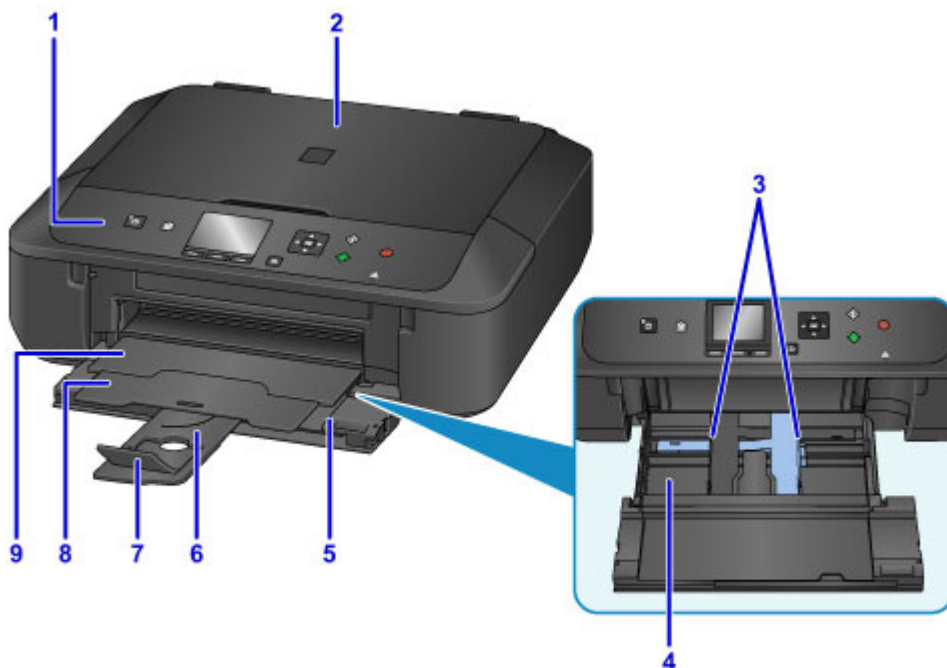
## Hlavní součásti a jejich použití

- Hlavní součásti
- Napájení
- LCD a ovládací panel

## Hlavní součásti

- Pohled zepředu
- Pohled zezadu
- Pohled dovnitř
- Ovládací panel

## Pohled zepředu



### (1) ovládací panel

Umožňuje změnit nastavení zařízení a ovládat ho. Po zvednutí a otevření je také možné vyměnit nádržku s inkoustem, zkontrolovat kontrolku inkoustu nebo ze zařízení vyjmout zachycený papír.

■ [Ovládací panel](#)

### (2) kryt dokumentu

Po jeho otevření můžete položit originál na skleněnou desku skeneru.

### (3) vodítka papíru

Posuňte vodítka tak, aby byla zarovnaná s oběma okraji papíru.

### (4) kazeta

Sem vložte papír. Najednou lze vložit i dva a více listů stejného typu a velikosti, přístroj je bude zavádět po jednom.

■ [Vložení běžného nebo fotografického papíru](#)

■ [Vkládání obálek](#)

### (5) přední kryt

Po otevření a vysunutí můžete vložit papír. Otevřete jej také při tisku.

### (6) opěrka papíru

Po vytažení je možné vložit papír do kazety.

### (7) nástavec výstupního zásobníku

Po vytažení slouží jako opěrka vysunutého papíru.

### (8) podpěra pro výstup papíru

Po vytažení slouží jako opěrka vysunutého papíru.

### (9) výstupní zásobník na papír

Zde jsou vysouvány výtisky. Před tiskem přihrádku otevřete.



**(10) skleněná deska**  
Sem vložte originál.

## Pohled zezadu



### (1) jednotka pro posuv

Tento kryt otevřete při odstraňování uvíznutého papíru.

### (2) konektor napájení

Do této zdířky zapojte přiložený napájecí kabel.

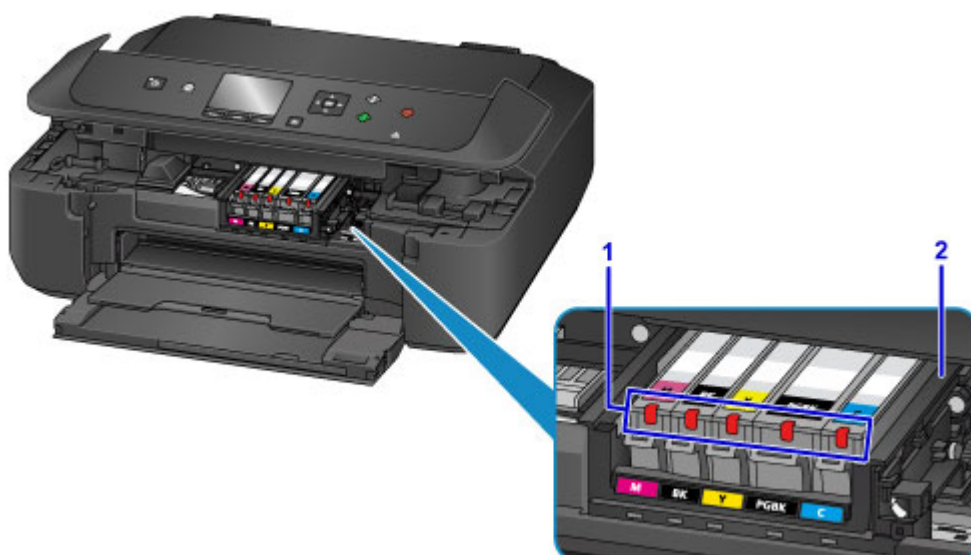
### (3) port USB

Sem zapojte kabel USB propojující zařízení s počítačem.

## »» Důležité

- Nedotýkejte se kovového krytu.
- Nepřipojujte ani neodpojujte kabel USB, když zařízení tiskne z počítače nebo když do počítače skenuje originály.

## Pohled dovnitř



### (1) kontrolky inkoustu

Svícením nebo blikáním udávají stav nádržky s inkoustem.

■ [Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolky inkoustu](#)

### (2) držák tiskové hlavy

Není nainstalována tisková hlava.

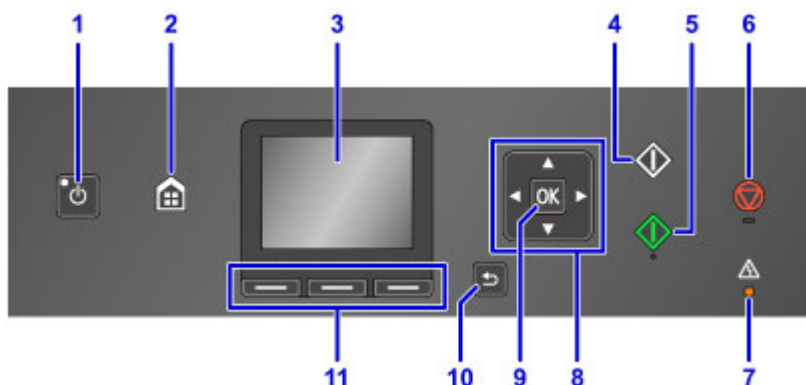
### »» Poznámka

- Informace o výměně nádržky s inkoustem naleznete v části [Výměna inkoustu](#).



# Ovládací panel

\* Pro názornost jsou všechny kontrolky na ovládacím panelu zobrazeny rozsvícené.



## (1) Tlačítko ZAPNOUT (ON)/Kontrolka NAPÁJENÍ (POWER)

Zapne nebo vypne napájení. Po zapnutí tiskárny nejprve bliká a pak svítí. Před zapnutím napájení zkontrolujte, zda je kryt dokumentu zavřený.

■ [Zapnutí a vypnutí zařízení](#)

## (2) Tlačítko DOMŮ (HOME)

Slouží k zobrazení obrazovky DOMŮ.

■ [LCD a ovládací panel](#)

## (3) LCD (Liquid Crystal Display)

Zobrazuje zprávy, položky nabídky a provozní stav.

## (4) Tlačítko Černý (Black)

Slouží k zahájení černobílého kopírování, skenování atd.

## (5) Tlačítko Barevný (Color)

Slouží k zahájení barevného kopírování, skenování, atd.

## (6) Tlačítko Zastavit (Stop)

Zruší operaci během probíhajícího tisku, kopírování nebo úlohy skenování.

## (7) Kontrolka Alarm

Pokud dojde k chybě, svítí nebo bliká.

## (8) Tlačítka ▲, ▼, ◀ a ▶

Slouží k výběru položky nabídky nebo nastavení.

■ [LCD a ovládací panel](#)

## (9) Tlačítko OK

Dokončí výběr nabídky nebo položky nastavení. Toto tlačítko slouží k řešení potíží.

## (10) Tlačítko Zpět (Back)

Zobrazí na displeji LCD předchozí obrazovku.

## (11) Tlačítka Funkce (Function)

Slouží k výběru nabídek na obrazovce DOMŮ nebo k výběru funkcí zobrazených v dolní části displeje LCD.

■ [Použití tlačítek Funkce \(Function\)](#)

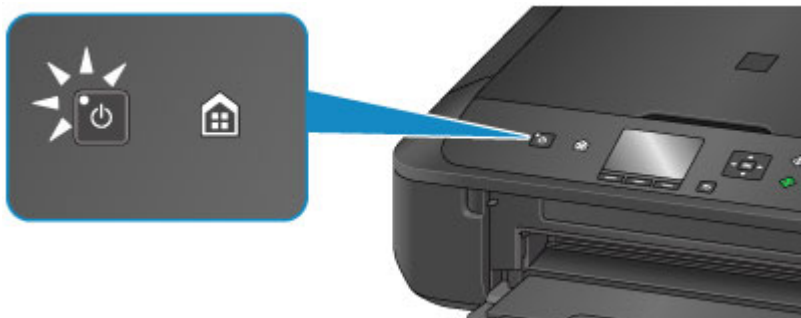
## Napájení

- Ověření zapnutého napájení
- Zapnutí a vypnutí zařízení
- Upozornění k napájecí zástrčce a napájecímu kabelu
- Upozornění k odpojení napájecího kabelu

## Ověření zapnutého napájení

Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** svítí, zařízení je zapnuto.

I když je displej LCD zhasnutý, svítí-li kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**, je zařízení zapnuté.



### »»» Poznámka

- Ihned po zapnutí zařízení je třeba chvíli vyčkat, než zařízení zahájí tisk.
- Pokud zařízení nebude přibližně 5 minut používáno, displej LCD zhasne. Displej se znovu rozsvítí po stisknutí libovolného tlačítka s výjimkou tlačítka **ZAPNOUT (ON)** nebo provedením tisku. Dobu, po které zhasne displej LCD, nelze nastavit.

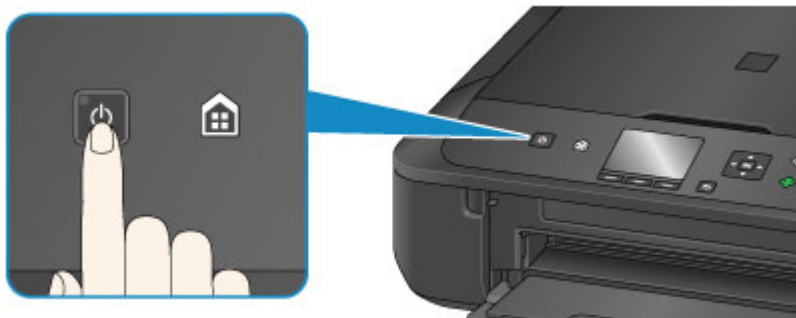
# Zapnutí a vypnutí zařízení

## Zapnutí zařízení

1. Stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** zapnete zařízení.

Kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** zabliká a potom zůstane rozsvícená.

■ [Ověření zapnutého napájení](#)



### »»» Poznámka

- Ihned po zapnutí zařízení je třeba chvíli vyčkat, než zařízení zahájí tisk.
- Pokud kontrolka **Alarm** svítí nebo bliká nebo pokud se na displeji LCD zobrazí chybová zpráva, viz část [Zobrazí se zpráva](#).
- Zařízení můžete nastavit tak, aby se automaticky zapnulo, pokud je z počítače připojeného pomocí kabelu USB nebo bezdrátové sítě spuštěna operace tisku nebo skenování. Ve výchozím nastavení je tato funkce vypnuta.

Pomocí zařízení

■ [Nastavení režimu ECO](#)

Pomocí počítače

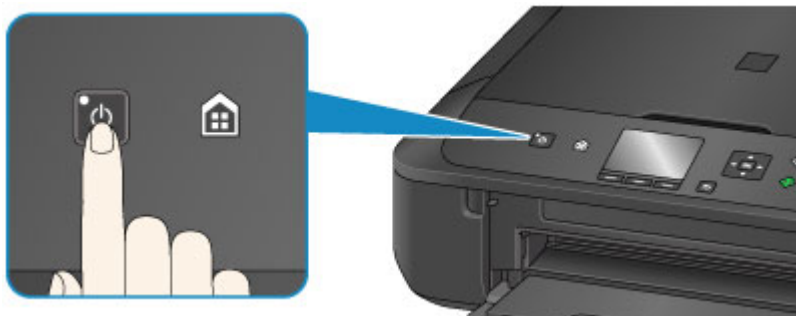
■ Správa napájení tiskárny (systém Windows)

■ [Správa napájení tiskárny](#) (systém Mac OS)

## Vypnutí zařízení

1. Stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** vypnete zařízení.

Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** přestane blikat, je zařízení vypnuto.



## Důležité

- Před [odpojením napájecího kabelu](#) po vypnutí zařízení ověřte, že kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí.

## Poznámka

- Můžete zařízení nastavit, aby se automaticky vypnulo, pokud nejsou po určitou dobu provedeny žádné operace a do zařízení nejsou přenášeny žádné tiskové úlohy. Ve výchozím nastavení je tato funkce zapnuta.

Pomocí zařízení

- [Nastavení režimu ECO](#)

Pomocí počítače

- Správa napájení tiskárny (systém Windows)
- [Správa napájení tiskárny](#) (systém Mac OS)

## Upozornění k napájecí zástrčce a napájecímu kabelu

Jednou za měsíc odpojte napájecí kabel a zkontrolujte, zda se na napájecí zástrčce nebo napájecím kabelu neprojevuje některý z příznaků popsaných níže.

- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou horké.
- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou zrezivělé.
- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou ohnuté.
- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou opotřebené.
- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou rozlomené nebo roztržené.

### Upozornění

- Pokud se na napájecí zástrčce nebo napájecím kabelu projeví nějaký z neobvyklých příznaků, [odpojte napájecí kabel](#) a volejte servis. Používání zařízení s některým z výše popsaných příznaků může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

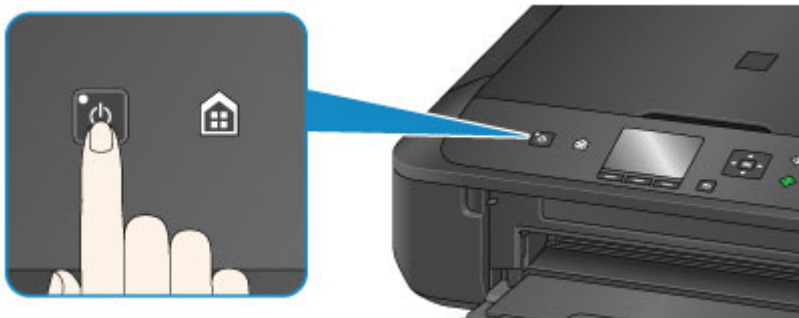
## Upozornění k odpojení napájecího kabelu

Při odpojování napájecího kabelu postupujte následovně.

### »»» Důležité

- Při odpojení napájecího kabelu stiskněte tlačítko **ZAPNOUT (ON)** a poté ověřte, že nesvítí kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**. Odpojení napájecího kabelu, když svítí nebo bliká kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**, může způsobit vyschnutí nebo ucpání tiskové hlavy a snížení kvality tisku.

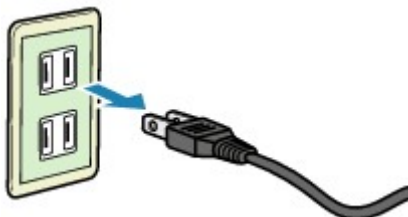
1. Stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** vypněte zařízení.



2. Ověřte, že nesvítí kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**.



3. Odpojte napájecí kabel.



Specifikace napájecího kabelu závisí na zemi nebo oblasti použití.

## LCD a ovládací panel

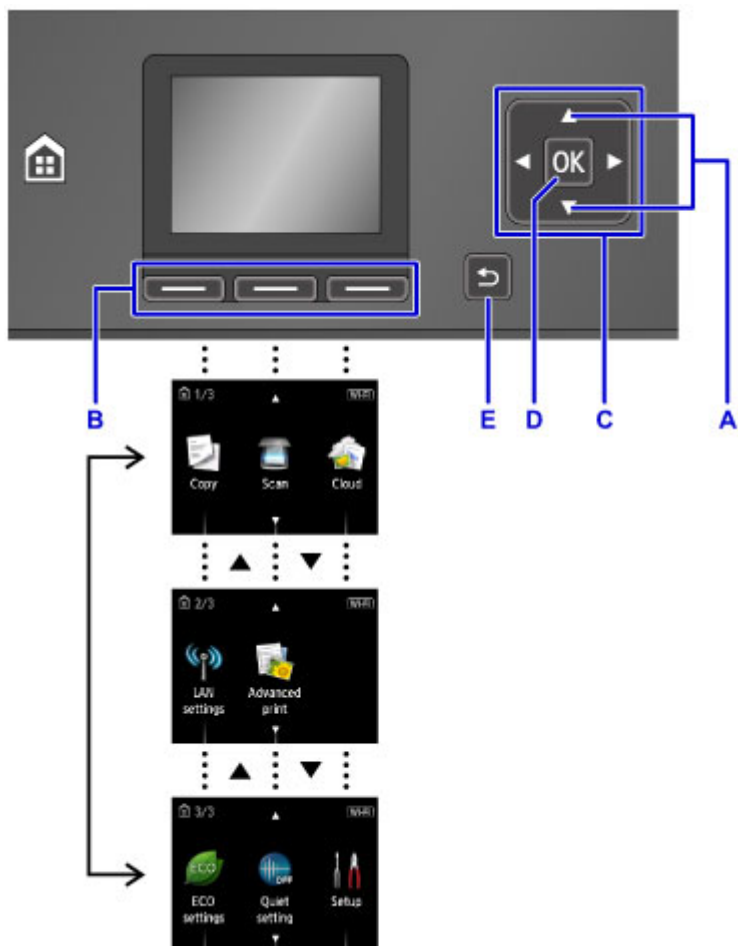
Funkce, jako je kopírování nebo skenování, můžete vybrat na obrazovce DOMŮ displeje LCD.

Obrazovka DOMŮ má tři oblasti. Můžete mezi nimi přecházet pomocí tlačítek ▲ a ▼ (A).

Výběr nabídky můžete provést stiskem levého, středního nebo pravého tlačítka **Funkce (Function)** (B).

Na obrazovce nabídky nebo nastavení můžete pomocí tlačítek ▲, ▼, ◀ nebo ▶ (C) vybrat položku nebo možnost a stisknutím tlačítka **OK** (D) provést příslušnou akci.

Stisknutím tlačítka **Zpět (Back)** (E) se vrátíte na předchozí obrazovku.



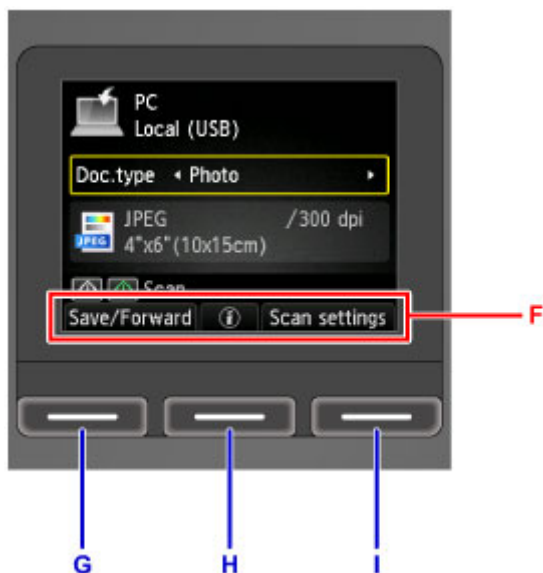
### Použití tlačítek Funkce (Function)

Požadovaná funkční nabídka (F) se zobrazí v dolní části obrazovky LCD. Chcete-li použít funkci nebo nabídku funkce, stiskněte odpovídající tlačítko režimu **Funkce (Function)** (G), (H) nebo (I).

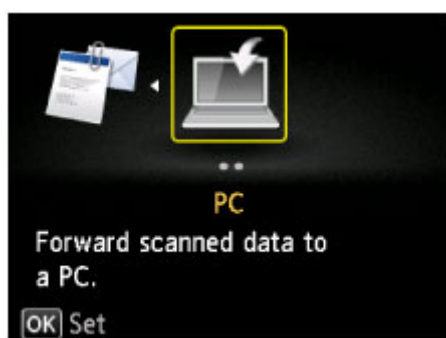
Počet nabídek funkcí a jejich možnosti se mění v závislosti na obrazovce. Zkontrolujte zobrazené funkce ve spodní části obrazovky a pak požadovanou položku vyberte.

Příklad: Obrazovka v okně **Skenovat (Scan)**

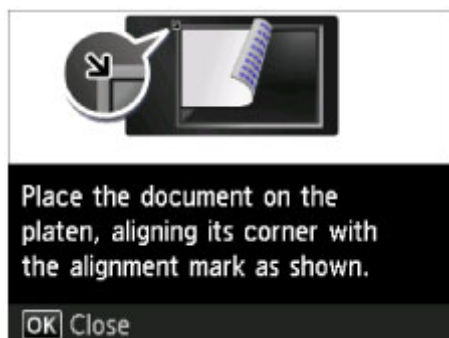




Stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** (G) vyberte možnost **Uložit/Předat (Save/Forward)**. Zobrazí se obrazovka pro výběr cílů, do kterých chcete naskenovaná data fotografie uložit nebo předat.



Stiskněte prostřední tlačítko **Funkce (Function)** (H). Otevře se obrazovka pro vložení dokumentu.



Stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** (I) vyberte možnost **Nastav. sken. (Scan settings)**. Zobrazí se obrazovka nastavení skenování.



## Změna nastavení

- Změna nastavení tiskárny z počítače (systém Windows)
- Změna nastavení tiskárny z počítače (systém Mac OS)
- Změna nastavení z ovládacího panelu

## **Změna nastavení tiskárny z počítače (systém Mac OS)**

- **Registrace upraveného profilu tisku**
- **Správa napájení tiskárny**
- **Snížení hluku tiskárny**
- **Změna provozního režimu tiskárny**

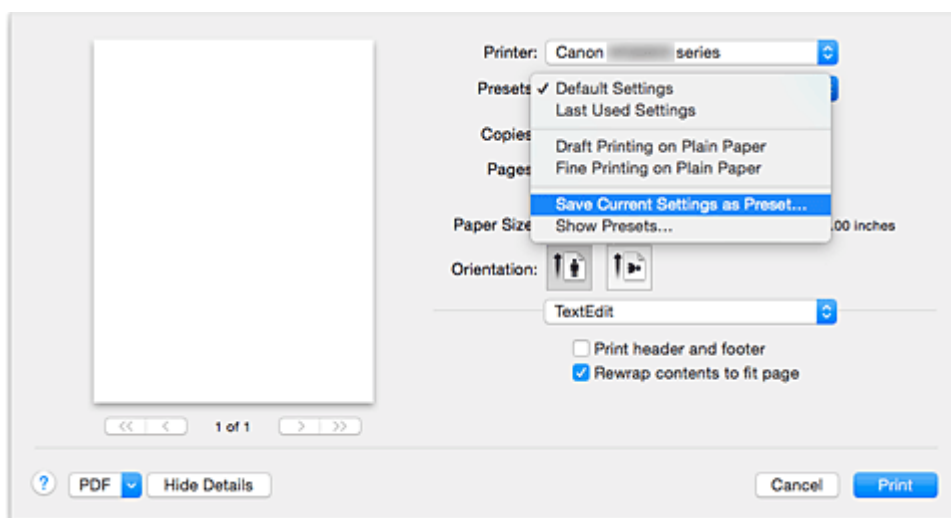
## Registrace upraveného profilu tisku

Profil tisku vytvořený v [Dialogové okno Tisk](#) můžete pojmenovat a zaregistrovat. Zaregistrovaný profil tisku můžete vyvolat a použít prostřednictvím nabídky **Předvolby (Presets)**. Nepotřebný profil tisku lze také odstranit.

Chcete-li registrovat profil tisku, postupujte takto:

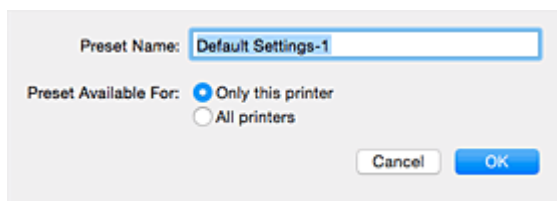
### Registrace profilu tisku

1. Upravte požadované položky v dialogovém okně Tisk
2. V nabídce **Předvolby (Presets)** zvolte možnost **Uložit aktuální nastavení jako předvolbu... (Save Current Settings as Preset...)**



3. Uložte nastavení

V otevřeném dialogovém okně zadejte název do pole **Název předvolby (Preset Name)** a podle potřeby upravte nastavení **Předvolba k dispozici: (Preset Available For)**. Poté klepněte na tlačítko **OK**.



### »»» Důležité

- Existuje také nastavení tisku, které jako předvolbu uložit nelze.

## Použití zaregistrovaného profilu tisku

1. V nabídce **Předvolby (Presets)** dialogového okna Tisk vyberte název profilu tisku, který chcete použít

Profil tisku v dialogovém okně Tisk se upraví na zvolený profil.

## Odstranění nepotřebných profilů tisku

1. Vyberte profil tisku, který chcete odstranit

V dialogovém okně Tisk vyberte v části **Předvolby (Presets)** možnost **Zobrazit předvolby... (Show Presets...)**. Jakmile se otevře dialogové okno, vyberte název profilu tisku, který chcete odstranit.

2. Odstraňte profil tisku

Klepněte na možnost **Odstranit (Delete)** a poté na tlačítko **OK**. Vybraný profil tisku se odstraní z nabídky **Předvolby (Presets)**.

## Správa napájení tiskárny

Tato funkce umožňuje ovládat napájení tiskárny pomocí ovladače tiskárny.

Napájení tiskárny lze ovládat následovně:



### Vypnout (Power Off)

Funkce **Vypnout (Power Off)** tiskárnu vypne. Při použití této funkce nebude možné tiskárnu zapnout z ovladače tiskárny.

1. V místní nabídce nástroje [Canon IJ Printer Utility](#) vyberte možnost **Nastavení napájení (Power Settings)**
2. Vypněte tiskárnu pomocí počítače

Klepněte na tlačítko **Vypnout (Power Off)** a po otevření okna s žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

Napájení tiskárny se vypne.



### Automatické zapínání/vypínání (Auto Power)

Funkce **Automatické zapínání/vypínání (Auto Power)** umožňuje nastavit **Automatické zapnutí (Auto Power On)** a **Automatické vypnutí (Auto Power Off)**.

Funkce **Automatické zapnutí (Auto Power On)** automaticky zapne tiskárnu ihned po přijetí dat.

Funkce **Automatické vypnutí (Auto Power Off)** automaticky vypne tiskárnu, pokud ovladač tiskárny nebo tiskárna po zadanou dobu nevykazují žádnou činnost.

1. V místní nabídce nástroje [Canon IJ Printer Utility](#) vyberte možnost **Nastavení napájení (Power Settings)**
2. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **Automatické zapínání/vypínání (Auto Power)**

Otevře se dialogové okno.

#### »»» Poznámka

- Pokud je tiskárna vypnuta nebo je zakázána komunikace mezi tiskárnou a počítačem, může se objevit chybová zpráva, protože počítač nemůže zjišťovat údaje o stavu tiskárny.

3. V případě potřeby proveďte následující nastavení:

#### **Automatické zapnutí (Auto Power On)**

Výběrem položky **Povolit (Enable)** ze seznamu zapnete tiskárnu vždy, když do ní budou odeslána tisková data.

#### **Automatické vypnutí (Auto Power Off)**

Vyberte čas ze seznamu. Pokud po tuto dobu neproběhne žádná činnost v ovladači tiskárny nebo tiskárně, tiskárna se automaticky vypne.

#### 4. Použít nastavení

Nastavení je od této chvíle používáno. Chcete-li tuto funkci zakázat, vyberte v seznamu stejným postupem možnost **Zakázat (Disable)**.

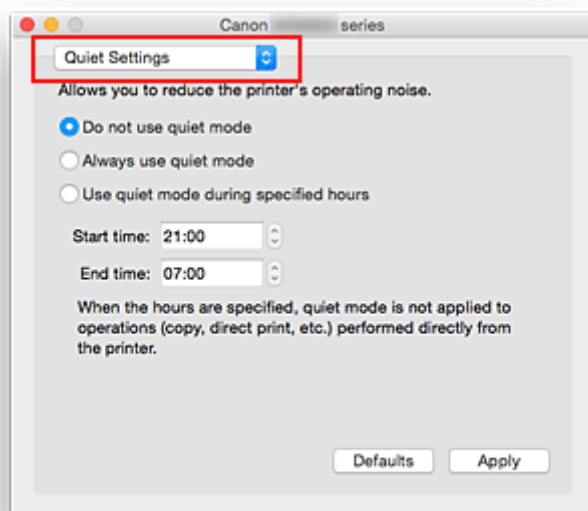
## Snížení hluku tiskárny

Funkce ztišení umožňuje snížit provozní hluk tiskárny. Tichý režim je vhodný k dalšímu ztišení provozního hluku tiskárny (například v noci).

Tato funkce může snížit rychlost tisku.

Postup nastavení tichého režimu je následující:

1. V místní nabídce nástroje [Canon IJ Printer Utility](#) vyberte možnost **Tiché nastavení (Quiet Settings)**



### »»» Poznámka

- Pokud počítač nedokáže komunikovat s tiskárnou, může se objevit zpráva, protože počítač nemá přístup k informacím o funkci nastavené v tiskárně. Pokud taková situace nastane, klepnutím na tlačítko **Storno (Cancel)** zobrazíte nejaktuálnější nastavení zadaná v počítači.

2. Nastavte tichý režim

V případě potřeby vyberte jednu z následujících položek:

#### **Nepoužít tichý režim (Do not use quiet mode)**

Tuto možnost vyberte, chcete-li používat tiskárnu s běžnou úrovní provozního hluku.

#### **Vždy použít tichý režim (Always use quiet mode)**

Tuto možnost vyberte, chcete-li ztišit provozní hluk tiskárny.

#### **Použít tichý režim v určených hodinách (Use quiet mode during specified hours)**

Tuto možnost vyberte, chcete-li v určenou dobu ztišit provozní hluk tiskárny.

Zadejte hodnoty **Čas spuštění (Start time)** a **Čas ukončení (End time)**, které určují, kdy se má tichý režim aktivovat. Při nastavení stejného času v obou hodnotách nebude tichý režim fungovat.

### »»» Důležité

- Tichý režim můžete spustit na ovládacím panelu tiskárny nebo v ovladači tiskárny. Bez ohledu na způsob nastavení tichého režimu bude při použití ovládacího panelu tiskárny a tisku nebo skenování z počítače režim aktivní.



- Pokud v nabídce **Použit tichý režim v určených hodinách (Use quiet mode during specified hours)** vyberete určitý čas, tichý režim se nebude vztahovat na operace prováděné přímo prostřednictvím tiskárny (kopírování, přímý tisk atd.).

### 3. Použití nastavení

Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **Použit (Apply)**.

Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

Nastavení je od této chvíle používáno.

#### **Poznámka**

- V závislosti na nastavení kvality tisku se mohou snížit účinky tichého režimu.

# Změna provozního režimu tiskárny

Podle potřeby přepínejte mezi různými provozními režimy tiskárny.

Postup konfigurace nabídky **Uživatelská nastavení (Custom Settings)** je následující:

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá a v místní nabídce nástroje [Canon IJ Printer Utility](#) vyberte možnost **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**

## »»» Poznámka

- Pokud počítač nedokáže komunikovat s tiskárnou, může se objevit zpráva, protože počítač nemá přístup k informacím o funkci nastavené v tiskárně.  
Pokud taková situace nastane, klepnutím na tlačítko **Storno (Cancel)** zobrazíte nejaktuálnější nastavení zadaná v počítači.

2. V případě potřeby proveďte následující nastavení:

### Doba čekání na zaschnutí inkoustu (Ink Drying Wait Time)

Můžete nastavit délku doby pozastavení tiskárny před zahájením tisku další stránky. Posunutím posuvníku doprava prodloužíte dobu pozastavení, zatímco posunutím posuvníku doleva ji zkrátíte. Pokud se stane, že se na stránce rozmaže inkoust, protože další tištěná stránka se vysune dříve, než inkoust zaschne, zvýšte dobu čekání na zaschnutí inkoustu.  
Zkrácení doby čekání na zaschnutí inkoustu zrychluje tisk.

### Zamezit otěru papíru (Prevent paper abrasion)

Tiskárna může během tisku s vysokou hustotou zvětšit vzdálenost mezi tiskovou hlavou a papírem, což zabrání otěru papíru.  
Chcete-li zamezit otěru papíru, zaškrtněte toto políčko.

### Zamezit dvojitému podání papíru (Prevent paper double-feed)

Toto políčko zaškrtněte pouze tehdy, když tiskárna podává více listů běžného papíru současně.

## »»» Důležité

- Použití této funkce snižuje rychlost tisku.

### Nastavit hlavy ručně (Align heads manually)

Funkce **Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)** pro **Zkušební tisk (Test Print)** v místní nabídce nástroje Canon IJ Printer Utility je obvykle nastavená na automatické nastavení tiskové hlavy, můžete je ale změnit na ruční.

Pokud nejsou výsledky tisku po automatickém nastavení tiskové hlavy uspokojivé, [provedte ruční nastavení tiskové hlavy](#).

Chcete-li provést ruční nastavení tiskové hlavy, zaškrtněte toto políčko. Chcete-li provést automatické nastavení tiskové hlavy, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

### Nerpozpínávat neshodu nastavení papíru při tisku z počítače (Don't detect mismatch of paper settings when printing from computer)

Pokud se chystáte tisknout dokumenty z počítače a nastavení papíru v dialogovém okně Tisk a informace o papíru v kazetě zaregistrované v tiskárně se liší, toto nastavení umožňuje zablokovat zobrazení zprávy a umožní vám v tisku pokračovat.

Toto políčko označte, pokud chcete zakázat zjišťování neshodujícího se nastavení papíru.

3. Použít nastavení

Klepněte na tlačítko **Použít (Apply)** a po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

Následně bude tiskárna pracovat s pozměněným nastavením.

## **Změna nastavení z ovládacího panelu**

- **Změna nastavení z Ovládací panel**
- **Nastavení tisku**
- **Nastavení sítě LAN**
- **Nastavení zařízení uživatele**
- **Nastavení tisku PictBridge**
- **Výběr jazyka**
- **Aktualizace firmwaru**
- **Nastavení kazety**
- **Obnovit výchozí nastavení**
- **Nastavení režimu ECO**
- **Nastavení tichého režimu**

## Změna nastavení z Ovládací panel

Tato část popisuje postup změn nastavení na obrazovce **Nastavení zařízení (Device settings)** a uvádí jako příklad postup nastavení položky **Zvýšený počet kopií (Extended copy amount)**.

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)

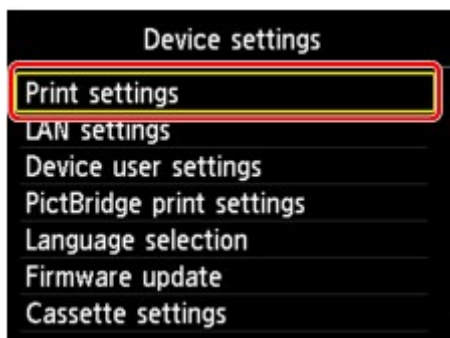
2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení (Setup).**

 [LCD a ovládací panel](#)

3. Vyberte možnost  **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.

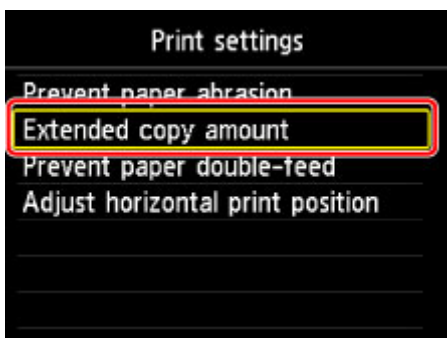
Zobrazí se obrazovka **Nastavení zařízení (Device settings)**.

4. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku nastavení a stiskněte tlačítko **OK**.

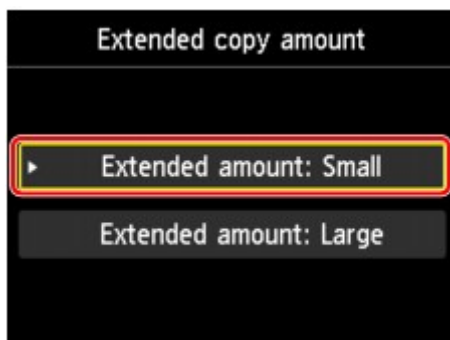


Zobrazí se obrazovka nastavení pro vybranou položku.

5. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte nabídku a stiskněte tlačítko **OK**.



6. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku nastavení a stiskněte tlačítko **OK**.



Můžete vybrat následující nabídky nastavení.

■ ■ [Nastavení tisku](#)

■ ■ [Nastavení sítě LAN](#)

■ ■ [Nastavení zařízení uživatele](#)

■ ■ [Nastavení tisku PictBridge](#)

■ ■ [Výběr jazyka](#)

■ ■ [Aktualizace firmwaru](#)

■ ■ [Nastavení kazety](#)

■ ■ [Obnovit výchozí nastavení](#)

### »»» **Poznámka**

- Při používání zařízení můžete brát ohled na životní prostředí, například nastavením 2stranného tisku jako výchozího nebo povolením automatického zapnutí a vypnutí zařízení.

■ ■ [Nastavení režimu ECO](#)

- Při tisku v noci lze ztlážit provozní hluk tiskárny.

■ ■ [Nastavení tichého režimu](#)

## Nastavení tisku

### • Zamezit otěru papíru (Prevent paper abrasion)

Toto nastavení použijte pouze v případě, že je tiskový povrch rozmazaný.

#### »»» Důležité

- Po dokončení tisku nezapomeňte toto nastavení vrátit zpět na hodnotu **VYP (OFF)**. Mohlo by dojít ke snížení rychlosti nebo kvality tisku.

### • Zvýšený počet kopií (Extended copy amount)

Slouží k výběru velikosti obrazu, která přesahuje papír při bezokrajovém tisku za použití funkce bez ohraničení (celá stránka).

Na okrajích může dojít k mírnému oříznutí, protože kopírovaný obraz se zvětšuje, aby pokryl celou stránku. Podle potřeby můžete změnit šířku, která má být oříznuta od okrajů originálního obrázku.

#### »»» Důležité

- Tato nastavení lze použít za následujících podmínek:
  - Kopírování bez okrajů
  - Při kopírování vytištěných fotografií, je-li v nastavení Okraj vybrána možnost Bez ohraničení

#### »»» Poznámka

- Pokud jsou na výtiscích prázdné okraje i přesto, že tisknete v režimu bez ohraničení, může při řešení tohoto problému pomoci, pokud pro toto nastavení zvolíte hodnotu **Rozšíř. počet kopií: Velký (Extended amount: Large)**.

### • Zamezit dvojitému podání papíru (Prevent paper double-feed)

Vyberte nastavení **ZAP (ON)**, aby se zamezilo dvojitému podání běžného papíru.

#### »»» Důležité

- Nastavení **ZAP (ON)** vyberte pouze v případě, že dojde k dvojitému podání běžného papíru.

### • Nastavení horizont. pozice tisku (Adjust horizontal print position)

Úprava polohy tisku v situaci, kdy nejsou levé a pravé okraje zarovnané.

Levé a pravé okraje můžete upravit v krocích po 0,1 mm (0,003 palců) v rozmezí od –3 mm (–0,1 palců) a +3 mm (+0,1 palců) od vodorovného středu papíru.

#### »»» Důležité

- V případě papíru velikosti Letter nebo Legal můžete levé a pravé okraje upravit v rozmezí od –1,5 mm (–0,05 palců) a +1,5 mm (+0,05 palců), i když uvedete hodnotu přesahující velikost 1,5 mm (0,05 palců).

## Nastavení sítě LAN

- **Změna sítě LAN (Change LAN)**

Slouží k aktivaci/deaktivaci bezdrátové sítě LAN nebo režimu přímého připojení.

- **Nastavení bezdrát. sítě LAN (Wireless LAN setup)**

Vybere metodu nastavení připojení k bezdrátové síti LAN.

### »»» Poznámka

- Do této nabídky nastavení lze vstoupit také výběrem možnosti **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** na obrazovce DOMŮ. V tomto případě aktivujte bezdrátovou síť LAN.

- **Nastavení bezkabelové sítě (Cableless setup)**

Tuto možnost vyberte, jestliže provádíte nastavení informací o přístupovém bodu v zařízení přímo z jiného zařízení (např. chytrého telefonu) a nepoužíváte při tom bezdrátový směrovač. Pokračujte v nastavení podle pokynů na obrazovce připojeného zařízení.

- **Standardní nastavení (Standard setup)**

Vyberte, kdy bude provedeno ruční nastavení bezdrátové sítě LAN pomocí ovládacího panelu zařízení.

- **WPS (metoda pomocí tlačítka) (WPS (Push button method))**

Vyberte, kdy bude provedeno nastavení bezdrátové sítě LAN pomocí bezdrátového směrovače s podporou metody pomocí tlačítka Wi-Fi Protected Setup (WPS). Během nastavení postupujte podle pokynů na obrazovce.

- **Jiná nastavení (Other setup)**

- **Upřesnit nastavení (Advanced setup)**

Tuto možnost vyberte, pokud nastavujete bezdrátovou síť LAN ručně. Klíčů WEP můžete určit více.

- **WPS (metoda pomocí kódu PIN) (WPS (PIN code method))**

Vyberte, kdy bude provedeno nastavení bezdrátové sítě LAN pomocí bezdrátového směrovače s podporou metody pomocí kódu PIN Wi-Fi Protected Setup (WPS). Během nastavení postupujte podle pokynů na obrazovce.

- **Potvrdit nastavení sítě LAN (Confirm LAN settings)**

Seznam nastavení bezdrátové sítě LAN nebo režimu přístupového bodu tohoto zařízení je zobrazen na displeji LCD. Výběrem možnosti **Tisk podrob. nastavení LAN (Print LAN details)** můžete seznam vytisknout.

- **Seznam nastavení WLAN (WLAN setting list)**

Seznam nastavení bezdrátové sítě LAN tohoto zařízení je zobrazen na displeji LCD.

Zobrazí se následující položky nastavení.

Položky	Nastavení
Připojení (Connection)	Aktivní/Neaktivní
SSID	XXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXX (až 32 znaků)



<b>Režim komunikace (Communication mode)</b>	Infrastruktura
<b>Kanál (Channel)</b>	XX (až 2 čísla)
<b>Zabezpečení bezdrát. sítě LAN (Wireless LAN security)</b>	Neaktivní/WEP (64 bitů)/WEP (128 bitů)/WPA-PSK (TKIP)/WPA-PSK (AES)/WPA2-PSK (TKIP)/WPA2-PSK (AES)
<b>Adresa IPv4 (IPv4 address)</b>	XXX. XXX. XXX. XXX (12 znaků)
<b>Maska podsítě IPv4 (IPv4 subnet mask)</b>	XXX. XXX. XXX. XXX (12 znaků)
<b>Výchozí brána IPv4 (IPv4 default gateway)</b>	XXX. XXX. XXX. XXX (12 znaků)
<b>Adresa IPv6 (IPv6 address)</b>	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX (32 znaků)
<b>Délka předpony podsítě IPv6 (IPv6 subnet prefix length)</b>	XXX (až 3 čísla)
<b>Výchozí brána IPv6 (IPv6 default gateway)</b>	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX (32 znaků)
<b>Adresa MAC (MAC address)</b>	XX:XX:XX:XX:XX:XX (12 znaků)
<b>Nastavení IPsec (IPsec settings)</b>	Povolit (ESP)/Povolit (ESP & AH)/Povolit (AH)/Zakázat
<b>Předsdílený klíč (Pre-shared key)</b>	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX (16 znaků)
<b>Název tiskárny (Printer name)</b>	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX (až 15 znaků)
<b>Název služby Bonjour (Bonjour service name)</b>	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX (až 52 znaků)

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)

◦ **Seznam nastavení Přímé připojení (Direct connection setting list)**

Seznam nastavení režimu přímého připojení tohoto zařízení je zobrazen na displeji LCD.

Zobrazí se následující položky nastavení.

<b>Položky</b>	<b>Nastavení</b>
<b>Připojení (Connection)</b>	Aktivní/Neaktivní
<b>SSID</b>	DIRECT-XXXX-XXXXXXseries
<b>Heslo (Password)</b>	XXXXXXXXXXXX (10 znaků)
<b>Režim komunikace (Communication mode)</b>	Přímé připojení
<b>Kanál (Channel)</b>	3
<b>Zabezpečení bezdrát. sítě LAN (Wireless LAN security)</b>	WPA2-PSK (AES)
<b>Adresa IPv4 (IPv4 address)</b>	XXX. XXX. XXX. XXX (12 znaků)
<b>Maska podsítě IPv4 (IPv4 subnet mask)</b>	XXX. XXX. XXX. XXX (12 znaků)

Výchozí brána IPv4 (IPv4 default gateway)	XXX. XXX. XXX. XXX (12 znaků)
Adresa IPv6 (IPv6 address)	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX (32 znaků)
Délka předpony podsítě IPv6 (IPv6 subnet prefix length)	XXX (až 3 čísla)
Výchozí brána IPv6 (IPv6 default gateway)	XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX: XXXX (32 znaků)
Adresa MAC (MAC address)	XX:XX:XX:XX:XX:XX (12 znaků)
Nastavení IPsec (IPsec settings)	Zakázat
Předsdílený klíč (Pre-shared key)	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX (16 znaků)
Název tiskárny (Printer name)	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX (až 15 znaků)
Název služby Bonjour (Bonjour service name)	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX (až 52 znaků)
Název zařízení pro přímé připoj. (Direct connection device name)	XXXXXX-XXXXXXseries

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)

#### • Tisk podrob. nastavení LAN (Print LAN details)

Síťová nastavení zařízení, jako například jeho adresu IP nebo identifikátor SSID, můžete vytisknout.

Další informace o vytištění nastavení sítě zařízení:

 [Tisk síťového nastavení](#)

### Důležité

- Vytištěné síťové nastavení obsahuje důležité informace o vaší síti. Zacházejte s nimi opatrně.

#### • Jiná nastavení (Other settings)

### Důležité

- Pokud v nabídce **Změna sítě LAN (Change LAN)** zvolíte možnost **Zakázat LAN (Disable LAN)**, nebude možné zvolit níže uvedené možnosti.

#### • Nastavit název tiskárny (Set printer name)

Slouží k nastavení názvu tiskárny. Tento název může obsahovat až 15 znaků.

### Poznámka

- Nelze použít stejný název tiskárny, jaký je již použit pro jiná zařízení připojená k síti LAN.
- První nebo poslední znak názvu tiskárny nemůže být pomlčka.

#### • Nastavení sítě TCP/IP (TCP/IP settings)

Provede nastavení adresy IPv4 nebo IPv6:

#### • Nastavení WSD (WSD setting)

Nastavení položek při použití protokolu WSD (síťový protokol podporovaný systémem Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 a Windows Vista).

#### ■ Povolit/zakázat WSD (Enable/disable WSD)

Určuje, zda má být protokol WSD aktivován nebo deaktivován.

#### »»» Poznámka

- Je-li toto nastavení aktivní, bude se v Průzkumníku sítě v systému Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 a Windows Vista zobrazovat ikona tiskárny.

#### ■ Nast. sken. WSD z tohoto zař. (WSD scan from this device)

Vyberete-li možnost **Povolit (Enable)**, můžete naskenovaná data do počítače přenést pomocí WSD.

#### ■ Nastavení časového limitu (Timeout setting)

Slouží k nastavení délky časového limitu.

#### ◦ Nastavení Bonjour (Bonjour settings)

Nastavení položek sítě LAN pomocí služby Bonjour v systému Mac OS.

#### ■ Povolit/zakázat Bonjour (Enable/disable Bonjour)

Výběr položky **Povolit (Enable)** umožňuje provádět síťová nastavení pomocí služby Bonjour.

#### ■ Název služby (Service name)

Slouží k nastavení názvu služby Bonjour. Tento název může obsahovat až 48 znaků.

#### »»» Poznámka

- Nelze použít stejný název služby, jaký je již použitý pro jiná zařízení připojená k síti LAN.

#### ◦ Nastavení protokolu LPR (LPR protocol setting)

Umožňuje aktivaci a deaktivaci nastavení LPR.

#### ◦ Komunikace PictBridge (PictBridge communication)

Nastavení položek pro tisk ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

#### ■ Povolit/zakázat komunikaci (Enable/disable communication)

Výběrem možnosti **Povolit (Enable)** umožníte tisk ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

#### ■ Nastavení časového limitu (Timeout setting)

Slouží k nastavení délky časového limitu.

#### ◦ Nastavení Přímé připojení (Direct connection settings)

Položky nastavení budou dostupné po připojení zařízení podporujícího bezdrátovou komunikaci (např. chytrý telefon nebo tablet) k zařízení.

#### »»» Důležité

- Tyto položky nastavení bude možné zvolit pouze pokud jste v nabídce **Změna sítě LAN (Change LAN)** vybrali možnost **Aktivujte Přímé připojení (Activate direct connect.)**.

#### ■ Aktualizace SSID/hesla (Update SSID/password)

Výběrem možnosti **Ano (Yes)** aktualizujete identifikátor (SSID) a heslo pro přímé připojení.

■ **Změnit název zařízení (Change device name)**

Změna názvu zařízení, který je zobrazen na zařízení kompatibilním se standardem Wi-Fi Direct.

■ **Potvrzení žádosti o připojení (Connection request confirmation)**

Výběrem možnosti **Ano (Yes)** otevřete obrazovku s potvrzením připojení zařízení kompatibilního se standardem Wi-Fi Direct k zařízení.

■ [Použití zařízení v režimu přímého připojení](#)

## Nastavení zařízení uživatele

- **Opakování tlačítek (Key repeat)**

Povoluje nebo zakazuje souvislé zadávání stisknutím a podržením tlačítek ▲, ▼, ◀ nebo ▶ při nastavování počtu kopií, úpravě fotografie zobrazené na displeji LCD, nastavování měřítka apod.

- **Nastavení odesílání info. zařízení (Device info sending setting)**

Vyberte, zda chcete zasílat informace o používání tiskárny na server společnosti Canon. Informace zaslané společnosti Canon budou využity k vývoji dokonalejších produktů. Vyberte možnost **Souhlasím (Agree)**, chcete-li zasílat informace o používání tiskárny na server společnosti Canon.

- **Nastavení šetření energie (Energy saving settings)**

Umožňuje zařízení automaticky zapínat a vypínat a šetřit tak energii.

- **Automat. vypnutí (Auto power off)**

Určuje dobu, po které se má zařízení automaticky vypnout, pokud nejsou provedeny žádné operace a do zařízení nejsou přenášena žádná tisková data.

- **Automat. zapnutí (Auto power on)**

Výběrem položky **ZAP (ON)** povolíte, aby se zařízení automaticky zapnulo, pokud jsou do zařízení z počítače odeslán příkaz ke skenování nebo data pro tisk.

- Do této nabídky nastavení lze vstoupit také výběrem možnosti **Nastavení režimu ECO (ECO settings)** a **Nastavení šetření energie (Energy saving settings)** na obrazovce DOMŮ.

 [Nastavení režimu ECO](#)

- **Sériové číslo (Serial number)**

Zobrazení sériového čísla zařízení.

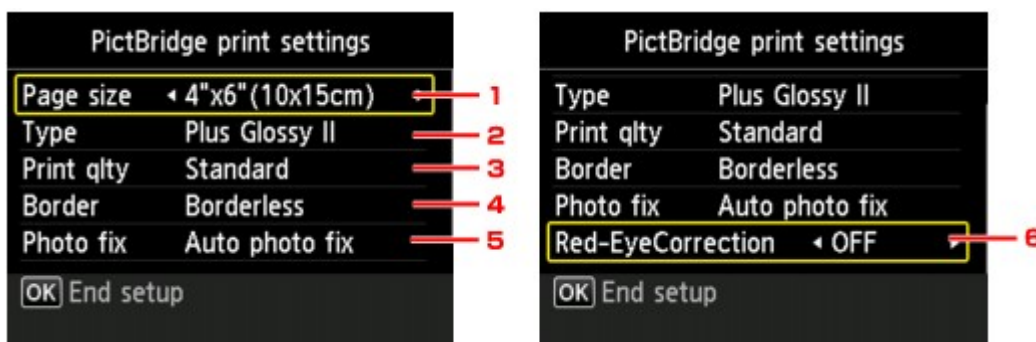
# Nastavení tisku PictBridge

Změnu nastavení tisku lze provést během tisku ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

Pokud na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) chcete tisknout podle nastavení na zařízení, použijte pro dané nastavení tisku možnost **Výchozí (Default)**.

Postup při změně nastavení tisku ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN):

## Nastavení na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)



### 1. Velikost stránky (Page size)

Při tisku přímo ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) vyberte velikost papíru.

Pokud provádíte nastavení PictBridge (bezdrátová síť LAN) ze zařízení, nastavte na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) položku **Velikost papíru (Paper size)** na hodnotu **Výchozí (Default)**.

### 2. Typ (Type) (Typ média)

Při tisku přímo ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) vyberte typ média.

Pokud provádíte nastavení PictBridge (bezdrátová síť LAN) ze zařízení, nastavte na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) položku **Typ papíru (Paper type)** na hodnotu **Výchozí (Default)**.

### 3. Kval.tisku (Print qlty) (Kvalita tisku)

Při tisku přímo ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) vyberte kvalitu tisku.

### 4. Okraj (Border) (Tisk s ohraničením nebo bez ohraničení)

Vyberte rozvržení s ohraničením nebo bez ohraničení.

Pokud provádíte nastavení PictBridge (bezdrátová síť LAN) ze zařízení, nastavte na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) položku **Rozvržení (Layout)** na hodnotu **Výchozí (Default)**.

### 5. Opr.foto. (Photo fix)

Když je vybrána možnost **Autom. opr. foto. (Auto photo fix)**, je rozpoznána scéna nebo obličej osoby na pořízené fotografii a pro každou fotografii se automaticky provede nejvhodnější korekce. Pomocí podsvícení zesvětlí ztmavlý obličej pro tisk. Analyzuje také scény, např. scénérii, noční scénu, osobu atd., a automaticky koriguje jednotlivé scény pro tisk pomocí nejvhodnější barvy, jasu nebo kontrastu.

#### »»» **Poznámka**

- Ve výchozím nastavení jsou fotografie v zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) vytištěny s automatickými opravami.
- Je-li vybrána možnost **Žádné opravy (No correction)**, jsou fotografie vytištěny bez oprav.

## 6. **Korekce červ. očí (Red-EyeCorrection)**

Chcete-li provést korekci červených očí na portrétech pořízených s bleskem, vyberte možnost **ZAP (ON)**.

V závislosti na typu fotografie není někdy možné efekt červených očí opravit, nebo může dojít k úpravě jiných částí než očí.

## **Výběr jazyka**

Změní jazyk zpráv a nabídek na displeji LCD.



## Aktualizace firmwaru

Můžete aktualizovat firmware zařízení, zkontrolovat verzi firmwaru nebo nastavit oznamovací obrazovku, server DNS a server proxy.

### »»» Poznámka

- Pokud je v nabídce **Změna sítě LAN (Change LAN)** v **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** vybrali možnost **Zakázat LAN (Disable LAN)**, je dostupná pouze možnost **Zkontrolovat aktuální verzi (Check current version)**.

#### • Nainstalovat aktualizaci (Install update)

Provede aktualizaci firmwaru zařízení. Aktualizace firmwaru se spustí, pokud vyberete možnost **Ano (Yes)**. Provedte aktualizaci podle pokynů na obrazovce.

### »»» Důležité

- Pokud použijete tuto funkci, ujistěte se, že je zařízení připojeno k Internetu.

### »»» Poznámka

- Pokud není aktualizace firmwaru dokončena, zkontrolujte následující a proveďte příslušné kroky.
  - Zkontrolujte nastavení sítě, např. bezdrátový směrovač.
  - Pokud se na displeji LCD zobrazí zpráva **Připojení k serveru nelze navázat. (Cannot connect to the server.)**, stiskněte tlačítko **OK** a po chvíli opakujte akci.

#### • Zkontrolovat aktuální verzi (Check current version)

Můžete zkontrolovat aktuální verzi firmwaru.

#### • Aktualizace nastav. oznamování (Update notification setting)

Je-li vybrána možnost **ZAP (ON)** a je k dispozici aktualizace firmwaru, na displeji LCD se zobrazí obrazovka s informací o aktualizaci firmwaru.

#### • Nastavení serveru DNS (DNS server setup)

Provede nastavení serveru DNS. Vyberte možnost **Automatické nastavení (Auto setup)** nebo **Ruční nastavení (Manual setup)**. Pokud vyberete možnost **Ruční nastavení (Manual setup)**, proveďte nastavení podle pokynů na displeji LCD.

#### • Nastavení serveru proxy (Proxy server setup)

Provede nastavení serveru proxy. Provedte nastavení podle pokynů na displeji LCD.

## Nastavení kazety

Registrací velikosti papíru a typu média vloženého v kazetě můžete v situacích, kdy se velikost papíru nebo typ vloženého média liší od nastavení tisku, zobrazit před zahájením tisku zprávu a zařízení tak zabránit v nevhodném tisku.





Podrobné informace:

### [Nastavení papíru](#)

- **Registr. info. o papíru v kazetě (Register cassette paper info)**

Slouží k registraci velikosti papíru a typu média vloženého v kazetě.

#### **Poznámka**

- Po registraci velikosti papíru a typu média se otevře obrazovka, na které můžete použít nastavení médií určených ke kopírování. Výběrem možnosti **Ano (Yes)** použijete při kopírování registrované nastavení.
- Další informace o kombinaci nastavení papíru můžete určit pomocí ovladače tiskárny nebo na displeji LCD:
  - V systému Windows:
    -  [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(typ média\)](#)
    -  [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(velikost papíru\)](#)
  - V systému Mac OS:
    -  [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(typ média\)](#)
    -  [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(velikost papíru\)](#)

- **Detekovat nesoulad nas. papíru (Detect paper setting mismatch)**

Pokud zvolíte možnost **Ano (Yes)**, zařízení se pokusí zjistit, zda se velikost papíru a typ média shodují s nastavením registrovaným v nabídce **Registr. info. o papíru v kazetě (Register cassette paper info)**. Jestliže začne tisk s nastavením, které se od registrovaného liší, na displeji LCD se zobrazí chybová zpráva.

#### **Poznámka**

- Pokud vyberete možnost **Ne (No)**, možnost **Registr. info. o papíru v kazetě (Register cassette paper info)** bude zakázána.

## Obnovit výchozí nastavení

U nastavení můžete obnovit výchozí hodnoty.

- **Pouze nastavení webové služby (Web service setup only)**

Obnoví výchozí hodnoty nastavení webové služby.

- **Pouze nastavení sítě LAN (LAN settings only)**

S výjimkou hesla správce obnoví výchozí hodnoty nastavení sítě LAN.

- **Pouze nastavení (Settings only)**

Obnoví výchozí hodnoty nastavení, jako např. velikost papíru nebo typ média.

- **Pouze nast. odes. info. zařízení (Device info sending setting only)**

Obnoví výchozí hodnoty pouze u nastavení odesílání informací o zařízení.

- **Obnovit vše (Reset all)**

Obnoví výchozí hodnoty veškerého nastavení zařízení. Obnoví se výchozí hodnoty nastavení hesla správce zařízení.

### »»» Poznámka

- Následující položky nastavení není možné nastavit na výchozí hodnoty:

- Jazyk zobrazený na displeji LCD
- Aktuální poloha tiskové hlavy
- Nastavení žádosti o podepsání certifikátu (CSR) u metody šifrování (SSL/TLS)

## Nastavení režimu ECO

Toto nastavení umožňuje šetřit papír automatickým použitím oboustranného tisku ve výchozím nastavení a šetřit elektrickou energii automatickým zapínáním a vypínáním zařízení.

■ ■ [Použití oboustranného tisku](#)

■ ■ [Použití funkce úspory energie](#)

### Použití oboustranného tisku

Chcete-li použít oboustranný tisk, proveďte níže uvedený postup.

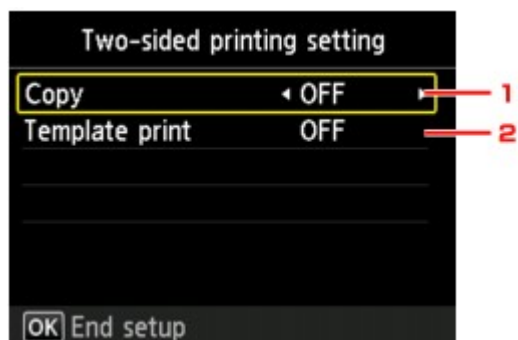
1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení režimu ECO (ECO settings).**

■ ■ [LCD a ovládací panel](#)

3. Vyberte možnost  **Nastavení oboustran. tisku (Two-sided printing setting)** a stiskněte tlačítko **OK**.

4. Pomocí tlačítka ▲▼ změňte položku nastavení, pomocí tlačítka ◀▶ změňte nastavení a výběr potvrďte pomocí tlačítka **OK**.



1. **Kopírovat (Copy)**

Nastaví oboustranné kopírování jako výchozí.

2. **Tisk šablon (Template print)**

Nastaví oboustranný tisk šablon v zařízení jako výchozí.

#### ►► Poznámka

- Je-li vybrán oboustranný tisk, je ve všech nabídkách na obrazovce DOMŮ a v položkách nastavení oboustranného tisku na všech obrazovkách nastavení tisku zobrazena ikona



### Použití funkce úspory energie

Chcete-li použít funkci úspory energie, postupujte následovně.

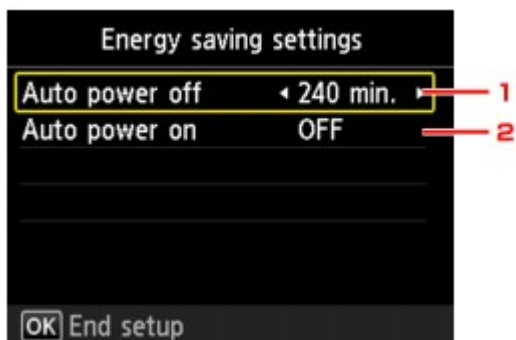
1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení režimu ECO (ECO settings).**

 [LCD a ovládací panel](#)

3. Vyberte možnost  **Nastavení šetření energie (Energy saving settings)**  
a stiskněte tlačítko **OK**.

4. Pomocí tlačítka ▲▼ změňte položku nastavení, pomocí tlačítka ◀▶ změňte nastavení  
a výběr potvrďte pomocí tlačítka **OK**.



1. **Automat. vypnutí (Auto power off)**

Určuje dobu, po které se má zařízení automaticky vypnout, pokud nejsou provedeny žádné operace a do zařízení nejsou přenášena žádná data pro tisk.

2. **Automat. zapnutí (Auto power on)**

Výběrem položky **ZAP (ON)** povolíte, aby se zařízení automaticky zapnulo, pokud jsou do zařízení z počítače odeslány příkazy ke skenování nebo data pro tisk.

## Nastavení tichého režimu

Tuto funkci zařízení použijte, chcete-li snížit provozní hluk, například při tisku v noci.


Nastavení proveďte následujícím postupem.

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení tichého režimu (Quiet setting).**

 [LCD a ovládací panel](#)

3. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Používat tichý režim (Use quiet mode)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Otevře se obrazovka pro potvrzení a zobrazí se ikona  jako ikona nabídky **Nastavení tichého režimu (Quiet setting)**.

Toto nastavení aktivujte, chcete-li ztlumit provozní hluk během tisku.

### »»» Důležité

- Ve srovnání s nastavením na hodnotu **Nepoužívat tichý režim (Do not use quiet mode)** může být provozní rychlost nižší.
- V závislosti na nastavení zařízení nemusí být tato funkce plně efektivní. U určitého typu hluku navíc ke snížení nedojde, například při přípravě zařízení k tisku.

### »»» Poznámka

- Tichý režim můžete spustit na ovládacím panelu zařízení nebo v ovladači tiskárny. Bez ohledu na nastavení tichého režimu bude při použití ovládacího panelu zařízení a tisku nebo skenování z počítače režim aktivní.
- V systému Windows můžete tichý režim spustit z ovladače ScanGear (ovladač skeneru).

## Sít'ové připojení

- [Tipy k sít'ovému připojení](#)

## Tipy k síťovému připojení

- Výchozí nastavení sítě
- Nelze pokračovat z obrazovky pro Připojení tiskárny / Připojit kabel
- Nalezena jiná tiskárna se stejným názvem
- Připojení k jinému počítači pomocí sítě LAN / Změna připojení z USB na LAN
- Tisk síťového nastavení



## Výchozí nastavení sítě

### Výchozí nastavení připojení v síti LAN

Položka	Výchozí
Změna sítě LAN (Change LAN)	Zakázat LAN (Disable LAN)
SSID	BJNPSETUP
Režim komunikace (Communication mode)	Infrastruktura (Infrastructure)
Zabezpečení bezdrát. sítě LAN (Wireless LAN security)	Zakázat (Disable)
Adresa IP (IP address) (IPv4)	Automatické nastavení (Auto setup)
Adresa IP (IP address) (IPv6)	Automatické nastavení (Auto setup)
Nastavit název tiskárny (Set printer name)*	XXXXXXXXXXXX
Povolit/zakázat IPv6 (Enable/disable IPv6)	Povolit (Enable)
Povolit/zakázat WSD (Enable/disable WSD)	Povolit (Enable)
Nastavení časového limitu (Timeout setting)	1 minuta (1 minute)
Povolit/zakázat Bonjour (Enable/disable Bonjour)	Povolit (Enable)
Název služby (Service name)	Canon MG5700 series
Nastavení protokolu LPR (LPR protocol setting)	Povolit (Enable)
Komunikace PictBridge (PictBridge communication)	Povolit (Enable)

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)

\* Výchozí hodnota závisí na vašem zařízení. Zkontrolujte hodnotu pomocí ovládacího panelu.

 [Nastavení sítě LAN](#)

### Výchozí nastavení režimu přímého připojení

Položka	Výchozí
SSID (identifikátor pro přímé připojení)	DIRECT-xxXX-MG5700series *1
Heslo (Password)	YYYYYYYYYYY *2
Zabezpečení bezdrát. sítě LAN (Wireless LAN security)	WPA2-PSK (AES)
Název zařízení pro přímé připoj. (Direct connection device name)	ZZZZZZ-MG5700series *3
Potvrzení žádosti o připojení (Connection request confirmation)	Zobrazeno

\*1 „xx“ zastupuje alfanumerické znaky. „XX“ představuje poslední dvě číslice adresy MAC zařízení.

\*2 Heslo je nastaveno automaticky.

\*3 „ZZZZZZ“ představuje posledních šest číslic adresy MAC zařízení.

## Nalezena jiná tiskárna se stejným názvem

Při nalezení tiskárny v rámci nastavení se na obrazovce s výsledky hledání mohou zobrazit i další tiskárny se stejným názvem.

Zkontrolujte, u které tiskárny na obrazovce s výsledky hledání je její nastavení shodné s nastavením vaší tiskárny, a tu vyberte.

- V systému Windows:

Zkontrolujte adresu MAC nebo sériové číslo tiskárny a podle získaných údajů zvolte ze seznamu výsledků vhodnou tiskárnu.

- V systému Mac OS:

Na konci názvu tiskárny bude uvedena adresa MAC nebo se bude jednat o název tiskárny podle služby Bonjour.

Zkontrolujte vhodné identifikátory, jako je adresa MAC, název tiskárny podle služby Bonjour nebo sériové číslo tiskárny a vyberte podle nich vhodnou tiskárnu z dostupného seznamu.

### »»» Poznámka

- Na obrazovce s výsledky se nemusí sériové číslo zobrazit.

Pomocí některé z následujících metod ověřte adresu MAC a sériové číslo tiskárny.

- Otevřete na displeji LCD.

Adresa MAC

■ [Nastavení sítě LAN](#)

Sériové číslo

■ [Nastavení zařízení uživatele](#)

- Vytiskněte síťové nastavení.

■ [Tisk síťového nastavení](#)

## Připojení k jinému počítači pomocí sítě LAN / Změna připojení z USB na LAN

■ ■ [V systému Windows:](#)

■ ■ [V systému Mac OS:](#)

### **V systému Windows:**

Pokud chcete přidat počítač a připojit jej k zařízení v síti LAN nebo pokud chcete změnit připojení USB na připojení v síti LAN, použijte k nastavení instalační disk CD-ROM nebo postupujte podle pokynů na webu Canon.

### **V systému Mac OS:**

Pokud chcete připojit další počítač k zařízení v síti LAN nebo pokud chcete změnit připojení USB na připojení v síti LAN, postupujte podle pokynů na webu Canon.


## Tisk síťového nastavení

Pomocí ovládacího panelu vytiskněte aktuální síťové nastavení zařízení.

### »»» Důležité


- Vytisknuté síťové nastavení obsahuje důležité informace o vaší síti. Zacházejte s nimi opatrně.

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)
2. [Vložte dva listy běžného papíru formátu A4 nebo Letter.](#)

3. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení (Setup).**

■ [LCD a ovládací panel](#)

Zobrazí se obrazovka DOMŮ.

4. Vyberte možnost  **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Potvrdit nastavení sítě LAN (Confirm LAN settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
7. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Tisk podrob. nastavení LAN (Print LAN details)** a stiskněte tlačítko **OK**.
8. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte možnost **Ano (Yes)** a zahajte tisk pomocí tlačítka **OK**.

Zařízení zahájí tisk informací o síťovém nastavení.

Vytisknou se následující informací o síťovém nastavení:

Položka	Popis	Nastavení
Product Information	Informace o produktu	–
Product Name	Název produktu	XXXXXXXX
ROM Version	Verze ROM	XXXXXXXX
Serial Number	Sériové číslo	XXXXXXXX
Wireless LAN	Bezdrátová síť LAN	Enable/Disable
MAC Address	Adresa MAC	XX:XX:XX:XX:XX:XX
Infrastructure	Infrastruktura	Enable/Disable
Connection	Stav připojení	Active/Inactive

SSID	SSID	SSID bezdrátové sítě LAN
Channel *1	Kanál	XX (1 až 11)
Encryption	Metoda šifrování	None/WEP/TKIP/AES
WEP Key Length	Délka klíče WEP (v bitech)	Inactive/128/64
Authentication	Metoda ověřování	None/auto/open/shared/WPA-PSK/WPA2-PSK
Signal Strength	Síla signálu	0 až 100 [%]
TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
IP Address	IP adresa (IP address)	XXX.XXX.XXX.XXX
Subnet Mask	Maska podsítě (Subnet mask)	XXX.XXX.XXX.XXX
Default Gateway	Výchozí brána (Default gateway)	XXX.XXX.XXX.XXX
TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable
IP Address *2	IP adresa (IP address)	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Subnet Prefix Length *2	Délka předpony podsítě (Subnet prefix length)	XXX
Default Gateway *2	Výchozí brána (Default gateway)	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
IPsec *3	Nastavení IPsec	Active
Security Protocol *3	Metoda zabezpečení	ESP/ESP & AH/AH
Direct Connection	Přímé připojení	Enable/Disable
Connection	Stav připojení	Active/Inactive
SSID	SSID	Identifikátor SSID přímého připojení
Password	Heslo	Heslo pro režim přímého připojení (10 alfanumerických znaků)
Channel	Kanál	3
Encryption	Metoda šifrování	AES
Authentication	Metoda ověřování	WPA2-PSK
TCP/IPv4	TCP/IPv4	Enable
IP Address	IP adresa (IP address)	XXX.XXX.XXX.XXX
Subnet Mask	Maska podsítě (Subnet mask)	XXX.XXX.XXX.XXX
Default Gateway	Výchozí brána (Default gateway)	XXX.XXX.XXX.XXX
TCP/IPv6	TCP/IPv6	Enable/Disable

IP Address *2	IP adresa (IP address)	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
Subnet Prefix Length *2	Délka předpony podsítě (Subnet prefix length)	XXX
Default Gateway *2	Výchozí brána (Default gateway)	XXXX:XXXX:XXXX:XXXX XXXX:XXXX:XXXX:XXXX
IPsec *3	Nastavení IPsec	Active
Security Protocol *3	Metoda zabezpečení	–
Other Settings	Jiná nastavení	–
Printer Name	Název tiskárny	Název tiskárny (až 15 alfanumerických znaků)
Direct Conn. DevName	Název zařízení pro režim přímého připojení	Název zařízení pro režim přímého připojení (až 32 znaků)
WSD Printing	Nastavení tisku WSD	Enable/Disable
WSD Timeout	Časový limit	1/5/10/15/20 [min]
LPD Printing	Nastavení tisku LPD	Enable/Disable
Bonjour	Nastavení služby Bonjour	Enable/Disable
Bonjour Service Name	Název služby Bonjour	Název služby Bonjour (až 52 alfanumerických znaků)
PictBridge Commun.	Komunikace pomocí technologie PictBridge	Enable/Disable
DNS Server	Získat adresu serveru DNS automaticky	Auto/Manual
Primary Server	Adresa primárního serveru	XXX.XXX.XXX.XXX
Secondary Server	Adresa sekundárního serveru	XXX.XXX.XXX.XXX
Proxy Server	Nastavení serveru proxy	Enable/Disable
Proxy Address	Adresa proxy	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
Proxy Port	Specifikace portu proxy	1 až 65535

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)

\*1 V závislosti na zemi nebo oblasti nákupu se kanály mohou pohybovat v rozsahu od 1 do 11.

\*2 Stav sítě je vytištěn, pouze pokud je povolen protokol IPv6.

\*3 Stav sítě je vytištěn, pouze pokud jsou povolena nastavení protokolů IPv6 a IPsec.

## Síťová komunikace (systém Mac OS)

- Ověření a změna síťových nastavení
- Tipy pro síťovou komunikaci

## Ověření a změna síťových nastavení

- **IJ Network Tool**
- **Obrazovka Nástroj Canon IJ Network Tool**
- **Nabídky nástroje Nástroj Canon IJ Network Tool**
- **Změna nastavení v části Bezdrátová síť LAN**
- **Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP**
- **Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2**
- **Změna nastavení v části Kabelová síť LAN**
- **Změna nastavení v části Heslo správce**
- **Monitorování stavu bezdrátové sítě**
- **Změna nastavení v režimu Přímé připojení**
- **Inicializace síťového nastavení**
- **Zobrazení upravených nastavení**



# IJ Network Tool

Nástroj IJ Network Tool umožňuje zobrazit a upravit síťová nastavení zařízení. Je nainstalován při spuštění zařízení.

## »»» Důležité

- Chcete-li zařízení používat v síti LAN, je třeba mít nezbytné vybavení pro daný typ připojení, jako například bezdrátový směrovač nebo kabel LAN.
- Nástroj IJ Network Tool nespouštějte během tisku.
- Pokud je spuštěn nástroj IJ Network Tool, netiskněte.
- Je-li ve vašem bezpečnostním softwaru zapnuta funkce brány firewall, může se zobrazit varování, že software Canon se pokouší získat přístup k síti. Pokud se zobrazí toto varování, nastavte bezpečnostní software tak, aby tomuto softwaru vždy povolil přístup.

## Spuštění nástroje IJ Network Tool

1. Vyberte položku **Aplikace (Applications)** v nabídce **Spustit (Go)** nástroje Finder, poklepejte na ikonu **Canon Utilities > IJ Network Tool** a poklepejte na ikonu **Canon IJ Network Tool**.

V závislosti na používané tiskárně je heslo správce nastaveno pro tiskárnu již při zakoupení. Pokud změníte nastavení sítě, může se vyžadovat ověření prostřednictvím hesla správce.

Podrobné informace:

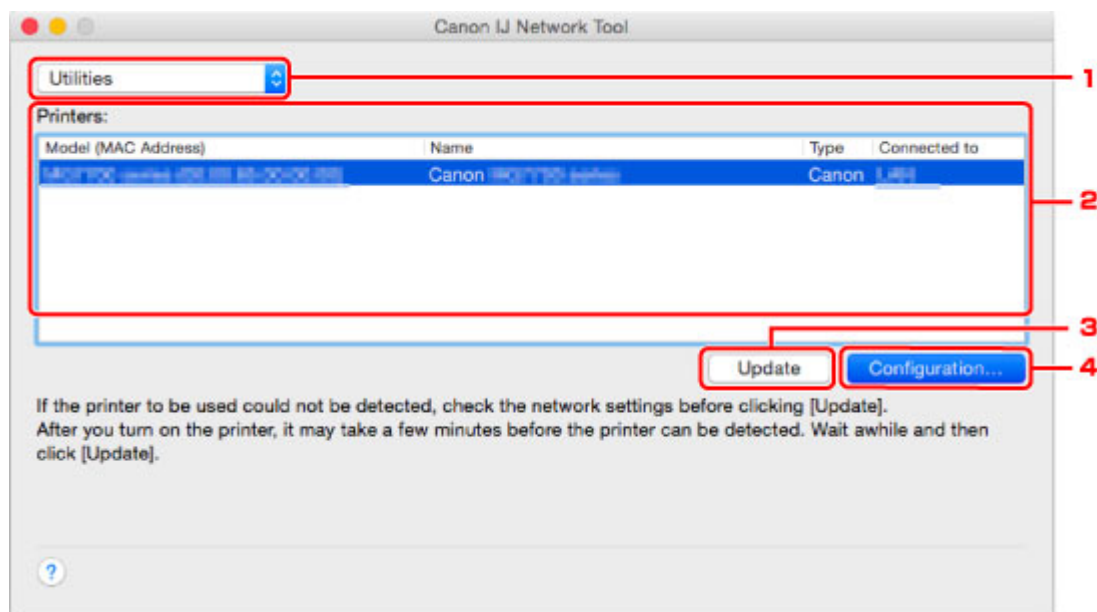
■ [Heslo správce](#)

Za účelem zvýšení úrovně zabezpečení doporučujeme změnit heslo správce.

■ [Změna nastavení v části Heslo správce](#)

# Obrazovka Nástroj Canon IJ Network Tool

Tato část popisuje položky uvedené na obrazovce **Nástroj Canon IJ Network Tool (Canon IJ Network Tool)**.



## 1. Nástroje (Utilities)

Umožňuje upravit nastavení zařízení.

Tuto možnost vyberte, pokud chcete změnit nastavení síťového názvu (SSID).

### Nastavení (Setup)

Nastavení zařízení.

Pokud zařízení konfiguruje zcela od začátku, propojte počítač se zařízením prostřednictvím kabelu USB.

## 2. Tiskárny: (Printers:)

Zobrazí se název, typ a cílové připojení tiskárny.

Vybranou tiskárnu můžete nastavit nebo její nastavení upravit.

## 3. Aktualizace (Update)

Znovu se pokusí rozpoznat tiskárnu. Na toto tlačítko klepněte tehdy, když cílová tiskárna není zobrazena.

### »»» Důležité

- Chcete-li změnit síťová nastavení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Tool, musí být tiskárna připojena prostřednictvím sítě LAN.
- Není-li tiskárna v síti rozpoznána, ujistěte se, že je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **Aktualizace (Update)**. Rozpoznávání tiskáren může trvat několik minut. Pokud tiskárna nebyla ještě rozpoznána, připojte zařízení k počítači kabelem USB a klepněte na tlačítko **Aktualizace (Update)**.
- Pokud tiskárnu používá jiný počítač, zobrazí se obrazovka s informací o tomto stavu.

#### **Poznámka**

- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Obnovit (Refresh)** v nabídce **Zobrazení (View)**.

#### 4. **Konfigurace... (Configuration...)**

Aktivní po zvolení možnosti **Nástroje (Utilities)**. Klepnutím otevřete obrazovku **Konfigurace (Configuration)**, na které lze konfigurovat nastavení vybrané tiskárny.

#### **Poznámka**

- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Konfigurace... (Configuration...)** v nabídce **Nastavení (Settings)**.

# Nabídky nástroje Nástroj Canon IJ Network Tool

Tato část popisuje nabídky v nástroji **Nástroj Canon IJ Network Tool (Canon IJ Network Tool)**.



## 1. Nabídka **Nástroj Canon IJ Network Tool (Canon IJ Network Tool)**

### **O aplikaci Canon IJ Network Tool (About Canon IJ Network Tool)**

Zobrazí se verze této aplikace.

### **Ukončit Canon IJ Network Tool (Quit Canon IJ Network Tool)**

Umožňuje nástroj IJ Network Tool ukončit.

## 2. Nabídka **Zobrazení (View)**

### **Stav (Status)**

Zobrazí se dialogové okno **Stav (Status)**, které udává stav připojení tiskárny a stav bezdrátové komunikace.

V režimu přímého připojení (režimu přístupového bodu) se tato položka zobrazí šedě a stav připojení tiskárny nelze zkontrolovat.

### **Obnovit (Refresh)**

Klepnutím na tuto položku aktualizujete a zobrazíte nejnovější informace v poli **Tiskárny: (Printers:)**.

### **»»» Důležité**

- Chcete-li změnit síťová nastavení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Tool, musí být tiskárna připojena prostřednictvím sítě LAN.
- Není-li tiskárna v síti rozpoznána, ujistěte se, že je tiskárna zapnutá, a vyberte možnost **Obnovit (Refresh)**. Rozpoznávání tiskáren může trvat několik minut. Pokud tiskárna nebyla ještě rozpoznána, připojte zařízení k počítači kabelem USB a vyberte možnost **Obnovit (Refresh)**.
- Pokud tiskárnu používá jiný počítač, zobrazí se obrazovka s informací o tomto stavu.

### **»»» Poznámka**

- Tato má položka stejnou funkci jako položka **Aktualizace (Update)** na obrazovce **Nástroj Canon IJ Network Tool (Canon IJ Network Tool)**.

### **Informace o síti (Network Information)**

Otevře se obrazovka **Informace o síti (Network Information)** pro kontrolu síťového nastavení tiskárny.

## 3. Nabídka **Nastavení (Settings)**

### **Konfigurace... (Configuration...)**

Otevře se obrazovka **Konfigurace (Configuration)**, na které lze konfigurovat nastavení vybrané tiskárny.

### **»»» Poznámka**

- Tato má položka stejnou funkci jako položka **Konfigurace... (Configuration...)** na obrazovce **Nástroj Canon IJ Network Tool (Canon IJ Network Tool)**.

### **Údržba... (Maintenance...)**

Otevře se obrazovka **Údržba (Maintenance)**, která umožňuje obnovení výchozího továrního nastavení tiskárny.

### **Nastavení přímého připojení tiskárny... (Set up printer's direct connection...)**

Nastavení režimu přímého připojení (režimu přístupového bodu) můžete změnit či upravit.

■ [Změna nastavení v režimu Přímé připojení](#)

## **4. Nabídka Nápověda (Help)**

### **Pokyny (Instructions)**

Zobrazí tuto příručku.

## Změna nastavení v části Bezdrátová síť LAN

Chcete-li změnit nastavení bezdrátové sítě v tiskárně, dočasně připojte tiskárnu k počítači prostřednictvím kabelu USB. Budete-li upravovat nastavení bezdrátové sítě v počítači přes bezdrátové připojení bez připojení přes rozhraní USB, je možné, že váš počítač nebude po úpravě nastavení schopen se zařízením komunikovat.

### »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato funkce dostupná.
- Povolením nastavení bezdrátové sítě LAN tiskárny změňte nastavení v části **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**.

1. [Spusťte nástroj IJ Network Tool.](#)

2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.

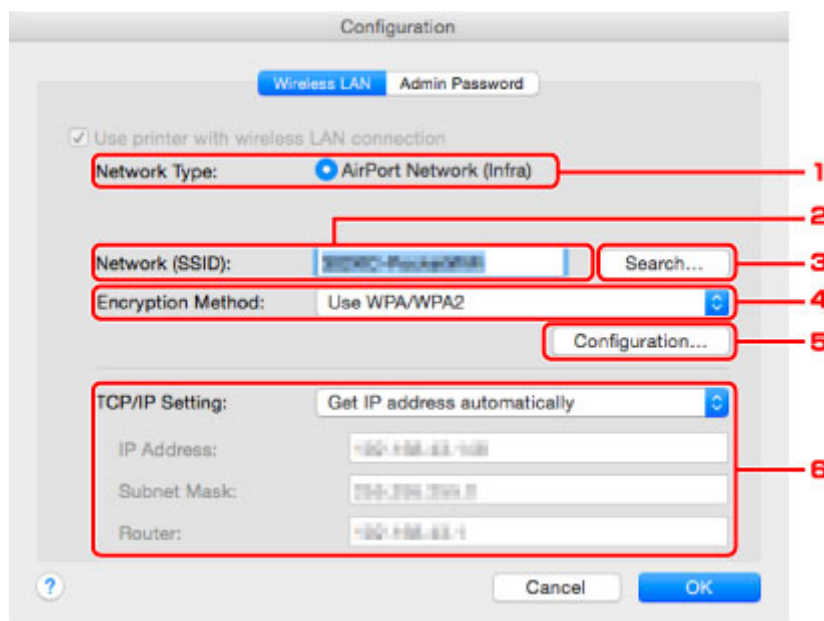
Je-li tiskárna dočasně připojena k počítači kabelem USB, vyberte ve sloupci **Připojeno k (Connected to)** tiskárnu s údajem „USB“.

3. Klepněte na tlačítko **Konfigurace... (Configuration...)**.

4. Klepněte na tlačítko **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**.

5. Upravte nebo zkontrolujte nastavení.

Po provedení změny konfigurace klepněte na tlačítko **OK**. Zobrazí se obrazovka s žádostí o potvrzení, zda má být nastavení odesláno do tiskárny. Klepnete-li na tlačítko **OK**, bude nastavení odesláno do tiskárny a otevře se obrazovka **Přenesená nastavení (Transmitted Settings)**.



#### 1. Typ sítě: (Network Type:)

Slouží k zobrazení aktuálně vybraného režimu bezdrátové sítě LAN.

#### Síť AirPort (infrastruktura) (AirPort Network (Infra))

Umožňuje připojení tiskárny k bezdrátové síti LAN prostřednictvím bezdrátového směrovače.

## Přímé připojení (Direct Connection)

Slouží k připojení externích bezdrátových komunikačních zařízení (například počítačů, chytrých telefonů nebo tabletů) k tiskárně, která plní funkci přístupového bodu (bezdrátového směrovače).

### »»» Poznámka

- Když je v nabídce **Typ sítě: (Network Type:)** zobrazena hodnota **Přímé připojení (Direct Connection)**, nastavení v části **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)** ani **Heslo správce (Admin Password)** nelze změnit.
- Pokud tiskárnu používáte v režimu přímého připojení (režimu přístupového bodu), můžete nastavení potvrdit nebo upravit v části **Nastavení přímého připojení tiskárny... (Set up printer's direct connection...)** nabídky **Nastavení (Settings)**.

 [Změna nastavení v režimu Přímé připojení](#)

## 2. Síť (SSID): (Network (SSID):)

Zobrazí se název sítě (SSID) aktuálně používané bezdrátové sítě LAN.

### »»» Poznámka

- Zadejte stejný identifikátor SSID, který je nakonfigurován v bezdrátovém směrovači. V identifikátoru SSID se rozlišují malá a velká písmena.

V režimu přímého připojení (režimu přístupového bodu) se zobrazí název přístupového bodu (SSID) tiskárny.

## 3. Hledat... (Search...)

Zobrazí se obrazovka **Bezdrátové směrovače (Wireless Routers)**, kde lze vybrat bezdrátový směrovač, ke kterému se chcete připojit.

 [Obrazovka Bezdrátové směrovače \(Wireless Routers\)](#)

### »»» Poznámka

- Když je nástroj IJ Network Tool spuštěn v síti LAN, tlačítko je zobrazeno šedě a nelze na něj klepnout. Chcete-li změnit nastavení, dočasně připojte tiskárnu k počítači prostřednictvím kabelu USB.

## 4. Metoda šifrování: (Encryption Method:)

Vyberte metodu šifrování, která má být v bezdrátové síti LAN použita.

### »»» Důležité

- Pokud si typy šifrování na bezdrátovém směrovači, tiskárně nebo počítači neodpovídají, tiskárna nemůže s počítačem komunikovat. Jestliže tiskárna po přepnutí typu šifrování tiskárny s počítačem nekomunikuje, ujistěte se, zda typ šifrování na počítači a na bezdrátovém směrovači odpovídá typu šifrování nastavenému v tiskárně.
- Jestliže se připojíte k síti, která není chráněna bezpečnostními mechanismy, existuje riziko, že vaše data, například osobní informace, budou zpřístupněna třetí straně.

## Nepoužívat (Do Not Use)

Tuto položku vyberte, chcete-li zakázat šifrování.

## Použít heslo (WEP) (Use Password (WEP))

Přenos je zašifrován pomocí klíče WEP, který jste zadali.

Pokud jste nenastavili síťové heslo (WEP), automaticky se otevře obrazovka **Podrobnosti WEP (WEP Details)**. Chcete-li změnit dříve nastavený klíč WEP, klepnutím na položku **Konfigurace... (Configuration...)** otevřete vhodnou obrazovku.

#### [■ Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP](#)

#### **Použit WPA/WPA2 (Use WPA/WPA2)**

Přenos je zašifrován pomocí síťového klíče, který jste zadali.

Tyto klíče poskytují vyšší úroveň zabezpečení než klíč WEP.

Pokud jste nenastavili síťový klíč, automaticky se otevře obrazovka **Potvrzení typu ověřování (Authentication Type Confirmation)**. Chcete-li změnit dříve nastavený síťový klíč, klepnutím na položku **Konfigurace... (Configuration...)** otevřete obrazovku **Podrobnosti WPA/WPA2 (WPA/WPA2 Details)**.

#### [■ Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2](#)

### 5. Konfigurace... (Configuration...)

Zobrazí se obrazovka s podrobným nastavením. Síťové heslo (WEP) nebo klíč WPA/WPA2 vybraný v části **Metoda šifrování: (Encryption Method:)** můžete podle potřeby zkontrolovat nebo změnit.

**Další informace o nastavení klíče WEP:**

#### [■ Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP](#)

**Další informace o nastavení klíče WPA/WPA2:**

#### [■ Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2](#)

### 6. Nastavení TCP/IP: (TCP/IP Setting:)

Umožňuje nastavení adresy IP tiskárny, která má být použita v síti LAN. Vyberte hodnotu, která odpovídá vašemu síťovému prostředí.

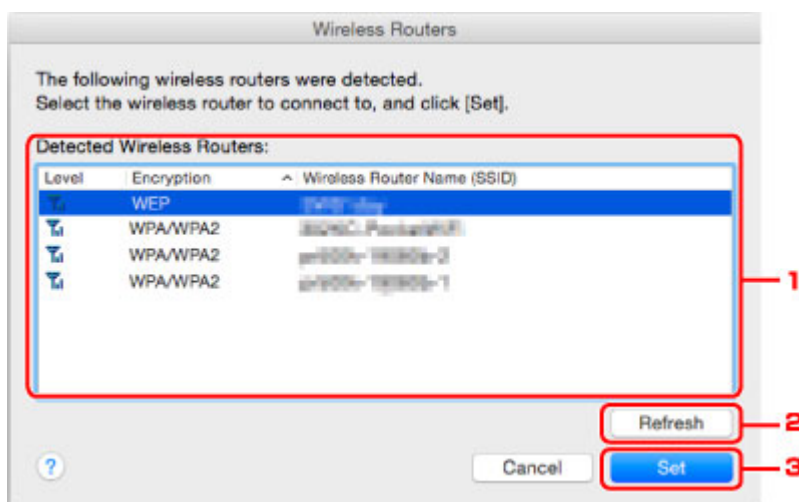
#### **Načíst adresu IP automaticky (Get IP address automatically)**

Tuto možnost vyberte, chcete-li používat adresu IP automaticky přiřazenou serverem DHCP. Na bezdrátovém směrovači je třeba zapnout funkci serveru DHCP.

#### **Použit následující adresu IP (Use following IP address)**

Jestliže v prostředí, kde chcete tiskárnu používat, není k dispozici funkce serveru DHCP nebo jestliže chcete používat určitou adresu IP (pevnou adresu IP), vyberte tuto možnost.

### • Obrazovka Bezdrátové směrovače (Wireless Routers)



### 1. Rozpoznané bezdrátové směrovače: (Detected Wireless Routers:)




Podle potřeby lze zkontrolovat sílu signálu bezdrátového směrovače, typ šifrování, název bezdrátového směrovače a rádiový kanál.


### »»» Důležité


- Jestliže se připojíte k síti, která není chráněna bezpečnostními mechanismy, existuje riziko, že vaše data, například osobní informace, budou zpřístupněna třetí straně.

### »»» Poznámka

- Síla signálu je zobrazena následujícím způsobem.

 : vynikající

 : dobrý

 : slabý

- Typ šifrování je zobrazen následujícím způsobem.

Prázdné místo: žádné šifrování

Je nastavena možnost **WEP**: WEP

Je nastavena možnost **WPA/WPA2**: WPA/WPA2

## 2. Obnovit (Refresh)

Klepnutím můžete aktualizovat seznam bezdrátových směrovačů, pokud nebyl váš cílový bezdrátový směrovač rozpoznán.

Jestliže je cílový bezdrátový směrovač nastaven pro uzavřenou síť (neviditelný režim), vraťte se klepnutím na tlačítko **Zrušit (Cancel)** na předchozí obrazovku a zadejte do pole **Síť (SSID) (Network (SSID))** název sítě (SSID).

### »»» Poznámka

- Ujistěte se, že je bezdrátový směrovač zapnutý.

## 3. Nastavit (Set)

V poli **Síť (SSID): (Network (SSID):)** v části **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)** klepněte na název sítě (SSID).

### »»» Poznámka

- Je-li vybraný bezdrátový směrovač šifrován, otevře se obrazovka **Podrobnosti WPA/WPA2 (WPA/WPA2 Details)** nebo **Podrobnosti WEP (WEP Details)**. V takovém případě nakonfigurujte podrobnosti tak, aby byla použita stejná nastavení šifrování jako v případě bezdrátového směrovače.
- Bezdrátové směrovače, které toto zařízení nemůže používat (včetně těch, které mají nastaveny jiné metody šifrování), jsou zobrazeny šedě a nelze je konfigurovat.

# Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP

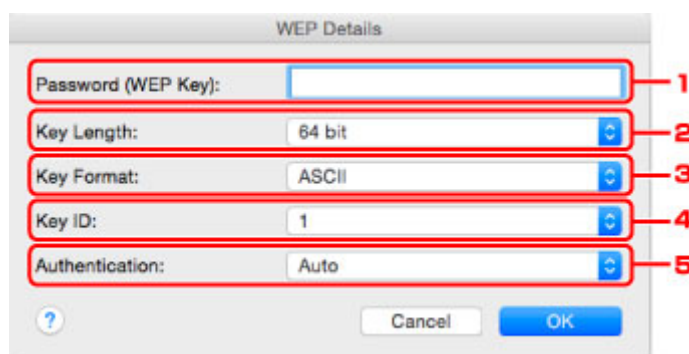
## »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato funkce dostupná.

Chcete-li změnit nastavení bezdrátové sítě v tiskárně, dočasně připojte tiskárnu k počítači prostřednictvím kabelu USB. Budete-li upravovat nastavení bezdrátové sítě v počítači přes bezdrátové připojení bez připojení přes rozhraní USB, je možné, že váš počítač nebude po úpravě nastavení schopen se zařízením komunikovat.

1. [Spustíte nástroj IJ Network Tool.](#)
2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.  
Je-li tiskárna dočasně připojena k počítači kabelem USB, vyberte ve sloupci **Připojeno k (Connected to)** tiskárnu s údajem „USB“.
3. Klepněte na tlačítko **Konfigurace... (Configuration...)**.
4. Klepněte na tlačítko **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**.
5. V nabídce **Metoda šifrování: (Encryption Method:)** vyberte možnost **Použít heslo (WEP) (Use Password (WEP))** a klepněte na položku **Konfigurace... (Configuration...)**.  
Otevře se obrazovka **Podrobnosti WEP (WEP Details)**.
6. Upravte nebo zkontrolujte nastavení.

Když dojde ke změně hesla (klíče WEP), musí být stejným způsobem změněno i heslo (klíč WEP) bezdrátového směrovače.



### 1. Heslo (Klíč WEP): (Password (WEP Key):)

Zadejte stejný klíč, jaký je nastaven v bezdrátovém směrovači.

Počet a typ znaků, které lze zadat, se liší společně podle délky a formátu klíče.

		Délka klíče (Key Length)	
		64 bitů (64 bit)	128 bitů (128 bit)
Formát klíče (Key Format)	ASCII	5 znaků	13 znaků

	Hexadecimální (Hex/Hexadecimální (Hex))	10 číslic	26 číslic
--	---	-----------	-----------

## 2. Délka klíče: (Key Length:)

Vyberte z možností **64 bitů (64 bit)** nebo **128 bitů (128 bit)**.

## 3. Formát klíče: (Key Format:)

Vyberte z možností **ASCII** nebo **Hex/Hexadecimální (Hex)**.

## 4. ID klíče: (Key ID:)

Vyberte identifikátor klíče (index), který je nastaven v bezdrátovém směrovači.

### »»» Poznámka

- Pokud je tiskárna připojena k základní stanici AirPort prostřednictvím sítě LAN:  
Po připojení tiskárny k základní stanici AirPort prostřednictvím sítě LAN zkontrolujte nastavení **Zabezpečení bezdrát. sítě (Wireless Security)** v nabídce **AirPort Utility**.
  - Pokud je v nabídce délky klíče v nastavení základní stanice AirPort zvolena možnost **40bitové WEP (WEP 40 bit)**, vyberte možnost **64 bitů (64 bit)**.
  - V nabídce **ID klíče: (Key ID:)** vyberte možnost **1**. V opačném případě nebude mít váš počítač možnost komunikovat s tiskárnou prostřednictvím bezdrátového směrovače.

## 5. Ověřování: (Authentication:)

Vyberte metodu, která má být použita k ověřování přístupu tiskárny k bezdrátovému směrovači.

Za normálních podmínek vyberte možnost **Automaticky (Auto)**. Chcete-li metodu upřesnit ručně, vyberte možnost **Otevřený systém (Open System)** nebo **Sdílený klíč (Shared Key)** v závislosti na nastavení bezdrátového směrovače.

## 7. Klepněte na tlačítko **OK**.

### »»» Důležité

- Jestliže tiskárna po přepnutí typu šifrování tiskárny s počítačem nekomunikuje, ujistěte se, zda typ šifrování na počítači a na bezdrátovém směrovači odpovídá typu šifrování nastavenému v tiskárně.

# Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2

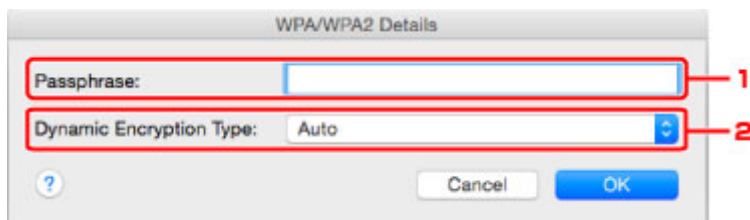
## »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato funkce dostupná.

Chcete-li změnit nastavení bezdrátové sítě v tiskárně, dočasně připojte tiskárnu k počítači prostřednictvím kabelu USB. Budete-li upravovat nastavení bezdrátové sítě v počítači přes bezdrátové připojení bez připojení přes rozhraní USB, je možné, že váš počítač nebude po úpravě nastavení schopen se zařízením komunikovat.

Ukázkové obrazovky na snímcích v této části odkazují na podrobnosti nastavení klíče WPA.

1. [Spustíte nástroj IJ Network Tool.](#)
2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.  
Je-li tiskárna dočasně připojena k počítači kabelem USB, vyberte ve sloupci **Připojeno k (Connected to)** tiskárnu s údajem „**USB**“.
3. Klepněte na tlačítko **Konfigurace... (Configuration...)**.
4. Klepněte na tlačítko **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**.
5. V nabídce **Metoda šifrování: (Encryption Method:)** vyberte možnost **Použít WPA/WPA2 (Use WPA/WPA2)** a klepněte na možnost **Konfigurace... (Configuration...)**.
6. Zadejte heslo a klepněte na tlačítko **OK**.



### 1. Klíčová fráze: (Passphrase:)

Zadejte stejné heslo, jaké je nastaveno na bezdrátovém směrovači. Heslo by mělo být řetězec 8 až 63 alfanumerických znaků nebo hodnota o 64 znacích šestnáctkové soustavy.

Neznáte-li heslo bezdrátového směrovače, nahlédněte do příručky s pokyny k bezdrátovému směrovači nebo se obraťte na jeho výrobce.

### 2. Typ dynamického šifrování: (Dynamic Encryption Type:)

Automaticky se vybere způsob dynamického šifrování TKIP (základní šifrování) nebo AES (zabezpečené šifrování).

## »»» Důležité

- Pokud není v nabídce **Typ dynamického šifrování: (Dynamic Encryption Type:)** uvedena možnost **Automaticky (Auto)**, vyberte možnost **TKIP (základní šifrování) (TKIP(Basic Encryption))** nebo **AES (bezpečné šifrování) (AES(Secure Encryption))**.

- Jestliže tiskárna po přepnutí typu šifrování tiskárny s počítačem nekomunikuje, ujistěte se, zda typ šifrování na počítači a na bezdrátovém směrovači odpovídá typu šifrování nastavenému v tiskárně.

### **Poznámka**

- Toto zařízení podporuje standardy WPA/WPA2-PSK (WPA/WPA2-Personal) a WPA2-PSK (WPA2-Personal).

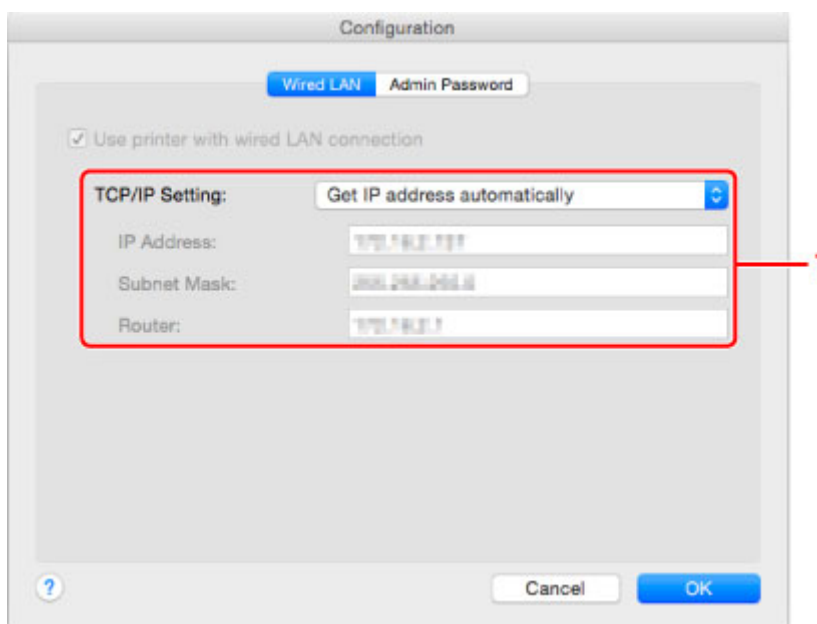
## Změna nastavení v části Kabelová síť LAN

### »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato funkce dostupná.
- Povolením nastavení kabelové sítě LAN tiskárny změňte nastavení v části **Kabelová síť LAN (Wired LAN)**.

1. [Spustíte nástroj IJ Network Tool](#).
2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.
3. Klepněte na tlačítko **Konfigurace... (Configuration...)**.
4. Klepněte na tlačítko **Kabelová síť LAN (Wired LAN)**.
5. Upravte nebo zkontrolujte nastavení.

Po provedení změny konfigurace klepněte na tlačítko **OK**. Zobrazí se obrazovka s žádostí o potvrzení, zda má být nastavení odesláno do tiskárny. Klepnete-li na tlačítko **OK**, bude nastavení odesláno do tiskárny a otevře se obrazovka **Přenesená nastavení (Transmitted Settings)**.



#### 1. Nastavení TCP/IP: (TCP/IP Setting:)

Umožňuje nastavení adresy IP tiskárny, která má být použita v síti LAN. Vyberte hodnotu, která odpovídá vašemu síťovému prostředí.

##### **Načíst adresu IP automaticky (Get IP address automatically)**

Tuto možnost vyberte, chcete-li používat adresu IP automaticky přiřazenou serverem DHCP. Na směrovači je třeba zapnout funkci serveru DHCP.

##### **Použít následující adresu IP (Use following IP address)**

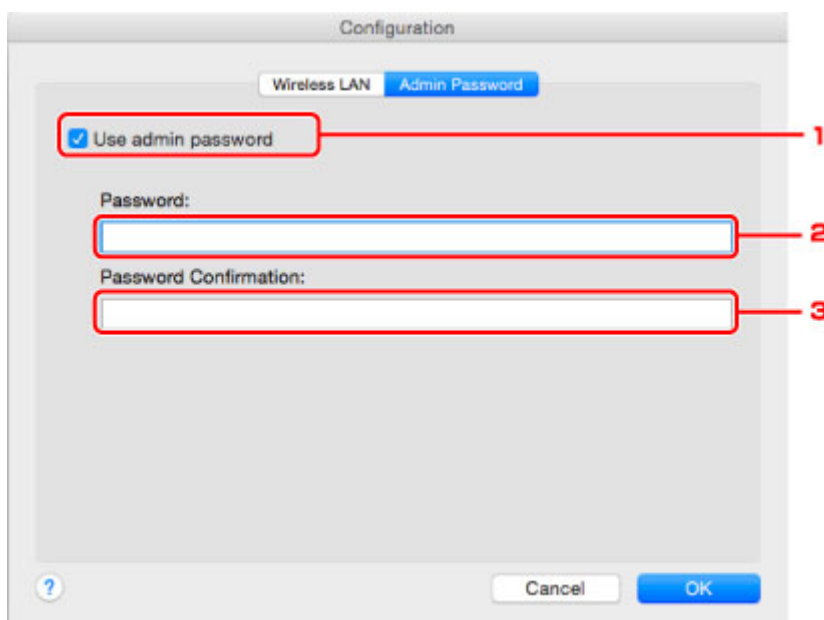
Jestliže v prostředí, kde chcete tiskárnu používat, není k dispozici funkce serveru DHCP nebo jestliže chcete používat určitou adresu IP (pevnou adresu IP), vyberte tuto možnost.

## Změna nastavení v části Heslo správce

### »»» Poznámka

- V režimu přímého připojení (režimu přístupového bodu) nelze nastavení změnit.

1. [Spustíte nástroj IJ Network Tool.](#)
2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.
3. Klepněte na tlačítko **Konfigurace... (Configuration...)**.
4. Klepněte na tlačítko **Heslo správce (Admin Password)**.  
Zobrazí se část **Heslo správce (Admin Password)**.
5. Upravte nebo zkontrolujte nastavení.



#### 1. Použít heslo správce (Use admin password)

Umožňuje nastavit heslo správce, který může konfigurovat a měnit podrobná nastavení. Chcete-li používat tuto funkci, vyberte toto zaškrtnuté políčko a zadejte heslo.

### »»» Důležité

- Heslo musí obsahovat 4 až 32 alfanumerických znaků. V heslu se rozlišují malá a velká písmena. Nezapomeňte, jaké heslo jste nastavili.

#### 2. Heslo: (Password:)

Zadejte heslo, které má být nastaveno.

#### 3. Potvrzení hesla: (Password Confirmation:)

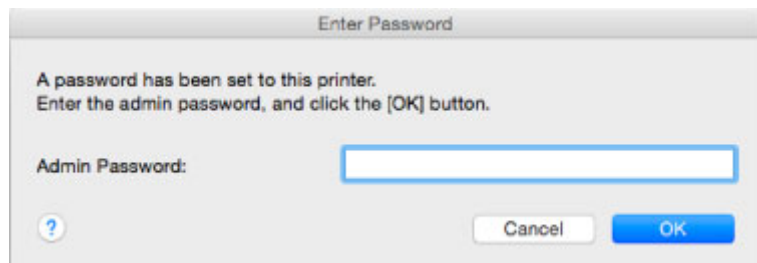
Zadejte heslo ještě jednou pro potvrzení.

6. Klepněte na tlačítko **OK**.

Zobrazí se obrazovka s žádostí o potvrzení, zda má být nastavení odesláno do tiskárny. Klepnete-li na tlačítko **OK**, bude nastavení odesláno do tiskárny a otevře se obrazovka **Přenesená nastavení (Transmitted Settings)**.

## Obrazovka Zadejte heslo (Enter Password)

Tato obrazovka se zobrazí tehdy, když je na tiskárně nastaveno heslo správce.



- **Heslo správce (Admin Password)**

Zadejte heslo správce, které jste nastavili. Z bezpečnostních důvodů se heslo během psaní nezobrazí.

### »» Důležité

- Pokud heslo správce, které jste zadali, zapomenete, proveďte inicializaci tiskárny a obnovte tak výchozí nastavení hesla.

- **OK**

Po zadání hesla správce klepněte na tuto položku.

- **Zrušit (Cancel)**

Tato možnost slouží pro návrat na seznam rozpoznaných tiskáren. Bez zadání správného hesla správce nelze tiskárnu používat.



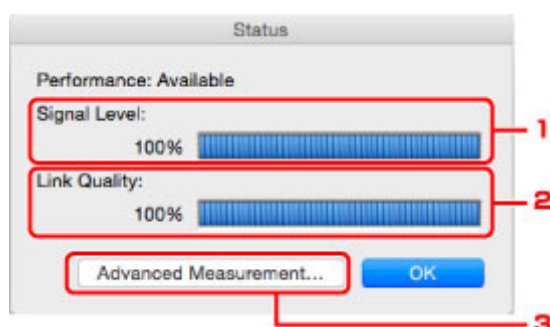
# Monitorování stavu bezdrátové sítě

## »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato funkce dostupná.
- Používáte-li zařízení v drátové síti LAN, nemůžete stav sítě monitorovat.

1. [Spustíte nástroj IJ Network Tool.](#)
2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.
3. V nabídce **Zobrazení (View)** vyberte položku **Stav (Status)**.

Otevře se obrazovka **Stav (Status)**, kde můžete podle potřeby zkontrolovat stav tiskárny a výkonnost připojení.



### 1. Úroveň signálu: (Signal Level:)

Označuje sílu signálu (na stupnici od 0 do 100 %), který tiskárna přijímá.

### 2. Kvalita spojení: (Link Quality:)


Označuje kvalitu signálu při komunikaci bez ohledu na šum na stupnici od 0 do 100 %.

## »»» Důležité

- Je-li zobrazená hodnota nízká, přesuňte tiskárnu blíže k bezdrátovému síťovému zařízení.

### 3. Pokročilá měření... (Advanced Measurement...)

Klepnutím můžete zkontrolovat výkonnost připojení tiskárny k bezdrátovému směrovači. Podle pokynů na obrazovce proveďte měření a zobrazte stav. Měření trvá několik minut.

Když se v poli **Výkon připojení tiskárny a bezdrátového směrovače: (Connection performance between the printer and the wireless router:)** zobrazí symbol , může tiskárna komunikovat s bezdrátovým směrovačem. V opačném případě se pokuste stav komunikace zlepšit pomocí zobrazených komentářů a nápovědy a klepněte na tlačítko **Změřit znovu (Remeasurement)**.

- Ujistěte se, že jsou tiskárna i bezdrátový směrovač umístěny v dosahu bezdrátového signálu, a že se mezi nimi nenachází žádné překážky.
- Zkontrolujte, zda není vzdálenost mezi tiskárnou a bezdrátovým směrovačem příliš velká. Pokud tomu tak je, posuňte je blíže k sobě (v dosahu 50 m / 164 stop).
- Ujistěte se, že se mezi tiskárnou a bezdrátovým směrovačem nenachází žádná překážka. Obecně platí, že výkon připojení klesá při komunikaci skrze stěny a mezi odlišnými patry. Těmto situacím předcházíte změnou použitého umístění.

- Ujistěte se, že se mezi tiskárnou a bezdrátovým směrovačem nenachází žádné zdroje rádiového rušení.

Bezdrátové připojení může používat stejnou frekvenci jako mikrovlnné trouby nebo jiné zdroje rádiového rušení. Snažte se tiskárnu i bezdrátový směrovač držet mimo dosah těchto zdrojů.


- Zkontrolujte, zda se rádiový kanál bezdrátového směrovače nenachází blízko dalších bezdrátových směrovačů.


Pokud se rádiový kanál bezdrátového směrovače nachází blízko dalších bezdrátových směrovačů, může docházet ke snížení stability výkonu připojení. Ujistěte se, že váš rádiový kanál nezpůsobuje rušení ostatních bezdrátových směrovačů.

- Zkontrolujte, zda jsou tiskárna a bezdrátový směrovač otočeny směrem k sobě.

Výkon připojení může záviset na směru, v jakém jsou bezdrátová zařízení otočena. K zajištění lepšího výkonu se pokuste bezdrátový směrovač a tiskárnu otočit.

- Zkontrolujte, zda se ostatní počítače nepokouší o přístup k tiskárně.

Pokud se ve výsledcích měření zobrazí symbol , zkontrolujte, zda k tiskárně nemají přístup ostatní počítače.

Pokud se i po provedení výše uvedených pokynů zobrazuje symbol , dokončete měření, nástroj IJ Network Tool restartujte a měření proveďte znovu.

### **Poznámka**

- Pokud se v okně **Celkový výkon sítě: (Overall Network Performance:)** zobrazí zpráva, pokuste se zvýšit výkon přesunutím zařízení a bezdrátový směrovač dle pokynů na obrazovce.

## Změna nastavení v režimu Přímé připojení

### »»» Poznámka

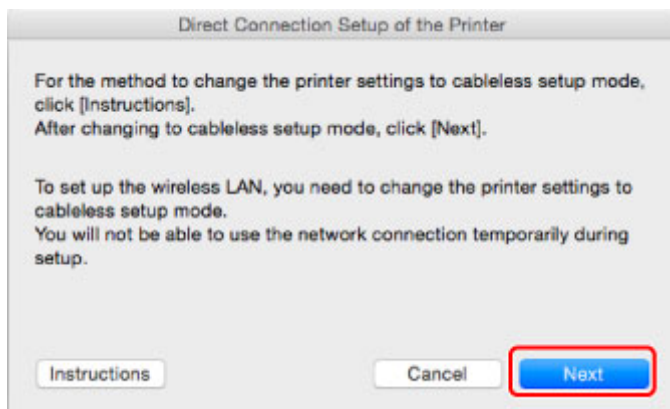
- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato funkce dostupná.
- V závislosti na použité tiskárně může být „přímé připojení“ v příručkách nahrazeno výrazem „režim přístupového bodu“.
- Tuto funkci lze používat pouze tehdy, pokud používáte počítač kompatibilní s bezdrátovou sítí LAN.

1. [Spustíte nástroj IJ Network Tool.](#)

2. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte položku **Nastavení přímého připojení tiskárny... (Set up printer's direct connection...)**.

Otevře se obrazovka **Nastavení přímého připojení tiskárny (Direct Connection Setup of the Printer)**.

3. Přečtěte si uvedenou zprávu a klepněte na tlačítko **Další (Next)**.



Pokud se otevře obrazovka s žádostí o zadání hesla, zadejte heslo pro svůj počítač a klepněte na možnost **Průvodce instalací (Install Helper)**.

4. Na otevřené obrazovce klepněte na tlačítko **Povolit (Allow)**.

Otevře se obrazovka **Vybrat tiskárnu (Select Printer)**.

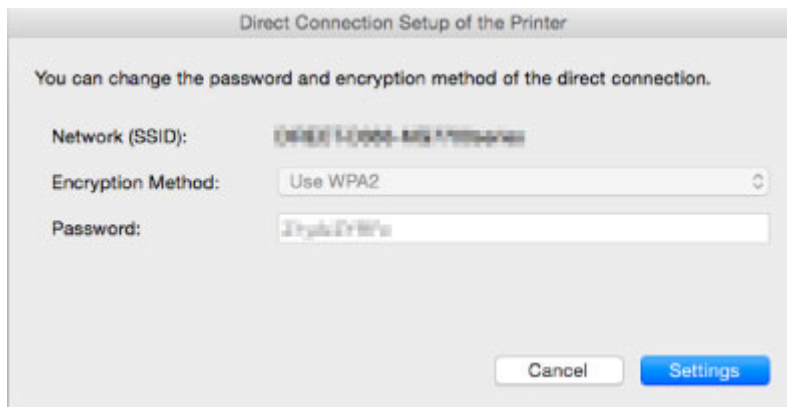
### »»» Poznámka

- Pokud je možnost změny nastavení dostupná pouze u jedné tiskárny, otevře se obrazovka **Nastavení přímého připojení tiskárny (Direct Connection Setup of the Printer)**. V takovém případě přejděte ke kroku 6.

5. Na obrazovce **Vybrat tiskárnu (Select Printer)** vyberte tiskárnu a klepněte na tlačítko **OK**.

Zadaný identifikátor SSID (název přístupového bodu), metodu šifrování a heslo naleznete na obrazovce **Vybrat tiskárnu (Select Printer)**.

6. Podle potřeby upravte metodu šifrování nebo heslo.



### »»» Důležité

- V závislosti na použité tiskárně nemusí být možné metodu šifrování nebo heslo změnit.
  - Pokud nastavení uvedené na předchozí obrazovce nelze změnit, můžete identifikátor SSID (název přístupového bodu) i heslo upravit společně prostřednictvím ovládacího panelu (metodu šifrování změnit nelze).
- Podrobnosti naleznete po vyhledání výrazu „UG500“/„UG501“ v příručce online pro vaši tiskárnu a provedení uvedených pokynů.

#### 7. Klepněte na tlačítko **Nastavení (Settings)**.

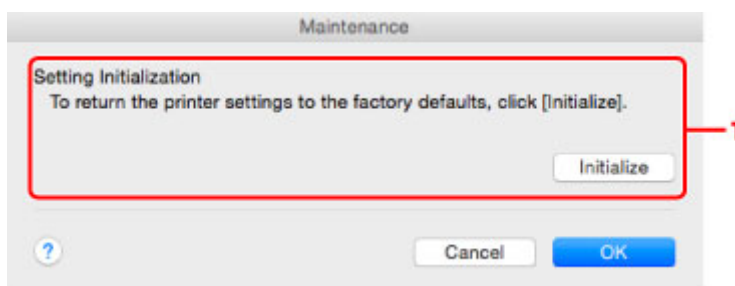
Informace o nastavení budou odeslány do tiskárny.

# Inicializace síťového nastavení

## »»» Důležité

- Nezapomeňte, že při inicializaci dojde k vymazání všech síťových nastavení zařízení a tisk či skenování z počítače nebude možné. Pokud chcete zařízení používat v síti, proveďte nastavení podle pokynů na webu Canon.

1. [Spustíte nástroj IJ Network Tool.](#)
2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.
3. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte položku **Údržba... (Maintenance...)**.



### 1. Inicializace nastavení (Setting Initialization)

#### Inicializovat (Initialize)

Vrátí všechna nastavení tiskárny na výchozí hodnoty.

### 4. Klepněte na tlačítko **Inicializovat (Initialize)**.

Otevře se obrazovka **Inicializace nastavení (Setting Initialization)**.

Klepnutím na možnost **OK** spustíte v tiskárně inicializaci nastavení sítě. V průběhu inicializace tiskárnu nevypínejte.

Po dokončení inicializace klepněte na tlačítko **OK**.

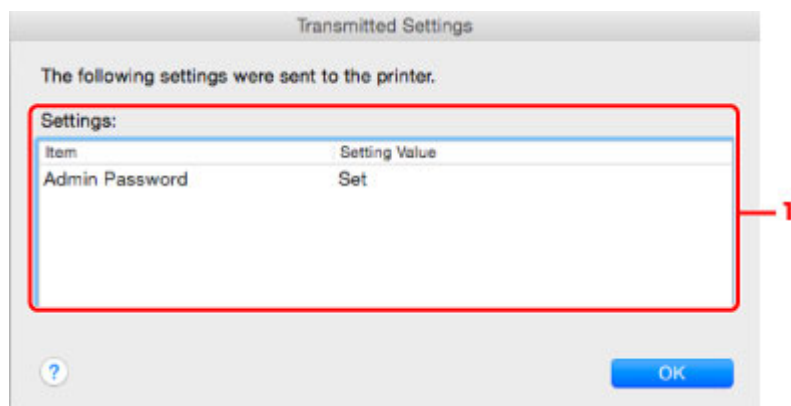
Při provádění inicializace s připojením prostřednictvím bezdrátové sítě LAN dojde k přerušení spojení. Nastavení proto proveďte podle pokynů na webu Canon.

## »»» Poznámka

- Po inicializaci nastavení sítě LAN můžete síťová nastavení tiskárny změnit pomocí nástroje IJ Network Tool prostřednictvím rozhraní USB. Chcete-li změnit nastavení sítě pomocí nástroje Canon IJ Network Tool, povolte nejprve bezdrátovou síť LAN.

## Zobrazení upravených nastavení

Po úpravě nastavení tiskárny na obrazovce **Konfigurace (Configuration)** se otevře obrazovka **Potvrzení (Confirmation)**. Pokud klepnete na obrazovce **Potvrzení (Confirmation)** na tlačítko **OK**, otevře se následující obrazovka, na které je třeba upravená nastavení potvrdit.



### 1. Nastavení: (Settings:)

Zobrazí se seznam změn provedených na obrazovce **Konfigurace (Configuration)**.

## Tipy pro síťovou komunikaci

- Použití patice pro kartu v síti
- Technický slovníček
- Omezení

## Použití patice pro kartu v síti

### »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato funkce dostupná. Informace o dostupnosti dané funkce ve vaší tiskárně naleznete v [seznamu funkcí pro každý model](#).

### ■ ■ Připojení patice pro kartu jako síťové jednotky

### ■ ■ Omezení použití patice pro kartu v síti

## Připojení patice pro kartu jako síťové jednotky

Patice pro kartu musíte připojit, aby ji bylo možné používat v síti.

Postup připojení patice pro kartu jako síťové jednotky naleznete níže.

1. Vložte do patice pro kartu paměťovou kartu.
2. Zkontrolujte aktuální název tiskárny.  
Stávající název tiskárny si můžete prohlédnout na displeji LCD tiskárny.
3. V nástroji Finder klepněte na nabídku **Spustit (Go)** a poté na možnost **Připojit k serveru (Connect to Server)**.
4. Zadejte text „smb://xxxxxxxxxxx/canon\_memory/“ a klepněte na tlačítko **Připojit (Connect)**.

Jestliže je stávající název tiskárny například „123ABC000000“, zadejte text „smb://123ABC000000/canon\_memory/“.

5. Zkontrolujte, zda je patice pro kartu připojená.

Po připojení patice pro kartu se na ploše nebo v okně **Počítač (Computer)** v nabídce **Spustit (Go)** nástroje Finder zobrazí následující ikona.



### »»» Poznámka

- Může se také otevřít potvrzovací obrazovka. V takovém případě není třeba zadávat heslo.
- Jestliže není možné připojit patici pro kartu pomocí výše uvedené metody, zadejte namísto stávajícího názvu tiskárny adresu IP zařízení a pokus opakujte. Například: „smb://192.168.1.1/canon\_memory/“. Pokud pro připojení patice pro kartu použijete adresu IP, je třeba patici pro kartu připojit znovu po každé změně adresy IP zařízení.



## Omezení použití patice pro kartu v síti

- Není možné zapisovat data po síti na paměťovou kartu v patici pro kartu. Data je možné číst pouze v paměťové kartě.
- Pokud je zařízení připojeno k síti, patici pro kartu je možné sdílet na více počítačích. V jednu chvíli může z paměťové karty v patici pro kartu číst soubory více počítačů.
- Pokud se váš počítač připojuje k doméně, nelze patici pro kartu připojit jako síťovou jednotku.
- Jestliže používáte paměťovou kartu k ukládání velkých souborů nebo velkého množství souborů, může být karta používána příliš často. V takovém případě může být použití karty znemožněno nebo zpomaleno. V přístupu ke kartě můžete pokračovat až poté, co se na zařízení rozsvítí kontrolka **Přístup (Access)**.

- Když se připojujete k síťové jednotce patice pro kartu prostřednictvím sítě, mohou být názvy souborů složené z osmi nebo méně malých písmen (bez přípony) zobrazeny velkými písmeny.

Například název souboru „abcdefg.doc“ se zobrazí jako „ABCDEFGG.DOC“, stejně jako soubor s názvem „AbcdeFG.doc“.

Nedochází ke skutečnému přejmenování souboru, název se pouze jinak zobrazuje.

- Chcete-li povolit čtení souborů z paměťové karty prostřednictvím sítě, zakažte zápis souborů na paměťovou kartu z počítače.

# Technický slovníček

V této části jsou vysvětleny technické termíny, které se v příručce vyskytují.

[A](#)

[B](#)

[C](#)

[D](#)

[E](#)

[F](#)

[G](#)

[H](#)

[I](#)

[J](#)

[K](#)

[L](#)

[M](#)

[N](#)

[O](#)

[P](#)

[Q](#)

[R](#)

[S](#)

[T](#)

[U](#)

[V](#)

[W](#)

[X](#)

[Y](#)

[Z](#)

[AA](#)

[AB](#)

[AC](#)

[AD](#)

[AE](#)

[AF](#)

[AG](#)

[AH](#)

[AI](#)

[AJ](#)

[AK](#)

[AL](#)

## A

- **Režim přístupového bodu (Access point mode)**

Zařízení plní funkci bezdrátového směrovače pro připojení externích bezdrátových komunikačních zařízení (například počítačů, chytrých telefonů nebo tabletů) v prostředí bez dostupného bezdrátového směrovače. V režimu přístupového bodu (přímého připojení) můžete k zařízení současně připojit až 5 zařízení.

- **Ad hoc**

Typ nastavení klientského počítače a zařízení, kdy dochází k bezdrátové komunikaci na bázi peer-to-peer, tzn. všichni klienti se stejným identifikátorem SSID / síťovým názvem spolu komunikují přímo. Není nutné používat bezdrátový směrovač. Toto zařízení nepodporuje komunikaci ad hoc.

- **Heslo správce (Admin Password)**

Heslo správce v nástroji IJ Network Tool, které povoluje přístup síťovým uživatelům. Toto heslo je třeba zadat pro získání přístupu k tiskárně a při provádění změn nastavení tiskárny.

- **AES**

Metoda šifrování. Pro metodu WPA/WPA2 je šifrování volitelné. Silný kryptografický algoritmus, který je při zpracovávání informací používán vládními organizacemi USA.

- **Síť AirPort (Infra) (AirPort Network (Infra))**

Typ nastavení klientského počítače a zařízení, při kterém veškerá bezdrátová komunikace prochází přes bezdrátový směrovač.

- **Metoda ověřování (Authentication Method)**

Metoda, kterou bezdrátový směrovač používá k ověření tiskárny prostřednictvím bezdrátové sítě LAN. Lze použít obě metody.

Je-li jako metoda šifrování použita metoda WEP, metoda ověřování může být pevně nastavena na hodnotu **Otevřený systém (Open System)** nebo **Sdílený klíč (Shared Key)**.

Pro standardy WPA a WPA2 se používá metoda ověřování PSK.

- **Automaticky (Auto)**

Tiskárna automaticky změní svou metodu ověřování tak, aby odpovídala nastavení bezdrátového směrovače.

- **Otevřený systém (Open System)**

Při této metodě ověřování dochází k ověření komunikačního partnera bez použití klíče WEP, i když je vybrána hodnota **Použít heslo (WEP) (Use Password (WEP))**.

- **Sdílený klíč (Shared Key)**

Při této metodě ověřování dochází k ověření komunikačního partnera pomocí klíče WEP, který byl použit pro šifrování.

## B

- **Bonjour**

Služba integrovaná v operačním systému Mac OS X, která slouží k automatickému zjišťování připojitelných zařízení v síti.

## C

- **Kanál**

Frekvenční kanál pro bezdrátovou komunikaci. V režimu infrastruktury se kanál automaticky upraví tak, aby odpovídal nastavení bezdrátového směrovače. Toto zařízení podporuje kanály 1 až 13. (Kanály 12 a 13 nejsou podporovány ve všech zemích nebo oblastech zakoupení.) Počet kanálů, které lze ve vaší bezdrátové síti LAN využít, závisí na zemi či oblasti.

## D

- **Činnost serveru DHCP (DHCP server functionality)**

Každé tiskárně nebo počítači spuštěnému v síti směrovač automaticky přidělí adresu IP.

- **Přímé připojení (režim přístupového bodu)**

Zařízení plní funkci bezdrátového směrovače pro připojení externích bezdrátových komunikačních zařízení (například počítačů, chytrých telefonů nebo tabletů) v prostředí bez dostupného bezdrátového směrovače. V režimu přímého připojení (režimu přístupového bodu) můžete k zařízení současně připojit až 5 zařízení.

- **Server DNS (DNS server)**

Server, který převádí názvy zařízení na IP adresy. Při ručním zadávání IP adresy zadejte adresu primárního a sekundárního serveru.

## F

- **Brána firewall (Firewall)**

Jedná se o systém, který brání nedovolenému přístupu k počítači v síti. Chcete-li zabránit nedovolenému přístupu, můžete využít funkce brány firewall širokopásmového směrovače, bezpečnostního softwaru nainstalovaného na počítači nebo operačního systému v počítači.

## I

- **IEEE 802.11b**

Mezinárodní standard bezdrátových sítí LAN využívající frekvenční rozsah 2,4 GHz s propustností až 11 Mb/s.

- **IEEE 802.11g**

Mezinárodní standard bezdrátových sítí LAN využívající frekvenční rozsah 2,4 GHz s propustností až 54 Mb/s. Je kompatibilní se standardem 802.11b.

- **IEEE 802.11n**

Mezinárodní standard bezdrátových sítí LAN využívající frekvenční rozsahy 2,4 GHz a 5 GHz. I když je použito dvou nebo více antén současně nebo je díky použití více komunikačních kanálů dosaženo rychlejšího přenosu dat než dříve, může být rychlost přenosu ovlivněna připojeným zařízením.

Při maximální rychlosti přenosu 600 Mb/s lze komunikovat s více počítačovými terminály v dosahu přibližně dvanácti metrů.

Je kompatibilní se standardy 802.11b a 802.11g.

- **Adresa IP (IP Address)**

Jedinečné číslo skládající se ze čtyř částí navzájem oddělených tečkami. Každé síťové zařízení připojené k Internetu má adresu IP. Příklad: 192.168.0.1

Adresa IP je obvykle automaticky přiřazena bezdrátovým směrovačem nebo serverem DHCP směrovače.

- **IPv4/IPv6**

Jedná se o protokoly pro propojení sítí používané na Internetu. Protokol IPv4 používá 32bitové adresy, protokol IPv6 používá 128bitové adresy.

## K

- **Formát klíče (Key Format)**

Jako formát klíče (heslo WEP) vyberte hodnotu **ASCII** nebo **Hex/Hexadecimální (Hex)**. Znak, který lze pro klíč WEP použít, se liší v závislosti na zvolených formátech klíče.

- ASCII

Řetězec o délce 5 nebo 13 znaků, který může obsahovat alfanumerické znaky a podtržítka („\_“). Rozlišují se malá a velká písmena.

- Hex/Hexadecimální

Řetězec o délce 10 nebo 26 znaků, který může obsahovat znaky šestnáctkové soustavy (0 až 9, A až F, a až f).

- **Délka klíče (Key Length)**

Délka klíče WEP. Vyberte délku 64 bitů nebo 128 bitů. Větší délka klíče vám umožní nastavit složitější klíč WEP.

## L

- **Kvalita připojení (Link Quality)**

Stav propojení mezi bezdrátovým směrovačem a tiskárnou bez ohledu na šum (rušení) je vyjádřen hodnotou od 0 do 100 %.

- **LPR**

Protokol pro tisk nezávislý na platformě používaný v sítích TCP/IP. Nepodporuje obousměrnou komunikaci.

## M

- **Adresa MAC (AirPort ID) (MAC Address (AirPort ID))**

Označuje se také jako fyzická adresa. Jedinečný a trvalý hardwarový identifikátor, který je síťovým zařízením přiřazen výrobcem. MAC adresy mají délku 48 bitů a jsou zapsány jako šestnáctkové číslo rozdělené dvojtečkami, např. 11:22:33:44:55:66.

## N

- **Síť (SSID) (Network (SSID))**

Jedinečný popis bezdrátové sítě LAN. Často je prezentován jako název sítě nebo název bezdrátového směrovače.

Identifikátor SSID navzájem odlišuje bezdrátové sítě LAN a tak zabraňuje rušení.

Tiskárna a všichni klienti v bezdrátové síti LAN musí pro vzájemnou komunikaci používat stejný identifikátor SSID. Identifikátor SSID může mít délku až 32 znaků a skládá se z alfanumerických znaků. Na identifikátor SSID se také může odkazovat prostřednictvím příslušného síťového názvu.

## P

- **Heslo (WEP)/Heslo (klíč WEP) (Password (WEP)/Password (WEP Key))**

Metoda šifrování, kterou používá specifikace IEEE 802.11. Sdílený bezpečnostní klíč používaný pro šifrování a dešifrování dat přenášených přes bezdrátové sítě. Tato tiskárna podporuje klíče o délce 64 nebo 128 bitů, formát klíče ASCII nebo šestnáctkový a čísla klíče od 1 do 4.

- **Výkon (Performance)**

Udává, zda lze tiskárnu používat.

- **Server proxy (Proxy server)**

Server, který k Internetu připojuje počítač připojený k síti LAN. Při použití serveru proxy zadejte adresu a číslo portu serveru proxy.

- **PSK**

Metoda šifrování, kterou používají standardy WPA a WPA2.

## R

- **Směrovač (Router)**

Převáděcí zařízení pro připojení k jiné síti.

## S

- **Úroveň signálu (Signal Level)**

Síla signálu, který tiskárna přijímá z bezdrátového směrovače, je udávána hodnotou od 0 do 100 %.

- **SSID**

Jedinečný popis bezdrátové sítě LAN. Často je prezentován jako název sítě nebo název bezdrátového směrovače.

Identifikátor SSID navzájem odlišuje bezdrátové sítě LAN a tak zabraňuje rušení.

Tiskárna a všichni klienti v bezdrátové síti LAN musí pro vzájemnou komunikaci používat stejný identifikátor SSID. Identifikátor SSID může mít délku až 32 znaků a skládá se z alfanumerických znaků. Na identifikátor SSID se také může odkazovat prostřednictvím příslušného síťového názvu.

- **Neviditelný režim (Stealth)**

V neviditelném režimu se bezdrátový směrovač skrývá tím, že nevysílá svůj identifikátor SSID. Klient musí upřesnit identifikátor SSID nastavený na bezdrátovém směrovači, aby byl schopen tento bezdrátový směrovač najít.

Neviditelný režim se nazývá „uzavřená síť“.

- **Adresa masky podsítě (Subnet Mask Address)**

Adresa IP se skládá ze dvou částí – adresy sítě a adresy hostitele. Maska podsítě se používá k výpočtu adresy podsítě z adresy IP. Maska podsítě je obvykle automaticky přiřazena bezdrátovým směrovačem nebo serverem DHCP směrovače.

Příklad:

Adresa IP: 192.168.127.123

Maska podsítě: 255.255.255.0

Adresa masky podsítě: 192.168.127.0

## T

- **TCP/IP**

Sada komunikačních protokolů používaných na Internetu nebo v síti LAN k připojování hostitelů. Tento protokol umožňuje vzájemnou komunikaci mezi různými terminály.

- **TKIP**

Protokol šifrování, který používají standardy WPA a WPA2.

## U

- **USB**

Sériové rozhraní umožňující rychlou výměnu zařízení, tedy jejich připojování a odpojování bez nutnosti vypnout napájení.

## W

- **WEP/klíč WEP**

Metoda šifrování, kterou používá specifikace IEEE 802.11. Sdílený bezpečnostní klíč používaný pro šifrování a dešifrování dat přenášených přes bezdrátové síť. Tato tiskárna podporuje klíče o délce 64 nebo 128 bitů, formát klíče ASCII nebo šestnáctkový a čísla klíče od 1 do 4.

- **Wi-Fi**

Mezinárodní asociace, která certifikuje kompatibilitu produktů pro bezdrátové síť LAN založených na specifikaci IEEE 802.11.

Toto zařízení bylo certifikováno organizací Wi-Fi.

- **Bezdrátová síť LAN**

Síť, která není propojena pomocí fyzických kabelů, ale pomocí některé bezdrátové technologie, například Wi-Fi.

- **Bezdrátový směrovač (Wireless Router)**

Jedná se o bezdrátový vysílač nebo základní stanici, který přijímá informace z bezdrátových klientů/zařízení a poté je znovu vysílá. V sítích v režimu Infrastruktura je nezbytný.

- **WPA**

Bezpečnostní standard vydaný organizací Wi-Fi Alliance v říjnu 2002. Tyto klíče poskytují vyšší úroveň zabezpečení než klíč WEP.

- **Ověřování (Authentication)**

Standard WPA definuje následující metody ověřování: metodu WPA Personal, při které se nemusí používat server pro ověřování, a metodu WPA Enterprise, která vyžaduje použití serveru pro ověřování.

Toto zařízení podporuje metodu WPA Personal.

- **Klíčová fráze**

Tento zašifrovaný klíč se používá při ověřování pomocí metody WPA Personal.

Heslo by mělo být řetězec 8 až 63 alfanumerických znaků nebo hodnota o 64 znacích šestnáctkové soustavy.

- **WPA2**

Bezpečnostní standard vydaný organizací Wi-Fi Alliance v září 2004 jako novější verze standardu WPA. poskytuje silnější šifrovací mechanismus prostřednictvím standardu AES (Advanced Encryption Standard).

- **Ověřování (Authentication)**

Standard WPA2 definuje následující metody ověřování: metodu WPA2 Personal, při které se nemusí používat server pro ověřování, a metodu WPA2 Enterprise, která vyžaduje použití serveru pro ověřování.

Toto zařízení podporuje metodu WPA2 Personal.

- Klíčová fráze

Tento zašifrovaný klíč se používá při ověřování pomocí metody WPA2 Personal.

Heslo by mělo být řetězec 8 až 63 alfanumerických znaků nebo hodnota o 64 znacích šestnáctkové soustavy.

- **WPS (Wi-Fi Protected Setup)**

WPS je standard pro rychlé a bezpečné vytvoření bezdrátové sítě.

Při použití standardu WPS (Wi-Fi Protected Setup) existují 2 hlavní metody:

Zadání kódu PIN – povinná metoda instalace pro všechna zařízení s certifikací WPS

Konfigurace stisknutím tlačítka (Push button configuration, PBC) – skutečné tlačítko na hardwaru nebo simulované tlačítko v softwarovém rozhraní.



## Omezení

Používáte-li tiskárnu prostřednictvím bezdrátové sítě LAN, tiskárna může rozpoznat další dostupné bezdrátové sítě. Bezdrátový přenos lze zašifrovat pomocí nastavení síťového klíče (WEP nebo WPA/WPA2) k bezdrátovému směrovači. Nelze zaručit možnost bezdrátové komunikace s produktem, který nesplňuje standard Wi-Fi.

Připojení k příliš mnoha počítačům může mít vliv na výkon tiskárny, například na rychlost tisku.

## **Zajištění optimálních výsledků tisku**

- **Tipy k inkoustu**
- **Tipy k tisku**
- **Než začnete s tiskem, zkontrolujte nastavení papíru**
- **Po vložení papíru nastavte informace o papíru v kazetě**
- **Zrušení tiskové úlohy**
- **Zachování vysoké kvality tisku**
- **Přeprava tiskárny**

## Tipy k inkoustu

### Jakým způsobem je inkoust používán k jiným účelům než k tisku?

Inkoust lze použít k jiným účelům než k tisku.

Tiskárna Canon při svém prvním použití poté, co nainstalujete přibalené nádrčky s inkoustem, spotřebuje menší množství inkoustu, jímž zaplní trysky tiskové hlavy. Z toho důvodu bude počet stran, které budete moci pomocí prvních nádrček s inkoustem vytisknout, nižší než počet stran vytištěných pomocí dalších nádrček s inkoustem.

Náklady na tisk popsané v brožurách a na webových stránkách se zakládají na údajích o spotřebě získaných s využitím následující nádrčky s inkoustem / inkoustové kazety, nikoli první použité nádrčky s inkoustem / inkoustové kazety.

Inkoust je někdy používán k udržení optimální kvality tisku.

Tiskárna Canon se udržuje ve funkčním stavu tím, že provádí automatické čištění. Při čištění tiskárny se spotřebuje menší množství inkoustu. V takovém případě se mohou spotřebovat všechny inkoustové barvy.

#### [Funkce čištění]

Funkce čištění umožňuje tiskárně odsávat vzduchové bubliny nebo samotný inkoust z trysky a předcházet tak zhoršení kvality tisku nebo ucpání trysky.

### Je při černobílém tisku používán barevný inkoust?

Při černobílém tisku se může používat i jiný než černý inkoust v závislosti na typu použitého papíru nebo na nastavení v ovladači tiskárny. Barevný inkoust se tedy spotřebovává dokonce i při černobílém tisku.

### Proč zařízení obsahuje dvě nádrčky na černý inkoust?

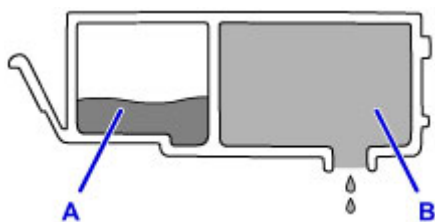
Zařízení používá dva druhy černého inkoustu: inkoust s barvivem (BK) a pigmentový inkoust (PGBK).

Inkoust na bázi barviva se používá hlavně při tisku fotografií, ilustrací apod. Při tisku textových dokumentů se používá pigmentový inkoust. Každý má jiné využití, takže i když jeden inkoust dojde, nebude namísto něj použit druhý. Pokud jedna z těchto nádrček s inkoustem dojde, je nutné ji vyměnit.

Tyto dva inkousty jsou používány automaticky v závislosti na typu použitého papíru nebo na nastavení v ovladači tiskárny. Používání těchto inkoustů není možné změnit ručně.

### Kontrolka inkoustu indikuje docházející inkoust.

Uvnitř nádrčky s inkoustem je prostor naplněný inkoustem (A) a houbovitá hmota nasáklá inkoustem (B).



Jakmile dojde inkoust v prostoru A, začne kontrolka inkoustu pomalu blikat, čímž signalizuje, že dochází inkoust.

Jakmile pak dojde inkoust v prostoru B, začne kontrolka inkoustu blikat rychle, čímž signalizuje, že je potřeba nádrčku s inkoustem vyměnit za novou.



## Tipy k tisku

### Před tiskem zkontrolujte stav zařízení!

- Je tisková hlava v pořádku?

Pokud jsou trysky tiskové hlavy zanesené, bude tisk slabý a zbytečně vyplýváte papír. Vytiskněte testovací vzorek trysek a zkontrolujte tiskovou hlavu.

■ [Postup údržby](#)

- Není vnitřek zařízení znečištěný inkoustem?

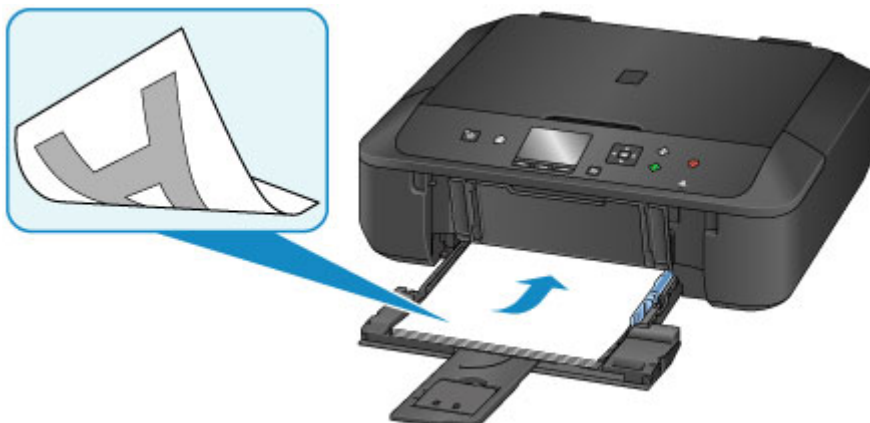
Po tisku velkého množství dokumentů nebo tisku bez ohraničení se může oblast, kterou prochází papír, znečistit inkoustem. Vyčistěte vnitřek zařízení pomocí funkce [Čištění spodní desky](#).

### Zkontrolujte, jak se správně vkládá papír!

- Je vložený papír správně orientovaný?

Pokud chcete vložit papír do kazety, vložte papír TISKOVOU STRANOU SMĚREM DOLŮ.

■ [Vkládání papíru](#)



- Není papír zkroucený?

Zkroucený papír způsobuje uvíznutí papíru. Vyrovnajte zkroucený papír a poté ho znovu vložte.

■ „Zkroucený papír narovnejte a poté ho vložte“ v části [Papír je špinavý / Potištěný povrch je poškrábaný](#)

## **Než začnete s tiskem, zkontrolujte nastavení papíru**

Než začnete s tiskem, upravte nastavení papíru na ovládacím panelu nebo obrazovce počítače.

K dispozici jsou různé typy papíru, jako např. papír se speciální povrchovou úpravou pro tisk fotografií v optimální kvalitě a papír vhodný pro dokumenty.

Každému typu média odpovídá určité nastavení předvoleb (způsob použití a nástřiku inkoustu, vzdálenost od trysek atd.), což umožňuje dosáhnout u každého typu optimální kvality obrázku. Nevhodné nastavení papíru může zapříčinit nedostatečnou kvalitu výtisků nebo poškrábání potištěného povrchu.

Pokud si všimnete rozmazaných nebo nerovnoměrných barev, zvyšte nastavení kvality tisku a tisk opakujte.

## Po vložení papíru nastavte informace o papíru v kazetě

Pokud po vložení papíru vložíte kazetu do zařízení, zobrazí se obrazovka pro nastavení typu a velikosti papíru. Nastavte informace o papíru v kazetě podle typu a velikosti vloženého papíru.

Aby nedocházelo k nesprávnému tisku, zařízení disponuje funkcí, která ověřuje, zda se nastavené informace o papíru vloženém v kazetě shodují s nastavením papíru. Než začnete s tiskem, upravte nastavení papíru v závislosti na informacích o papíru v kazetě. Pokud je tato funkce aktivní, zobrazí se při neshodě daných nastavení chybová zpráva bránící nesprávnému tisku. Po zobrazení této chybové zprávy ověřte a opravte nastavení papíru.

Informace o papíru v kazetě jsou dostupné po otevření obrazovky s informacemi o papíru na ovládacím panelu.

## Zrušení tiskové úlohy

### Nikdy nemačkejte tlačítko **ZAPNOUT (ON)**!

Pokud stisknete tlačítko **ZAPNOUT (ON)** během tisku, tisková data odeslaná z počítače se nahromadí ve frontě v zařízení a další tisk nemusí být možný.

Chcete-li tisk zrušit, stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)**.



## Zachování vysoké kvality tisku

Chcete-li tisknout v optimální kvalitě, zamezte vyschnutí a zanesení tiskové hlavy. Dodržujte vždy následující pravidla pro tisk v optimální kvalitě.

### »»» Poznámka

- Pokud potištěné plochy popíšete zvýrazňovačem nebo fixem nebo pokud přijdou do kontaktu s vodou nebo potem, může se v závislosti na typu papíru inkoust rozmazat.

### Nikdy neodpojujte napájecí kabel dříve, než je vypnuto napájení!

Pokud vypnete napájení stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)**, zařízení automaticky zakryje tiskovou hlavu (trysky), aby se zamezilo jejich vyschnutí. Pokud odpojíte napájecí kabel z elektrické zásuvky dříve, než zhasne kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**, tisková hlava se správně nezakryje a dojde k jejímu vyschnutí nebo ucpání.

Před [odpojením napájecího kabelu](#) ověřte, že kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí.

### Tiskněte pravidelně!

Stejně jako vysychá špička fixu, pokud se delší dobu nepoužívá (dokonce je-li zakrytá), také tisková hlava může vyschnout nebo se zaneš, není-li zařízení delší dobu používáno.

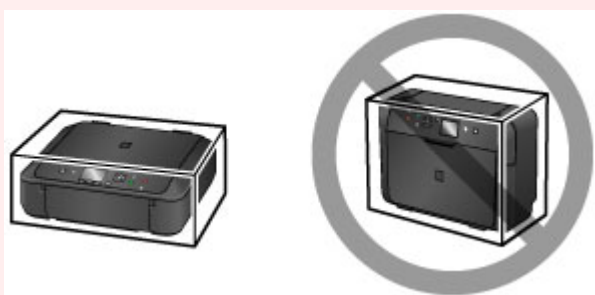
Doporučujeme používat zařízení alespoň jednou za měsíc.

## Přeprava tiskárny

Při přepravě zařízení kvůli jeho opravě nebo během stěhování dodržujte následující pokyny.

### »» Důležité

- Zabalte zařízení do pevné krabice tak, aby bylo umístěno dnem dolů. Použijte dostatečné množství ochranného materiálu, aby přeprava byla bezpečná.
- Ponechte tiskovou hlavu a nádržku s inkoustem nainstalované v zařízení a vypněte zařízení tlačítkem **ZAPNOUT (ON)**. To umožní zařízení automaticky zakrýt tiskovou hlavu, aby byla chráněna před vysycháním.
- Krabici se zabaleným zařízením nenaklápějte a neobracejte na bok ani vzhůru nohama. Během přepravy by se mohl vylít inkoust a poškodit zařízení.
- Pokud odesíláte zařízení prostřednictvím pošty nebo jiného přepravce, označte balík nápisem „TOUTO STRANOU NAHORU“, a zajistěte tak přepravu zařízení v poloze dnem dolů. Dodejte také označení „KŘEHKÉ“ nebo „OPATRNĚ“.



1. Vypněte zařízení.
2. Ujistěte se, že kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí, a [odpojte napájecí kabel](#).

### »» Důležité

- Neodpojujte zařízení, když svítí nebo bliká kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**, protože by mohlo dojít k poruše či poškození zařízení, v jehož důsledku by zařízení nemohlo tisknout.

3. Složte podpěru pro výstup papíru a poté zavřete výstupní zásobník na papír.
4. Složte nástavec výstupního zásobníku a opěrku papíru a poté zavřete přední kryt.
5. Odpojte kabel tiskárny od počítače a zařízení a pak od zařízení odpojte napájecí kabel.
6. Zajistěte všechny kryty zařízení lepicí páskou, aby se při přenášení neotevřely. Poté zařízení zabalte do plastového pytle.
7. Při balení zařízení do krabice přiložte na obě strany zařízení ochranný materiál.

## Právní omezení týkající se skenování/kopírování

Kopírování, skenování, tisk nebo jinou reprodukci níže uvedených dokumentů může zakazovat zákon.

Uvedený seznam není vyčerpávající a úplný. Máte-li pochybnosti, obraťte se na právního zástupce.

- Bankovky
- Peněžní poukázky
- Depozitní certifikáty
- Poštovní známky (znehodnocené i neznehodnocené)
- Identifikační průkazy nebo odznaky
- Doklady o vojenské službě nebo o odvodu
- Šeky nebo směnky vydané vládními agenturami
- Řidičské průkazy a osvědčení o vlastnictví
- Cestovní šeky
- Stravenky
- Cestovní pasy
- Imigrační dokumenty
- Daňové kolky (znehodnocené i neznehodnocené)
- Cenné papíry a jiné dluhopisy
- Akcie
- Autorská díla a umělecká díla chráněná autorskými právy bez svolení vlastníka těchto práv

# Technické údaje

## Obecné technické údaje

<b>Rozlišení tisku (dpi)</b>	4800* (vodorovně) x 1200 (svisle) * Minimální vzdálenost mezi umístěnými kapkami je 1/4800 palce.
<b>Rozhraní</b>	<b>Port USB:</b> USB Hi-Speed *1 <b>Port LAN:</b> Bezdrátová síť LAN: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b *2 *1 Je vyžadován počítač plně kompatibilní se specifikací rozhraní USB Hi-Speed. Protože rozhraní USB Hi-Speed je plně zpětně kompatibilní s rozhraním USB 1.1, lze je použít i pro zařízení USB 1.1. *2 Nastavení je možné pomocí funkce Standardní nastavení, WPS (Wi-Fi Protected Setup), WCN (Windows Connect Now) nebo Nastavení bezkabelové sítě. Připojení USB a LAN nelze používat současně.
<b>Šířka tisku</b>	203,2 mm / 8 palců (při tisku bez ohraničení: 216 mm / 8,5 palců)
<b>Provozní prostředí</b>	<b>Teplota:</b> 5 až 35 °C (41 až 95 °F) <b>Vlhkost:</b> 10 až 90 % RH (bez kondenzace) * Výkon tiskárny se může za určitých teplot nebo vlhkosti snížit. Doporučené podmínky: <b>Teplota:</b> 15 až 30 °C (59 až 86 °F) <b>Vlhkost:</b> 10 až 80 % RH (bez kondenzace) * Informace o teplotě a vlhkosti týkající se papírů, jako například fotografického papíru, naleznete na příslušných obalech nebo dodávaných pokynech.
<b>Skladovací prostředí</b>	<b>Teplota:</b> 0 až 40 °C (32 až 104 °F) <b>Vlhkost:</b> 5 až 95 % RH (bez kondenzace)
<b>Napájení</b>	Střídavý proud 100-240 V, 50/60 Hz
<b>Spotřeba el. energie</b>	<b>Tisk (Kopírování):</b> Přibl. 12 W <b>Pohotovostní (minimální):</b> Přibl. 0,7 W *1*2 <b>VYP.:</b> Přibl. 0,2 W *1 *1 Připojení k počítači pomocí rozhraní USB *2 Prodlevu před přechodem do úsporného režimu nelze změnit.
<b>Vnější rozměry</b>	Přibl. 455 (Š) x 369 (H) x 148 (V) mm Přibl. 18 (Š) x 14,6 (H) x 5,9 (V) palců * Se složeným předním krytem.
<b>Hmotnost</b>	Přibl. 6,3 kg (Přibl. 13,8 libry) * S nainstalovanou tiskovou hlavou a nádržkami s inkoustem.

<b>Tisková hlava/Inkoust</b>	Celkem 4096 trysek (1024 trysek PgBK, po 512 tryskách Y/DyeBK, po 1024 tryskách C/M)
------------------------------	--

## Technické údaje kopírování

<b>Více kopií</b>	max. 99 stránek
<b>Nastavení intenzity</b>	9 poloh, Automatická intenzita (AE copy)
<b>Zmenšení/zvětšení</b>	25 % - 400 % (krok 1 %)

## Technické údaje skenování

<b>Ovladač skeneru</b>	<b>Windows:</b> Technické údaje rozhraní TWAIN 1.9, WIA <b>Mac OS:</b> ICA
<b>Maximální velikost skenování</b>	A4/Letter, 216 x 297 mm / 8,5 x 11,7 palců
<b>Rozlišení skenování</b>	<b>Optické rozlišení (vodorovné x svislé) max:</b> 1200 x 2400 dpi *1 <b>Interpolované rozlišení max:</b> 19200 x 19200 dpi *2  *1 Optické rozlišení představuje maximální vzorkovací frekvenci podle normy ISO 14473. *2 Při zvýšení rozlišení skenování dojde ke zmenšení maximální možné skenovací oblasti.
<b>Barevné přechody (vstup/výstup)</b>	<b>Šedá:</b> 16 bit/8 bit <b>Barva:</b> 48 bit/24 bit (RGB po 16 bit/8 bit)

## Technické údaje sítě

<b>Komunikační protokol</b>	TCP/IP
<b>Bezdrátová síť LAN</b>	<b>Podporované standardy:</b> IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b <b>Frekvenční pásmo:</b> 2,4 GHz <b>Kanály:</b> 1-11 nebo 1-13  * Frekvenční pásmo a dostupné kanály se v závislosti na zemi nebo oblasti liší. <b>Vzdálenost komunikace:</b> V interiéru 50 m / 164 stop  * Efektivní dosah závisí na prostředí instalace a na umístění. <b>Zabezpečení:</b> WEP (64/128 bitů) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES) <b>Nastavení:</b> Standardní nastavení WPS (metoda Konfigurace stisknutím tlačítka/pomocí kódu PIN) WCN (WCN-NET) Nastavení bezkabelové sítě <b>Další funkce:</b> Heslo pro správu

## Minimální systémové požadavky

Odpovídá požadavkům operačních systémů, pokud jsou vyšší než zde uvedené údaje.

### Windows

<b>Operační systém</b>	Windows 8.1*, Windows 8 Windows 7, Windows 7 SP1 Windows Vista SP2 Windows XP SP3 – pouze 32bitový * Systém Windows 8.1 zahrnuje aktualizaci Windows 8.1.
<b>Místo na disku</b>	3,1 GB Poznámka: Pro instalaci dodávaného softwaru. Nezbytná velikost místa na disku se může bez upozornění změnit.
<b>Displej</b>	XGA 1024 x 768

### Mac OS

<b>Operační systém</b>	OS X v10.7.5 – OS X v10.10
<b>Místo na disku</b>	1,5 GB Poznámka: Pro instalaci dodávaného softwaru. Nezbytná velikost místa na disku se může bez upozornění změnit.
<b>Displej</b>	XGA 1024 x 768

### Další podporované OS

Některé funkce nemusí být ve všech OS dostupné. Podrobnosti o provozu v systému iOS, Android a Windows RT naleznete na webových stránkách společnosti Canon.

### Kompatibilita pro tisk z mobilního telefonu

Apple AirPrint
Google Cloud Print
PIXMA Cloud Link

- Nástroj Easy-WebPrint EX a všechny dokumenty *Příručka online* vyžadují připojení k Internetu.
- Windows: Správná funkce může být zaručena pouze s počítačem s předinstalovaným systémem Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista nebo Windows XP.
- Windows: Během instalace softwaru je vyžadována jednotka CD-ROM nebo připojení k Internetu.
- Windows: Instalace programu Easy-WebPrint EX vyžaduje prohlížeč Internet Explorer 8, 9, 10 nebo 11.
- Windows: Některé funkce nemusí být v aplikaci Windows Media Center dostupné.
- Windows: Chcete-li použít software Windows, je třeba nainstalovat platformu .NET Framework 4 nebo 4.5.
- Windows: Chcete-li tisknout v systému Windows XP, je nutné nainstalovat balíček XPS Essentials Pack.

- Windows: Ovladač TWAIN (ScanGear) je kompatibilní se specifikací TWAIN 1.9 a vyžaduje program Správce zdrojů dat dodávaný s operačním systémem.
- Mac OS: U systému Mac OS je během instalace softwaru vyžadováno připojení k Internetu.
- V domácím síťovém prostředí je nutné zachovat port 5222 otevřený. S žádostí o podrobnosti se obraťte na správce sítě.

Pokyny v této příručce se mohou bez upozornění změnit.

## Informace o papíru

### ➤ Typy médií, které můžete použít

- Omezení pro vkládání papíru

### ➤ Typy médií, které nemůžete použít

### ➤ Oblast tisku

- Oblast tisku
- Jiné velikosti než Letter, Legal a obálky
- Formáty Letter, Legal
- Obálky



## Typy médií, které můžete použít

K zajištění co nejlepších výsledků tisku vyberte vhodný papír pro tisk. Společnost Canon nabízí různé typy papíru vhodné pro dokumenty, fotografie nebo ilustrace. Pro tisk důležitých fotografií doporučujeme používat originální papír Canon.

### Typy médií

#### Komerčně dostupné papíry

- Běžný papír (včetně recyklovaného papíru)
- Obálky<sup>\*1</sup>
- Nažehlovací listy<sup>\*1</sup>

#### Originální papíry Canon

Číslo modelu originálního papíru Canon je uvedeno v lomených závorkách. Podrobné informace o straně, na kterou lze tisknout, a poznámky k manipulaci s papírem naleznete v příručce k používání papíru. Informace o velikostech stránky, které jsou k dispozici pro každý originální papír značky Canon, naleznete na našem webu.

#### »»» Poznámka

- Některé značkové papíry Canon nelze v některých zemích nebo regionech zakoupit. V USA se papír neprodává podle čísla modelu. Papír kupujte podle názvu.

#### Papír pro tisk dokumentů:

- Canon Red Label Superior <WOP111>
- Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>

#### Papír pro tisk fotografií:

- Fotografický papír Photo Paper Pro Platinum <PT-101>
- Lesklý fotografický papír Glossy Photo Paper Everyday Use <GP-501/GP-601>
- Lesklý fotografický papír Photo Paper Glossy <GP-601>
- Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>
- Photo Paper Pro Luster <LU-101>
- Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>
- Matný fotografický papír Matte Photo Paper <MP-101>

#### Papír pro tisk obchodních dokumentů:

- Papír pro vysoké rozlišení High Resolution Paper <HR-101N><sup>\*1</sup>

<sup>\*1</sup> Tisk na tento papír z ovládacího panelu nebo prostřednictvím PictBridge (Bezdrátová síť LAN) není podporován.

■ [Omezení pro vkládání papíru](#)

■ Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média) (systém Windows)

■ [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(typ média\)](#) (systém Mac OS)

#### »»» Poznámka

- Při tisku fotografií uložených na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (Bezdrátová síť LAN) musíte zadat velikost stránky a typ média.

■ [Tisk z digitálního fotoaparátu](#)

## Velikosti stránek

Můžete použít následující velikosti stránek.

### »» Poznámka

- Tisk na následující formáty stránky z ovládacího panelu nebo zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (Bezdrátová síť LAN) není podporován.
  - Legal a obálky

#### Standardní velikosti:

- Letter
- Legal
- A5
- A4
- B5
- 10 x 15 cm (4 x 6 palců)
- 13 x 18 cm (5 x 7 palců)
- 20 x 25 cm (8 x 10 palců)
- Obálka DL
- Obálka Com 10

#### Nestandardní velikosti:

Můžete tisknout na papír nestandardního formátu v následujícím rozsahu.

- Minimální velikost: 89,0 x 127,0 mm (3,50 x 5,00 palců)
- Maximální velikost: 215,9 x 355,6 mm (8,50 x 14,00 palců)

## Gramáž papíru

Můžete použít papíry v následujícím rozsahu hmotnosti.

- Od 64 do 105 g /m<sup>2</sup> (od 17 do 28 liber) (běžný papír kromě originálních papírů Canon)

Nepoužívejte těžší ani lehčí papír (kromě originálních papírů Canon), protože by mohl v zařízení uvíznout.

## Poznámky k uložení papíru

- Potřebný počet listů vyjměte z balíku až těsně před tiskem.
- Když netisknete, vyjměte nepoužitý papír ze zadní přihrádky, vložte jej zpět do balíku a nechte na rovné ploše. Předejdete zkroucení papíru. Papír chraňte před vysokou teplotou, vlhkostí a přímým slunečním zářením.

# Omezení pro vkládání papíru

## Komerčně dostupné papíry

Název média	Kazeta	Výstupní zásobník na papír
Běžný papír (včetně recyklovaného papíru)* <a href="#">1</a>	Přibližně 100 listů (10 listů: Legal)	Přibližně 50 listů (10 listů: Legal)
Obálky	5 obálek	<a href="#">*2</a>
Nažehlovací listy	1 list: A4	<a href="#">*2</a>

## Originální papíry Canon

### »»» Poznámka

- Při plynulém tisku doporučujeme odebírat dříve vytištěný list z výstupního zásobníku na papír, aby nedocházelo k rozmazání a změně barev (výjimkou je Canon Red Label Superior <WOP111>, Canon Océ Office Colour Paper <SAT213> a Papír pro vysoké rozlišení High Resolution Paper <HR-101N>).

### Papír pro tisk dokumentů:

Název média	Přední zásobník	Výstupní zásobník na papír
Canon Red Label Superior <WOP111>	Přibližně 100 listů	Přibližně 50 listů
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	Přibližně 80 listů	Přibližně 50 listů

### Papír pro tisk fotografií:

Název média <Model č.>	Kazeta
Fotografický papír Photo Paper Pro Platinum <PT-101>* <a href="#">3</a>	10 listů: A4, Letter a 20 x 25 cm (8 x 10 palců) 20 listů: 10 x 15 cm (4 x 6 palců)
Lesklý fotografický papír Glossy Photo Paper Everyday Use <GP-501/GP-601>* <a href="#">3</a>	10 listů: A4 a Letter 20 listů: 10 x 15 cm (4 x 6 palců)
Lesklý fotografický papír Photo Paper Glossy <GP-601>* <a href="#">3</a>	10 listů: A4 a Letter 20 listů: 10 x 15 cm (4 x 6 palců)
Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>* <a href="#">3</a>	10 listů: A4, Letter, 13 x 18 cm (5 x 7 palců) a 20 x 25 cm (8 x 10 palců) 20 listů: 10 x 15 cm (4 x 6 palců)
Photo Paper Pro Luster <LU-101>* <a href="#">3</a>	10 listů: A4 a Letter
Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>* <a href="#">3</a>	10 listů: A4, Letter, 13 x 18 cm (5 x 7 palců) a 20 x 25 cm (8 x 10 palců) 20 listů: 10 x 15 cm (4 x 6 palců)
Matný fotografický papír Matte Photo Paper <MP-101>	10 listů: A4 a Letter 20 listů: 10 x 15 cm (4 x 6 palců)

**Papír pro tisk obchodních dokumentů:**

Název média <Model č.>	Kazeta	Výstupní zásobník na papír
Papír pro vysoké rozlišení High Resolution Paper <HR-101N>	65 listů	50 listů

\*1 Při této maximální kapacitě nemusí být správné podávání papíru možné, a to v závislosti na typu papíru a podmínkách prostředí (při nízké nebo vysoké teplotě nebo vlhkosti). V takových případech snižte počet listů papíru na méně než polovinu.

\*2 Při plynulém tisku doporučujeme odebírat vytištěné papíry nebo obálky z výstupního zásobníku na papír, aby nedocházelo k rozmazání a změně barev.

\*3 Při podávání papíru ze stohu může dojít k poškození tiskové strany nebo papíry nemusejí být podávány správně. V takovém případě vkládejte listy jednotlivě.

## Typy médií, které nemůžete použít

Nepoužívejte následující typy papíru. Následkem použití níže uvedených typů papíru nejsou pouze nevyhovující výsledky, ale rovněž může dojít k uvíznutí papíru nebo poškození zařízení.

- Přehnutý, zkroucený nebo pomačkaný papír
- Vlhký papír
- Příliš tenký papír (s gramáží menší než 64 g /m<sup>2</sup> (17 liber))
- Příliš silný papír (jiný běžný papír než originální značkový papír Canon s gramáží větší než 105 g /m<sup>2</sup> (28 liber))
- Nastříhané kousky běžného papíru nebo papíru z poznámkových bloků (při tisku na papír menší než formát A5)
- Obrazové pohlednice
- Pohlednice s připevněnou fotografií nebo nálepkou
- Obálky s dvojitou chlopní
- Obálky s reliéfním nebo upraveným povrchem
- Obálky, jejichž lepicí chlopeň je vlhká a lepí
- Všechny typy děrovaných papírů
- Papír jiného než obdélníkového tvaru
- Sešité nebo slepené papíry
- Lepicí papír
- Papír pokrytý třpytkami atd.


## Oblast tisku

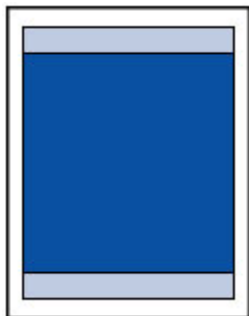
- Oblast tisku
- Jiné velikosti než Letter, Legal a obálky
- Formáty Letter, Legal
- Obálky

## Oblast tisku

Aby byla zajištěna nejlepší kvalita tisku, ponechává zařízení na každé straně média okraje. Skutečnou oblastí tisku bude plocha uvnitř těchto okrajů.

Doporučená oblast tisku  : Společnost Canon doporučuje tisknout uvnitř této oblasti.

Oblast tisku  : Oblast, ve které lze tisknout. Nicméně při tisku v této oblasti může utrpět kvalita tisku nebo přesnost podávání papíru.



### »» Poznámka

- Při provádění automatického oboustranného tisku a oboustranného kopírování bude tisková oblast na horním okraji o 2 mm (0,08 palců) menší.
- Při kopírování nebo tisku vytištěné fotografie bez ohraničení lze určit velikost části obrázků, která bude přesahovat mimo papír, pomocí parametru **Zvýšený počet kopií (Extended copy amount)** v části **Nastavení tisku (Print settings)** okna **Nastavení zařízení (Device settings)**.

#### [Nastavení tisku](#)

- Vyberete-li možnost tisku bez ohraničení, můžete dokumenty vytisknout bez okrajů.
- Při tisku bez ohraničení může na okrajích dojít k mírnému oříznutí, protože tisknutý obraz se zvětšuje, aby pokryl celou stránku.
- Pro tisk bez ohraničení používejte následující typy papíru:
  - Fotografický papír Photo Paper Pro Platinum <PT-101>
  - Lesklý fotografický papír Glossy Photo Paper Everyday Use <GP-501/GP-601>
  - Lesklý fotografický papír Photo Paper Glossy <GP-601>
  - Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>
  - Photo Paper Pro Luster <LU-101>
  - Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>
  - Matný fotografický papír Matte Photo Paper <MP-101>

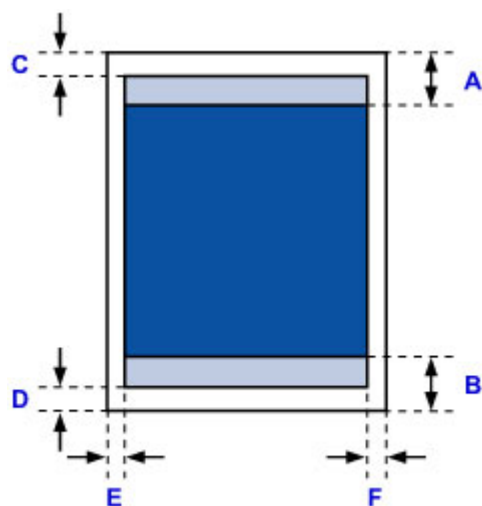
Při použití jiného typu papíru k tisku bez okrajů může dojít k podstatnému zhoršení kvality tisku nebo ke změnám odstínů barev.

Při tisku bez okrajů na běžný papír může dojít ke snížení kvality výtisků. Běžné papíry používejte pouze pro zkušební tisk. Tisk bez ohraničení na běžný papír z ovládacího panelu nebo zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (Bezdrátová síť LAN) není podporován.

- Tisk bez ohraničení není možný u papírů typu legal, papíru velikosti A5 či B5, nebo při tisku na obálky.
- V závislosti na typu papíru může tisk bez ohraničení snížit kvalitu tisku na horním a dolním okraji papíru, případně v těchto částech může být tisk rozmazaný.

## Jiné velikosti než Letter, Legal a obálky

Velikost	Oblast tisku (šířka x výška)
A5	141,2 x 202,0 mm (5,56 x 7,95 palců)
A4	203,2 x 289,0 mm (8,00 x 11,38 palců)
B5	175,2 x 249,0 mm (6,90 x 9,80 palců)
10 x 15 cm (4 x 6 palců)	94,8 x 144,4 mm (3,73 x 5,69 palců)
13 x 18 cm (5 x 7 palců)	120,2 x 169,8 mm (4,73 x 6,69 palců)
20 x 25 cm (8 x 10 palců)	196,4 x 246,0 mm (7,73 x 9,69 palců)



Doporučená oblast tisku

A: 43,3 mm (1,70 palců)

B: 37,4 mm (1,47 palců)

Oblast tisku

C: 3,0 mm (0,12 palců)

D: 5,0 mm (0,20 palců)

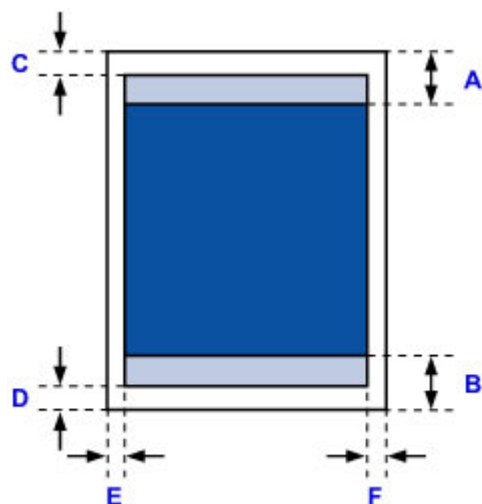
E: 3,4 mm (0,13 palců)

F: 3,4 mm (0,13 palců)



## Formáty Letter, Legal

Velikost	Oblast tisku (šířka x výška)
Letter	203,2 x 271,4 mm (8,00 x 10,69 palců)
Legal	203,2 x 347,6 mm (8,00 x 13,69 palců)



Doporučená oblast tisku

A: 43,3 mm (1,70 palců)

B: 37,4 mm (1,47 palců)

Oblast tisku

C: 3,0 mm (0,12 palců)

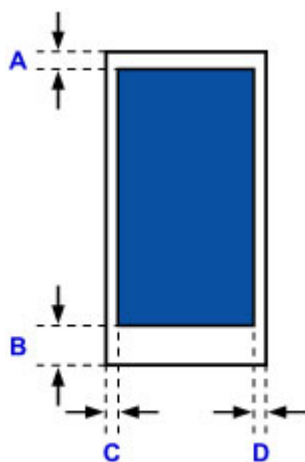
D: 5,0 mm (0,20 palců)

E: 6,4 mm (0,25 palců)

F: 6,3 mm (0,25 palců)

## Obálky

Velikost	Doporučená oblast tisku (šířka x výška)
Obálka DL	98,8 x 183,0 mm (3,88 x 7,20 palců)
Obálka Com 10	93,5 x 204,3 mm (3,68 x 8,04 palců)



Doporučená oblast tisku

A: 8,0 mm (0,31 palců)

B: 29,0 mm (1,14 palců)

C: 5,6 mm (0,22 palců)

D: 5,6 mm (0,22 palců)

# Heslo správce


V závislosti na používané tiskárně je heslo správce nastaveno již při zakoupení.

Jako heslo použijte výraz „canon“ nebo sériové číslo tiskárny (pokud bylo zadáno).

## Model, u kterého je jako heslo správce použitý výraz „canon“:

- Modely, u kterých je jako heslo správce použitý výraz „canon“, jsou uvedeny níže.  
MG7500 series, MG6700 series, MG6600 series, MG5600 series  
MG2900 series, MX490 series, MB5300 series, MB5000 series  
MB2300 series, MB2000 series, E480 series, E460 series  
iP110 series, iB4000 series, PRO-100S series, PRO-10S series
- U výše uvedených modelů je při zakoupení nastaveno uživatelské jméno „ADMIN“.
- Při změně hesla platí následující omezení znaků:
  - Nastavte heslo dlouhé 0 až 32 znaků.
  - Povolené jsou jednobajtové alfanumerické znaky.
  - Z bezpečnostních důvodů doporučujeme použít alespoň 6 alfanumerických znaků.

## Model, u kterého je jako heslo správce použité sériové číslo:

- U jiných modelů, než které jsou uvedeny výše, je jako heslo správce použité sériové číslo tiskárny.  
 [Umístění sériového čísla](#)
- Při změně hesla platí následující omezení znaků:
  - Nastavte heslo obsahující 4 až 32 znaků.
  - Povolené jsou jednobajtové alfanumerické znaky.
  - Z bezpečnostních důvodů doporučujeme použít alespoň 6 alfanumerických znaků.

## Důležité

- Heslo můžete změnit pomocí jednoho z těchto nástrojů. (V závislosti na používané tiskárně nemusí být některé nástroje k dispozici.)
  - ovládací panel tiskárny
  - IJ Network Tool
  - obrazovka s informacemi o tiskárně zobrazená v některé z aplikací Canon
- Pokud bylo heslo změněno při sdílení tiskárny a vy ho neznáte, obraťte se na správce tiskárny, kterou používáte.
- Inicializací nastavení tiskárny obnovíte výchozí nastavení hesla.  
Další informace o inicializaci tiskárny naleznete po vyhledání výrazu „UG067“ nebo „UG505“ v příručce online pro vaši tiskárnu a provedení uvedených pokynů.

## Ověřování

Po otevření obrazovky umožňující ověření zadejte heslo.

 [Heslo správce](#)

V závislosti na použité tiskárně může být nutné zadat také uživatelské jméno. Další informace o uživatelském jménu naleznete po klepnutí na následující odkaz.

### Důležité

- V závislosti na použité tiskárně se může zobrazit zpráva s upozorněním na neověřené identifikační údaje.
- Z bezpečnostních důvodů doporučujeme heslo změnit.

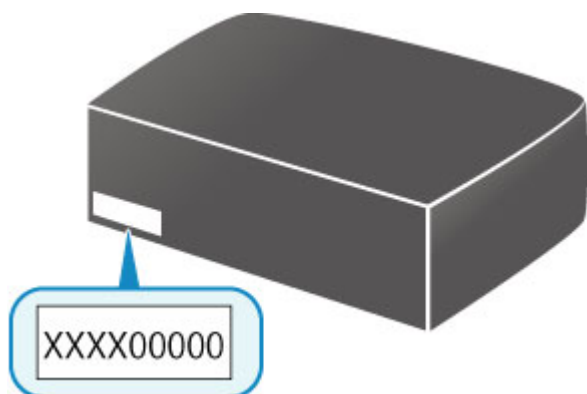
### Poznámka

- **Vzdálené uživatelské rozhraní (Remote UI)** je dostupné v následujících operačních systémech a webových prohlížečích.
  - Zařízení se systémem iOS:  
Operační systém: iOS 6.1 nebo novější  
Prohlížeč: Výchozí prohlížeč zařízení se systémem iOS (Safari pro mobilní zařízení)
  - Zařízení se systémem Android:  
Operační systém: Android 2.3.3 nebo novější  
Prohlížeč: Výchozí prohlížeč zařízení se systémem Android (prohlížeč nebo Chrome)
  - Zařízení se systémem Mac OS:  
Operační systém: Mac OS X v.10.6 nebo novější  
Prohlížeč: Safari 5.1 nebo novější
  - Zařízení se systémem Windows:  
Operační systém: Windows XP nebo novější  
Prohlížeč: Internet Explorer 8 nebo novější / Google Chrome 38.0.2125.104m nebo novější / Mozilla Firefox 33.0 nebo novější

## Umístění sériového čísla

Sériové číslo tiskárny naleznete vytištěné na štítku připevněném k tiskárně. Číslo je tvořeno 9 alfanumerickými znaky (čtyřmi písmeny následovanými pěti čísly).

Příklad:



### »»» Poznámka

- Sériové číslo tiskárny je uvedeno na záručním listu.
- V závislosti na použité tiskárně můžete sériové číslo ověřit vytištěním informací o nastavení sítě tiskárny. Další informace o tisku naleznete po vyhledání výrazu „NR044“ v příručce online pro vaši tiskárnu a provedení uvedených pokynů.

## Seznam funkcí pro každý model

V následující části naleznete modely, které mohou/nemohou používat patice pro kartu v síti.

■ [MG series](#)

■ [MX series / MB series / E series / P series / iP series / iX series / iB series / PRO series](#)

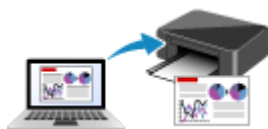
### MG series

Název modelu	Použití patice pro kartu v síti
MG7700	×
MG7530F	✓
MG7500	✓
MG7100	✓
MG6930	×
MG6800	×
MG6730	✓
MG6600	✓
MG6500	✓
MG6400	✓
MG5700	Nedostupná patice pro kartu
MG5600	Nedostupná patice pro kartu
MG5500	Nedostupná patice pro kartu
MG3600	Nedostupná patice pro kartu
MG3500	Nedostupná patice pro kartu
MG2900	Nedostupná patice pro kartu
MG2500	Nedostupná patice pro kartu
MG2400	Nedostupná patice pro kartu

### MX series / MB series / E series / P series / iP series / iX series / iB series / PRO series

Název modelu	Použití patice pro kartu v síti
MX series	Nedostupná patice pro kartu
MB series	Nedostupná patice pro kartu
E series	Nedostupná patice pro kartu
P series	Nedostupná patice pro kartu
iP series	Nedostupná patice pro kartu
iX series	Nedostupná patice pro kartu
iB series	Nedostupná patice pro kartu
PRO series	Nedostupná patice pro kartu

# Tisk



**Tisk z počítače**



**Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu**



**Tisk pomocí ovládacího panelu**



**Tisk z digitálního fotoaparátu**



**Nastavení papíru**

## Tisk z počítače

- Tisk z aplikace (ovladač tiskárny v systému Windows)
- Tisk z aplikace (ovladač tiskárny v systému Mac OS)
- Tisk z aplikace Canon
- Tisk prostřednictvím webové služby
- Tisk z tiskárny s podporou služby AirPrint pomocí počítače Mac



## Tisk z aplikace (ovladač tiskárny v systému Mac OS)

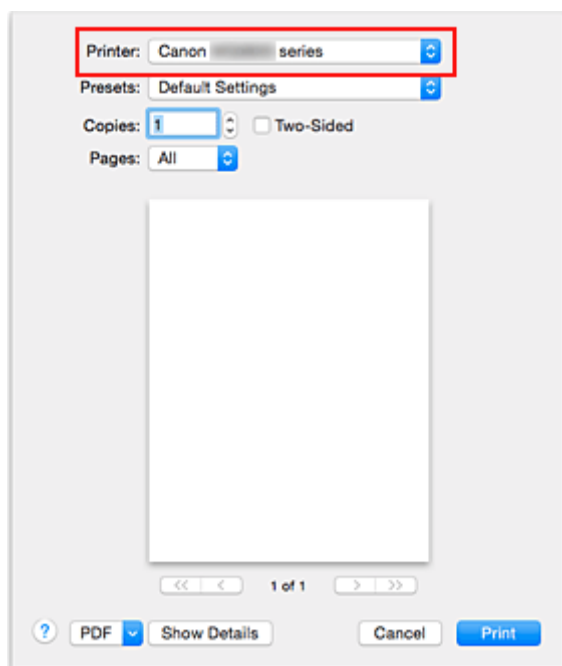
- Tisk s využitím snadného nastavení 📄Základní
- Různé metody tisku
- Změna kvality tisku a úprava obrazových dat
- Přehled ovladače tiskárny
- Aktualizace ovladače tiskárny

# Tisk s využitím snadného nastavení

Postup snadného nastavení umožňujícího vhodný tisk na této tiskárně je následující:

1. [Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá](#)
2. [Vložte papír](#) do tiskárny
3. Výběr tiskárny

V seznamu **Tiskárna (Printer)** v [Dialogové okno Tisk](#) zvolte svůj model tiskárny.



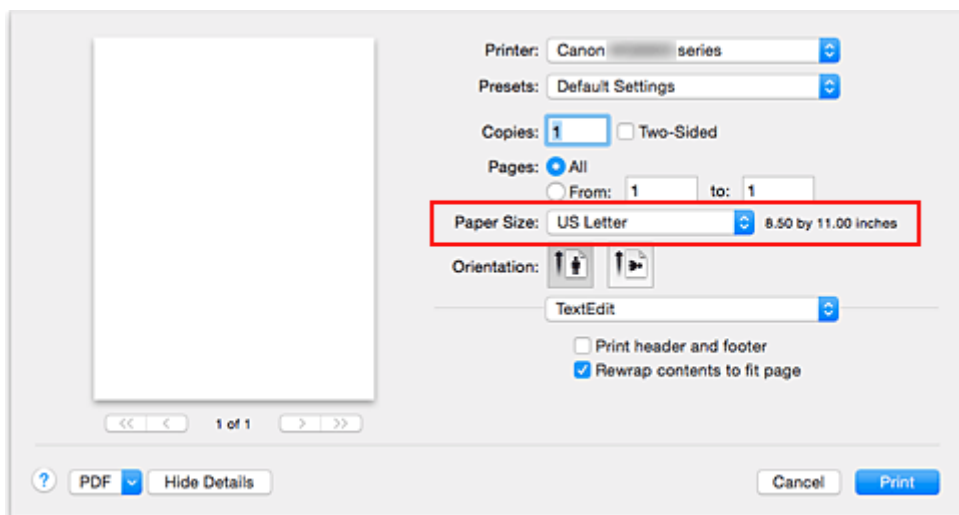
## »»» Poznámka

- Klepnutím na možnost **Zobrazit podrobnosti (Show Details)** přepněte na podrobné zobrazení okna s nastavením.

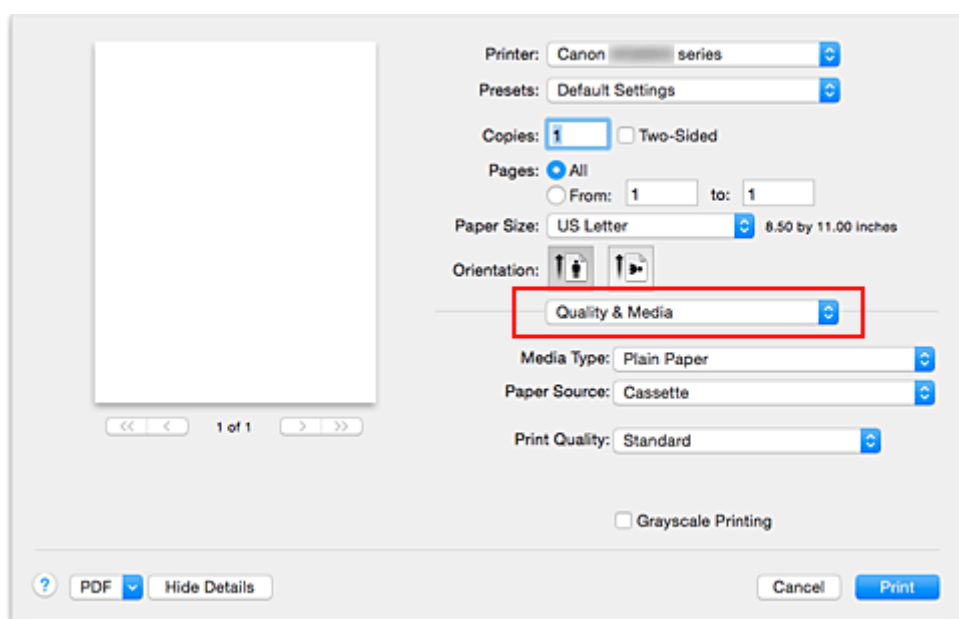
4. Vyberte požadovanou velikost tiskového papíru

V nabídce **Velikost papíru (Paper Size)** vyberte požadovanou velikost papíru.

Podle potřeby uveďte počet kopií stránek, které chcete vytisknout, a zadejte jejich orientaci.

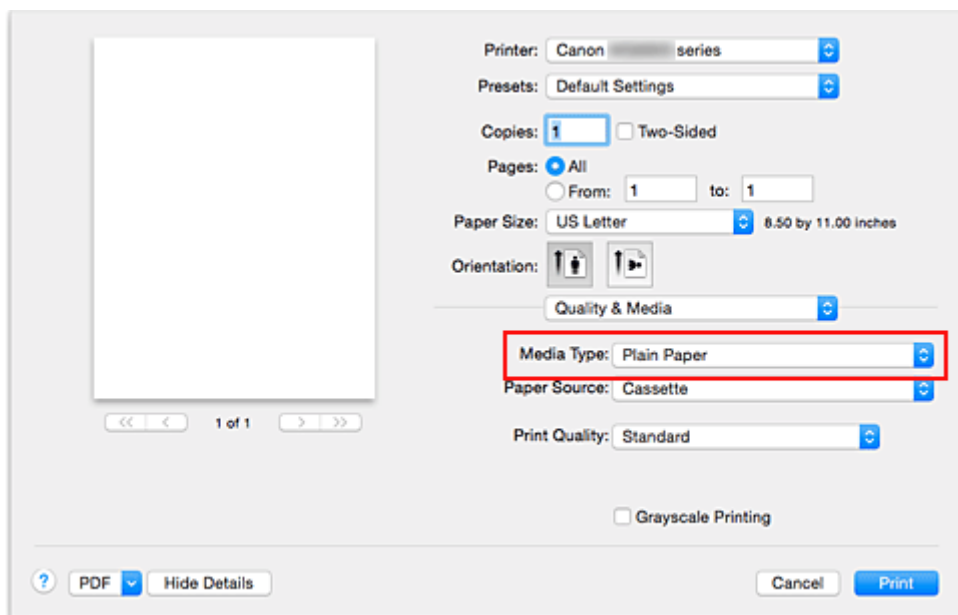


5. V místní nabídce vyberte možnost **Kvalita a média (Quality & Media)**



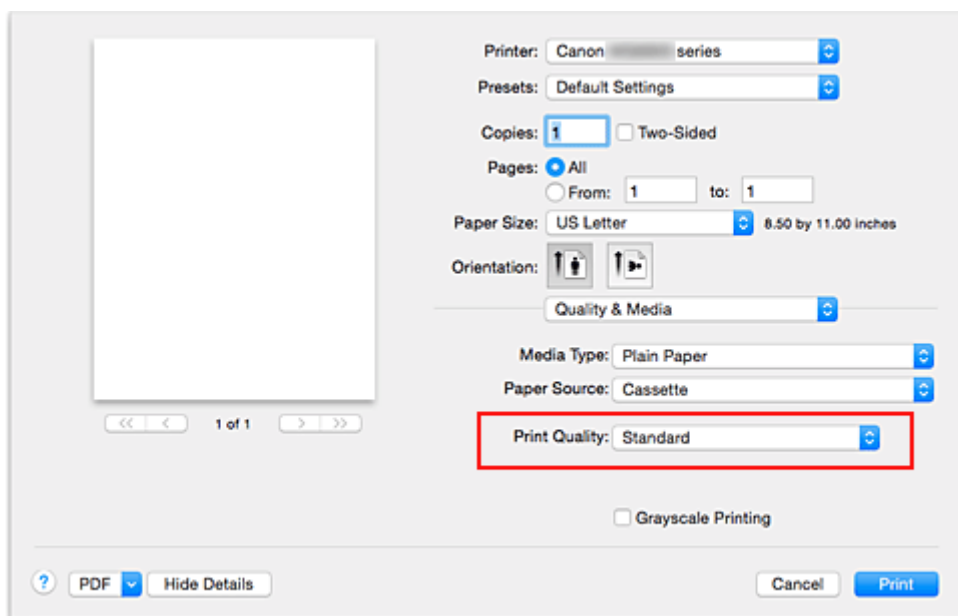
6. Vyberte typ média

V nabídce **Typ média (Media Type)** zvolte stejný typ papíru, který je aktuálně vložen do tiskárny.



## 7. Vyberte požadovanou kvalitu tisku

V závislosti na účelu vyberte v nastavení **Kvalita tisku (Print Quality)** možnost **Vysoká (High)**, **Standardní (Standard)** nebo **Koncept (Draft)**.



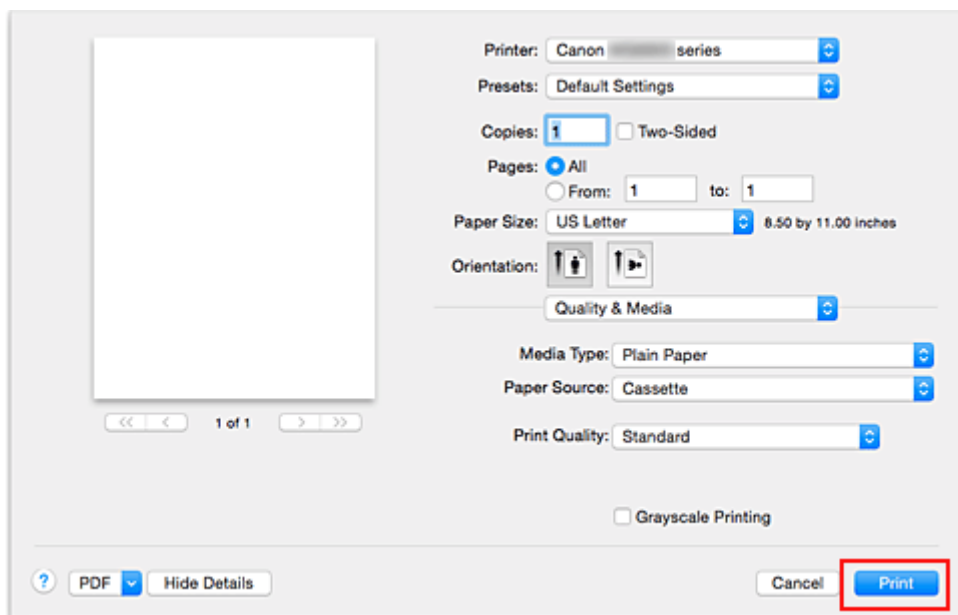
## »»» Důležité

- Dostupnost nastavení kvality tisku, která můžete použít, závisí na profilu tisku.

## 8. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku se dokument vytiskne způsobem odpovídajícím zadanému typu a velikosti média.



### »»» Důležité

- Pokud po zobrazení hlášení Rádce před zahájením tisku označíte políčko **Již nezobrazovat (Do not show again)**, nebudou již zobrazeny žádné další zprávy Rádce.
- V části **Předvolby (Presets)** klepněte na možnost **Uložit aktuální nastavení jako předvolbu... (Save Current Settings as Preset...)** a [zaregistrujte tak uvedené nastavení](#).

### »»» Poznámka

- Pokud se nastavení papíru z dialogového okna Tisk tiskárny liší od informací o papíru v kazetě uložených v tiskárně, může dojít k chybě. Pokyny pro případ chyby naleznete v části „[Nastavení papíru](#)“.

Podrobnosti o informacích o papíru v kazetě, které je třeba v tiskárně uložit, naleznete níže:

- [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(typ média\)](#)
- [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(velikost papíru\)](#)

## Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média)

Nejllepších výsledků tisku při použití této tiskárny dosáhnete, pokud vyberete typ média a [velikost papíru](#) nejlépe odpovídající účelu tisku.

V tiskárně můžete použít následující typy médií.

### Komerčně dostupné papíry

Název média	Typ média (Media Type) v ovladači tiskárny	Informace o papíru v kazetě uložené v tiskárně
Běžný papír (včetně recyklovaného papíru)	<b>Běžný papír (Plain Paper)</b>	Běžný papír
Obálky	<b>Obálka (Envelope)</b>	Obálka
Další fotopapír	<b>Další fotopapír (Other Photo Paper)</b>	Další fotopapír
Nažehlovací listy	<b>T-Shirt Transfers</b>	Ostatní

### Originální papíry Canon (tisk dokumentů)

Název média <Model č.>	Typ média (Media Type) v ovladači tiskárny	Informace o papíru v kazetě uložené v tiskárně
Canon Red Label Superior <WOP111>	<b>Běžný papír (Plain Paper)</b>	Běžný papír
Canon Océ Office Colour Paper <SAT213>	<b>Běžný papír (Plain Paper)</b>	Běžný papír

### Originální papíry Canon (tisk fotografií)

Název média <Model č.>	Typ média (Media Type) v ovladači tiskárny	Informace o papíru v kazetě uložené v tiskárně
Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>	<b>Photo Paper Plus Glossy II</b>	Plus Glossy II
Fotografický papír Photo Paper Pro Platinum <PT-101>	<b>Photo Paper Pro Platinum</b>	Pro Platinum
Photo Paper Pro Luster <LU-101>	<b>Photo Paper Pro Luster</b>	Pro Luster
Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss <SG-201>	<b>Photo Paper Plus Semi-gloss</b>	Plus Semi-gloss
Lesklý fotografický papír Photo Paper Glossy <GP-501/GP-601>	<b>Glossy Photo Paper</b>	Glossy
Matný fotografický papír Matte Photo Paper <MP-101>	<b>Matte Photo Paper</b>	Matte

## Originální papíry Canon (tisk obchodních dopisů)

Název média <Model č.>	Typ média (Media Type) v ovladači tiskárny	Informace o papíru v kazetě uložené v tiskárně
Papír pro vysoké rozlišení High Resolution Paper <HR-101N>	<b>High Resolution Paper</b>	High-Res Paper

## Originální papíry Canon (vlastní produkty)

Název média <Model č.>	Typ média (Media Type) v ovladači tiskárny	Informace o papíru v kazetě uložené v tiskárně
Fotografické nálepky <PS-101>	<b>Glossy Photo Paper</b>	Glossy

## Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru)

Nejlepších výsledků tisku při použití této tiskárny dosáhnete, pokud vyberete velikost papíru, která nejlépe odpovídá účelu tisku.

V tiskárně můžete použít následující velikosti papíru.

<b>Velikost papíru (Paper Size) v ovladači tiskárny</b>	<b>Informace o papíru v kazetě uložené v tiskárně</b>
<b>US Letter</b>	Letter
<b>US Legal</b>	Legal
<b>A5</b>	A5
<b>A4</b>	A4
<b>JIS B5</b>	B5
<b>4 x 6</b>	KG/10x15cm(4x6)
<b>5 x 7</b>	2L/13x18cm(5x7)
<b>8 x 10</b>	20x25cm(8"x10")
<b>L</b>	L(89x127mm)
<b>Obálka #10 (Envelope #10)</b>	Obchod. obálka 10
<b>Obálka DL (Envelope DL)</b>	Obálka DL
<b>Obálka You4 (Envelope You4)</b>	Ostatní
<b>Yougata 6</b>	Ostatní
<b>Uživatelská velikost</b>	Ostatní



## Různé metody tisku

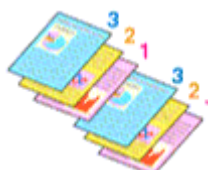
- **Nastavení počtu kopií a pořadí tisku**
- **Nastavení okraje pro sešití**
- **Spuštění tisku bez ohraničení**
- **Změna měřítka pro tisk tak, aby se shodovalo s velikostí papíru**
- **Tisk v měřítku**
- **Tisk rozvržené stránky**
- **Oboustranný tisk**
- **Tisk na média Hagaki**
- **Nastavení rozměrů papíru (Uživatelská velikost)**

# Nastavení počtu kopií a pořadí tisku

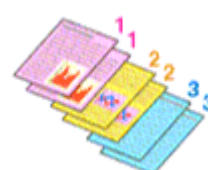
**Kompletovat stránky (Collate pages)+  
Obrácené (Reverse)**



**Kompletovat stránky (Collate pages)+  
Normální (Normal)**



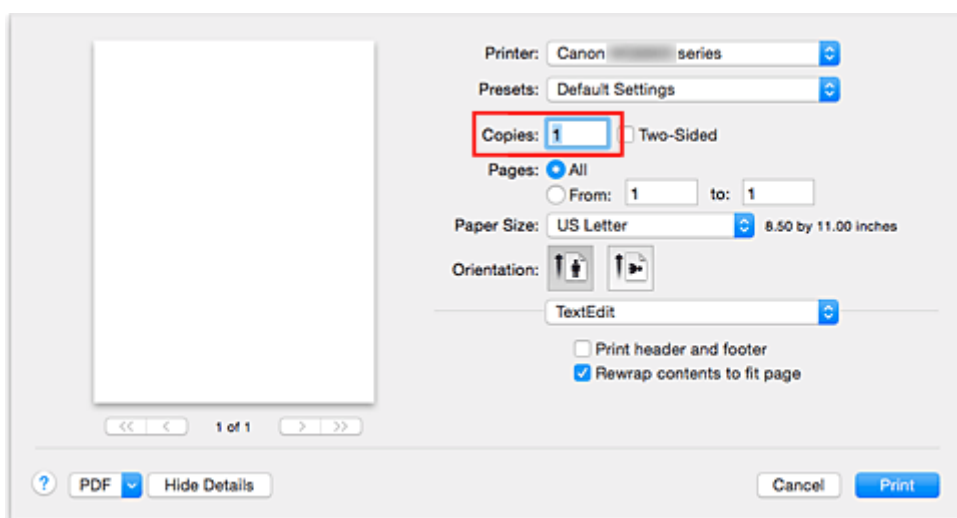
**Obrácené (Reverse)**



Chcete-li zadat počet kopií a pořadí tisku, postupujte takto:

1. Zadejte počet kopií, které se mají vytisknout

V nabídce **Kopie (Copies)** v [Dialogové okno Tisk](#) určete počet kopií, které chcete vytisknout.



2. V místní nabídce vyberte možnost **Manipulace s papírem (Paper Handling)**

3. Pokud v poli **Kopie (Copies)** zadáváte více kopií současně, zaškrtněte políčko **Kompletovat stránky (Collate pages)**

Pokud chcete vytisknout všechny stejné stránky pohromadě, označte políčko **Kompletovat stránky (Collate pages)**.

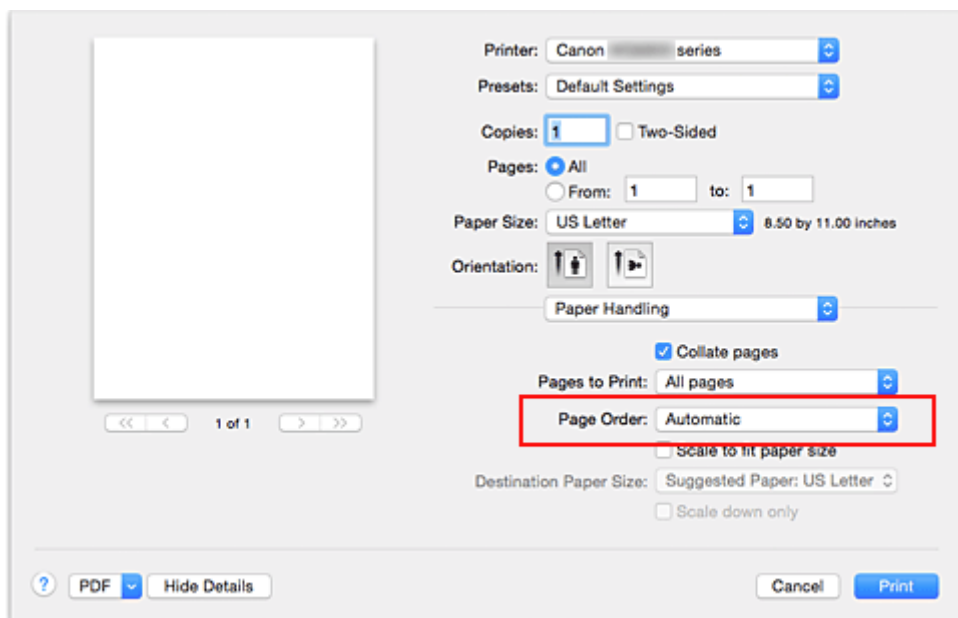
Pokud chcete tisknout všechny stránky se stejným číslem stránky pohromadě, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

4. Zadejte pořadí tisku

Označte možnost **Pořadí stránek (Page Order)**.

Pokud zvolíte možnost **Automaticky (Automatic)** nebo **Obrácené (Reverse)**, tisk se spustí od poslední stránky.

Pokud zvolíte možnost **Normální (Normal)**, tisk se spustí od první stránky.



## 5. Dokončete nastavení

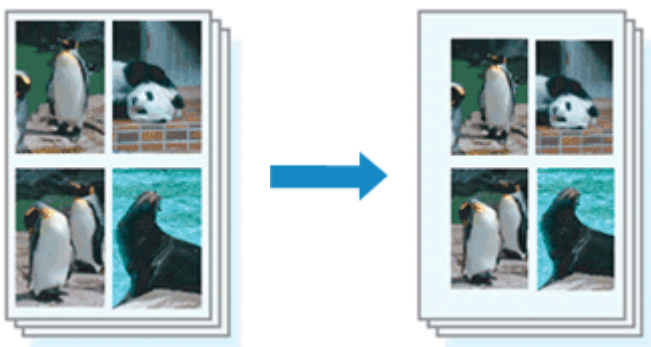
Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku se vytiskne zadaný počet kopií v zadaném pořadí.

### »»» Důležité

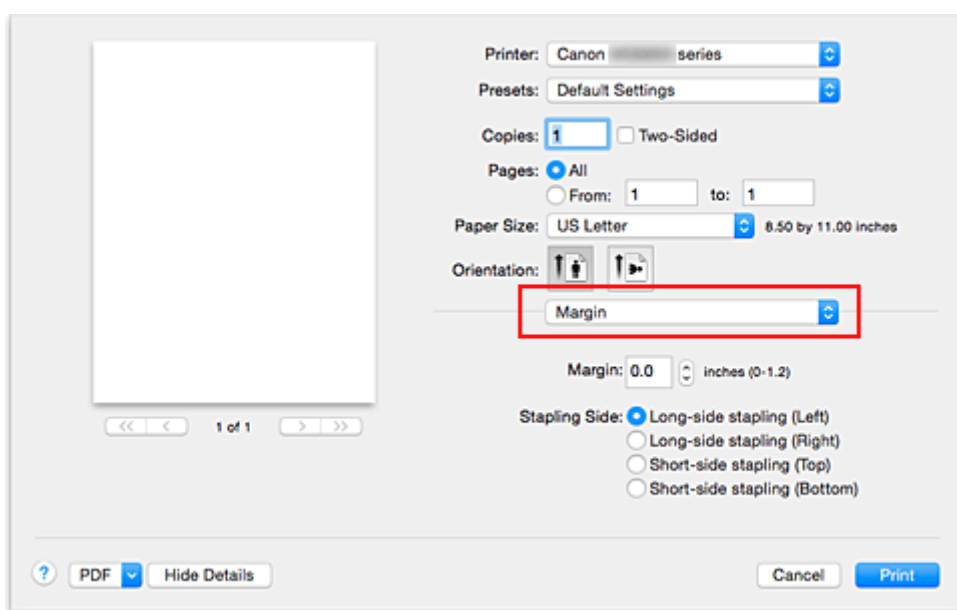
- Pokud softwarová aplikace, pomocí které byl dokument vytvořen, obsahuje stejnou funkci, zadejte nastavení v ovladači tiskárny. Pokud však nejsou výsledky tisku uspokojivé, použijte nastavení funkce v softwarové aplikaci. Pokud počet kopií a pořadí tisku určíte v softwarové aplikaci i v ovladači tiskárny, může být výsledný počet kopií násobkem hodnot obou nastavení nebo se nemusí aktivovat určené pořadí tisku.

## Nastavení okraje pro sešití



Chcete-li nastavit šířku okraje a sešívanou stranu, postupujte takto:

1. V místní nabídce v [Dialogové okno Tisk](#) vyberte možnost **Okraj (Margin)**



2. Určete šířku okraje a stranu pro sešívání

Podle potřeby nastavte pro **Okraj (Margin)** jeho šířku a v seznamu **Sešívaná strana (Stapling Side)** zvolte okraj pro sešití.

### »»» Poznámka

- Tiskárna automaticky zmenší oblasti tisku v závislosti na velikosti okraje pro sešití.
- V závislosti na nastavení **Oboustranný (Two-Sided)** v místní nabídce **Rozvržení (Layout)** se může dostupná nabídka **Sešívaná strana (Stapling Side)** lišit.

3. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

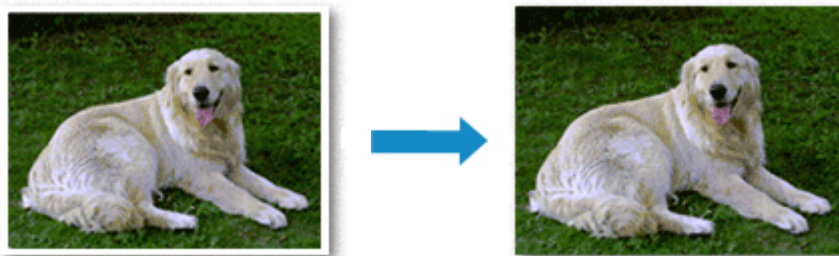
Při provádění tisku jsou data vytištěna se zadaným nastavením šířky okraje a sešívané strany.

### »»» Důležité

- Při povolení tisku bez okrajů jsou možnosti **Okraj (Margin)** a **Sešívaná strana (Stapling Side)** zobrazeny šedě a nejsou k dispozici.

## Spuštění tisku bez ohraničení

Funkce tisku bez ohraničení zvětší obraz tak, aby mírně přesahoval okraj papíru, a umožňuje tak tisk bez okraje. Při běžném tisku se okolo oblasti dokumentu vytvoří okraje. Při tisku bez ohraničení nebudou tyto okraje vytvořeny. Chcete-li vytisknout data (například fotografii) bez okraje, nastavte tisk bez ohraničení.

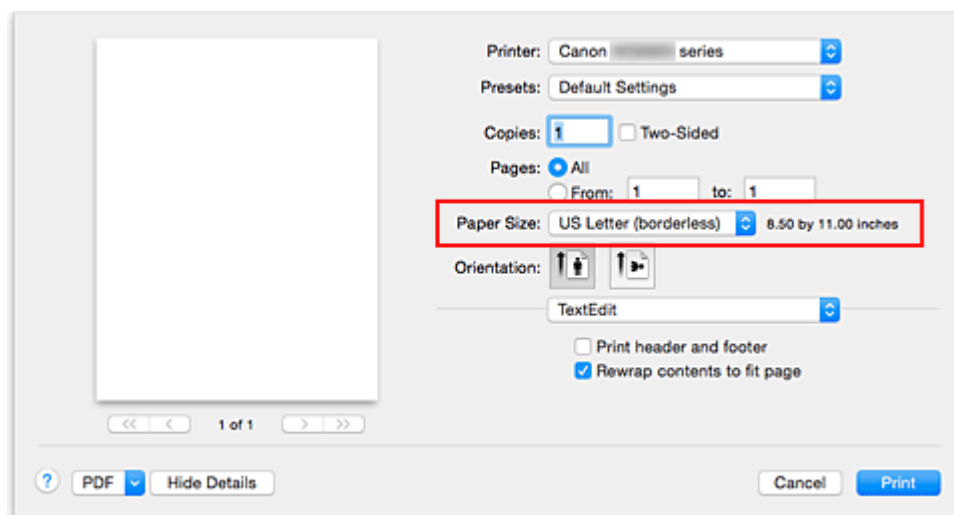


Postup tisku stránky bez ohraničení je následující:

### Nastavení tisku bez ohraničení

#### 1. Volba velikosti papíru pro tisk bez ohraničení

V [Dialogové okno Tisk](#) vyberte v části **Velikost papíru (Paper Size)** možnost „XXX (bez ohraničení)“.

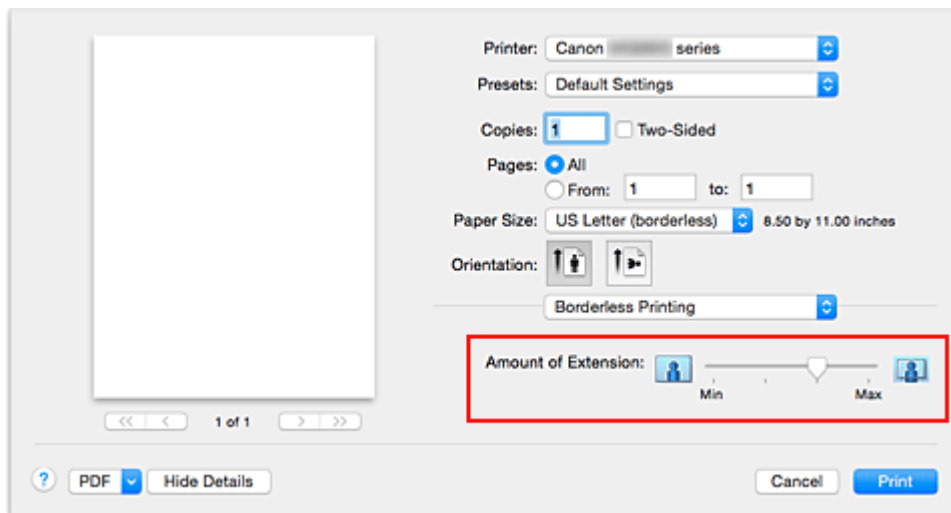


#### 2. V místní nabídce vyberte možnost **Tisk bez ohraničení (Borderless Printing)**

#### 3. Nastavte velikost přesahu papíru

Podle potřeby nastavte velikost přesahu pomocí jezdce **Velikost přesahu (Amount of Extension)**. Posunutím posuvníku doprava lze zvýšit velikost přesahu papíru, posunutím posuvníku doleva lze přesah snížit.

Ve většině případů doporučujeme posuvník nastavit do druhé polohy zprava.



### »»» Důležité

- Přesunete-li jezdce **Velikost přesahu (Amount of Extension)** úplně doprava, mohou se na zadní straně papíru vytvářet rozmazané inkoustové skvrny.

#### 4. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku budou data vytištěna na papír zcela bez ohraničení.

### »»» Důležité

- Tisk bez ohraničení je možný pouze u některých velikostí papíru. Ujistěte se, že jste v nabídce **Velikost papíru (Paper Size)** vybrali velikost papíru doplněnou o parametr „(bez ohraničení)“.
- Při povolení tisku bez okrajů jsou možnosti **Obálka (Envelope)**, **High Resolution Paper** a **T-Shirt Transfers** zobrazeny šedě a nejsou v seznamu **Typ média (Media Type)** nastavení **Kvalita a média (Quality & Media)** v místní nabídce dialogového okna Tisk k dispozici.
- Kvalita tisku může být v závislosti na typu použitého papíru zhoršena nebo může být horní a spodní část listu zabarvena.
- Pokud se poměr výšky a šířky liší od rozměrů obrazových dat, potom se na média některých velikostí pravděpodobně nevytiskne část obrazu.  
V takovém případě v aplikaci ořízněte obrazová data podle velikosti papíru.
- Při tisku v měřítku nebo tisku rozvržené stránky nelze tisk bez ohraničení použít.

### »»» Poznámka

- Je-li v nabídce **Typ média (Media Type)** v části **Kvalita a média (Quality & Media)** vybrána možnost **Běžný papír (Plain Paper)**, tisk bez ohraničení nedoporučujeme používat.

## Zvětšení vytištěné oblasti dokumentu

Nastavení velkého přesahu umožňuje bezproblémový tisk bez ohraničení. Část dokumentu přesahující velikost papíru se ovšem nevytiskne. Z tohoto důvodu mohou objekty blízko obvodu fotografie na vytištěném obraze chybět.

Pokud nejste s výsledkem tisku bez ohraničení spokojeni, snižte hodnotu velikosti přesahu. Velikost přesahu se sníží posunutím jezdce **Velikost přesahu (Amount of Extension)** doleva.

### »» Důležité

- Po zmenšení velikosti přesahu se může na výtisku v závislosti na velikosti papíru nečekaně objevit okraj.

### »» Poznámka

- Po nastavení jezdce **Velikost přesahu (Amount of Extension)** do polohy zcela vlevo se obrazová data vytisknou ve skutečné velikosti. Pokud použijete toto nastavení při tisku strany pohlednice obsahující adresu, PSČ odesílatele se vytiskne ve správné poloze.

## Změna měřítka pro tisk tak, aby se shodovalo s velikostí papíru

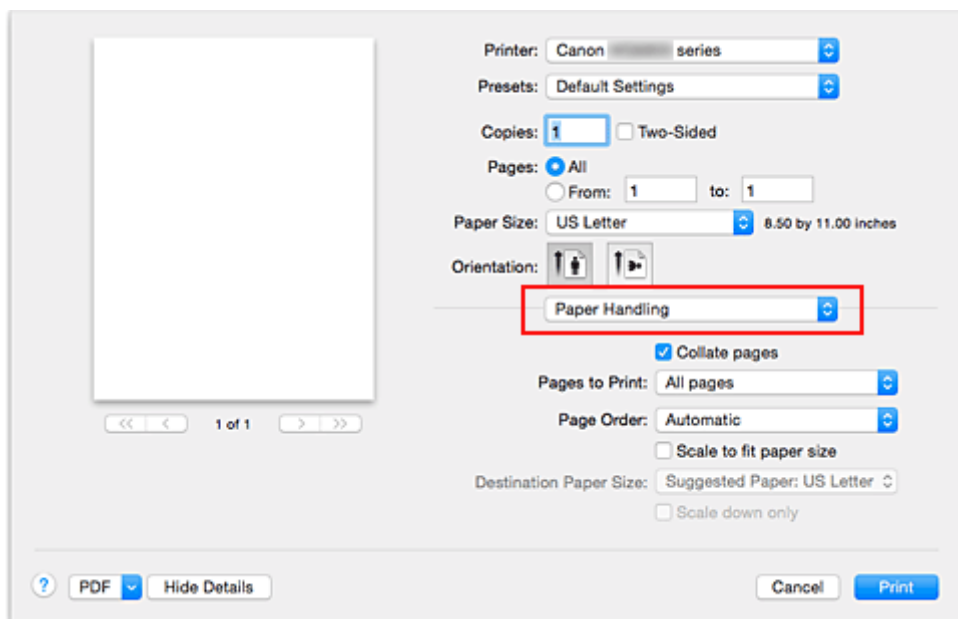


Postup tisku automaticky zvětšeného nebo zmenšeného dokumentu tak, aby se přizpůsobil velikosti stránky, je následující:

### 1. Zkontrolujte velikost papíru

Ujistěte se, že nastavení **Velikost papíru (Paper Size)** v [Dialogové okno Tisk](#) odpovídá velikosti papíru nastavené v aplikaci.

### 2. V místní nabídce vyberte možnost **Manipulace s papírem (Paper Handling)**



### 3. Nastavení velikosti papíru pro tisk

Označte políčko **Přizpůsobit velikosti papíru (Scale to fit paper size)**. V místní nabídce **Cílová velikost papíru (Destination Paper Size)** následně zvolte velikost papíru odpovídající aktuálnímu papíru v tiskárně.

### 4. Podle potřeby označte políčko **Pouze zmenšit (Scale down only)**

Po označení tohoto políčka dojde ke zmenšení dokumentu na velikost papíru v případě, že je dokument větší než velikost stránky. V případě, že je dokument menší, než jaká je velikost stránky, vytiskne se v původní velikosti.

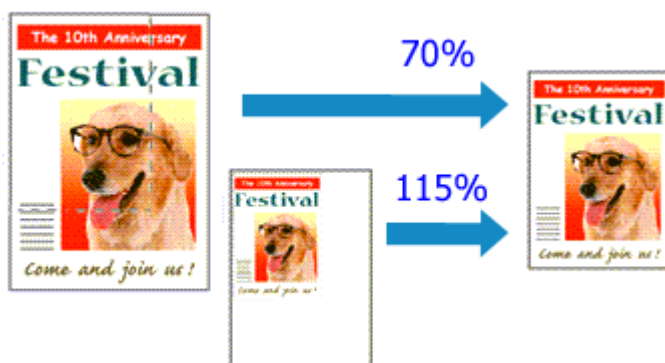


## 5. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku bude dokument zvětšen nebo zmenšen na velikost stránky.

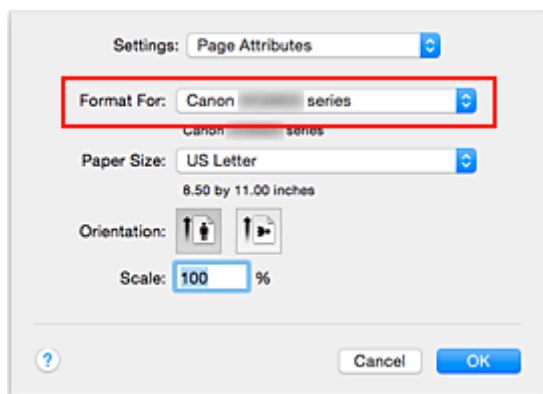
## Tisk v měřítku



Chcete-li vytisknout dokument se zvětšením nebo zmenšením stránek, postupujte následovně:

### 1. Výběr tiskárny

V [Dialogové okno Vzhled stránky](#) zvolte v seznamu **Formát pro (Format For)** název vašeho modelu.



### 2. Nastavte tisk v měřítku

Zadejte měřítko v poli **Měřítko (Scale)** a klepněte na tlačítko **OK**.

#### »»» Poznámka

- V závislosti na nastavené hodnotě v nabídce **Měřítko (Scale)** se může zobrazit chybová zpráva.

### 3. Dokončete nastavení

V [Dialogové okno Tisk](#) klepněte na možnost **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku se dokument vytiskne v zadaném měřítku.

#### »»» Důležité

- Pokud aplikační software, ve kterém jste vytvořili původní dokument, obsahuje funkci tisku v měřítku, nakonfigurujte nastavení v aplikačním softwaru. Toto nastavení není potřeba konfigurovat i v dialogovém okně Vzhled stránky.

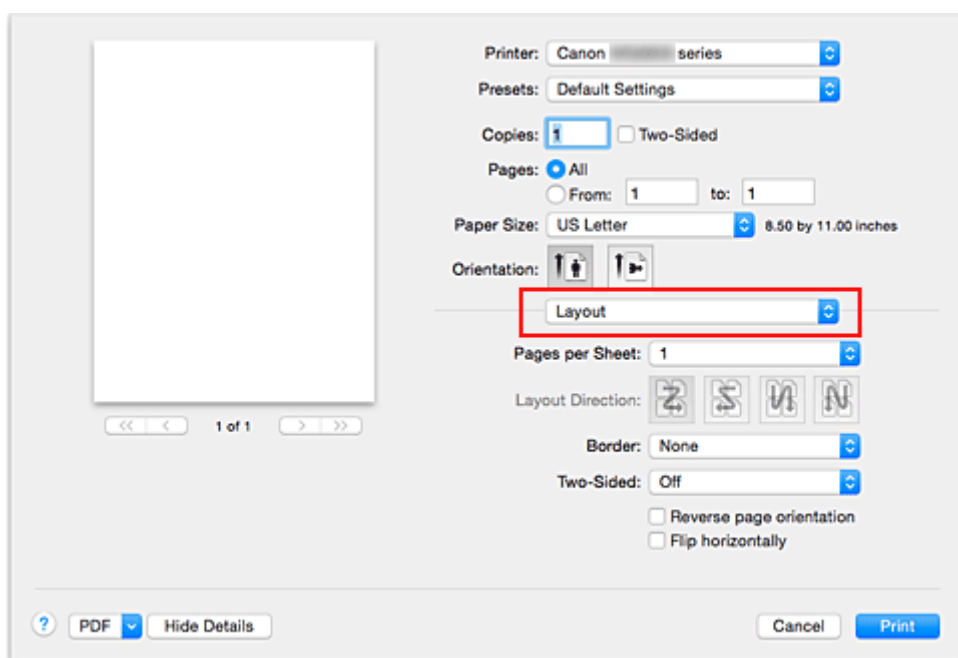
# Tisk rozvržené stránky

Funkce tisku rozvržené stránky umožňuje vytisknout obraz více stránek na jeden list papíru.



Při tisku rozvržené stránky postupujte takto:

1. V místní nabídce v [Dialogové okno Tisk](#) vyberte možnost **Rozvržení (Layout)**



2. Nastavte počet předloh, které chcete vytisknout na jednu stránku

V nabídce **Stránky na list (Pages per Sheet)** nastavte počet stránek, které mají být vytištěny na jeden list.

3. V případě potřeby použijte jednu z následujících položek

## Směr uspořádání (Layout Direction)

Pořadí umístění stránek můžete změnit klepnutím na ikonu ze seznamu.

## Okraj (Border)

Chcete-li kolem každé stránky dokumentu vytisknout rámeček, vyberte typ ohraničení stránky.

## Obrátit orientaci stránek (Reverse page orientation)

Toto políčko označte, pokud chcete změnit orientaci papíru.

## Převrátit vodorovně (Flip horizontally)

Toto políčko zaškrtněte, pokud chcete zaměnit levou a pravou stranu dokumentu.

#### 4. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Po zahájení tisku bude zadaný počet stránek uspořádán na každém listu papíru v určeném pořadí.

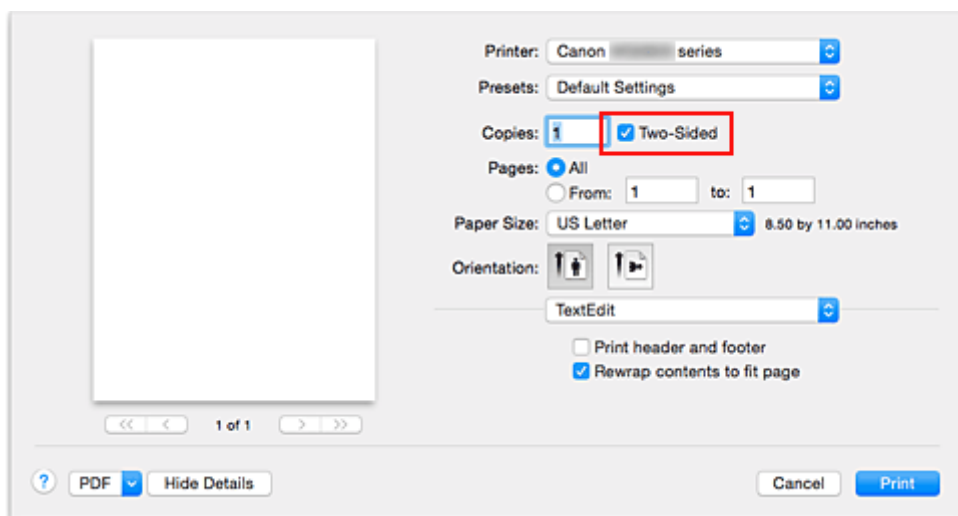
# Oboustranný tisk



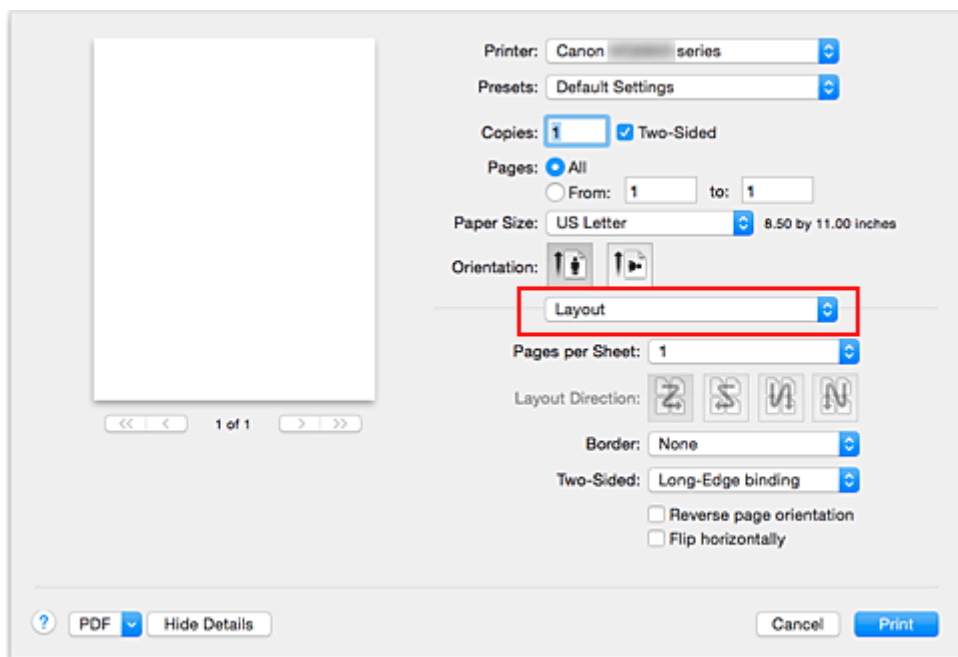
Postup pro tisk dat na obě strany jednoho papíru:

## 1. Nastavte oboustranný tisk

V [Dialogové okno Tisk](#) označte políčko **Oboustranný (Two-Sided)**.



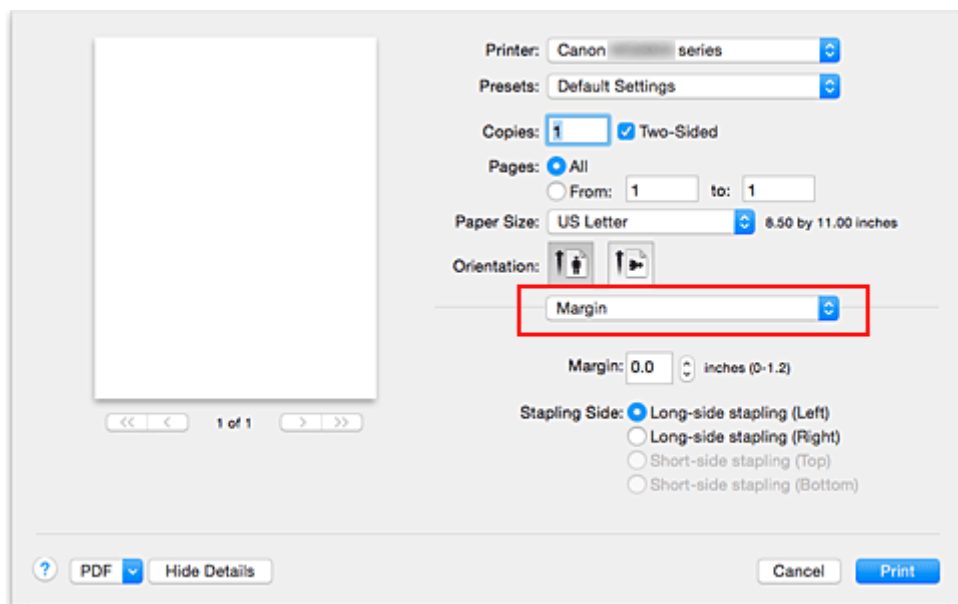
## 2. V místní nabídce dialogového okna Tisk vyberte možnost **Rozvržení (Layout)**



## 3. Nastavení sešívané strany

U položky **Oboustranný (Two-Sided)** vyberte možnost **Vazba na dlouhé straně (Long-Edge binding)** nebo **Vazba na krátké straně (Short-Edge binding)**.

4. V místní nabídce dialogového okna Tisk vyberte možnost **Okraj (Margin)**



5. Nastavení okraje pro sešití

Podle potřeby nastavte pro **Okraj (Margin)** jeho šířku a v seznamu upravte nastavení **Sešívaná strana (Stapling Side)**.

»»» **Poznámka**

- V závislosti na nastavení **Oboustranný (Two-Sided)** v místní nabídce **Rozvržení (Layout)** se může dostupná nabídka **Sešívaná strana (Stapling Side)** lišit.

6. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku začne oboustranný tisk.

»»» **Důležité**

- Pokud u možnosti **Typ média (Media Type)** v nabídce **Kvalita a média (Quality & Media)** vyberete jiný typ média než **Běžný papír (Plain Paper)**, oboustranný tisk nebude dostupný.
- Při nastavení tisku bez okrajů nebude oboustranný tisk dostupný.
- Oboustranný tisk lze využít pouze tehdy, je-li v nabídce **Velikost papíru (Paper Size)** zvolena jedna z následujících velikostí papíru.
  - **US Letter, A4**
- Po vytištění přední stránky se tisk zastaví na dobu nezbytnou pro zaschnutí inkoustu (provoz se dočasně zastaví), pak se spustí tisk zadní stránky. Během této doby se nedotýkejte papíru. Dobu čekání na zaschnutí můžete změnit v nastavení **Uživatelská nastavení (Custom Settings)** nástroje Canon IJ Printer Utility.

»»» **Poznámka**

- Při použití oboustranného tisku se oblast tisku o něco zmenší.

## Příbuzné téma

- [Změna provozního režimu tiskárny](#)

# Tisk na média Hagaki

Tato část popisuje postup tisku médií Hagaki.

1. [Vložte pohlednici](#) do tiskárny
2. Vyberte velikost papíru v [Dialogové okno Tisk](#)

V nabídce **Velikost papíru (Paper Size)** vyberte možnost **Pohlednice (Postcard)** nebo **Dvojitá pohlednice (Postcard Double)**.

## »»» Důležité

- Zpětná média Hagaki lze použít pouze při tisku z počítače.
- Při tisku zpětné pohlednice vždy nastavte velikost papíru v aplikaci nebo ovladači tiskárny na možnost **Dvojitá pohlednice (Postcard Double)**.
- Zpětná média Hagaki nepřekládejte. Případné přeložení způsobí, že tiskárna nebude schopná papír podat správně a dojde k posunu řádků nebo uvíznutí papíru.
- Zpětná média Hagaki nelze tisknout bez ohraničení.

3. V místní nabídce vyberte možnost **Kvalita a média (Quality & Media)**
4. Vyberte typ média

V nabídce **Typ média (Media Type)** zvolte stejný typ papíru, který je aktuálně vložen do tiskárny.

## »»» Důležité

- Tato tiskárna nedokáže tisknout na média Hagaki s připevněnou fotografií nebo nálepkou.
- Při tisku na obě strany média Hagaki samostatně získáte čistější výtisk tím, že nejprve vytisknete stranu se zprávou a poté stranu s adresou.
- Nastavení papíru v dialogovém okně Tisk se liší podle toho, zda tisknete na stranu s adresou nebo stranu s textem zprávy. Podrobnosti o informacích o papíru v kazetě, které je třeba v dialogovém okně Tisk a tiskárně uložit, naleznete níže:
  - [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(typ média\)](#)
  - [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(velikost papíru\)](#)

5. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku se data vytisknou na médium Hagaki.

## »»» Důležité

- Pokud po zobrazení hlášení Rádce před zahájením tisku označíte políčko **Již nezobrazovat (Do not show again)**, nebudou již zobrazeny žádné další zprávy Rádce.



## Nastavení rozměrů papíru (Uživatelská velikost)

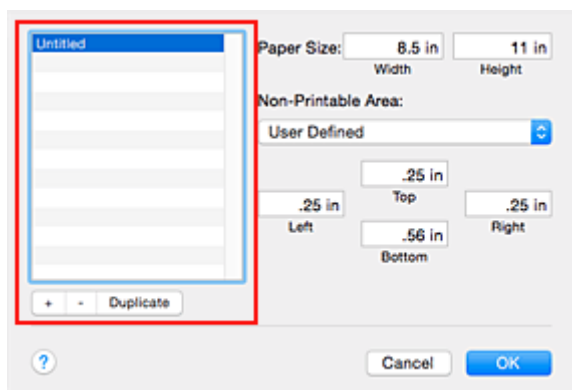
Pokud nelze vybrat velikost papíru v nabídce **Velikost papíru (Paper Size)**, můžete určit výšku a šířku papíru. Taková velikost papíru se nazývá „uživatelská velikost“.

Chcete-li zadat uživatelskou velikost papíru, postupujte takto:

### 1. Vytvoření nové uživatelské velikosti papíru

V [Dialogové okno Tisk](#) vyberte v části **Velikost papíru (Paper Size)** možnost **Správa vlastních velikostí... (Manage Custom Sizes...)**.

V dialogovém okně **Uživatelské velikosti papíru (Custom Paper Sizes)** klepněte na symbol **+**.



V seznamu se vytvoří položka **Bez názvu (Untitled)**.

### 2. Nastavení podrobností o uživatelské velikosti papíru

Poklepejte na položku **Bez názvu (Untitled)**, zadejte název velikosti papíru, kterou si přejete zaregistrovat a v nabídce **Velikost papíru (Paper Size)** zadejte hodnoty do polí **Šířka (Width)** a **Výška (Height)**.

V nabídce **Netisknutelná oblast (Non-Printable Area)** vyberte možnost **Definováno uživatelem (User Defined)** nebo váš model a zadejte okraje.

### 3. Registrace uživatelské velikosti papíru

Klepněte na tlačítko **OK**.

Uživatelská velikost bude zaregistrována.

## »»» Důležité

- Pokud aplikace, pomocí které byl dokument vytvořen, obsahuje funkci zadávání hodnot výšky a šířky, zadejte hodnoty pomocí této aplikace. Jestliže aplikace, pomocí které byl dokument vytvořen, takovou funkci neobsahuje nebo pokud se dokument netiskne správně, zadejte výše uvedeným postupem hodnoty pomocí ovladače tiskárny.

## »»» Poznámka

- Pokud budete chtít registrovanou velikost papíru duplikovat, vyberte v seznamu **Uživatelské velikosti papíru (Custom Paper Sizes)** velikost papíru určenou k duplikování a klepněte na možnost **Duplikovat (Duplicate)**.
- Pokud budete chtít registrovanou velikost papíru odstranit, vyberte v seznamu **Uživatelské velikosti papíru (Custom Paper Sizes)** velikost papíru určenou k odstranění a klepněte na symbol **-**.
- Pokud se nastavení papíru z dialogového okna Tisk tiskárny liší od informací o papíru v kazetě uložených v tiskárně, může dojít k chybě. Pokyny pro případ chyby naleznete v části „[Nastavení](#)“.

[papíru](#)".

Podrobnosti o informacích o papíru v kazetě, které je třeba v tiskárně uložit, naleznete níže:

- [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(typ média\)](#)
- [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(velikost papíru\)](#)

## **Změna kvality tisku a úprava obrazových dat**

- **Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku (Uživatelská)**
- **Tisk barevného dokumentu monochromaticky**
- **Nastavení opravy barev**
- **Optimální fotografický tisk obrazových dat**
- **Nastavení barev v ovladači tiskárny**
- **Tisk s využitím profilů ICC (určení profilu ICC v aplikaci)**
- **Tisk s využitím profilů ICC (určení profilu ICC v ovladači tiskárny)**
- **Vyhodnocení profilu ICC**
- **Nastavení vyvážení barev**
- **Nastavení jasu**
- **Nastavení intenzity**
- **Nastavení kontrastu**

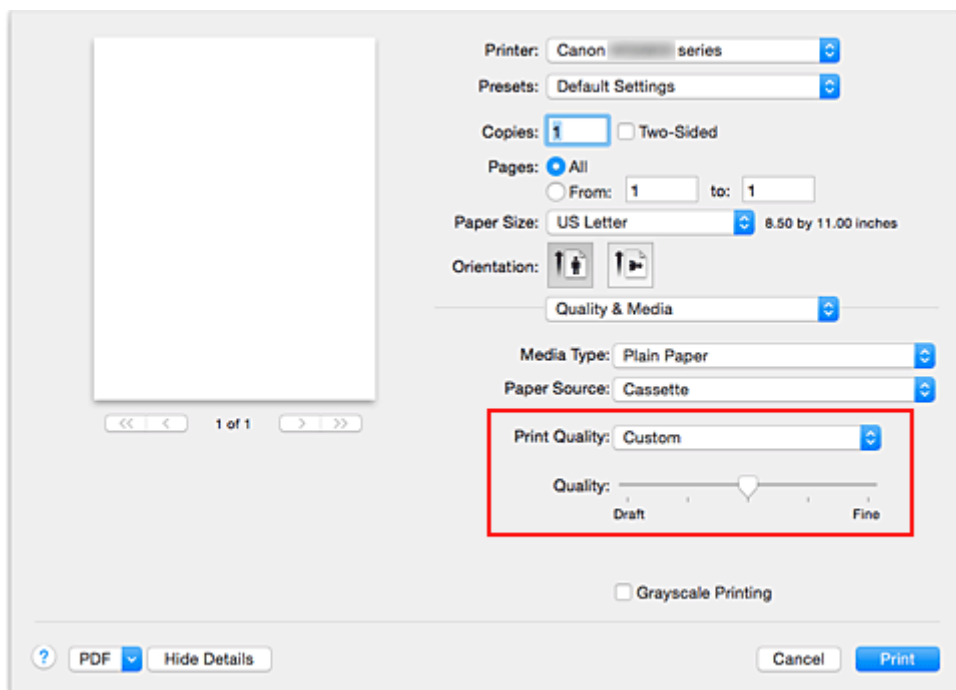
## Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku (Uživatelská)

Úroveň kvality tisku lze nastavit v části **Uživatelská (Custom)**.

Chcete-li nastavit úroveň kvality tisku, postupujte následovně:

1. V místní nabídce v [Dialogové okno Tisk](#) vyberte možnost **Kvalita a média (Quality & Media)**
2. Vyberte požadovanou kvalitu tisku

V nastavení **Kvalita tisku (Print Quality)** vyberte možnost **Uživatelská (Custom)**.



3. Nastavení úrovně kvality tisku

Úroveň kvality tisku vyberte přesunutím jezdce **Kvalita (Quality)**.

4. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku budou obrazová data vytištěna s použitím vybrané úrovně kvality tisku.

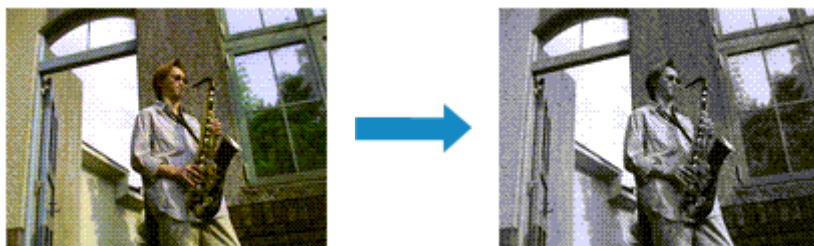
### »»» Důležité

- V závislosti na nastavení **Typ média (Media Type)** nelze některé úrovně kvality tisku vybrat.

## Příbuzná témata

- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení jasu](#)
- [Nastavení intenzity](#)
- [Nastavení kontrastu](#)

## Tisk barevného dokumentu monochromaticky

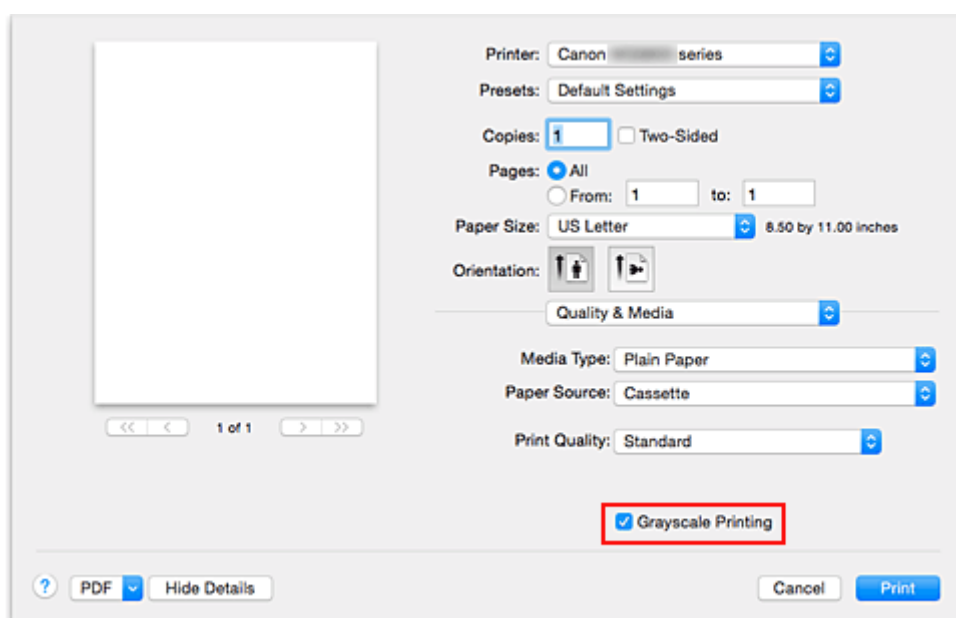


Chcete-li barevný dokument vytisknout monochromaticky (jednobarevně), postupujte takto:

1. V místní nabídce v [Dialogové okno Tisk](#) vyberte možnost **Kvalita a média (Quality & Media)**

2. Nastavte tisk v odstínech šedi

Označte políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)**.



3. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku bude dokument převeden do odstínu šedi. To umožní vytisknout dokument monochromaticky.

### »»» Poznámka

- Při zpracování funkce **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** mohou být kromě černého inkoustu použity i jiné inkousty.

## Nastavení opravy barev

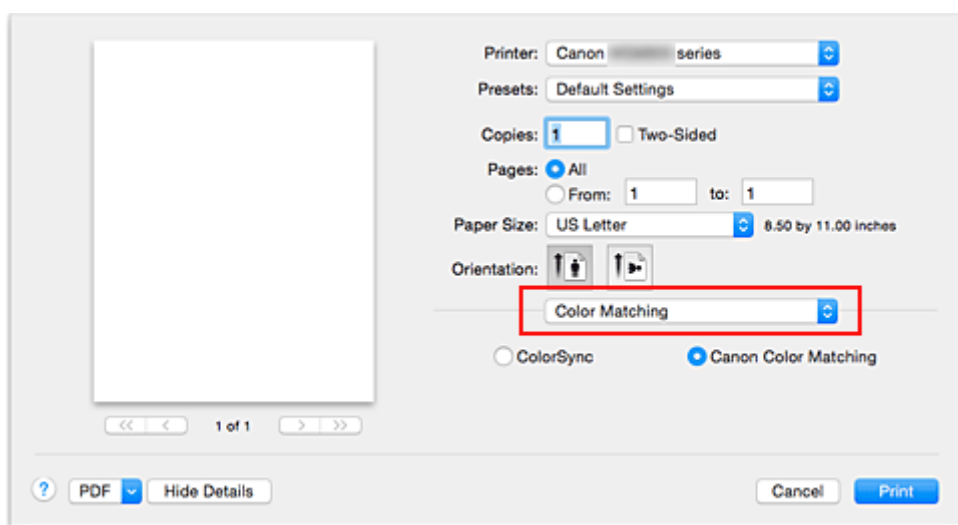
Můžete zadat způsob opravy barev vhodný pro typ dokumentu, který chcete vytisknout.

Ovladač tiskárny normálně upravuje barvy prostřednictvím aplikace Canon Digital Photo Color, takže data jsou tištěna pomocí odstínů, kterým dává přednost většina uživatelů.

Chcete-li tisknout s efektivním použitím barevného prostoru obrazových dat (sRGB) nebo s volbou tiskového profilu ICC ze své aplikace, vyberte možnost **ColorSync**. Chcete-li tisknout a umožnit ovladači tiskárny opravit barvy, vyberte možnost **Barevná shoda Canon (Canon Color Matching)**.

Chcete-li určit nastavení Oprava barev, postupujte takto:

1. V místní nabídce v [Dialogové okno Tisk](#) vyberte možnost **Barevná shoda (Color Matching)**



2. Vyberte opravu barev

Vyberte níže uvedenou položku v závislosti na vašich požadavcích.

### ColorSync

Oprava barev s využitím řešení ColorSync.

### Barevná shoda Canon (Canon Color Matching)

Pomocí aplikace Canon Digital Photo Color můžete tisknout pomocí barevných odstínů, kterým dává přednost většina uživatelů.

3. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku budou data dokumentu vytištěna s použitím zadané opravy barev.

## »»» Důležité

- V závislosti na aplikaci nemusí být možnost **Barevná shoda Canon (Canon Color Matching)** při volbě tiskového profilu ICC v aplikaci dostupná, protože se automaticky vybere možnost **ColorSync**.
- Nastavení **Kvalita a média (Quality & Media)** je nezbytné v případě, kdy vyberete možnost **ColorSync** nebo **Barevná shoda Canon (Canon Color Matching)**.

## Příbuzná témata

- [Optimální fotografický tisk obrazových dat](#)

- [Nastavení barev v ovladači tiskárny](#)
- [Tisk s využitím profilů ICC \(určení profilu ICC v aplikaci\)](#)
- [Tisk s využitím profilů ICC \(určení profilu ICC v ovladači tiskárny\)](#)
- [Vyhodnocení profilu ICC](#)

# Optimální fotografický tisk obrazových dat

Při tisku obrázků pořízených digitálními fotoaparáty se tóny tištěných barev někdy jeví odlišně od tónů na skutečném obrázku nebo od tónů zobrazených na monitoru.

Aby se výsledky tisku co nejvíce přiblížily požadovaným tónům barev, musíte vybrat metodu tisku, která je nejvhodnější pro použitou softwarovou aplikaci nebo pro daný účel.

## Správa barev

Zařízení, jako jsou digitální fotoaparáty, skenery, monitory nebo tiskárny, zpracovávají barvy různými způsoby. Správa barev (soulad barev) je metoda, která spravuje barvy závislé na zařízení jako společný barevný prostor.

V operačním systému Mac OS je integrován systém správy barev nazývaný „ColorSync“. sRGB představuje nejběžněji používaný barevný prostor.

Profily ICC převádějí barvy závislé na zařízení do společného barevného prostoru. Použitím profilu ICC a provedením správy barev můžete barevný prostor obrazových dat převést do oblasti reprodukce barev, kterou je tiskárna schopná vyjádřit.

## Výběr vhodné metody tisku pro určitá obrazová data

Doporučená metoda tisku závisí na barevném prostoru (sRGB) obrazových dat nebo na použité aplikaci.

Existují dvě typické metody tisku.

Zkontrolujte barevný prostor (sRGB) obrazových dat a používanou aplikaci a poté vyberte metodu tisku vhodnou pro daný účel.

### Nastavení barev v ovladači tiskárny

Popisuje postup tisku pomocí funkce opravy barev v ovladači tiskárny.

- Tisk pomocí aplikace Canon Digital Photo Color

Tiskárna tiskne data v barevných odstínech, kterým dává přednost většina uživatelů, reprodukuje barvy původního obrázku a vytváří trojrozměrné efekty a výrazné ostré kontrasty.

- Tisk s přímým použitím výsledků úprav a retušování v softwarové aplikaci

Tiskárna při tisku zvýrazní jemný barevný rozdíl mezi tmavými a světlými oblastmi a nejtmavší a nejsvětlejší oblasti ponechá beze změny.

Tiskárna při tisku použije výsledky jemných úprav, jako jsou jemné úpravy jasu provedené pomocí softwarové aplikace.

### Tisk s využitím profilů ICC (určení profilu ICC v aplikaci)

Popisuje postup tisku s efektivním použitím barevného prostoru sRGB.

Chcete-li tisknout pomocí společného barevného prostoru, je potřeba softwarovou aplikaci a ovladač tiskárny nastavit tak, aby se správa barev shodovala se vstupním profilem ICC obrazových dat.

Postup nastavení ovladače tiskárny se liší v závislosti na aplikačním softwaru, který je používán k tisku.

## Příbuzné téma

- [Vyhodnocení profilu ICC](#)



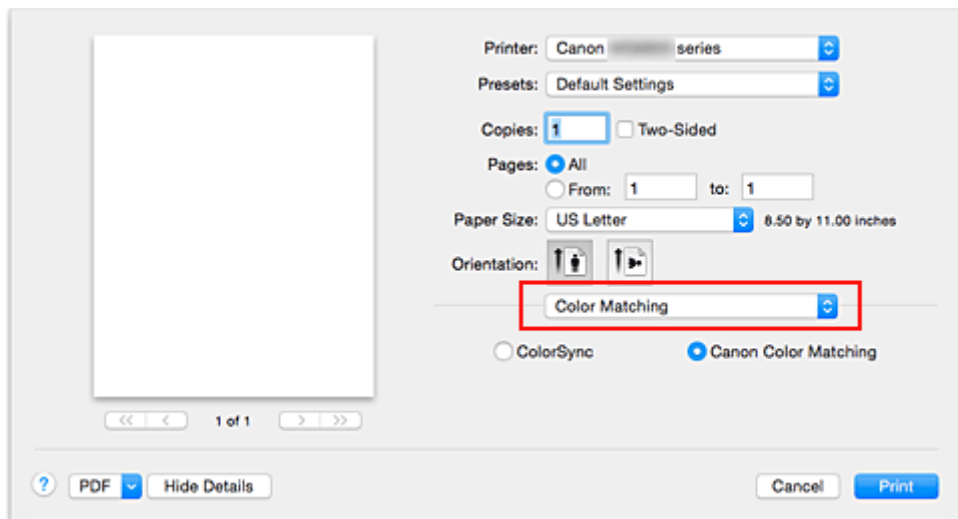
## Nastavení barev v ovladači tiskárny

Zadáním funkce opravy barev v ovladači tiskárny můžete tisknout s barevnými tóny, které upřednostňuje většina uživatelů používající aplikaci Canon Digital Photo Color.

Pokud tisknete pomocí aplikačního softwaru, který dokáže identifikovat profily ICC a umožňuje je určit, použijte tiskový profil ICC v aplikačním softwaru a vyberte nastavení správy barev.

Postup pro nastavení barev v ovladači tiskárny:

1. V místní nabídce v [Dialogové okno Tisk](#) vyberte možnost **Barevná shoda (Color Matching)**



2. Vyberte opravu barev

Vyberte možnost **Barevná shoda Canon (Canon Color Matching)**.

3. Nastavte ostatní položky

V místní nabídce vyberte možnost **Možnosti barev (Color Options)**. V případě potřeby upravte vyvážení barev (**Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**) a upravte nastavení **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** a **Kontrast (Contrast)**.

4. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Během tisku dat bude ovladač tiskárny upravovat barvy.

## Příbuzná témata

- [Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku \(Uživatelská\)](#)
- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení jasu](#)
- [Nastavení intenzity](#)
- [Nastavení kontrastu](#)

## Tisk s využitím profilů ICC (určení profilu ICC v aplikaci)

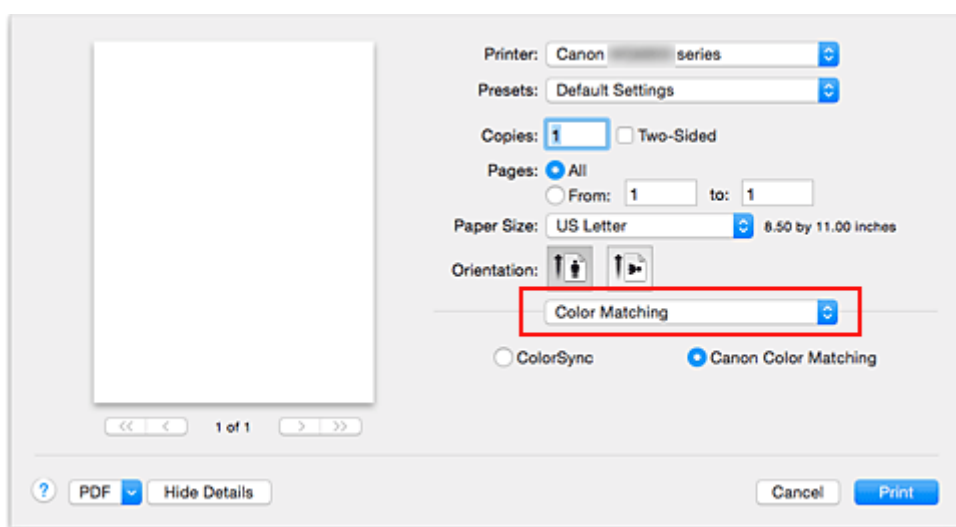
Při tisku pomocí aplikace Adobe Photoshop, Canon Digital Photo Professional nebo jiného softwaru, který dokáže identifikovat vstupní profily ICC a umožňuje je určit, bude tiskárna při tisku využívat systém pro správu barev (ColorSync) integrovaný v systému Mac OS. Tiskárna vytiskne úpravy a výsledky retušování z aplikace a efektivně využije barevný prostor vstupního profilu ICC, který je určen v obrazových datech.

Chcete-li použít tuto metodu tisku, vyberte v aplikaci položky správy barev a zadejte v obrazových datech vstupní a tiskový profil ICC.

Položky správy barev v aplikaci vyberte i v případě, že při tisku používáte vlastní tiskový profil ICC nebo tiskový profil ICC pro speciální papír společnosti Canon.

Pokyny naleznete v příručce k aplikaci, kterou používáte.

1. V místní nabídce v [Dialogové okno Tisk](#) vyberte možnost **Barevná shoda (Color Matching)**



2. Vyberte opravu barev

Vyberte možnost **ColorSync**.

V nastavení **Profil (Profile)** můžete ponechat hodnotu **Automaticky (Automatic)**.

### »»» Důležité

- V závislosti na používané aplikaci nemusí být možné vybrat jinou položku nastavení než **ColorSync**.
- Pokud použijete jiné nastavení **Profilu (Profile)** než **Automaticky (Automatic)** nebo „Profil ICC pro tisk na papír“, tiskárna nebude schopná vytisknout barvy správně.

3. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku bude tiskárna používat barevný prostor obrazových dat.

## Příbuzná témata

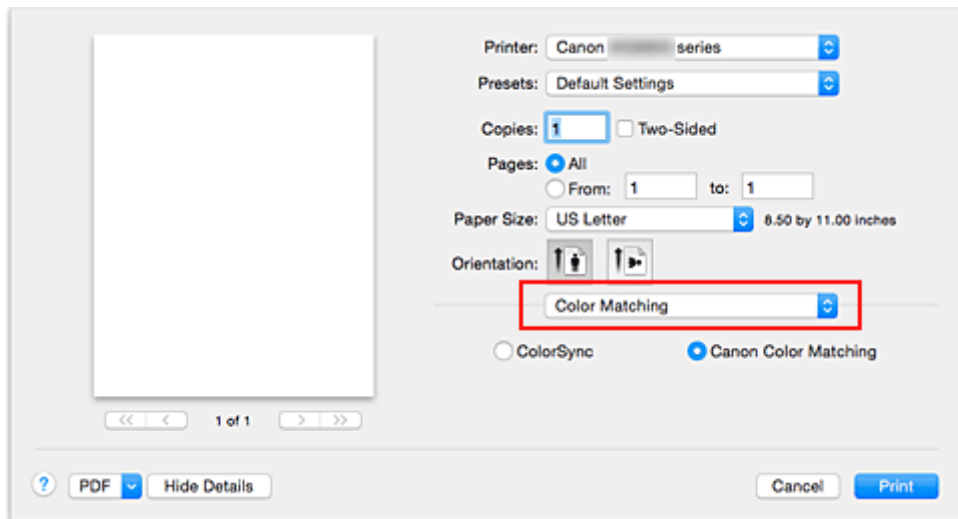
- [Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku \(Uživatelská\)](#)
- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení jasu](#)
- [Nastavení intenzity](#)



## Tisk s využitím profilů ICC (určení profilu ICC v ovladači tiskárny)

Tisk pomocí aplikace, která nedokáže rozpoznat nebo určit vstupní profily ICC s využitím barevného prostoru vstupního profilu ICC (sRGB) nalezeného v datech.

1. V místní nabídce v [Dialogové okno Tisk](#) vyberte možnost **Barevná shoda (Color Matching)**



2. Vyberte opravu barev

Vyberte možnost **ColorSync**.

V nastavení **Profil (Profile)** můžete ponechat hodnotu **Automaticky (Automatic)**.

### »»» Důležité

- Pokud použijete jiné nastavení **Profilu (Profile)** než **Automaticky (Automatic)** nebo „Profil ICC pro tisk na papír“, tiskárna nebude schopná vytisknout barvy správně.

3. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku bude tiskárna používat barevný prostor obrazových dat.

### »»» Důležité

- V ovladači tiskárny nebude možné zadat vstupní profil ICC.

## Příbuzná témata

- [Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku \(Uživatelská\)](#)
- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení jasu](#)
- [Nastavení intenzity](#)
- [Nastavení kontrastu](#)

## Vyhodnocení profilu ICC

Pokud je třeba určit profil tiskárny, vyberte profil ICC pro papír, na který se bude tisknout.

Profily ICC nainstalované pro tuto tiskárnu se zobrazí následujícím způsobem.

Canon XXXXX PR 1  
          (1)    (2) (3)

- (1) je název modelu tiskárny.
- (2) je typ média. Toto značení odpovídá následujícímu typu médií:
  - GL: Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II
  - PT: Fotografický papír Photo Paper Pro Platinum
  - SG/LU: Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss / Photo Paper Pro Luster
  - MP: Matný fotografický papír Matte Photo Paper
- (3) je kvalita tisku.

Kvalita tisku se dělí do 5 úrovní, které jsou řazeny od vysoké rychlosti po vysokou kvalitu. S klesajícím číslem stoupá kvalita tisku. Tato hodnota odpovídá posuvníku **Kvalita (Quality)**, který se zobrazí při výběru možnosti **Kvalita a média (Quality & Media)** v místní nabídce [Dialogové okno Tisk](#) a následném výběru možnosti **Uživatelská (Custom)** v nabídce **Kvalita tisku (Print Quality)**.

## Nastavení vyvážení barev

Tóny barev je možné upravit při tisku.

Protože pomocí této funkce se nastavuje vyvážení barev výstupu změnou koncentrace inkoustu jednotlivých barev, dochází ke změně celkového vyvážení barev dokumentu. Chcete-li provést výraznou změnu vyvážení barev, použijte softwarovou aplikaci. Chcete-li provést pouze drobnou úpravu vyvážení barev, použijte ovladač tiskárny.

Na následujícím příkladu je zobrazen případ, kdy je vyvážení barev použito ke zvýšení intenzity azurové a k zeslabení žluté barvy, aby byly všechny barvy stejnoměrnější.



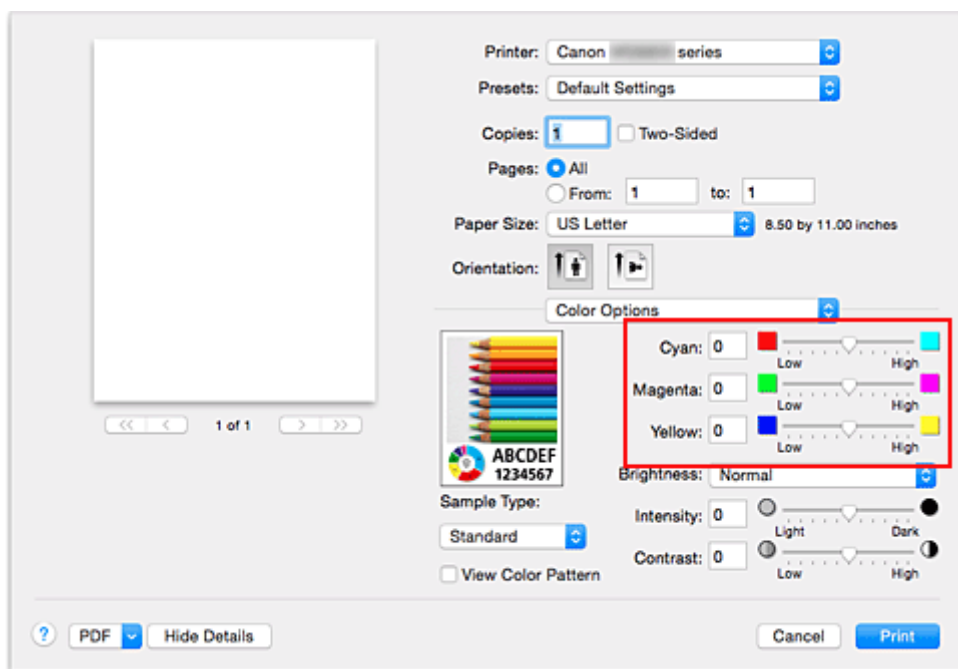
Bez úprav

Nastavení vyvážení barev

Chcete-li nastavit vyvážení barev, postupujte takto:

1. V místní nabídce v [Dialogové okno Tisk](#) vyberte možnost **Možnosti barev (Color Options)**
2. Nastavení vyvážení barev

Pro nastavení **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)** a **Žlutá (Yellow)** je k dispozici samostatný jezdec. Přesunutím posuvníku doprava dojde k zesílení příslušné barvy, posunutím doleva dojde k zeslabení příslušné barvy. Pokud například zeslabíte azurovou barvu, dojde k zesílení barvy červené. Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50. Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.



### 3. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku bude dokument vytištěn s nastaveným vyvážením barev.

#### **Důležité**

- Je-li zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** v nabídce **Kvalita a média (Quality & Media)**, vyvážení barev (**Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**) jsou zobrazena šedě a nejsou k dispozici.
- Jestliže v nabídce **Barevná shoda (Color Matching)** vyberete možnost **ColorSync**, bude vyvážení barev (**Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**) zobrazeno šedou barvou a nebude dostupné.

#### **Příbuzná témata**

- [Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku \(Uživatelská\)](#)
- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení jasu](#)
- [Nastavení intenzity](#)
- [Nastavení kontrastu](#)

## Nastavení jasu

Při tisku můžete změnit jas všech obrazových dat.

Tato funkce nemění čistou bílou ani čistou černou barvu, ale mění jas přechodových barev.

Na následujícím příkladu je zobrazen výsledek tisku při změně nastavení jasu.



Je vybrána hodnota **Světlý (Light)** Je vybrána hodnota **Normální (Normal)** Je vybrána hodnota **Tmavý (Dark)**

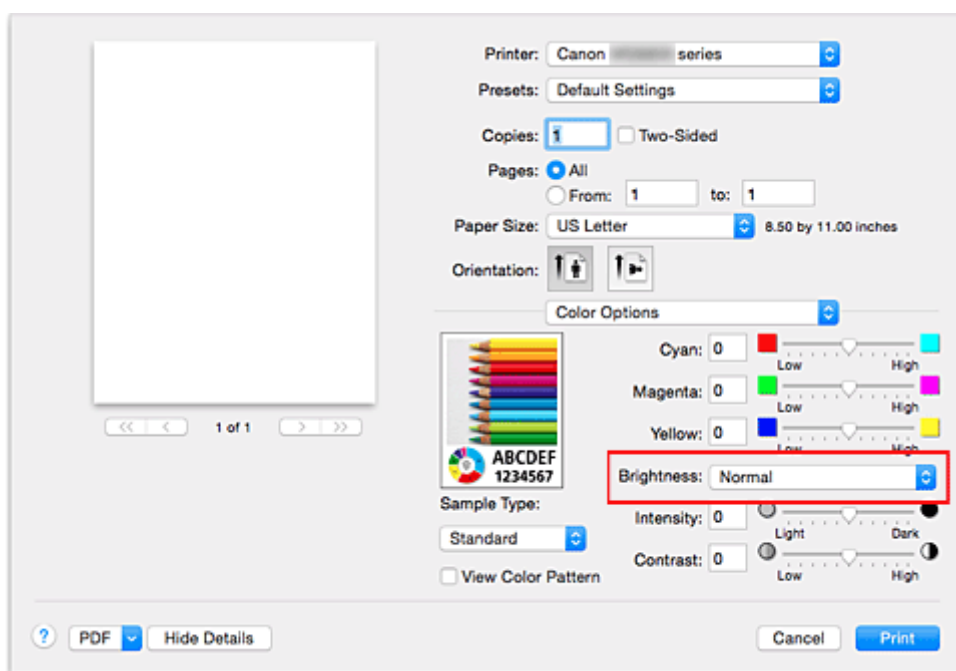
Chcete-li nastavit hodnotu jasu, postupujte takto:

1. V místní nabídce v [Dialogové okno Tisk](#) vyberte možnost **Možnosti barev (Color Options)**

2. Zadejte jas

V nabídce **Jas (Brightness)** vyberte možnost **Světlý (Light)**, **Normální (Normal)** nebo **Tmavý (Dark)**.

Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.



3. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku budou data vytištěna s použitím zadané hodnoty jasu.

### »»» Důležité

- Jestliže v nabídce **Barevná shoda (Color Matching)** vyberete možnost **ColorSync**, bude pole **Jas (Brightness)** zobrazeno šedou barvou a nebude dostupné.



## Příbuzná témata

- [Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku \(Uživatelská\)](#)
- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení intenzity](#)
- [Nastavení kontrastu](#)

## Nastavení intenzity

Během tisku můžete zředit (zesvětlit) nebo zintenzívnit (ztmavit) barvy všech obrázkových dat. Na následujícím příkladu je zobrazen případ, kdy je zvýšením intenzity při tisku obrazových dat dosaženo zintenzívnění všech barev.



Bez úprav



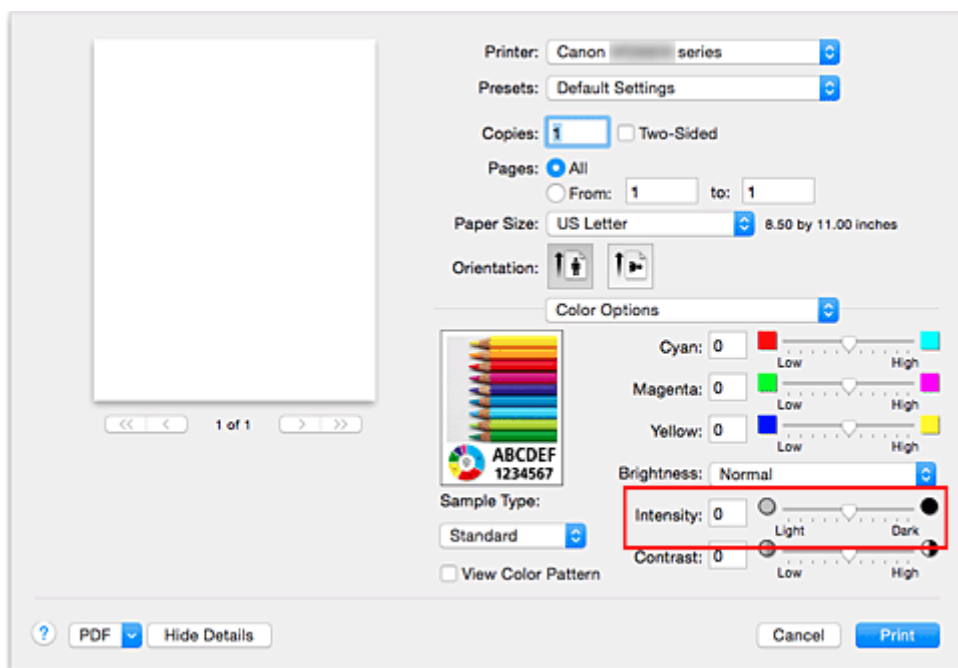
Vyšší Intenzita

Chcete-li upravit nastavení intenzity, postupujte takto:

1. V místní nabídce v [Dialogové okno Tisk](#) vyberte možnost **Možnosti barev (Color Options)**
2. Nastavte intenzitu

Posunutím jezdce **Intenzita (Intensity)** doprava barvy zintenzívníte (ztmavíte), posunutím jezdce doleva barvy zředíte (zesvětlíte).

Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50. Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.



3. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku budou obrazová data vytištěna s upravenou intenzitou.

### »»» Důležité

- Jestliže v nabídce **Barevná shoda (Color Matching)** vyberete možnost **ColorSync**, bude pole **Intenzita (Intensity)** zobrazeno šedou barvou a nebude dostupné.

## Příbuzná témata

- [Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku \(Uživatelská\)](#)
- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení jasu](#)
- [Nastavení kontrastu](#)

## Nastavení kontrastu

Je možné upravit kontrast obrázku během tisku.

Chcete-li zvýraznit rozdíly mezi světlými a tmavými částmi obrázku, zvýšte kontrast. Chcete-li naopak rozdíly mezi světlými a tmavými částmi obrázku snížit, kontrast snižte.



Bez úprav

Nastavení kontrastu

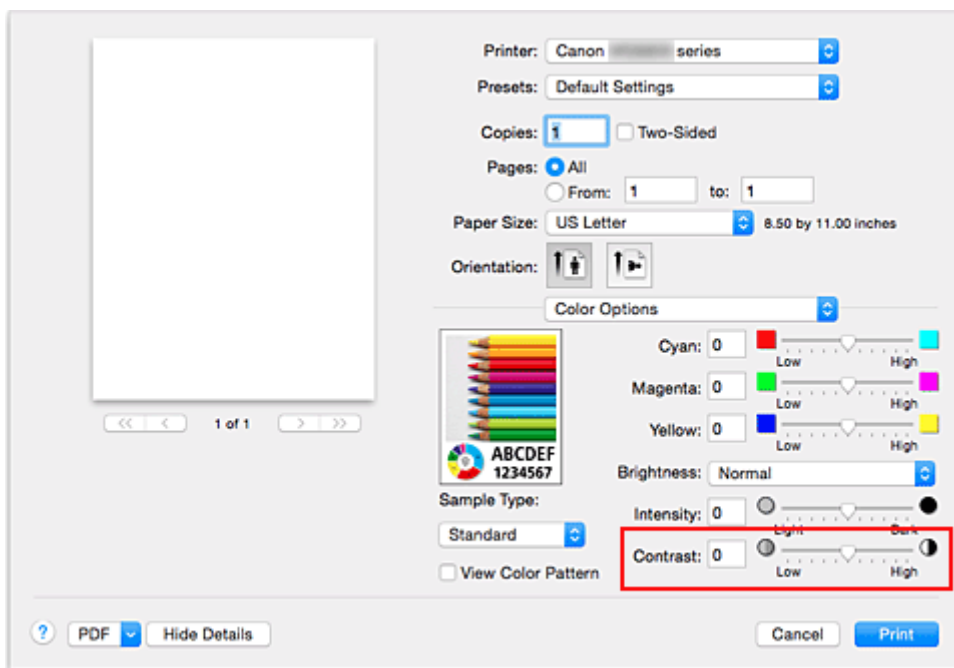
Chcete-li upravit nastavení kontrastu, postupujte takto:

1. V místní nabídce v [Dialogové okno Tisk](#) vyberte možnost **Možnosti barev (Color Options)**
2. Nastavení kontrastu

Posunutím jezdcy **Kontrast (Contrast)** doprava se kontrast zvýší, posunutím doleva se sníží.

Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50.

Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.



3. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku budou obrazová data vytištěna s nastaveným kontrastem.

### »»» Důležité

- Jestliže v nabídce **Barevná shoda (Color Matching)** vyberete možnost **ColorSync**, bude pole **Kontrast (Contrast)** zobrazeno šedou barvou a nebude dostupné.

## Příbuzná témata

- [Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku \(Uživatelská\)](#)
- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení jasu](#)
- [Nastavení intenzity](#)

## Přehled ovladače tiskárny

- Ovladač tiskárny Canon IJ
- Otevření okna nastavení ovladače tiskárny
- Dialogové okno Vzhled stránky
- Dialogové okno Tisk
- Kvalita a média
- Možnosti barev
- Tisk bez ohraničení
- Okraj
- Canon IJ Printer Utility
- Otevření nástroje Canon IJ Printer Utility
- Údržba této tiskárny
- Otevření obrazovky se stavem tisku
- Odstranění nepotřebné tiskové úlohy
- Pokyny k používání (ovladač tiskárny)

## Ovladač tiskárny Canon IJ


Ovladač tiskárny Canon IJ (dále označovaný jako ovladač tiskárny) je software, který je nainstalovaný v počítači a umožňuje tisk dat pomocí této tiskárny.

Ovladač tiskárny převádí tisková data vytvořená softwarovou aplikací na data, která umí tiskárna zpracovat, a odesílá takto převedená data do tiskárny.

Protože různé modely podporují různé formáty tiskových dat, potřebujete speciální verzi ovladače tiskárny pro každý z modelů.

### Využití nápovědy ovladače tiskárny

Funkce nápovědy je dostupná v [Dialogové okno Tisk](#).

V místní nabídce v dialogovém okně Tisk vyberte jednu z položek nastavení. Následně klepněte na  v levé spodní části obrazovky, a otevřete tak popis položky.

Nabídka ovladače tiskárny se zobrazí v případě, že zvolíte jednu z následujících položek místní nabídky:

- **Kvalita a média (Quality & Media)**
- **Možnosti barev (Color Options)**
- **Tisk bez ohraničení (Borderless Printing)**
- **Okraj (Margin)**

## Otevření okna nastavení ovladače tiskárny

Okno nastavení ovladače tiskárny lze otevřít prostřednictvím používané aplikace.

### Otevření dialogového okna Vzhled stránky

Pomocí tohoto postupu upravte před tiskem nastavení stránky (papíru).

1. V nabídce **Soubor (File)** v aplikaci klepněte na příkaz **Vzhled stránky... (Page Setup...)**

Otevře se [Dialogové okno Vzhled stránky](#).

### Otevření dialogového okna Tisk

Pomocí tohoto postupu upravte před tiskem nastavení tisku.

1. V nabídce **Soubor (File)** v aplikaci klepněte na příkaz **Tisk... (Print...)**

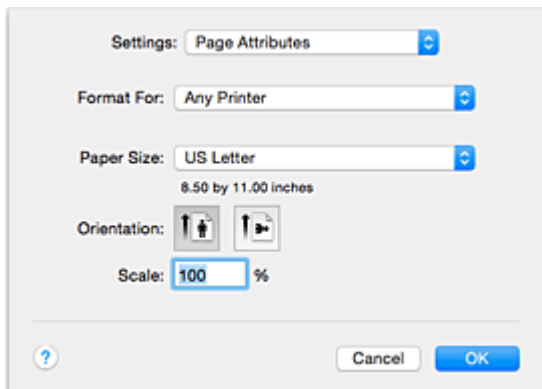
Otevře se [Dialogové okno Tisk](#).



## Dialogové okno Vzhled stránky

V dialogovém okně Vzhled stránky můžete upravit základní nastavení tisku, jako je velikost papíru vloženého v tiskárně nebo měřítko.

Obvykle je možné k otevření dialogového okna Vzhled stránky použít možnost **Vzhled stránky... (Page Setup...)** v nabídce **Soubor (File)** vámi používané aplikace.



### Nastavení (Settings)

Klepněte na místní nabídku a poté zvolte následující položky:

#### Atributy stránky (Page Attributes)

Nastavení velikosti papíru nebo měřítka pro tisk.

#### Uložit jako výchozí (Save as Default)

Atributy na otevřené stránce můžete uložit jako výchozí nastavení.

### Formát pro (Format For)

Volba modelu pro tisk.

### Velikost papíru (Paper Size)

Volba velikosti papíru pro tisk.

Pokud budete chtít nastavit netradiční velikosti, vyberte možnost **Správa vlastních velikostí... (Manage Custom Sizes...)**.

### Orientace (Orientation)

Volba orientace tisku.

### Měřítko (Scale)

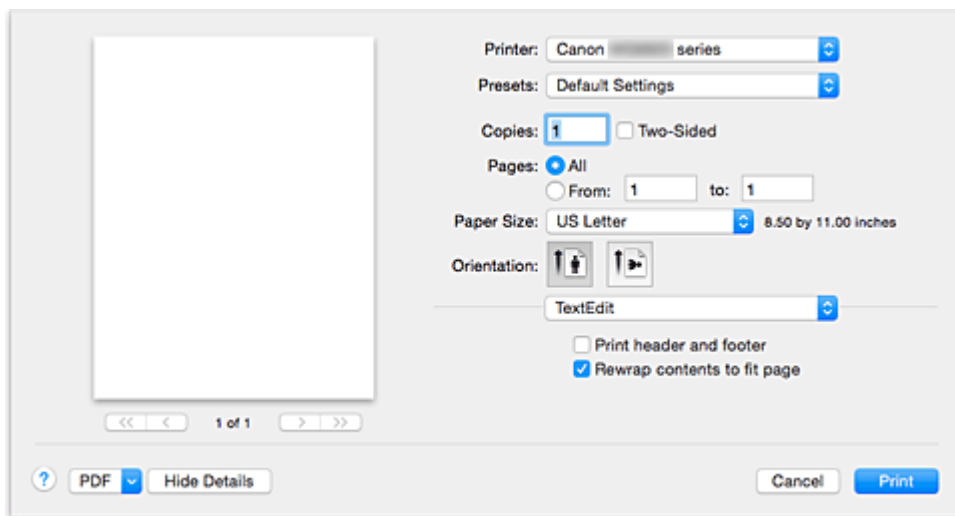
Nastavení měřítka v procentech.

Velikost dokumentu při tisku můžete podle potřeby zvětšit nebo zmenšit.

## Dialogové okno Tisk

V dialogovém okně Tisk můžete nastavit typ papíru a kvalitu tisku nebo zahájit tisk.

Obvykle je možné k otevření dialogového okna Tisk použít možnost **Tisk... (Print...)** v nabídce **Soubor (File)** vámi používané aplikace.



### Tiskárna (Printer)

Volba modelu pro tisk.

Klepnete-li na možnost **Přidat tiskárnu... (Add Printer...)**, otevře se dialogové okno pro výběr tiskárny.

### Předvolby (Presets)

Nastavení v dialogovém okně Tisk můžete podle potřeby uložit nebo odstranit.

#### »»» Poznámka

- Podle potřeby můžete vybrat možnost **Zobrazit předvolby... (Show Presets...)**, a ověřit tak nastavení tisku v dialogovém okně Tisk.

### Počet kopií (Copies)

Můžete zadat počet kopií, které se mají vytisknout.

#### »»» Poznámka

- Možnost **Manipulace s papírem (Paper Handling)** v místní nabídce vám umožňuje upravit nastavení tisku více kopií.

### Oboustranné (Two-Sided)

Podle potřeby můžete nastavit oboustranný tisk.

### Stránky (Pages)

Umožňuje zadat rozsah stránek, které se mají vytisknout.

### Velikost papíru (Paper Size)

Volba velikosti papíru pro tisk.

Pokud budete chtít nastavit netradiční velikosti, vyberte možnost **Správa vlastních velikostí... (Manage Custom Sizes...)**.

### Orientace (Orientation)

Volba orientace tisku.

## Místní nabídka

Pomocí místní nabídky můžete přecházet mezi stránkami v dialogovém okně Tisk. První otevřená nabídka se liší v závislosti na aplikaci, která dialogové okno Tisk otevřela.

Z místní nabídky můžete zvolit libovolnou z následujících položek.

### Rozvržení (Layout)

Podle potřeby můžete nastavit tisk rozvržené stránky.

V nabídce **Obrátit orientaci stránek (Reverse page orientation)** můžete měnit orientaci papíru a pomocí funkce **Převrátit vodorovně (Flip horizontally)** vytisknout zrcadlově převrácenou verzi dokumentu. Nastavit můžete i oboustranný tisk.

### Soulad barev (Color Matching)

Umožňuje zvolit způsob opravy barev.

### Manipulace s papírem (Paper Handling)

Podle potřeby můžete nastavit stránky určené k tisku na papír, včetně pořadí jejich tisku.

### Titulní stránka (Cover Page)

Výstup obalových stránek může proběhnout na začátku i na konci tisku dokumentu.

### Kvalita a média (Quality & Media)

Podle potřeby můžete upravit základní nastavení tisku odpovídající vaší tiskárně.

### Možnosti barev (Color Options)

Tištěné barvy můžete podle potřeb upravit.

### Tisk bez ohraničení (Borderless Printing)

Podle potřeby můžete určit velikost dokumentu, která bude při tisku bez ohraničení přesahovat mimo papír.

### Okraj (Margin)

Umožňuje nastavit sešívanou stranu a okraj pro sešití.

### Materiály (Supply Levels)

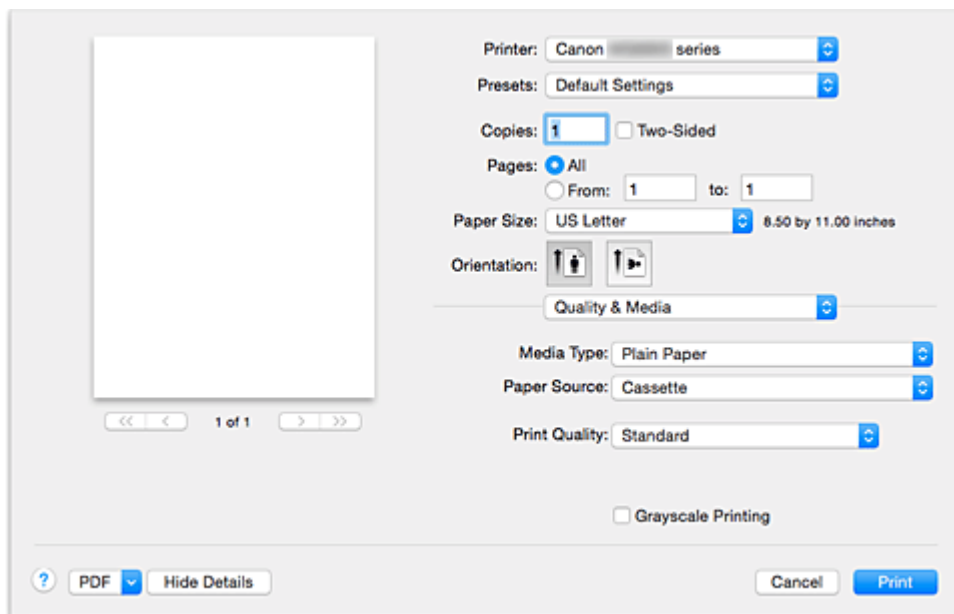
Údaj o přibližném stavu zbývajících inkoustu.

## PDF

Dokumenty můžete ukládat ve formátu PDF (Portable Document Format).

## Kvalita a média

Toto dialogové okno umožňuje vytvořit základní nastavení tisku s ohledem na typ papíru. Pokud není požadován speciální tisk, lze pomocí nastavení položek v tomto dialogovém okně provést normální tisk.



### Typ média (Media Type)

Vyberte typ média, který chcete použít.

Je třeba zvolit typ média, které je aktuálně vloženo do tiskárny. Tato volba umožní tiskárně dokončit tisk s nastavením vhodným pro materiál použitého média.

### »»» Poznámka

- Při tisku na oboustrannou pohlednici vyberte v nabídce Velikost papíru (Paper Size) možnost Oboustranná pohlednice (Postcard Double) a tisk zopakujte.
- Při tisku na jiný papír než Hagaki jej vložte podle pokynů k používání a klepněte na tlačítko **OK**.

### Zdroj papíru (Paper Source)

Zobrazí zdroj, z něhož je papír podáván.

### Kvalita tisku (Print Quality)

Zvolte nastavení, které nejlépe vystihuje původní typ dokumentu a jeho účel.

Při využití jednoho z přepínačů se odpovídající kvalita nastaví automaticky.

#### Vysoká (High)

Upřednostní kvalitu tisku před rychlostí.

#### Standardní (Standard)

Tiskne průměrnou rychlostí v průměrné kvalitě.

#### Koncept (Draft)

Toto nastavení je vhodné pro zkušební tisk.

#### Uživatelská (Custom)

Zvolte přepínač podle požadované kvality.

#### Kvalita (Quality)

Prostřednictvím možnosti **Uživatelská (Custom)** v nabídce **Kvalita tisku (Print Quality)** získáte přístup k jezdcí pro úpravu úrovně kvality tisku.

### **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)**

Nastavte tisk v odstínech šedi. Tisk v odstínech šedi představuje funkci umožňující převádět dokument v tiskárně na odstíny šedé a vytisknout jej černobíle.

Po označení políčka se černobílé i barevné dokumenty vytisknou černobíle. Při tisku barevného dokumentu nezapomeňte označení tohoto políčka zrušit.

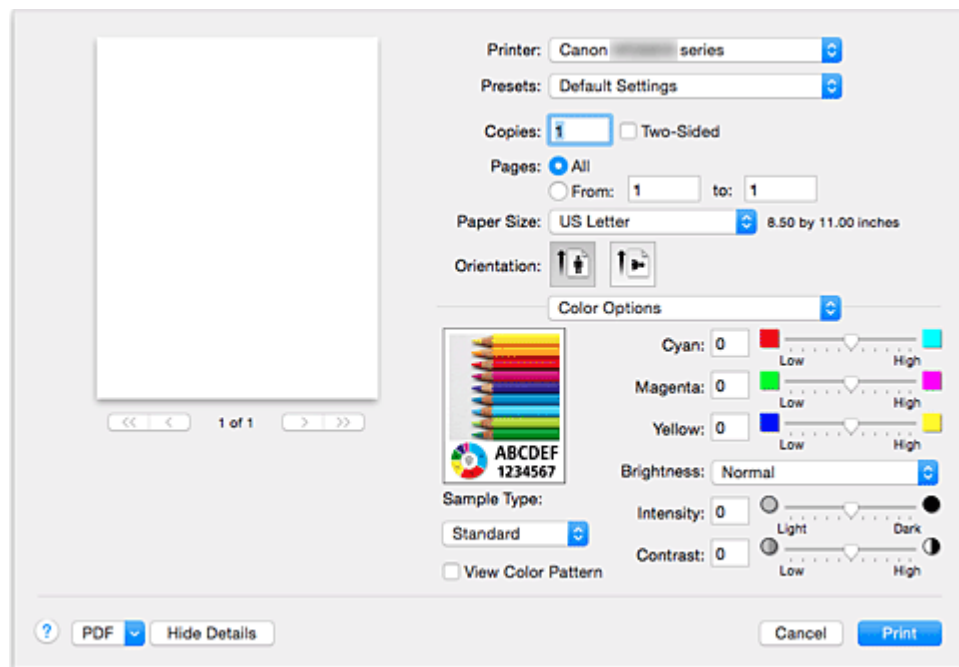
### **Příbuzná témata**

- [Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku \(Uživatelská\)](#)
- [Tisk barevného dokumentu monochromaticky](#)

## Možnosti barev

Toto dialogové okno umožňuje úpravu barevného tisku podle vašich představ. Pokud barva vytištěného obrázku neodpovídá vašim požadavkům, můžete vlastnosti v dialogovém okně upravit a tisk zopakovat.

Úpravy provedené v tomto okně nemají vliv na barvy původních tiskových dat (narozdíl od aplikace určené ke zpracování obrazu). Toto dialogové okno je určeno k provádění jemného doladění.



### Náhled

Zobrazí účinek nastavení barev.

Při úpravách položek se výsledné efekty projevují na barvách i jasu.

### Typ vzorku (Sample Type)

Zvolte vzorový obrázek, který chcete zobrazit.

V případě potřeby vyberte jednu z možností **Standardní (Standard)**, **Krajina (Landscape)** nebo **Grafika (Graphics)**, která nejlépe vystihuje výsledky tisku.

### Zobr. bar. vzorek (View Color Pattern)

Zobrazí vzorek pro kontrolu změn barev způsobených nastavením barev.

Toto políčko zaškrtněte, pokud chcete vzorový obrázek zobrazit s barevným vzorkem.

Jestliže chcete vzorový obrázek zobrazit s obrázkem zvoleným v nabídce **Typ vzorku (Sample Type)**, označení tohoto políčka zrušte.

### »»» Poznámka

- Pokud označíte políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** v nabídce **Kvalita a média (Quality & Media)**, grafika se zobrazí černobíle.

### Vyvážení barev (Azurová (Cyan), Purpurová (Magenta), Žlutá (Yellow))

V případě potřeby upravte intenzitu každé z barev. Pokud budete chtít barvy zesílit, posuňte jezdce doprava. Pokud budete chtít barvy zeslabit, posuňte jezdce doleva.

Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50.

Při úpravě vyvážení barev dochází ke změně poměru použitých barevných inkoustů a tím i ke změně odstínů celého dokumentu.

Ovladač tiskárny použijte pouze v případě, kdy chcete provést drobnou úpravu vyvážení barev. Budete-li chtít provést výraznou změnu vyvážení barev, použijte aplikaci.

## Jas (Brightness)

Vybere jas vytištěných obrázků.

Úroveň čistě bílé a černé nelze změnit. Kontrast barev můžete měnit mezi bílou a černou.

V případě potřeby vyberte z možností **Světlý (Light)**, **Normální (Normal)** nebo **Tmavý (Dark)**.

## Intenzita (Intensity)

Tuto metodu vyberte pro úpravu celkové sytosti výtisku.

Jestliže budete chtít zvýšit celkovou intenzitu, posuňte jezdcu doprava. Ke snížení celkové intenzity posuňte jezdcu doleva.

Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50.

## Kontrast (Contrast)

Funkce Kontrast umožňuje během tisku změnit poměr mezi světlými a tmavými oblastmi obrázku.

Chcete-li zvýraznit rozdíly mezi světlými a tmavými částmi obrázku, zvýšte kontrast. Chcete-li naopak rozdíly mezi světlými a tmavými částmi obrázku snížit, kontrast snižte.

Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50.

## »» Důležité

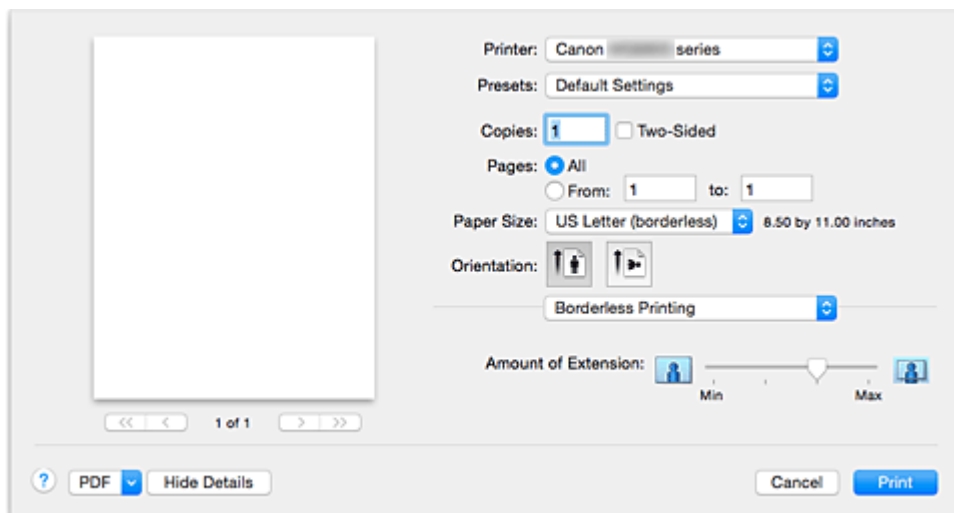
- Je-li zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** v nabídce **Kvalita a média (Quality & Media)**, vyvážení barev (**Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**) jsou zobrazena šedě a nejsou k dispozici.
- Jestliže v nabídce **Barevná shoda (Color Matching)** vyberete možnost **ColorSync**, bude vyvážení barev (**Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**), **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** a **Kontrast (Contrast)** a zobrazeno šedou barvou a nebude dostupné.

## Příbuzná témata

- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení jasu](#)
- [Nastavení intenzity](#)
- [Nastavení kontrastu](#)

## Tisk bez ohraničení

Toto dialogové okno umožňuje určit velikost dokumentu, která bude při tisku bez ohraničení přesahovat mimo papír.



### Velikost přesahu (Amount of Extension)

Pomocí jezdce **Velikost přesahu (Amount of Extension)** nastavte míru, o jakou dokument přesáhne papír.

Posunutím posuvníku doprava lze velikost zvýšit, posunutím posuvníku doleva lze velikost snížit.

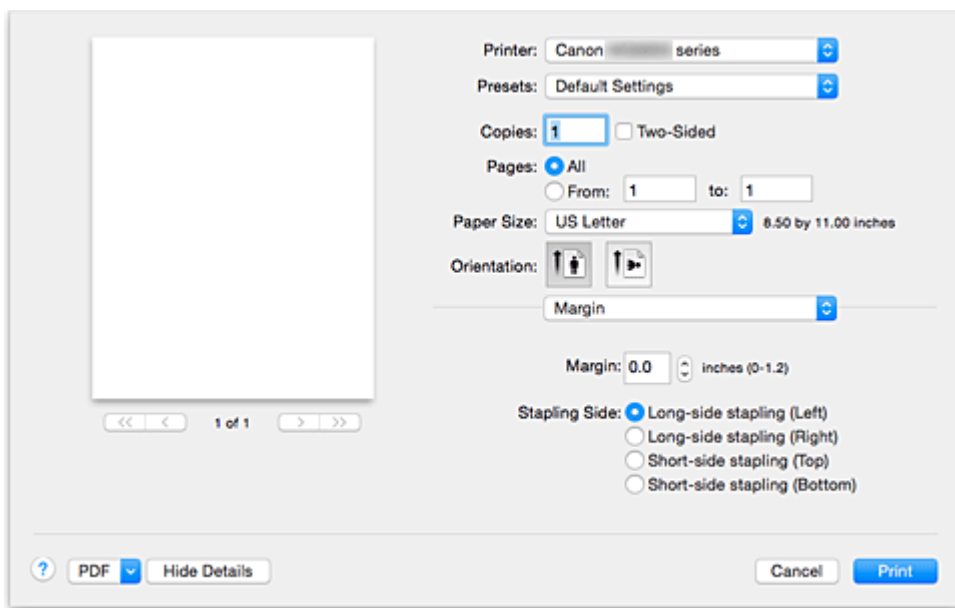
### Příbuzné téma

- [Spuštění tisku bez ohraničení](#)



# Okraj

Toto dialogové okno umožňuje nastavit sešívanou stranu a velikost okraje pro sešívání několika listů papíru.



### Okraj (Margin)

Určete velikost okraje pro sešívání papíru. Zadejte hodnotu v rozsahu od 0 mm (0 palců) do 30 mm (1,2 palce).

### Sešívaná strana (Stapling Side)

Zadejte sešívanou stranu.

**Sešití na delší straně (levá) (Long-side stapling (Left)) / Sešití na delší straně (pravá) (Long-side stapling (Right))**

Tuto možnost vyberte, chcete-li sešít delší stranu papíru.

Vyberte levou nebo pravou stranu.

**Sešití na kratší straně (horní) (Short-side stapling (Top)) / Sešití na kratší straně (dolní) (Short-side stapling (Bottom))**

Tuto možnost vyberte, chcete-li sešít kratší stranu papíru.

Vyberte horní nebo spodní stranu.

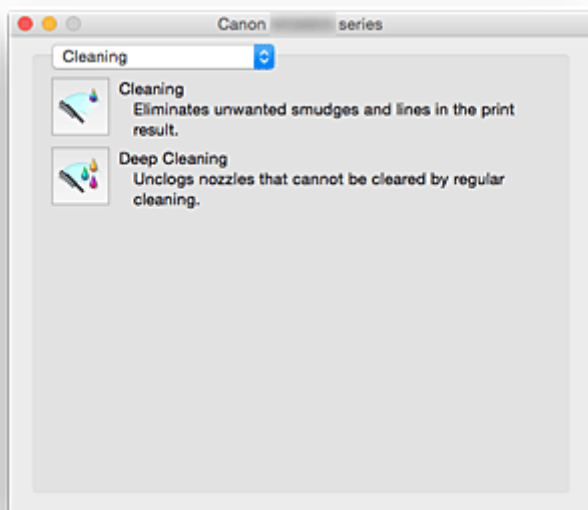
## Příbuzná témata

- [Nastavení okraje pro sešití](#)
- [Oboustranný tisk](#)

# Canon IJ Printer Utility

Nástroj Canon IJ Printer Utility umožňuje provádět údržbu tiskárnynebo měnit nastavení tiskárny.

## Možnosti použití nástroje Canon IJ Printer Utility



Pomocí místní nabídky můžete přecházet mezi stránkami v nástroji Canon IJ Printer Utility. Z místní nabídky můžete zvolit libovolnou z následujících položek.

### Čištění (Cleaning)

Vyčistí tiskárnu a vyčistí zanesené trysky tiskové hlavy.

### **Zkušební tisk (Test Print)**

Zkušební tisk umožňuje ověřit stav trysky tiskové hlavy a upravit polohu tiskové hlavy.

- [Nastavení polohy tiskové hlavy](#)
- [Tisk testovacího vzorku trysek](#)

### Nastavení napájení (Power Settings)

Slouží k řízení napájení této tiskárny prostřednictvím ovladače tiskárny.

### Informace o hladině inkoustu (Ink Level Information)

Kontrola hladiny zbývajících inkoustu.

### Tiché nastavení (Quiet Settings)

Umožňuje snížit provozní hluk tiskárny.

### Uživatelská nastavení (Custom Settings)

Změna nastavení této tiskárny.

### »»» **Poznámka**

- Před použitím nástroje Canon IJ Printer Utility je třeba zapnout tiskárnu.
- V závislosti na zvolených položkách se počítač spojí s tiskárnou a získá potřebné informace. Pokud nebude mít počítač možnost komunikace s tiskárnou, může se zobrazit chybová zpráva. Pokud taková situace nastane, klepnutím na tlačítko **Storno (Cancel)** zobrazíte nejaktuálnější nastavení zadaná v počítači.

## Otevření nástroje Canon IJ Printer Utility

Při otvírání nástroje Canon IJ Printer Utility postupujte následovně.

1. Otevřete nabídku **Předvolby systému (System Preferences)** a vyberte možnost **Tiskárny a skenery (Printers & Scanners)** (**Tisk a skenování (Print & Scan)**)

2. Spustíte nástroj Canon IJ Printer Utility

V seznamu tiskáren zvolte svůj model tiskárny a klepněte na možnost **Volby a materiály... (Options & Supplies...)**.

Na kartě **Utilita (Utility)** klepněte na možnost **Otevřít tiskovou utilitu (Open Printer Utility)**.

Spustí se nástroj Canon IJ Printer Utility.

## Údržba této tiskárny


- Čištění tiskových hlav
- Tisk testovacího vzorku trysek
- Nastavení polohy tiskové hlavy
- Kontrola stavu inkoustu z počítače
- Správa napájení tiskárny
- Snížení hluku tiskárny
- Změna provozního režimu tiskárny

# Otevření obrazovky se stavem tisku

Podle následujícího postupu ověřte průběh tisku:

## 1. Otevření obrazovky se stavem tisku

- Pokud byla tisková data odeslána do tiskárny

Obrazovka se stavem tisku se otevře automaticky. Pokud budete chtít otevřít obrazovku se stavem tisku, klepněte na možnost  (ikona tiskárny) uvedenou na panelu Dock.

- Pokud tisková data nebyla odeslána do tiskárny

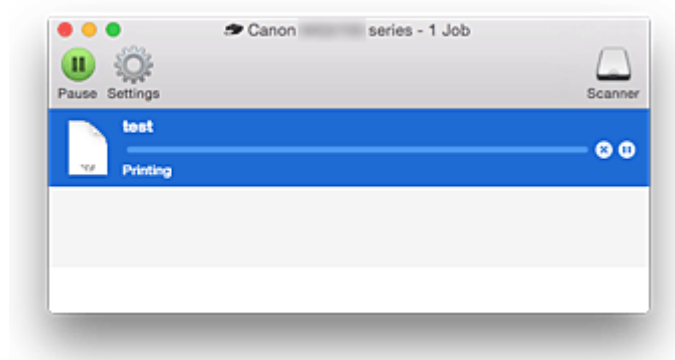
Otevřete nabídku **Předvolby systému (System Preferences)** a vyberte možnost **Tiskárny a skenery (Printers & Scanners) (Tisk a skenování (Print & Scan))**.

Pokud budete chtít otevřít obrazovku se stavem tisku, vyberte v seznamu tiskáren název modelu tiskárny a klepněte na možnost **Otevřít tiskovou frontu... (Open Print Queue...)**.

## 2. Kontrola stavu tisku


Podle potřeby můžete zkontrolovat název souboru, který se tiskne nebo je připraven k tisku.


- Pokud používáte systém OS X Yosemite v10.10, OS X Mavericks v10.9 nebo OS X Mountain Lion v10.8




 Odstraní vybranou tiskovou úlohu.

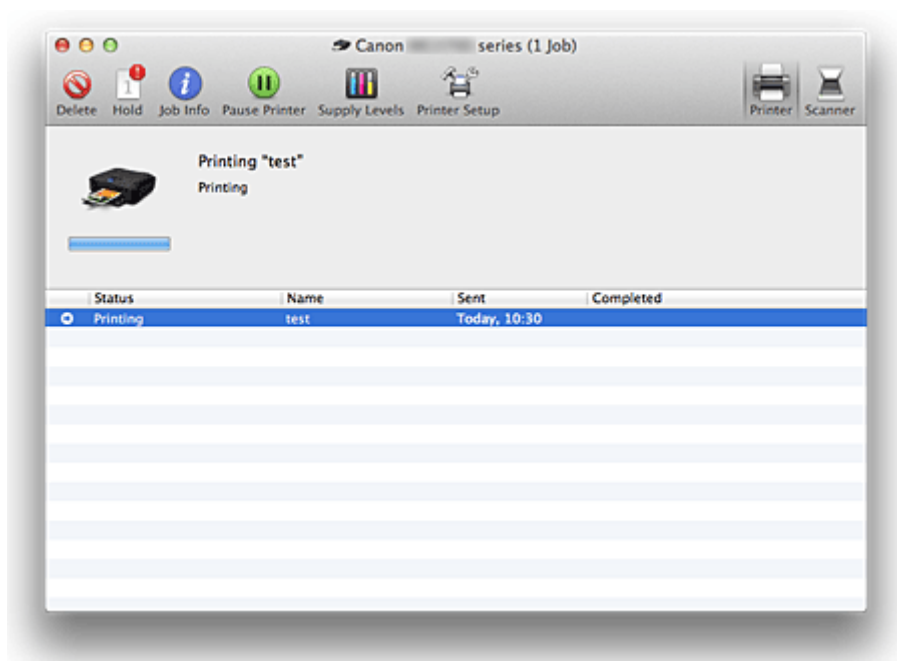
 Zastaví tisk zadaného dokumentu.







 Obnoví tisk zadaného dokumentu.

 Zastaví tisk všech dokumentů.

 Tato možnost se zobrazí pouze při zastavení tisku všech dokumentů a umožňuje tento tisk všech dokumentů obnovit.

- Postup v systému OS X Lion v10.7





-  Odstraní vybranou tiskovou úlohu.
-  Zastaví tisk zadaného dokumentu.
-  Obnoví tisk zadaného dokumentu.
-  Zobrazí informace o tiskové úloze.
-  Zastaví tisk všech dokumentů.
-  Tato možnost se zobrazí pouze při zastavení tisku všech dokumentů a umožňuje tento tisk všech dokumentů obnovit.

## »»» Poznámka

- V závislosti na modelu se může ikona tiskárny lišit.

## Odstranění nepotřebné tiskové úlohy

Pokud tiskárna nezačne tisknout, pravděpodobně v ní zůstala data zrušené nebo neúspěšné tiskové úlohy. Nepotřebné tiskové úlohy můžete odstranit na obrazovce pro kontrolu stavu tisku.

1. Otevřete nabídku **Předvolby systému (System Preferences)** a vyberte možnost **Tiskárny a skenery (Printers & Scanners)** (**Tisk a skenování (Print & Scan)**)
2. Vyberte svůj model a klepněte na tlačítko **Otevřít tiskovou frontu... (Open Print Queue...)**  
Otevře se obrazovka pro kontrolu stavu tisku.
3. Vyberte nepotřebnou tiskovou úlohu a klepněte na ikonu  ( **Odstranit (Delete)**)

Vybraná tisková úloha bude odstraněna.

## Pokyny k používání (ovladač tiskárny)

Na tento ovladač tiskárny se vztahují následující omezení. Při používání ovladače tiskárny mějte na paměti následující body.

### Omezení ovladače tiskárny

- Během úpravy nastavení v dialogovém okně Vzhled stránky nezapomeňte nejprve v seznamu **Formát pro (Format For)** zvolit používaný model. Při zvolení jiné tiskárny nemusí tisk proběhnout správně.
- Pokud nástroj Canon IJ Printer Utility neudává v nabídce **Informace o hladině inkoustu (Ink Level Information)** zbývající hladiny inkoustu, zkontrolujte, zda je tisková hlava a nádržka s inkoustem řádně nainstalována.
- Jakmile nástroj Canon IJ Printer Utility zobrazí nabídku **Informace o hladině inkoustu (Ink Level Information)**, zavřete ovládací panel tiskárny.
- Následující funkce nelze používat v systému Mac OS a jsou určeny pro počítače se systémem Windows.
  - Oboustranný tisk (ruční)
  - Tisk brožury
  - Vedle sebe/Tisk plakátu
- V závislosti na používané aplikaci se nemusí náhled na levé straně dialogového okna Tisk zobrazit.
- Nástroj Canon IJ Network Tool nespouštějte během tisku.
- Pokud je spuštěn nástroj Canon IJ Network Tool, netiskněte.
- Pokud propojíte tuto tiskárnu se zařízením AirPort prostřednictvím kabelu USB, bude třeba před zahájením tisku nainstalovat nejnovější firmware AirPort.
- Používáte-li systém OS X Mavericks v10.9, je třeba při údržbě tiskárny pomocí nástroje Canon IJ Printer Utility zavřít okno se stavem tisku.

### Poznámky k přidání tiskárny

- Pokud se chystáte ovladač tiskárny Canon nainstalovat v systému Mac OS a svoji tiskárnu využíváte prostřednictvím síťového připojení, můžete v dialogovém okně **Přidat (Add) (Přidat tiskárnu (Add Printer))** vybrat možnost **Bonjour** nebo **Canon IJ Network**.  
Společnost Canon doporučuje pro tisk používat nástroj **Canon IJ Network**.  
Zvolíte-li možnost **Bonjour**, zprávy informující o zbývajícím inkoustu se mohou lišit od informací v nástroji **Canon IJ Network**.
- Pokud ovladač tiskárny Canon nainstalujete v systému OS X Yosemite v10.10 nebo OS X Mavericks v10.9 a použijete připojení USB, dialogové okno **Přidat (Add) (Přidat tiskárnu (Add Printer))** může u položky **Použít (Use)** nabízet několik možností.  
Doporučujeme používat možnost Canon XXX series (kde XXX představuje model), která umožňuje upravit podrobné nastavení tisku.



## Aktualizace ovladače tiskárny

- Získání nejnovějšího ovladače tiskárny
- Odstranění nepotřebné tiskárny Canon IJ ze seznamu tiskáren
- Příprava před instalací ovladače tiskárny
- Instalace ovladače tiskárny

## Získání nejnovějšího ovladače tiskárny

Aktualizací ovladače tiskárny na nejnovější verzi můžete vyřešit nevyřešené problémy.

Podle potřeby můžete navštívit naši webovou stránku a stáhnout nejnovější ovladač tiskárny pro váš model.

### Důležité

- Ovladač tiskárny si můžete stáhnout bezplatně, ale budete muset uhradit případné poplatky za internetové připojení.

### Příbuzná témata

- [Příprava před instalací ovladače tiskárny](#)
- [Instalace ovladače tiskárny](#)

# Odstranění nepotřebné tiskárny Canon IJ ze seznamu tiskáren

Tiskárnu Canon IJ, kterou již nepoužíváte, můžete ze seznamu tiskáren odstranit.

Před odstraněním nástroje Canon IJ Tiskárna odpojte kabel spojující tiskárnu s počítačem.

Postup pro odstranění nepotřebné tiskárny Canon IJ ze seznamu tiskáren:

Tiskárnu Canon IJ je možné odstranit pouze po přihlášení se jako uživatel s oprávněním správce. Informace o správcích naleznete v uživatelské příručce pro systém Mac OS.

1. Otevřete nabídku **Předvolby systému (System Preferences)** a vyberte možnost **Tiskárny a skenery (Printers & Scanners) (Tisk a skenování (Print & Scan))**
2. Odstranění tiskárny Canon IJ ze seznamu tiskáren

V seznamu tiskáren vyberte tiskárnu Canon IJ, kterou chcete odstranit, a klepněte na symbol -.

Po otevření okna s žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **Odstranit tiskárnu (Delete Printer)**.

## Příprava před instalací ovladače tiskárny

Tato část popisuje položky, které je třeba zkontrolovat před instalací ovladače tiskárny. Na tuto část se obraťte také v případě, že ovladač nelze nainstalovat.

### Kontrolování nastavení počítače

- Ukončete všechny spuštěné aplikace.
- Přihlaste se jako uživatel s účtem správce. Instalační program vás vyzve k zadání jména a hesla správce. Jestliže systém Mac OS využívá více uživatelů, přihlaste se k účtu správce, kterého jste zaregistrovali jako prvního.

### Důležité

- Při aktualizaci systému Mac OS se všechny nainstalované ovladače tiskárny odstraní. Plánujete-li tiskárnu i nadále používat, znovu nainstalujte nejnovější ovladač tiskárny.

### Příbuzná témata

- [Získání nejnovějšího ovladače tiskárny](#)
- [Instalace ovladače tiskárny](#)

# Instalace ovladače tiskárny

Prostřednictvím Internetu se můžete připojit na naše webové stránky a stáhnout nejnovější ovladač tiskárny pro používaný model.

Postup instalace staženého ovladače tiskárny je následující:

## 1. Připojení disku

Poklepejte na stažený soubor s bitovou kopií disku.

Po rozbalení souboru se připojí disk.

## 2. Spustíte instalační program

Poklepejte na soubor „PrinterDriver\_XXX\_YYY.pkg“ (kde „XXX“ představuje název modelu a „YYY“ verzi) obsažený na disku.

## 3. Spustíte instalaci

Ovladač tiskárny nainstalujte podle pokynů na obrazovce.

Pokud se zobrazí okno s licenční dohodou na software, přečtěte si jeho obsah a klepněte na tlačítko **Pokračovat (Continue)**. Pokud s licenční smlouvou na software nesouhlasíte, nemůžete tento software instalovat.

## 4. Volba cílového umístění instalace

Podle potřeby určete umístění pro ovladač tiskárny a klepněte na tlačítko **Pokračovat (Continue)**.

## 5. Spuštění instalace

Klepněte na možnost **Nainstalovat (Install)**.

Po otevření obrazovky pro ověření zadejte jméno a heslo správce a klepněte na možnost **Nainstalovat software (Install Software)**.

## 6. Dokončete instalaci

Po zobrazení zprávy o dokončení klepněte na tlačítko **Zavřít (Close)**.

Instalace ovladače tiskárny je úspěšně dokončena.

## Důležité

- Pokud instalační program nepracuje podle očekávání, vyberte v nabídce **Instalátor (Installer)** nástroje Finder možnost **Ukončit Instalátor (Quit Installer)**, a instalátor tak ukončete. Následně instalační program spustíte znovu.
- Ovladač tiskárny si můžete stáhnout bezplatně, ale bude nutné uhradit případné poplatky za internetové připojení.

## Příbuzná témata

- [Získání nejnovějšího ovladače tiskárny](#)
- [Odstranění nepotřebné tiskárny Canon IJ ze seznamu tiskáren](#)
- [Příprava před instalací ovladače tiskárny](#)

## Tisk z aplikace Canon

- [Příručka pro My Image Garden](#)
- [Příručka pro Easy-PhotoPrint+](#)

## Příručka pro My Image Garden

Zde naleznete informace o operacích a obrazovkách služby My Image Garden.



### V systému Windows:

#### Nejnovější verze

**My Image Garden V3.2.x**

Doporučujeme používat nejnovější verzi aplikace.

Přejděte na webové stránky společnosti Canon a stáhněte si nejnovější verzi aplikace.

Kontrola verze aplikace ▶

#### Předchozí verze

Vyberte verzi své aplikace My Image Garden.

- V3.1.x/V3.0.x
- V2.1.x
- V2.0.x
- V1.1.x

### V systému Mac OS:

#### Nejnovější verze

**My Image Garden V3.2.x**

Doporučujeme používat nejnovější verzi aplikace.

Přejděte na webové stránky společnosti Canon a stáhněte si nejnovější verzi aplikace.

Kontrola verze aplikace ▶

#### Předchozí verze

Vyberte verzi své aplikace My Image Garden.

- V3.1.x/V3.0.x
- V2.1.x
- V2.0.x
- V1.1.x

## **Tisk prostřednictvím webové služby**

- **Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link**
- **Tisk pomocí funkce Google Cloud Print**



## Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Pomocí aplikace PIXMA/MAXIFY Cloud Link můžete připojit tiskárnu ke cloudové službě, například CANON IMAGE GATEWAY, Evernote nebo Twitter, a používat následující funkce bez použití počítače:

- Tisk obrázků ze služby pro sdílení fotografií
- Tisk dokumentů ze služby pro správu dat
- Uložení naskenovaných obrazů do služby pro správu dat.
- Použití služby Twitter k hlášení stavu tiskárny, například žádný papír nebo nízká hladina inkoustu.

Navíc můžete použít různé funkce přidáním a zaregistrováním aplikací spojených s různými cloudovými službami.

■ [Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link z tiskárny](#)

■ [Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače](#)



### »»» Důležité

- V některých zemích nemusí být software PIXMA/MAXIFY Cloud Link k dispozici nebo se mohou lišit dostupné aplikace.
- Některé aplikace vyžadují vytvoření účtu před jejich použitím. Pro takové aplikace nejdříve nastavte účet.
- Informace o tom, které modely podporují službu PIXMA/MAXIFY Cloud Link, naleznete na webu společnosti Canon.
- Obrazovka se může bez předchozího upozornění změnit.

## Tisk pomocí funkce Google Cloud Print

Zařízení je kompatibilní se službou Google Cloud Print™ (Google Cloud Print je služba poskytovaná společností Google Inc.).

Díky službě Google Cloud Print můžete tisknout odkudkoli pomocí aplikací a služeb, které podporují funkci Google Cloud Print.

### Odeslání tiskových dat a tisk prostřednictvím Internetu



Po zaregistrování zařízení ve službě Google Cloud Print můžete i bez Internetu tisknout pomocí aplikací a služeb, které podporují službu Google Cloud Print.

### Odeslání tiskových dat a tisk bez využití Internetu



### »»» Důležité

- V závislosti na zemi nebo oblasti, ve které žijete, nemusí být tato funkce dostupná.
- Chcete-li používat službu Google Cloud Print, je třeba nejprve získat účet Google a zaregistrovat zařízení ve službě Google Cloud Print.

Registrace zařízení ve službě Google Cloud Print zároveň vyžaduje připojení zařízení v síti LAN a k Internetu. Budou účtovány poplatky za připojení k Internetu.

1. [Získání účtu Google](#)
2. [Registrace zařízení do služby Google Cloud Print](#)
3. [Tisk z počítače nebo chytrého telefonu pomocí funkce Google Cloud Print](#)

### »»» Důležité

- Pokud dojde ke změně vlastníka zařízení, odstraňte registraci tiskárny ze služby Google Cloud Print.

■ [Odstranění zařízení ze služby Google Cloud Print](#)

Odstranění zařízení ze služby Google Cloud Print vyžaduje připojení zařízení v síti LAN a k Internetu.  
Budou účtovány poplatky za připojení k Internetu.

## Získání účtu Google

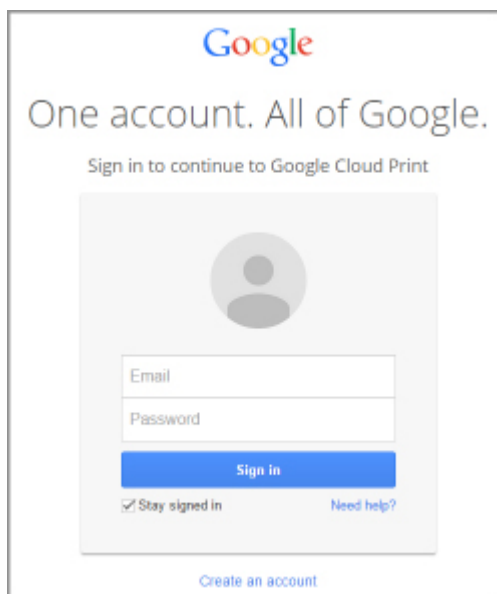
Chcete-li tisknout prostřednictvím služby Google Cloud Print, je třeba nejprve získat účet Google a zaregistrovat zařízení ve službě Google Cloud Print.

### »»» Poznámka

- Pokud již účet Google máte, zaregistrujte zařízení ve službě Google Cloud Print.

[Registrace zařízení do služby Google Cloud Print](#)

Přistupte ke službě Google Cloud Print například pomocí webového prohlížeče v počítači či mobilním zařízení a zaregistrujte požadované údaje.



\* Výše uvedená obrazovka se může bez předchozího upozornění změnit.

# Registrace zařízení do služby Google Cloud Print



Zařízení lze ve službě Google Cloud Print zaregistrovat následujícími dvěma způsoby.

- [Registrace pomocí prohlížeče Google Chrome](#)
- [Registrace pomocí zařízení](#)

## »»» Důležité


- Pokud zatím nemáte účet ve službě Google, vytvořte si jej.  
[Získání účtu Google](#)
- Pokud dojde ke změně vlastníka zařízení, odstraňte registraci tiskárny ze služby Google Cloud Print.  
■ [Odstranění zařízení ze služby Google Cloud Print](#)
- Registrace a odstranění zařízení ve službě Google Cloud Print vyžaduje připojení zařízení v síti LAN a k Internetu. Budou účtovány poplatky za připojení k Internetu.

## Registrace pomocí prohlížeče Google Chrome

1. Spustíte v počítači prohlížeč Google Chrome.
2. V nabídce  (nabídka prohlížeče Chrome) vyberte možnost **Přihlásit v prohlížeči Chrome... (Sign in to Chrome...)**.
3. Přihlaste se ke svému účtu Google.
4. V nabídce  (nabídka prohlížeče Chrome) vyberte možnost **Nastavení (Settings)**.
5. Výběrem možnosti **Zobrazit rozšířená nastavení... (Show advanced settings...)** zobrazíte další informace.
6. V kategorii **Google Cloud Print** vyberte možnost **Spravovat (Manage)**.
7. Po zobrazení názvu **Canon MG5700 series** a tlačítka **Přidat tiskárny (Add printers)** vyberte možnost **Přidat tiskárny (Add printers)**.
8. Po otevření okna s žádostí o potvrzení registrace zařízení vyberte možnost **OK**.
9. Po otevření obrazovky s potvrzením registrace na displeji LCD zařízení vyberte pomocí tlačítka **▲▼** možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.  
Registrace tiskárny je nyní dokončena.

## Registrace pomocí zařízení

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení (Setup).**

 [LCD a ovládací panel](#)

3. Vyberte možnost  **Nastavení webové služby (Web service setup)** a stiskněte tlačítko **OK**.

4. Vyberte možnost **Nast. připojení webových služeb (Web service connection setup)** -> **Nastav. Google Cloud Print (Google Cloud Print setup)** -> **Reg. na Google Cloud Print (Register with Google Cloud Print).**

#### **Poznámka**

- Pokud je již zařízení do služby Google Cloud Print zaregistrováno, zobrazí se žádost o potvrzení opětovné registrace zařízení.

5. Po otevření obrazovky s potvrzením registrace zařízení vyberte pomocí tlačítka ▲▼ možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

6. Na obrazovce nastavení tisku služby Google Cloud Print vyberte pomocí tlačítek ▲▼ jazyk zobrazení a stiskněte tlačítko **OK**.

Zobrazí se žádost o potvrzení tisku adresy URL ověření.

7. Vložte běžný papír formátu A4 nebo Letter a stiskněte tlačítko **OK**.

Adresa URL ověření je vytištěna.

8. Zkontrolujte, zda se ověřovací adresa URL vytiskla, pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

9. Proved'te postup ověření pomocí webového prohlížeče v počítači nebo mobilním zařízení.

Otevřete adresu URL pomocí webového prohlížeče v počítači nebo mobilním zařízení a proved'te postup ověření podle pokynů na obrazovce.

#### **Důležité**

- Přechod na vytištěnou adresu URL a dokončení ověření je nutné provést bez odkladů.
- Pokud vyprší doba určená k dokončení ověření, na displeji LCD se zobrazí chybová zpráva. Stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí-li se žádost o potvrzení tisku adresy URL pro ověření, opakujte postup od kroku 7.

#### **Poznámka**

- Proces ověření proved'te pomocí svého účtu Google, který jste získali dříve.

10. Když je na displeji LCD zařízení zobrazena zpráva o dokončení registrace, stiskněte tlačítko **OK**.

Po náležitém dokončení procesu ověření se zobrazí položky registrace. Na konci procesu ověření již můžete tisknout data prostřednictvím služby Google Cloud Print.

# Tisk z počítače nebo chytrého telefonu pomocí funkce Google Cloud Print

Pokud tisková data odešlete do služby Google Cloud Print, zařízení je automaticky přijme a vytiskne.

Při tisku z chytrého telefonu, tabletu, počítače nebo jiného externího zařízení prostřednictvím služby Google Cloud Print nejprve do zařízení vložte papír.

Tisknout ve službě Google Cloud Print můžete prostřednictvím následujících dvou způsobů.

- Tisk prostřednictvím Internetu

Vyžaduje připojení zařízení k síti LAN a připojení k Internetu.

## [Odeslání tiskových dat prostřednictvím Internetu](#)

- Tisk bez využití Internetu

Vyžaduje připojení zařízení v místní síti nebo aktivaci režimu přímého připojení zařízení. U zařízení je nutné povolit možnost Bonjour.

## [Odeslání tiskových dat bez využití Internetu](#)

### **Poznámka**

- V závislosti na stavu komunikace může vytištění tiskových dat trvat delší dobu nebo zařízení nemusí tisková data vůbec přijmout.
- Během tisku prostřednictvím služby Google Cloud Print může být tisk v závislosti na stavu zařízení zrušen, například pokud zařízení právě někdo používá nebo pokud dojde k chybě. Aby bylo možné v tisku pokračovat, ověřte stav zařízení a následně s tiskem prostřednictvím služby Google Cloud Print pokračujte.
- Nastavení tisku:
  - Pokud vyberete jiný typ média než běžný papír nebo jinou velikost papíru než formát A4 nebo Letter, tisková data budou vytištěna po jedné straně i v případě, že vyberete nastavení oboustranného tisku.
  - Když vyberete typ média běžný papír nebo velikost papíru formátu B5 nebo A5, tisková data budou vytištěna s ohraničením i v případě, že vyberete nastavení tisku bez ohraničení.
  - Výsledky tisku se mohou v závislosti na tiskových datech lišit od obrazových dat.
  - Pokud odesíláte tisková data pomocí funkce Google Cloud Print, nemusí být v závislosti na zařízení odesílajícím tisková data možný výběr nastavení tisku.

## Odeslání tiskových dat prostřednictvím Internetu

Tato část popisuje postup odeslání tiskových dat z prohlížeče Google Chrome v počítači. Postup se liší v závislosti na použitém zařízení, aplikacích nebo službách.

### **Důležité**



- Odesílání tiskových dat prostřednictvím Internetu vyžaduje připojení zařízení k síti LAN a připojení k Internetu. Budou účtovány poplatky za připojení k Internetu.

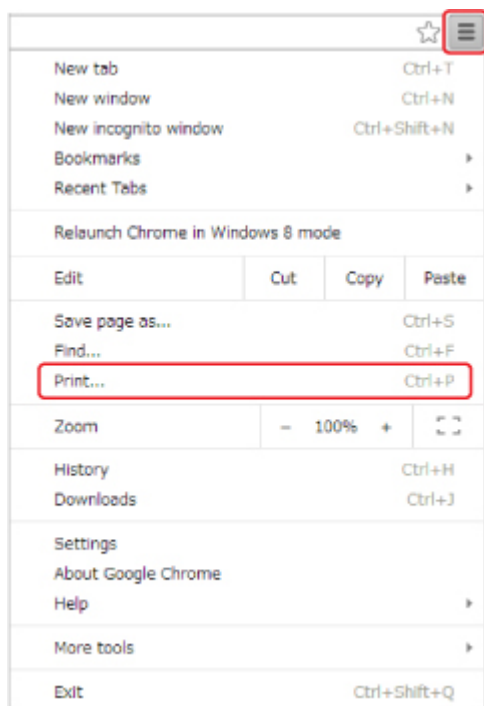
1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)

### **Poznámka**

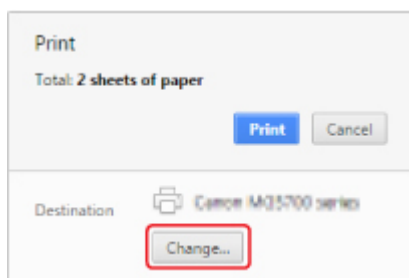
- Pokud aktivujete funkci automatického zapnutí zařízení, zařízení se automaticky zapne vždy, když obdrží tisková data.



2. Spusťte v počítači prohlížeč Google Chrome.
3. V nabídce  (nabídka prohlížeče Chrome) vyberte možnost **Přihlásit v prohlížeči Chrome... (Sign in to Chrome...)**.
4. Přihlaste se ke svému účtu Google.
5. V nabídce  (nabídka prohlížeče Chrome) vyberte možnost **Tisk... (Print...)**.



6. U okna **Umístění (Destination)** vyberte možnost **Změnit... (Change...)**.



7. V kategorii **Google Cloud Print** vyberte možnost **Canon MG5700 series**.
8. Vyberte možnost **Tisk (Print)**.

Když jsou přípravy k tisku pomocí služby Google Cloud Print dokončeny, zařízení tisková data automaticky přijme a vytiskne.

### **Pokud chcete ihned tisknout prostřednictvím služby Google Cloud Print**

Pokud nemůže zařízení tisková data přijmout nebo pokud chcete zahájit tisk ihned, můžete ověřit, zda ve funkci Google Cloud Print neprobíhá žádná tisková úloha, a zahájit tisk ručně.

Postupujte podle pokynů níže.

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení (Setup).**

 [LCD a ovládací panel](#)


3. Vyberte možnost  **Dotaz webové služby (Web service inquiry)** a stiskněte tlačítko **OK**.

#### **Poznámka**

- Pokud jste zařízení ve službě Google Cloud Print nezaregistrovali, ikona **Dotaz webové služby (Web service inquiry)** se nezobrazí.

4. Pomocí tlačítka  vyberte možnost **Tisk ze sl. Google Cloud Print (Print from Google Cloud Print)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Zobrazí se obrazovka pro potvrzení.

5. Pomocí tlačítka  vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Pokud jsou tisková data k dispozici, zařízení tisková data přijme a vytiskne.

## Odeslání tiskových dat bez využití Internetu

Tato část popisuje postup odeslání tiskových dat z prohlížeče Google Chrome v počítači. Postup se liší v závislosti na použitém zařízení, aplikacích nebo službách.

### **Důležité**


- Vyžaduje připojení zařízení v místní síti nebo aktivaci režimu přímého připojení zařízení.
- U zařízení je nutné povolit možnost Bonjour.

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)

#### **Poznámka**

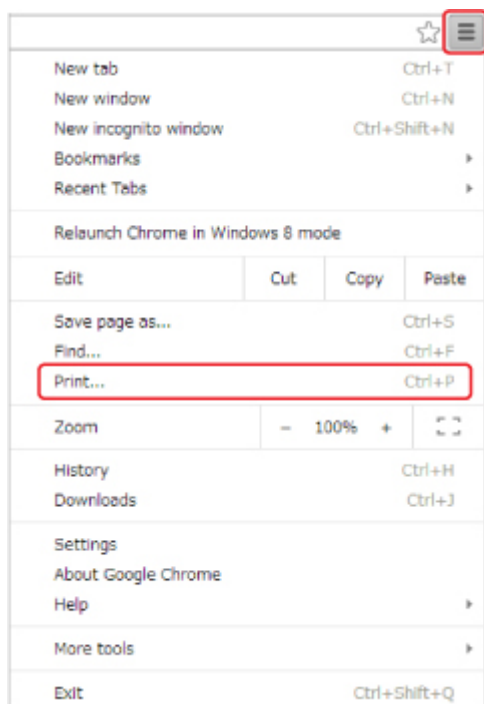
- Pokud aktivujete funkci automatického zapnutí zařízení, zařízení se automaticky zapne vždy, když obdrží tisková data.

2. Spusťte v počítači prohlížeč Google Chrome.

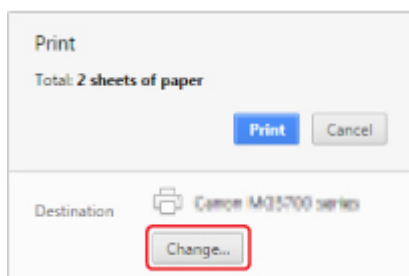
3. V nabídce  (nabídka prohlížeče Chrome) vyberte možnost **Přihlásit v prohlížeči Chrome... (Sign in to Chrome...)**.

4. Přihlaste se ke svému účtu Google.

5. V nabídce  (nabídka prohlížeče Chrome) vyberte možnost **Tisk... (Print...)**.



6. U okna **Umístění (Destination)** vyberte možnost **Změnit... (Change...)**.



7. V kategorii **Místní umístění (Local Destinations)** vyberte možnost **Canon MG5700 series**.
8. Vyberte možnost **Tisk (Print)**.

Když jsou přípravy k tisku pomocí služby Google Cloud Print dokončeny, zařízení tisková data automaticky přijme a vytiskne.

# Odstranění zařízení ze služby Google Cloud Print

Dojde-li ke změně vlastníka zařízení nebo pokud chcete zařízení zaregistrovat znovu, odstraňte je podle níže uvedeného postupu ze služby Google Cloud Print.

Zařízení lze ve službě Google Cloud Print odstranit následujícími dvěma způsoby.



■ [Odstranění pomocí prohlížeče Google Chrome](#)

■ [Odstranění pomocí zařízení](#)


## »» Důležité

- Odstranění zařízení ze služby Google Cloud Print vyžaduje připojení zařízení v síti LAN a k Internetu. Budou účtovány poplatky za připojení k Internetu.

## Odstranění pomocí prohlížeče Google Chrome

1. Spustíte v počítači prohlížeč Google Chrome.
2. V nabídce  (nabídka prohlížeče Chrome) vyberte možnost **Přihlásit v prohlížeči Chrome... (Sign in to Chrome...)**.
3. Přihlaste se ke svému účtu Google.
4. V nabídce  (nabídka prohlížeče Chrome) vyberte možnost **Nastavení (Settings)**.
5. Výběrem možnosti **Zobrazit rozšířená nastavení... (Show advanced settings...)** zobrazíte další informace.
6. V kategorii **Google Cloud Print** vyberte možnost **Spravovat (Manage)**.
7. Na seznamu zařízení vyberte vedle položky **Canon MG5700 series** možnost **Spravovat (Manage)**.
8. Vyberte možnost **Odstranit (Delete)**.
9. Po otevření okna s žádostí o potvrzení odstranění zařízení vyberte možnost **OK**.

## Odstranění pomocí zařízení

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)
2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení (Setup)**.

■ [LCD a ovládací panel](#)

3. Vyberte možnost  **Nastavení webové služby (Web service setup)** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Vyberte možnost **Nast. připojení webových služeb (Web service connection setup)** -  
> **Nastav. Google Cloud Print (Google Cloud Print setup)** -> **Odstr. z Google Cloud Print (Delete from Google Cloud Print)**.
5. Po otevření obrazovky s potvrzením odstranění zařízení vyberte pomocí tlačítka ▲▼ možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Po zobrazení zprávy o dokončení odstranění stiskněte tlačítko **OK**.

# Tisk z tiskárny s podporou služby AirPrint pomocí počítače Mac

Použití služby AirPrint k tisku ze zařízení iPhone, iPad, iPod touch nebo Mac.

Služba AirPrint umožňuje tisk fotografií, e-mailů, webových stránek a dokumentů ze zařízení iPhone, iPad, iPod touch nebo Mac bez nutnosti instalovat ovladače nebo stahovat aplikace či software.

## »»» Poznámka

- V následující části naleznete pokyny pro tisk pomocí služby AirPrint ze zařízení se systémem iOS.

■ [Tisk z tiskárny s podporou služby AirPrint pomocí zařízení se systémem iOS](#)



## Kontrola prostředí

Nejprve zkontrolujte prostředí.

- **Provozní prostředí služby AirPrint**

- Zařízení iPhone, iPad a iPod touch s nejnovější verzí systému iOS
- Počítač Mac s nejnovější verzí systému Mac OS

- **Metoda připojení**

Zařízení se systémem iOS nebo počítač Mac a vaše zařízení musí být připojeny ke stejné síti prostřednictvím sítě LAN nebo prostřednictvím přímého připojení bez bezdrátového směrovače.

## Přidání zařízení jako tiskárny s podporou služby AirPrint pro váš počítač Mac

1. V počítači Mac otevřete nabídku **Předvolby systému (System Preferences)** a vyberte možnost **Tiskárny a skenery (Printers & Scanners)** (**Tisk a skenování (Print & Scan)**).
2. Výběrem ikony **+** otevřete seznam tiskáren.
3. Vyberte název zařízení uvedený jako **Bonjour Multifunction**.
4. V nabídce **Použít (Use)** vyberte možnost **Secure AirPrint** nebo **AirPrint**.
5. Vyberte možnost **Přidat (Add)**.

## Tisk ve službě AirPrint z počítače Mac

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)

## »»» Poznámka

- Pokud aktivujete funkci automatického zapnutí zařízení, zařízení se automaticky zapne vždy, když obdrží tisková data.

### 2. [Vložte papír.](#)

### 3. Ve vaší aplikaci spusťte tisk.

Otevře se dialogové okno Tisk.

### 4. V seznamu **Tiskárna (Printer)** v dialogovém okně Tisk zvolte název svého modelu přidaný jako AirPrint.

### 5. Podle potřeby upravte velikost papíru, typ média a další nastavení.

### 6. Vyberte možnost **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku použije zařízení k tisku určená nastavení.

## »»» Poznámka

- Připojení k bezdrátové síti LAN:
  - Po zapnutí zařízení může několik minut trvat, než může zařízení komunikovat prostřednictvím připojení bezdrátové sítě LAN. Ujistěte se, že je zařízení správně připojeno k bezdrátové síti LAN a zahajte tisk.
  - Je-li služba Bonjour v zařízení zakázána, službu AirPrint nelze použít. Zkontrolujte nastavení sítě LAN v zařízení a aktivujte službu Bonjour.
- Pokyny k řešení ostatních potíží se službou AirPrint naleznete níže.

■ [Nelze tisknout ve službě AirPrint](#)

## Kontrola stavu tisku

■ [Otevření obrazovky se stavem tisku](#)

## Odstranění tiskové úlohy

Chcete-li odstranit tiskovou úlohu ve službě AirPrint, použijte jednu z následujících dvou metod:

- V zařízení: pomocí tlačítka **Zastavit (Stop)** zrušte tiskovou úlohu.
- V zařízení iOS: [Odstranění nepotřebné tiskové úlohy](#)

## **Tisk z chytrého telefonu nebo tabletu**

- **Přímý tisk z chytrého telefonu nebo tabletu**
- **Tisk prostřednictvím webové služby**



## **Přímý tisk z chytrého telefonu nebo tabletu**

- **Tisk v systému Android**
- **Tisk z tiskárny s podporou služby AirPrint pomocí zařízení se systémem iOS**
- **Použití zařízení v režimu přímého připojení**

## Tisk v systému Android

### Použijte zásuvný modul pro tisk Canon

**Canon Print Service** představuje zásuvný modul dostupný v obchodě Google Play pro bezplatný tisk v systému Android 4.4.2 nebo novějším. Po instalaci a aktivaci zásuvného modulu můžete ve svém chytrém telefonu nebo tabletu se systémem Android prostřednictvím bezdrátové sítě LAN tisknout v tiskárně Canon.

### Tisk ve službě Mopria

Umožňuje prostřednictvím bezdrátové sítě LAN tisknout v tiskárně Canon z chytrého telefonu nebo tabletu se systémem Android kompatibilním se službou Mopria.

Podrobnosti včetně seznamu podporovaných zařízení naleznete na domovské stránce služby Mopria (<http://www.mopria.org>).

# Tisk z tiskárny s podporou služby AirPrint pomocí zařízení se systémem iOS

Použití služby AirPrint k tisku ze zařízení iPhone, iPad, iPod touch nebo Mac.

Služba AirPrint umožňuje tisk fotografií, e-mailů, webových stránek a dokumentů ze zařízení iPhone, iPad, iPod touch nebo Mac bez nutnosti instalovat ovladače nebo stahovat aplikace či software.

## »»» Poznámka

- V následující části naleznete pokyny pro tisk pomocí služby AirPrint z počítače Mac.

■ [Tisk z tiskárny s podporou služby AirPrint pomocí počítače Mac](#)



## Kontrola prostředí

Nejprve zkontrolujte prostředí.

### • Provozní prostředí služby AirPrint

- Zařízení iPhone, iPad a iPod touch s nejnovější verzí systému iOS
- Počítač Mac s nejnovější verzí systému Mac OS

### • Metoda připojení

Zařízení se systémem iOS nebo počítač Mac a vaše zařízení musí být připojeny ke stejné síti prostřednictvím sítě LAN nebo prostřednictvím přímého připojení bez bezdrátového směrovače.

## Tisk ve službě AirPrint ze zařízení se systémem iOS

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)

### »»» Poznámka

- Pokud aktivujete funkci automatického zapnutí zařízení, zařízení se automaticky zapne vždy, když obdrží tisková data.

2. [Vložte papír.](#)

3. Klepnutím na ikonu činnosti otevřete možnosti nabídky aplikací v zařízení se systémem iOS.

Obrázek níže zobrazuje příklad tisku ze zařízení iPad. Údaje na obrazovce se liší v závislosti na zařízení nebo aplikaci.



4. V možnostech nabídky klepněte na možnost **Tisk (Print)**.



5. U možnosti **Tiskárna (Printer)** nabídky **Možnosti tiskárny (Printer Options)** vyberte název vašeho modelu.

## »»» Důležité

- Některé aplikace službu AirPrint nepodporují a nabídka **Možnosti tiskárny (Printer Options)** tak nemusí být zobrazena. Pokud aplikace neumožní použít možnosti tiskárny, nelze z příslušné aplikace tisknout.

## »»» Poznámka

- Nastavení **Možnosti tiskárny (Printer Options)** se může lišit v závislosti na použité aplikaci.

6. Při tisku typu souboru, který obsahuje více stránek, jako například soubor PDF, vyberte rozsah vytištěných stránek klepnutím na položku **Rozsah (Range)** a pak klepnutím na položku **Všechny stránky (All Pages)** nebo výběrem požadovaného rozsahu.
7. U položky **1 kopie (1 Copy)** klepnutím na položku **+** nebo **-** nastavte počet požadovaných kopií.
8. U položky **Oboustranný tisk (Duplex Printing)** klepnutím na položku **Zapnout (On)** oboustranný tisk aktivujte, klepnutím na položku **Vypnout (Off)** tuto funkci deaktivujte.
9. Klepněte na možnost **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku použije zařízení k tisku určená nastavení.

## »»» Poznámka

- Připojení k bezdrátové síti LAN:
  - Po zapnutí zařízení může trvat několik minut, než bude moci zařízení komunikovat pomocí připojení k bezdrátové síti LAN. Ujistěte se, že je zařízení správně připojeno k bezdrátové síti LAN a zahajte tisk.
  - Pokud je služba Bonjour v zařízení deaktivována, nelze službu AirPrint použít. Zkontrolujte nastavení sítě LAN v zařízení a aktivujte službu Bonjour.
- Pokyny k řešení ostatních potíží se službou AirPrint naleznete níže.

■ [Nelze tisknout ve službě AirPrint](#)

## Velikost papíru

Ve službě AirPrint je velikost papíru vybrána automaticky podle aplikace použité v zařízení se systémem iOS a oblasti, ve které je služba AirPrint použita.

Pokud používáte aplikaci fotoaparátu, výchozí velikost papíru pro Japonsko je L a pro ostatní země a oblasti 4"x6" nebo KG.

Pokud používáte aplikaci pro práci s dokumenty, výchozí velikost papíru pro oblast USA je Letter a pro Japonsko a Evropu A4.

## »»» Důležité

- V závislosti na zařízení nebo operačním systému se může výchozí velikost papíru od velikostí uvedených výše lišit.

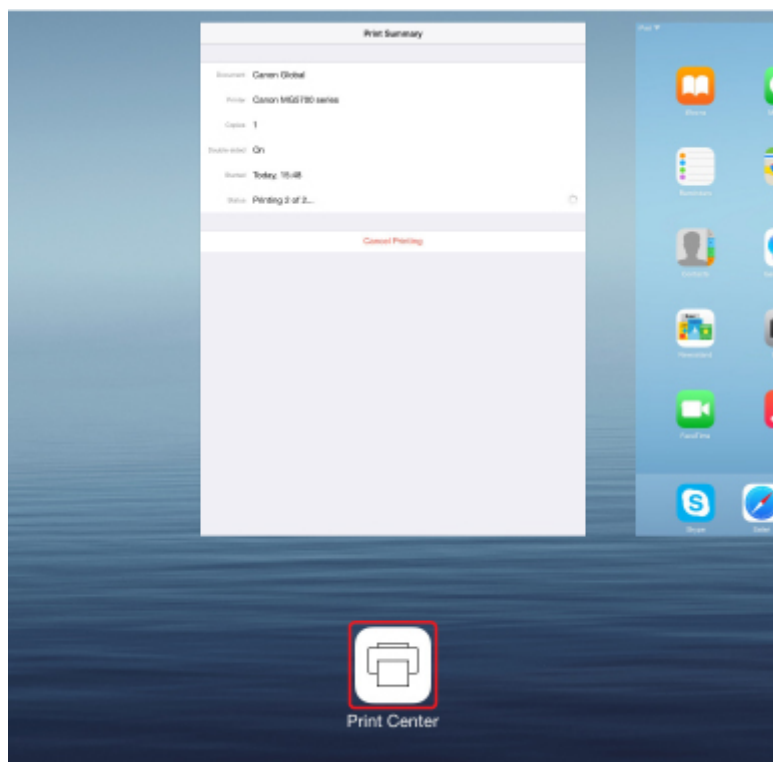
Doporučujeme provést zkušební tisk.

- Vaše aplikace může podporovat jiné velikosti papíru.

## Kontrola stavu tisku

Během tisku je v seznamu naposledy použitých aplikací zobrazena ikona **Tiskového centra (Print Center)**, kterou můžete použít ke kontrole průběhu tisku.

Dvojitým stisknutím tlačítka Domů na zařízení se systémem iOS nastavte režim **Souběžné zpracování úloh (Multitasking)**. Přetažením prstu doprava zobrazíte ikonu **Tiskové centrum (Print Center)** a **Souhrn tisku (Print Summary)**.



## Odstranění tiskové úlohy

Chcete-li odstranit tiskovou úlohu ve službě AirPrint, použijte jednu z následujících dvou metod:

- V zařízení: pomocí tlačítka **Zastavit (Stop)** zrušte tiskovou úlohu.
- U zařízení se systémem iOS: Dvojitým stisknutím tlačítka Domů na zařízení se systémem iOS nastavte režim **Souběžné zpracování úloh (Multitasking)** a přetáhněte prst doprava. Klepnutím na ikonu **Tiskové centrum (Print Center)** otevřete nabídku **Souhrn tisku (Print Summary)**. Klepněte na tiskovou úlohu, kterou chcete zrušit a poté na možnost **Zrušit tisk (Cancel Printing)**.

## Použití zařízení v režimu přímého připojení

Režim přímého připojení umožňuje tisknout nebo skenovat po bezdrátovém připojení zařízení k jinému zařízení, jako je chytrý telefon nebo tablet v prostředí bez dostupného bezdrátového směrovače. Zároveň můžete své zařízení připojit k jinému zařízení bez nutnosti použití bezdrátového směrovače i v případě, že je směrovač dostupný.

V této části naleznete popis následujících procesů spojených s přímým připojením.

- **Změna nastavení obou zařízení a jejich bezdrátové propojení**

■ [Příprava na přímé připojení](#)

- **Tisk nebo skenování ze zařízení připojeného k vašemu zařízení**

■ [Tisk/skenování v režimu přímého připojení](#)

- **Ukončení režimu přímého připojení a úprava nastavení zařízení umožňující běžné používání**

■ [Ukončení režimu přímého připojení](#)

- **Změna nastavení režimu přímého připojení**

■ [Změna nastavení režimu přímého připojení](#)

### »»» Důležité

- Před použitím zařízení v režimu přímého připojení zkontrolujte omezení jeho použití a zařízení poté přepněte do režimu přímého připojení.

■ [Omezení](#)

## Příprava na přímé připojení

Úpravou následujícího nastavení připravte režim přímého připojení.

- Nastavení sítě LAN v zařízení


■ [Změna nastavení zařízení](#)

- Nastavení bezdrátového komunikačního zařízení, které chcete připojit

■ [Změna nastavení bezdrátového komunikačního zařízení a jeho připojení k vašemu zařízení](#)

### Změna nastavení zařízení

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení (Setup).**

■ [LCD a ovládací panel](#)

3. Vyberte možnost  **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.

4. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.

5. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Změna sítě LAN (Change LAN)** a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Aktivujte Přímé připojení (Activate direct connect.)** a stiskněte tlačítko **OK**.
7. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Zobrazí se identifikátor (SSID) pro režim přímého připojení.

Jakmile zařízení zjistí přítomnost vašeho zařízení, dokáže vaše zařízení určit podle identifikátoru (SSID).

#### »»» Poznámka

- Po stisknutí pravého tlačítka **Funkce (Function)**, výběru možnosti **Ano (Yes)** a stisknutí tlačítka **OK** se zobrazí následující položky.
    - Nastavení zabezpečení
    - Heslo
    - Název zařízení, který je zobrazen na zařízení kompatibilním se standardem Wi-Fi Direct
- Při připojování zařízení k vašemu zařízení je zapotřebí heslo. V závislosti na používaném zařízení heslo potřeba být nemusí.
- Po připojení zařízení kompatibilního se standardem Wi-Fi Direct k vašemu zařízení zvolte jeho název uvedený na displeji LCD vašeho zařízení.
- Identifikátor (SSID) a nastavení zabezpečení se nastaví automaticky. Pokud je budete chtít změnit, nahlédněte níže.

■ [Změna nastavení režimu přímého připojení](#)

8. Stiskněte tlačítko **OK**.

Režim přímého připojení se povolí a bezdrátové komunikační zařízení je možné bezdrátově připojit k zařízení.

#### Změna nastavení bezdrátového komunikačního zařízení a jeho připojení k vašemu zařízení

#### »»» Poznámka

- Před připojením zařízení doporučujeme ověřit identifikátor (SSID) a heslo pro režim přímého připojení.
- Chcete-li zkontrolovat identifikátor (SSID) a heslo, můžete je zobrazit na ovládacím panelu zařízení nebo je vytisknout spolu s informacemi o nastavení sítě v zařízení.

■ [Nastavení sítě LAN](#)

■ [Tisk síťového nastavení](#)

1. Zapněte bezdrátovou komunikaci vašeho zařízení.

V nabídce „Nastavení“ zařízení povolte připojení „Wi-Fi“.

Další informace o aktivaci bezdrátové komunikace naleznete v návodu k použití vašeho zařízení.



2. Ze seznamu na zařízení vyberte možnost „DIRECT-XXXX-MG5700 series“ („X“ zastupuje alfanumerické znaky.).
3. Zadejte heslo.

Vaše zařízení je připojeno k zařízení.

### »»» Poznámka

- V závislosti na používaném zařízení je pro připojení zařízení k vašemu zařízení prostřednictvím bezdrátové sítě LAN nutné zadat heslo. Zadejte nastavené heslo zařízení.
- Pokud zařízení kompatibilní se standardem Wi-Fi Direct nastavíte tak, aby preferovalo použití standardu Wi-Fi Direct, a připojíte je k zařízení, v zařízení se otevře obrazovka, na které je nutné potvrdit připojení k vašemu zařízení.

Ujistěte se, že se název uvedený na displeji LCD shoduje s názvem zařízení, vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

## Tisk/skenování v režimu přímého připojení

Propojte obě zařízení v režimu přímého připojení a začněte s tiskem/skenováním v zařízení.

### »»» Poznámka

- Další informace o tisku nebo skenování ze zařízení prostřednictvím bezdrátové sítě LAN naleznete v uživatelské příručce zařízení nebo aplikace.

## Ukončení režimu přímého připojení

V prostředí, ve kterém je zařízení k počítači tradičně připojeno prostřednictvím bezdrátové sítě LAN, nezapomeňte po dočasném využití režimu přímého připojení zařízení toto zařízení podle pokynů níže uvést zpět do režimu bezdrátové sítě LAN.



1. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost **Nastavení (Setup)**.

 [LCD a ovládací panel](#)




2. Vyberte možnost **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
3. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Změna sítě LAN (Change LAN)** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Aktivovat WLAN (Activate wireless LAN)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Pokud zařízení v bezdrátové síti LAN nepoužíváte, vyberte možnost **Zakázat LAN (Disable LAN)**.


## Změna nastavení režimu přímého připojení

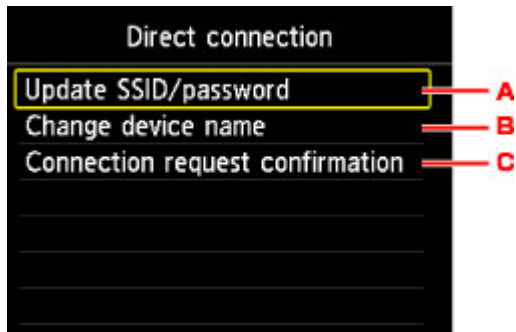
Podle níže uvedených pokynů upravte nastavení režimu přímého připojení.

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení (Setup).**

 [LCD a ovládací panel](#)

3. Vyberte možnost  **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
4. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Jiná nastavení (Other settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost **Nastavení Přímé připojení (Direct connection settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.
7. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku a stiskněte tlačítko **OK**.



- Postup úpravy identifikátoru (SSID) a hesla pro režim přímého připojení

Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost „A“ a stisknutím tlačítka **OK** otevřete obrazovku s potvrzením. Pokud budete chtít aktualizovat identifikátor (SSID) a heslo, vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Nastavení zabezpečení a nové heslo můžete ověřit stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)**, výběrem možnosti **Ano (Yes)** na nově otevřené obrazovce a stisknutím tlačítka **OK**.

- Změna názvu zařízení, který je zobrazen na zařízení kompatibilním se standardem Wi-Fi Direct  
Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost „B“ a stisknutím tlačítka **OK** otevřete obrazovku pro zadání názvu zařízení.

Pomocí níže uvedeného postupu upravte název.

1. Stiskněte tlačítko **OK**.
2. Zadejte název zařízení (až 32 znaků).
3. Chcete-li dokončit zadávání názvu zařízení, stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)**.

- Změna nastavení obrazovky s potvrzením pro připojení zařízení kompatibilního se standardem Wi-Fi Direct k zařízení

Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte možnost „C“ a stisknutím tlačítka **OK** otevřete obrazovku s potvrzením. Pokud budete chtít v zařízení otvírat obrazovku s upozorněním na připojení zařízení kompatibilního se standardem Wi-Fi Direct k vašemu zařízení, vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

### »»» Důležité

- S cílem zabránit neoprávněnému přístupu doporučujeme výchozí nastavení ponechat bez dalších změn.

Po dokončení nastavení se v zařízení znovu otevře obrazovka **Nastavení Přímé připojení (Direct connection settings)**.

## 8. Stiskněte tlačítko **DOMŮ (HOME)**.

Otevře se obrazovka DOMŮ.

### »»» Poznámka

- Při změně nastavení režimu přímého připojení zařízení nezapomeňte změnit také nastavení bezdrátového směrovače v zařízení.

## **Tisk prostřednictvím webové služby**

- **Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link**
- **Tisk pomocí funkce Google Cloud Print**

## Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Pomocí aplikace PIXMA/MAXIFY Cloud Link můžete připojit tiskárnu ke cloudové službě, například CANON IMAGE GATEWAY, Evernote nebo Twitter, a používat následující funkce bez použití počítače:

- Tisk obrázků ze služby pro sdílení fotografií
- Tisk dokumentů ze služby pro správu dat
- Uložení naskenovaných obrazů do služby pro správu dat.
- Použití služby Twitter k hlášení stavu tiskárny, například žádný papír nebo nízká hladina inkoustu.

Navíc můžete použít různé funkce přidáním a zaregistrováním aplikací spojených s různými cloudovými službami.

■ [Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link z tiskárny](#)

■ [Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače](#)



### »»» Důležité

- V některých zemích nemusí být software PIXMA/MAXIFY Cloud Link k dispozici nebo se mohou lišit dostupné aplikace.
- Některé aplikace vyžadují vytvoření účtu před jejich použitím. Pro takové aplikace nejdříve nastavte účet.
- Informace o tom, které modely podporují službu PIXMA/MAXIFY Cloud Link, naleznete na webu společnosti Canon.
- Obrazovka se může bez předchozího upozornění změnit.

## Tisk pomocí funkce Google Cloud Print

Zařízení je kompatibilní se službou Google Cloud Print™ (Google Cloud Print je služba poskytovaná společností Google Inc.).

Díky službě Google Cloud Print můžete tisknout odkudkoli pomocí aplikací a služeb, které podporují funkci Google Cloud Print.

### Odeslání tiskových dat a tisk prostřednictvím Internetu



Po zaregistrování zařízení ve službě Google Cloud Print můžete i bez Internetu tisknout pomocí aplikací a služeb, které podporují službu Google Cloud Print.

### Odeslání tiskových dat a tisk bez využití Internetu



### »»» Důležité

- V závislosti na zemi nebo oblasti, ve které žijete, nemusí být tato funkce dostupná.
- Chcete-li používat službu Google Cloud Print, je třeba nejprve získat účet Google a zaregistrovat zařízení ve službě Google Cloud Print.

Registrace zařízení ve službě Google Cloud Print zároveň vyžaduje připojení zařízení v síti LAN a k Internetu. Budou účtovány poplatky za připojení k Internetu.

1. [Získání účtu Google](#)
2. [Registrace zařízení do služby Google Cloud Print](#)
3. [Tisk z počítače nebo chytrého telefonu pomocí funkce Google Cloud Print](#)

### »»» Důležité

- Pokud dojde ke změně vlastníka zařízení, odstraňte registraci tiskárny ze služby Google Cloud Print.

■ [Odstranění zařízení ze služby Google Cloud Print](#)

Odstranění zařízení ze služby Google Cloud Print vyžaduje připojení zařízení v síti LAN a k Internetu.  
Budou účtovány poplatky za připojení k Internetu.

## Tisk pomocí ovládacího panelu

- Tisk šablon, například linkovaného papíru nebo papíru pro grafy



# Tisk šablon, například linkovaného papíru nebo papíru pro grafy

Šablonu, například linkovaný papír, papír pro grafy, kontrolní seznam atd., můžete vytisknout na běžný papír velikosti A4, B5 nebo Letter.

■ ■ [Šablony pro tisk](#)

■ ■ [Tisk šablon](#)

## Šablony pro tisk

Jsou dostupné následující šablony:

### • Linkovaný papír



Je možné vybrat tři formáty mezer mezi linkami.

Nastavení na displeji LCD:

- **Linkovaný papír 1 (Notebook paper 1):** Řádkování 8 mm (8 mm spacing)
- **Linkovaný papír 2 (Notebook paper 2):** Řádkování 7 mm (7 mm spacing)
- **Linkovaný papír 3 (Notebook paper 3):** Řádkování 6 mm (6 mm spacing)

#### »»» Poznámka

- Na papír velikosti B5 nelze tisknout linkovaný papír.

### • Papír pro grafy



Můžete vybrat dvě velikosti čtverečků.

Nastavení na displeji LCD:

- **Papír pro grafy 1 (Graph paper 1):** Graf 5 mm (Graph 5 mm)
- **Papír pro grafy 2 (Graph paper 2):** Graf 3 mm (Graph 3 mm)

#### »»» Poznámka

- Na papír formátu B5 nelze vytisknout papír pro grafy.

### • Kontrolní seznam

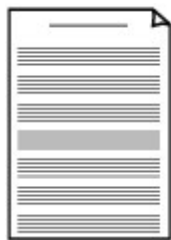


Můžete vytisknout poznámkový blok se zaškrťovacími políčky.

Nastavení na displeji LCD:

**Kontrolní seznam (Checklist)**

- **Notový papír**



Můžete vytisknout notový papír s 10 nebo 12 osnovami.

Nastavení na displeji LCD:

- **Notový papír 1 (Staff paper 1):** Notový papír, 10 osnov (Staff paper 10 staves)
- **Notový papír 2 (Staff paper 2):** Notový papír, 12 osnov (Staff paper 12 staves)

- **Papír s rukopisem**

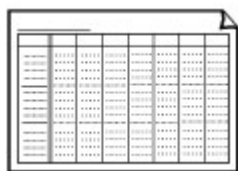


Je možné tisknout papír s rukopisem.

Nastavení na displeji LCD:

**Papír pro ruční psaní (Handwriting paper)**

- **Týdenní rozvrh**

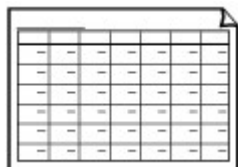


Je možné tisknout šablonu týdenního rozvrhu.

Nastavení na displeji LCD:

**Týdenní rozvrh (Weekly schedule)**

- **Měsíční rozvrh**





Je možné tisknout šablonu měsíčního rozvrhu.

Nastavení na displeji LCD:

**Měsíční rozvrh (Monthly schedule)**

## Tisk šablon

Šablonu můžete vytisknout následujícím způsobem.

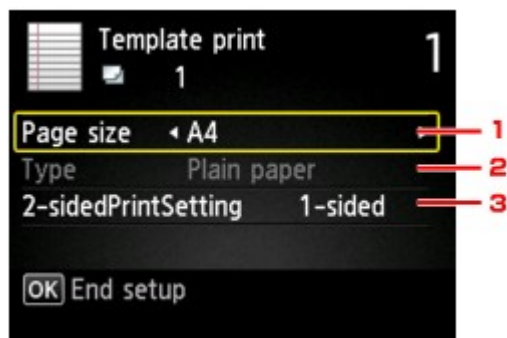
1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)
2. [Vložte běžný papír formátu A4, B5 nebo Letter.](#)
3. Na obrazovce DOMŮ vyberte nabídku  **Upřesnit tisk (Advanced print).**  
[LCD a ovládací panel](#)
4. Vyberte možnost  **Tisk šablon (Template print)** a stiskněte tlačítko **OK**.

5. Pomocí tlačítek ▲▼◀▶ vyberte šablonu, kterou chcete vytisknout a stiskněte tlačítko **OK**.

■ [Šablony pro tisk](#)

6. Pomocí tlačítek ▲▼ zadejte počet kopií.
7. Podle potřeby upravte nastavení tisku.

Stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** otevřete obrazovku s nastavením tisku.



#### 1. Velikost stránky (Page size)

Vyberte velikost stránky v závislosti na velikosti vloženého papíru.

#### ▶▶▶ Poznámka

- Pro určité šablony nelze použít některé velikosti stránek. Pokud je možnost vybrána, na displeji LCD se zobrazí **Detaily chyby (Error details)** a jako položka nastavení se zobrazí ikona . V takovém případě zprávu potvrďte stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** a upravte nastavení.

#### 2. Typ (Type) (Typ média)

Typ papíru je nastaven na možnost **Běžný papír (Plain paper)**.

#### 3. 2stran. nast. tisku (2-sidedPrintSetting)

Umožňuje vybrat oboustranný nebo jednostranný tisk.

Po dokončení úprav nastavení stiskněte tlačítko **OK**.

8. Spustíte tisk.

Následující šablony vytisknete stisknutím tlačítka **Barevný (Color)**.

**Linkovaný papír 1 (Notebook paper 1)/Linkovaný papír 2 (Notebook paper 2)/Linkovaný papír 3 (Notebook paper 3)/Papír pro grafy 1 (Graph paper 1)/Papír pro grafy 2 (Graph paper 2)/Papír pro ruční psaní (Handwriting paper)**

Následující šablony vytisknete stisknutím tlačítka **Černý (Black)**.

**Kontrolní seznam (Checklist)/Notový papír 1 (Staff paper 1)/Notový papír 2 (Staff paper 2)/Týdenní rozvrh (Weekly schedule)/Měsíční rozvrh (Monthly schedule)**

## **Tisk z digitálního fotoaparátu**

- **Tisk fotografií přímo ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)**
- **Nastavení tisku PictBridge (bezdrátová síť LAN)**

# Tisk fotografií přímo ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)

K zařízení můžete prostřednictvím bezdrátové sítě LAN připojit zařízení kompatibilní se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN), např. digitální fotoaparát, videokameru nebo mobilní telefon, a vytisknout zaznamenané obrázky přímo bez použití počítače.

## Připojitelná zařízení:

Zařízení kompatibilní se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)

## Formát obrazových dat pro tisk:

Zařízení přijímá obrázky\* pořízené digitálním fotoaparátem odpovídajícím standardu DCF (Design rule for Camera File system) a soubory PNG.

\* Kompatibilní se standardem Exif 2.2/2.21/2.3

## »» Důležité

- K použití této funkce je zapotřebí připojení zařízení k síti LAN.

## »» Poznámka

- PictBridge je standard, který umožňuje vytisknout pořízené fotografie bez použití počítače přímo z připojeného zařízení, jako je digitální fotoaparát, digitální videokamera nebo mobilní telefon s fotoaparátem.  
V této příručce se pro tisk s použitím standardu PictBridge s připojením prostřednictvím bezdrátové sítě LAN používá označení „PictBridge (bezdrátová síť LAN)“.
- Při tisku fotografií ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) připojeného k zařízení doporučujeme použít síťový adaptér dodaný s daným zařízením. Pokud zařízení používáte s bateriemi, plně je nabijte.
- V závislosti na modelu nebo značce zařízení může být před připojením zařízení potřeba vybrat režim tisku PictBridge (bezdrátová síť LAN). Po připojení k zařízení může být potřeba zařízení zapnout nebo ručně vybrat režim přehrávání.  
Nejdříve proveďte potřebné operace uvedené v příručce k zařízení kompatibilnímu se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). Teprve potom zařízení připojte k tomuto zařízení.

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)
2. [Vložte papír.](#)
3. Připojte ke svému zařízení zařízení kompatibilní se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

Zjistěte zařízení pomocí zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) a toto zařízení kompatibilní se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) připojte k zařízení pomocí bezdrátové sítě LAN.

## »» Poznámka

- Další informace o zjištění zařízení naleznete v návodu k použití vašeho zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

#### 4. Zadejte nastavení tisku, jako je typ papíru a rozvržení.

Nastavení můžete provést pomocí nabídky na displeji LCD zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). Vyberte velikost a typ papíru vloženého do zařízení.

##### ■ [Nastavení na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge \(bezdrátová síť LAN\)](#)

Pokud v zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) není nabídka pro nastavení, změňte nastavení přímo v zařízení.

##### ■ [Nastavení zařízení](#)

#### ►► Poznámka

- Při tisku ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) nastavte kvalitu tisku prostřednictvím ovládacího panelu na zařízení. Nastavení kvality tisku nelze provést ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

#### 5. Spusťte tisk ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

# Nastavení tisku PictBridge (bezdrátová síť LAN)

■ ■ [Nastavení na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge \(bezdrátová síť LAN\)](#)

■ ■ [Nastavení zařízení](#)

## Nastavení na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)

Tato část popisuje funkci PictBridge (bezdrátová síť LAN) PictBridge zařízení. Informace o nastavení tisku na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) naleznete v uživatelské příručce zařízení.

### ►► Poznámka

- V následujícím popisu jsou uvedeny názvy položek používané v zařízeních značky Canon kompatibilních se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). Názvy položek nastavení se mohou lišit v závislosti na značce nebo modelu zařízení.
- Některé níže popsané položky nastavení nemusí být na některých zařízeních k dispozici. V tomto případě budou použita nastavení provedená na zařízení. Pokud jsou tedy na zařízení kompatibilním s rozhraním PictBridge (bezdrátová síť LAN) některé položky nastaveny na hodnotu **Výchozí (Default)**, budou pro tyto položky použita nastavení zařízení.

■ ■ [Nastavení tisku PictBridge](#)

Při tisku ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) lze použít následující nastavení.

Velikost papíru	10 x 15 cm / 4 x 6 palců, 13 x 18 cm / 5 x 7 palců*, 20 x 25 cm / 8 x 10 palců, A4, 8,5 x 11 palců (Letter)  * Lze vybrat pouze v určitých zařízeních značky Canon kompatibilních se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). (V závislosti na zařízení nemusí být k dispozici.)
Typ papíru	<ul style="list-style-type: none"><li>• Výchozí: Lesklý fotografický papír Glossy Photo Paper Everyday Use GP-501, GP-601/Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss SG-201/Photo Paper Pro Luster LU-101</li><li>• Fotografie: Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II PP-201/Fotografické nálepky* * Při tisku na nálepky vyberte v nastavení <b>Velikost papíru (Paper size)</b> možnost <b>10x15cm/4"x6" (4"x6"/10x15cm)</b>. Nenastavujte <b>Rozvržení (Layout)</b> na hodnotu <b>Bez ohraničení (Borderless)</b>.</li><li>• Rychlý tisk fotografií: Fotografický papír Photo Paper Pro Platinum PT-101</li><li>• Běžný: Běžný papír velikosti A4/Letter Pokud je nastavení <b>Typ papíru (Paper type)</b> nastaveno na hodnotu <b>Běžný (Plain)</b>, bude tisk bez ohraničení zakázán i v případě, že je <b>Rozvržení (Layout)</b> nastaveno na hodnotu <b>Bez ohraničení (Borderless)</b>.</li></ul>
Rozvržení	Výchozí (Výběr podle nastavení zařízení), Index, S ohraničením, Bez ohraničení, N na stránku (2, 4, 9, 16)*1, 20 na stránku*2, 35 na stránku*3

	<p>*1 Rozvržení je kompatibilní s velikostí papíru A4 nebo Letter a výše uvedenými nálepkami značky Canon.</p> <p>-A4/Letter: 4 na stránku</p> <p>-Fotografické nálepky: 2 na stránku, 4 na stránku, 9 na stránku, 16 na stránku.</p> <p>*2 Pokud na zařízení značky Canon kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) označíte položky pomocí značky „i“, vytisknou se informace o pořízení fotografie (data Exif) ve formátu seznamu (v rozvržení 20 na stránku) nebo na okrajích snímků (1 na stránku). (Nemusí být dostupné s některými zařízeními značky Canon kompatibilními se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).)</p> <p>*3 Vytiskne se jako rozvržení kontaktního tisku 35 mm filmu (Rozvržení kontaktů). Dostupné pouze pro zařízení značky Canon kompatibilní se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). (Nemusí být dostupné s některými zařízeními značky Canon kompatibilními se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).)</p>
Tisk data a č. soub.	Výchozí (Vypnuto: netiskne se), Datum, Číslo souboru, Obojí, Vypnuto
Optimalizace obrazu	<p>Výchozí (výběr podle nastavení zařízení), Zapnuto (automatická oprava fotografie)*1, Vypnuto, Odstranění červených očí*2</p> <p>*1 Je rozpoznána scéna nebo obličej osoby na pořízené fotografii a pro každou fotografii se automaticky provede nejvhodnější korekce. Pomocí podsvícení zesvětlí ztmavlý obličej pro tisk. Analyzuje také scény, např. scénérii, noční scénu, osobu atd., a automaticky koriguje jednotlivé scény pro tisk pomocí nejvhodnější barvy, jasu nebo kontrastu.</p> <p>*2 Lze vybrat pouze v určitých zařízeních značky Canon kompatibilních se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). (V závislosti na zařízení nemusí být k dispozici.)</p>
Ořiznutí	Výchozí (Vypnuto: bez ořiznutí), Zapnuto (podle nastavení fotoaparátu), Vypnuto

## Nastavení zařízení

Nastavení tisku PictBridge (bezdrátová síť LAN) můžete změnit z obrazovky **Nastavení tisku PictBridge (PictBridge print settings)**. Pokud na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) chcete tisknout podle nastavení na zařízení, použijte pro dané nastavení tisku možnost **Výchozí (Default)**.

V této části je popsán postup, jak zobrazit obrazovku **Nastavení tisku PictBridge (PictBridge print settings)**.

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)



2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost **Nastavení (Setup)**.

 [LCD a ovládací panel](#)

3. Vyberte možnost  **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.

4. Pomocí tlačítka  vyberte možnost **Nastavení tisku PictBridge (PictBridge print settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.



5. Po zobrazení zprávy stiskněte tlačítko **OK**.

Zobrazí se obrazovka **Nastavení tisku PictBridge (PictBridge print settings)**.

Podrobné informace o položkách nastavení:

 [Nastavení tisku PictBridge](#)

## Nastavení papíru

Registrací velikosti papíru a typu média vloženého v kazetě můžete v situacích, kdy se velikost papíru nebo typ vloženého média liší od nastavení tisku, zobrazit před zahájením tisku zprávu a zařízení tak zabránit v nevhodném tisku.

### »»» Poznámka

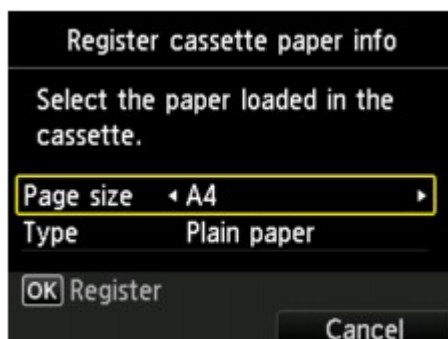
- Výchozí nastavení zobrazení se liší podle toho, zda tisknete či kopírujete z ovládacího panelu zařízení, nebo zda tisknete prostřednictvím ovladače tiskárny.

■ [Výchozí nastavení zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku](#)

- Když vsunete kazetu s vloženým papírem:



Zobrazí se obrazovka k registraci informací o papíru v kazetě.



Zaregistrujte informace o velikosti papíru a typu média v závislosti na vloženém papíru.

### »»» Důležité

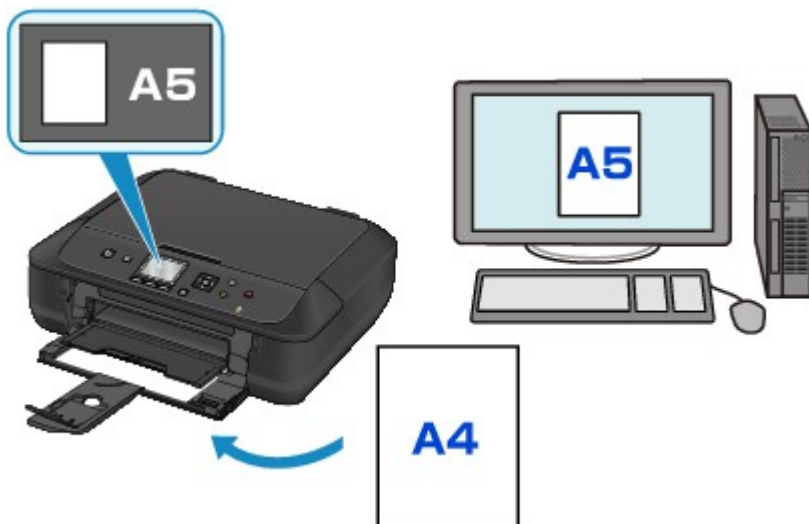
- Pokud chcete kopírovat, zadejte nastavení papíru pro kopírování tak, aby odpovídalo informacím o papíru v kazetě.
- Další informace o správné kombinaci nastavení papíru můžete určit pomocí ovladače tiskárny nebo na displeji LCD:
  - V systému Windows:
    - [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(typ média\)](#)
    - [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(velikost papíru\)](#)
  - V systému Mac OS:
    - [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(typ média\)](#)
    - [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(velikost papíru\)](#)

## »»» Poznámka

- V závislosti na zaregistrovaných informacích o papíru v kazetě se otevře obrazovka, na které se ujistíte, že jste při kopírování použili zaregistrované informace o nastavení papíru. Když vyberete možnost **Ano (Yes)**, při kopírování se nastavení papíru bude řídit zadanými informacemi.
- Když se nastavení papíru pro tisk nebo kopírování liší od informací o papíru v kazetě zaregistrovaných v zařízení:

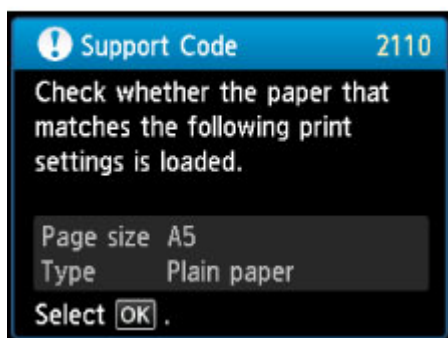
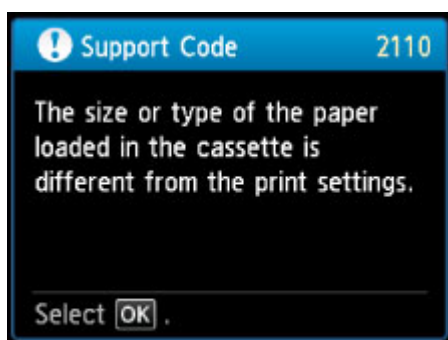
Příklad:

- Nastavení papíru pro tisk nebo kopírování: A5
- Informace o papíru v kazetě zaregistrované v zařízení: A4



Při zahájení tisku nebo kopírování se zobrazí zpráva.

Stisknutím tlačítka **OK** na dotykové obrazovce otevřete pod zprávou nastavení papíru pro tisk nebo kopírování.



Přečtěte si zobrazenou zprávu a stiskněte tlačítko **OK**. Po otevření obrazovky pro výběr dalšího postupu vyberte jednu z níže uvedených akcí.

### »»» Poznámka

- V závislosti na nastavení se možnosti uvedené níže nemusí zobrazit.

#### **Tisk na vložený papír. (Print with the loaded paper.)**

Tuto možnost vyberte, pokud chcete tisknout na papír vložený v kazetě beze změny nastavení papíru.

Pokud je například pro tisk nebo kopírování zvoleno nastavení papíru A5 a v zařízení je jako informace o papíru v kazetě uloženo nastavení A4, začne zařízení na papír vložený v kazetě tisknout nebo kopírovat s nastavením A5.

#### **Vyměnit papír a tisknout (Replace the paper and print)**

Tuto možnost vyberte, pokud chcete po výměně papíru v kazetě spustit tisk.

Pokud je například pro tisk nebo kopírování zvoleno nastavení papíru A5 a v zařízení je jako informace o papíru v kazetě uloženo nastavení A4, vložíte do kazety před tiskem nebo kopírováním papír formátu A5.

Po výměně papíru a vložení kazety se otevře obrazovka s registračními informacemi o papíru v kazetě. Zaregistrujte informace o papíru v kazetě podle papíru vloženého v kazetě.

### »»» Poznámka

- Pokud nevíte, jaké informace o papíru jsou v zařízení zaregistrovány, stiskněte po zobrazení obrazovky pro výběr operace tlačítko **Zpět (Back)**. Po otevření předchozí obrazovky potvrďte velikost papíru a typ média a tyto informace zaregistrujte v zařízení.
- Další informace o správné kombinaci nastavení papíru můžete určit pomocí ovladače tiskárny nebo na displeji LCD:
  - V systému Windows:
    - **Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média)**
    - **Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru)**
  - V systému Mac OS:
    - [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(typ média\)](#)
    - [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(velikost papíru\)](#)

#### **Zrušit (Cancel)**

Zruší tisk.

Vyberte, pokud chcete změnit nastavení papíru zadané pro tisk nebo kopírování. Změňte nastavení papíru a pak pokus o tisk opakujte.

## **Výchozí nastavení zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku**

- **Při tisku pomocí ovládacího panelu zařízení:**

Ve výchozím nastavení je zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku povoleno.

Postup změny nastavení zobrazení při kopírování či tisku pomocí ovládacího panelu zařízení:

■ [Nastavení kazety](#)

- **Při tisku pomocí ovladače tiskárny:**

Ve výchozím nastavení je zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku zakázáno.

Změna nastavení zobrazení při tisku v ovladači tiskárny:

- V systému Windows:

■ [Změna provozního režimu tiskárny](#)

- V systému Mac OS:

■ [Změna provozního režimu tiskárny](#)

## **»» Důležité**

- Když je zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku zakázáno:

Zařízení začne tisknout nebo kopírovat, i když se nastavení papíru pro tisk nebo kopírování a informace o papíru v kazetě zaregistrované v zařízení liší.

# Kopírování



Vytváření kopií **Základy**



Zmenšení nebo zvětšení kopií



Oboustranné kopírování



Nabídka Speciální kopie




Kopírování z chytrého telefonu nebo tabletu

## Vytváření kopií

Tato část popisuje postup kopírování pomocí možnosti **Standard. kopírování (Standard copy)**.

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)

2. [Vložte papír.](#)

3. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Kopírovat (Copy)**.

 [LCD a ovládací panel](#)

Zobrazí se pohotovostní obrazovka kopírování.

4. [Položte originál na skleněnou desku.](#)

5. Nastavení podle potřeby upravte.



1. Počet kopií

Počet kopií určete pomocí tlačítek ▲▼.

2. **Nastavení tisku (Print settings)**

Stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** zobrazíte obrazovku nastavení tisku.

Na obrazovce nastavení tisku můžete změnit nastavení velikosti papíru, typu média, kvality tisku apod.

 [Nastavení položek při kopírování](#)

3. **Náhled (Preview)**

Stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** můžete na obrazovce náhledu zobrazit obrázek výtisku.

 [Zobrazí obrazovku s náhledem](#)

6. Chcete-li kopírovat barevně, stiskněte tlačítko **Barevný (Color)**. Chcete-li kopírovat černobíle, stiskněte tlačítko **Černý (Black)**.

Zařízení začne kopírovat.

Po dokončení kopírování odeberte originál ze skleněné desky.

## »»» Důležité

- Neotvírejte kryt dokumentů ani neberte originál ze skleněné desky dokud není skenování dokončeno.

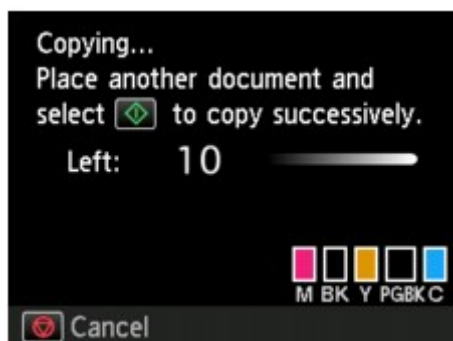
## »»» Poznámka

- Chcete-li kopírování zrušit, stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)**.

## Přidání úlohy kopírování (vyhrazené kopírování)

Během tisku lze přidat úlohu kopírování (vyhrazené kopírování).

Pokud lze přidat úlohu kopírování, zobrazí se následující obrazovka.



Vložte originál na skleněnou desku a stiskněte stejné tlačítko, které jste stiskli naposledy (tlačítko **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)**).

## »»» Důležité

- Při vkládání originálu na skleněnou desku posunujte s krytem dokumentů opatrně.

## »»» Poznámka

- Je-li možnost **Kval.tisku (Print qlty)** (kvalita tisku) nastavena na hodnotu **Vysoká (High)**, úlohu kopírování nelze přidat.
- Při přidávání úlohy kopírování nelze měnit počet kopií nebo některá nastavení, například velikost stránky nebo typ média.
- Když během procesu vyhrazeného kopírování stisknete tlačítko **Zastavit (Stop)**, zobrazí se obrazovka, na které lze kopírování zrušit. Chcete-li zrušit kopírování všech naskenovaných dat, vyberte možnost **Zrušit všechny rezervace (Cancel all reservations)** a stiskněte tlačítko **OK**. Chcete-li zrušit poslední úlohu kopírování, stiskněte tlačítko **Zrušit poslední rezervaci (Cancel the last reservation)** a poté stiskněte tlačítko **OK**.
- Pokud při skenování dokumentu o velkém počtu stránek přidáte úlohu kopírování, může se na displeji LCD zobrazit zpráva **Nelze přidat další úlohy kopírování. Chvíli vyčkejte a pak operaci opakujte. (Cannot add more copy jobs. Please wait a while and redo the operation.)**. Stiskněte tlačítko **OK**, chvíli počkejte a zkuste kopírování zopakovat.
- Pokud se během skenování zobrazí na displeji LCD zpráva **Rezervovat úlohu kopírování se nezdařilo. Začněte od začátku. (Failed to reserve the copy job. Start over from the beginning.)**, stiskněte tlačítko **OK** a zrušte kopírování stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)**. Pak zkopírujte dokumenty, které nebyly zkopírovány.



## Zobrazí obrazovku s náhledem

Pokud položíte originál na skleněnou desku, vyberete možnost **Standard. kopírování (Standard copy)** nebo **Kopie s vymaz. rám. (Frame erase copy)** v nabídce **Upřesnit tisk (Advanced print)** a stisknete tlačítko **Funkce (Function)**, můžete na obrazovce náhledu zobrazit obrázek výtisku.

### »»» Důležité

- Je-li zobrazena pohotovostní obrazovka kopírování, nelze levé tlačítko **Funkce (Function)** použít za následujících podmínek.
  - Pokud je v nastavení **2stranné (2-sided)** vybrána položka **2stran. nast. tisku (2-sided PrintSetting)**.
  - Pokud je v nastavení **Rozvržení (Layout)** vybrána položka **Rozvržení 2 na 1 (2-on-1 copy)** nebo **Rozvržení 4 na 1 (4-on-1 copy)**.

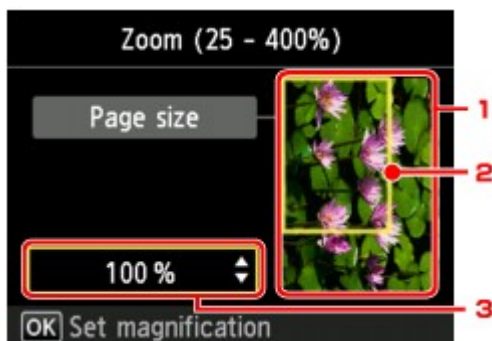
Nastane-li některá z výše uvedených podmínek, můžete nastavit zobrazení obrazovky náhledu po dokončení skenování originálu.

■ [Oboustranné kopírování](#)

■ [Kopírování dvou stránek na jednu stránku](#)

■ [Kopírování čtyř stránek na jednu stránku](#)

- Proběhne naskenování originálu a jeho zobrazení jako náhled. Z tohoto důvodu neotvírejte kryt dokumentu, dokud se obrazovka náhledu nezobrazí.
- Opětovné skenování originálu proběhne po zobrazení obrazovky náhledu a před spuštěním kopírování. Proto neotvírejte kryt dokumentu ani neberte originál ze skleněné desky, dokud je zobrazena zpráva **Dokument se skenuje... (Scanning document...)**.



#### 1. Náhled originálu

Zobrazí se originál položený na skleněnou desku. Pokud je zobrazený obraz zkosený, přečtěte si pokyny v části [Vkládání originálů](#) a originál znovu umístěte správným způsobem. Poté znovu otevřete obrazovku s náhledem a prohlédněte si náhled originálu.

#### 2. Velikost stránky

Na snímku se zobrazí rámec, který představuje vybranou velikost stránky. Obsah rámce bude vytištěn.

#### 3. Zvětšení

Zobrazí se nastavení zvětšení, které bylo zadáno na obrazovce náhledu. Pokud je vybrána jiná možnost než **Přiz.vel.str. (Fit to page)**, můžete nastavení zvětšení změnit pomocí tlačítka ▲▼.

# Nastavení položek při kopírování

Podle potřeby můžete kopírovat některá nastavení, například zvětšení nebo intenzitu.

## Obrazovka Nastavení tisku

### »»» Poznámka

- Další informace o obrazovce s nastavením tisku nebo o položce nastavení pro funkci **Kopie fotografií (Photo copy)** naleznete v části [Kopírování fotografií](#).

Stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** na pohotovostní obrazovce kopírování zobrazíte následující obrazovku.

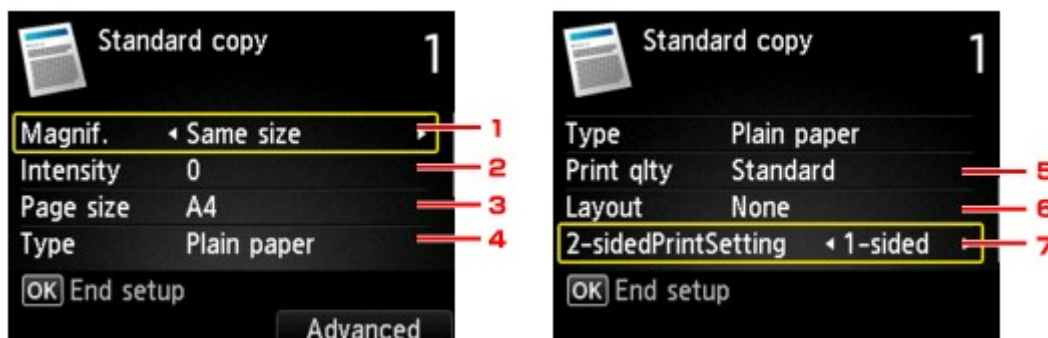
Příklad: Obrazovka s nastavením tisku pro **Standard. kopírování (Standard copy)**



## Položky nastavení

Můžete nastavit následující položky.

Pomocí tlačítka ▲▼ přejděte na položku nastavení a pomocí tlačítka ◀▶ změňte nastavení.




### »»» Poznámka

- V závislosti na nabídce kopírování nelze vybrat některé položky nastavení. Tato část popisuje položky nastavení v nabídce **Standard. kopírování (Standard copy)**.

Položky nastavení, které nelze vybrat, jsou zobrazeny šedě.

Další informace o položkách nastavení pro funkci **Kopie fotografií (Photo copy)** naleznete v části [Kopírování fotografií](#).

- Některé položky nastavení nelze vybrat společně s jinou položkou nastavení nebo nabídkou kopírování. Pokud nelze vybranou kombinaci nastavení použít, na displeji LCD se zobrazí **Detaily chyby (Error details)** a jako položka nastavení se zobrazí ikona . V takovém případě zprávu potvrďte stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** a upravte nastavení.
- Nastavení velikosti stránky, typu média a další zůstane zachováno i po vypnutí zařízení.

- Pokud v nabídce kopírování, která není s vybraným nastavením k dispozici, zahájíte kopírování, zobrazí se na displeji LCD zpráva **Tato funkce není k dispozici s aktuálním nastavením.** (**The specified function is not available with current settings.**). Upravte nastavení podle pokynů na obrazovce.

## 1. Zvětšení (Magnif.) (Zvětšení)

Určete metodu zmenšení/zvětšení.

■ [Zmenšení nebo zvětšení kopií](#)

## 2. Intenzita (Intensity)

Zadejte intenzitu. Je-li vybrána možnost **Auto**, bude intenzita nastavena automaticky podle originálu položeného na skleněné desce. Na pohotovostní obrazovce kopírování se zobrazí položka **Auto**.



## 3. Velikost stránky (Page size)

Vyberte velikost vloženého papíru.

## 4. Typ (Type) (Typ média)

Vyberte typ vloženého média.

## 5. Kval.tisku (Print qlty) (Kvalita tisku)

Upravte kvalitu tisku podle originálu.

### ►► Důležité

- Pokud v nastavení **Kval.tisku (Print qlty)** vyberete možnost **Koncept (Draft)** a možnost **Typ (Type)** nastavíte na hodnotu **Běžný papír (Plain paper)** a kvalita je horší, než jste čekali, vyberte možnost **Standardní (Standard)** nebo **Vysoká (High)** a zkuste kopírování zopakovat.
- Pokud kopírujete v odstínech šedi, vyberte pro **Kval.tisku (Print qlty)** nastavení **Vysoká (High)**. Odstíny šedi změní tóny spíše do šeda než černobílé barvy.

## 6. Rozvržení (Layout)

Vyberte rozvržení.

■ [Kopírování dvou stránek na jednu stránku](#)

■ [Kopírování čtyř stránek na jednu stránku](#)

## 7. 2stran. nast. tisku (2-sidedPrintSetting)

Rozhodněte, zda chcete provádět oboustranné kopírování.

■ [Oboustranné kopírování](#)

## Zmenšení nebo zvětšení kopií

Kromě volitelné změny zvětšení můžete vybrat také kopírování s přednastaveným poměrem nebo kopírování přizpůsobené velikosti stránky.

Po stisknutí pravého tlačítka **Funkce (Function)** na pohotovostní obrazovce kopírování se na displeji LCD zobrazí následující obrazovka. V nabídce **Zvětšení (Magnif.)** vyberte metodu zmenšení nebo zvětšení.



### »»» Poznámka

- V závislosti na nabídce kopírování nemusí být některé způsoby zvětšení nebo zmenšení k dispozici.

- Přizp. velik.stránky

Zařízení automaticky zmenší nebo zvětší obrázek tak, aby se vešel na stránku.



Nastavení v nabídce **Zvětšení (Magnif.)**: **Přiz.vel.str. (Fit to page)**

### »»» Poznámka

- Pokud zvolíte možnost **Přiz.vel.str. (Fit to page)**, může se v závislosti na originálu stát, že velikost stránky nebude zjištěna správně. V takovém případě vyberte jiné nastavení než **Přiz.vel.str. (Fit to page)**.

- Přednastavený poměr

Můžete vybrat jeden z přednastavených poměrů zmenšení nebo zvětšení kopií.



Vyberte správný poměr velikosti originálu a velikosti stránky.

Nastavení v nabídce **Zvětšení (Magnif.)**: **70% A4->A5/86% A4->B5/94% A4->LTR/115% B5->A4/141% A5->A4/156% 5x7->LTR/183% 4x6->LTR**

### »»» Poznámka

- V závislosti na zemi nebo oblasti zakoupení nemusí být některé přednastavené poměry k dispozici.

- Kopírování se zadaným poměrem

Poměr zmenšení nebo zvětšení kopií můžete zadat v procentech.



Pokud vyberete jinou možnost než **Přiz.vel.str. (Fit to page)**, po stisknutí pravého tlačítka **Funkce (Function)** se zobrazí obrazovka **Zvětšení (Magnification)**. Pomocí tlačítka ▲▼ zadejte úroveň zvětšení.

#### »» Poznámka

- Lze vybrat hodnoty **Max. 400 % (400% MAX)** (maximální poměr kopií) a **Min. 25 % (25% MIN)** (minimální poměr kopií).
- Chcete-li vytvořit kopii ve stejné velikosti jako originál, vyberte možnost **Stejná velikost (Same size)**.

## Oboustranné kopírování

Pokud na obrazovce **Standard. kopírování (Standard copy)** vyberete pro nastavení **2stran. nast. tisku (2-sidedPrintSetting)** možnost **2stranné (2-sided)**, je možno okopírovat dva jednostránkové originály z obou stran na jeden list papíru.



Pomocí pravého tlačítka **Funkce (Function)** vyberte orientaci a stranu pro sešití.

- Když pro možnost **Orientace (Orientation)** vyberete hodnotu **Na výšku (Portrait)** a pro možnost **Sešívání strana tištěného papíru (Stapling side of print paper)** hodnotu **Sešití na delší straně (Long-side stapling)**:



- Když pro možnost **Orientace (Orientation)** vyberete hodnotu **Na výšku (Portrait)** a pro možnost **Sešívání strana tištěného papíru (Stapling side of print paper)** hodnotu **Sešití na kratší str. (Short-side stapling)**:



- Když pro možnost **Orientace (Orientation)** vyberete hodnotu **Na šířku (Landscape)** a pro možnost **Sešívání strana tištěného papíru (Stapling side of print paper)** hodnotu **Sešití na delší straně (Long-side stapling)**:



- Když pro možnost **Orientace (Orientation)** vyberete hodnotu **Na šířku (Landscape)** a pro možnost **Sešívání strana tištěného papíru (Stapling side of print paper)** hodnotu **Sešití na kratší str. (Short-side stapling)**:



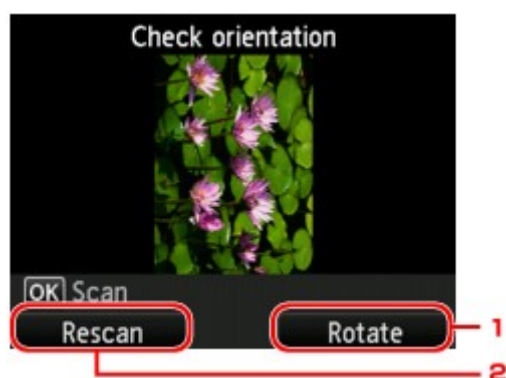
Po výběru strany sešití a stisknutí tlačítka **OK** můžete vybrat, zda má být použita obrazovka náhledu. Když vyberete možnost **ZAP (ON)**, zobrazí se obrazovka náhledu, na které lze zkontrolovat orientaci.

## »»» Poznámka

- Pokud se při skenování zobrazí na displeji LCD zpráva **Paměť zařízení je plná. Zpracování nemůže pokračovat. (Device memory is full. Cannot continue process.)**, nastavte kvalitu tisku na **Standardní (Standard)** a pokuste se spustit kopírování znovu. Pokud se problém nevyřeší, nastavte kvalitu tisku na hodnotu **Koncept (Draft)** a zkuste kopírování opakovat.
- Nastavení oboustranného kopírování lze použít v kombinaci s možností **Rozvržení 2 na 1 (2-on-1 copy)** nebo **Rozvržení 4 na 1 (4-on-1 copy)**.
  - [Kopírování dvou stránek na jednu stránku](#)
  - [Kopírování čtyř stránek na jednu stránku](#)
- Pokud kopírujete černobíle, může se intenzita tisku v režimu Oboustranné kopírování lišit od intenzity při kopírování jednostranném.

## Postup kontroly orientace:

Pokud používáte obrazovku náhledu, zobrazí se následující obrazovka, na které lze před zahájením kopírování zkontrolovat orientaci.



### 1. Otočit (Rotate)

Stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** otočte originál o 180 stupňů.

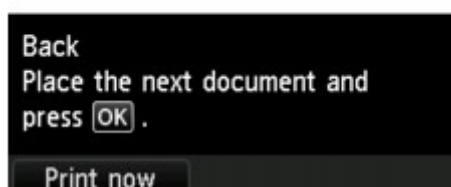
### 2. Znovu skenov. (Rescan)

Stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** můžete originál znovu naskenovat.

Stisknutím tlačítka **OK** spustíte skenování.

## Po dokončení skenování:

Po naskenování každého listu originálu se zobrazí následující obrazovka.





Po dokončení skenování odeberte ze skleněné desky list originálu, vložte na skleněnou desku další list a stiskněte tlačítko **OK**.

### **Poznámka**

- Pokud již dále nepotřebujete skenovat, stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)**. Zařízení začne kopírovat.
- Během tisku lze přidat úlohu kopírování.

 [Přidání úlohy kopírování \(vyhrazené kopírování\)](#)

## Nabídka Speciální kopie

Chcete-li kopírovat originály, můžete v nabídce **Upřesnit tisk (Advanced print)** vybrat následující položky.



### Kopie bez ohraničení (Borderless copy)

Obrázky můžete kopírovat tak, aby vyplnily celou stránku a nevznikaly okraje.

■ [Kopírování bez okrajů](#)



### Kopie s vymaz. rám. (Frame erase copy)

Při kopírování silných originálů, například knih, můžete kopírovat bez černých okrajů okolo obrázku a s opravou stínů.

■ [Kopírování silných originálů, například knih](#)



### Kopie fotografií (Photo copy)

Můžete kopírovat všechny naskenované fotografie.

■ [Kopírování fotografií](#)

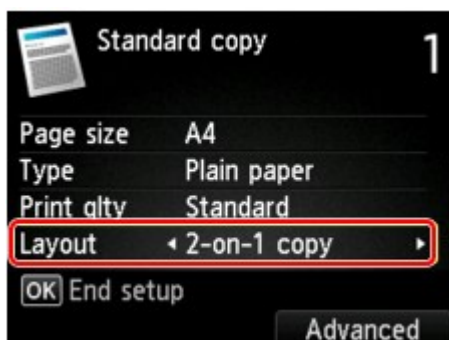
## »»» Poznámka

- Kromě způsobu kopírování v nabídce **Upřesnit tisk (Advanced print)** jsou k dispozici i následující způsoby.
  - Dva jednostránkové originály je možno okopírovat z obou stran na jeden list papíru.  
■ [Oboustranné kopírování](#)
  - Dva jednostránkové originály je možno zmenšit a zkopírovat na jednu stránku.  
■ [Kopírování dvou stránek na jednu stránku](#)
  - Čtyři jednostránkové originály je možno zmenšit a zkopírovat na jednu stránku.  
■ [Kopírování čtyř stránek na jednu stránku](#)

## Kopírování dvou stránek na jednu stránku

Pokud v nabídce **Standard. kopírování (Standard copy)** v položce **Rozvržení (Layout)** vyberete možnost **Rozvržení 2 na 1 (2-on-1 copy)**, je možné dva jednostránkové originály zmenšit a zkopírovat na jednu stránku.

Na pohotovostní obrazovce kopírování stiskněte pravé tlačítko **Funkce (Function)**. Otevře se obrazovka pro potvrzení nastavení tisku. Na ní vyberte v nabídce **Rozvržení (Layout)** možnost **Rozvržení 2 na 1 (2-on-1 copy)**.



Chcete-li upřesnit orientaci a rozvržení, stiskněte pravé tlačítko **Funkce (Function)**.

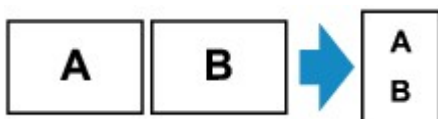
- Když pro možnost **Orientace (Orientation)** vyberete hodnotu **Na výšku (Portrait)** a pro možnost **Rozvržení kopírování 2 na 1 (2-on-1 copy layout)** hodnotu **Zleva doprava (Left to right)**:



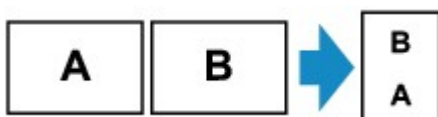
- Když pro možnost **Orientace (Orientation)** vyberete hodnotu **Na výšku (Portrait)** a pro možnost **Rozvržení kopírování 2 na 1 (2-on-1 copy layout)** hodnotu **Zprava doleva (Right to left)**:



- Když pro možnost **Orientace (Orientation)** vyberete hodnotu **Na šířku (Landscape)** a pro možnost **Rozvržení kopírování 2 na 1 (2-on-1 copy layout)** hodnotu **Shora dolů (Top to bottom)**:



- Když pro možnost **Orientace (Orientation)** vyberete hodnotu **Na šířku (Landscape)** a pro možnost **Rozvržení kopírování 2 na 1 (2-on-1 copy layout)** hodnotu **Zdola nahoru (Bottom to top)**:



Po výběru rozvržení a stisknutí tlačítka **OK** můžete vybrat, zda má být použita obrazovka náhledu. Když vyberete možnost **ZAP (ON)**, zobrazí se obrazovka náhledu, na které lze zkontrolovat orientaci.

### »»» Poznámka

- Pokud se při skenování zobrazí na displeji LCD zpráva **Paměť zařízení je plná. Zpracování nemůže pokračovat. (Device memory is full. Cannot continue process.)**, nastavte kvalitu tisku na

**Standardní (Standard)** a pokuste se spustit kopírování znovu. Pokud se problém nevyřeší, nastavte kvalitu tisku na hodnotu **Koncept (Draft)** a zkuste kopírování opakovat.

- Tuto funkci kopírování lze použít v kombinaci s funkcí 2stranné kopírování.

Použijete-li tuto funkci kopírování v kombinaci, můžete zkopírovat až 4 stránky originálu na 1 list papíru. V takovém případě budou na každou stranu papíru zkopírovány 2 strany originálu.

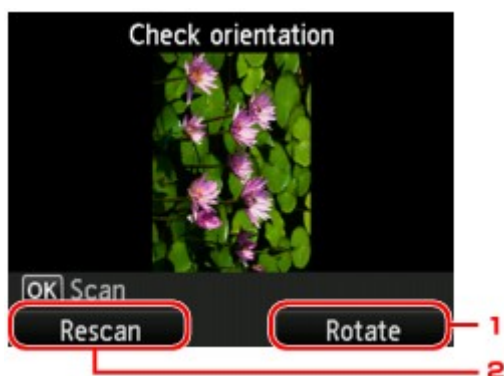
Pokud použijete tuto funkci v kombinaci, vyberte na obrazovce s nastavením tisku u možnosti **2stran. nast. tisku (2-sidedPrintSetting)** hodnotu **2stranné (2-sided)** a vyberte orientaci a stranu sešití tiskového papíru.

Další informace o funkci oboustranného kopírování:

 [Oboustranné kopírování](#)

## Postup kontroly orientace:

Pokud používáte obrazovku náhledu, zobrazí se následující obrazovka, na které lze před zahájením kopírování zkontrolovat orientaci.



### 1. Otočit (Rotate)

Stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** otočte originál o 180 stupňů.

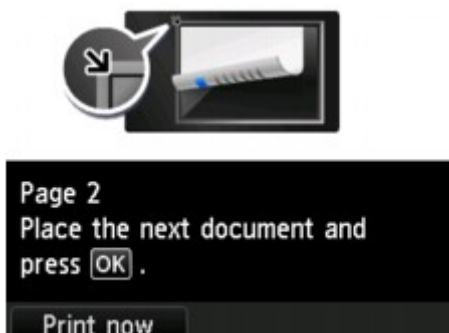
### 2. Znovu skenov. (Rescan)

Stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** můžete originál znovu naskenovat.

Stisknutím tlačítka **OK** spusťte skenování.

## Po dokončení skenování:

Po naskenování prvního listu originálu se zobrazí následující obrazovka.



Ze skleněné desky odeberte první list originálu, vložte na skleněnou desku druhý list a stiskněte tlačítko **OK**.

Zařízení zahájí skenování druhého listu originálu a kopírování.

### »»» **Poznámka**

- Pokud již dále nepotřebujete skenovat, stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)**. Zařízení začne kopírovat.
- Během tisku lze přidat úlohu kopírování.

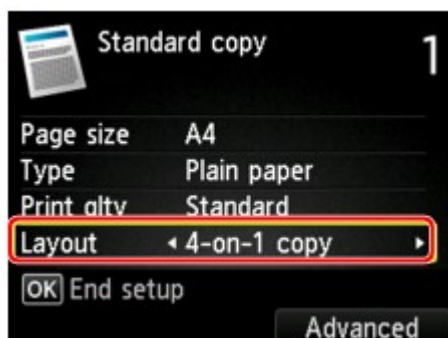
#### Přidání úlohy kopírování (vyhrazené kopírování)

- Pokud použijete tuto funkci v kombinaci s oboustranným kopírováním, objeví se po dokončení skenování druhého listu originálu výše uvedená obrazovka. Při skenování třetí a čtvrté strany originálu postupujte podle pokynů na obrazovce.

## Kopírování čtyř stránek na jednu stránku

Pokud v nabídce **Standard. kopírování (Standard copy)** v položce **Rozvržení (Layout)** vyberete možnost **Rozvržení 4 na 1 (4-on-1 copy)**, je možno čtyři jednostránkové originály zmenšit a zkopírovat na jednu stránku. K dispozici jsou čtyři různá rozvržení.

Na pohotovostní obrazovce kopírování stiskněte pravé tlačítko **Funkce (Function)**. Otevře se obrazovka pro potvrzení nastavení tisku. Na ní vyberte v nabídce **Rozvržení (Layout)** možnost **Rozvržení 4 na 1 (4-on-1 copy)**.

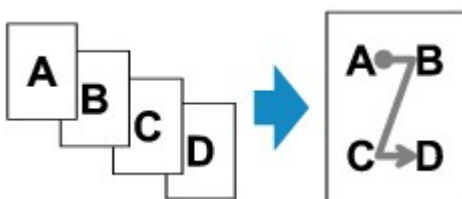


Chcete-li upřesnit orientaci a rozvržení, stiskněte pravé tlačítko **Funkce (Function)**.

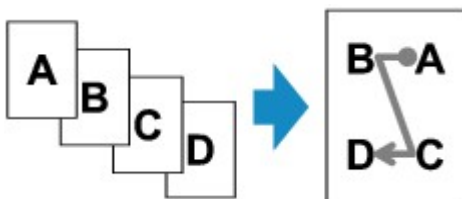
### »»» Poznámka

- Rozvržení je stejné bez ohledu na orientaci.

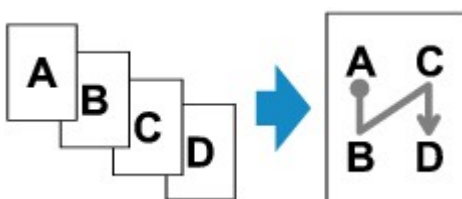
- Když pro možnost **Rozvržení kopírování 4 na 1 (4-on-1 copy layout)** vyberete hodnotu **Shora zleva doprava (Upper-left to right)**:



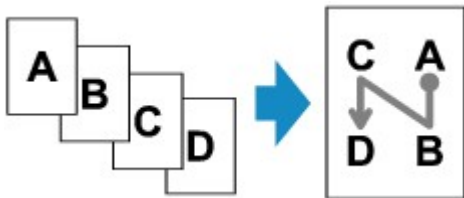
- Když pro možnost **Rozvržení kopírování 4 na 1 (4-on-1 copy layout)** vyberete hodnotu **Shora zprava doleva (Upper-right to left)**:



- Když pro možnost **Rozvržení kopírování 4 na 1 (4-on-1 copy layout)** vyberete hodnotu **Shora zleva dolů (Upper-left to bottom)**:



- Když pro možnost **Rozvržení kopírování 4 na 1 (4-on-1 copy layout)** vyberete hodnotu **Shora zprava dolů (Upper-right to bottom)**:



Po výběru rozvržení a stisknutí tlačítka **OK** můžete vybrat, zda má být použita obrazovka náhledu. Když vyberete možnost **ZAP (ON)**, zobrazí se obrazovka náhledu, na které lze zkontrolovat orientaci.

### »»» Poznámka

- Pokud se při skenování zobrazí na displeji LCD zpráva **Paměť zařízení je plná. Zpracování nemůže pokračovat. (Device memory is full. Cannot continue process.)**, nastavte kvalitu tisku na **Standardní (Standard)** a pokuste se spustit kopírování znovu. Pokud se problém nevyřeší, nastavte kvalitu tisku na hodnotu **Koncept (Draft)** a zkuste kopírování opakovat.

- Tuto funkci kopírování lze použít v kombinaci s funkcí 2stranné kopírování.

Použijete-li tuto funkci kopírování v kombinaci, můžete zkopírovat až 8 stránek originálu na 1 list papíru. V takovém případě budou na každou stranu papíru zkopírovány 4 strany originálu.

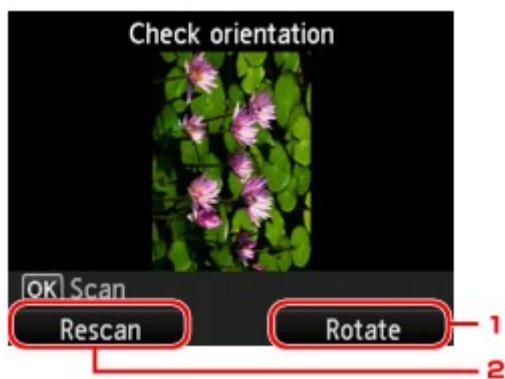
Pokud použijete tuto funkci v kombinaci, vyberte na obrazovce s nastavením tisku u možnosti **2stran. nast. tisku (2-sidedPrintSetting)** hodnotu **2stranné (2-sided)** a vyberte orientaci a stranu sešití tiskového papíru.

Další informace o funkci oboustranného kopírování:

■ [Oboustranné kopírování](#)

### Postup kontroly orientace:

Pokud používáte obrazovku náhledu, zobrazí se následující obrazovka, na které lze před zahájením kopírování zkontrolovat orientaci.



#### 1. Otočit (Rotate)

Stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** otočte originál o 180 stupňů.

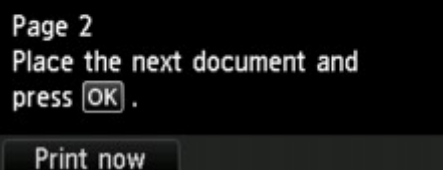
#### 2. Znovu skenov. (Rescan)

Stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** můžete originál znovu naskenovat.

Stisknutím tlačítka **OK** spusťte skenování.

### Po dokončení skenování:


Po naskenování každého listu originálu se zobrazí následující obrazovka.



Po dokončení skenování odeberte ze skleněné desky list originálu, vložte na skleněnou desku další list a stiskněte tlačítko **OK**.

Po naskenování čtvrtého listu originálu zahájí zařízení kopírování.

### »» Poznámka

- Pokud již dále nepotřebujete skenovat, stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)**. Zařízení začne kopírovat.
- Během tisku lze přidat úlohu kopírování.  
 [Přidání úlohy kopírování \(vyhrazené kopírování\)](#)
- Pokud použijete tuto funkci v kombinaci s oboustranným kopírováním, objeví se po dokončení skenování druhého listu originálu výše uvedená obrazovka. Při skenování zbytku originálů postupujte podle pokynů na obrazovce.



## Kopírování silných originálů, například knih

Při kopírování silných originálů, například knih, můžete kopírovat bez černých okrajů okolo obrázku a s opravou stínů. Pomocí této funkce můžete omezit zbytečné plýtvání inkoustem.



1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)

2. [Vložte papír.](#)

3. Na obrazovce DOMŮ vyberte nabídku  **Upřesnit tisk (Advanced print).**

 [LCD a ovládací panel](#)

4. Vyberte možnost  **Kopie s vymaz. rám. (Frame erase copy)** a stiskněte tlačítko **OK**.

5. [Položte originální dokument na skleněnou desku.](#)

6. Pomocí tlačítek ▲▼ určete počet kopií.

7. Podle potřeby upravte nastavení tisku.

 [Nastavení položek při kopírování](#)

### »»» Poznámka

- Stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** na pohotovostní obrazovce kopírování můžete na obrazovce náhledu zobrazit náhled obrazu výtisku.

 [Zobrazí obrazovku s náhledem](#)

8. Chcete-li kopírovat barevně, stiskněte tlačítko **Barevný (Color)**. Chcete-li kopírovat černobíle, stiskněte tlačítko **Černý (Black)**.

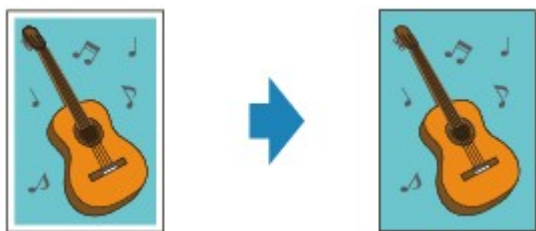
Zařízení začne kopírovat.

### »»» Poznámka

- Zavřete kryt dokumentů.
- Okolo obrázku se může zobrazit úzký černý okraj. Tato funkce odebere pouze tmavé okraje. Pokud je skenovaná kniha příliš tenká nebo pokud zařízení používáte v blízkosti okna či v jasném prostředí, může na kopii zůstat tenký černý rámeček. Pokud je barva originálu příliš tmavá, nemusí zařízení také rozlišit barvu dokumentu od stínu a může dojít k mírnému oříznutí nebo stínu na hraně.

## Kopírování bez okrajů

Obrázky můžete kopírovat na fotografický papír tak, aby vyplnily celou stránku a nevznikaly okraje.



1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)

2. [Vložte fotografický papír.](#)

3. Na obrazovce DOMŮ vyberte nabídku  **Upřesnit tisk (Advanced print).**

■ [LCD a ovládací panel](#)

4. Vyberte možnost  **Kopie bez ohraničení (Borderless copy)** a stiskněte tlačítko **OK**.

5. [Položte originál na skleněnou desku.](#)

6. Pomocí tlačítek ▲▼ určete počet kopií.

7. Podle potřeby upravte nastavení tisku.

■ [Nastavení položek při kopírování](#)

8. Chcete-li kopírovat barevně, stiskněte tlačítko **Barevný (Color)**. Chcete-li kopírovat černobíle, stiskněte tlačítko **Černý (Black)**.

Zařízení začne kopírovat.

### »»» Poznámka

- Na okrajích může dojít k mírnému oříznutí, protože kopírovaný obraz se zvětšuje, aby pokryl celou stránku. Podle potřeby můžete změnit šířku, která má být oříznuta od okrajů originálního obrázku.

Podrobné informace:

■ [Zvýšený počet kopií \(Extended copy amount\)](#)

- Další informace o velikosti papíru a typu média, které jsou k dispozici pro kopírování bez ohraničení:

■ [Oblast tisku](#)


# Kopírování fotografií

Vytištěné fotografie můžete skenovat a všechny je vytisknout najednou.

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)
2. [Vložte fotografický papír.](#)

3. Na obrazovce DOMŮ vyberte nabídku  **Upřesnit tisk (Advanced print).**

 [LCD a ovládací panel](#)

4. Vyberte možnost  **Kopie fotografií (Photo copy)** a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Prohlédněte si pokyny na obrazovce a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Podle pokynů na obrazovce položte vytištěnou fotografii na skleněnou desku a stiskněte tlačítko **OK**.

## »»» Poznámka

- Další informace o pokládání fotografií na skleněnou desku:

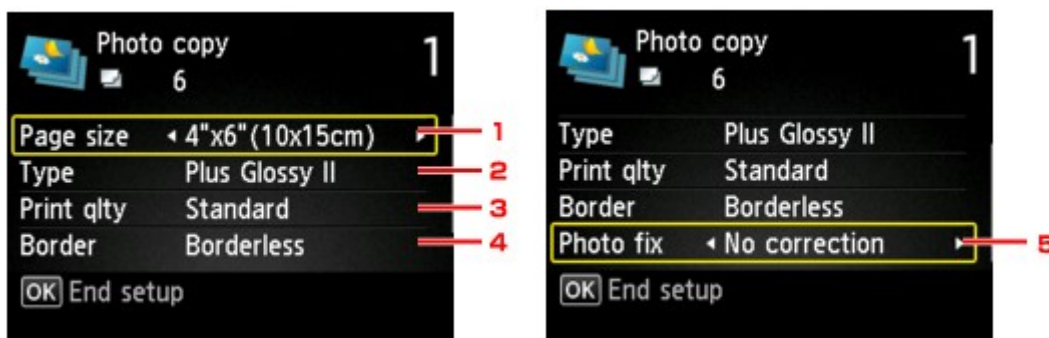
 [Vkládání originálů](#)

Po dokončení skenování se zobrazí pohotovostní obrazovka kopírování.


7. Podle potřeby upravte nastavení tisku.

Stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** otevřete obrazovku s nastavením tisku.

Pomocí tlačítka ▲▼ přejděte na položku nastavení a pomocí tlačítka ◀▶ změňte nastavení.



## »»» Poznámka

- Nastavení některých položek nastavení nelze vybrat v kombinaci s nastavením jiných položek nastavení. Pokud nelze vybranou kombinaci nastavení použít, na displeji LCD se zobrazí **Detaily chyby (Error details)** a jako položka nastavení se zobrazí ikona . V takovém případě zprávu potvrďte stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** a upravte nastavení.

1. **Velikost stránky (Page size)**

Vyberte velikost vloženého papíru.

2. **Typ (Type)** (Typ média)

Vyberte typ vloženého média.

3. **Kval.tisku (Print qlty)** (Kvalita tisku)

Vyberte kvalitu tisku podle originálu.

4. **Okraj (Border)** (Tisk s ohraničením nebo bez ohraničení)

Vyberte tisk s ohraničením nebo bez ohraničení.

5. **Opr.foto. (Photo fix)**

Vyberte možnost **Žádné opravy (No correction)**, **Autom. opr. foto. (Auto photo fix)** nebo **Korekce vyblednutí (Fade restoration)**.

»»» **Poznámka**

- Je-li vybrána možnost **Žádné opravy (No correction)**, vytiskne zařízení naskenovaný snímek bez oprav.
- Je-li vybrána možnost **Autom. opr. foto. (Auto photo fix)**, zařízení naskenovaný obrázek automaticky opraví.
- Je-li vybrána možnost **Korekce vyblednutí (Fade restoration)**, zařízení opraví skenovaný snímek, který stářím vybledl.

8. Pomocí tlačítek ▲▼ určete počet kopií.

»»» **Poznámka**

- Stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** můžete na obrazovce náhledu zobrazit obrázek výtisku. Pomocí tlačítka ◀▶ změníte zobrazení.
- Pokud se na fotografii zobrazí ikona , vytištěná fotografie možná nebyla naskenována správně. Naskenujte vytištěnou fotografii znovu.

9. Chcete-li tisknout barevně, stiskněte tlačítko **Barevný (Color)**. Chcete-li tisknout černobíle, stiskněte tlačítko **Černý (Black)**.

Zařízení zahájí tisk.

»»» **Poznámka**

- Pokud nebyla vytištěná fotografie naskenována správně, zobrazí se potvrzovací obrazovka s otázkou, zda chcete pokračovat v tisku. Pokud vyberete možnost **Ano (Yes)**, zařízení začne tisknout. Chcete-li fotografii naskenovat znovu, vyberte možnost **Ne (No)** a naskenujte fotografii znovu.

## Kopírování z chytrého telefonu nebo tabletu

Po instalaci aplikace Canon PRINT Inkjet/SELPHY v chytrém telefonu či tabletu můžete v chytrém telefonu nebo tabletu provádět úpravu kopírování či kopírovat.

Aplikace Canon PRINT Inkjet/SELPHY je k dispozici ke stažení z obchodu App Store a Google Play.

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)
2. [Vložte papír.](#)
3. Propojte zařízení s chytrým telefonem nebo tabletem.
  - Připojení s využitím bezdrátového směrovače:
    - [Bezdrátové připojení](#)
  - Připojení bez využití bezdrátového směrovače:
    - [Použití zařízení v režimu přímého připojení](#)
4. Z chytrého telefonu nebo tabletu spusťte aplikaci Canon PRINT Inkjet/SELPHY.
5. Zkontrolujte, zda je vybráno vaše zařízení.

Pokud ne, zařízení vyberte.
6. Klepněte na možnost **Kopírovat (Copy)**.
7. Nastavení podle potřeby upravte.

K dispozici jsou následující položky nastavení.

  - Počet kopií
  - Typ média
  - Velikost papíru
  - Zvětšení
  - Kvalita
  - Intenzita
8. [Položte originální dokument na skleněnou desku.](#)
9. Chcete-li kopírovat barevně, klepněte na možnost **Barevně (Color)**. Chcete-li kopírovat černobíle, klepněte na možnost **Black**.
10. Pokud se otevře obrazovka s žádostí o zadání hesla, zadejte heslo a klepněte na možnost **OK**.

Přístroj začne kopírovat.

### **Poznámka**

- Při zakoupení je heslo zařízení nastaveno na jeho sériové číslo.



## Skenování



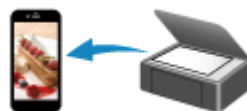
**Skenování z počítače (systém Windows)**



**Skenování z počítače (systém Mac OS)**



**Skenování z ovládacího panelu**



**Skenování pomocí chytrého telefonu  
nebo tabletu**

## **Skenování z počítače (systém Windows)**

- **Používání nástroje IJ Scan Utility**
- **Skenování pomocí aplikace (ScanGear)**
- **Další metody skenování**
- **Nabídka a obrazovka nastavení nástroje IJ Network Scanner Selector EX**
- **Tipy ke skenování**
- **Umístění originálů (skenování z počítače)**
- **Nastavení skenování prostřednictvím sítě**



## **Skenování z počítače (systém Mac OS)**

- Používání nástroje IJ Scan Utility
- Používání ovladače skeneru
- Tipy ke skenování
- Umístění originálů (skenování z počítače)
- Nastavení skenování prostřednictvím sítě

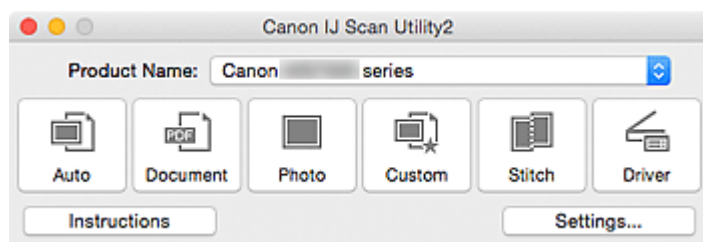
## Používání nástroje IJ Scan Utility

- Informace o nástroji IJ Scan Utility (software skeneru)?
- Spuštění nástroje IJ Scan Utility
- Snadné skenování v režimu automatického skenování 📄Základy
- Skenování dokumentů
- Skenování fotografií
- Skenování pomocí oblíbených nastavení
- Skenování originálů větších než sklo (Sešití obrázku)
  - Úpravy rámců pro oříznutí v okně **Sešití obrázku**
- Skenování více originálů najednou
- Ukládání po kontrole výsledků skenování
- Odesílání naskenovaných obrazů prostřednictvím e-mailu
- Vyjmutí textu z naskenovaných obrazů (OCR)
- Obrazovky nástroje IJ Scan Utility

## Informace o nástroji IJ Scan Utility (software skeneru)?

IJ Scan Utility je aplikace, která umožňuje snadno skenovat dokumenty, fotografie atd.

Celý proces od skenování po uložení obrazu lze provést jedním klepnutím na odpovídající ikonu na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility.



## Možnosti použití nástroje IJ Scan Utility

### Snadné skenování podle účelu

Podle typu položky nebo zamýšleného účelu lze jednoduchým klepnutím na ikonu **Automaticky (Auto)** snadno skenovat, ikona **Dokument (Document)** slouží ke zvýšení ostrosti a tím i čitelnosti textu v dokumentu nebo časopise a ikona **Fotografie (Photo)** umožňuje skenovat s nastavením vhodným pro fotografie.

#### »»» Poznámka

- Další informace o hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility naleznete v části „[Hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility](#)“.

### Automatické ukládání naskenovaných obrázků

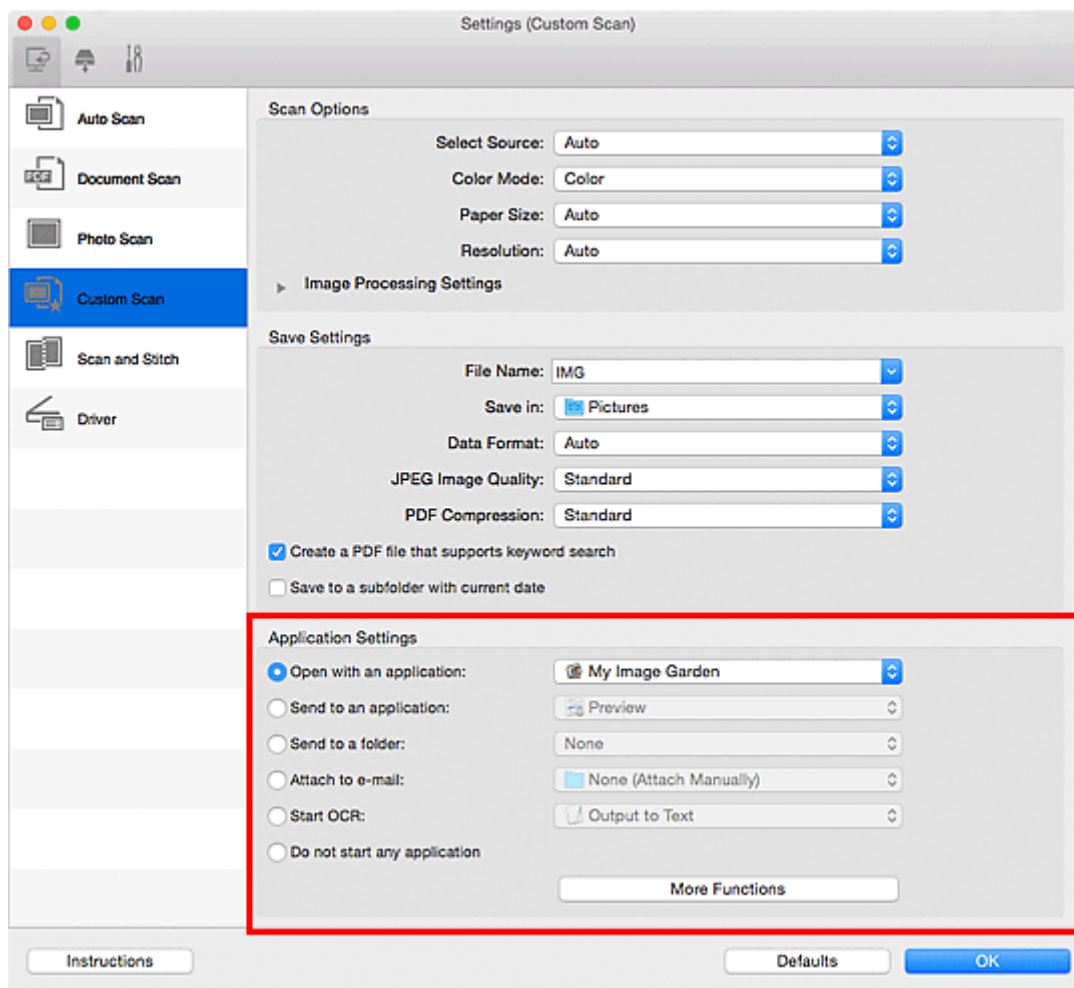
Naskenované obrázky jsou automaticky uloženy v předem nastavené složce. Složku lze podle potřeby měnit.

#### »»» Poznámka

- Výchozí složkou pro ukládání je složka **Obrázky (Pictures)**.
- Informace o zadání složky naleznete v části „[Dialogové okno Nastavení](#)“.

### Integrace s aplikacemi

Naskenované obrázky lze využívat v jiných propojených aplikacích, jako např. je zobrazit v oblíbené aplikaci, připojit k e-mailům, vyjmout z nich text a mnohem více.



## »»» Důležité

- Některé funkce jsou dostupné až po instalaci nástroje My Image Garden.

## »»» Poznámka

- Informace o nastavení aplikací určených k integraci naleznete v části „[Dialogové okno Nastavení](#)“.

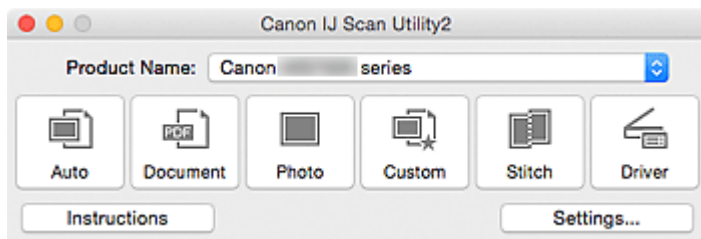
## Spuštění nástroje IJ Scan Utility

### »»» Poznámka

- Využíváte-li více jak jeden skener nebo jste změнили připojení USB na připojení v síti, prostřednictvím nástroje IJ Scan Utility upravte síťové prostředí.

■ [Nastavení skenování prostřednictvím sítě](#)

V nabídce **Spustit (Go)** nástroje Finder vyberte možnost **Aplikace (Applications)**, poklepejte na složku **Canon Utilities**, poté na složku **IJ Scan Utility** a nakonec klepnutím na ikonu **Canon IJ Scan Utility2** spustíte nástroj IJ Scan Utility.



# Snadné skenování v režimu automatického skenování

Umožňuje snadné skenování dokumentů s automatickým rozpoznáním typu položky.

## »»» Důležité

- Následující typy položek nemusí být naskenovány správně. V tomto případě klepnutím na možnost **Ovladač (Driver)** na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility otevřete obrazovku, ve které upravte rámce pro oříznutí (pole pro výběr, oblasti skenování) a skenování opakujte.
  - Fotografie s bělavým pozadím
  - Položky vytištěné na bílém papíře, ručně psané dokumenty, vizitky atd.
  - Tenké položky
  - Tlusté položky

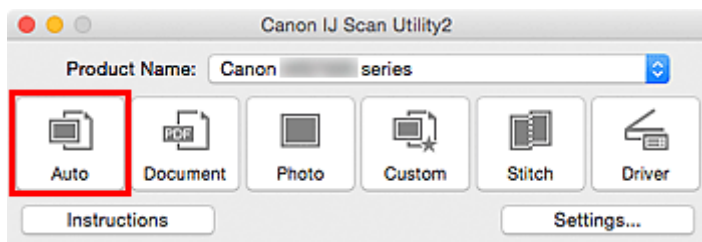
1. Zkontrolujte, zda jsou skener nebo tiskárna zapnuté.

2. Umístěte položky na sklo skeneru nebo tiskárny.

■ [Umístění originálů \(skenování z počítače\)](#)

3. [Spustíte nástroj IJ Scan Utility.](#)

4. Klepněte na tlačítko **Automaticky (Auto)**.



Spustí se skenování.

## »»» Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
- Pokud chcete použít vhodné opravy podle typu položky, klepněte na možnost **Nastavení... (Settings...)** a následně v dialogovém okně **Nastavení (Automatické skenování) (Settings (Auto Scan))** označte políčko **Použít doporučenou korekci obrazu (Apply recommended image correction)**.
- Naskenované obrázky se uloží do složky určené v nabídce **Uložit do (Save in)** v [dialogovém okně Nastavení \(Automatické skenování\) \(Settings \(Auto Scan\)\)](#), které otevřete klepnutím na možnost **Nastavení... (Settings...)**. V dialogovém okně **Nastavení (Automatické skenování) (Settings (Auto Scan))** lze provádět také některá podrobnější nastavení skenování.
- Chcete-li skenovat zadáním typu položky, postupujte podle informací na následujících stránkách.
  - [Skenování fotografií](#)
  - [Skenování dokumentů](#)
  - [Skenování pomocí oblíbených nastavení](#)

## Skenování dokumentů

Položky umístěné na skle můžete naskenovat s využitím nastavení vhodného pro dokumenty.

1. Umístěte položku na desku skeneru.

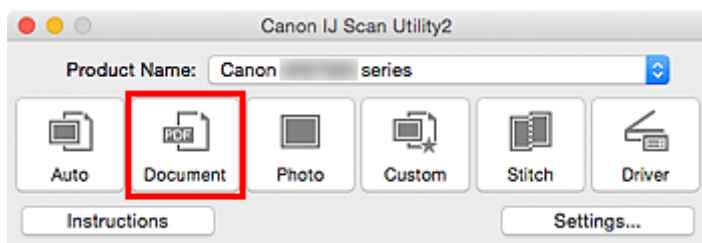
■ [Umístění originálů \(skenování z počítače\)](#)

2. [Spustíte nástroj IJ Scan Utility.](#)

3. Klepněte na možnost **Nastavení... (Settings...)** a v [dialogovém okně Nastavení \(Skenování dokumentů\) \(Settings \(Document Scan\)\)](#) zadejte potřebnou velikost papíru, rozlišení atd.

Po dokončení nastavení klepněte na tlačítko **OK**.

4. Klepněte na tlačítko **Dokument (Document)**.



Spustí se skenování.

### »»» Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
- Naskenované obrázky se uloží do složky určené v nabídce **Uložit do (Save in)** v [dialogovém okně Nastavení \(Skenování dokumentů\) \(Settings \(Document Scan\)\)](#), které otevřete klepnutím na možnost **Nastavení... (Settings...)**. V dialogovém okně **Nastavení (Skenování dokumentů) (Settings (Document Scan))** lze provádět také některá podrobnější nastavení skenování.

# Skenování fotografií

Fotografie umístěné na skle můžete naskenovat s využitím nastavení vhodného pro fotografie.

1. Umístěte fotografii na sklo.

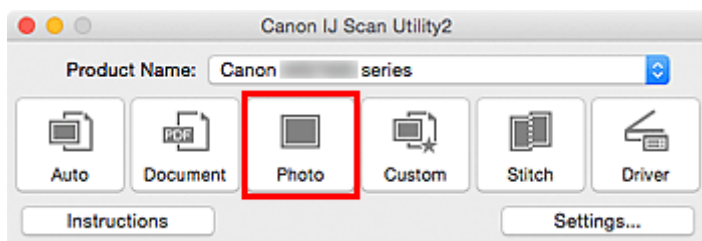
■ [Umístění originálů \(skenování z počítače\)](#)

2. [Spustíte nástroj IJ Scan Utility.](#)

3. Klepněte na možnost **Nastavení... (Settings...)** a v [dialogovém okně Nastavení \(Skenování fotografií\) \(Settings \(Photo Scan\)\)](#) zadejte potřebnou velikost papíru, rozlišení atd.

Po dokončení nastavení klepněte na tlačítko **OK**.

4. Klepněte na tlačítko **Fotografie (Photo)**.



Spustí se skenování.

## »»» Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
- Naskenované obrázky se uloží do složky určené v nabídce **Uložit do (Save in)** v [dialogovém okně Nastavení \(Skenování fotografií\) \(Settings \(Photo Scan\)\)](#), které otevřete klepnutím na možnost **Nastavení... (Settings...)**. V dialogovém okně **Nastavení (Skenování fotografií) (Settings (Photo Scan))** lze provádět také některá podrobnější nastavení skenování.



## Skenování pomocí oblíbených nastavení

Položky umístěné na skle skeneru můžete naskenovat s využitím dříve využitých oblíbených nastavení.

Jedná se o pohodlný způsob, jak lze uložit často používané nastavení, či pro podrobné úpravy nastavení skenování.

1. [Spustíte nástroj IJ Scan Utility.](#)
2. Klepněte na možnost **Nastavení... (Settings...)** a zadejte v [dialogovém okně Nastavení \(Uživatelské skenování\) \(Settings \(Custom Scan\)\)](#) potřebný typ položky, rozlišení atd.

Po dokončení nastavení klepněte na tlačítko **OK**.

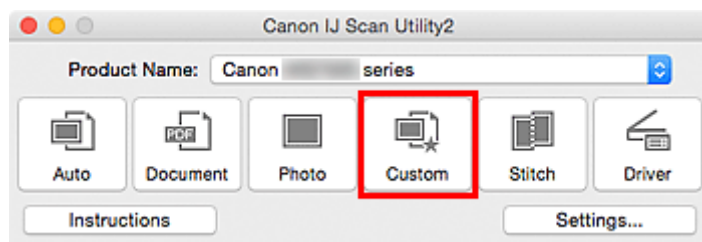
### »»» Poznámka

- Po definici nastavení můžete při příští příležitosti skenovat se stejným nastavením.

3. Umístěte položku na desku skeneru.

■ [Umístění originálů \(skenování z počítače\)](#)

4. Klepněte na tlačítko **Uživatelský (Custom)**.



Spustí se skenování.

### »»» Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
- Naskenované obrázky se uloží do složky určené v nabídce **Uložit do (Save in)** v [dialogovém okně Nastavení \(Uživatelské skenování\) \(Settings \(Custom Scan\)\)](#), které otevřete klepnutím na možnost **Nastavení... (Settings...)**. V dialogovém okně **Nastavení (Uživatelské skenování) (Settings (Custom Scan))** lze provádět také některá podrobnější nastavení skenování.

## Skenování originálů větších než sklo (Sešití obrázku)

Můžete skenovat levou a pravou polovinu položky, která je větší než sklo, a poté je spojit do jednoho obrázku. Podporovány jsou položky až do velikosti přibližně dvakrát větší, než je velikost skla.

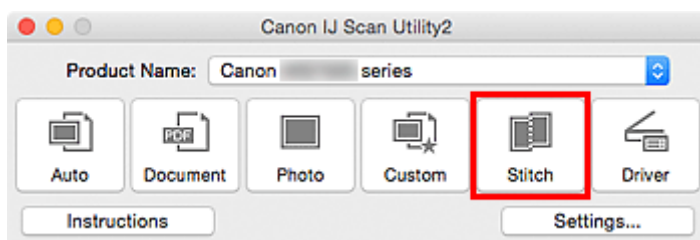
### »»» Poznámka

- V následující části naleznete popis skenování položky umístěné na levou stranu.

1. [Spustíte nástroj IJ Scan Utility.](#)
2. Klepněte na možnost **Nastavení... (Settings...)** a zadejte v [dialogovém okně Nastavení \(Skenování a sešití\) \(Settings \(Scan and Stitch\)\)](#) potřebný typ položky, rozlišení atd.

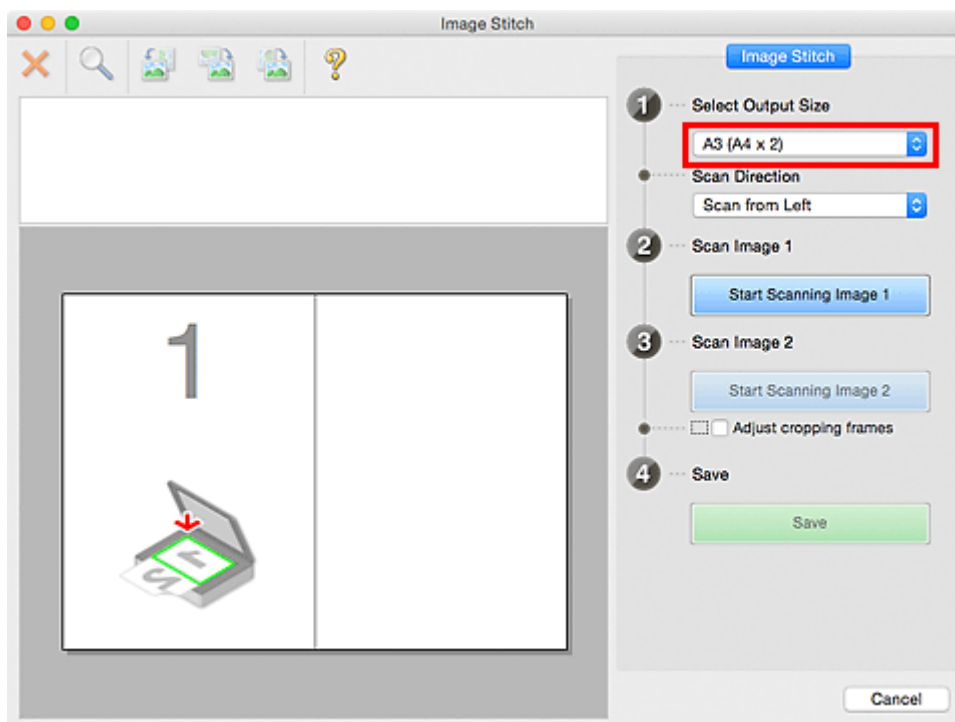
Po dokončení nastavení klepněte na tlačítko **OK**.

3. Klepněte na tlačítko **Sešití (Stitch)**.

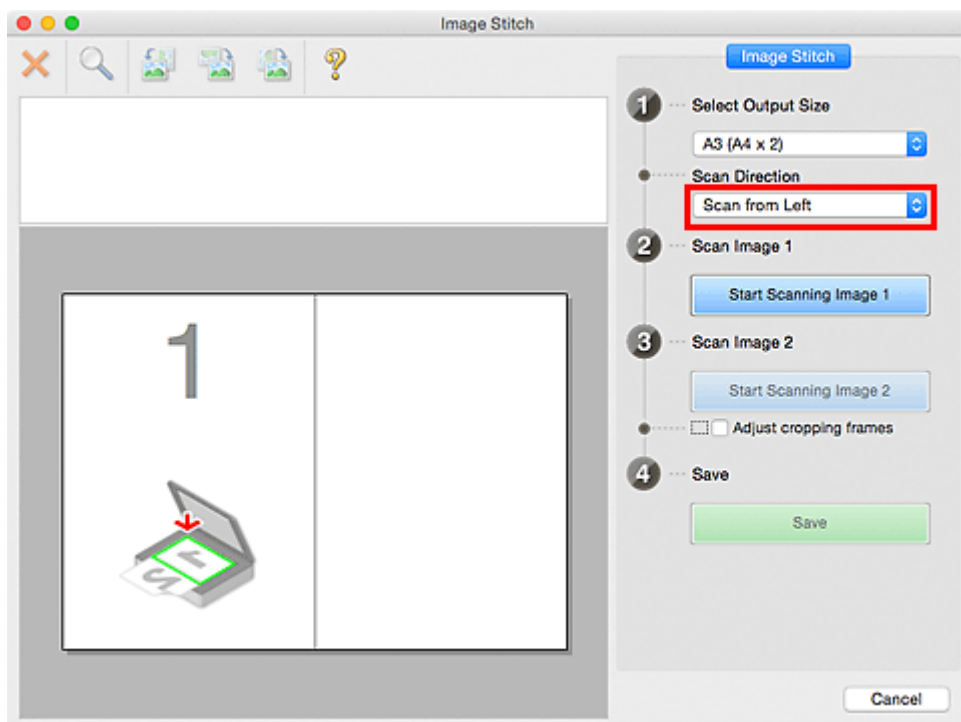


Otevře se okno **Sešití obrázku (Image Stitch)**.

4. V nabídce **Vybrat výstupní velikost (Select Output Size)** vyberte výstupní velikost podle velikosti papíru.

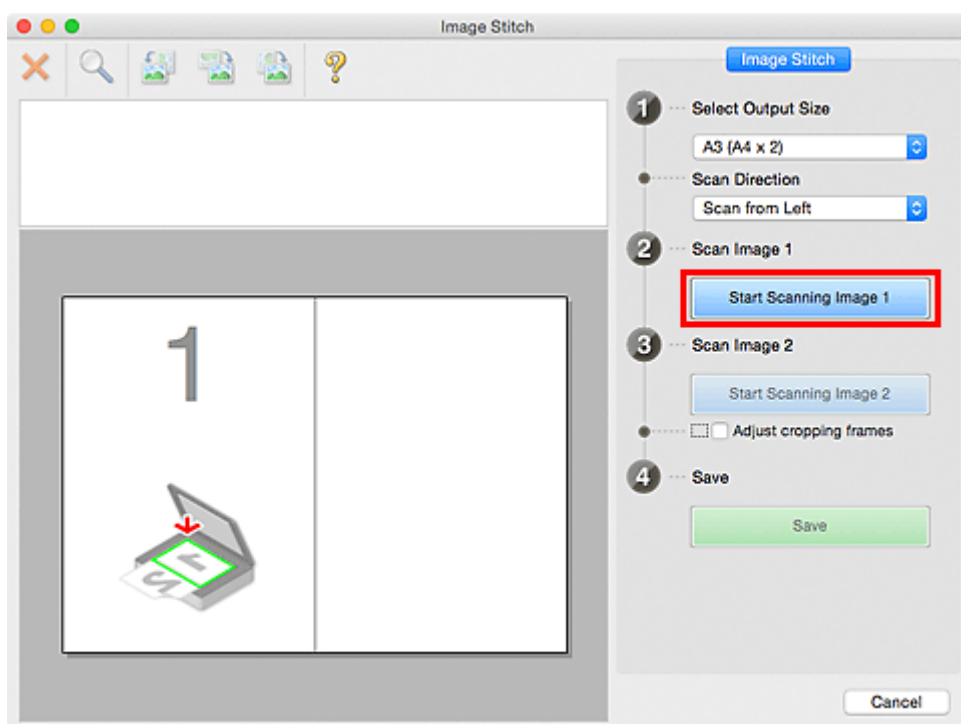


5. Ověřte, zda je v nabídce **Směr skenování (Scan Direction)** vybrána možnost **Skenovat zleva (Scan from Left)**.



6. Položku, kterou chcete zobrazit na levé části obrazovky umístěte na sklo skenovanou stranou dolů.

7. Klepněte na tlačítko **Spustit skenování obrázku 1 (Start Scanning Image 1)**.

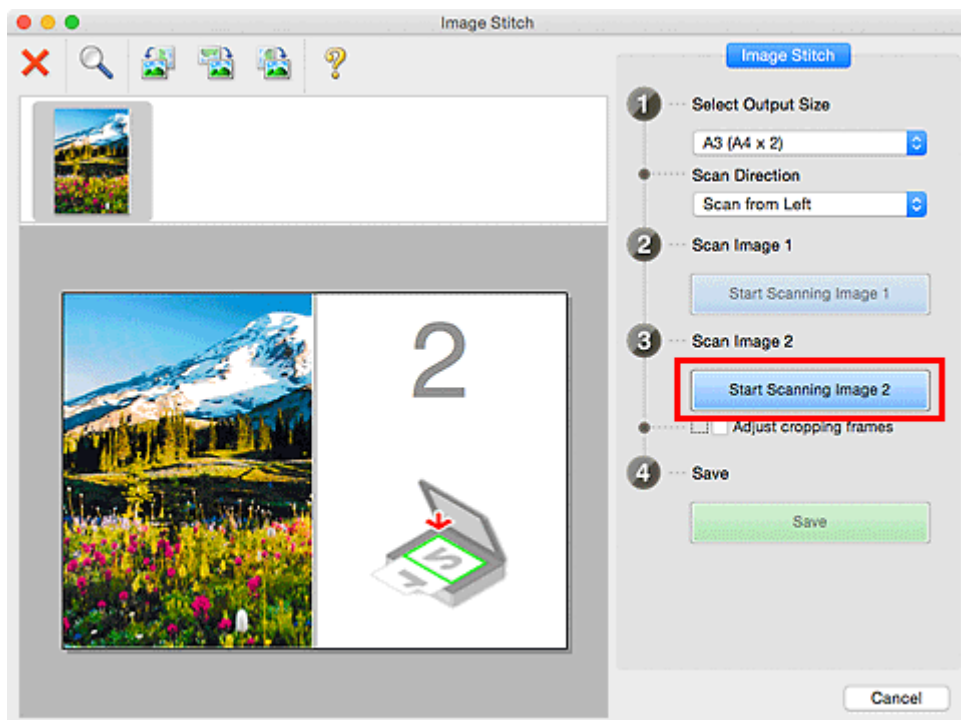


První položka se naskenuje a zobrazí v části 1.

### »»» Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.

8. Položku, kterou chcete zobrazit na pravé části obrazovky umístíte na sklo skenovanou stranou dolů.
9. Klepněte na tlačítko **Spustit skenování obrázku 2 (Start Scanning Image 2)**.



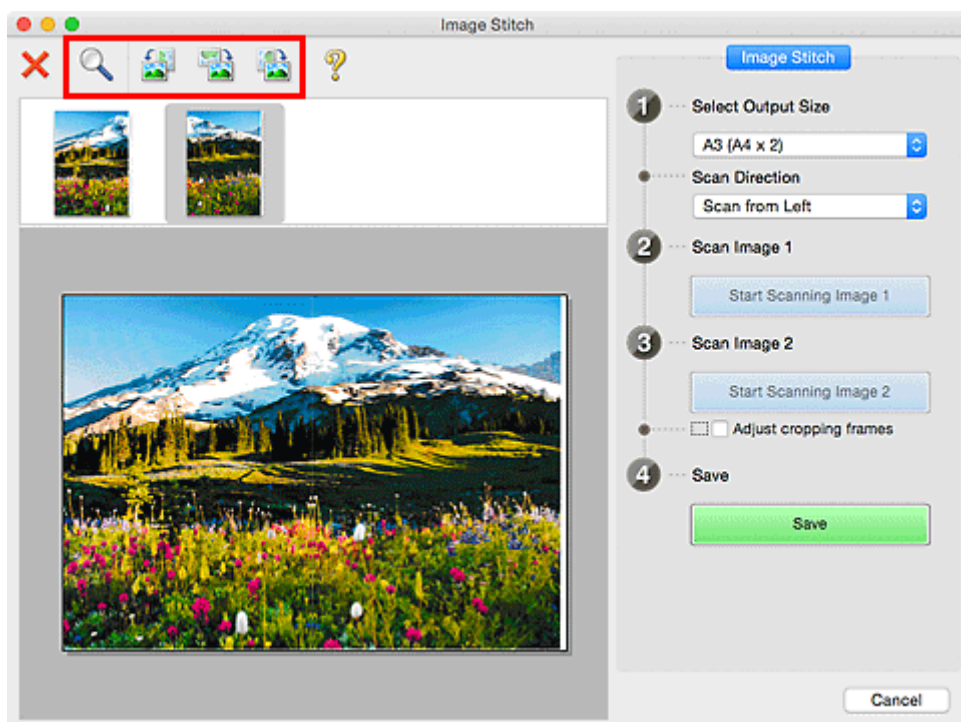
Druhá položka se naskenuje a zobrazí v části 2.

### ►► Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.

10. Naskenované obrázky požadovaným způsobem upravte.


S pomocí panelu nástrojů můžete obrázky otáčet, přibližovat nebo oddalovat a upravit tak jejich polohu.



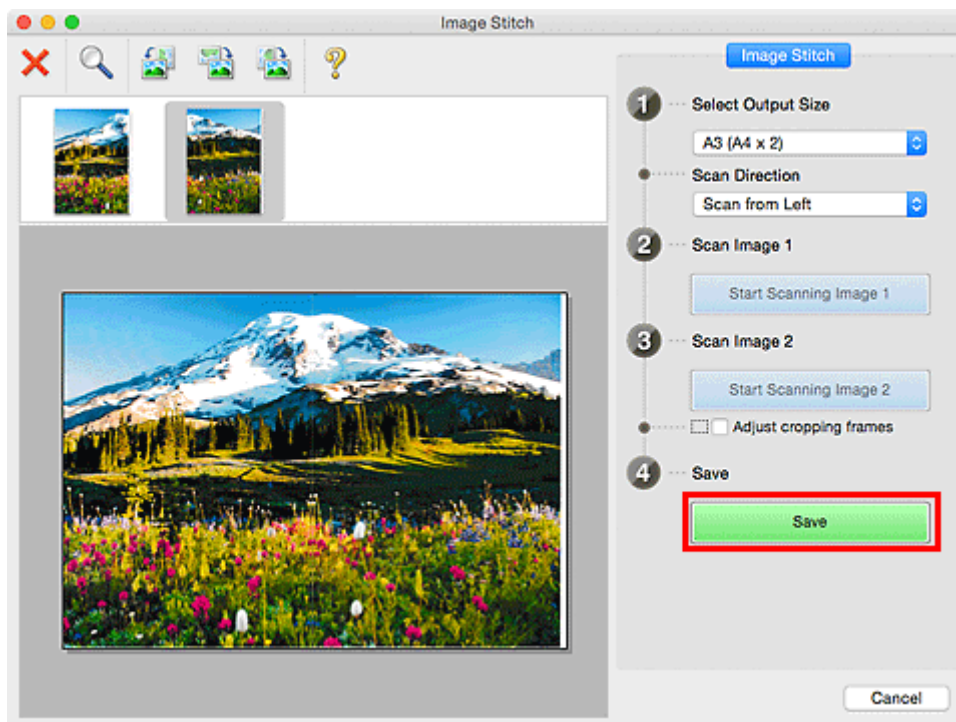
## »»» Poznámka

- Zaškrtnutím políčka **Upravit rámce pro oříznutí (Adjust cropping frames)** určete oblast, kterou chcete uložit.

### ■ Úpravy rámců pro oříznutí v okně **Sešití obrázku**

- Pokud chcete položku znovu naskenovat, vyberte obrázek v oblasti náhledu nebo oblasti miniatur v horní části obrazovky a klepněte na tlačítko  (Odstranit). Vybraný obrázek se odstraní a vy budete moci položku znovu naskenovat.

11. Klepněte na tlačítko **Uložit (Save)**.



Sloučený obraz se uloží.

## »»» Poznámka

- Podrobné informace o okně **Sešití obrázku (Image Stitch)** naleznete v části „[Okno Sešití obrázku](#)“.
- Podrobnější nastavení skenování můžete upravit v [dialogovém okně Nastavení \(Skenování a sešití\) \(Settings \(Scan and Stitch\)\)](#), který zobrazíte klepnutím na možnost **Nastavení... (Settings...)**.

## Úpravy rámců pro oříznutí v okně Sešití obrázku

Oříznutí je operace, při které vyberete na obrázku oblast, kterou chcete zachovat. Zbývající část bude při skenování odstraněna.

V okně **Sešití obrázku (Image Stitch)** můžete u obrázku zobrazeného v oblasti náhledu nastavit rámec pro oříznutí.

### »»» Poznámka

- Informace o úpravě rámců pro oříznutí (pole pro výběr) na obrazovce, kterou otevřete klepnutím na možnost **Ovladač (Driver)** na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility naleznete v nápovědě pro Sejmутí obrázků.

### Počáteční rámec pro oříznutí

Není určen žádný rámec pro oříznutí. Po zaškrtnutí políčka **Upravit rámce pro oříznutí (Adjust cropping frames)** se okolo obrázku v oblasti náhledu automaticky vytvoří aktivní rámec pro oříznutí. Tento rámec pro oříznutí můžete přetáhnout na potřebné místo.

Po spuštění skenování bude naskenována pouze oblast obrázku ohraničená rámcem pro oříznutí.

### Úpravy rámců pro oříznutí

Přesunete-li kurzor na rámec pro oříznutí, změní se na symbol ↔↕↗↘ (šipka). Klepnutím myši a přetažením kurzoru rámec pro oříznutí zvětšíte nebo zmenšíte.



Přesunete-li kurzor na rámec pro oříznutí, změní se na symbol ✎ (Ruka). Klepnutím myši a přetažením kurzoru přesunete celý rámec.



### Odstranění rámců pro oříznutí

Chcete-li rámec pro oříznutí odstranit, zrušte zaškrtnutí políčka **Upravit rámce pro oříznutí (Adjust cropping frames)**.

## Skenování více originálů najednou

Podle potřeby můžete skenovat dvě nebo více fotografií (malých položek) umístěné na skle současně a ukládat je poté samostatně.

### »»» Důležité

- Následující typy položek nemusí být naskenovány správně. V tomto případě klepnutím na možnost **Ovladač (Driver)** na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility otevřete obrazovku, ve které upravte rámce pro oříznutí (pole pro výběr, oblasti skenování) a skenování opakujte.
  - Fotografie s bělavým pozadím
  - Položky vytištěné na bílém papíře, ručně psané dokumenty, vizitky atd.
  - Tenké položky
  - Tlusté položky

### Používání režimu automatického skenování:

Zjištění většího počtu položek proběhne automaticky. Na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility klepněte na tlačítko **Automaticky (Auto)** a spusťte skenování.

■ [Snadné skenování v režimu automatického skenování](#)

### Nepoužívání režimu automatického skenování:

V dialogovém okně Nastavení nastavte v nabídce **Velikost papíru (Paper Size)** možnost **Automatické skenování (Auto scan)** a zahajte skenování.

### »»» Poznámka

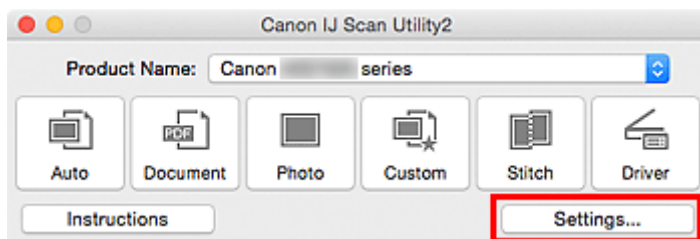
- V následujících popisech jsou jako příklady použity obrazovky skenování s oblíbeným nastavením.

1. Umístěte položky na sklo.

■ [Umístění originálů \(skenování z počítače\)](#)

2. [Spusťte nástroj IJ Scan Utility.](#)

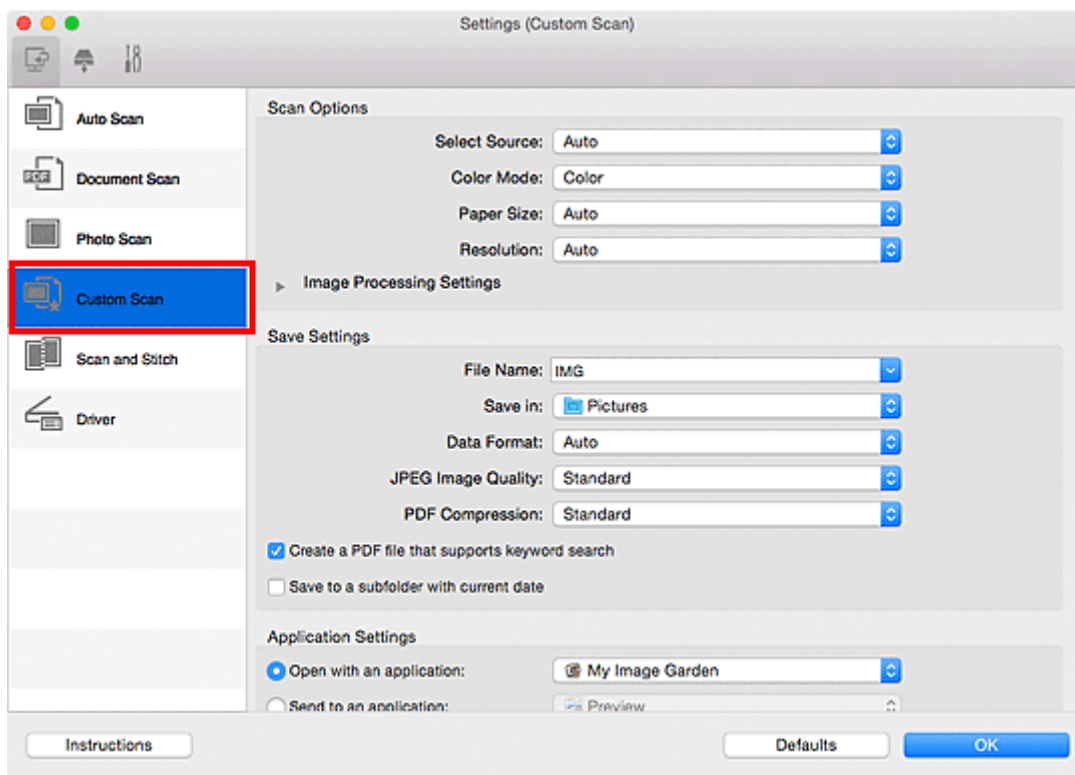
3. Klepněte na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**.



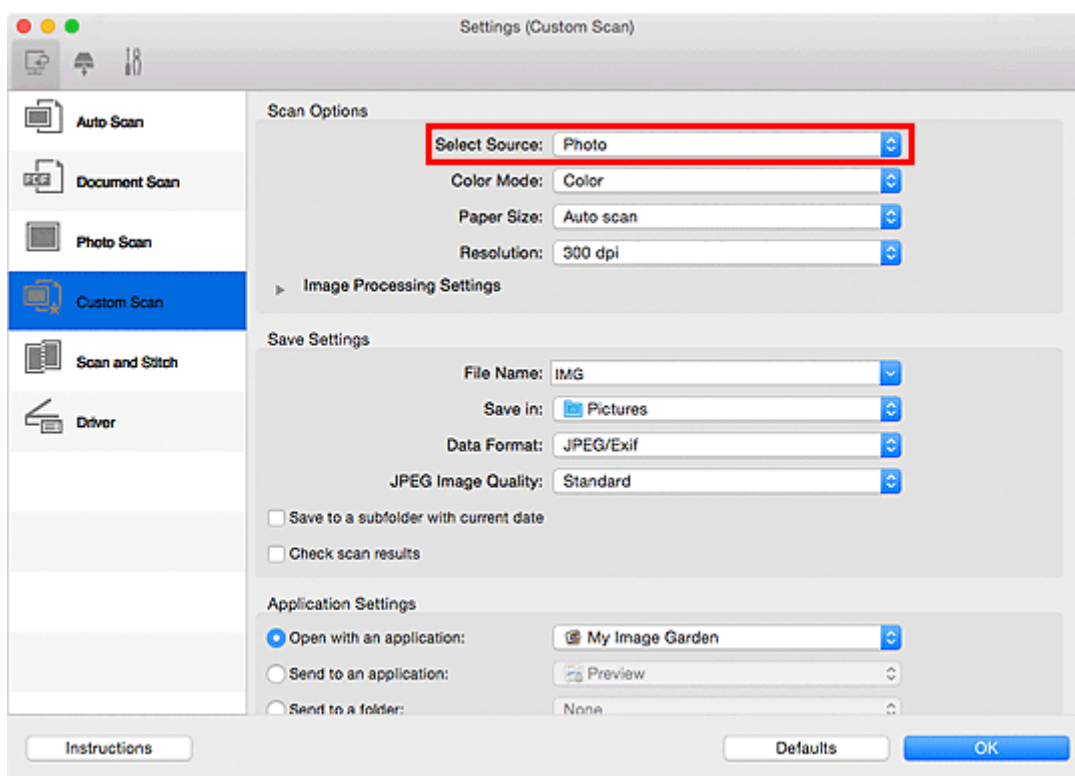
Otevře se dialogové okno Nastavení.

4. Klepněte na tlačítko **Uživatelské skenování (Custom Scan)**.



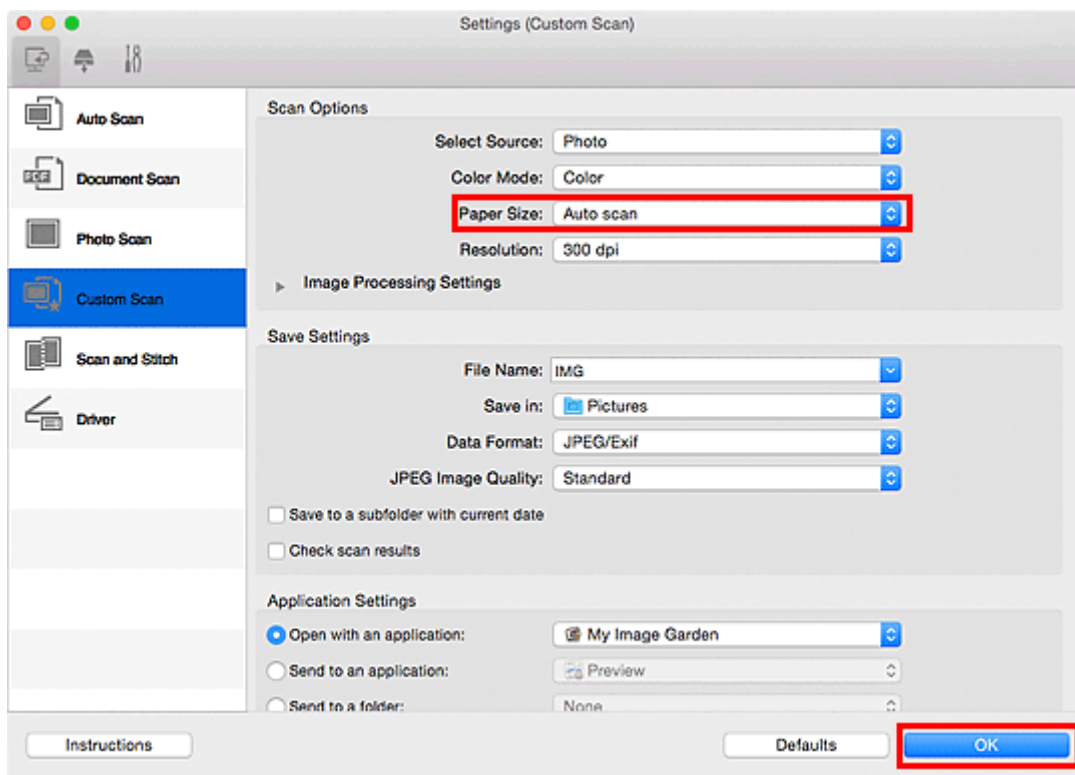


5. Vyberte nastavení **Vybrat zdroj (Select Source)** podle skenovaných položek.



6. V nabídce **Velikost papíru (Paper Size)** vyberte možnost **Automatické skenování (Auto scan)** a klepněte na tlačítko **OK**.





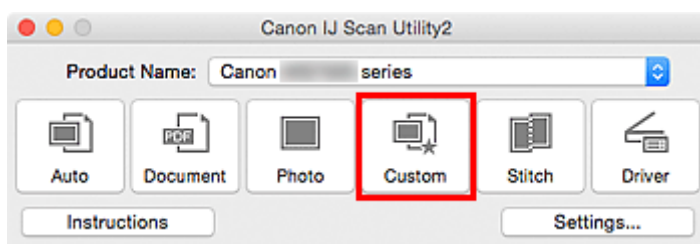
Zobrazí se hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility.

### »»» Poznámka

- Podrobnosti o položkách nastavení v dialogovém okně Nastavení naleznete na následujících stránkách.

- [Dialogové okno Nastavení \(Skenování dokumentů\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Skenování fotografií\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Uživatelské skenování\)](#)

7. Klepněte na tlačítko **Uživatelský (Custom)**.



Více položek je naskenováno současně.

### »»» Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
- Naskenované obrázky se uloží do složky zadané v nastavení **Uložit do (Save in)** v odpovídajícím dialogovém okně Nastavení, které otevřete klepnutím na možnost **Nastavení... (Settings...)**. V každém dialogovém okně Nastavení lze provádět také některá podrobnější nastavení skenování.

## Ukládání po kontrole výsledků skenování

Výsledky skenování můžete zkontrolovat a následně obrázky uložit do počítače.

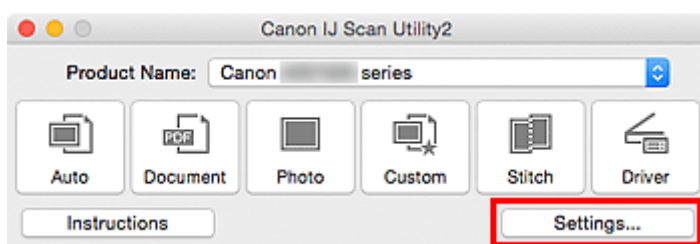
### »»» Důležité

- Při skenování pomocí funkce **Automaticky (Auto)** nebo skenování z ovládacího panelu nelze před uložením výsledky skenování zkontrolovat.

### »»» Poznámka

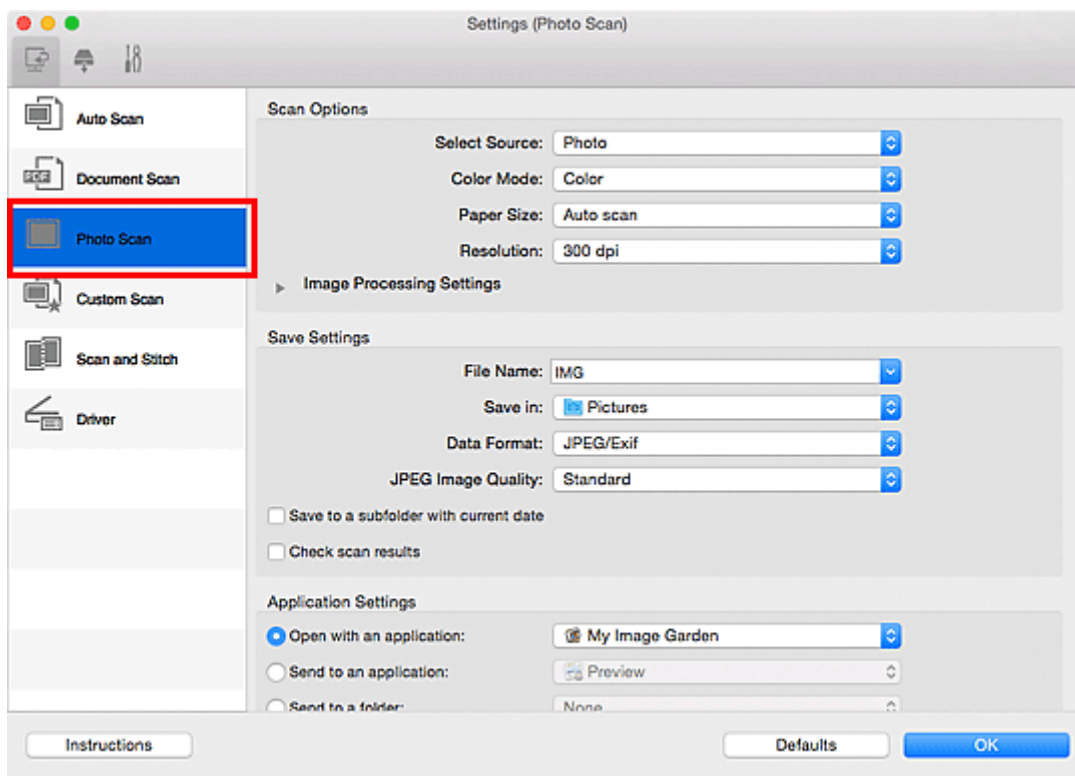
- V následujících popisech jsou jako příklady použity obrazovky skenovaných fotografií.

1. [Spustíte nástroj IJ Scan Utility.](#)
2. Klepněte na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**.

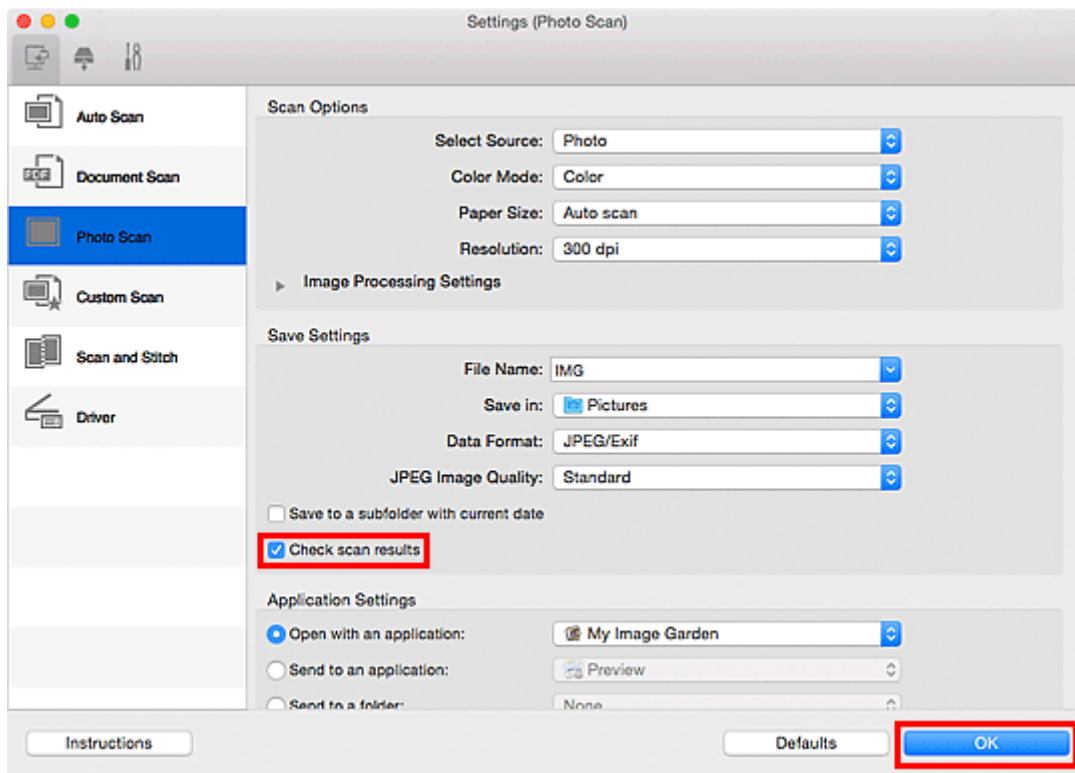


Otevře se [dialogové okno Nastavení](#).

3. Klepněte na tlačítko **Skenování fotografií (Photo Scan)**.



4. Zaškrtněte políčko **Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)** a pak klepněte na tlačítko **OK**.



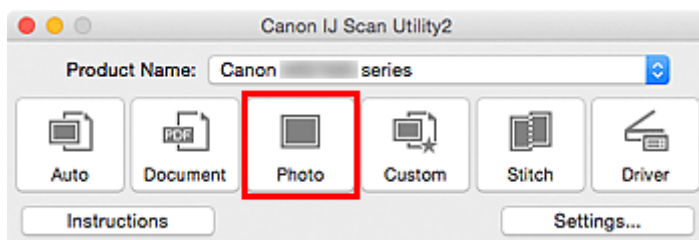
Zobrazí se hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility.

### »»» Poznámka

- Podrobnosti o položkách nastavení v dialogovém okně Nastavení naleznete na následujících stránkách.

- [Dialogové okno Nastavení \(Skenování dokumentů\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Skenování fotografií\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Uživatelské skenování\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Skenování a sešití\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Ovladač\)](#)

5. Klepněte na tlačítko **Fotografie (Photo)**.



Spustí se skenování.

Po dokončení skenování se otevře dialogové okno **Nastavení uložení (Save Settings)**.

### »»» Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.

6. Podle potřeby změňte pořadí obrázků nebo možnosti ukládání souborů.

Pořadí obrázků nebo možnosti ukládání souborů můžete upravit v rámci [dialogového okna Nastavení uložení \(Save Settings\)](#).

## **Poznámka**

- Výchozí složkou pro ukládání je složka **Obrázky (Pictures)**.

7. Klepněte na tlačítko **OK**.

Naskenované obrazy se uloží podle zadaného nastavení.

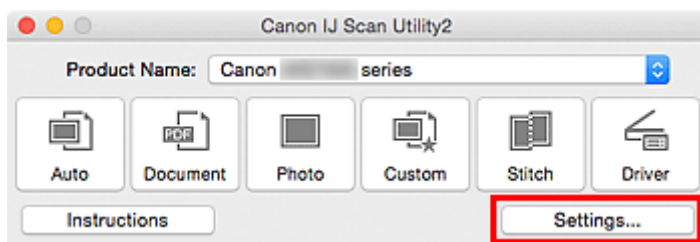
## Odesílání naskenovaných obrazů prostřednictvím e-mailu

Naskenované obrázky můžete odesílat prostřednictvím e-mailu.

### »»» Poznámka

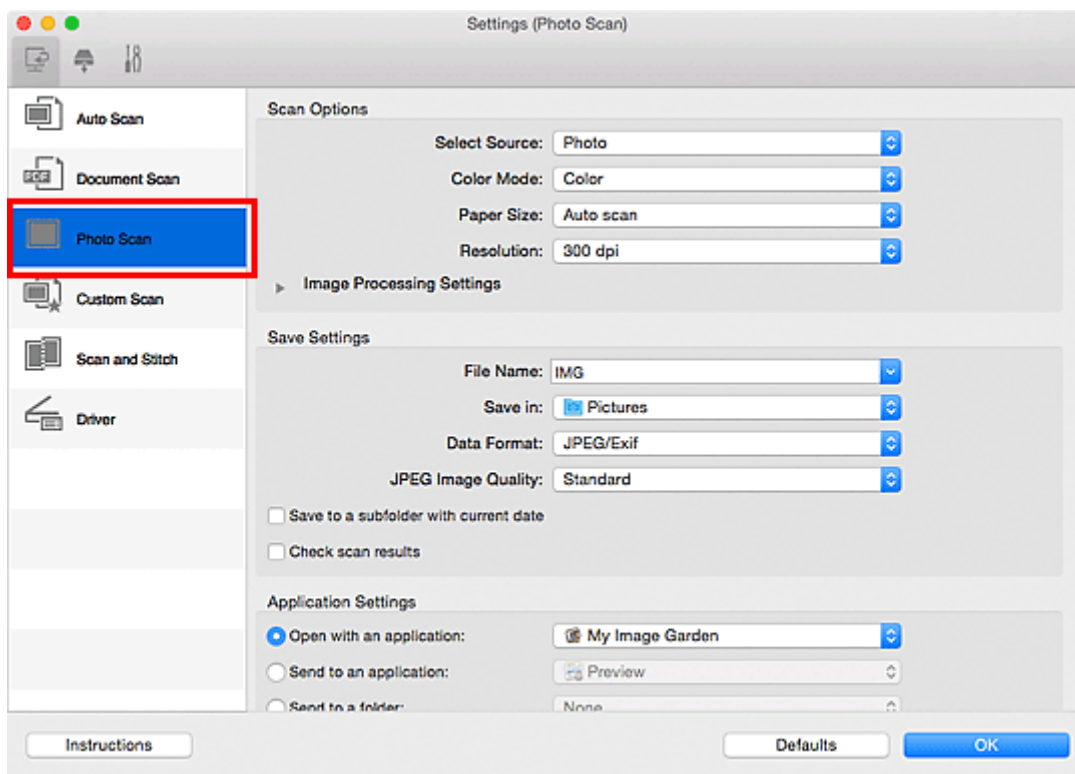
- V následujících popisech jsou jako příklady použity obrazovky skenovaných fotografií.

1. [Spustíte nástroj IJ Scan Utility.](#)
2. Klepněte na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**.

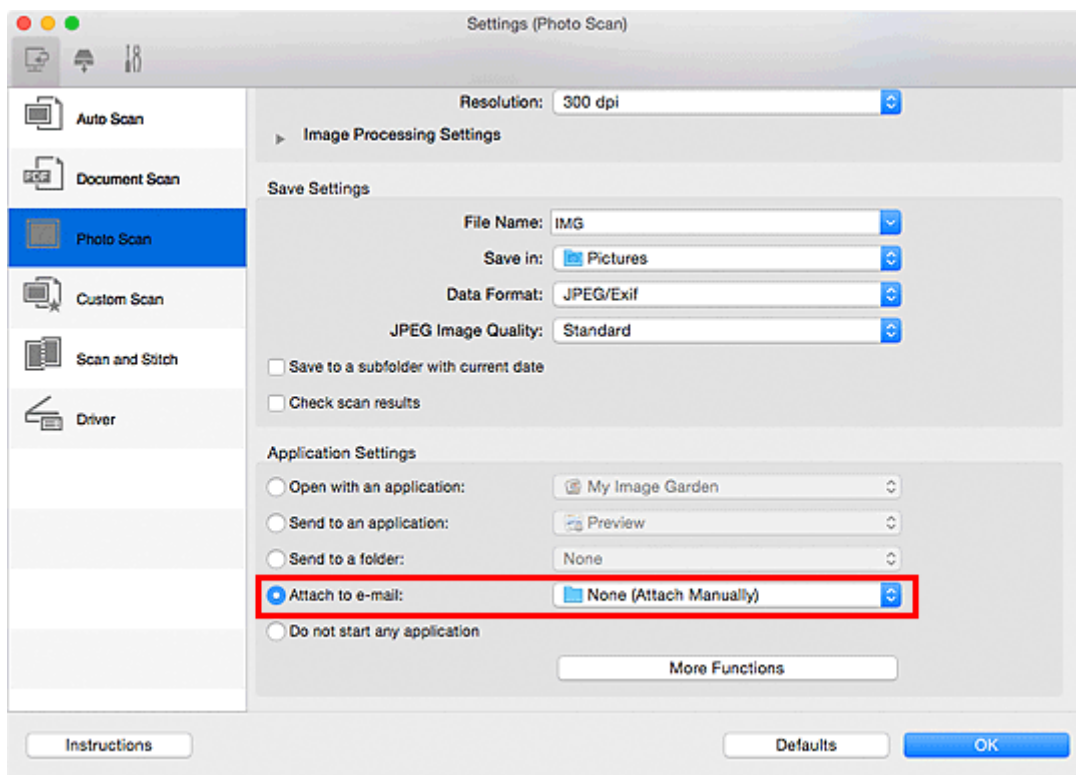


Otevře se [dialogové okno Nastavení](#).

3. Klepněte na tlačítko **Skenování fotografií (Photo Scan)**.



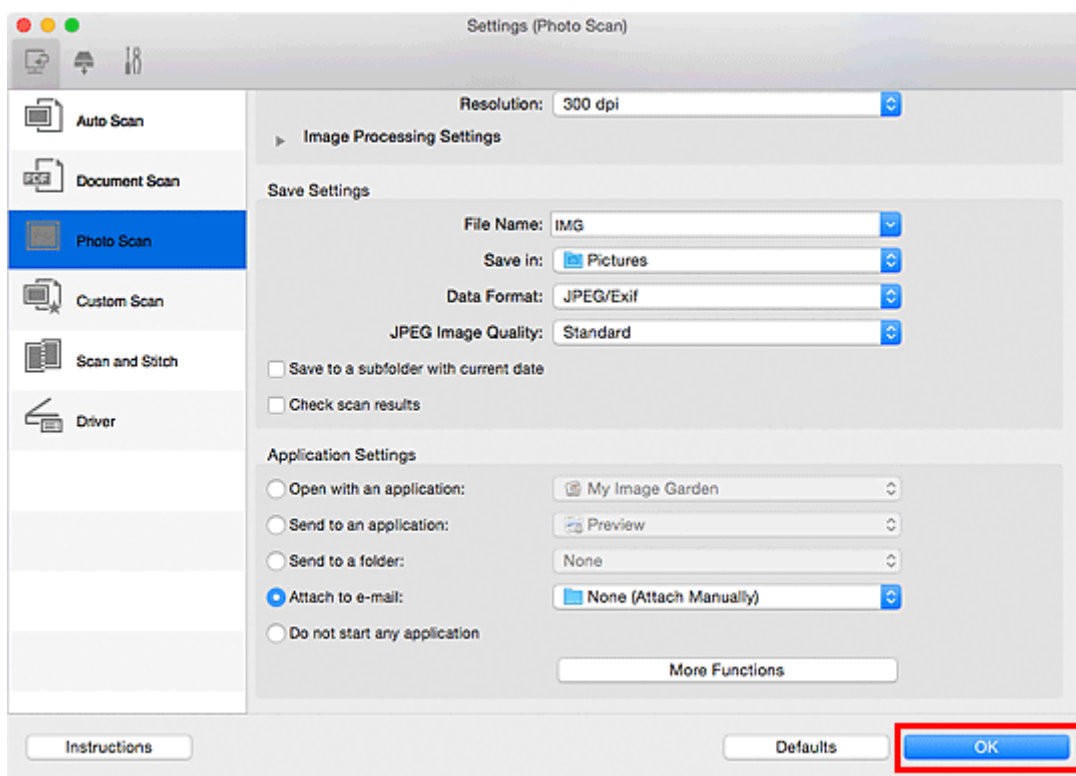
4. V nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** vyberte možnost **Připojit k e-mailu (Attach to e-mail)** a vyberte e-mailového klienta.



## »»» Poznámka

- V místní nabídce můžete vybrat e-mailové klienty, které chcete spustit.
- Je-li vybrána možnost **Žádné (připojit ručně) (None (Attach Manually))**, připojte naskenovaný a uložený obrázek k e-mailu ručně.

5. Klepněte na tlačítko **OK**.



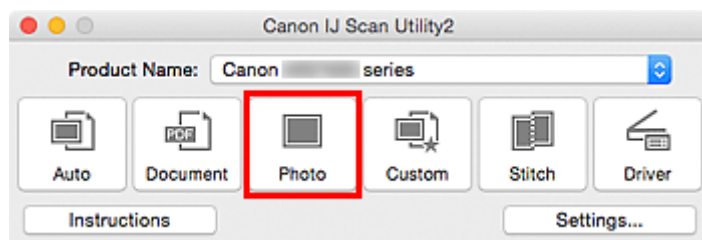
Zobrazí se hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility.

## »»» Poznámka

- Podrobnosti o položkách nastavení v dialogovém okně Nastavení naleznete na následujících stránkách.

- [Dialogové okno Nastavení \(Automatické skenování\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Skenování dokumentů\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Skenování fotografií\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Uživatelské skenování\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Ovladač\)](#)

### 6. Klepněte na tlačítko **Fotografie (Photo)**.



Spustí se skenování.

Po dokončení skenování se automaticky spustí e-mailový klient a obrázky se připojí k nové zprávě.

## »»» Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
- Naskenované obrázky se uloží podle nastavení v dialogovém okně Nastavení.
- Je-li v dialogovém okně Nastavení označeno políčko **Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)**, otevře se [dialogové okno Nastavení uložení \(Save Settings\)](#). Po nastavení možností uložení a klepnutí na tlačítko **OK** se naskenované obrázky automaticky uloží a připojí k nové zprávě vybraného e-mailového klienta.

### 7. Zadejte příjemce, předmět a text e-mailové zprávy a zprávu odešlete.

Podrobnosti naleznete v uživatelské příručce k emailovému klientovi.

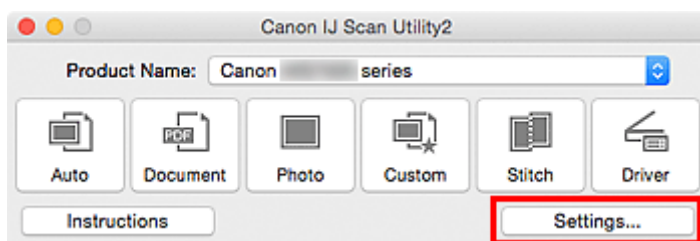
## Vyjmutí textu z naskenovaných obrazů (OCR)

Umožňuje skenování textu z časopisů a novin a jeho zobrazení v textovém editoru.

### »»» Poznámka

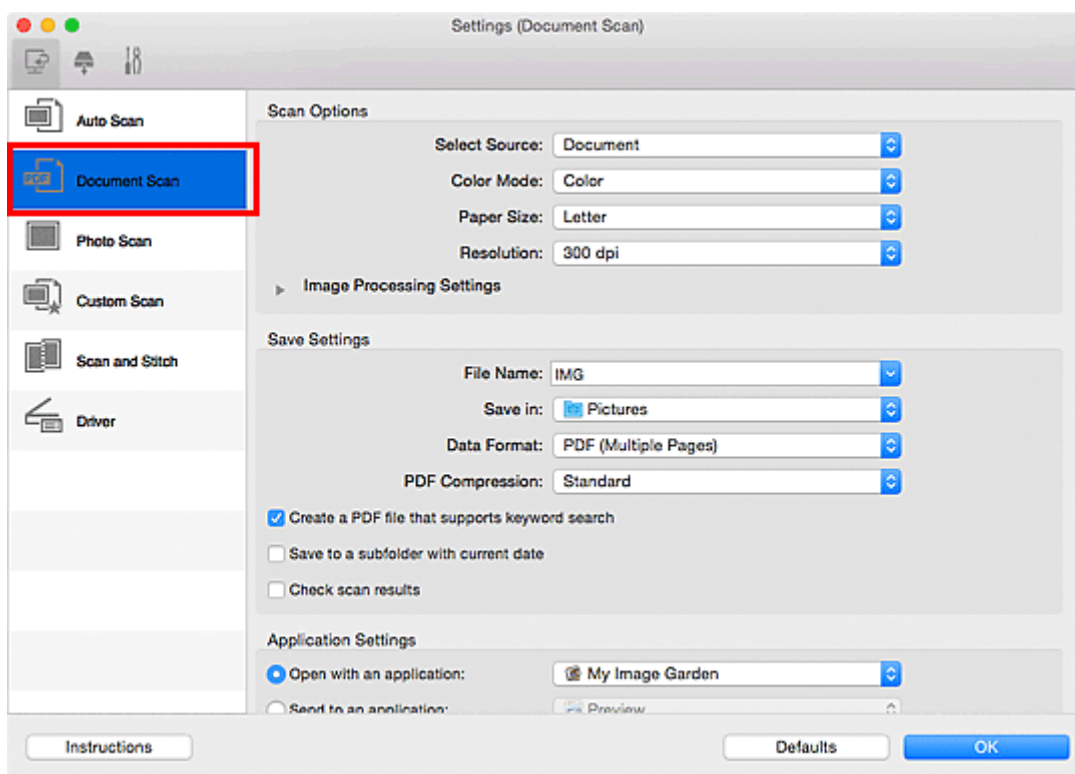
- Text můžete rozpoznat při skenování prostřednictvím možností **Dokument (Document)**, **Uživatelský (Custom)** nebo **Ovladač (Driver)**.
- V následujících popisech jsou jako příklady použity obrazovky skenovaných dokumentů.

1. [Spustíte nástroj IJ Scan Utility.](#)
2. Klepněte na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**.



Otevře se [dialogové okno Nastavení](#).

3. Klepněte na tlačítko **Skenování dokumentů (Document Scan)**.

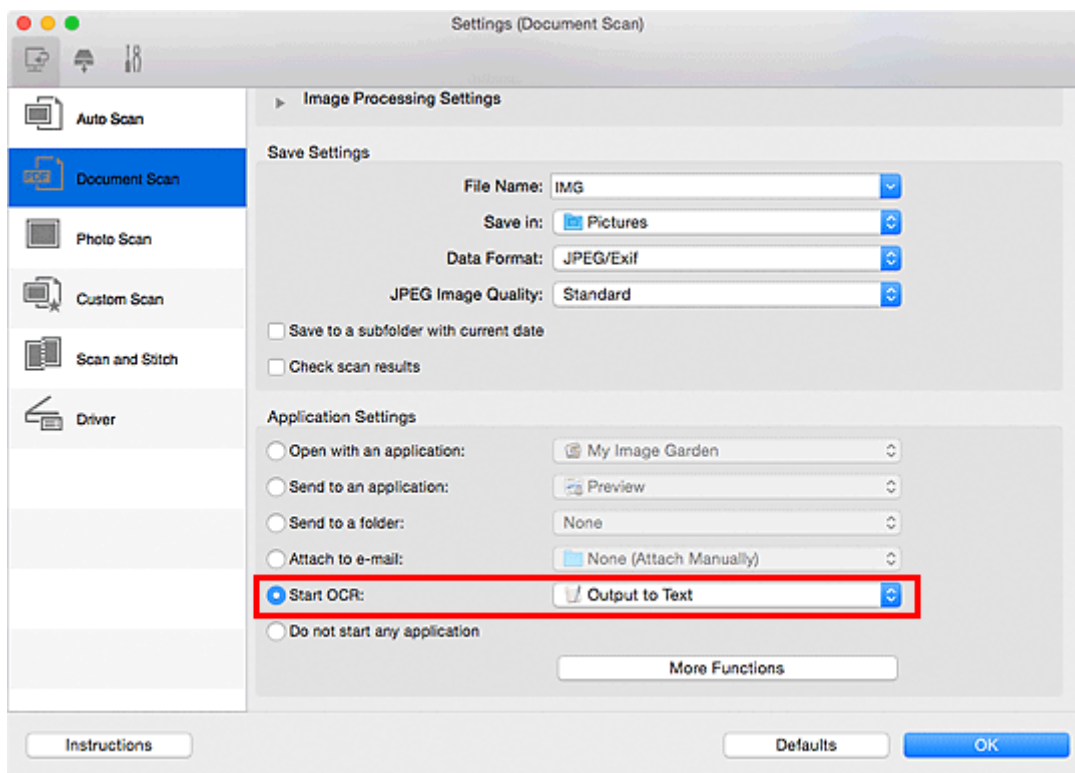


### »»» Poznámka

- Pokud je v okně **Nastavení aplikace (Application Settings)** zvolena možnost **Spustit OCR (Start OCR)**, lze u nastavení **Rozlišení (Resolution)** vybrat pouze hodnoty **300 dpi** a **400 dpi**.



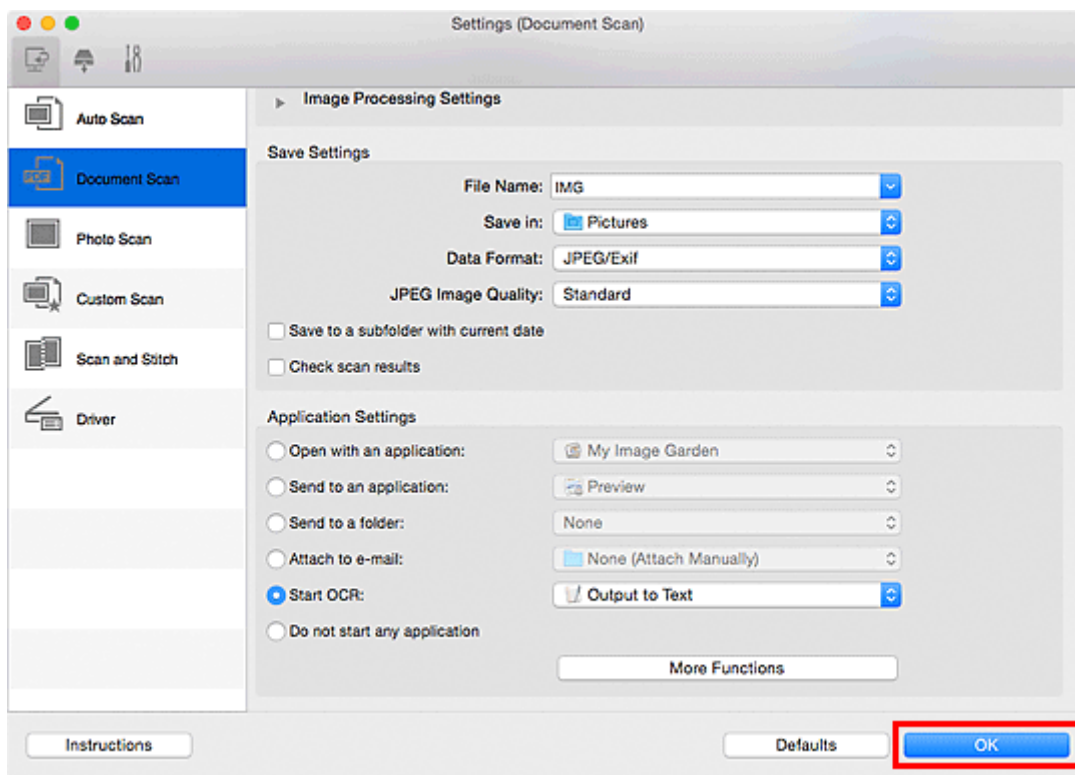
4. V nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** vyberte možnost **Spustit OCR (Start OCR)** a poté vyberte aplikaci, ve které chcete výsledky zobrazit.



### »»» Poznámka

- Pokud není nainstalována kompatibilní aplikace, text z obrázku se extrahuje a zobrazí se v textovém editoru.  
Text, který se má zobrazit, bude záviset na nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** v [dialogovém okně Nastavení \(Obecné nastavení\) \(Settings \(General Settings\)\)](#). V položce **Jazyk dokumentu (Document Language)** vyberte jazyk, který chcete extrahovat, a spusťte skenování.
- V místní nabídce můžete přidat požadovanou aplikaci.

5. Klepněte na tlačítko **OK**.



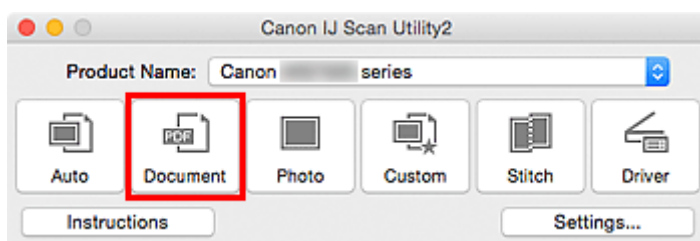
Zobrazí se hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility.

### »»» Poznámka

- Podrobnosti o položkách nastavení v dialogovém okně Nastavení naleznete na následujících stránkách.

- [Dialogové okno Nastavení \(Skenování dokumentů\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Uživatelské skenování\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Ovladač\)](#)

## 6. Klepněte na tlačítko **Dokument (Document)**.



Spustí se skenování.

Po dokončení skenování se naskenované obrázky uloží podle nastavení a rozpoznáný text se zobrazí ve vybrané aplikaci.

### »»» Poznámka

- Chcete-li skenování zrušit, klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
- Text zobrazený v textovém editoru slouží pouze jako pomůcka. Text v následujících typech obrazů nemusí být správně rozpoznáván.
  - Dokumenty obsahující text s velikostí písma mimo rozsah 8 až 40 bodů (při rozlišení 300 dpi)
  - Zešikmené dokumenty

- Dokumenty umístěné obráceně nebo dokumenty s textem s nesprávnou orientací (pootočené znaky)
- Dokumenty, které obsahují speciální písma, efekty, kurzívu nebo ručně psaný text
- Dokumenty s úzkými mezerami mezi řádky
- Dokumenty s barevným pozadím textu
- Dokumenty napsané ve více jazycích

## Obrazovky nástroje IJ Scan Utility

### ➤ Hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility

### ➤ Dialogové okno Nastavení

- Dialogové okno **Nastavení (Automatické skenování)**
- Dialogové okno **Nastavení (Skenování dokumentů)**
- Dialogové okno **Nastavení (Skenování fotografií)**
- Dialogové okno **Nastavení (Uživatelské skenování)**
- Dialogové okno **Nastavení (Skenování a sešití)**
- Dialogové okno **Nastavení (Ovladač)**
- Dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (automaticky))**
- Dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (dokument))**
- Dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (fotografie))**
- Dialogové okno **Nastavení (Připojit k e-mailu (automaticky))**
- Dialogové okno **Nastavení (Připojit k e-mailu (dokument))**
- Dialogové okno **Nastavení (Připojit k e-mailu (fotografie))**
- Dialogové okno **Nastavení (Obecné nastavení)**

### ➤ Obrazovka Výběr sítě

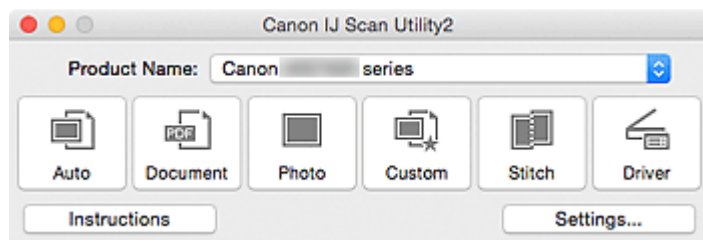
### ➤ Dialogové okno Nastavení uložení

### ➤ Okno Sešití obrázku

# Hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility

V nabídce **Spustit (Go)** nástroje Finder vyberte možnost **Aplikace (Applications)**, poklepejte na složku **Canon Utilities**, poté na složku **IJ Scan Utility** a nakonec klepnutím na ikonu **Canon IJ Scan Utility2** spustíte nástroj IJ Scan Utility.

Celý proces od skenování po uložení obrazu můžete provést jedním klepnutím na odpovídající ikonu.



## Název produktu (Product Name)

Zobrazí název produktu, který program IJ Scan Utility dle nastavení aktuálně používá.

Není-li zobrazen produkt, který chcete použít, vyberte požadovaný produkt ze seznamu.

Zároveň v případě síťového připojení vyberte možnost, u níž za názvem produktu následuje položka „Síť“.

## »»» Poznámka

- Postup nastavení síťového prostředí naleznete v části „[Nastavení skenování prostřednictvím sítě](#)“.

## Automaticky (Auto)

Automaticky zjistí typ položky a uloží jej do počítače. Formát ukládaných dat bude také nastaven automaticky.

Nastavení uložení a odezvu po skenování lze určit v [dialogovém okně Nastavení \(Automatické skenování\) \(Settings \(Auto Scan\)\)](#).

## Dokument (Document)

Naskenuje položky jako dokumenty a uloží je do počítače.

Nastavení skenování/uložení a odezvu po skenování lze určit v [dialogovém okně Nastavení \(Skenování dokumentů\) \(Settings \(Document Scan\)\)](#).

## Fotografie (Photo)

Naskenuje položky jako fotografie a uloží je do počítače.

Nastavení skenování/uložení a odezvu po skenování lze určit v [dialogovém okně Nastavení \(Skenování fotografií\) \(Settings \(Photo Scan\)\)](#).

## Uživatelský (Custom)

Naskenuje položky s využitím vašeho oblíbeného nastavení a obrázky uloží do počítače. Typ položky lze zjistit automaticky.

Nastavení skenování/uložení a odezvu po skenování lze určit v [dialogovém okně Nastavení \(Uživatelské skenování\) \(Settings \(Custom Scan\)\)](#).

## Sešití (Stitch)

Zobrazí okno **Sešití obrázku (Image Stitch)**, ve kterém můžete skenovat levou a pravou polovinu položky, která je větší než skleněná deska vaší tiskárny nebo skeneru, a poté spojit naskenované obrázky do jednoho obrázku.

Nastavení skenování/uložení a odezvu po skenování lze určit v [dialogovém okně Nastavení \(Skenování a sešití\) \(Settings \(Scan and Stitch\)\)](#).

**Ovladač (Driver)**

Umožňuje opravu obrazu nebo nastavení barev při skenování.

Nastavení skenování/uložení a odezvu po skenování lze určit v [dialogovém okně Nastavení \(Ovladač\) \(Settings \(Driver\)\)](#).




**Pokyny (Instructions)**

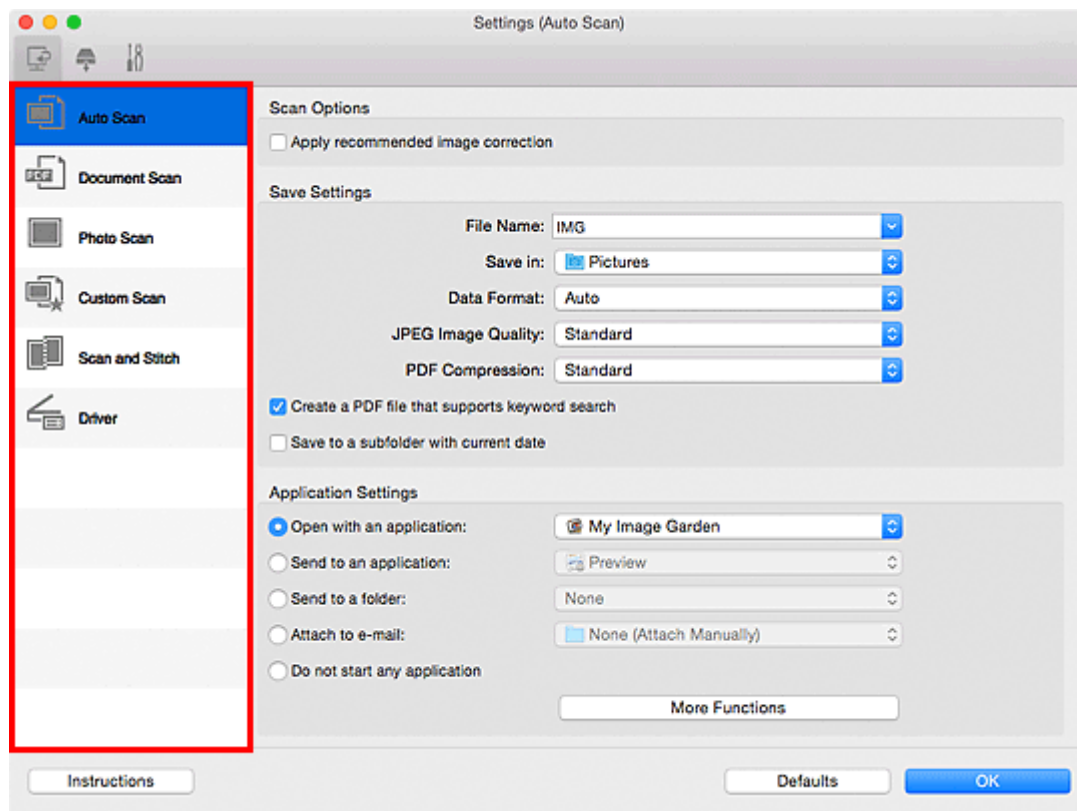
Otevře tuto příručku.

**Nastavení... (Settings...)**

Otevře se [dialogové okno Nastavení](#), ve kterém můžete určit nastavení skenování/uložení a odezvu po skenování.

## Dialogové okno Nastavení

V dialogovém okně Nastavení jsou k dispozici tři karty:  (Skenování z počítače),  (Skenování z ovládacího panelu) a  (Obecné nastavení). Po klepnutí na kartu se zobrazení v červeném rámečku přepne a vy můžete upravit podrobné nastavení funkcí na každé z karet.



### Karta (Skenování z počítače)

Podle potřeby můžete upravit odezvu při skenování pomocí nástroje IJ Scan Utility nebo My Image Garden.

- [Dialogové okno Nastavení \(Automatické skenování\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Skenování dokumentů\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Skenování fotografií\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Uživatelské skenování\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Skenování a sešití\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Ovladač\)](#)




### Karta (Skenování z ovládacího panelu)

Podle potřeby můžete určit způsob odezvy při skenování pomocí ovládacího panelu.

- [Dialogové okno Nastavení \(Uložit do počítače \(automaticky\)\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Uložit do počítače \(dokument\)\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Uložit do počítače \(fotografie\)\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Připojit k e-mailu \(automaticky\)\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Připojit k e-mailu \(dokument\)\)](#)

## ■ ■ [Dialogové okno Nastavení \(Připojit k e-mailu \(fotografie\)\)](#)

### »»» **Důležité**

- Po otevření dialogového okna Nastavení z nástroje My Image Garden se karta  (Skenování z ovládacího panelu) nezobrazí.




## **Karta (Obecné nastavení)**

Podle potřeby můžete nastavit používaný produkt, omezení velikosti souboru připojeného k e-mailu, jazyk pro rozpoznávání textu v obrazech nebo složku, do které chcete obrazy dočasně ukládat.

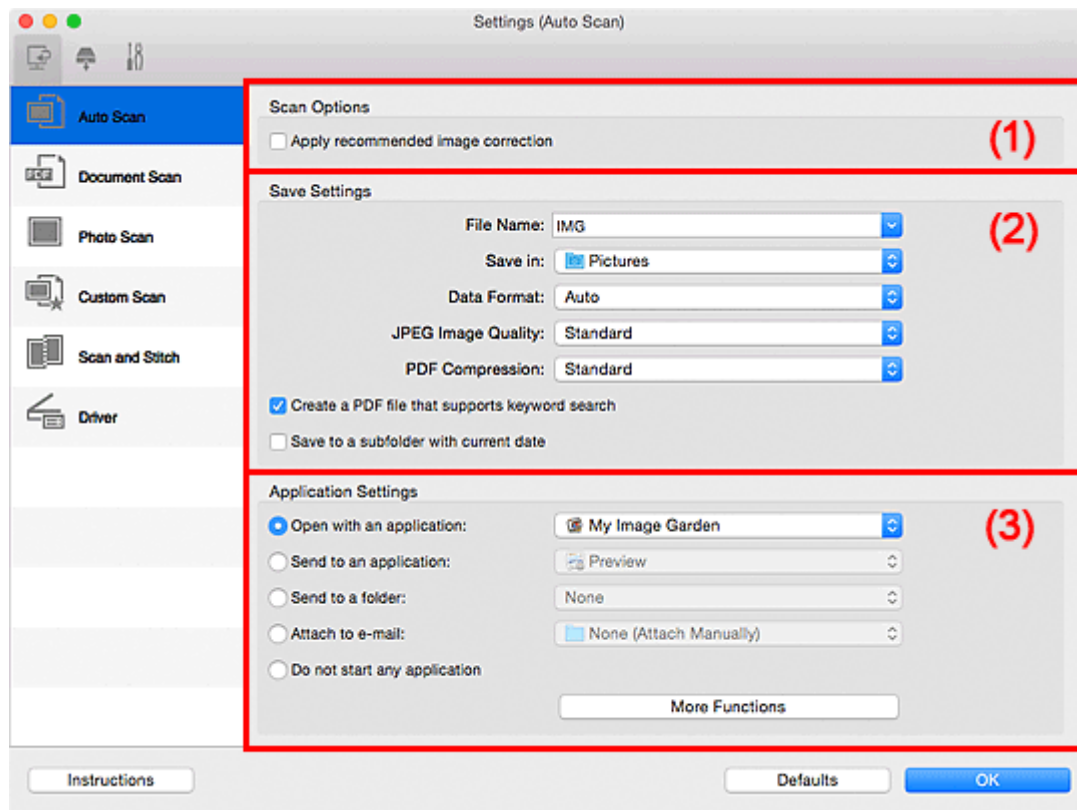
## ■ ■ [Dialogové okno Nastavení \(Obecné nastavení\)](#)



## Dialogové okno Nastavení (Automatické skenování)

Klepnutím na možnost **Automatické skenování (Auto Scan)** na kartě  (Skenování z počítače) otevřete dialogové okno **Nastavení (Automatické skenování) (Settings (Auto Scan))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Automatické skenování) (Settings (Auto Scan))** můžete zadat upřesňující nastavení skenování a skenovat s automatickým zjištěním typu položky.



■ [\(1\) Oblast Možnosti skenování](#)

■ [\(2\) Oblast Nastavení uložení](#)

■ [\(3\) Oblast Nastavení aplikace](#)

### »»» Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se položky nastavení v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** nezobrazí.

### Podporované položky

Fotografie, pohlednice, vizitky, časopisy, noviny, dokumenty a disky BD/DVD/CD.

### »»» Důležité

- Pokud chcete skenovat následující typy položek, vyberte v dialogovém okně **Nastavení (Skenování dokumentů) (Settings (Document Scan))**, **Nastavení (Skenování fotografií) (Settings (Photo Scan))** nebo **Nastavení (Uživatelské skenování) (Settings (Custom Scan))** typ a velikost položky a na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility klepněte na možnost **Fotografie (Photo)**, **Dokument (Document)** nebo **Uživatelský (Custom)**. Při výběru možnosti **Automaticky (Auto)** nelze řádně skenovat.
  - Fotografie formátu A4
  - Textové dokumenty menší než formát 2L (127 x 178 mm) (5 x 7 palců), například stránky brožury s odříznutým hřebenem

- Položky vytištěné na tenkém bílém papíře
- Dlouhé a úzké položky, jako např. panoramatické fotografie
- Reflexní štítky na discích nemusí být naskenovány podle vašeho očekávání.
- Skenované položky je třeba na sklo umístit správně. V opačném případě se položky nemusí naskenovat správně.

Podrobné informace o způsobu umístění položek naleznete v tématu „[Umístění originálů \(skenování z počítače\)](#)“.

## »»» Poznámka

- K potlačení efektu moaré nastavte v dialogovém okně **Nastavení (Skenování dokumentů) (Settings (Document Scan))** nebo **Nastavení (Uživatelské skenování) (Settings (Custom Scan))** v nastavení **Vybrat zdroj (Select Source)** možnost **Časopis (Magazine)** a na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility klepněte na možnost **Dokument (Document)** nebo **Uživatelský (Custom)**.

## (1) Oblast Možnosti skenování

### Použít doporučenou korekci obrazu (Apply recommended image correction)

Použije automatické opravy podle typu položky.

### »»» Důležité

- V důsledku použití oprav se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V takovém případě zrušte zaškrtnutí políčka a spusťte skenování.

### »»» Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, skenování trvá déle než obvykle.

## (2) Oblast Nastavení uložení

### Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „\_20XX0101\_0001“.

### »»» Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

### Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrazů. Pokud budete chtít přidat složku, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol

 (plus) a zvolte cílovou složku.

Výchozí složkou pro ukládání je složka **Obrázky (Pictures)**.

### »»» Důležité

- Po otevření dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

### Formát dat (Data Format)

Je vybrána možnost **Automaticky (Auto)**. Během ukládání jsou v závislosti na typu položky automaticky použity následující formáty dat.

- Fotografie, pohlednice, disky BD, DVD nebo CD a vizitky: JPEG

- Časopisy, noviny a dokumenty: PDF

### »» Důležité

- Formát ukládaných souborů se může lišit v závislosti na způsobu umístění položky.

■ [Umístění originálů \(skenování z počítače\)](#)

#### Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

#### Komprese PDF (PDF Compression)

Vyberte typ komprese při ukládání souborů ve formátu PDF.

##### Standardní (Standard)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.


##### Vysoká (High)

Při ukládání bude soubor komprimován, což umožní snížit zatížení sítě či serveru.

#### Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

### »» Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu** (Document Language) na kartě  (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

#### Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX\_01\_01“ (Rok\_Měsíc\_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

## (3) Oblast Nastavení aplikace

#### Otevřít v aplikaci (Open with an application)

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

#### Odeslat do aplikace (Send to an application)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

#### Odeslat do složky (Send to a folder)

Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

#### Připojit k e-mailu (Attach to e-mail)


Tuto možnost vyberte, chcete-li odeslat e-maily s připojenými naskenovanými obrázky.

V místní nabídce můžete vybrat e-mailového klienta, kterého chcete spustit.

### Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

### »» Poznámka

- Pokud budete chtít přidat aplikaci nebo složku do místní nabídky, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol  (plus) a zvolte aplikaci nebo složku.


### Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

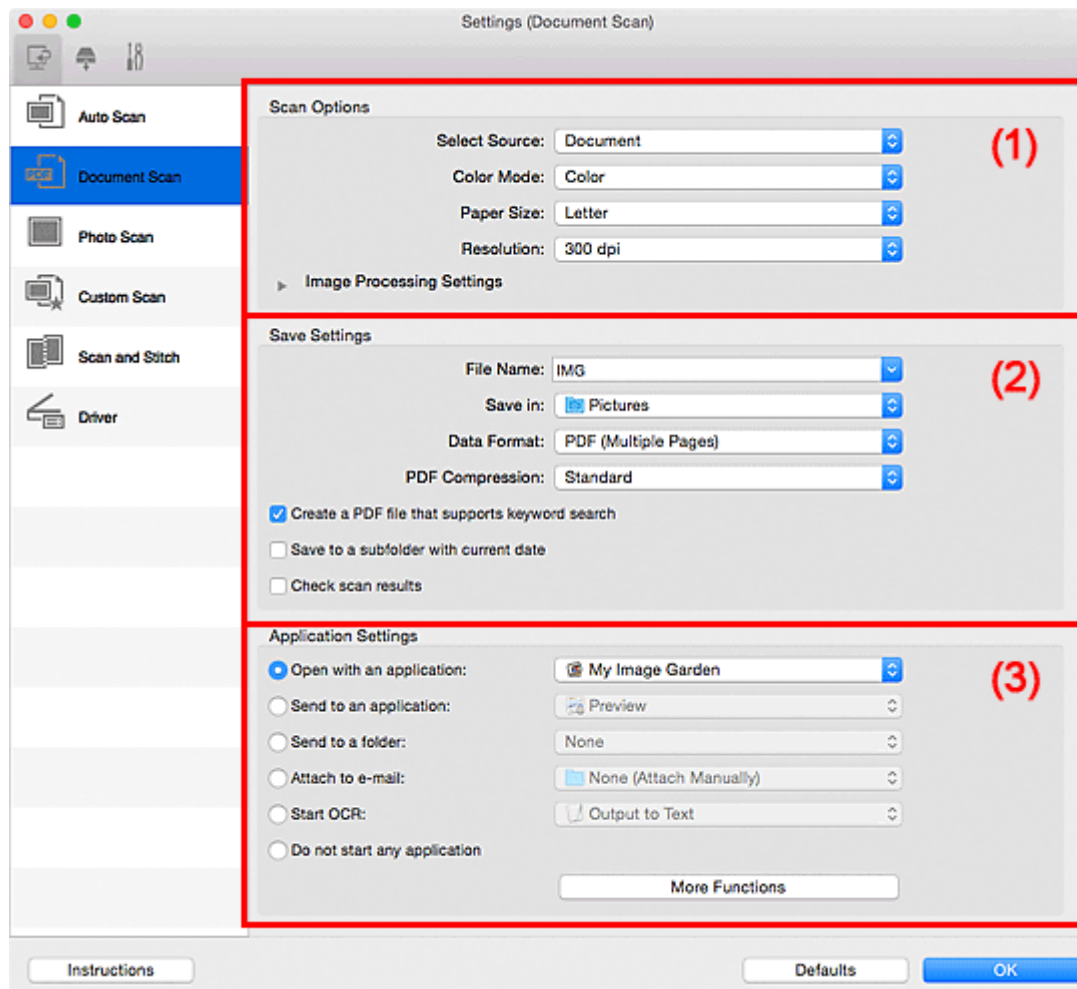
### Výchozí (Defaults)

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

## Dialogové okno Nastavení (Skenování dokumentů)

Klepnutím na možnost **Skenování dokumentů (Document Scan)** na kartě  (Skenování z počítače) otevřete dialogové okno **Nastavení (Skenování dokumentů) (Settings (Document Scan))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Skenování dokumentů) (Settings (Document Scan))** můžete zadat upřesňující nastavení skenování a skenovat položky jako dokumenty.



■ [\(1\) Oblast Možnosti skenování](#)

■ [\(2\) Oblast Nastavení uložení](#)

■ [\(3\) Oblast Nastavení aplikace](#)

### »»» Důležité

- Po otevření dialogového okna Nastavení na obrazovce Skenovat v nástroji My Image Garden se položky nastavení v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** nezobrazí.

### (1) Oblast Možnosti skenování

#### Vybrat zdroj (Select Source)

Vyberte typ položky, kterou chcete naskenovat.

- Skenování dokumentů: **Dokument (Document)**
- Skenování časopisů: **Časopis (Magazine)**

#### Barevný režim (Color Mode)

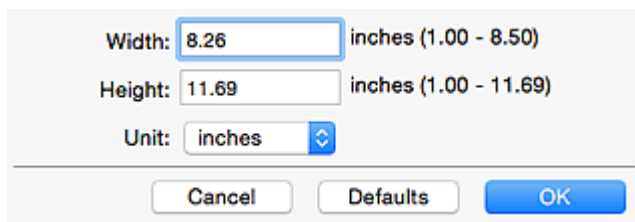
Vyberte barevný režim, ve kterém chcete předlohu skenovat.

## Velikost papíru (Paper Size)

Vyberte velikost položky, kterou chcete naskenovat.

Vyberete-li možnost **Vlastní (Custom)**, otevře se okno, ve kterém můžete zadat velikost papíru.

Zadejte nastavení **Jednotka (Unit)**, poté zadejte hodnoty **Šířka (Width)** a **Výška (Height)** a nakonec klepněte na tlačítko **OK**.



### »»» Poznámka

- Klepnutím na tlačítko **Výchozí (Defaults)** obnovíte u vybraného nastavení výchozí hodnoty.

## Rozlišení (Resolution)

Vyberte rozlišení položky, kterou chcete naskenovat.

Čím vyšší rozlišení (hodnota), tím více detailů bude v obrazu.

■ [Rozlišení](#)

### »»» Poznámka

- Pokud je v okně **Nastavení aplikace (Application Settings)** zvolena možnost **Spustit OCR (Start OCR)**, lze vybrat pouze hodnoty **300 dpi** a **400 dpi**.

## Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)

Klepnutím na symbol  (Šipka vpravo) můžete nastavit následující.

### »»» Poznámka

- Pokud je v nabídce **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, zobrazí se pouze možnosti **Snížit stíny podél vazby (Reduce gutter shadow)**, **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)** a **Určení orientace textového dokumentu a otočení obrazu (Detect the orientation of text document and rotate image)**.

## Použit Automatickou opravu dokumentů (Apply Auto Document Fix)

Zaškrtnutím tohoto políčka lze zvýšit ostrost textu v dokumentu nebo časopise, a tím zlepšit jeho čitelnost.

### »»» Důležité

- V důsledku použití oprav se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V takovém případě zrušte zaškrtnutí políčka a spusťte skenování.

### »»» Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, skenování trvá déle než obvykle.

## Zostřit obrysy (Sharpen outline)

Zvýrazňuje hranice a zvyšuje ostrost obrazu.

## Snížit průhlednost (Reduce show-through)

Zlepší čitelnost textu položky nebo sníží průhlednost novin, atd.

### Potlačení efektu moaré (Reduce moire)

Potlačí vzory moaré.

Tištěný materiál se zobrazí jako soubor drobných teček. „Móaré“ je jev, při kterém se objeví nerovnoměrné přechody nebo proužky při skenování fotografií nebo obrázků vytištěných pomocí polotónového rastru.

#### »»» Poznámka

- Pokud je zapnutá možnost **Potlačení efektu moaré (Reduce moire)**, skenování trvá déle než obvykle.

### Snížit stíny podél vazby (Reduce gutter shadow)

Opravuje stíny podél vazby mezi stránkami, které vznikají při skenování otevřených brožur.

#### »»» Poznámka

- K opravě stínů podél vazby při skenování položek či vybraných oblastí nestandardních velikostí klepněte na možnost **Ovladač (Driver)** na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility. Podrobnosti viz „[Korekce ods. od hřb. \(Gutter Correction\)](#)“.
- Povolíte-li tuto funkci, může skenování při síťovém připojení trvat déle než obvykle.

### Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)

Bude zjištěn naskenovaný text a opraven úhel natočení dokumentu (v rozmezí -0,1 až -10 stupňů nebo +0,1 až +10 stupňů).

#### »»» Důležité

- Je možné, že sklon následujících typů dokumentů nebude opraven správně, protože nebude možno správně rozpoznat text.
  - Dokumenty, ve kterých mají řádky textu sklon větší než 10 stupňů nebo ve kterých se v jednotlivých řádcích úhel sklonu liší
  - Dokumenty, které obsahují svislý i vodorovný text
  - Dokumenty s příliš velkým nebo malým písmem
  - Dokumenty s malým množstvím textu
  - Dokumenty obsahující schémata a obrázky
  - Rukou psaný text
  - Dokumenty, které obsahují svislé i vodorovné čáry (tabulky)

#### »»» Poznámka

- Pokud je zapnutá možnost **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)**, skenování trvá déle než obvykle.

### Určení orientace textového dokumentu a otočení obrazu (Detect the orientation of text document and rotate image)

Zjištěním orientace textu ve skenovaném dokumentu automaticky zajistí otočením obrázku správnou orientaci.

#### »»» Důležité

- Podporovány jsou pouze textové dokumenty napsané v jazyce vybraném v nabídce **Jazyk dokumentu (Document Language)** v [dialogovém okně Nastavení \(Obecné nastavení\) \(Settings \(General Settings\)\)](#).
- U následujících typů nastavení nebo dokumentů je možné, že nebude rozpoznána orientace, protože nebude možno správně rozpoznat text.

- Rozlišení nespadá do rozmezí 300 dpi až 600 dpi
- Velikost písma nespadá do rozmezí 8 až 48 bodů
- Dokumenty, které obsahují speciální písma, efekty, kurzívu nebo ručně psaný text
- Dokumenty se vzorkem na pozadí

V takovém případě v [dialogovém okně Nastavení uložení \(Save Settings\)](#) označte políčko **Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)** a obrázek otočte.

## (2) Oblast Nastavení uložení

### Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „\_20XX0101\_0001“.

#### »»» Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

### Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrázků. Pokud budete chtít přidat složku, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol



(plus) a zvolte cílovou složku.

Výchozí složkou pro ukládání je složka **Obrázky (Pictures)**.

#### »»» Důležité

- Po otevření dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

### Formát dat (Data Format)

Vyberte formát dat, ve kterém chcete naskenované obrázky uložit.

Můžete vybrat možnost **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.

#### »»» Důležité

- Je-li v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, nelze vybrat formát **JPEG/Exif**.
- Při výběru možnosti **Spustit OCR (Start OCR)** v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** nelze vybírat možnosti **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.

#### »»» Poznámka

- Při síťovém připojení může skenování trvat déle než obvykle, když v položce **Formát dat (Data Format)** nastavíte hodnotu **TIFF** nebo **PNG**.

### Komprese PDF (PDF Compression)

Vyberte typ komprese při ukládání souborů ve formátu PDF.

#### Standardní (Standard)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

#### Vysoká (High)

Při ukládání bude soubor komprimován, což umožní snížit zatížení sítě či serveru.



### »»» Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.
- Tato možnost se nezobrazí, pokud je v části **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**.

#### Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

### »»» Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **JPEG/Exif**.


#### Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

### »»» Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.

### »»» Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** na kartě  (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

#### Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX\_01\_01“ (Rok\_Měsíc\_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

#### Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)

Zobrazí po skenování [dialogové okno Nastavení uložení \(Save Settings\)](#).

### »»» Důležité

- Po otevření dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

## (3) Oblast Nastavení aplikace

#### Otevřít v aplikaci (Open with an application)

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

#### Odeslat do aplikace (Send to an application)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

### Odeslat do složky (Send to a folder)

Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

### Připojit k e-mailu (Attach to e-mail)

Tuto možnost vyberte, chcete-li odeslat e-maily s připojenými naskenovanými obrázky.

V místní nabídce můžete vybrat e-mailového klienta, kterého chcete spustit.

### Spustit OCR (Start OCR)


Tuto možnost vyberte v případě, že chcete text na naskenovaném obrázku převést na textová data.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

### Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

### »»» Poznámka

- Pokud budete chtít přidat aplikaci nebo složku do místní nabídky, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol  (plus) a zvolte aplikaci nebo složku.


### Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

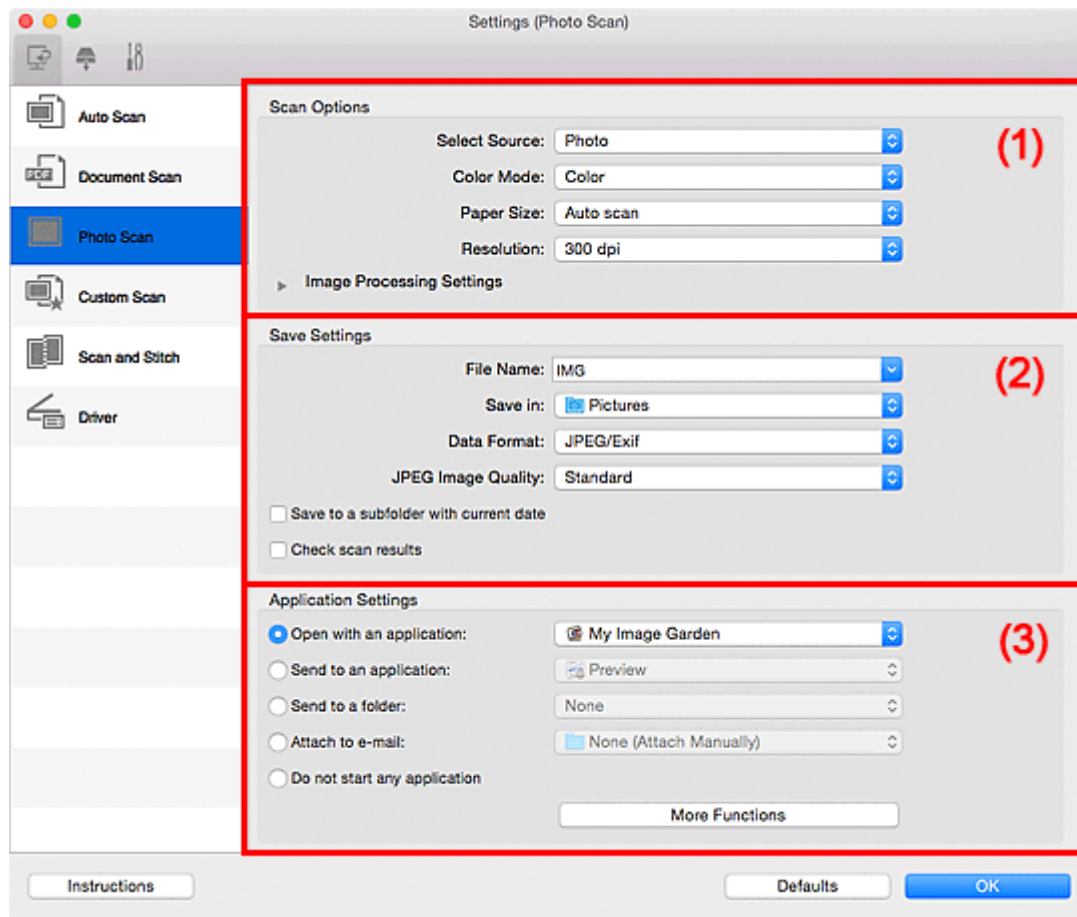
### Výchozí (Defaults)

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

## Dialogové okno Nastavení (Skenování fotografií)

Klepnutím na možnost **Skenování fotografií (Photo Scan)** na kartě  (Skenování z počítače) otevřete dialogové okno **Nastavení (Skenování fotografií) (Settings (Photo Scan))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Skenování fotografií) (Settings (Photo Scan))** můžete zadat upřesňující nastavení skenování a skenovat položky jako fotografie.



- [\(1\) Oblast Možnosti skenování](#)
- [\(2\) Oblast Nastavení uložení](#)
- [\(3\) Oblast Nastavení aplikace](#)

### »»» Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se položky nastavení v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** nezobrazí.

### (1) Oblast Možnosti skenování

#### Vybrat zdroj (Select Source)

Je vybrána možnost **Fotografie (Photo)**.

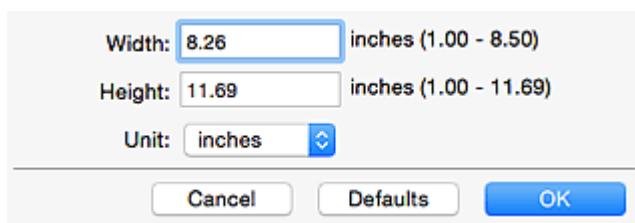
#### Barevný režim (Color Mode)

Vyberte barevný režim, ve kterém chcete předlohu skenovat.

#### Velikost papíru (Paper Size)

Vyberte velikost položky, kterou chcete naskenovat.

Vyberete-li možnost **Vlastní (Custom)**, otevře se okno, ve kterém můžete zadat velikost papíru. Zadejte nastavení **Jednotka (Unit)**, poté zadejte hodnoty **Šířka (Width)** a **Výška (Height)** a nakonec klepněte na tlačítko **OK**.



### »»» Poznámka

- Klepnutím na tlačítko **Výchozí (Defaults)** obnovíte u vybraného nastavení výchozí hodnoty.

## Rozlišení (Resolution)

Vyberte rozlišení položky, kterou chcete naskenovat.

Čím vyšší rozlišení (hodnota), tím více detailů bude v obrazu.

### ■ Rozlišení

## Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)

Klepnutím na symbol  (Šipka vpravo) můžete nastavit následující.

### »»» Důležité

- Pokud je v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, **Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)** nebude k dispozici.

## Zostřit obrysy (Sharpen outline)

Zvýrazňuje hranice a zvyšuje ostrost obrazu.

## (2) Oblast Nastavení uložení


### Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „\_20XX0101\_0001“.

### »»» Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

### Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrázků. Pokud budete chtít přidat složku, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol  (plus) a zvolte cílovou složku.

Výchozí složkou pro ukládání je složka **Obrázky (Pictures)**.

### »»» Důležité

- Po otevření dialogového okna **Nastavení** v nástroji **My Image Garden** se tato možnost nezobrazí.

### Formát dat (Data Format)

Vyberte formát dat, ve kterém chcete naskenované obrázky uložit.

Můžete si vybrat z formátů **JPEG/Exif**, **TIFF** nebo **PNG**.

### »»» Důležité

- Je-li v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, nelze vybrat formát **JPEG/Exif**.

### »»» Poznámka

- Při síťovém připojení může skenování trvat déle než obvykle, když v položce **Formát dat (Data Format)** nastavíte hodnotu **TIFF** nebo **PNG**.

#### Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

### »»» Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **JPEG/Exif**.

#### Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX\_01\_01“ (Rok\_Měsíc\_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

#### Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)

Zobrazí po skenování [dialogové okno Nastavení uložení \(Save Settings\)](#).

### »»» Důležité

- Po otevření dialogového okna **Nastavení** v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

## (3) Oblast Nastavení aplikace

#### Otevřít v aplikaci (Open with an application)

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

#### Odeslat do aplikace (Send to an application)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

#### Odeslat do složky (Send to a folder)

Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

#### Připojit k e-mailu (Attach to e-mail)


Tuto možnost vyberte, chcete-li odeslat e-maily s připojenými naskenovanými obrázky.

V místní nabídce můžete vybrat e-mailového klienta, kterého chcete spustit.

#### Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

## »» Poznámka

- Pokud budete chtít přidat aplikaci nebo složku do místní nabídky, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol  (plus) a zvolte aplikaci nebo složku.


### **Pokyny (Instructions)**

Otevře tuto příručku.

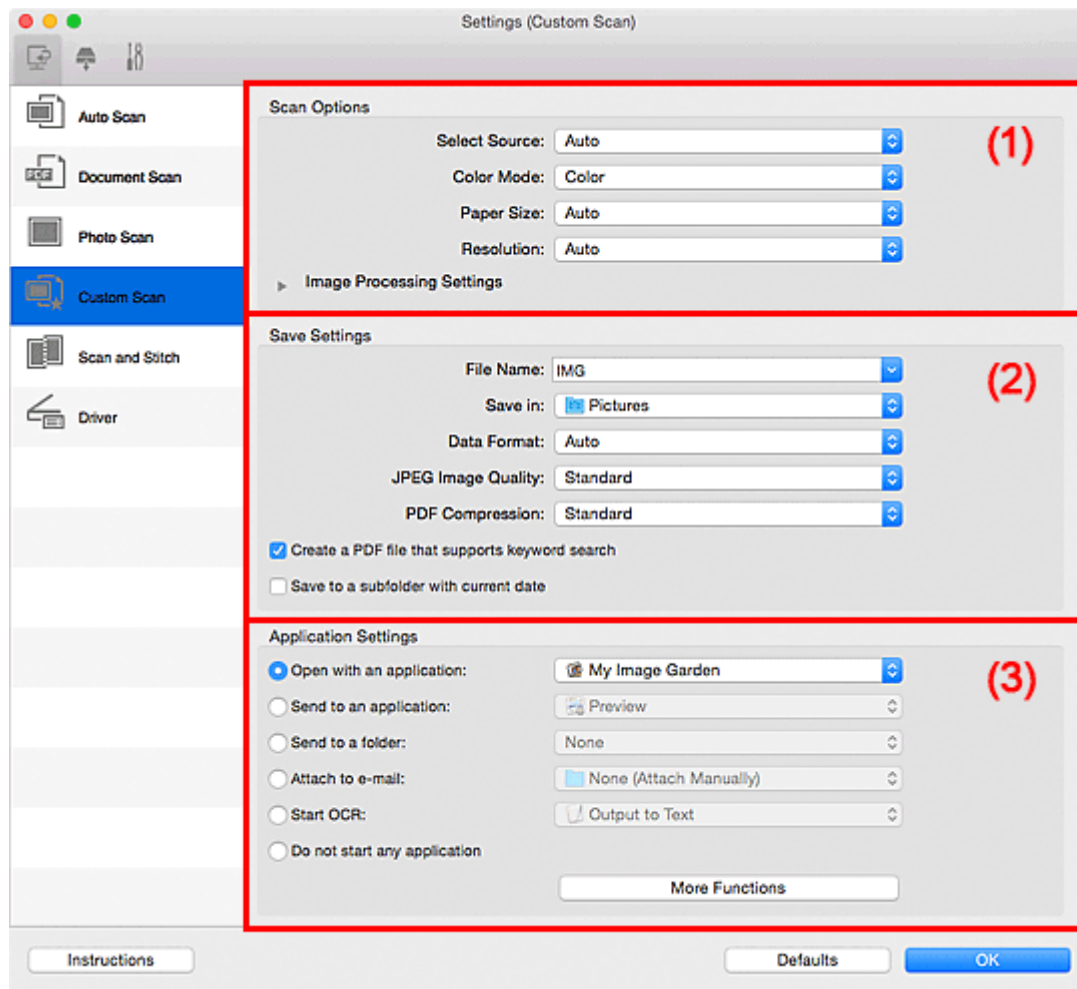
### **Výchozí (Defaults)**

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

## Dialogové okno Nastavení (Uživatelské skenování)

Klepnutím na možnost **Uživatelské skenování (Custom Scan)** na kartě  (Skenování z počítače) otevřete dialogové okno **Nastavení (Uživatelské skenování) (Settings (Custom Scan))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Uživatelské skenování) (Settings (Custom Scan))** můžete zadat upřesňující nastavení skenování a skenovat podle vašich předvoleb.



■ [\(1\) Oblast Možnosti skenování](#)

■ [\(2\) Oblast Nastavení uložení](#)

■ [\(3\) Oblast Nastavení aplikace](#)

### »»» Důležité

- Po otevření dialogového okna Nastavení na obrazovce Skenovat v nástroji My Image Garden se položky nastavení v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** nezobrazí.

### (1) Oblast Možnosti skenování

#### Vybrat zdroj (Select Source)

Vyberte typ položky, kterou chcete naskenovat. Výběrem možnosti **Automaticky (Auto)** můžete automaticky zjistit typ předlohy a zároveň automaticky upravit nastavení **Barevný režim (Color Mode)**, **Velikost papíru (Paper Size)** a **Rozlišení (Resolution)**.

### »»» Důležité

- Položky podporované možností **Automaticky (Auto)** jsou fotografie, pohlednice, vizitky, časopisy, noviny, dokumenty a disky BD, DVD nebo CD.

- Následující typy položek lze skenovat po zadání typu nebo velikosti položky. Při výběru možnosti **Automaticky (Auto)** nelze řádně skenovat.

- Fotografie formátu A4
- Textové dokumenty menší než formát 2L (127 x 178 mm) (5 x 7 palců), například stránky brožury s odříznutým hřebenem
- Položky vytištěné na tenkém bílém papíře
- Dlouhé a úzké položky, jako např. panoramatické fotografie

- Reflexní štítky na discích nemusí být naskenovány podle vašeho očekávání.
- Položky umístěte správně podle typu skenované položky. V opačném případě se položky nemusí naskenovat správně.

Podrobné informace o způsobu umístění položek naleznete v tématu „[Umístění originálů \(skenování z počítače\)](#)“.

## »»» Poznámka

- Chcete-li text v obrázku po skenování převést na textová data, použijte namísto možnosti **Automaticky (Auto)** možnost **Vybrat zdroj (Select Source)**.
- K potlačení efektu moaré vyberte v nabídce **Vybrat zdroj (Select Source)** možnost **Časopis (Magazine)** nebo v nabídce **Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)** označte políčko **Potlačení efektu moaré (Reduce moire)**.

## Barevný režim (Color Mode)

Vyberte barevný režim, ve kterém chcete předlohu skenovat.

## »»» Poznámka

- Je-li v nastavení **Vybrat zdroj (Select Source)** použita možnost **Automaticky (Auto)**, je k dispozici pouze možnost **Barevně (Color)**.

## Velikost papíru (Paper Size)

Vyberte velikost položky, kterou chcete naskenovat.

Vyberete-li možnost **Vlastní (Custom)**, otevře se okno, ve kterém můžete zadat velikost papíru. Zadejte nastavení **Jednotka (Unit)**, poté zadejte hodnoty **Šířka (Width)** a **Výška (Height)** a nakonec klepněte na tlačítko **OK**.

Width: 8.26 inches (1.00 - 8.50)

Height: 11.69 inches (1.00 - 11.69)

Unit: inches

Cancel Defaults OK

## »»» Poznámka

- Je-li v nastavení **Vybrat zdroj (Select Source)** použita možnost **Automaticky (Auto)**, je k dispozici pouze možnost **Automaticky (Auto)**.
- Klepnutím na tlačítko **Výchozí (Defaults)** na obrazovce pro úpravu velikosti papíru obnovíte u vybraného nastavení výchozí hodnoty.

## Rozlišení (Resolution)

Vyberte rozlišení položky, kterou chcete naskenovat.

Čím vyšší rozlišení (hodnota), tím více detailů bude v obrazu.


## ■ Rozlišení



## »»» Poznámka

- Je-li v nastavení **Vybrat zdroj (Select Source)** použita možnost **Automaticky (Auto)**, je k dispozici pouze možnost **Automaticky (Auto)**.
- Pokud je v okně **Nastavení aplikace (Application Settings)** zvolena možnost **Spustit OCR (Start OCR)**, lze vybrat pouze hodnoty **300 dpi** a **400 dpi**.

### Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)

Klepnutím na symbol  (Šipka vpravo) můžete nastavit následující. Dostupnost položek nastavení se liší podle hodnot v nabídce **Vybrat zdroj (Select Source)**.

- **Je-li v nastavení Vybrat zdroj (Select Source) vybrána možnost Automaticky (Auto):**

#### Použít doporučenou korekci obrazu (Apply recommended image correction)

Použije automatické opravy podle typu položky.

#### »»» Důležité

- V důsledku použití oprav se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V takovém případě zrušte zaškrtnutí políčka a spusťte skenování.

## »»» Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, skenování trvá déle než obvykle.

- **Je-li v nastavení Vybrat zdroj (Select Source) vybrána možnost Fotografie (Photo):**

#### »»» Důležité

- Pokud je v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, **Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)** nebude k dispozici.

#### Zostřit obrysy (Sharpen outline)

Zvýrazňuje hranice a zvyšuje ostrost obrazu.

- **Je-li v nastavení Vybrat zdroj (Select Source) vybrána možnost Časopis (Magazine) nebo Dokument (Document):**

## »»» Poznámka

- Pokud je v nabídce **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, zobrazí se pouze možnosti **Snížit stíny podél vazby (Reduce gutter shadow)**, **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)** a **Určení orientace textového dokumentu a otočení obrazu (Detect the orientation of text document and rotate image)**.

#### Použít Automatickou opravu dokumentů (Apply Auto Document Fix)

Zaškrtnutím tohoto políčka lze zvýšit ostrost textu v dokumentu nebo časopise, a tím zlepšit jeho čitelnost.

#### »»» Důležité

- V důsledku použití oprav se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V takovém případě zrušte zaškrtnutí políčka a spusťte skenování.

## »»» Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, skenování trvá déle než obvykle.

### **Zostřít obrysy (Sharpen outline)**

Zvýrazňuje hranice a zvyšuje ostrost obrazu.

### **Snížit průhlednost (Reduce show-through)**

Zlepší čitelnost textu položky nebo sníží průhlednost novin, atd.

### **Potlačení efektu moaré (Reduce moire)**

Potlačí vzory moaré.

Tištěný materiál se zobrazí jako soubor drobných teček. „Moaré“ je jev, při kterém se objeví nerovnoměrné přechody nebo proužky při skenování fotografií nebo obrázků vytištěných pomocí polotónového rastru.

#### **»»» Poznámka**

- Pokud je zapnutá možnost **Potlačení efektu moaré (Reduce moire)**, skenování trvá déle než obvykle.

### **Snížit stíny podél vazby (Reduce gutter shadow)**

Opravuje stíny podél vazby mezi stránkami, které vznikají při skenování otevřených brožur.

#### **»»» Poznámka**

- K opravě stínů podél vazby při skenování položek či vybraných oblastí nestandardních velikostí klepněte na možnost **Ovladač (Driver)** na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility.  
Podrobnosti viz „[Korekce ods. od hřb. \(Gutter Correction\)](#)“.
- Povolíte-li tuto funkci, může skenování při síťovém připojení trvat déle než obvykle.

### **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)**

Bude zjištěn naskenovaný text a opraven úhel natočení dokumentu (v rozmezí -0,1 až -10 stupňů nebo +0,1 až +10 stupňů).

#### **»»» Důležité**

- Je možné, že sklon následujících typů dokumentů nebude opraven správně, protože nebude možno správně rozpoznat text.
  - Dokumenty, ve kterých mají řádky textu sklon větší než 10 stupňů nebo ve kterých se v jednotlivých řádcích úhel sklonu liší
  - Dokumenty, které obsahují svislý i vodorovný text
  - Dokumenty s příliš velkým nebo malým písmem
  - Dokumenty s malým množstvím textu
  - Dokumenty obsahující schémata a obrázky
  - Rukou psaný text
  - Dokumenty, které obsahují svislé i vodorovné čáry (tabulky)

#### **»»» Poznámka**

- Pokud je zapnutá možnost **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)**, skenování trvá déle než obvykle.

### **Určení orientace textového dokumentu a otočení obrazu (Detect the orientation of text document and rotate image)**

Zjištěním orientace textu ve skenovaném dokumentu automaticky zajistí otočením obrázku správnou orientaci.

## »»» Důležité

- Jsou podporovány pouze textové dokumenty napsané v jazycích, které lze vybrat v nabídce **Jazyk dokumentu (Document Language)** v [dialogovém okně Nastavení \(Obecné nastavení\) \(Settings \(General Settings\)\)](#).
- U následujících typů nastavení nebo dokumentů je možné, že nebude rozpoznána orientace, protože nebude možno správně rozpoznat text.
  - Rozlišení nespadá do rozmezí 300 dpi až 600 dpi
  - Velikost písma nespadá do rozmezí 8 až 48 bodů
  - Dokumenty, které obsahují speciální písma, efekty, kurzívu nebo ručně psaný text
  - Dokumenty se vzorkem na pozadí

V takovém případě v [dialogovém okně Nastavení uložení \(Save Settings\)](#) označte políčko **Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)** a obrázek otočte.

## (2) Oblast Nastavení uložení

### Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „\_20XX0101\_0001“.

### »»» Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

### Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrázků. Pokud budete chtít přidat složku, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol



(plus) a zvolte cílovou složku.

Výchozí složkou pro ukládání je složka **Obrázky (Pictures)**.

## »»» Důležité

- Po otevření dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

### Formát dat (Data Format)

Vyberte formát dat, ve kterém chcete naskenované obrázky uložit.

Můžete vybrat možnost **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF**, **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))** nebo **Automaticky (Auto)**.

## »»» Důležité

- Je-li vybrána možnost **Automaticky (Auto)**, formát ukládaných souborů se může lišit v závislosti na způsobu umístění položky.
  - [Umístění originálů \(skenování z počítače\)](#)
- Je-li v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, nelze vybrat formát **JPEG/Exif**.
- Při výběru možnosti **Spustit OCR (Start OCR)** v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** nelze vybírat možnosti **PDF**, **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))** nebo **Automaticky (Auto)**.

## »»» Poznámka

- Nastavení **Automaticky (Auto)** se zobrazí pouze v případě, že v nabídce **Vybrat zdroj (Select Source)** vyberete možnost **Automaticky (Auto)**.
- Při síťovém připojení může skenování trvat déle než obvykle, když v položce **Formát dat (Data Format)** nastavíte hodnotu **TIFF** nebo **PNG**.

### Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

## »»» Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **JPEG/Exif** nebo **Automaticky (Auto)**.

### Komprese PDF (PDF Compression)

Vyberte typ komprese při ukládání souborů ve formátu PDF.

#### Standardní (Standard)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

#### Vysoká (High)

Při ukládání bude soubor komprimován, což umožní snížit zatížení sítě či serveru.

## »»» Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF, PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))** nebo **Automaticky (Auto)**.
- Tato možnost se nezobrazí, pokud je v části **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**.


### Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

## »»» Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF, PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))** nebo **Automaticky (Auto)**.

## »»» Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** na kartě  (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

### Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX\_01\_01“ (Rok\_Měsíc\_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

### Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)

Zobrazí po skenování [dialogové okno Nastavení uložení \(Save Settings\)](#).

## »» Důležité

- Tlačítko není dostupné v případě, že je v nabídce **Vybrat zdroj (Select Source)** vybrána možnost **Automaticky (Auto)**.
- Po otevření dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

### (3) Oblast Nastavení aplikace

#### Otevřít v aplikaci (Open with an application)

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

#### Odeslat do aplikace (Send to an application)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

#### Odeslat do složky (Send to a folder)

Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

#### Připojit k e-mailu (Attach to e-mail)

Tuto možnost vyberte, chcete-li odeslat e-maily s připojenými naskenovanými obrázky.

V místní nabídce můžete vybrat e-mailového klienta, kterého chcete spustit.

#### Spustit OCR (Start OCR)


Tuto možnost vyberte v případě, že chcete text na naskenovaném obrázku převést na textová data.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

#### Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

## »» Poznámka

- Pokud budete chtít přidat aplikaci nebo složku do místní nabídky, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol  (plus) a zvolte aplikaci nebo složku.


#### Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

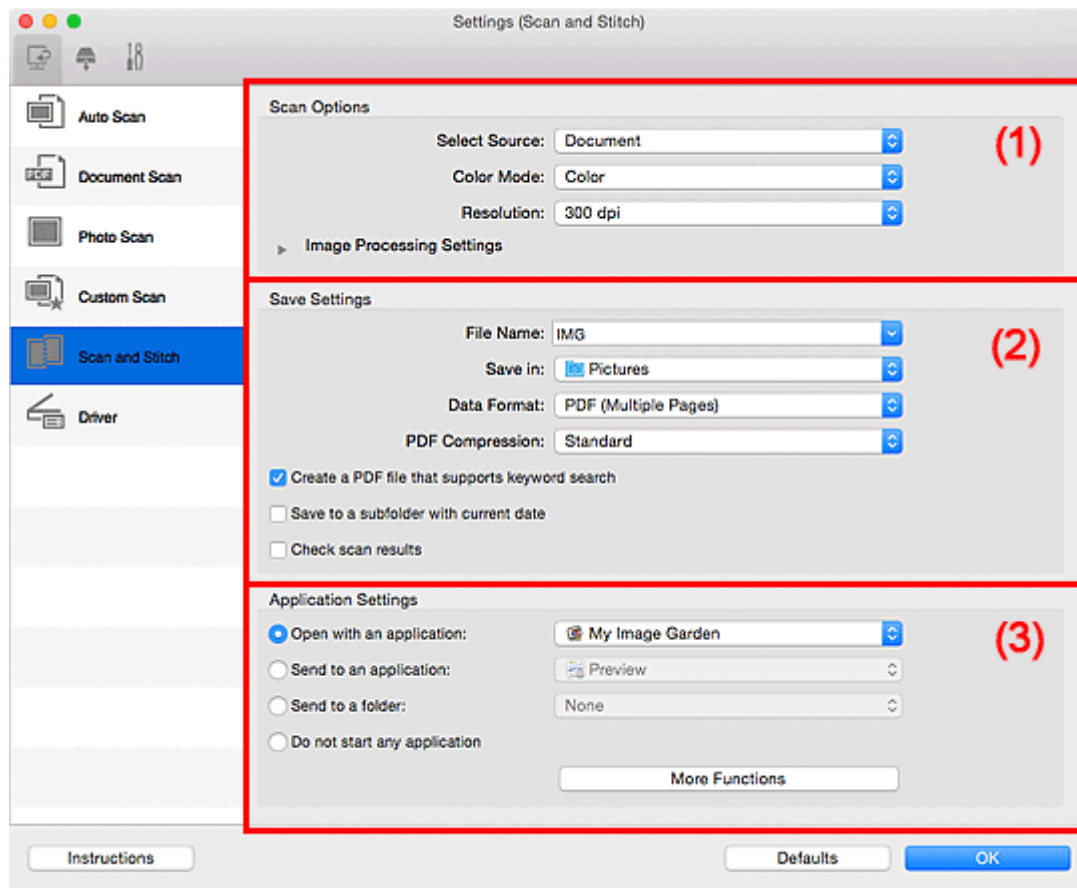
#### Výchozí (Defaults)

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

## Dialogové okno Nastavení (Skenování a sešití)

Klepnutím na možnost **Skenování a sešití (Scan and Stitch)** na kartě  (Skenování z počítače) otevřete dialogové okno **Nastavení (Skenování a sešití) (Settings (Scan and Stitch))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Skenování a sešití) (Settings (Scan and Stitch))** můžete zadat upřesňující nastavení skenování v případě skenování položek větších, než je sklo.



- [\(1\) Oblast Možnosti skenování](#)
- [\(2\) Oblast Nastavení uložení](#)
- [\(3\) Oblast Nastavení aplikace](#)

### »»» Důležité

- Po otevření dialogového okna Nastavení na obrazovce Skenovat v nástroji My Image Garden se položky nastavení v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** nezobrazí.

### (1) Oblast Možnosti skenování

#### Vybrat zdroj (Select Source)

Vyberte typ položky, kterou chcete naskenovat.

- Skenování fotografií: **Fotografie (Photo)**
- Skenování dokumentů: **Dokument (Document)**
- Skenování časopisů: **Časopis (Magazine)**

#### »»» Poznámka

- K potlačení efektu moaré vyberte v nabídce **Vybrat zdroj (Select Source)** možnost **Časopis (Magazine)** nebo v nabídce **Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)** označte políčko **Potlačení efektu moaré (Reduce moire)**.

## Barevný režim (Color Mode)

Vyberte barevný režim, ve kterém chcete předlohu skenovat.


## Rozlišení (Resolution)

Vyberte rozlišení položky, kterou chcete naskenovat.

Čím vyšší rozlišení (hodnota), tím více detailů bude v obrazu.

### [Rozlišení](#)

## Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)

Klepnutím na symbol  (Šipka vpravo) můžete nastavit následující. Dostupnost položek nastavení se liší podle hodnot v nabídce **Vybrat zdroj (Select Source)**.

### **Důležité**

- Pokud je v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, **Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)** nebude k dispozici.

- Je-li v nastavení **Vybrat zdroj (Select Source)** vybrána možnost **Fotografie (Photo)**:

#### **Zostřit obrysy (Sharpen outline)**

Zvýrazňuje hranice a zvyšuje ostrost obrazu.

- Je-li v nastavení **Vybrat zdroj (Select Source)** vybrána možnost **Časopis (Magazine)** nebo **Dokument (Document)**:

#### **Zostřit obrysy (Sharpen outline)**

Zvýrazňuje hranice a zvyšuje ostrost obrazu.

#### **Snížit průhlednost (Reduce show-through)**

Zlepší čitelnost textu položky nebo sníží průhlednost novin, atd.

#### **Potlačení efektu moaré (Reduce moire)**

Potlačí vzory moaré.

Tištěný materiál se zobrazí jako soubor drobných teček. „Moaře“ je jev, při kterém se objeví nerovnoměrné přechody nebo proužky při skenování fotografií nebo obrázků vytištěných pomocí polotónového rastru.

### **Poznámka**

- Pokud je zapnutá možnost **Potlačení efektu moaré (Reduce moire)**, skenování trvá déle než obvykle.

## (2) Oblast Nastavení uložení

### Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „\_20XX0101\_0001“.

### **Poznámka**

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

### Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrazů. Pokud budete chtít přidat složku, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol



(plus) a zvolte cílovou složku.



Výchozí složkou pro ukládání je složka **Obrázky (Pictures)**.

### »»» Důležité

- Po otevření dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

#### Formát dat (Data Format)

Vyberte formát dat, ve kterém chcete naskenované obrázky uložit.

Můžete vybrat možnost **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.

### »»» Důležité

- Je-li v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, nelze vybrat formát **JPEG/Exif**.

### »»» Poznámka

- Při síťovém připojení může skenování trvat déle než obvykle, když v položce **Formát dat (Data Format)** nastavíte hodnotu **TIFF** nebo **PNG**.

#### Komprese PDF (PDF Compression)

Vyberte typ komprese při ukládání souborů ve formátu PDF.

##### Standardní (Standard)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

##### Vysoká (High)

Při ukládání bude soubor komprimován, což umožní snížit zatížení sítě či serveru.

### »»» Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.
- Tato možnost se nezobrazí, pokud je v části **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**.


#### Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

### »»» Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.

### »»» Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** na kartě  (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

#### Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

### »»» Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **JPEG/Exif**.



### **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX\_01\_01“ (Rok\_Měsíc\_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

### **Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)**

Zobrazí po skenování [dialogové okno Nastavení uložení \(Save Settings\)](#).

#### **»» Důležité**

- Po otevření dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

## **(3) Oblast Nastavení aplikace**

### **Otevřít v aplikaci (Open with an application)**

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

### **Odeslat do aplikace (Send to an application)**

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

### **Odeslat do složky (Send to a folder)**


Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

### **Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)**

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

#### **»» Poznámka**

- Pokud budete chtít přidat aplikaci nebo složku do místní nabídky, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol  (plus) a zvolte aplikaci nebo složku.

### **Pokyny (Instructions)**

Otevře tuto příručku.

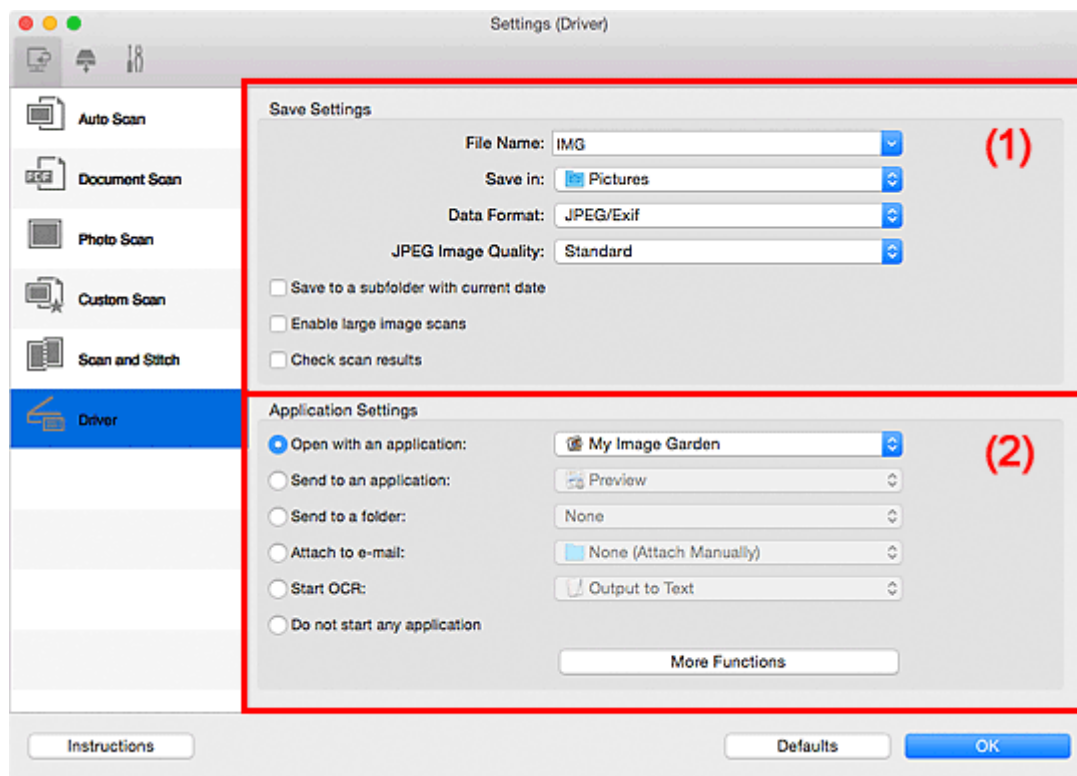
### **Výchozí (Defaults)**

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

## Dialogové okno Nastavení (Ovladač)

Klepnutím na možnost **Ovladač (Driver)** na kartě  (Skenování z počítače) otevřete dialogové okno **Nastavení (Ovladač) (Settings (Driver))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Ovladač) (Settings (Driver))** můžete určit způsob ukládání obrázků při skenování položek prostřednictvím ovladače skeneru z nástroje IJ Scan Utility a způsob odezvy po jejich uložení.



- [\(1\) Oblast Nastavení uložení](#)
- [\(2\) Oblast Nastavení aplikace](#)

### »»» Důležité

- Po zobrazení dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se položky nastavení v nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** nezobrazí.

## (1) Oblast Nastavení uložení

### Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „\_20XX0101\_0001“.

### »»» Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

### Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrázků. Pokud budete chtít přidat složku, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol



(plus) a zvolte cílovou složku.

Výchozí složkou pro ukládání je složka **Obrázky (Pictures)**.

## »»» Důležité

- Po otevření dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

### Formát dat (Data Format)

Vyberte formát dat, ve kterém chcete naskenované obrázky uložit.

Můžete vybrat možnost **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** nebo **PDF (více stránek)** (**PDF (Multiple Pages)**).

## »»» Poznámka

- Pokud je vybrán formát **PDF** nebo **PDF (více stránek)** (**PDF (Multiple Pages)**), můžete skenovat obrázky až do velikosti 9600 x 9600 pixelů.
- Po zaškrtnutí políčka **Povolit skenování velkých obrazů** (**Enable large image scans**) v nabídce **Nastavení uložení** (**Save Settings**), případně po výběru možnosti **Spustit OCR** (**Start OCR**) v nabídce **Nastavení aplikace** (**Application Settings**) můžete vybrat formát **JPEG/Exif**, **TIFF** nebo **PNG**.
- Při síťovém připojení může skenování trvat déle než obvykle, když v položce **Formát dat** (**Data Format**) nastavíte hodnotu **TIFF** nebo **PNG**.

### Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

## »»» Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat** (**Data Format**) vyberete možnost **JPEG/Exif**.

### Komprese PDF (PDF Compression)

Vyberte typ komprese při ukládání souborů ve formátu PDF.

#### Standardní (Standard)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

#### Vysoká (High)

Při ukládání bude soubor komprimován, což umožní snížit zatížení sítě či serveru.

## »»» Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat** (**Data Format**) vyberete možnost **PDF** nebo **PDF (více stránek)** (**PDF (Multiple Pages)**).


### Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

## »»» Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat** (**Data Format**) vyberete možnost **PDF** nebo **PDF (více stránek)** (**PDF (Multiple Pages)**).

## »»» Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu** (**Document Language**) na kartě  (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

### **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX\_01\_01“ (Rok\_Měsíc\_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

### **Povolit skenování velkých obrázků (Enable large image scans)**

Zaškrtněte toto políčko, chcete-li skenovat obrázky až do velikosti 21000 x 30000 pixelů a 1,8 GB.

#### **»»» Důležité**

- Při zaškrtnutí tohoto políčka nelze vybírat možnosti **Odeslat do aplikace (Send to an application)**, **Odeslat do složky (Send to a folder)**, **Připojit k e-mailu (Attach to e-mail)** a **Spustit OCR (Start OCR)**.
- Po otevření dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

#### **»»» Poznámka**

- Pokud toto zaškrťovací políčko neoznačíte, můžete skenovat obrázky až do velikosti 10208 x 14032 pixelů.

### **Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)**

Zobrazí po skenování [dialogové okno Nastavení uložení \(Save Settings\)](#).

#### **»»» Důležité**

- Po otevření dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se tato možnost nezobrazí.

## **(2) Oblast Nastavení aplikace**

### **Otevřít v aplikaci (Open with an application)**

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

### **Odeslat do aplikace (Send to an application)**

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

### **Odeslat do složky (Send to a folder)**

Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

### **Připojit k e-mailu (Attach to e-mail)**

Tuto možnost vyberte, chcete-li odeslat e-maily s připojenými naskenovanými obrázky.

V místní nabídce můžete vybrat e-mailového klienta, kterého chcete spustit.

### **Spustit OCR (Start OCR)**


Tuto možnost vyberte v případě, že chcete text na naskenovaném obrázku převést na textová data.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

### **Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)**

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

## »» Poznámka

- Pokud budete chtít přidat aplikaci nebo složku do místní nabídky, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol  (plus) a zvolte aplikaci nebo složku.


### **Pokyny (Instructions)**

Otevře tuto příručku.

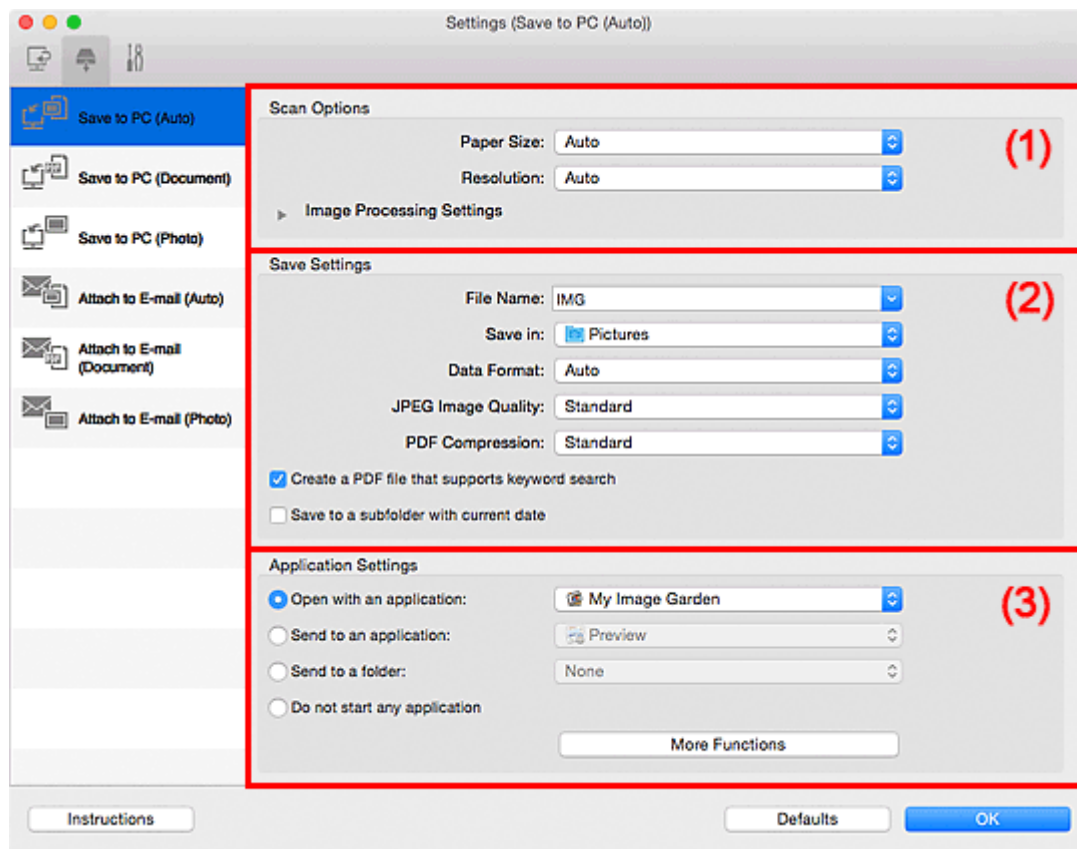
### **Výchozí (Defaults)**

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

## Dialogové okno Nastavení (Uložit do počítače (automaticky))

Klepnutím na položku **Uložit do počítače (automaticky) (Save to PC (Auto))** na kartě  (Skenování z ovládacího panelu) otevřete dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (automaticky)) (Settings (Save to PC (Auto)))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Uložit do počítače (automaticky)) (Settings (Save to PC (Auto)))** můžete určit způsob odezvy při ukládání obrázků do počítače po jejich naskenování z ovládacího panelu automatickým zjištěním typu položky.



- [\(1\) Oblast Možnosti skenování](#)
- [\(2\) Oblast Nastavení uložení](#)
- [\(3\) Oblast Nastavení aplikace](#)

### (1) Oblast Možnosti skenování


#### Velikost papíru (Paper Size)

Je vybrána možnost **Automaticky (Auto)**.

#### Rozlišení (Resolution)

Je vybrána možnost **Automaticky (Auto)**.

#### Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)

Klepnutím na symbol  (Šipka vpravo) můžete nastavit následující.

#### Použít doporučenou korekci obrazu (Apply recommended image correction)

Použije automatické opravy podle typu položky.

#### »»» Důležité

- V důsledku použití oprav se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V takovém případě zrušte zaškrtnutí políčka a spustě skenování.

## Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, skenování trvá déle než obvykle.

## (2) Oblast Nastavení uložení

### Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „\_20XX0101\_0001“.

## Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

### Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrázků. Pokud budete chtít přidat složku, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol

 (plus) a zvolte cílovou složku.

Výchozí složkou pro ukládání je složka **Obrázky (Pictures)**.

### Formát dat (Data Format)

Je vybrána možnost **Automaticky (Auto)**. Během ukládání jsou v závislosti na typu položky automaticky použity následující formáty dat.

- Fotografie, pohlednice, disky BD, DVD nebo CD a vizitky: JPEG
- Časopisy, noviny a dokumenty: PDF

## Důležité

- Formát ukládaných souborů se může lišit v závislosti na způsobu umístění položky.  
Podrobné informace o způsobu umístění položek naleznete v tématu „[Umístění originálů \(skenování z počítače\)](#)“.

### Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

### Komprese PDF (PDF Compression)

Vyberte typ komprese při ukládání souborů ve formátu PDF.

#### Standardní (Standard)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.


#### Vysoká (High)

Při ukládání bude soubor komprimován, což umožní snížit zatížení sítě či serveru.

### Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

## Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** na kartě  (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

### **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX\_01\_01“ (Rok\_Měsíc\_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

## **(3) Oblast Nastavení aplikace**

### **Otevřít v aplikaci (Open with an application)**

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

### **Odeslat do aplikace (Send to an application)**

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

### **Odeslat do složky (Send to a folder)**


Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

### **Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)**

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

### **»»» Poznámka**

- Pokud budete chtít přidat aplikaci nebo složku do místní nabídky, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol  (plus) a zvolte aplikaci nebo složku.

### **Pokyny (Instructions)**


Otevře tuto příručku.

### **Výchozí (Defaults)**

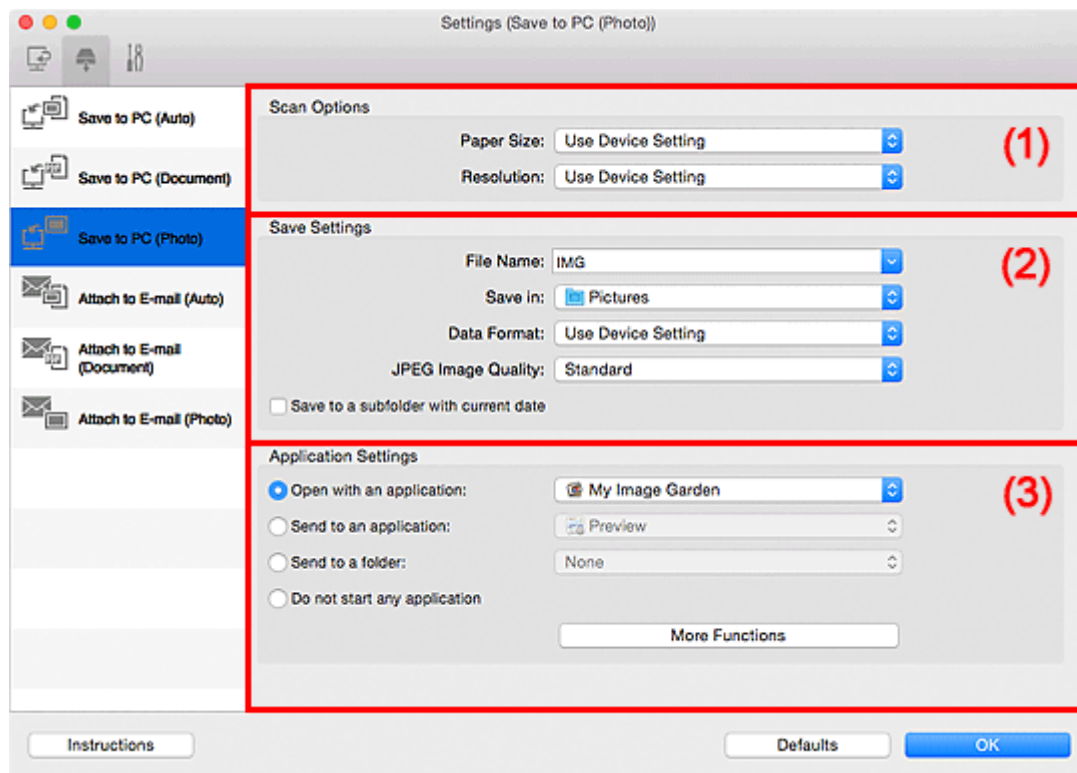
Nastavení na otevřeném obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.



## Dialogové okno Nastavení (Uložit do počítače (fotografie))

Klepnutím na položku **Uložit do počítače (fotografie)** (Save to PC (Photo)) na kartě  (Skenování z ovládacího panelu) otevřete dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (fotografie))** (Settings (Save to PC (Photo))).

V dialogovém okně **Nastavení (Uložit do počítače (fotografie))** (Settings (Save to PC (Photo))) můžete určit způsob odezvy při ukládání obrázků do počítače ve formátu fotografií po jejich naskenování prostřednictvím ovládacího panelu.



■ [\(1\) Oblast Možnosti skenování](#)

■ [\(2\) Oblast Nastavení uložení](#)

■ [\(3\) Oblast Nastavení aplikace](#)

### (1) Oblast Možnosti skenování

#### Velikost papíru (Paper Size)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

#### Rozlišení (Resolution)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

### (2) Oblast Nastavení uložení

#### Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „\_20XX0101\_0001“.

#### »»» Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

### **Uložit do (Save in)**

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrázků. Pokud budete chtít přidat složku, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol



(plus) a zvolte cílovou složku.

Výchozí složkou pro ukládání je složka **Obrázky (Pictures)**.

### **Formát dat (Data Format)**

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

### **Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)**

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

### **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX\_01\_01“ (Rok\_Měsíc\_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

## **(3) Oblast Nastavení aplikace**

### **Otevřít v aplikaci (Open with an application)**

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

### **Odeslat do aplikace (Send to an application)**

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

### **Odeslat do složky (Send to a folder)**


Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

### **Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)**

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

### **»»» Poznámka**

- Pokud budete chtít přidat aplikaci nebo složku do místní nabídky, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol  (plus) a zvolte aplikaci nebo složku.


### **Pokyny (Instructions)**

Otevře tuto příručku.

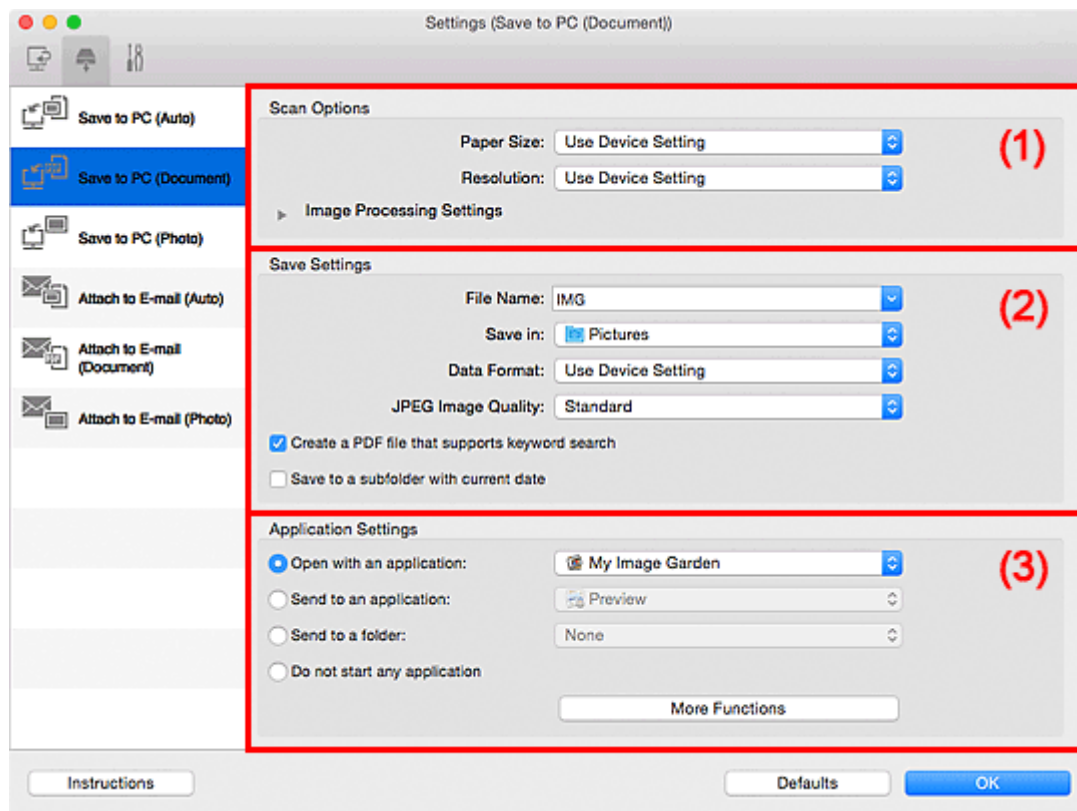
### **Výchozí (Defaults)**

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

## Dialogové okno Nastavení (Uložit do počítače (dokument))

Klepnutím na položku **Uložit do počítače (dokument)** (Save to PC (Document)) na kartě  (Skenování z ovládacího panelu) otevřete dialogové okno **Nastavení (Uložit do počítače (dokument))** (Settings (Save to PC (Document)))

V dialogovém okně **Nastavení (Uložit do počítače (dokument))** (Settings (Save to PC (Document))) můžete určit způsob odezvy při ukládání obrázků do počítače ve formátu dokumentů po jejich naskenování prostřednictvím ovládacího panelu.



- [\(1\) Oblast Možnosti skenování](#)
- [\(2\) Oblast Nastavení uložení](#)
- [\(3\) Oblast Nastavení aplikace](#)

### (1) Oblast Možnosti skenování

#### Velikost papíru (Paper Size)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

#### Rozlišení (Resolution)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

#### Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)

Klepnutím na symbol  (Šipka vpravo) můžete nastavit následující.

#### Použit Automatickou opravu dokumentů (Apply Auto Document Fix)

Zaškrtnutím tohoto políčka lze zvýšit ostrost textu v dokumentu nebo časopise, a tím zlepšit jeho čitelnost.

#### »»» Důležité

- V důsledku použití oprav se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V takovém případě zrušte zaškrtnutí políčka a spusťte skenování.

## »»» Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, skenování trvá déle než obvykle.

### **Snížit stíny podél vazby (Reduce gutter shadow)**

Opravuje stíny podél vazby mezi stránkami, které vznikají při skenování otevřených brožur.

## »»» Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, může skenování při síťovém připojení trvat déle než obvykle.

### **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)**

Bude zjištěn naskenovaný text a opraven úhel natočení dokumentu (v rozmezí -0,1 až -10 stupňů nebo +0,1 až +10 stupňů).

## »»» Důležité

- Je možné, že sklon následujících typů dokumentů nebude opraven správně, protože nebude možno správně rozpoznat text.
  - Dokumenty, ve kterých mají řádky textu sklon větší než 10 stupňů nebo ve kterých se v jednotlivých řádcích úhel sklonu liší
  - Dokumenty, které obsahují svislý i vodorovný text
  - Dokumenty s příliš velkým nebo malým písmem
  - Dokumenty s malým množstvím textu
  - Dokumenty obsahující schémata a obrázky
  - Rukou psaný text
  - Dokumenty, které obsahují svislé i vodorovné čáry (tabulky)

## »»» Poznámka

- Pokud je zapnutá možnost **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)**, skenování trvá déle než obvykle.

### **Určení orientace textového dokumentu a otočení obrazu (Detect the orientation of text document and rotate image)**

Zjištěním orientace textu ve skenovaném dokumentu automaticky zajistí otočením obrázku správnou orientaci.

## »»» Důležité

- Jsou podporovány pouze textové dokumenty napsané v jazycích, které lze vybrat v nabídce **Jazyk dokumentu (Document Language)** v [dialogovém okně Nastavení \(Obecné nastavení\) \(Settings \(General Settings\)\)](#).
- U následujících typů nastavení nebo dokumentů je možné, že nebude rozpoznána orientace, protože nebude možno správně rozpoznat text.
  - Rozlišení nespadá do rozmezí 300 dpi až 600 dpi
  - Velikost písma nespadá do rozmezí 8 až 48 bodů
  - Dokumenty, které obsahují speciální písma, efekty, kurzívu nebo ručně psaný text
  - Dokumenty se vzorkem na pozadí

## **(2) Oblast Nastavení uložení**

### **Název souboru (File Name)**

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „\_20XX0101\_0001“.

## »»» Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

### Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrázků. Pokud budete chtít přidat složku, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol

 (plus) a zvolte cílovou složku.

Výchozí složkou pro ukládání je složka **Obrázky (Pictures)**.

### Formát dat (Data Format)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.


### Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

### Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

## »»» Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** na kartě  (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

### Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX\_01\_01“ (Rok\_Měsíc\_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

## (3) Oblast Nastavení aplikace

### Otevřít v aplikaci (Open with an application)

Tuto možnost vyberte, chcete-li skenované obrázky vylepšit nebo opravit.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

### Odeslat do aplikace (Send to an application)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete použít naskenované obrázky v podobě, v jaké se nachází v aplikaci umožňující obrázky procházet nebo organizovat.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou aplikaci.

### Odeslat do složky (Send to a folder)


Tuto možnost vyberte, chcete-li naskenované obrázky uložit také do jiné složky, než kterou jste zadali v nabídce **Uložit do (Save in)**.

V místní nabídce můžete vybrat požadovanou složku.

### Nepouštět žádnou aplikaci (Do not start any application)

Uložení do složky vybrané v nabídce **Uložit do (Save in)**.

## »» Poznámka

- Pokud budete chtít přidat aplikaci nebo složku do místní nabídky, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol  (plus) a zvolte aplikaci nebo složku.


### **Pokyny (Instructions)**

Otevře tuto příručku.

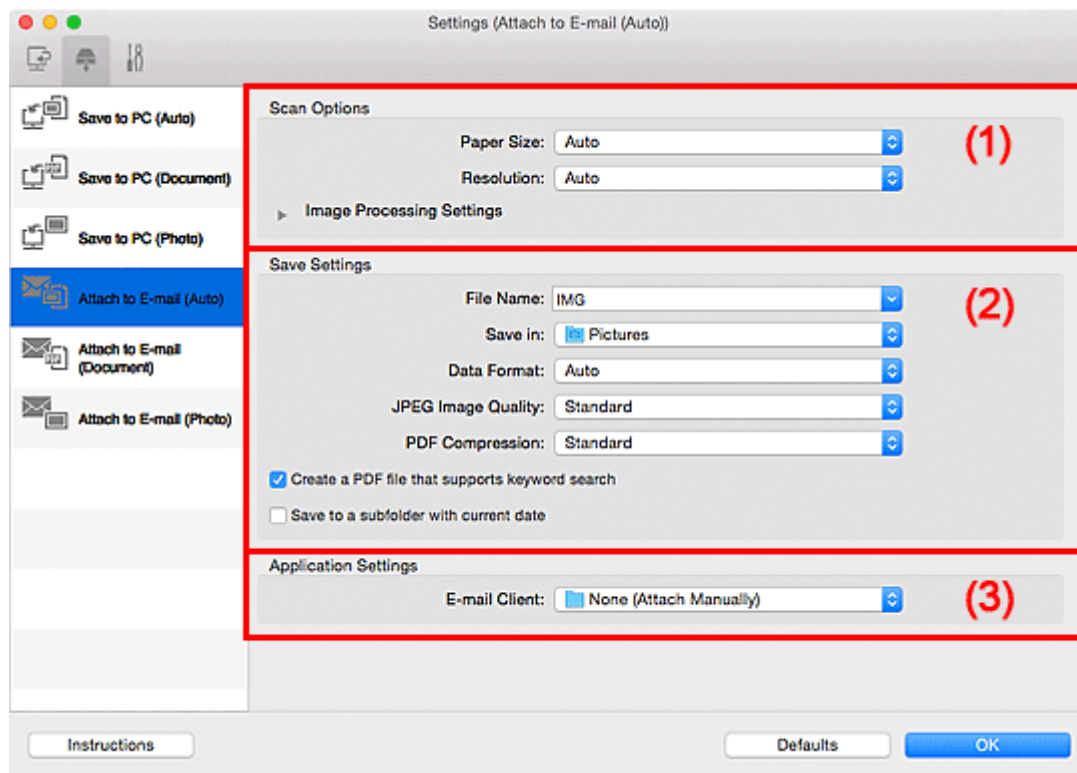
### **Výchozí (Defaults)**

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

## Dialogové okno Nastavení (Připojit k e-mailu (automaticky))

Klepnutím na položku **Připojit k e-mailu (automaticky) (Attach to E-mail (Auto))** na kartě  (Skenování z ovládacího panelu) otevřete dialogové okno **Nastavení (Připojit k e-mailu (automaticky)) (Settings (Attach to E-mail (Auto)))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Připojit k e-mailu (automaticky)) (Settings (Attach to E-mail (Auto)))** můžete určit způsob odezvy při připojování obrázků k e-mailu po jejich naskenování z ovládacího panelu automatickým zjištěním typu položky.



■ [\(1\) Oblast Možnosti skenování](#)

■ [\(2\) Oblast Nastavení uložení](#)

■ [\(3\) Oblast Nastavení aplikace](#)

### (1) Oblast Možnosti skenování


#### Velikost papíru (Paper Size)

Je vybrána možnost **Automaticky (Auto)**.

#### Rozlišení (Resolution)

Je vybrána možnost **Automaticky (Auto)**.

#### Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)

Klepnutím na symbol  (Šipka vpravo) můžete nastavit následující.

#### Použít doporučenou korekci obrazu (Apply recommended image correction)

Použije automatické opravy podle typu položky.

#### »»» Důležité

- V důsledku použití oprav se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V takovém případě zrušte zaškrtnutí políčka a spusťte skenování.

## Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, skenování trvá déle než obvykle.

## (2) Oblast Nastavení uložení

### Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „\_20XX0101\_0001“.

## Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

### Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrazů. Pokud budete chtít přidat složku, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol



(plus) a zvolte cílovou složku.

Výchozí složkou pro ukládání je složka **Obrázky (Pictures)**.

### Formát dat (Data Format)

Je vybrána možnost **Automaticky (Auto)**. Během ukládání jsou v závislosti na typu položky automaticky použity následující formáty dat.

- Fotografie, pohlednice, disky BD, DVD nebo CD a vizitky: JPEG
- Časopisy, noviny a dokumenty: PDF

## Důležité

- Formát ukládaných souborů se může lišit v závislosti na způsobu umístění položky.  
Podrobné informace o způsobu umístění položek naleznete v tématu „[Umístění originálů \(skenování z počítače\)](#)“.

### Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

### Komprese PDF (PDF Compression)

Vyberte typ komprese při ukládání souborů ve formátu PDF.

#### Standardní (Standard)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.


#### Vysoká (High)

Při ukládání bude soubor komprimován, což umožní snížit zatížení sítě či serveru.

### Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

## Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** na kartě  (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.



### **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX\_01\_01“ (Rok\_Měsíc\_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.


## **(3) Oblast Nastavení aplikace**

### **E-mailový klient (E-mail Client)**

Vyberte e-mailového klienta, kterého chcete používat k připojení naskenovaných obrázků.

V místní nabídce můžete vybrat e-mailového klienta, kterého chcete spustit.

### **»»» Poznámka**

- Pokud budete chtít přidat e-mailového klienta do místní nabídky, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol  (plus) a zvolte e-mailového klienta.


### **Pokyny (Instructions)**

Otevře tuto příručku.

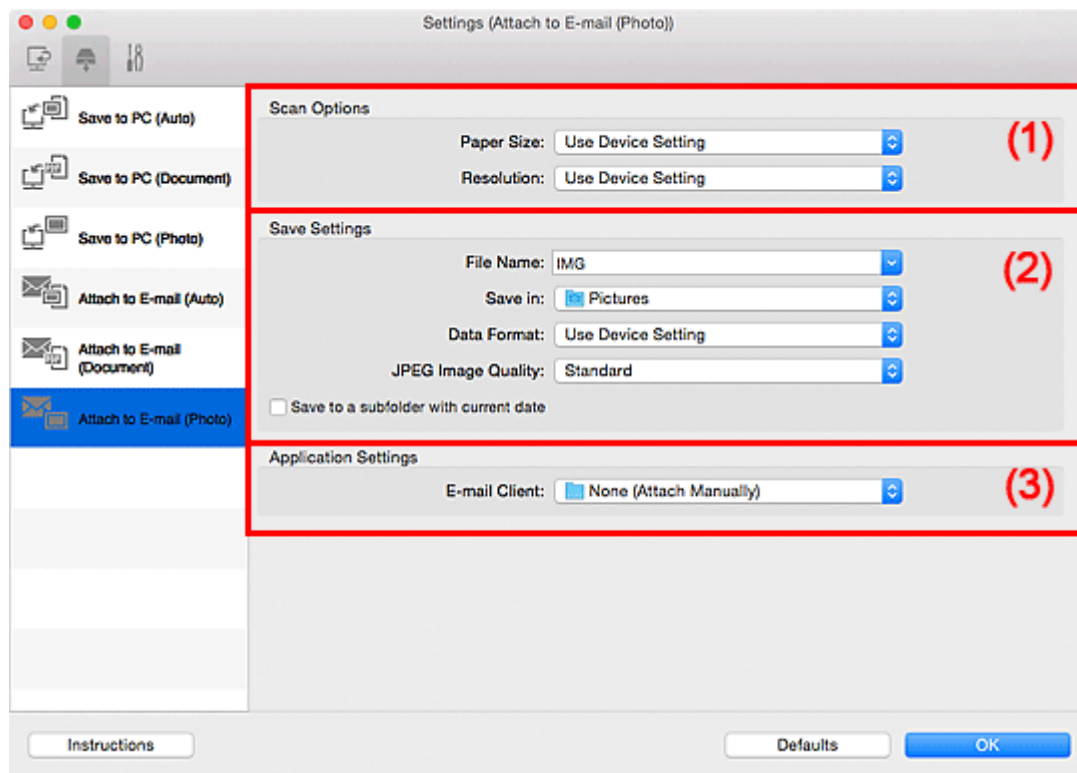
### **Výchozí (Defaults)**

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

## Dialogové okno Nastavení (Připojit k e-mailu (fotografie))

Klepnutím na položku **Připojit k e-mailu (fotografie) (Attach to E-mail (Photo))** na kartě  (Skenování z ovládacího panelu) otevřete dialogové okno **Nastavení (Připojit k e-mailu (fotografie)) (Settings (Attach to E-mail (Photo)))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Připojit k e-mailu (fotografie)) (Settings (Attach to E-mail (Photo)))** můžete určit způsob odezvy při připojení obrázků k e-mailu ve formátu fotografií po jejich naskenování prostřednictvím ovládacího panelu.



■ [\(1\) Oblast Možnosti skenování](#)

■ [\(2\) Oblast Nastavení uložení](#)

■ [\(3\) Oblast Nastavení aplikace](#)

### (1) Oblast Možnosti skenování

#### Velikost papíru (Paper Size)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

#### Rozlišení (Resolution)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

### (2) Oblast Nastavení uložení

#### Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „\_20XX0101\_0001“.

#### »»» Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

### **Uložit do (Save in)**

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrazů. Pokud budete chtít přidat složku, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol



(plus) a zvolte cílovou složku.

Výchozí složkou pro ukládání je složka **Obrázky (Pictures)**.

### **Formát dat (Data Format)**

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

### **Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)**

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

### **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX\_01\_01“ (Rok\_Měsíc\_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.


## **(3) Oblast Nastavení aplikace**

### **E-mailový klient (E-mail Client)**

Vyberte e-mailového klienta, kterého chcete používat k připojení naskenovaných obrázků.

V místní nabídce můžete vybrat e-mailového klienta, kterého chcete spustit.

### **»»» Poznámka**

- Pokud budete chtít přidat e-mailového klienta do místní nabídky, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol  (plus) a zvolte e-mailového klienta.

### **Pokyny (Instructions)**

Otevře tuto příručku.

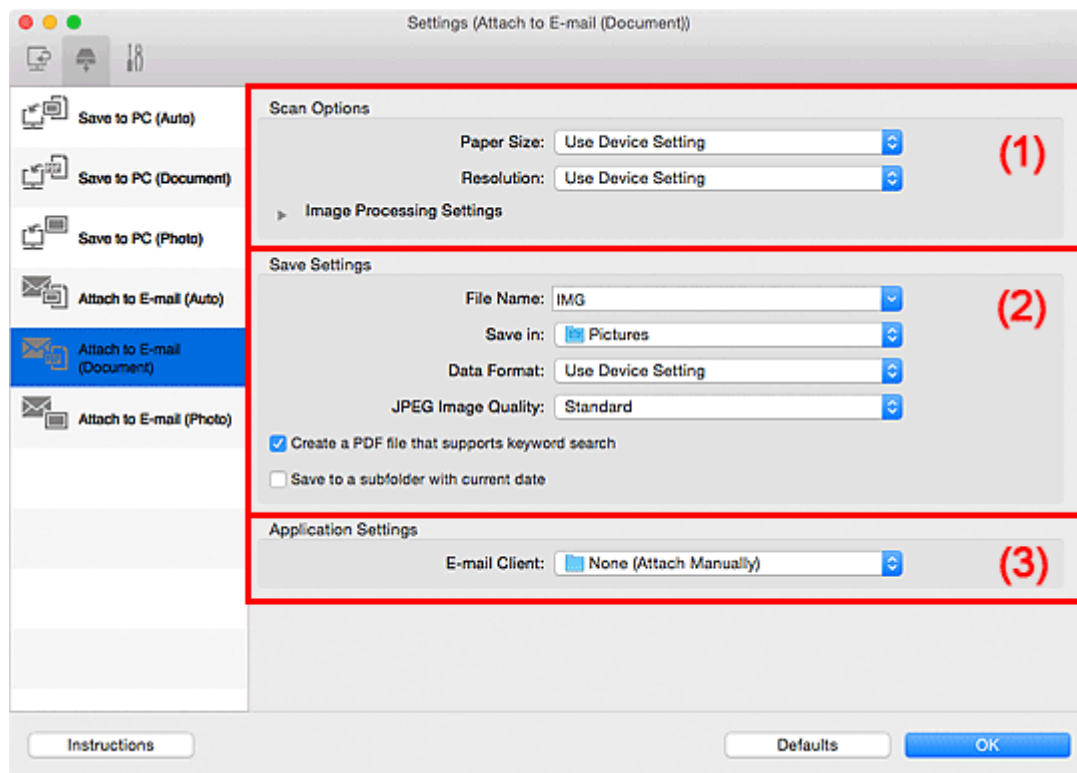
### **Výchozí (Defaults)**

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

# Dialogové okno Nastavení (Připojit k e-mailu (dokument))

Klepnutím na položku **Připojit k e-mailu (dokument) (Attach to E-mail (Document))** na kartě (Skenování z ovládacího panelu) otevřete dialogové okno **Nastavení (Připojit k e-mailu (dokument)) (Settings (Attach to E-mail (Document)))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Připojit k e-mailu (dokument)) (Settings (Attach to E-mail (Document)))** můžete určit způsob odezvy při připojení obrázků k e-mailu ve formátu dokumentů po jejich naskenování prostřednictvím ovládacího panelu.



■ (1) [Oblast Možnosti skenování](#)

■ (2) [Oblast Nastavení uložení](#)

■ (3) [Oblast Nastavení aplikace](#)

## (1) Oblast Možnosti skenování

### Velikost papíru (Paper Size)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

### Rozlišení (Resolution)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.

### Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)

Klepnutím na symbol ► (Šipka vpravo) můžete nastavit následující.

#### Použit Automatickou opravu dokumentů (Apply Auto Document Fix)

Zaškrtnutím tohoto políčka lze zvýšit ostrost textu v dokumentu nebo časopise, a tím zlepšit jeho čitelnost.

### »»» Důležité

- V důsledku použití oprav se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V takovém případě zrušte zaškrtnutí políčka a spusťte skenování.

## »»» Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, skenování trvá déle než obvykle.

### Snížit stíny podél vazby (Reduce gutter shadow)

Opravuje stíny podél vazby mezi stránkami, které vznikají při skenování otevřených brožur.

## »»» Poznámka

- Povolíte-li tuto funkci, může skenování při síťovém připojení trvat déle než obvykle.

### Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)

Bude zjištěn naskenovaný text a opraven úhel natočení dokumentu (v rozmezí -0,1 až -10 stupňů nebo +0,1 až +10 stupňů).

## »»» Důležité

- Je možné, že sklon následujících typů dokumentů nebude opraven správně, protože nebude možno správně rozpoznat text.
  - Dokumenty, ve kterých mají řádky textu sklon větší než 10 stupňů nebo ve kterých se v jednotlivých řádcích úhel sklonu liší
  - Dokumenty, které obsahují svislý i vodorovný text
  - Dokumenty s příliš velkým nebo malým písmem
  - Dokumenty s malým množstvím textu
  - Dokumenty obsahující schémata a obrázky
  - Rukou psaný text
  - Dokumenty, které obsahují svislé i vodorovné čáry (tabulky)

## »»» Poznámka

- Pokud je zapnutá možnost **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)**, skenování trvá déle než obvykle.

### Určení orientace textového dokumentu a otočení obrazu (Detect the orientation of text document and rotate image)

Zjištěním orientace textu ve skenovaném dokumentu automaticky zajistí otočením obrázku správnou orientaci.

## »»» Důležité

- Jsou podporovány pouze textové dokumenty napsané v jazycích, které lze vybrat v nabídce **Jazyk dokumentu (Document Language)** v [dialogovém okně Nastavení \(Obecné nastavení\) \(Settings \(General Settings\)\)](#).
- U následujících typů nastavení nebo dokumentů je možné, že nebude rozpoznána orientace, protože nebude možno správně rozpoznat text.
  - Rozlišení nespadá do rozmezí 300 dpi až 600 dpi
  - Velikost písma nespadá do rozmezí 8 až 48 bodů
  - Dokumenty, které obsahují speciální písma, efekty, kurzívu nebo ručně psaný text
  - Dokumenty se vzorkem na pozadí

## (2) Oblast Nastavení uložení

### Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „\_20XX0101\_0001“.

#### »»» Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

### Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrázků. Pokud budete chtít přidat složku, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol



(plus) a zvolte cílovou složku.

Výchozí složkou pro ukládání je složka **Obrázky (Pictures)**.

### Formát dat (Data Format)

Nastavení pomocí ovládacího panelu.


### Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

### Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

#### »»» Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** na kartě  (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

### Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX\_01\_01“ (Rok\_Měsíc\_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.


## (3) Oblast Nastavení aplikace

### E-mailový klient (E-mail Client)

Vyberte e-mailového klienta, kterého chcete používat k připojení naskenovaných obrázků.

V místní nabídce můžete vybrat e-mailového klienta, kterého chcete spustit.

#### »»» Poznámka

- Pokud budete chtít přidat e-mailového klienta do místní nabídky, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol  (plus) a zvolte e-mailového klienta.


### Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

**Výchozí (Defaults)**

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

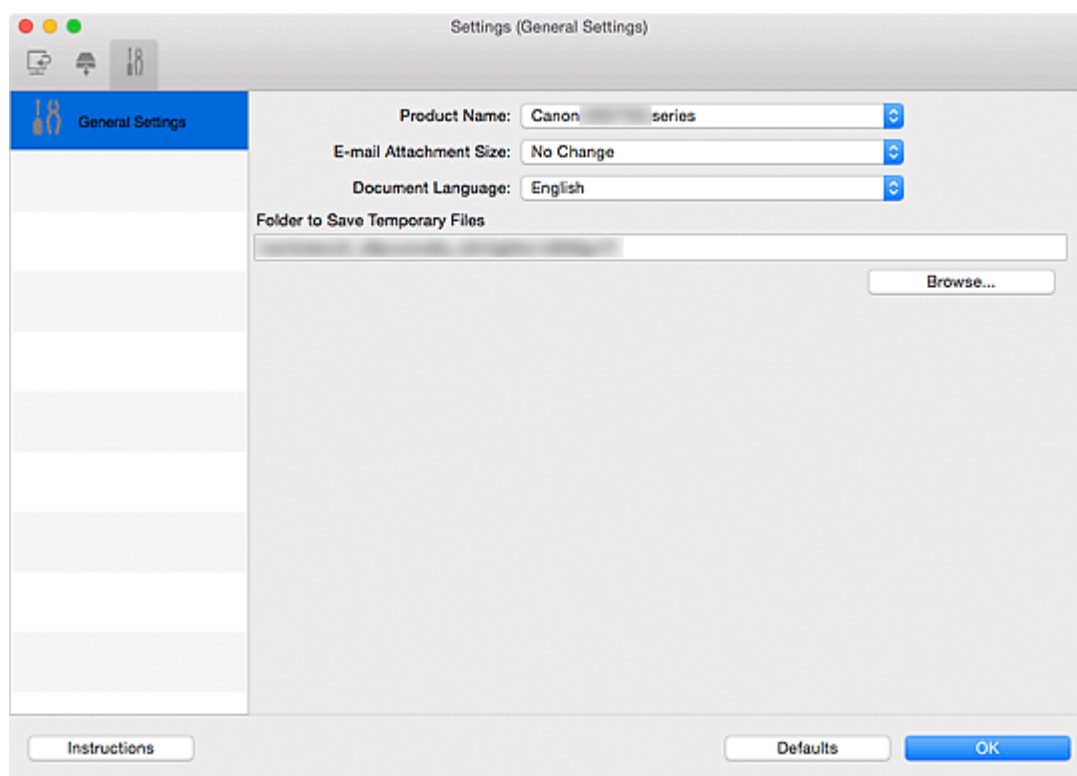
## Dialogové okno Nastavení (Obecné nastavení)

Klepnutím na kartu  (Obecné nastavení) otevřete dialogové okno **Nastavení (Obecné nastavení) (Settings (General Settings))**.

V dialogovém okně **Nastavení (Obecné nastavení) (Settings (General Settings))** můžete podle potřeby nastavit používaný produkt, omezení velikosti souboru připojeného k e-mailu, jazyk pro rozpoznávání textu v obrazech a složku, do které chcete obrazy dočasně ukládat.

### »»» Důležité

- Po otevření dialogového okna Nastavení v nástroji My Image Garden se některé možnosti nemusí zobrazit.



### Název produktu (Product Name)

Zobrazí název produktu, který program IJ Scan Utility dle nastavení aktuálně používá.

Není-li zobrazen produkt, který chcete použít, vyberte požadovaný produkt ze seznamu.

Zároveň v případě síťového připojení vyberte možnost, u níž za názvem produktu následuje položka „Síť“.

### »»» Poznámka

- V případě síťového připojení se napravo od názvu produktu zobrazí položka **Výběr (Select)**. Klepnutím na možnost **Výběr (Select)** otevřete obrazovku pro volbu sítě a vyberte skener, který chcete používat. Postup nastavení naleznete v tématu „[Nastavení skenování prostřednictvím sítě](#)“.

### Velikost přílohy e-mailu (E-mail Attachment Size)

Podle potřeby můžete omezit velikost naskenovaných obrázků pro připojení k e-mailu.

Můžete si vybrat z formátů **Malý (vhodný pro okno s rozlišením 640 x 480) (Small (Suitable for 640 x 480 Windows))**, **Střední (vhodný pro okno s rozlišením 800 x 600) (Medium (Suitable for 800 x 600 Windows))**, **Velký (vhodný pro okno s rozlišením 1024 x 768) (Large (Suitable for 1024 x 768 Windows))** nebo **Bez změny (No Change)**.



**Jazyk dokumentu (Document Language)**

Po vytvoření souboru PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov můžete zvolit jazyk pro rozpoznání textu v obrázcích a hledání.

**Složka pro umístění dočasných souborů (Folder to Save Temporary Files)**

Zobrazí složku pro dočasné ukládání obrazů. Klepnutím na tlačítko **Procházet... (Browse...)** vyberte cílovou složku.

**Pokyny (Instructions)**

Otevře tuto příručku.

**Výchozí (Defaults)**

Nastavení na otevřené obrazovce můžete obnovit na výchozí hodnoty.

## Obrazovka Výběr sítě

Podle potřeby můžete vybrat skenery nebo tiskárny, které mají být použity pro skenování nebo tisk v síti prostřednictvím počítače nebo ovládacího panelu.

### Obrazovka Výběr sítě

V nabídce **Název produktu (Product Name)** dialogového okna **Nastavení (Obecné nastavení) (Settings (General Settings))** zvolte položku s výrazem „Síť“ uvedeným za názvem produktu a klepnutím na možnost **Výběr (Select)**, která se zobrazí na pravé straně od názvu produktu, otevřete obrazovku pro volbu sítě.

#### Skenery (Scanners)

Názvy služby Bonjour u skenerů nebo tiskáren, se kterými lze pracovat prostřednictvím sítě.

Od každého modelu můžete vybrat po jednom skeneru nebo tiskárně. Automatický výběr skeneru nebo tiskárny povolí skenování z ovládacího panelu.

#### »»» Důležité

- Pokud je služba Bonjour zakázána, zařízení nelze v síti používat. Povolte službu Bonjour pro váš skener nebo tiskárnu.
- Pokud jste po výběru skeneru nebo tiskárny u názvu služby Bonjour tento název služby Bonjour upravili, otevřete znovu obrazovku pro výběr sítě a v nabídce **Skenery (Scanners)** vyberte novou službu Bonjour.

#### Pokyny (Instructions)

Otevře tuto příručku.

#### Nastavení skenování z ovládacího panelu (Scan-from-Operation-Panel Settings)

Zobrazí se obrazovka Nastavení skenování z ovládacího panelu. Můžete celkem vybrat až tři skenery a tiskárny, na kterých bude možno skenovat z ovládacího panelu. Položky můžete naskenovat z ovládacího panelu vybraného skeneru nebo tiskárny a naskenované obrazy odeslat do počítače prostřednictvím sítě.

#### »»» Důležité

- Pokud používáte model, který neumožňuje skenování v síti z ovládacího panelu, tento model nebude v seznamu **Skenery (Scanners)** uveden a jeho nastavení nebude k dispozici.

## Obrazovka Nastavení skenování z ovládacího panelu

Klepnutím na možnost **Nastavení skenování z ovládacího panelu (Scan-from-Operation-Panel Settings)** na obrazovce pro výběr sítě otevřete obrazovku Nastavení skenování z ovládacího panelu.

#### Skenery (Scanners)

Názvy služby Bonjour u skenerů nebo tiskáren, se kterými lze pracovat prostřednictvím sítě.

Můžete současně vybrat až tři skenery a tiskárny, na kterých bude možno skenovat z ovládacího panelu.

#### »»» Důležité

- Pokud je služba Bonjour zakázána, zařízení nelze v síti používat. Povolte službu Bonjour pro váš skener nebo tiskárnu.

- Pokud jste po výběru skeneru nebo tiskárny u názvu služby Bonjour tento název služby Bonjour upravili, otevřete znovu obrazovku pro výběr sítě a v nabídce **Skenery (Scanners)** vyberte novou službu Bonjour.

## »» Poznámka

- Pokud se název služby Bonjour u skeneru nebo tiskárny nezobrazí nebo jej nelze vybrat, zkontrolujte následující, klepnutím na možnost **OK** obrazovku zavřete, poté ji znovu otevřete a pokus s výběrem opakujte.
  - Ovladač skeneru je nainstalován
  - Nastavení sítě skeneru nebo tiskárny je po instalaci ovladače tiskárny dokončeno
  - Síťová komunikace mezi skenerem nebo tiskárnou a počítačem je povolenaPokud se skener nebo tiskárna nezobrazí ani nyní, prostudujte si informace v tématu „Potíže se síťovou komunikací“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

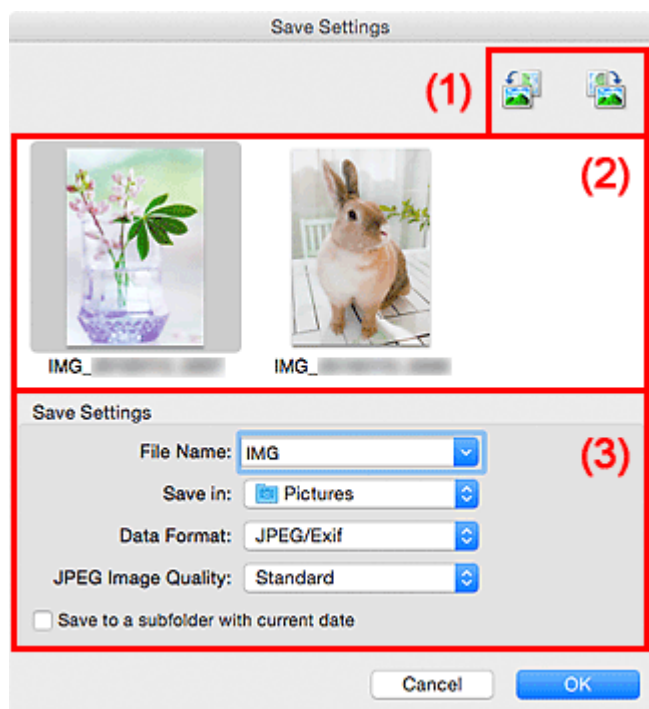
## Dialogové okno Nastavení uložení

Označením políčka **Zkontrolovat výsledky skenování (Check scan results)** v nabídce **Nastavení uložení (Save Settings)** dialogového okna Nastavení otevřete po skenování dialogové okno **Nastavení uložení (Save Settings)**.

Formát dat a cílové umístění lze zadat během prohlížení miniatur výsledků skenování.

### »»» Důležité

- Po skenování z nástroje My Image Garden nebo ovládacího panelu se dialogové okno **Nastavení uložení (Save Settings)** neotevře.





- [\(1\) Tlačítka operací náhledu](#)
- [\(2\) Oblast Výsledky skenování](#)
- [\(3\) Oblast Nastavení uložení](#)

### (1) Tlačítka operací náhledu



(Otočit doleva o 90°) / (Otočit doprava o 90°)

Otočí naskenované obrazy o 90° doleva nebo doprava.

Vyberte obrázek, který chcete otočit, a klepněte na tlačítko  (Otočit doleva o 90°) nebo  (Otočit doprava o 90°).

### »»» Důležité

- Tlačítka operací náhledu se nezobrazí, pokud není v dialogovém okně **Nastavení (Ovladač) (Settings (Driver))** označeno políčko **Povolit skenování velkých obrazů (Enable large image scans)**.

## (2) Oblast Výsledky skenování

Zobrazuje miniatury naskenovaných obrázků. Pořadí ukládání obrázků můžete změnit jejich přetažením. Názvy ukládaných souborů jsou uvedeny pod miniaturami.

## (3) Oblast Nastavení uložení

### Název souboru (File Name)

Zadejte název souboru obrázku, který chcete uložit. Pokud soubor uložíte, k nastavenému názvu souboru je připojeno datum a čtyři číslice ve formátu „\_20XX0101\_0001“.

### »»» Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)**, k nastavenému názvu souboru se připojí datum a čtyři číslice.

### Uložit do (Save in)

Zobrazí složku pro ukládání naskenovaných obrazů. Pokud budete chtít přidat složku, vyberte v místní nabídce možnost **Přidat... (Add...)**, v nově otevřeném dialogovém okně klepněte na symbol



(plus) a zvolte cílovou složku.

Výchozí složkou pro ukládání je složka **Obrázky (Pictures)**.

### Formát dat (Data Format)

Vyberte formát dat, ve kterém chcete naskenované obrázky uložit.

Můžete vybrat možnost **JPEG/Exif**, **TIFF**, **PNG**, **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.

### »»» Důležité

- Formáty **PDF** a **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))** nelze vybrat v následujících případech.
  - Při skenování klepnutím na ikonu **Fotografie (Photo)** na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility
  - V nabídce **Nastavení uložení (Save Settings)** dialogového okna **Nastavení (Ovladač) (Settings (Driver))** je označeno políčko **Povolit skenování velkých obrazů (Enable large image scans)**
  - V nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** dialogového okna **Nastavení (Skenování dokumentů) (Settings (Document Scan))**, **Nastavení (Uživatelské skenování) (Settings (Custom Scan))** nebo **Nastavení (Ovladač) (Settings (Driver))** je vybrána možnost **Spustit OCR (Start OCR)**
- Je-li v nastavení **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**, nelze vybrat formát **JPEG/Exif**.

### »»» Poznámka

- Při síťovém připojení může skenování trvat déle než obvykle, když v položce **Formát dat (Data Format)** nastavíte hodnotu **TIFF** nebo **PNG**.

### Kvalita obrazu JPEG (JPEG Image Quality)

Podle potřeby můžete upravit kvalitu obrázků ukládaných ve formátu JPEG.

### »»» Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **JPEG/Exif**.

## Komprese PDF (PDF Compression)

Vyberte typ komprese při ukládání souborů ve formátu PDF.

### Standardní (Standard)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

### Vysoká (High)

Při ukládání bude soubor komprimován, což umožní snížit zatížení sítě či serveru.

### »»» Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.
- Tato možnost se nezobrazí, pokud je v části **Barevný režim (Color Mode)** vybrána možnost **Černobíle (Black and White)**.


## Vytvořit soubor PDF podporující hledání podle klíčových slov (Create a PDF file that supports keyword search)

Po zaškrtnutí tohoto políčka bude text v obrázcích převeden na textová data a budou vytvořeny soubory PDF s podporou vyhledávání podle klíčových slov.

### »»» Důležité

- Zobrazí se pouze v případě, že v nabídce **Formát dat (Data Format)** vyberete možnost **PDF** nebo **PDF (více stránek) (PDF (Multiple Pages))**.

### »»» Poznámka

- Vytvoří se soubory PDF, které lze prohledávat v jazyce zvoleném v nastavení **Jazyk dokumentu (Document Language)** na kartě  (Obecné nastavení) v dialogovém okně Nastavení.

## Uložit do podsložky s aktuálním datem (Save to a subfolder with current date)

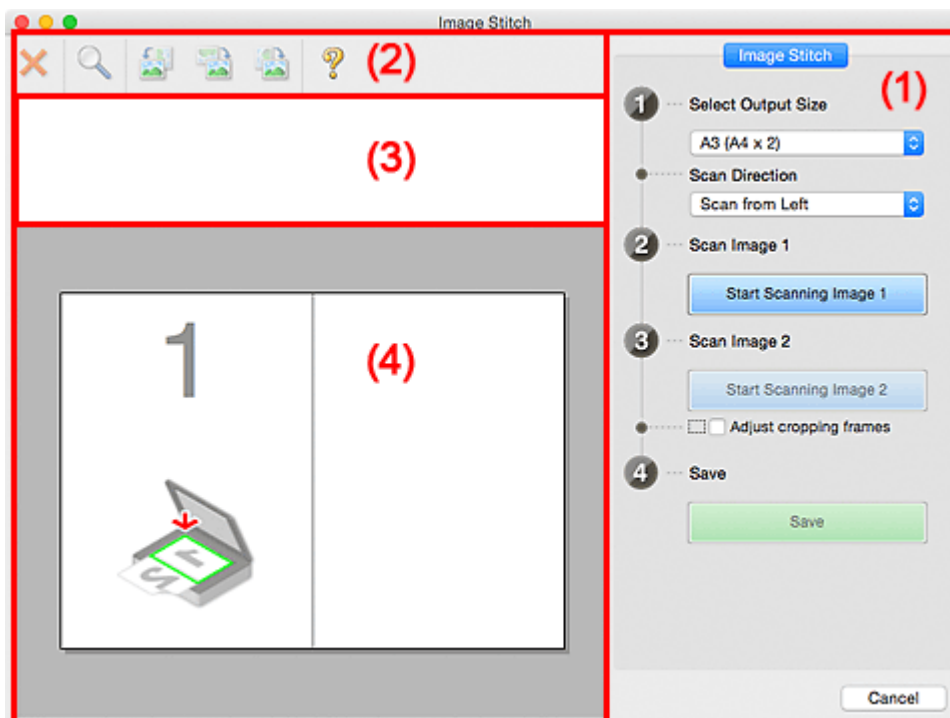
Pomocí tohoto políčka vytvoříte ve složce určené v příkazu **Uložit do (Save in)** složku s aktuálním datem a uložíte do ní naskenované obrázky. Bude vytvořena složka s názvem typu „20XX\_01\_01“ (Rok\_Měsíc\_Den).

Není-li toto políčko zaškrtnuto, budou soubory uloženy přímo do složky určené v příkazu **Uložit do (Save in)**.

## Okno Sešití obrázku

Klepnutím na položku **Sešití (Stitch)** na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility zobrazíte okno **Sešití obrázku (Image Stitch)**.

Můžete skenovat levou a pravou polovinu položky, která je větší než sklo, a poté je spojit do jednoho obrázku. Skenovat lze položky až přibližně dvakrát větší, než je velikost skla.



- (1) Tlačítka pro nastavení a ovládání
- (2) Panel nástrojů
- (3) Oblast Zobrazení miniatur
- (4) Oblast náhledu

### ►►► Poznámka

- Zobrazené položky se liší podle vybraného zdroje a zobrazení.

### (1) Tlačítka pro nastavení a ovládání

#### Vybrat výstupní velikost (Select Output Size)

##### **B4 (B5 x 2)**

Samostatně skenuje levou a pravou polovinu položky formátu B4.

##### **A3 (A4 x 2)**

Samostatně skenuje levou a pravou polovinu položky formátu A3.

##### **11 x 17 (Letter x 2)**

Samostatně skenuje levou a pravou polovinu položky o dvojnásobné velikosti formátu Letter.

##### **Celé sklo x 2 (Full Platen x 2)**

Samostatně skenuje levou a pravou polovinu položky o dvojnásobné velikosti skla.

#### Směr skenování (Scan Direction)

##### **Skenovat zleva (Scan from Left)**

Zobrazí první naskenovaný obrázek na levé straně.

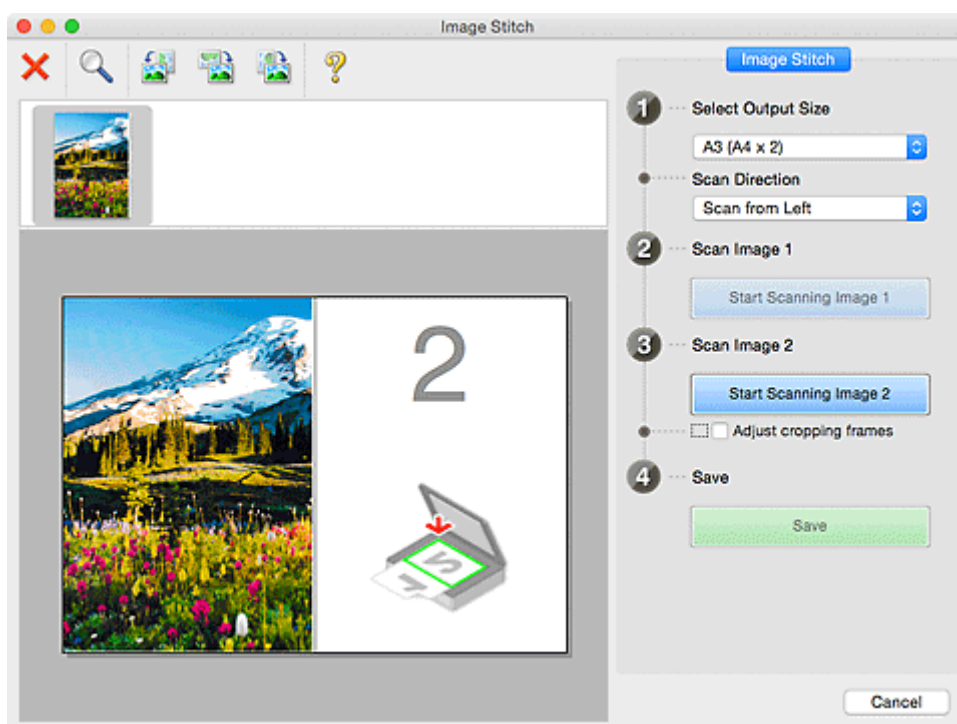
### Skenovat zprava (Scan from Right)

Zobrazí první naskenovaný obrázek na pravé straně.

### Skenování obrázku 1 (Scan Image 1)

#### Spustit skenování obrázku 1 (Start Scanning Image 1)

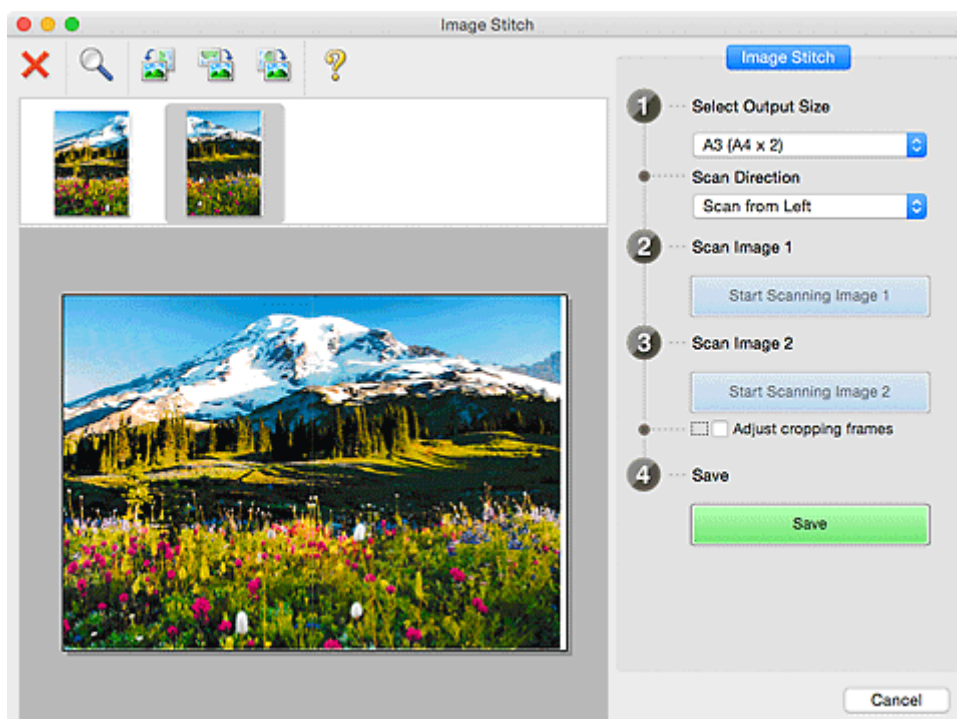
Naskenuje první položku.



### Skenování obrázku 2 (Scan Image 2)

#### Spustit skenování obrázku 2 (Start Scanning Image 2)

Naskenuje druhou položku.



### Upravit rámce pro ořiznutí (Adjust cropping frames)

Oblast skenování lze upravit v náhledu.



Jestliže není určena žádná oblast, uloží se obrázek o velikosti zvolené v nabídce **Vybrat výstupní velikost (Select Output Size)**. Je-li určena oblast, bude naskenován a uložen pouze obrázek v rámci pro oříznutí.

■ [Úpravy rámců pro oříznutí v okně Sešití obrázku](#)

#### **Uložit (Save)**

##### **Uložit (Save)**

Uloží dva naskenované obrázky jako jeden obrázek.

#### **Storno (Cancel)**

Zruší skenování **Sešití (Stitch)**.

## **(2) Panel nástrojů**

Podle potřeby můžete odstranit naskenované obrázky nebo upravit obrázky v náhledu.



##### **(Odstranit)**

Odstraní obrázek vybraný v oblasti zobrazení miniatur.



##### **(Zvětšit/zmenšit)**

Umožňuje zvětšit nebo zmenšit obrázek v náhledu.

Klepnutím levým tlačítkem myši na oblast náhledu zvětšíte zobrazený obrázek.

Přidržením klávesy Ctrl a klepnutím na oblast náhledu zobrazený obrázek zmenšíte.



##### **(Otočit doleva)**

Otočí obrázek náhledu o 90 stupňů proti směru otáčení hodinových ručiček.



##### **(Otočit o 180°)**

Otočí obrázek náhledu o 180 stupňů.



##### **(Otočit doprava)**

Otočí obrázek náhledu o 90 stupňů po směru otáčení hodinových ručiček.



##### **(Otevřít příručku)**

Otevře tuto stránku.

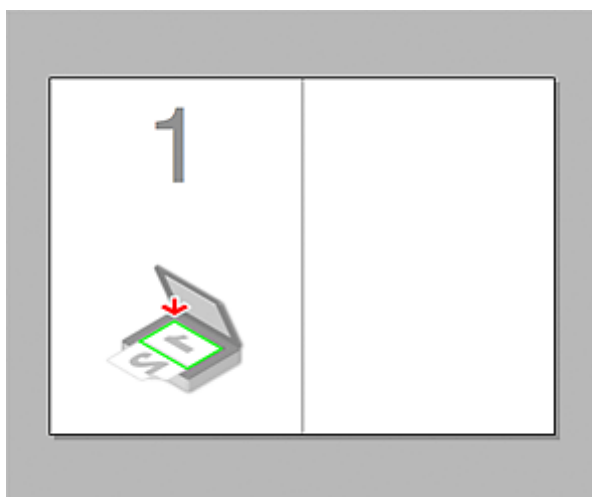
## **(3) Oblast Zobrazení miniatur**

Zobrazuje miniatury naskenovaných obrázků. Jestliže nenaskenujete žádnou položku, oblast bude prázdná.

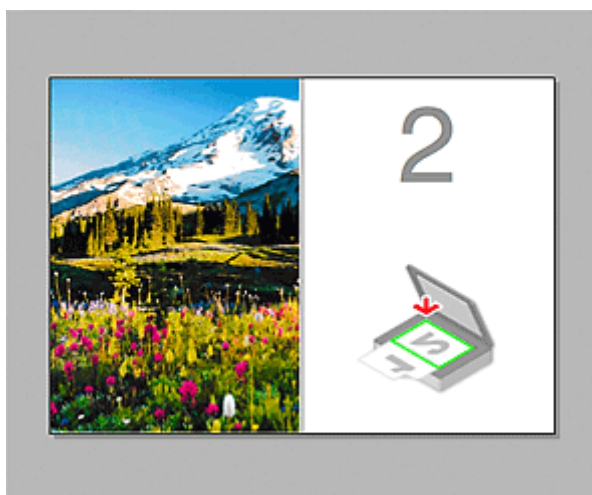
## **(4) Oblast náhledu**

Obsahuje naskenované obrázky. Podle potřeby můžete přetažením naskenovaného obrázku upravit rozvržení, nebo ověřit výsledky nastavení, která jste provedli v části „[\(1\) Tlačítka pro nastavení a ovládání](#)“.

Pokud nenaskenujete žádný obrázek:



Po naskenování první položky klepnutím na možnost Spustit skenování obrázku 1 (Start Scanning Image 1):



Obrázek se naskenuje ve směru uvedeném v nabídce **Směr skenování (Scan Direction)** a vedle něj se zobrazí číslo 2.

Po naskenování druhé položky klepnutím na možnost Spustit skenování obrázku 2 (Start Scanning Image 2):



Zobrazí se dva naskenované obrázky.

## Příbuzné téma

- [Skenování originálů větších než sklo \(Sešití obrázku\)](#)

## Používání ovladače skeneru

Při skenování je možné ovladač skeneru spustit z nejrůznějších aplikací.

Postup skenování naleznete v nápovědě pro systém Mac OS.

### »»» Poznámka

- Podrobnosti o postupu nastavení opravy obrazu a úpravy barev naleznete v tématu „[Opravy obrazu a nastavení barev](#)“.
- Informace o ovladači skeneru naleznete v tématu „[Obecné informace \(ovladač skeneru\)](#)“.
- Informace o ovladači skeneru naleznete v tématu „[Aktualizace ovladače skeneru](#)“.
- V [dialogovém okně Nastavení \(Ovladač\) \(Settings \(Driver\)\)](#) nástroje IJ Scan Utility můžete také zadat upřesňující nastavení skenování pomocí ovladače skeneru.

## Opravy obrazu a nastavení barev

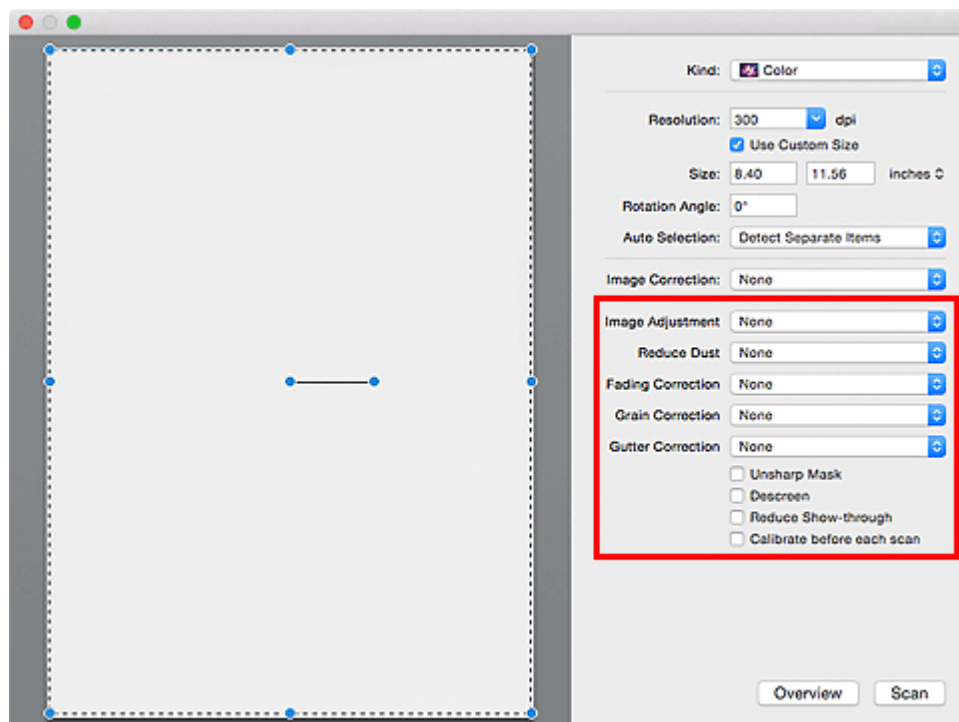
V ovladači skeneru můžete podle potřeby upravit obrazy nebo nastavit barvy.

### »»» Důležité

- Oprava obrazu či nastavení barev u položek se vzorky moaré, prachem či škrábanci nebo vybledlými barvami může negativně ovlivnit barevný odstín.
- Výsledky provedených oprav obrazu se na obrazovce pro zkušební tisk neprojeví.

### »»» Poznámka

- Obrazovky se mohou lišit v závislosti na aplikaci.
- Volitelná nastavení závisí na nastavení **Druh (Kind)**.
- Pokud použijete opravu obrazu nebo nastavení barev, může skenování trvat déle než obvykle.



### Nastavení obrazu (Image Adjustment)

Je-li vybrána možnost Nastavení obrazu, jas určené části obrazu je optimalizován. Obrazy lze upravovat na základě automaticky zjištěného nebo vybraného typu položky. Výsledek úpravy se projeví na celém obrazu.

#### Žádné (None)

Nastavení obrazu nebude provedeno.

#### Automaticky (Auto)

Umožňuje použití opravy obrazu s automatickým zjištěním typu položky. Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

#### Fotografie (Photo)

Použije úpravy obrazu vhodné pro fotografie.

#### Časopis (Magazine)

Použije úpravy obrazu vhodné pro časopisy.

#### Dokument (Document)

Aplikuje úpravy obrazu vhodné pro textové dokumenty.

## »»» Poznámka

- Není-li obraz dostatečně upraven při nastavení **Automaticky (Auto)**, vyberte typ položky.
- V důsledku použití funkce Nastavení obrazu se může barevný tón lišit od zdrojového obrazu. V takovém případě vyberte v nabídce **Nastavení obrazu (Image Adjustment)** možnost **Žádné (None)**.

### Zeslabit prach (Reduce Dust)

Na skenovaných fotografiích mohou být patrné bílé tečky od prachu nebo škrábance. Tato funkce slouží k omezení těchto šumů.

#### Žádné (None)

Nebude provedeno zeslabení prachu a škrábanců.

#### Nízký (Low)

Toto nastavení odstraní malé částičky prachu a škrábance. Může se stát, že větší na fotografii zůstanou.

#### Střední (Medium)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

#### Vysoký (High)

Toto nastavení odstraní velké částičky prachu a škrábance. Po použití této možnosti však může být odstraňování patrné a mohou být odstraněny také některé detaily obrázku.

## »»» Důležité

- Tato funkce není pro některé typy fotografií účinná.

## »»» Poznámka

- Při skenování tištěných materiálů doporučujeme použít možnost **Žádné (None)**.

### Oprava vyblednutí (Fading Correction)

Tato funkce se používá k opravě fotografií, které vybledly působením času nebo kvůli vyprchání barev. Vyprchání barev je úkaz, který vzniká po celé fotografii vlivem počasí nebo silného okolního zabarveného světla.

#### Žádné (None)

Oprava vyblednutí nebude provedena.

#### Nízký (Low)

Tuto možnost vyberte v případě, že chcete opravit slabé vyblednutí nebo vyprchání barev.

#### Střední (Medium)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

#### Vysoký (High)

Tuto možnost vyberte v případě, že chcete opravit rozsáhlé vyblednutí nebo vyprchání barev. Toto nastavení může ovlivnit tón obrazu.

## »»» Důležité

- Oprava nemusí být provedena správně v případě, že je oblast skenování příliš malá.
- Pokud v nabídce **Druh (Kind)** není vybrána možnost **Barva (Color)**, nastavení se nepoužije.

### Oprava zrnitosti (Grain Correction)

Pomocí této funkce lze snížit zrnitost fotografií pořízených vysoce citlivým filmem atd.

#### Žádné (None)

Zrnitost nebude snížena.

### Nízký (Low)

Tuto možnost vyberte v případě, že je fotografie mírně zrnitá.

### Střední (Medium)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

### Vysoký (High)

Tuto možnost vyberte v případě, že je fotografie výrazně zrnitá. Tato funkce může ovlivnit barevné přechody a ostrost obrazu.

## »»» Důležité

- Oprava nemusí být provedena správně v případě, že je oblast skenování příliš malá.

### Korekce ods. od hřb. (Gutter Correction)

Pomocí této funkce lze opravit stíny mezi stránkami, které se objevují při skenování otevřených brožur.

Nezřetelné nebo rozmazané řádky či text, které jsou způsobeny zakřivením stránek, nebudou opraveny.

### Žádné (None)

Stín podél vazby nebude opraven.

### Nízký (Low)

Vyberte tuto možnost, je-li úroveň efektu při nastavení na střední hodnotu příliš silná.

### Střední (Medium)

Toto nastavení se doporučuje v běžných případech.

### Vysoký (High)

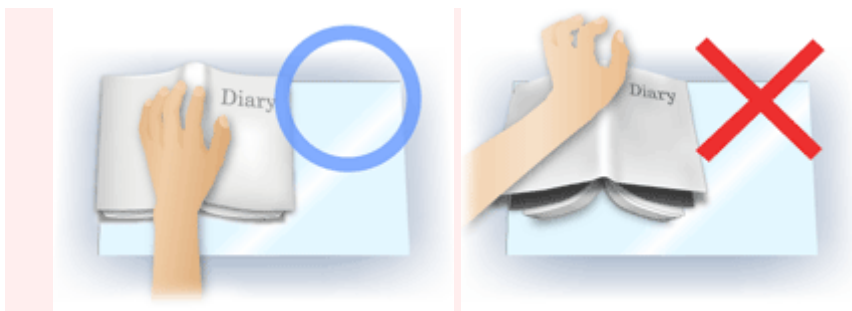
Vyberte tuto možnost, je-li úroveň efektu při nastavení na střední hodnotu příliš slabá.

## »»» Důležité

- Na sklo skeneru nepokládejte předměty, které váží 2,0 kg (4,4 libry) a více. Zároveň netlačte na položku silou větší než 2,0 kg (4,4 libry). Při silném tlaku může skener pracovat nesprávně, případně může dojít k rozbití skleněné desky.
- Položku zarovnejte s hranou skla. Pokud je položka vložena pootočená, opravy se neprovedou podle očekávání.



- V závislosti na položce se oprava nemusí správně použít. Pokud pozadí stránky není bílé, stíny nemusí být rozpoznány správně nebo nemusí být rozpoznány vůbec.
- Při skenování přitlačte hřbet knihy stejným tlakem jako při skenování náhledu. Nebude-li vazba zarovnaná, nedojde ke správnému použití opravy.



- Způsob umístění položky závisí na modelu a na tom, jakou položku skenujete.

### **Zaostřit s maskou (Unsharp Mask)**

Zvýrazňuje hranice a zvyšuje ostrost obrazu.

### **Funkce Descreen (Descreen)**

Potlačí vzory moaré.

Tištěný materiál se zobrazí jako soubor drobných teček. „Moaé“ je jev, při kterém se objeví nerovnoměrné přechody nebo proužky při skenování fotografií nebo obrázků vytištěných pomocí polotónového rastru.

### **»»» Důležité**

- Při aktivaci **Funkce Descreen (Descreen)** zakažte možnost **Zaostřit s maskou (Unsharp Mask)**. Pokud je zapnutá možnost **Zaostřit s maskou (Unsharp Mask)**, mohou některé efekty moaré zůstat neošetřeny.

### **»»» Poznámka**

- Pokud je zapnutá **Funkce Descreen (Descreen)**, skenování trvá déle než obvykle.

### **Snížit průhlednost (Reduce Show-through)**

Tato funkce slouží ke snížení průhlednosti oboustranných dokumentů nebo ke zesvětlení základní barvy dokumentů z recyklovaného papíru nebo jiného barevného papíru při skenování dokumentů.

### **»»» Důležité**

- Funkce **Snížit průhlednost (Reduce Show-through)** se aktivuje pouze v případě, kdy je v nabídce **Nastavení obrazu (Image Adjustment)** vybrána možnost **Dokument (Document)** nebo **Časopis (Magazine)**.

### **Kalibr. před každ. skenováním (Calibrate before each scan)**

Před každým zkušebním i běžným skenováním upraví kalibraci skeneru tak, aby byl zajištěn správný barevný tón skenovaných obrazů.

### **»»» Poznámka**

- Kalibrace může chvíli trvat (v závislosti na počítači).



## Obecné informace (ovladač skeneru)

Ovladač skeneru má následující omezení. Při používání ovladače skeneru mějte na paměti následující body.

### Omezení ovladače skeneru

- Pokud je počítač používán více uživateli nebo se odhlásíte a znovu přihlásíte, může se zobrazit zpráva, že je ovladač skeneru používán. V takovém případě odpojte kabel USB od počítače a znovu jej připojte.
- Skenování může být neúspěšné, pokud byl počítač aktivován z režimu spánku v okamžiku, kdy byl ovladač skeneru aktivní. V takovém případě proveďte tyto kroky a skenování opakujte.
  1. Vypněte zařízení.
  2. Ukončete ovladač skeneru, odpojte kabel USB od počítače a potom jej opět připojte.
  3. Zapněte zařízení.
- Nepřipojujte k jednomu počítači současně více skenerů nebo multifunkčních tiskáren s funkcí skeneru. Připojíte-li více skenerů, nemůžete skenovat z ovládacího panelu zařízení a při používání skenerů se mohou vyskytnout chyby.
- Pokud chcete použít síťový model, který připojíte k síti, zařízení nelze používat z více počítačů zároveň.
- Pokud chcete použít síťový model, který připojíte k síti, skenování trvá déle než obvykle.
- Před skenováním velkých obrazů ve vysokém rozlišení zkontrolujte, zda máte k dispozici odpovídající místo na disku. Například dokument formátu A4 naskenovaný plnobarevně s rozlišením 600 dpi vyžaduje minimálně 300 MB volného místa.
- V průběhu skenování nepřepínejte počítač do režimu spánku.

## Aktualizace ovladače skeneru

- Získání nejnovější verze ovladače skeneru
- Před instalací ovladače skeneru
- Instalace ovladače skeneru

## Získání nejnovější verze ovladače skeneru

Některé problémy, ke kterým dochází, může vyřešit upgrade aktuálního ovladače skeneru na nejnovější verzi.

Chcete-li získat ovladač skeneru, z našich webových stránek stáhněte ovladač skeneru pro používaný model.

### Důležité

- Ovladač skeneru je ke stažení zdarma. Budou nicméně účtovány případné poplatky za připojení k Internetu.

### Příbuzné téma

- [Před instalací ovladače skeneru](#)
- [Instalace ovladače skeneru](#)

## Před instalací ovladače skeneru

Před instalací ovladače skeneru projděte následující body. Tyto body projděte také v případě, že ovladač skeneru nelze nainstalovat.

### Stav zařízení

- Pokud je zařízení připojeno k počítači kabelem USB, odpojte kabel USB od počítače.

### Nastavení počítače

- Ukončete všechny spuštěné aplikace.
- Přihlaste se jako správce počítače. Budete vyzváni k zadání jména a hesla uživatele s oprávněním správce. Pokud v systému Mac OS X využíváte více uživatelských účtů, přihlaste se k účtu správce, kterého jste vytvořili jako prvního.

### »»» Důležité

- Pokud jste po instalaci ovladače skeneru nainstalovali jeho starší verzi, nemusí ovladač skeneru fungovat správně. V takovém případě nainstalujte novější verzi ovladače skeneru.

### »»» Poznámka

- Pokud se chystáte nainstalovat více verzí ovladače skeneru, nainstalujte nejprve starší verzi ovladače skeneru.

## Příbuzné téma

- [Získání nejnovější verze ovladače skeneru](#)
- [Instalace ovladače skeneru](#)

# Instalace ovladače skeneru

Nejnovější verzi ovladače skeneru lze stáhnout na našem webu v síti Internet.

Stažený ovladač skeneru nainstalujete následujícím postupem.

## 1. Připojte disk.

Poklepejte na stažený soubor s bitovou kopií disku.

Po rozbalení souboru se disk připojí.

## 2. Spustíte instalační program.

Na rozbaleném disku poklepejte na soubor „.pkg“.

Spustí se instalace.

## 3. Nainstalujte ovladač.

Při instalaci postupujte podle pokynů.

Pokud se otevře obrazovka s licenční smlouvou, přečtěte si uvedené podmínky a klepněte na možnost **Pokračovat (Continue)**. Pokud s licenční smlouvou nesouhlasíte, nemůžete tento software instalovat.

V případě otevření obrazovky pro ověření zadejte jméno a heslo správce a klepněte na možnost **Nainstalovat software (Install Software)**.

## 4. Dokončete instalaci.

Ovladač skeneru je nainstalován.

Nastavte síťové prostředí, pokud máte více než jeden skener nebo pokud máte síťový model a změnili jste připojení z připojení pomocí USB na síťové připojení.

Postup nastavení naleznete v tématu „[Nastavení skenování prostřednictvím sítě](#)“.

## »»» Důležité

- Pokud během instalace klepnete na možnost **Zpět (Go Back)**, instalace může selhat. V takovém případě vyberte v nabídce **Instalátor (Installer)** možnost **Ukončit Instalátor (Quit Installer)**, instalátor tak ukončete a instalaci spustíte znovu.
- Ovladač skeneru je ke stažení zdarma. Budou nicméně účtovány případné poplatky za připojení k Internetu.

## Příbuzné téma

- [Získání nejnovější verze ovladače skeneru](#)
- [Před instalací ovladače skeneru](#)

## Tipy ke skenování

- Rozlišení
- Formáty dat


## Rozlišení

Naskenovaný obraz představuje matici bodů, ve které je uložena informace o jejich jasu a barvě. Hustota těchto bodů se označuje jako „rozlišení“ a určuje množství detailů, které obrázek obsahuje. Jednotkou rozlišení je dpi (dots per inch). Dpi je počet bodů na úsečce o délce 2,5 cm (1 palce).

Větší rozlišení (hodnota) znamená více detailů v obrázku, menší rozlišení (hodnota) méně detailů.



### Nastavení rozlišení

Rozlišení můžete upravit v nabídce **Rozlišení (Resolution)** na kartě  (Skenování z počítače) v dialogovém okně Nastavení.

### Vhodné nastavení rozlišení

Nastavte rozlišení tak, aby odpovídalo použití naskenovaného obrazu.

Typ položky	Použití	Barevný režim	Vhodné rozlišení
Barevná fotografie	Kopírování (Tisk)	Barevně	300 dpi
	Vytvoření pohlednice	Barevně	300 dpi
	Uložení do počítače	Barevně	300 dpi
	Použití na webu nebo připojení k e-mailu	Barevně	150 dpi
Černobílá fotografie	Uložení do počítače	Stupně šedi	300 dpi
	Použití na webu nebo připojení k e-mailu	Stupně šedi	150 dpi
Textový dokument (dokument nebo časopis)	Kopírování	Barevně, stupně šedi nebo černobíle	300 dpi
	Připojení k e-mailu	Barevně, stupně šedi nebo černobíle	150 dpi
	Skenování textu pomocí OCR	Barevně nebo ve stupních šedi	300 dpi

#### »»» Důležité

- Při dvojnásobném rozlišení se datová velikost naskenovaného obrázku zvýší čtyřikrát. Pokud je soubor příliš velký, jeho zpracování se výrazně zpomaluje a mohou nastat potíže, například s nedostatkem paměti. Nastavte minimální rozlišení, které odpovídá použití naskenovaného obrazu.

#### »»» Poznámka

- Pokud budete chtít naskenovaný obrázek před tiskem zvětšit, použijte při skenování vyšší rozlišení, než jaké je doporučeno výše.

# Formáty dat

Při ukládání naskenovaných souborů lze zvolit formát dat. Vhodnost formátu dat je třeba volit podle toho, jak a v které aplikaci bude obrázek použit.

Dostupné formáty dat se liší dle aplikace a operačního systému (Windows nebo Mac OS).

Zde jsou uvedeny vlastnosti jednotlivých formátů dat obrázku.

## **PNG (standardní přípona souborů: .png)**

Formát dat často využívaný na webových stránkách.

Formát PNG je vhodný pro úpravy uložených obrazů.

## **JPEG (standardní přípona souborů: .jpg)**

Formát dat často používaný na webových stránkách a u obrázků pořízených digitálním fotoaparátem.

Vlastností formátu JPEG je vysoký kompresní poměr. Při každém uložení obrazů ve formátu JPEG se lehce sníží jejich kvalita a obrazy není možné vrátit do původního stavu.

Formát JPEG není k dispozici pro černobílé obrazy.

## **TIFF (standardní přípona souborů: .tif)**

Formát dat s poměrně vysokou kompatibilitou mezi různými počítači a aplikacemi.

Formát TIFF je vhodný pro úpravy uložených obrazů.

## **»»» Poznámka**

- Některé soubory formátu TIFF však kompatibilní nejsou.
- Program IJ Scan Utility podporuje následující typy formátů TIFF.
  - Nekomprimované černobílé binární soubory
  - Nekomprimované soubory barevného prostoru RGB (8 bitů na každou barvu)
  - Nekomprimované soubory ve stupních šedi

## **PDF (standardní přípona souborů: .pdf)**

Formát dat elektronických dokumentů vyvinutý společností Adobe Systems Incorporated.

Lze jej použít v různých počítačích a operačních systémech. Podle potřeby lze vkládat také písma, díky čemuž si mohou lidé v různém prostředí soubory vyměňovat bez povšimnutí jakýchkoli rozdílů.



## Umístění originálů (skenování z počítače)

Informace o umístění položek na sklo skeneru nebo tiskárny. Položky umístěte správně podle typu skenované položky. V opačném případě se položky nemusí naskenovat správně.

### »»» Důležité

- Nepokládejte žádné předměty na kryt dokumentu. Při otevírání krytu dokumentů mohou do skeneru nebo tiskárny zapadnout předměty a způsobit tak poškození.
- Během skenování musí být kryt dokumentu zavřený.

## Umístění položek

Chcete-li umožnit zjistit typ nebo velikost předlohy automaticky, umístějte je tak, jak je popsáno níže.

### »»» Důležité

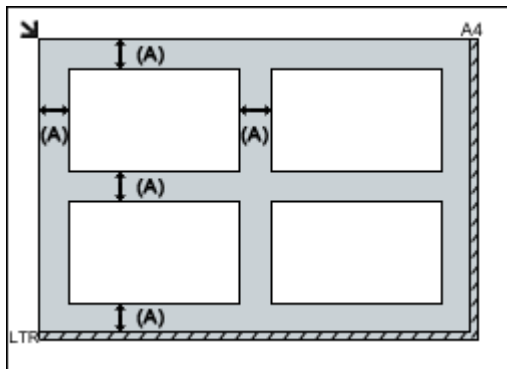
- Při skenování pomocí zadání velikosti papíru v nástroji IJ Scan Utility nebo ovladači skeneru srovnajte horní roh položky s rohem u šipky na skle (značky pro zarovnání).
- Fotografie oříznuté do nejružnějších tvarů a čtvercové položky se stranou menší než 3 cm (1,2 palce) nelze při skenování přesně oříznout.
- Reflexní štítky na discích nemusí být naskenovány podle vašeho očekávání.
- Při skenování prostřednictvím ovladače skeneru se mohou výsledky lišit. V takovém případě upravte rámeček pro oříznutí (pole výběru) ručně.

Fotografie, pohlednice, vizitky nebo disky BD/DVD/CD	Časopisy, noviny nebo dokumenty
<div data-bbox="220 1099 724 1223"></div> <p data-bbox="188 1272 466 1303"><b>Umístění jedné položky:</b></p> <p data-bbox="188 1321 782 1491">Umístěte položku na sklo skenovanou stranou dolů tak, aby mezi okrajem (oblastí se šikmými proužky) skla a okrajem položky zůstala mezera alespoň 1 cm (0,4 palce). Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat.</p> <div data-bbox="188 1509 697 1879"></div> <div data-bbox="188 1899 373 1935"><b>»»» Důležité</b></div> <ul data-bbox="212 1953 815 2051" style="list-style-type: none"><li>• Velké předlohy (například fotografie formátu A4), které nelze umístit dále od okraje nebo šipky (značky pro zarovnání) na skle, je možné uložit jako soubor PDF.</li></ul>	<div data-bbox="927 1099 1307 1223"></div> <p data-bbox="841 1261 1417 1395">Umístěte předlohu na sklo lícem dolů a zarovnejte její horní roh do rohu skla označeného šipkou (značkou pro zarovnání). Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat.</p> <div data-bbox="841 1413 1350 1783"></div> <div data-bbox="841 1803 1026 1839"><b>»»» Důležité</b></div> <ul data-bbox="865 1856 1417 1993" style="list-style-type: none"><li>• Podrobnosti o částech, po kterých lze položky naskenovat, najdete v tématu „Vkládání originálů“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky příručky <i>Příručka online</i>.</li></ul>

Chcete-li je uložit v jiném formátu než ve formátu PDF, upřesněte při skenování datový formát.

#### Umístění více položek:

Předlohy umístěte alespoň 1 cm (0,4 palce) od okrajů (oblast se šikmými proužky) skla a stejnou vzdálenost nechte i mezi položkami. Části umístěné do šrafované oblasti nelze skenovat.



(A) více než 1 cm (0,4 palce)

#### »» Poznámka

- V nástroji IJ Scan Utility lze umístit až 12 položek.
- Pozice pootočených položek (do 10 stupňů) jsou upraveny automaticky.

## Nastavení skenování prostřednictvím sítě

Skener nebo tiskárnu můžete připojit k síti a sdílet je mezi více počítači nebo skenovat obrazy do určeného počítače.

### »»» Důležité

- Současně nemůže skenovat více uživatelů.
- Pokud chcete skenovat v síti, povolte službu Bonjour pro váš skener nebo tiskárnu.

### »»» Poznámka

- Nejprve dokončete nastavení sítě skeneru nebo tiskárny podle pokynů na webové stránce.
- V případě síťového připojení skenování trvá déle než v případě připojení kabelem USB.

## Nastavení pro skenování pomocí programu IJ Scan Utility

Na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility vyberte skener nebo tiskárnu připojenou k síti.

1. [Spustíte nástroj IJ Scan Utility.](#)
2. V nabídce **Název produktu (Product Name)** vyberte položku „Canon XXX series Network“ (kde „XXX“ je název modelu).

Podle potřeby můžete skenovat prostřednictvím síťového připojení.

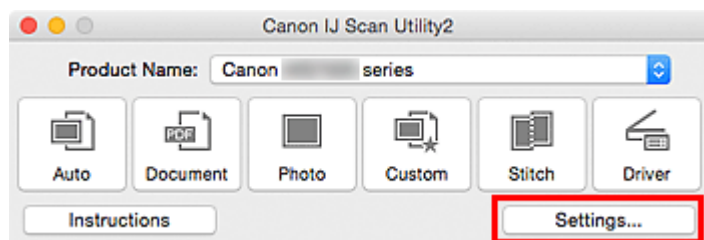
### »»» Poznámka

- Pokud skenování nelze spustit, ujistěte se, že jste na [obrazovce pro výběr sítě](#) vybrali správný skener nebo tiskárnu.

## Nastavení pro skenování pomocí ovládacího panelu

Skenování pomocí ovládacího panelu můžete nastavit.

1. [Spustíte nástroj IJ Scan Utility.](#)
2. Klepněte na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**.



Otevře se [dialogové okno Nastavení](#).

3. Klepněte na kartu  (Obecné nastavení).

Otevře se dialogové okno **Nastavení (Obecné nastavení) (Settings (General Settings))**.

4. V nabídce **Název produktu (Product Name)** zvolte položku s výrazem „Sít“ uvedeným za názvem produktu a klepněte na možnost **Výběr (Select)**, která se zobrazí na pravé straně.

Otevře se [obrazovka pro výběr sítě](#).

5. Klepněte na možnost **Nastavení skenování z ovládacího panelu (Scan-from-Operation-Panel Settings)**.

Zobrazí se obrazovka Nastavení skenování z ovládacího panelu.

6. Vyberte váš skener nebo tiskárnu v nabídce **Skenery (Scanners)** a klepněte na možnost **OK**.

7. Vraťte se na obrazovku pro výběr sítě a klepněte na možnost **OK**.

Znovu se zobrazí hlavní obrazovka nástroje IJ Scan Utility. Nyní můžete skenovat z ovládacího panelu.

## »»» Poznámka

- Pokud se název služby Bonjour u skeneru nebo tiskárny nezobrazí nebo jej nelze vybrat, zkontrolujte následující, klepnutím na možnost **OK** obrazovku zavřete, poté ji znovu otevřete a pokus s výběrem opakujte.

- Ovladač skeneru je nainstalován
- Nastavení sítě skeneru nebo tiskárny je po instalaci ovladače tiskárny dokončeno
- Síťová komunikace mezi skenerem nebo tiskárnou a počítačem je povolena

Pokud se skener nebo tiskárna nezobrazí ani nyní, prostudujte si informace v tématu „Potíže se síťovou komunikací“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

## Skenování z ovládacího panelu

- Předávání naskenovaných dat do počítače pomocí ovládacího panelu 📄Základy
- Připojení naskenovaných dat k e-mailu pomocí ovládacího panelu
- Položky nastavení pro skenování pomocí ovládacího panelu
- Nastavení ovládacího panelu pomocí nástroje IJ Scan Utility (systém Windows)
- Nastavení ovládacího panelu pomocí nástroje IJ Scan Utility (systém Mac OS)

# Předávání naskenovaných dat do počítače pomocí ovládacího panelu

Před předáním naskenovaných dat do počítače ověřte splnění těchto podmínek:

- **Ovladače MP Drivers jsou nainstalovány (systém Windows).**

Pokud ovladače MP Drivers ještě nejsou nainstalovány, nainstalujte ovladače MP Drivers z instalačního disku CD-ROM nebo z webu Canon.

- **Ovladač skeneru je nainstalován (systém Mac OS).**

Pokud ovladač skeneru zatím nainstalován není, nainstalujte ovladač skeneru z webu Canon.

- **Zařízení je správně připojeno k počítači.**

Ujistěte se, že je zařízení správně připojeno k počítači.

Kabel USB nepřipojujte ani neodpojujte, je-li zařízení v provozu, nebo je-li počítač v pohotovostním nebo úsporném režimu.

Při skenování prostřednictvím připojení k síti zkontrolujte, zda byla zadána požadovaná nastavení.

- V systému Windows:

■ [Nastavení skenování prostřednictvím sítě](#)

- V systému Mac OS:

■ [Nastavení skenování prostřednictvím sítě](#)

- **V aplikaci Canon IJ Scan Utility je zadán cíl a název souboru.**

V aplikaci Canon IJ Scan Utility můžete zadat cíl a název souboru. Další informace o nastavení nástroje Canon IJ Scan Utility:


- V systému Windows:

■ [Dialogové okno Nastavení](#)

- V systému Mac OS:

■ [Dialogové okno Nastavení](#)

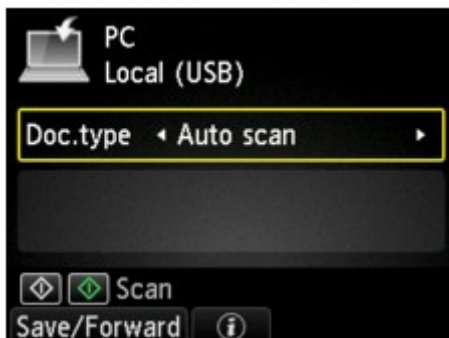
1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Skenovat (Scan).**

■ [LCD a ovládací panel](#)

**Pokud předáváte data do počítače připojeného kabelem USB:**

Zobrazí se pohotovostní obrazovka skenování.



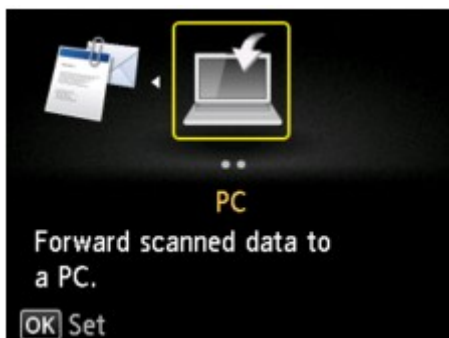
Pokračujte krokem 3.

### »»» Poznámka

- Pokud se otevře obrazovka pro výběr místa uložení dat, vyberte možnost **Počítač (PC)**, stiskněte tlačítko **OK**, vyberte možnost **Místní (USB) (Local (USB))** a stiskněte tlačítko **OK**. Zobrazí se pohotovostní obrazovka skenování.

**Pokud předáváte data do počítače připojeného k síti:**

Zobrazí se obrazovka pro výběr možností uložení dat.



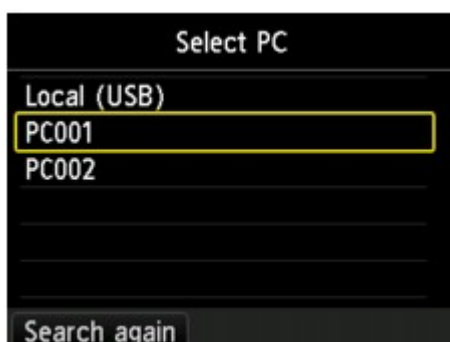
### »»» Poznámka

- Pokud se na displeji LCD zobrazí pohotovostní obrazovka skenování pro předání dat do počítače připojeného přes rozhraní USB, stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** zobrazíte obrazovku pro výběr cíle dat k uložení.

Počítač, do kterého chcete naskenovaná data předávat, vyberte následujícím způsobem.



1. Vyberte možnost **Počítač (PC)** a stiskněte tlačítko **OK**.
2. Pomocí tlačítka **▲▼** vyberte počítač, do kterého chcete předávat naskenovaná data a stiskněte tlačítko **OK**.



Zobrazí se pohotovostní obrazovka skenování.

## »»» Poznámka

- Pokud na obrazovce **Vybrat počítač (Select PC)** vyberete možnost **Místní (USB) (Local (USB))**, budou data předána do počítače připojeného kabelem USB.
- Předáváte-li naskenovaná data do počítače pomocí protokolu WSD (jeden ze síťových protokolů podporovaných v systémech Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 a Windows Vista), vyberte pro položku **Nast. sken. WSD z tohoto zař. (WSD scan from this device)** v nabídce **Nastavení WSD (WSD setting)** v nastavení **Jiná nastavení (Other settings)** v **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** na obrazovce **Nastavení zařízení (Device settings)** možnost **Povolit (Enable)**.

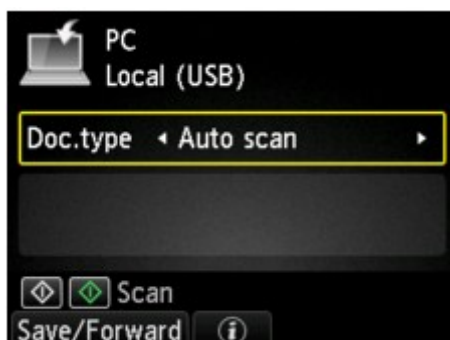
■ [Nastavení WSD \(WSD setting\)](#)

Pokud stisknete levé tlačítko **Funkce (Function)**, zařízení znovu zahájí vyhledávání připojených počítačů.

3. Pomocí tlačítek ◀ a ▶ vyberte typ dokumentu.

## »»» Poznámka

- Pokud předáváte naskenovaná data do počítače pomocí protokolu WSD, nelze typ dokumentu vybrat.



### Auto skenování (Auto scan)

Zařízení automaticky rozpozná typ originálu a předá obrázek v optimalizované velikosti, rozlišení a formátu dat.

## »»» Důležité

- Originály vkládejte správným způsobem v závislosti na jejich typu. V opačném případě nemusí být některé originály naskenovány správně.

Další informace o vkládání originálu:

■ [Vkládání originálů](#)

- Skenovat lze následující položky:

Fotografie, pohlednice, vizitky, časopisy, noviny, dokumenty a disky BD, DVD nebo CD.

- Následující nelze skenovat správně.

- Fotografie formátu A4.
- Dokumenty menší než 127 x 178 mm (5 x 7 palců), například stránky brožury s odříznutým hřebenem.
- Originály na tenkém bílém papíře.
- Dlouhé a úzké originály (například panoramatické fotografie).



## Dokument (Document)

Naskenuje originál umístěný na skleněné desce jako dokument s použitím nastavení uvedeného v části **Nastav. sken. (Scan settings)**.

## Fotografie (Photo)

Naskenuje originál umístěný na skleněné desce jako fotografie s použitím nastavení uvedeného v části **Nastav. sken. (Scan settings)**.

4. Chcete-li nastavení upravit podle potřeby, stiskněte pravé tlačítko **Funkce (Function)**.

■ [Položky nastavení pro skenování pomocí ovládacího panelu](#)

5. [Položte originál na skleněnou desku.](#)

### »»» Poznámka

- Stisknutím prostředního tlačítka **Funkce (Function)** zkontrolujte postup vložení originálu.

6. Chcete-li skenovat barevně, stiskněte tlačítko **Barevný (Color)**. Chcete-li skenovat černobíle, stiskněte tlačítko **Černý (Black)**.

### »»» Poznámka

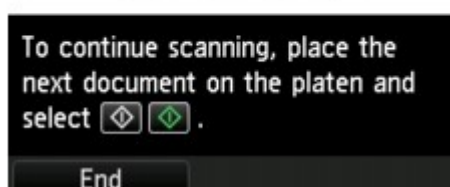
- Předáváte-li naskenovaná data do počítače pomocí protokolu WSD, stiskněte tlačítko **Barevný (Color)**.

- Pokud na obrazovce nastavení skenování vyberete jako možnost **Formát (Format)** hodnotu **JPEG** nebo **TIFF**:

Zařízení zahájí skenování a naskenovaná data jsou předána do počítače.

- Pokud na obrazovce nastavení skenování vyberete v části **Formát (Format)** možnost **PDF** nebo **Kompaktní PDF (Compact PDF)**:

Po dokončení skenování se zobrazí potvrzovací obrazovka s otázkou, zda chcete pokračovat ve skenování.



Pokud pokračujete ve skenování, vložte na skleněnou desku další originál a spusťte skenování.

Pokud již nebudete pokračovat ve skenování, stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)**.

Naskenovaná data jsou předána do počítače.

Naskenovaná data jsou předána do počítače podle nastavení zadaných v aplikaci Canon IJ Scan Utility.

Po dokončení skenování odeberte originál ze skleněné desky.

## Důležité

- Pokud nejste spokojeni s výsledkem skenování pomocí funkce **Auto skenování (Auto scan)**, vyberte možnost **Dokument (Document)** nebo **Fotografie (Photo)** podle originálu v kroku 3 a zadejte velikost skenovaného obrazu nebo další nastavení v kroku 4.

## **Pokud se otevře okno pro výběr programu (systém Windows):**

- **V systému Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 nebo Windows Vista:**

Po stisknutí tlačítka **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)** se může zobrazit obrazovka pro výběr programu. V tomto případě vyberte aplikaci **Canon IJ Scan Utility** a klepněte na tlačítko **OK**.

- **V systému Windows XP:**

Po prvním stisknutí tlačítka **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)** se může zobrazit obrazovka pro výběr programu. V takovém případě zvolte jako požadovanou aplikaci **Canon IJ Scan Utility**, vyberte možnost **Pro tuto akci vždy použít tento program (Always use this program for this action)** a klepněte na tlačítko **OK**. Příště se aplikace Canon IJ Scan Utility spustí automaticky.

## **Pokud chcete skenovat originály s upřesněným nastavením nebo chcete upravit nebo vytisknout naskenované obrázky, postupujte takto:**

Pokud skenujete originály z počítače pomocí aplikace My Image Garden, můžete v aplikaci My Image Garden naskenované obrázky upravit například pomocí optimalizace nebo ořiznutí.

Můžete také upravit nebo vytisknout naskenované obrázky pomocí kompatibilního aplikačního softwaru, který umožňuje jejich lepší využití.

 Skenování fotografií a dokumentů

## Poznámka

- V systému Windows:
  - Ke skenování originálů pomocí tohoto zařízení můžete použít software kompatibilní s ovladači WIA a nabídku Ovládací panely (pouze v systému Windows XP).  
Podrobné informace:
    - Další metody skenování
  - Podrobnosti o převodu skenovaného dokumentu na text:
    - Vyjmutí textu z naskenovaných obrazů (OCR)

# Připojení naskenovaných dat k e-mailu pomocí ovládacího panelu

Před připojením naskenovaných dat k e-mailu zkontrolujte, zda jsou splněny tyto podmínky:

- **Ovladače MP Drivers jsou nainstalovány (systém Windows).**

Pokud ovladače MP Drivers ještě nejsou nainstalovány, nainstalujte ovladače MP Drivers z instalačního disku CD-ROM nebo z webu Canon.

- **Ovladač skeneru je nainstalován (systém Mac OS).**

Pokud ovladač skeneru zatím nainstalován není, nainstalujte ovladač skeneru z webu Canon.

- **Zařízení je správně připojeno k počítači.**

Ujistěte se, že je zařízení správně připojeno k počítači.

Kabel USB nepřipojujte ani neodpojujte, je-li zařízení v provozu, nebo je-li počítač v pohotovostním nebo úsporném režimu.

Při skenování prostřednictvím připojení k síti zkontrolujte, zda byla zadána požadovaná nastavení.

- V systému Windows:

■ [Nastavení skenování prostřednictvím sítě](#)

- V systému Mac OS:

■ [Nastavení skenování prostřednictvím sítě](#)

- **V aplikaci Canon IJ Scan Utility je zadán poštovní software a název souboru.**

V aplikaci Canon IJ Scan Utility můžete zadat cíl a název souboru. Další informace o nastavení nástroje Canon IJ Scan Utility:


- V systému Windows:

■ [Dialogové okno Nastavení](#)

- V systému Mac OS:

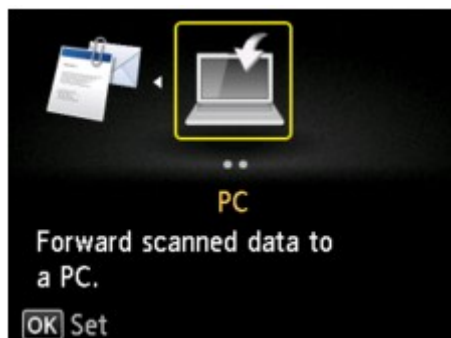
■ [Dialogové okno Nastavení](#)

1. [Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.](#)

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Skenovat (Scan).**

■ [LCD a ovládací panel](#)

Zobrazí se obrazovka pro výběr možností uložení dat.



## »»» Poznámka

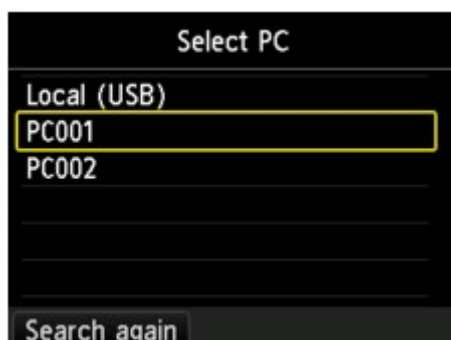
- Pokud se na displeji LCD zobrazí pohotovostní obrazovka skenování pro předání dat do počítače připojeného přes rozhraní USB, stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** zobrazíte obrazovku pro výběr cíle dat k uložení.



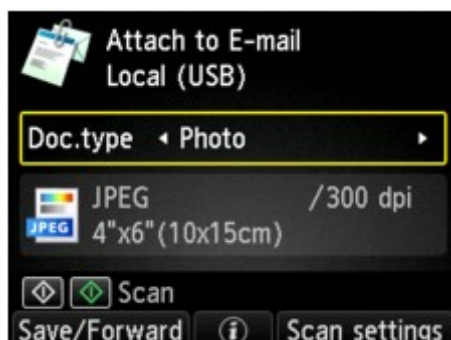
3. Vyberte možnost **Připojit k e-mailu (Attach to E-mail)** a stiskněte tlačítko **OK**.

4. Pomocí tlačítka **▲▼** vyberte počítač, do kterého chcete předávat naskenovaná data a stiskněte tlačítko **OK**.

Vyberte možnost **Místní (USB) (Local (USB))**, pokud je počítač připojen kabelem USB, nebo vyberte počítač, do kterého chcete předat naskenovaná data, pokud je počítač připojen v síti.



Zobrazí se pohotovostní obrazovka skenování.



5. Pomocí tlačítek **◀** a **▶** vyberte typ dokumentu.

### Auto skenování (Auto scan)

Zařízení automaticky rozpozná typ originálu a předá obrázek v optimalizované velikosti, rozlišení a formátu dat.

## »»» Důležité

- Originály vkládejte správným způsobem v závislosti na jejich typu. V opačném případě nemusí být některé originály naskenovány správně.

Další informace o vkládání originálu:

#### ■ [Vkládání originálů](#)

- Skenovat lze následující položky:

Fotografie, pohlednice, vizitky, časopisy, noviny, dokumenty a disky BD, DVD nebo CD.

- Následující nelze skenovat správně.

- Fotografie formátu A4.
- Dokumenty menší než 127 x 178 mm (5 x 7 palců), například stránky brožury s odříznutým hřebenem.
- Originály na tenkém bílém papíře.
- Dlouhé a úzké originály (například panoramatické fotografie).

#### Dokument (Document)

Naskenuje originál umístěný na skleněné desce jako dokument s použitím nastavení uvedeného v části **Nastav. sken. (Scan settings)**.

#### Fotografie (Photo)

Naskenuje originál umístěný na skleněné desce jako fotografie s použitím nastavení uvedeného v části **Nastav. sken. (Scan settings)**.

6. Chcete-li nastavení podle potřeby upravit, stiskněte pravé tlačítko **Funkce (Function)**.

■ [Položky nastavení pro skenování pomocí ovládacího panelu](#)

7. [Položte originál na skleněnou desku.](#)

#### »»» Poznámka

- Stisknutím prostředního tlačítka **Funkce (Function)** zkontrolujte postup vložení originálu.

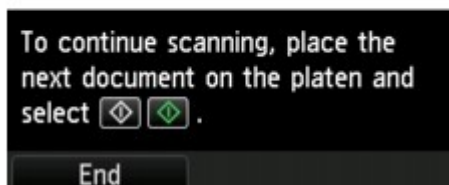
8. Chcete-li skenovat barevně, stiskněte tlačítko **Barevný (Color)**. Chcete-li skenovat černobíle, stiskněte tlačítko **Černý (Black)**.

- Pokud na obrazovce nastavení skenování vyberete jako možnost **Formát (Format)** hodnotu **JPEG**:

Zařízení zahájí skenování a skenovaná data budou předána do počítače a připojena k e-mailu.

- Pokud na obrazovce nastavení skenování vyberete jako možnost **Formát (Format)** hodnotu **PDF** nebo **Kompaktní PDF (Compact PDF)**:

Po dokončení skenování se zobrazí potvrzovací obrazovka s otázkou, zda chcete pokračovat ve skenování.



Pokud pokračujete ve skenování, vložte na skleněnou desku další originál a spusťte skenování.

Pokud již nebudete pokračovat ve skenování, stiskněte levé tlačítko **Funkce (Function)**. Naskenovaná data jsou předána do počítače a připojena k e-mailu.

Naskenovaná data jsou předána do počítače a připojena k e-mailu podle nastavení zadaných v aplikaci Canon IJ Scan Utility.

Nastavení a postup odeslání e-mailu naleznete v příručce poštovního softwaru.

Po dokončení skenování odeberte originál ze skleněné desky.

### »» Důležité

- Pokud nejste spokojeni s výsledkem skenování pomocí funkce **Auto skenování (Auto scan)**, vyberte možnost **Document** nebo **Photo** podle originálu v kroku 5 a zadejte velikost skenovaného obrazu nebo další nastavení v kroku 6.

## Pokud se otevře okno pro výběr programu (systém Windows):

- **V systému Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 nebo Windows Vista:**

Po stisknutí tlačítka **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)** se může zobrazit obrazovka pro výběr programu. V tomto případě vyberte aplikaci **Canon IJ Scan Utility** a klepněte na tlačítko **OK**.

- **V systému Windows XP:**






Po prvním stisknutí tlačítka **Barevný (Color)** nebo **Černý (Black)** se může zobrazit obrazovka pro výběr programu. V takovém případě zvolte jako požadovanou aplikaci **Canon IJ Scan Utility**, vyberte možnost **Pro tuto akci vždy použít tento program (Always use this program for this action)** a klepněte na tlačítko **OK**. Příště se aplikace Canon IJ Scan Utility spustí automaticky.

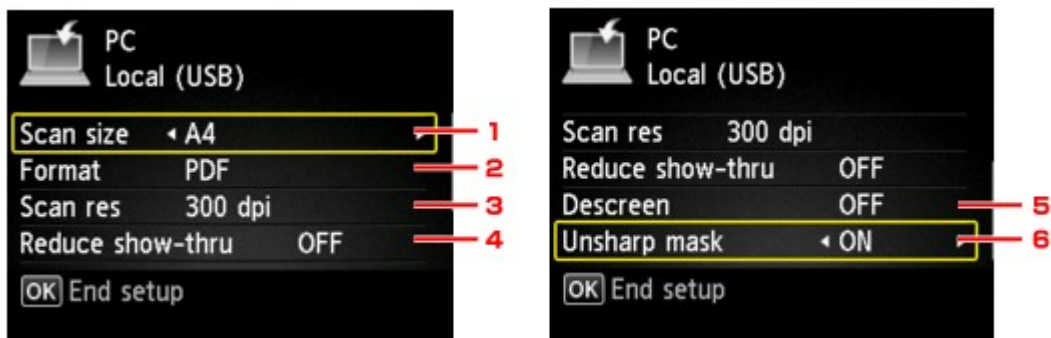
## Položky nastavení pro skenování pomocí ovládacího panelu

Některá nastavení skenování, například velikost skenování, rozlišení nebo formát dat, můžete změnit.

Když je zobrazena pohotovostní obrazovka skenování, stisknutím pravého tlačítka **Funkce (Function)** vyberte položku nastavení. Pomocí tlačítka ▲▼ vyberte položku nastavení, pomocí tlačítka ◀▶ zadejte nastavení a nakonec stiskněte tlačítko **OK**.

### ►►► Poznámka

- Nastavení skenování nelze zadat za následujících podmínek:
  - Je-li v části **Typ dok. (Doc.type)** vybrána možnost **Auto skenování (Auto scan)** k předání naskenovaných dat do počítače.
  - Pokud předáváte naskenovaná data do počítače pomocí protokolu WSD (jeden ze síťových protokolů podporovaných v systémech Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 a Windows Vista)
- Některé položky nastavení nelze vybrat v kombinaci s jinými položkami, např. s vybranou možností **Typ dok. (Doc.type)** nebo s nabídkou skenování na obrazovce pro výběr cílového umístění dat. Pokud nelze vybranou kombinaci nastavení použít, na displeji LCD se zobrazí **Detaily chyby (Error details)** a jako položka nastavení se zobrazí ikona . V takovém případě zprávu potvrďte stisknutím levého tlačítka **Funkce (Function)** a upravte nastavení.
- Zadaná nastavení skenování, např. velikost skenování, rozlišení nebo formát dat, zůstanou zachována i po vypnutí zařízení.
- Pokud zahájíte skenování v nabídce skenování, která není s vybraným nastavením k dispozici, zobrazí se na displeji LCD zpráva **Tato funkce není k dispozici s aktuálním nastavením. (The specified function is not available with current settings.)**. Upravte nastavení podle pokynů na obrazovce.
- Pokud předáváte naskenovaná data do počítače nebo připojujete data k e-mailu, můžete pomocí aplikace Canon IJ Scan Utility zadat cíl a název souboru.
  - V systému Windows:  
 [Dialogové okno Nastavení](#)
  - V systému Mac OS:  
 [Dialogové okno Nastavení](#)
- Pokud skenujete originály z počítače, můžete upřesnit nastavení skenování. Další informace o skenování z počítače:
  - V systému Windows:  
 [Skenování fotografií a dokumentů](#)
  - V systému Mac OS:  
 [Skenování fotografií a dokumentů](#)



### 1. Vel.sken. (Scan size)

Vyberte velikost originálu.

### 2. Formát (Format)

Vyberte formát skenovaných dat.

### 3. Rozl.sken (Scan res) (Rozlišení skenování)

Vyberte rozlišení skenování.

### 4. Omezit průhlednost (Reduce show-thru) (Snížení průhlednosti)

Při skenování tenkých dokumentů (například novin) mohou prosvítat znaky na zadní straně. Pokud se zdá, že na naskenovaném dokumentu prosvítají znaky, vyberte možnost **ZAP (ON)**.

Tato položka nastavení není k dispozici, pokud je v nastavení **Typ dok. (Doc.type)** vybrána možnost **Fotografie (Photo)**.

### 5. Potlačení rastru (Descreen)

Výtisk se skládá z teček, které vytvářejí znaky nebo grafiku. Interference různých způsobů skládání těchto bodů může mít za následek nepravidelné stínování nebo pruhy. Pokud si na naskenovaném obrazu všimnete nepravidelných stínů nebo pruhů, vyberte možnost **ZAP (ON)**.

Tato položka nastavení není k dispozici, pokud je v nastavení **Typ dok. (Doc.type)** vybrána možnost **Fotografie (Photo)**.

### »»» Poznámka

- Pokud je funkce **Maska rozostření (Unsharp mask)** nastavena na hodnotu **ZAP (ON)**, mohou být některé efekty moaré nadále patrné i v případě, že je pro toto nastavení vybrána možnost **ZAP (ON)**. V takovém případě vyberte v nastavení funkce **Maska rozostření (Unsharp mask)** možnost **VYP (OFF)**.

### 6. Maska rozostření (Unsharp mask)

Může dojít ke zdůraznění obrysů malých znaků nebo tenkých objektů jako jsou chlupy nebo listy. Chcete-li zdůraznit obrysy naskenovaných dat, vyberte možnost **ZAP (ON)**.



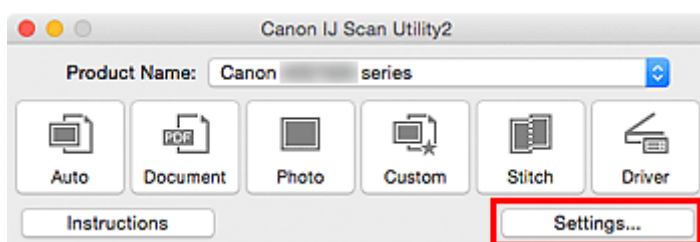
# Nastavení ovládacího panelu pomocí nástroje IJ Scan Utility (systém Mac OS)

V programu IJ Scan Utility můžete určit způsob odezvy při skenování pomocí ovládacího panelu.


## »»» Poznámka

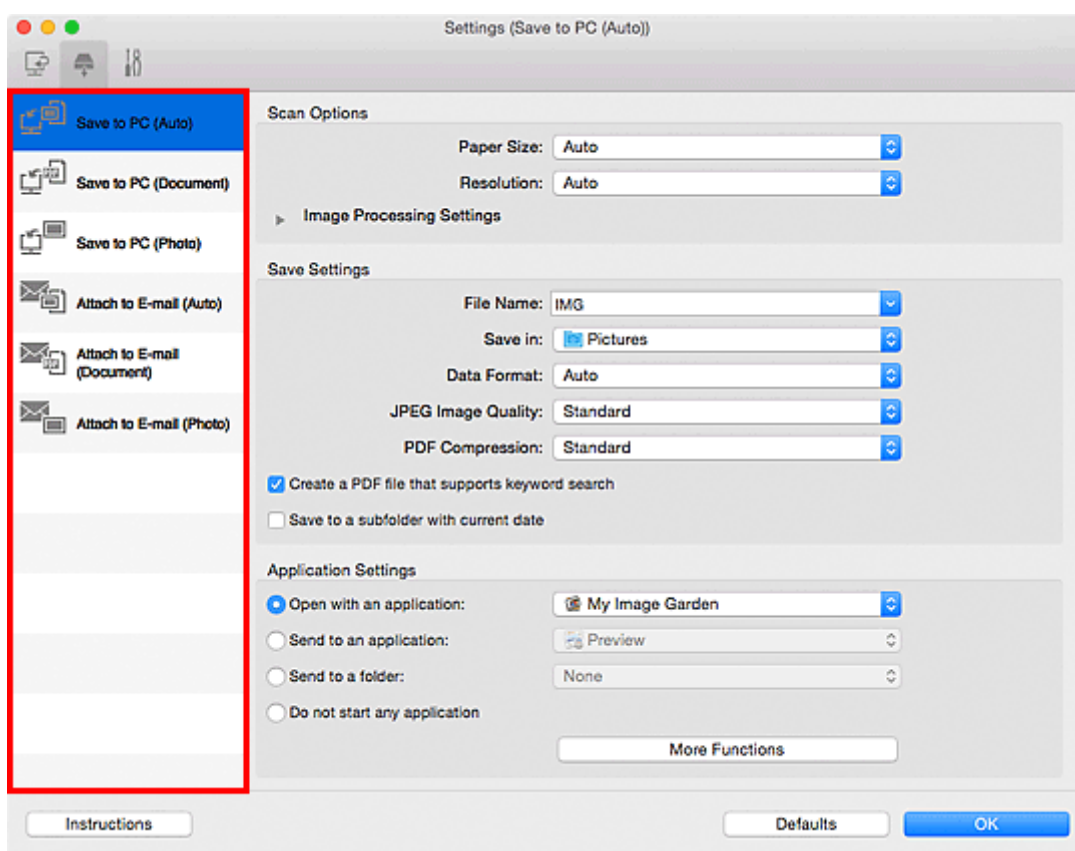
- V následujících popisech jsou jako příklady použity obrazovky pro skenování při využití režimu automatického skenování prostřednictvím ovládacího panelu.

1. [Spustíte nástroj IJ Scan Utility.](#)
2. Klepněte na tlačítko **Nastavení... (Settings...)**.



Otevře se dialogové okno Nastavení.

3. Na kartě  (Skenování z ovládacího panelu) vyberte režim skenování.



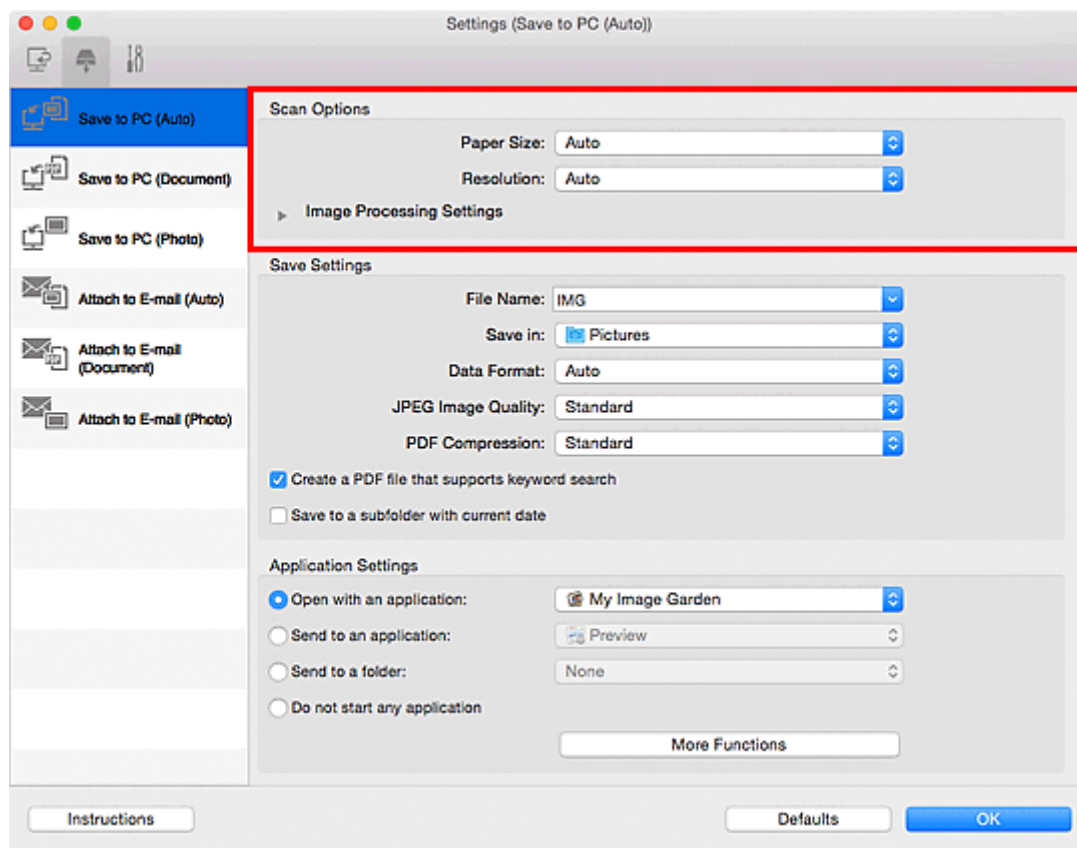
## »»» Poznámka

- Podrobné informace naleznete zde.

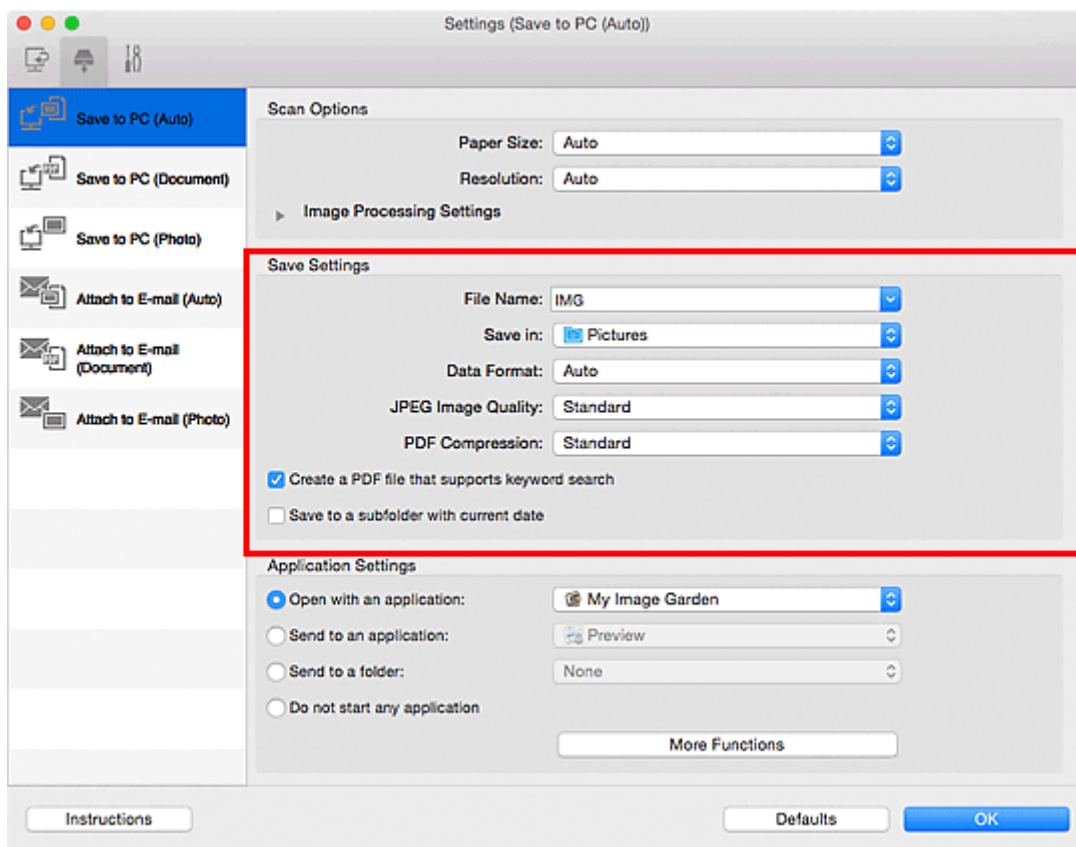
 [Dialogové okno Nastavení \(Uložit do počítače \(automaticky\)\)](#)

- [Dialogové okno Nastavení \(Uložit do počítače \(dokument\)\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Uložit do počítače \(fotografie\)\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Připojit k e-mailu \(automaticky\)\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Připojit k e-mailu \(dokument\)\)](#)
- [Dialogové okno Nastavení \(Připojit k e-mailu \(fotografie\)\)](#)

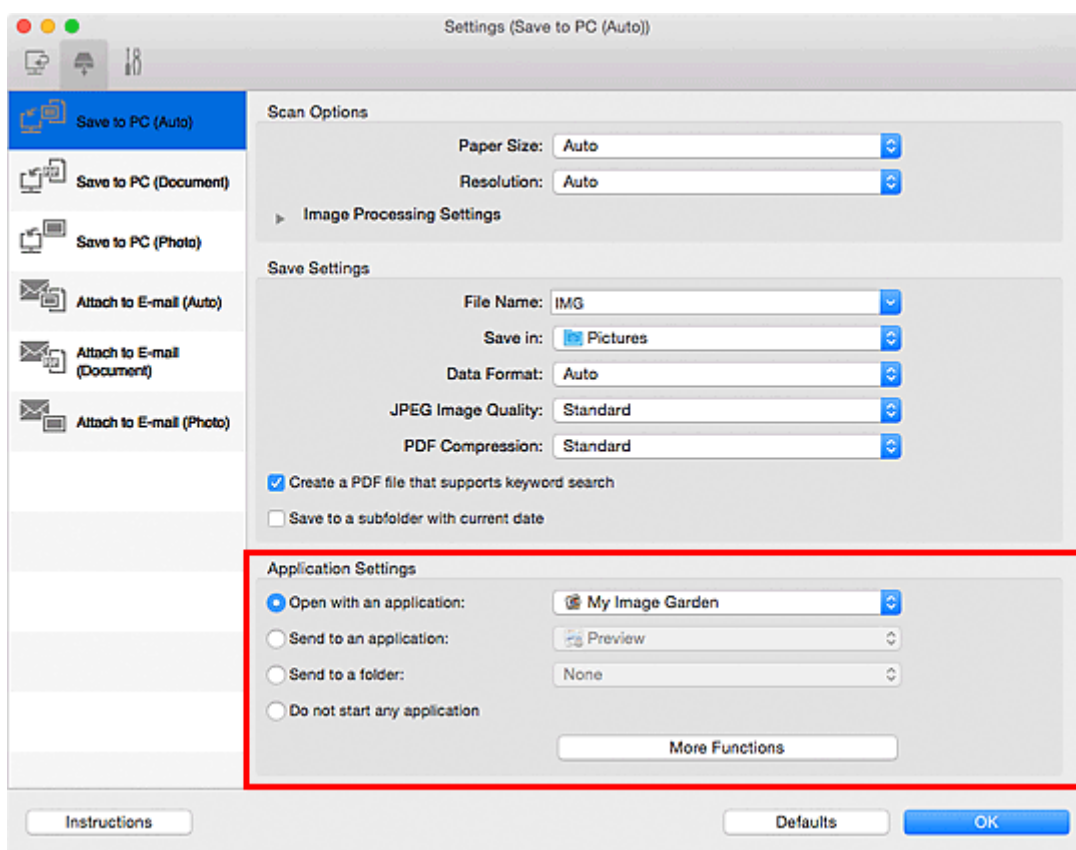
4. Nastavte **Možnosti skenování (Scan Options)**.



5. V nabídce **Nastavení uložení (Save Settings)** zadejte název souboru a další nastavení.



6. V nabídce **Nastavení aplikace (Application Settings)** vyberte aplikaci, kterou chcete po skenování spustit.



7. Klepněte na tlačítko **OK**.

Jakmile začnete skenovat pomocí ovládacího panelu, odezvy proběhnou v souladu s použitým nastavením.

## Skenování pomocí chytrého telefonu nebo tabletu

Toto zařízení podporuje následující funkce skenování.

### PIXMA/MAXIFY Cloud Link

PIXMA/MAXIFY Cloud Link představuje webovou službu poskytovanou společností Canon. Naskenované obrázky můžete uložit ve službě pro ukládání dat díky integraci v řadě cloudových služeb i bez potřeby počítače.

■ [Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)

## Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link

Pomocí aplikace PIXMA/MAXIFY Cloud Link můžete připojit tiskárnu ke cloudové službě, například CANON IMAGE GATEWAY, Evernote nebo Twitter, a používat následující funkce bez použití počítače:

- Tisk obrázků ze služby pro sdílení fotografií
- Tisk dokumentů ze služby pro správu dat
- Uložení naskenovaných obrazů do služby pro správu dat.
- Použití služby Twitter k hlášení stavu tiskárny, například žádný papír nebo nízká hladina inkoustu.

Navíc můžete použít různé funkce přidáním a zaregistrováním aplikací spojených s různými cloudovými službami.

■ [Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link z tiskárny](#)

■ [Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače](#)



### »»» Důležité

- V některých zemích nemusí být software PIXMA/MAXIFY Cloud Link k dispozici nebo se mohou lišit dostupné aplikace.
- Některé aplikace vyžadují vytvoření účtu před jejich použitím. Pro takové aplikace nejdříve nastavte účet.
- Informace o tom, které modely podporují službu PIXMA/MAXIFY Cloud Link, naleznete na webu společnosti Canon.
- Obrazovka se může bez předchozího upozornění změnit.

# Řešení potíží

---

## Časté dotazy

- [Nelze vyhledat zařízení v síti](#)
- [Tisk se nespustí](#)
- [Papír je prázdný / Výtisky jsou rozmazané / Barvy jsou nesprávné / Objevily se bílé pruhy](#)
- [Pokud dojde k chybě](#)
- [Výsledky tisku jsou neuspokojivé](#)
- [Zobrazí se zpráva](#)
- [Nelze nainstalovat ovladače MP Drivers](#)
- [Neznámý síťový klíč](#)
- [Uváznutí papíru](#)

## Příklady problémů

---

- Zařízení nereaguje
  - [Napájení se nespustí](#)
  - [Napájení se samo vypne](#)
  - [Zařízení náhle nelze používat](#)
  - [Tisk se nespustí](#)
  - [Uváznutí papíru](#)
  - [Potíže se skenováním \(systém Windows\)](#)
  - [Potíže se skenováním \(systém Mac OS\)](#)
  - [Nelze tisknout/skenovat z chytrého telefonu nebo tabletu](#)
- Nelze určit správné nastavení
  - [Nelze vyhledat zařízení na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny](#)
  - [Během nastavení se v počítači zobrazí zpráva](#)
  - [Nelze vyhledat zařízení v bezdrátové síti LAN](#)
  - [Potíže s připojením USB](#)
  - [Se zařízením nelze komunikovat prostřednictvím připojení USB](#)
  - [Neznámý síťový klíč](#)
  - [Po výměně bezdrátového směrovače nebo změně jeho nastavení nelze zařízení používat](#)
  - [Neznámé heslo správce nastavené na zařízení](#)
  - [Kontrola informací o síti](#)
  - [Obnovení výchozího nastavení](#)
  - [Nelze nainstalovat ovladače MP Drivers](#)
  - [Aplikace Easy-WebPrint EX se nespustí nebo se nezobrazí nabídka Easy-WebPrint EX \(systém Windows\)](#)
  - [Aktualizace ovladačů MP Drivers v síti \(systém Windows\)](#)
- Výsledky tisku/skenování jsou neuspokojivé
  - [Tisk se nespustí](#)
  - [Tisk je pomalý](#)
  - [Kopírování/tisk se zastaví](#)
  - [Výsledky tisku jsou neuspokojivé](#)

- [Nevystřikuje se inkoust](#)
- [Uváznutí papíru](#)
- [Papír není správně podáván / zobrazí se chyba „Není papír“](#)
- [Potíže při automatickém oboustranném tisku](#)
- Výsledky skenování jsou neuspokojivé (systém Windows)
- [Výsledky skenování jsou neuspokojivé](#) (systém Mac OS)
- Pokud se zobrazí chyba či zpráva
  - [Pokud dojde k chybě](#)
  - [Displej LCD nesvítí](#)
  - [Na displeji LCD je zobrazen špatný jazyk](#)
  - [Zobrazí se zpráva](#)
  - [Seznam kódů podpory pro případ chyby](#)
  - [V zařízení kompatibilním se standardem PictBridge \(bezdrátová síť LAN\) se zobrazí chybová zpráva](#)
  - Chybové zprávy nástroje IJ Scan Utility (systém Windows)
  - [Chybové zprávy nástroje IJ Scan Utility](#) (systém Mac OS)
  - Chybové zprávy nástroje ScanGear (ovladač skeneru)
  - [Chybové zprávy ovladače skeneru](#)

## Provozní problémy

---

- [Potíže se síťovou komunikací](#)
- [Potíže při tisku](#)
- [Potíže s tiskem/skenováním z chytrého telefonu nebo tabletu](#)
- Potíže se skenováním (systém Windows)
- [Potíže se skenováním \(systém Mac OS\)](#)
- [Mechanické potíže](#)
- [Potíže s instalací nebo stahováním](#)
- [Chyby a zprávy](#)
- [Pokud problém nelze vyřešit](#)



## Potíže se síťovou komunikací

- Nelze vyhledat zařízení v síti
- Potíže se síťovým připojením
- Jiné potíže se sítí

## **Nelze vyhledat zařízení v síti**

- **Nelze vyhledat zařízení na obrazovce Seznam tiskáren v síti**
- **Nelze vyhledat zařízení na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny**
- **Nelze vyhledat zařízení v bezdrátové síti LAN**

## Nelze vyhledat zařízení na obrazovce Zkontrolovat nastavení tiskárny

Pokud zařízení nebylo během nastavení komunikace v síti na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** vyhledáno, zkontrolujte nastavení sítě a pokus opakujte.

■ ■ [Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 1](#)

### »»» Důležité

- Pokud při nastavování komunikace v síti nelze zařízení vyhledat při použití kabelu USB, může být zařízení v režimu přímého připojení. V takovém případě ukončete režim přímého připojení a povolte bezdrátovou síť LAN. Potom se pokuste zařízení znovu rozpoznat.

■ ■ [Použití zařízení v režimu přímého připojení](#)

### »»» Poznámka

- Pokud se však rozhodnete pro nastavení komunikace v síti pomocí rozhraní USB, označte políčko **Nastavit síťové připojení přes rozhraní USB (Set up the network connection via USB)** (Windows) / **Nastavit síťové připojení s použitím kabelu USB (Set up the network connection via USB)** (Mac OS) na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** a klepněte na tlačítko **Další (Next)**.



## Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 1

---



### Jsou zařízení i síťové zařízení (směrovač atd.) zapnuté?

Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.

#### ■ [Ověření zapnutého napájení](#)

Ujistěte se, že jsou zařízení i síťové zařízení (směrovač atd.) zapnuté.

### Pokud je zařízení nebo síťové zařízení vypnuté:

Zapněte zařízení nebo síťové zařízení.

Po zapnutí zařízení i síťového zařízení může chvíli trvat, než budou připraveny k použití. Po zapnutí zařízení či síťového zařízení chvíli vyčkejte a klepnutím na tlačítko **Znovu rozpoznat (Redetect)** na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** se pokuste zařízení znovu rozpoznat.

Po nalezení zařízení postupujte podle pokynů na obrazovce a pokračujte v nastavení síťové komunikace.

### Pokud je zařízení i síťové zařízení zapnuté:

Pokud zařízení nelze vyhledat ani po pokusu o jeho opětovné rozpoznání (i když je zařízení i síťové zařízení zapnuté), přejděte ke kontrole 2.

#### ■ [Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 2](#)





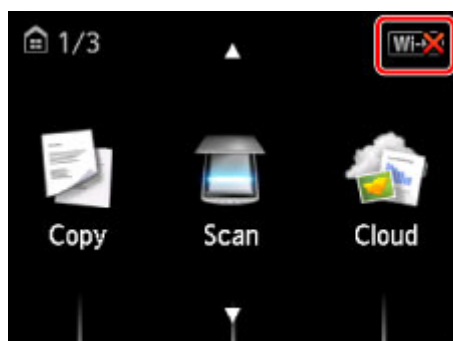
## Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 2

---



### Umožňuje vaše zařízení komunikaci v bezdrátové síti?

Ujistěte se, že je na displeji LCD zobrazena ikona  nebo .



### Není-li ikona zobrazena:

Zařízení není nastaveno pro komunikaci v bezdrátové síti. Ve vašem zařízení zapněte komunikaci v bezdrátové síti.

Po zapnutí komunikace v bezdrátové síti se klepnutím na možnost **Zpět na začátek (Back to Top)** na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** pokuste o opětovné nastavení komunikace v síti.

### Pokud je zobrazena ikona:

Pokračujte kontrolou 3.

■ [Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 3](#)

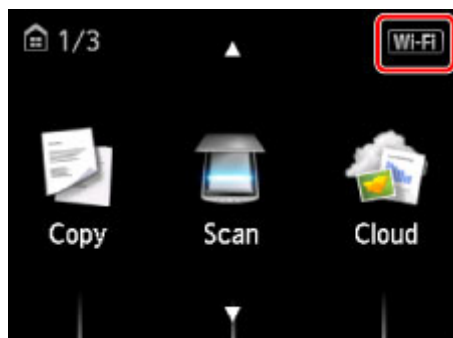


## Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 3



### Je zařízení připojeno k bezdrátovému směrovači?

Pomocí ikony na displeji LCD se přesvědčte, že je zařízení připojeno k bezdrátovému směrovači.



### Pokud je zobrazena ikona :

Ověřte, že používaný bezdrátový směrovač je nastaven pro 2,4GHz pásmo.

Další informace o kontrole nastavení bezdrátového směrovače naleznete v příručce s pokyny dodané s bezdrátovým směrovačem nebo se obraťte na jeho výrobce.

Po ověření nastavení bezdrátového směrovače zkontrolujte, zda není zařízení příliš vzdáleno od bezdrátového směrovače.

Zařízení se může v interiéru nacházet v okruhu až 50 m (164 stop) od bezdrátového směrovače. Ujistěte se, že je zařízení umístěno dostatečně blízko používaného bezdrátového směrovače.

Současně ověřte umístění zařízení a bezdrátového směrovače a proveďte odpovídající akce.

- Zkontrolujte případné překážky mezi zařízením a bezdrátovým směrovačem.

Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažími má většinou špatnou kvalitu. Upravte umístění zařízení a bezdrátového směrovače.

- Ujistěte se, že se mezi zařízením a bezdrátovým směrovačem nenachází žádný zdroj rádiových vln.

Pokud zařízení, jako například mikrovlnná trouba, vyzařuje rádiové vlny ve stejném frekvenčním pásmu jako bezdrátový směrovač, může způsobit rušení. Umístěte zařízení nebo bezdrátový směrovač co nejdále od zdroje rušení.

Po provedení výše uvedených pokynů klepněte na možnost **Znovu rozpoznat (Redetect)** na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** a zařízení tak znovu vyhledejte.

Po nalezení zařízení postupujte podle pokynů na obrazovce a pokračujte v nastavení síťové komunikace.

Pokud zařízení nelze rozpoznat, zařízení není k bezdrátovému směrovači připojeno. Připojte zařízení k bezdrátovému směrovači.

Po připojení zařízení k bezdrátovému směrovači se klepnutím na možnost **Zpět na začátek (Back to Top)** na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** pokuste o opětovné nastavení komunikace v síti.

**Pokud je zobrazena ikona :**

Pokračujte kontrolou 4.

■ [Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 4](#)



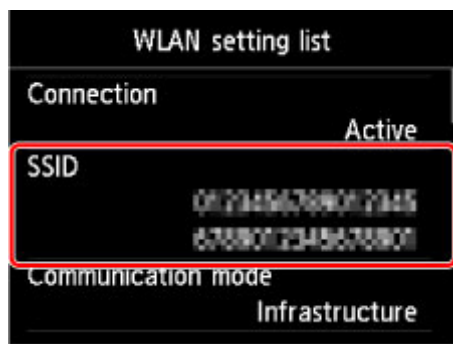
## Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 4



### Je v počítači uveden stejný identifikátor SSID bezdrátového směrovače jako v zařízení?

Na displeji LCD ověřte název SSID bezdrátového směrovače pro zařízení.

Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost **Nastavení (Setup)** a poté **Nastavení zařízení (Device settings)** > **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** > **Potvrdit nastavení sítě LAN (Confirm LAN settings)** > **Seznam nastavení WLAN (WLAN setting list)**.



V počítači vyhledejte identifikátor SSID bezdrátového směrovače, ke kterému je připojen.

- V systému Windows:

Zkontrolujte identifikátor SSID prostřednictvím ikony bezdrátové komunikace v oznamovací oblasti plochy (systémy Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 nebo Windows Vista).

- V systému Mac OS:

Zkontrolujte identifikátor SSID prostřednictvím ikony AirMac na panelu nabídek.

### »»» Poznámka

- Pokud v počítači nemůžete identifikátor SSID bezdrátového směrovače najít, zkontrolujte nastavení počítače.

### Pokud jsou identifikátory SSID odlišné:

Klepnutím na možnost **Zpět na začátek (Back to Top)** na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** se pokuste o opětovné nastavení komunikace v síti.

V zařízení zadejte stejný identifikátor SSID bezdrátového směrovače, jaký je nastaven v počítači.

### Pokud jsou identifikátory SSID stejné:

Pokračujte kontrolou 5.

■ [Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 5](#)





## Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 5

---



### Způsobuje brána firewall bezpečnostního softwaru nebo operačního systému počítače kolizi s nastavením komunikace v síti?

Brána firewall bezpečnostního softwaru nebo operačního systému počítače může omezit komunikaci mezi zařízeními a počítačem. Zkontrolujte nastavení brány firewall bezpečnostního softwaru nebo operačního systému nebo prostudujte zprávu, která se v počítači zobrazuje.

#### Pokud brána firewall koliduje s nastavením:

- **Pokud se zobrazí zpráva:**

Pokud se zobrazí upozornění na pokus softwaru Canon o přístup k síti, nastavte v bezpečnostním softwaru povolení tohoto přístupu.

Po umožnění přístupu softwaru klepněte na možnost **Znovu rozpoznat (Redetect)** na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** a zařízení tak znovu vyhledejte.

Po nalezení zařízení postupujte podle pokynů na obrazovce a pokračujte v nastavení síťové komunikace.

- **Pokud se zpráva nezobrazí:**

Zrušte nastavení a nastavte bezpečnostní software tak, aby softwaru Canon povolil přístup k síti.

- V systému Windows:

Soubor **Setup.exe** nebo **Setup64.exe** ve složce **win > Driver > DrvSetup** na instalačním disku CD-ROM

- V systému Mac OS:

**Setup.app**, **Canon IJ Network Tool.app**, **canonijnetwork.bundle**, **CIJScannerRegister.app**, **Canon IJ Scan Utility2.app** a **CIJSUAgent.app**

Po úpravě nastavení bezpečnostního softwaru se pokuste o opětovné nastavení komunikace v síti.

#### »»» Poznámka

- Další informace o nastavení brány firewall v operačním systému nebo bezpečnostním softwaru naleznete v uživatelské příručce nebo se obraťte na jeho výrobce.

#### Pokud s nastavením brány firewall nejsou problémy:

Pokračujte kontrolou 6.

■ [Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 6](#)



## Nelze vyhledat zařízení během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 6

---



### Zkontrolujte nastavení bezdrátového směrovače.

Zkontrolujte nastavení připojení k síti v rámci bezdrátového směrovače, jako např. filtrování adres IP, filtrování adres MAC nebo funkci DHCP.

Ujistěte se, že rádiový kanál bezdrátového směrovače je stejný jako rádiový kanál přiřazený k zařízení.

Pokyny k nastavení bezdrátového směrovače naleznete v příručce s pokyny dodané k bezdrátovému směrovači nebo se obraťte na jeho výrobce.

Po ověření nastavení bezdrátového směrovače klepněte na možnost **Znovu rozpoznat (Redetect)** na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** a zařízení tak znovu vyhledejte.

Po nalezení zařízení postupujte podle pokynů na obrazovce a pokračujte v nastavení síťové komunikace.

Pokud zařízení nebylo ani tentokrát vyhledáno, označte na obrazovce **Zkontrolovat nastavení tiskárny (Check Printer Settings)** políčko **Nastavit síťové připojení přes rozhraní USB (Set up the network connection via USB)** (Windows) / **Nastavit síťové připojení s použitím kabelu USB (Set up the network connection via USB)** (Mac OS) a klepnutím na tlačítko **Další (Next)** nastavte komunikaci v síti prostřednictvím rozhraní USB.



## Nelze vyhledat zařízení na obrazovce Seznam tiskáren v síti



Zařízení nelze při stávající metodě nastavení vyhledat.

Označte políčko **Nastavovaná tiskárna není uvedena v seznamu (Setting printer could not be found on the list)** a klepněte na tlačítko **Další (Next)**. Otevře se obrazovka popisující postup využití jiné metody nastavení.

Canon series

1 2 3 4

**Printers on Network List**

Serial Number	MAC Address	IP Address

Update

☒ Setting printer could not be found on the list

1. To set a printer on the network, select one from the above printers list, and then click [Next].  
The serial number can be found on the back of the printer and on the Letter of Guarantee. The above list displays only the last 5 digits of the serial number.

2. If the setting printer could not be found on the above list, turn on the printer and click [Update].

3. If the printer could not still be found, select [Setting printer could not be found on the list], and then click [Next].

Back to Top

Next

Nastavení nakonfigurujte podle pokynů na obrazovce.



## Nelze pokračovat z obrazovky pro Připojení tiskárny / Připojit kabel



Pokud nelze pokračovat z obrazovky **Připojení tiskárny (Printer Connection)** nebo **Připojit kabel (Connect Cable)**, ověřte následující.

**Kontrola 1** Zkontrolujte, zda je kabel USB řádně připojen k zařízení a počítači.

Propojte zařízení a počítač pomocí kabelu USB podle následující ilustrace. Port USB naleznete na zadní straně zařízení.




Níže uvedené položky ověřte, pouze pokud nelze pokračovat z obrazovky **Připojení tiskárny (Printer Connection)**.

**Kontrola 2** Podle postupu níže znovu připojte zařízení a počítač.

### »»» Důležité

- V systému Mac OS se ujistěte, že je v levé spodní části obrazovky **Tiskárny a skenery (Printers & Scanners)** (obrazovka **Tisk a skenování (Print & Scan)** v systému Mac OS X v10.8 nebo Mac OS X v10.7) uvedena ikona zámku.

Pokud se zobrazí ikona  (zámek), klepnutím na ikonu zámek odemkněte (je nezbytné odemknout jméno a heslo správce).

1. Vypněte zařízení.
2. Odpojte kabel USB od zařízení a počítače a poté jej opět zapojte.
3. Zapněte zařízení.

**Kontrola 3** Pokud problém nelze odstranit, podle postupu níže přeinstalujte ovladače MP Drivers.

1. Klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
2. Na obrazovce **Instalace se nezdařila. (Installation Failure)** klepněte na možnost **Začít znovu (Start Over)**.
3. Nastavení dokončete klepnutím na možnost **Konec (Exit)** na obrazovce **Nastavení tiskárny (Start Setup)**.

4. Vypněte zařízení.
5. Restartujte počítač.
6. Ujistěte se, že není spuštěna žádná aplikace.
7. Provedte nastavení znovu podle pokynů na webu Canon.

#### **Poznámka**

- V systému Windows můžete k opětovnému nastavení použít instalační disk CD-ROM.



## Nelze vyhledat zařízení v bezdrátové síti LAN



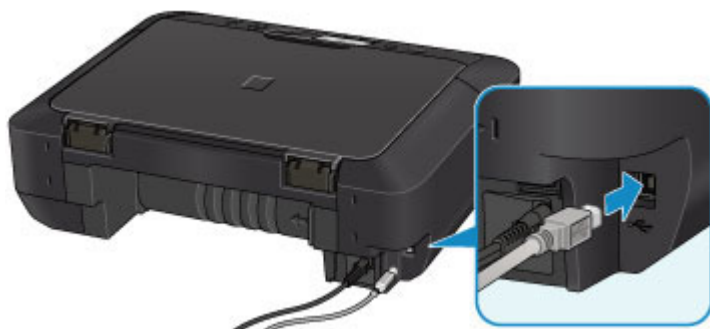
**Kontrola 1** Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.

**Kontrola 2** Je na displeji LCD zobrazena ikona ?

Pokud se ikona nezobrazuje, vyberte v nabídce **Změna sítě LAN (Change LAN)** v **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** v **Nastavení zařízení (Device settings)** možnost **Aktivovat WLAN (Activate wireless LAN)**.

**Kontrola 3** Pokud zařízení dočasně připojíte k počítači prostřednictvím kabelu USB, ujistěte se, zda je kabel USB řádně připojen.

Pokud k nastavení připojení k bezdrátové síti LAN nebo jeho úpravě používáte nástroj IJ Network Tool a připojení USB, propojte zařízení s počítačem pomocí kabelu USB, jak je uvedeno na následujícím obrázku. Port USB naleznete na zadní straně zařízení.





**Kontrola 4** Zkontrolujte, zda bylo nastavení zařízení dokončeno.

Pokud ne, proveďte je.

- V systému Windows:  
Použijte instalační disk CD-ROM nebo postupujte podle pokynů na webu Canon.
- V systému Mac OS:  
Postupujte podle pokynů na webu Canon.

**Kontrola 5** Používáte-li nástroj IJ Network Tool, vyhledejte zařízení znovu.

- V systému Windows:  
 [Obrazovka Canon IJ Network Tool](#)
- V systému Mac OS:  
 [Obrazovka Canon IJ Network Tool](#)

**Kontrola 6** Když vyhledáváte zařízení v síti, zkontrolujte, zda je zařízení přiřazeno k portu. (systém Windows).

Pokud se v nabídce **Název (Name)** nástroje IJ Network Tool zobrazí údaj **Bez ovladače (No Driver)**, zařízení není k danému portu přiřazeno. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte možnost **Přiřadit port (Associate Port)** a přiřadte k zařízení port.

■ Postup v případě, kdy ovladač tiskárny není přiřazen k portu

**Kontrola 7** Ujistěte se, že síťové nastavení zařízení odpovídá nastavení bezdrátového směrovače.

Zkontrolujte nastavení bezdrátového směrovače podle postupu uvedeného v příručce s pokyny k bezdrátovému směrovači nebo podle pokynů od výrobce. Poté nastavení zařízení sjednoťte.

■ [Nastavení šifrovacího klíče](#)

**Kontrola 8** Zkontrolujte výskyt případných překážek.

Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažími má většinou špatnou kvalitu. Zařízení a bezdrátový směrovač podle potřeby přesuňte.

Postup ověření stavu přenosového signálu:

- V systému Windows:

■ [Monitorování stavu bezdrátové sítě](#)

- V systému Mac OS:

■ [Monitorování stavu bezdrátové sítě](#)

**Kontrola 9** Zkontrolujte, zda není zařízení příliš vzdáleno od bezdrátového směrovače.

Zařízení se může v interiéru nacházet v okruhu až 50 m (164 stop) od bezdrátového směrovače. Ujistěte se, že je zařízení umístěno dostatečně blízko používaného bezdrátového směrovače.

Postup ověření stavu přenosového signálu:

- V systému Windows:

■ [Monitorování stavu bezdrátové sítě](#)

- V systému Mac OS:

■ [Monitorování stavu bezdrátové sítě](#)

**Kontrola 10** Zkontrolujte, zda se v blízkosti nevyskytuje zdroj rádiových vln, které mohou způsobit rušení.

Pokud zařízení, jako například mikrovlnná trouba, vyzařuje rádiové vlny ve stejném frekvenčním pásmu jako bezdrátový směrovač, může způsobit rušení. Umístěte bezdrátový směrovač co nejdále od zdroje rušení.

Postup ověření stavu přenosového signálu:

- V systému Windows:

■ [Monitorování stavu bezdrátové sítě](#)

- V systému Mac OS:

■ [Monitorování stavu bezdrátové sítě](#)

**Kontrola 11** Zkontrolujte, zda jsou nastavení sítě v počítači správná.

Ujistěte se, že počítač dokáže prostřednictvím bezdrátové sítě LAN komunikovat s bezdrátovým směrovačem.

**Kontrola 12** Zkontrolujte, zda je v dialogovém okně s vlastnostmi na kartě **Porty (Ports)** ovladače tiskárny vybrána položka **Povolit obousměrnou komunikaci (Enable bidirectional support)** (systém Windows).

**Kontrola 13** Zkontrolujte, zda je brána firewall bezpečnostního softwaru zakázána.

Je-li ve vašem bezpečnostním softwaru brána firewall zapnuta, může se zobrazit varování, že se software Canon pokouší získat přístup k síti. Pokud se dané varování zobrazí, nastavte bezpečnostní software tak, aby tomuto softwaru vždy povolil přístup.

Používáte-li programy, které přepínají síťová prostředí, zkontrolujte jejich nastavení. Některé programy mají ve výchozím nastavení bránu firewall povolenou.

**Kontrola 14** Používáte-li směrovač, připojte zařízení a počítač na stranu sítě LAN (stejný síťový segment).

**Kontrola 15** Po připojení zařízení k základní stanici AirPort prostřednictvím sítě LAN zadejte alfanumerické znaky představující název sítě (SSID) (systém Mac OS).

Pokud problém přetrvává, proveďte nastavení znovu.

- V systému Windows:

Použijte instalační disk CD-ROM nebo postupujte podle pokynů na webu Canon.

- V systému Mac OS:

Postupujte podle pokynů na webu Canon.



## Potíže se síťovým připojením

- Zařízení náhle nelze používat
- Neznámý síťový klíč
- Neznámé heslo správce nastavené na zařízení
- Po výměně bezdrátového směrovače nebo změně jeho nastavení nelze zařízení používat
- Tisk je pomalý
- Na monitoru stavu tiskárny není uvedena hladina inkoustu (systém Windows)

## Zařízení náhle nelze používat

■ [Se zařízením nelze po změně síťových nastavení komunikovat \(systém Windows\)](#)

■ [Se zařízením nelze v bezdrátové síti LAN komunikovat](#)

■ [Nelze komunikovat se zařízením v režimu přímého připojení](#)

■ [Z počítače v síti nelze tisknout nebo skenovat](#)



**Se zařízením nelze po změně síťových nastavení komunikovat (systém Windows)**



Získání adresy IP může počítači chvíli trvat. Možná bude nutné restartovat počítač.

Ujistěte se, že počítač získal platnou adresu IP a znovu se pokuste zařízení vyhledat.



**Se zařízením nelze v bezdrátové síti LAN komunikovat**



**Kontrola 1** Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.

**Kontrola 2** Ujistěte se, že síťové nastavení zařízení odpovídá nastavení bezdrátového směrovače.

Postup ověření nastavení bezdrátového směrovače naleznete v dodané příručce s pokyny nebo se obraťte na jeho výrobce.

Chcete-li zkontrolovat nastavení sítě v zařízení, vytiskněte informace o nastavení sítě.

■ [Tisk síťového nastavení](#)

Pokud nastavení sítě v zařízení není shodné s nastavením bezdrátového směrovače, upravte pomocí nástroje IJ Network Tool nastavení v zařízení tak, aby odpovídalo nastavení v bezdrátovém směrovači.

**Kontrola 3** Zkontrolujte, zda není zařízení příliš vzdáleno od bezdrátového směrovače.

Zařízení se může v interiéru nacházet v okruhu až 50 m (164 stop) od bezdrátového směrovače. Ujistěte se, že je zařízení umístěno dostatečně blízko používaného bezdrátového směrovače.

**Kontrola 4** Zkontrolujte výskyt případných překážek.

Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažími má většinou špatnou kvalitu. Zařízení a bezdrátový směrovač podle potřeby přesuňte.

**Kontrola 5** Zkontrolujte, zda se v blízkosti nevyskytuje zdroj rádiových vln, které mohou způsobit rušení.

Pokud zařízení, jako například mikrovlnná trouba, vyzařuje rádiové vlny ve stejném frekvenčním pásmu jako bezdrátový směrovač, může způsobit rušení. Umístěte bezdrátový směrovač co nejdále od zdroje rušení.

#### **Kontrola 6** Zkontrolujte, zda jsou nastavení sítě v počítači správná.

Další informace o připojení a nastavení síťového zařízení naleznete v příručce s pokyny k zařízení nebo se obraťte na jeho výrobce.

#### **Kontrola 7** Ujistěte se, že signál bezdrátové sítě dostatečně silný. Ověřte stav signálu a zařízení s bezdrátovým směrovačem podle potřeby přesuňte.

- V systému Windows:
  - [Monitorování stavu bezdrátové sítě](#)
- V systému Mac OS:
  - [Monitorování stavu bezdrátové sítě](#)

#### **Kontrola 8** Zkontrolujte, zda používáte platný kanál.

Bezdrátové kanály, které lze používat, se mohou lišit v závislosti na bezdrátovém síťovém zařízení používaném ve vašem počítači. Informace o dostupných bezdrátových kanálech naleznete v příručce s pokyny ke svému počítači nebo bezdrátovému síťovému zařízení.

#### **Kontrola 9** Zkontrolujte, zda se u kanálu nastaveného v bezdrátovém směrovači jedná o použitelný kanál ověřený při kontrole 8.

Není-li tomu tak, změňte kanál nastavený na bezdrátovém směrovači.

#### **Kontrola 10** Zkontrolujte, zda je brána firewall bezpečnostního softwaru zakázána.

Je-li ve vašem bezpečnostním softwaru brána firewall zapnuta, může se zobrazit varování, že se software Canon pokouší získat přístup k síti. Pokud se dané varování zobrazí, nastavte bezpečnostní software tak, aby tomuto softwaru vždy povolil přístup.

Používáte-li programy, které přepínají síťová prostředí, zkontrolujte jejich nastavení. Některé programy mají ve výchozím nastavení bránu firewall povolenou.

#### **Kontrola 11** Používáte-li směrovač, připojte zařízení a počítač na stranu sítě LAN (stejný síťový segment).

#### **Kontrola 12** Po připojení zařízení k základní stanici AirPort prostřednictvím sítě LAN zadejte alfanumerické znaky představující název sítě (SSID) (systém Mac OS).

Pokud problém přetrvává, proveďte nastavení znovu.

- V systému Windows:
  - Použijte instalační disk CD-ROM nebo postupujte podle pokynů na webu Canon.
- V systému Mac OS:
  - Postupujte podle pokynů na webu Canon.
- **Umístění:**
  - Ujistěte se, že se mezi bezdrátovým směrovačem a zařízením nenachází žádné překážky.

#### **»» Poznámka**

- **Při připojování zařízení k počítači se systémem Windows XP prostřednictvím nastavení bezkabelové sítě postupujte následovně:**

Při nastavení zařízení a počítače použijte níže popsany postup.

1. [Nastavte v zařízení režim přímého připojení.](#)
2. V oznamovací oblasti plochy klepněte pravým tlačítkem na ikonu **Bezdrátová připojení k síti (Wireless Network Connections)** a vyberte příkaz **Zobrazit dostupné bezdrátové sítě (View Available Wireless Networks)**.
3. Na nově otevřeném obrazovce vyberte název sítě a klepněte na tlačítko **Připojit (Connect)**.  
Vyberte název sítě „XXXXXX-MGXXXXseries“ („XX“ jsou alfanumerické znaky).
4. Na nově otevřeném obrazovce zadejte síťový klíč a klepněte na tlačítko **Připojit (Connect)**.  
Ve výchozím nastavení se jako síťový klíč používá sériové číslo zařízení. Pomocí některé z následujících metod ověřte sériové číslo.
  - Prohlédněte si štítek umístěný na zařízení.  
[■ Umístění sériového čísla](#)
  - Otevřete na displeji LCD.  
[■ Nastavení zařízení uživatele](#)
  - Vytiskněte síťové nastavení.  
[■ Tisk síťového nastavení](#)
5. Použijte instalační disk CD-ROM nebo postupujte podle pokynů na webu Canon.



## Nelze komunikovat se zařízením v režimu přímého připojení



**Kontrola 1** Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.

**Kontrola 2** Je na displeji LCD zobrazena ikona ?

Pokud se ikona nezobrazuje, vyberte v nabídce **Změna sítě LAN (Change LAN)** v **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** v **Nastavení zařízení (Device settings)** možnost **Aktivujte Přímé připojení (Activate direct connect.)**.

**Kontrola 3** Ujistěte se, že je u připojení k bezdrátovému komunikačnímu zařízení uvedeno vaše zařízení (například chytrý telefon nebo tablet).

Jako cíl připojení ke komunikačnímu zařízení vyberte identifikátor přímého připojení (SSID) zadaný pro zařízení.

**Kontrola 4** Zadali jste správné heslo nastavené pro režim přímého připojení?

Pokud je aktivováno nastavení zabezpečení pro režim přímého připojení, je potřeba před komunikačního zařízení k zařízení zadat heslo.

Chcete-li zkontrolovat heslo pro zařízení, můžete je zobrazit na ovládacím panelu zařízení nebo je vytisknout spolu s informacemi o nastavení sítě v zařízení.

[■ Nastavení sítě LAN](#)

[■ Tisk síťového nastavení](#)

#### **Kontrola 5** Zkontrolujte, zda není zařízení vzdáleno příliš daleko.

Bezdrátové komunikační zařízení umístěte do vhodné vzdálenosti od zařízení.

#### **Kontrola 6** Zkontrolujte výskyt případných překážek.

Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažími má většinou špatnou kvalitu. Zařízení podle potřeby přesuňte.

#### **Kontrola 7** Zkontrolujte, zda se v blízkosti nevyskytuje zdroj rádiových vln, které mohou způsobit rušení.

Pokud zařízení, jako například mikrovlnná trouba, vyzařuje rádiové vlny ve stejném frekvenčním pásmu jako bezdrátový směrovač, může způsobit rušení. Umístěte zařízení co nejdále od zdroje rušení.

#### **Kontrola 8** Ověřte, zda je již připojeno 5 zařízení.

Režim přímého připojení neumožňuje připojit více než 5 zařízení.



### **Z počítače v síti nelze tisknout nebo skenovat**



#### **Kontrola 1** Zkontrolujte, zda jsou nastavení sítě v počítači správná.

Další informace o nastavení počítače naleznete v příručce s pokyny k počítači nebo se obraťte na jeho výrobce.

#### **Kontrola 2** Pokud nejsou ovladače MP Drivers nainstalovány, nainstalujte je.

- V systému Windows:  
Ovladače MP Drivers nainstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo z webu Canon.
- V systému Mac OS:  
Nainstalujte ovladače MP Drivers z webu Canon.

#### **Kontrola 3** Zkontrolujte, zda bezdrátový směrovač neomezuje počítače, které jej mohou využívat.

Další informace o připojení a nastavení bezdrátového směrovače naleznete v příručce s pokyny k bezdrátovému směrovači nebo se obraťte na jeho výrobce.

#### **»»» Poznámka**

- Chcete-li zjistit adresu MAC nebo adresu IP počítače, přečtěte si část [Kontrola adresy IP nebo adresy MAC počítače](#).

# Neznámý síťový klíč

■■ [Neznámý klíč WEP nebo WPA/WPA2 pro přístupový bod, nelze se připojit](#)

■■ [Nastavení šifrovacího klíče](#)



## Neznámý klíč WEP nebo WPA/WPA2 pro přístupový bod, nelze se připojit



Podrobnosti o nastavení bezdrátového směrovače naleznete v příručce s pokyny k bezdrátovému směrovači nebo se obraťte na jeho výrobce. Ujistěte se, že počítač může komunikovat s bezdrátovým směrovačem.

Pomocí nástroje IJ Network Tool upravte nastavení zařízení tak, aby odpovídalo nastavení bezdrátového směrovače.



## Nastavení šifrovacího klíče



Podrobnosti o nastavení bezdrátového směrovače naleznete v příručce s pokyny k bezdrátovému směrovači nebo se obraťte na jeho výrobce. Ujistěte se, že počítač může komunikovat s bezdrátovým směrovačem.

Pomocí nástroje IJ Network Tool upravte nastavení zařízení tak, aby odpovídalo nastavení bezdrátového směrovače.

### • Použití klíče WEP

Délka klíče, formát klíče, klíč, který se má používat (jeden z klíčů 1 až 4), a metoda ověřování se musí shodovat s nastavením bezdrátového směrovače, zařízení i počítače.

K zajištění komunikace s bezdrátovým směrovačem, který používá automaticky generované klíče WEP, je třeba zadáním klíče v šestnáctkovém formátu nastavit zařízení tak, aby používalo klíč vytvořený bezdrátovým směrovačem.

#### ◦ V systému Windows:

V běžných případech vyberte jako metodu ověřování možnost **Automaticky (Auto)**. V jiných případech vyberte možnost **Otevřený systém (Open System)** nebo **Sdílený klíč (Shared Key)** v závislosti na nastavení bezdrátového směrovače.

Když se po klepnutí na možnost **Nastavit (Set)** na obrazovce **Hledat (Search)** otevře obrazovka **Podrobnosti WEP (WEP Details)**, postupujte podle pokynů na obrazovce a nastavte délku klíče, formát klíče, číslo klíče a metodu ověření pro vytvoření klíče WEP.

Podrobnosti naleznete v části Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP.

#### ◦ V systému Mac OS:

V běžných případech vyberte jako metodu ověřování možnost **Automaticky (Auto)**. V jiných případech vyberte možnost **Otevřený systém (Open System)** nebo **Sdílený klíč (Shared Key)** v závislosti na nastavení bezdrátového směrovače.

Když se po klepnutí na možnost **Nastavit (Set)** na obrazovce **Bezdrátové směrovače (Wireless Routers)** otevře obrazovka **Podrobnosti WEP (WEP Details)**, postupujte podle pokynů na obrazovce a nastavte délku klíče, formát klíče, číslo klíče a metodu ověření pro vytvoření klíče WEP.

Podrobnosti naleznete v části [Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP](#).

### »»» Poznámka

- Pokud je zařízení připojeno k základní stanici AirPort prostřednictvím sítě LAN:  
Po připojení zařízení k základní stanici AirPort prostřednictvím sítě LAN zkontrolujte nastavení **Zabezpečení bezdrát. sítě (Wireless Security)** v nabídce **AirPort Utility**.
  - Pokud je v nabídce délky klíče v nastavení základní stanice AirPort zvolena možnost **40bitové WEP (WEP 40 bit)**, vyberte možnost **64 bitů (64 bit)**.
  - V nabídce **ID klíče (Key ID)** vyberte možnost **1**. V opačném případě nebude mít váš počítač možnost komunikovat se zařízením prostřednictvím bezdrátového směrovače.

#### • Použití klíče WPA/WPA2

Metoda ověřování, heslo a typ dynamického šifrování musí být stejné v bezdrátovém směrovači, zařízení i počítači.

Zadejte heslo nakonfigurované na bezdrátovém směrovači (sekvence 8 až 63 alfanumerických znaků nebo šestnáctkové číslo o 64 znacích).

Automaticky se vybere způsob dynamického šifrování TKIP (základní šifrování) nebo AES (zabezpečené šifrování).

- V systému Windows:

Podrobnosti naleznete v části [Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2](#).

- V systému Mac OS:

Podrobnosti naleznete v části [Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2](#).

### »»» Poznámka

- Toto zařízení podporuje standardy WPA/WPA2-PSK (WPA/WPA2-Personal) a WPA2-PSK (WPA2-Personal).



## Neznámé heslo správce nastavené na zařízení

---



Inicializujte nastavení zařízení.

Výběrem možnosti **Obnovit vše (Reset all)** obnovte výchozí nastavení hesla správce.

■ [Obnovit výchozí nastavení](#)

Po inicializaci zařízení proveďte nastavení znovu.

- **V systému Windows:**

Použijte instalační disk CD-ROM nebo postupujte podle pokynů na webu Canon.

- **V systému Mac OS:**

Postupujte podle pokynů na webu Canon.





## Po výměně bezdrátového směrovače nebo změně jeho nastavení nelze zařízení používat



Po výměně bezdrátového směrovače proveďte znovu nastavení sítě v zařízení.

- V systému Windows:

Použijte instalační disk CD-ROM nebo postupujte podle pokynů na webu Canon.

- V systému Mac OS:

Postupujte podle pokynů na webu Canon.

Pokud problém přetrvává, vyzkoušejte následující.

■ [Po použití filtrování adres MAC/IP nebo šifrovacího klíče v bezdrátovém směrovači nelze se zařízením komunikovat](#)

■ [Poté, co došlo ke změně typu šifrování v bezdrátovém směrovači nelze při povoleném šifrování se zařízením komunikovat](#)



## Po použití filtrování adres MAC/IP nebo šifrovacího klíče v bezdrátovém směrovači nelze se zařízením komunikovat



**Kontrola 1** Zkontrolujte nastavení bezdrátového směrovače.

Pokyny k nastavení bezdrátového směrovače naleznete v příručce s pokyny k bezdrátovému směrovači nebo se obraťte na jeho výrobce. Ujistěte se, že počítač a bezdrátový směrovač spolu při tomto nastavení komunikují.

**Kontrola 2** Provádíte-li u bezdrátového směrovače filtrování adres MAC nebo IP, zkontrolujte, zda jsou adresy MAC nebo IP počítače, síťového zařízení či zařízení registrovány.

**Kontrola 3** Používáte-li klíč WEP nebo WPA/WPA2, zkontrolujte, zda je v zařízení i počítači nebo síťovém zařízení nastaven stejný šifrovací klíč jako v bezdrátovém směrovači.

Mimo samotného klíče WEP musí být v zařízení, bezdrátovém směrovači a počítači nastavena stejná délka klíče, formát klíče, identifikátor klíče, který se má používat, a metoda ověřování.

V běžných případech vyberte jako metodu ověřování možnost **Automaticky (Auto)**. Při ručním nastavení vyberte v závislosti na nastavení bezdrátového směrovače možnost **Otevřený systém (Open System)** nebo **Sdílený klíč (Shared Key)**.

Podrobné informace naleznete v části [Nastavení šifrovacího klíče](#).

**Q** Poté, co došlo ke změně typu šifrování v bezdrátovém směrovači nelze při povoleném šifrování se zařízením komunikovat

---

**A**

Jestliže u zařízení změníte typ šifrování a toto zařízení následně nekomunikuje s počítačem, ujistěte se, zda typ šifrování na počítači a na bezdrátovém směrovači odpovídá typu nastavenému v zařízení.

■ [Po použití filtrování adres MAC/IP nebo šifrovacího klíče v bezdrátovém směrovači nelze se zařízením komunikovat](#)



## Tisk je pomalý

---



**Kontrola 1** Je možné, že zařízení tiskne či skenuje velkou úlohu zadanou z jiného počítače.

**Kontrola 2** Ověřte stav signálu a zařízení s bezdrátovým směrovačem podle potřeby přesuňte.

- V systému Windows:

■ [Monitorování stavu bezdrátové sítě](#)

- V systému Mac OS:

■ [Monitorování stavu bezdrátové sítě](#)

Ujistěte se, že se mezi bezdrátovým směrovačem a zařízením nenachází žádné překážky. Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažími má většinou špatnou kvalitu. Bezdrátová komunikace může být omezena z důvodu použitého stavebního materiálu obsahujícího kov či beton. Jestliže zařízení nemůže prostřednictvím bezdrátové sítě LAN komunikovat s počítačem v důsledku blokující zdi, umístěte zařízení a počítač do jedné místnosti.

**Kontrola 3** Zkontrolujte, zda se v blízkosti nevyskytuje zdroj rádiových vln, které mohou způsobit rušení.

Pokud zařízení, jako například mikrovlnná trouba, vyzařuje rádiové vlny ve stejném frekvenčním pásmu jako bezdrátový směrovač, může způsobit rušení. Umístěte bezdrátový směrovač co nejdále od zdroje rušení.



## Na monitoru stavu tiskárny není uvedena hladina inkoustu (systém Windows)

---



Použijte ovladač tiskárny s obousměrnou komunikací.

V dialogovém okně Vlastnosti ovladače tiskárny vyberte na kartě **Porty (Ports)** položku **Povolit obousměrnou komunikaci (Enable bidirectional support)**.

■ Otevření okna nastavení ovladače tiskárny

## **Jiné potíže se sítí**

- **Během nastavení se v počítači zobrazí zpráva**
- **Neustále se odesílají pakety (systém Windows)**
- **Kontrola informací o síti**
- **Obnovení výchozího nastavení**

## Během nastavení se v počítači zobrazí zpráva

■ Při instalaci se otevře obrazovka Zadejte heslo (Enter Password)

■ Pokud na obrazovce Hledat (Search) zvolíte přístupový bod, otevře se obrazovka s nastavením šifrování

■ Zobrazí se zpráva „Připojujete zařízení k nezašifrované bezdrátové síti“

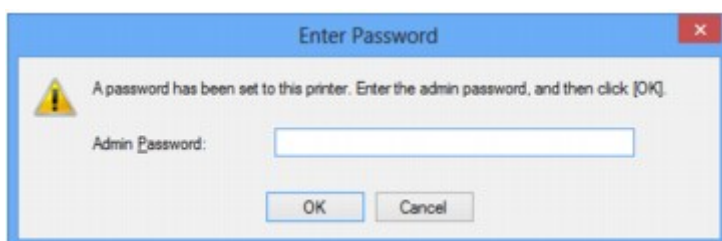


### Při instalaci se otevře obrazovka Zadejte heslo (Enter Password)

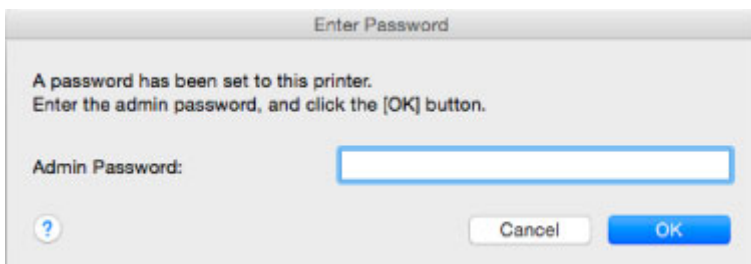


Tato obrazovka se zobrazí tehdy, když je zařízení připraveno k použití v síti a bylo nastaveno heslo správce.

- V systému Windows:



- V systému Mac OS:



Zadejte heslo správce pro zařízení.

### »» Poznámka

- Heslo správce je pro zařízení nastaveno již při zakoupení.

Podrobné informace:

■ [Heslo správce](#)

Za účelem zvýšení úrovně zabezpečení doporučujeme heslo správce změnit.

- V systému Windows:

■ [Změna nastavení v části Heslo správce](#)

- V systému Mac OS:

■ [Změna nastavení v části Heslo správce](#)

**Q** Pokud na obrazovce Hledat (Search) zvolíte přístupový bod, otevře se obrazovka s nastavením šifrování

---

**A**

Tato obrazovka se otevře automaticky, je-li vybraný bezdrátový směrovač šifrován. Použijte stejné nastavení šifrování, které jste nastavili u bezdrátového směrovače.

- V systému Windows:

Další informace o nastavení šifrování naleznete v části Změna nastavení v části Bezdrátová síť LAN.

- V systému Mac OS:

Další informace o nastavení šifrování naleznete v části [Změna nastavení v části Bezdrátová síť LAN](#).

**Q** Zobrazí se zpráva „Připojujete zařízení k nezašifrované bezdrátové síti“

---

**A**

Na bezdrátovém směrovači není nakonfigurováno zabezpečení. Zařízení lze i přesto používat, proto proces instalace dokončete.

#### **»»» Důležité**

- Jestliže se připojíte k síti, která není chráněna bezpečnostními mechanismy, existuje riziko, že vaše data, například osobní informace, budou zpřístupněna třetí straně.




## Neustále se odesílají pakety (systém Windows)

---



Je-li nástroj IJ Network Scanner Selector EX povolen, pravidelně odesílá pakety a ověřuje síťová komunikace se zařízením. Používáte-li počítač v jiném síťovém prostředí než v prostředí, které bylo použito k nastavení zařízení, zakažte nástroj IJ Network Scanner Selector EX.

Pokud budete chtít nástroj IJ Network Scanner Selector EX zakázat, klepněte v oznamovací oblasti plochy

pravým tlačítkem na ikonu  a vyberte možnost **Zakázat nástroj Canon IJ Network Scanner Selector EX (Disable Canon IJ Network Scanner Selector EX)**.



# Kontrola informací o síti

■ [Kontrola adresy IP nebo adresy MAC zařízení](#)

■ [Kontrola adresy IP nebo adresy MAC počítače](#)

■ [Ověření komunikace mezi počítačem, tiskárnou a bezdrátovým směrovačem](#)

■ [Kontrola informací o síťových nastaveních](#)



## Kontrola adresy IP nebo adresy MAC zařízení

---



Chcete-li zkontrolovat adresu IP nebo adresu MAC zařízení, vytiskněte nebo pomocí ovládacího panelu otevřete informace o nastavení sítě.

■ [Nastavení sítě LAN](#)

■ [Tisk síťového nastavení](#)

Informace o nastavení sítě můžete zkontrolovat také na obrazovce počítače.

- V systému Windows:

■ [Obrazovka Canon IJ Network Tool](#)

- V systému Mac OS:

■ [Nabídka nástroje Canon IJ Network Tool](#)



## Kontrola adresy IP nebo adresy MAC počítače

---



Chcete-li zkontrolovat adresu IP nebo adresu MAC počítače, pokračujte podle níže uvedených pokynů.

- V systému Windows:

1. Podle níže uvedeného postupu přejděte na **příkazový řádek (Command Prompt)**.

- V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 spusťte z obrazovky **Start příkazový řádek (Command Prompt)**. Pokud se na obrazovce **Start Příkazový řádek (Command Prompt)** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a zadejte řetězec „**Příkazový řádek (Command Prompt)**“.
- V systému Windows 7, Windows Vista a Windows XP klepněte na položky **Start > Všechny programy (All Programs) > Příslušenství (Accessories) > Příkazový řádek (Command Prompt)**.

2. Zadejte příkaz „**ipconfig/all**“ a stiskněte klávesu **Enter**.

Zobrazí se adresa IP a adresa MAC vašeho počítače. Pokud počítač není připojený k síti, adresa IP se nezobrazí.

- V systému Mac OS:

1. V nabídce Apple klepněte na položku **Předvolby systému (System Preferences)** a poté na položku **Síť (Network)**.

2. Ujistěte se, že jste zvolili síťové rozhraní používané v počítači a klepněte na možnost **Pokročilé (Advanced)**.

Ujistěte se, že je jako typ síťového rozhraní vybrána možnost **Wi-Fi**.

3. Ověřte nastavení adresy IP nebo adresy MAC.

Adresu IP můžete ověřit po klepnutí na možnost **TCP/IP**.

Adresu MAC můžete ověřit po klepnutí na možnost **Hardware**.

## **Ověření komunikace mezi počítačem, tiskárnou a bezdrátovým směrovačem**

---

### **A**

Pomocí příkazu Ping ověřte, zda probíhá komunikace.

- V systému Windows:

1. Podle níže uvedeného postupu přejděte na **příkazový řádek (Command Prompt)**.
  - V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 spusťte z obrazovky **Start příkazový řádek (Command Prompt)**. Pokud se na obrazovce **Start Příkazový řádek (Command Prompt)** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a zadejte řetězec „**Příkazový řádek (Command Prompt)**“.
  - V systému Windows 7, Windows Vista a Windows XP klepněte na položky **Start > Všechny programy (All Programs) > Příslušenství (Accessories) > Příkazový řádek (Command Prompt)**.
2. Zadejte případ Ping a stiskněte klávesu **Enter**.

Příkaz Ping vyvoláte následovně: ping XXX.XXX.XXX.XXX

„XXX.XXX.XXX.XXX“ je adresa IP cílového zařízení.

Pokud komunikace probíhá, zobrazí se zpráva následujícího typu.

Odpověď od XXX.XXX.XXX.XXX: bajty=32 čas=10ms TTL=255

Zobrazí-li se text **Požadavek vypršel (Request timed out)**, komunikace neprobíhá.

- V systému Mac OS:

1. Podle následujícího postupu spusťte nástroj **Network Utility**.
  - V systému Mac OS X v10.10 nebo Mac OS X v10.9 vyberte v nabídce **Spustit (Go)** nástroje Finder možnost **Počítač (Computer)** a poklepejte na možnosti **Macintosh HD > Systém (System) > Knihovna (Library) > CoreServices > Aplikace (Applications) > Síťová utilita (Network Utility)**.
  - V systému Mac OS X v10.8 nebo Mac OS X v10.7 otevřete podsložku **Utility (Utilities)** ve složce **Aplikace (Applications)** a poklepejte na možnost **Síťová utilita (Network Utility)**.
2. Klepněte na možnost **Ping**.
3. Nezapomeňte označit možnost **Poslat pouze XX dotazů ping (Send only XX pings)** (kde XX představuje číslo).
4. V nabídce **Zadejte síťovou adresu, na kterou chcete odeslat pakety ping (Enter the network address to ping)** zadejte adresu IP cílového zařízení nebo cílového bezdrátového směrovače.

5. Klepněte na možnost **Ping**.

„XXX.XXX.XXX.XXX“ je adresa IP cílového zařízení.

Otevře se následující typ zprávy.

64 bajtů z XXX.XXX.XXX.XXX: icmp\_seq=0 ttl=64 time=3,394 ms

64 bajtů z XXX.XXX.XXX.XXX: icmp\_seq=1 ttl=64 time=1,786 ms

64 bajtů z XXX.XXX.XXX.XXX: icmp\_seq=2 ttl=64 time=1,739 ms

--- statistika dotazu ping XXX.XXX.XXX.XXX ---

Odeslané pakety: 3, přijaté pakety: 3, ztracené pakety: 0%

Pokud je ztráta paketů 100%, komunikace neprobíhá. V opačném případě může počítač s cílovým zařízením komunikovat.



## Kontrola informací o síťových nastaveních

---



Chcete-li ověřit informace o nastavení sítě zařízení, vytiskněte nebo pomocí ovládacího panelu otevřete informace o nastavení sítě.

■ [Nastavení sítě LAN](#)

■ [Tisk síťového nastavení](#)



## Obnovení výchozího nastavení

---



### »»» Důležité

- V systému Windows:

Při inicializaci dojde k vymazání všech síťových nastavení zařízení a tisk či skenování z počítače prostřednictvím sítě již nebude možné. Chcete-li po obnovení výchozího nastavení zařízení znovu používat v síti, použijte k opětovnému nastavení instalační disk CD-ROM nebo postupujte podle pokynů na webu Canon.

- V systému Mac OS:

Při inicializaci dojde k vymazání všech síťových nastavení zařízení a tisk či skenování z počítače prostřednictvím sítě již nebude možné. Chcete-li po obnovení výchozího nastavení zařízení znovu používat v síti, postupujte při opětovném nastavení podle pokynů na webu Canon.

Pomocí ovládacího panelu zařízení inicializujte síťové nastavení.

■ ■ [Obnovit výchozí nastavení](#)

## **Potíže s tiskem/skenování z chytrého telefonu nebo tabletu**

- **Nelze tisknout/skenovat z chytrého telefonu nebo tabletu**

## Nelze tisknout/skenovat z chytrého telefonu nebo tabletu

Při pokusu o tisk či skenování z chytrého telefonu nebo tabletu může dojít k potížím s komunikací mezi chytrým telefonem nebo tabletem a zařízením.

Zjistěte příčinu potíží s ohledem na způsob připojení.

■ [Se zařízením nelze komunikovat v bezdrátové síti LAN](#)

■ [Nelze komunikovat se zařízením, které se nachází v režimu přímého připojení](#)

### »»» Poznámka

- Podrobnosti v případě potíží s tiskem kvůli problémům s připojením a další informace o úpravě nastavení podle příslušného způsobu připojení:

■ [Použití služby PIXMA/MAXIFY Cloud Link](#)

■ [Tisk pomocí funkce Google Cloud Print](#)

■ [Tisk z tiskárny s podporou služby AirPrint pomocí zařízení se systémem iOS](#)



## Se zařízením nelze komunikovat v bezdrátové síti LAN




Pokud váš chytrý telefon nebo tablet nemůže komunikovat se zařízením, ověřte následující.

**Kontrola 1** Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.

**Kontrola 2** Je na displeji LCD zobrazena ikona  ?

Stiskněte tlačítko **DOMŮ (HOME)**, vyberte možnost **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a poté v části **Změna sítě LAN (Change LAN)** nastavte hodnotu **Aktivovat WLAN (Activate wireless LAN)**.

Pokud se zobrazí ikona , zařízení není k bezdrátovému směrovači připojeno.

**Kontrola 3** Je nastavení sítě v zařízení shodné s nastavením bezdrátového směrovače?

Zkontrolujte, zda je nastavení sítě v zařízení (např. název bezdrátového směrovače, SSID, síťový klíč atd.) shodné s nastavením bezdrátového směrovače.

Postup ověření nastavení bezdrátového směrovače naleznete v dodané příručce s pokyny nebo se obraťte na jeho výrobce.

Chcete-li zkontrolovat nastavení sítě v zařízení, vytiskněte informace o nastavení sítě.

■ [Tisk síťového nastavení](#)

Pokud nastavení sítě v zařízení není shodné s nastavením bezdrátového směrovače, upravte pomocí nástroje IJ Network Tool nastavení v zařízení tak, aby odpovídalo nastavení v bezdrátovém směrovači.

**Kontrola 4** Shoduje se nastavení sítě ve vašem chytrém telefonu nebo tabletu s nastavením bezdrátového směrovače?

Zkontrolujte, zda je nastavení sítě ve vašem chytrém telefonu nebo tabletu (např. název bezdrátového směrovače, SSID, síťový klíč atd.) shodné s nastavením bezdrátového směrovače.

Pokyny pro kontrolu nastavení chytrého telefonu nebo tabletu naleznete v příručce s pokyny dodané k zařízení.

Jestliže se nastavení sítě ve vašem chytrém telefonu nebo tabletu neshoduje s nastavením bezdrátového směrovače, upravte je tak, aby bylo totožné s nastavením v bezdrátovém směrovači.

#### **Kontrola 5** Zkontrolujte, zda není zařízení od bezdrátového směrovače příliš vzdáleno.

Bezdrátový směrovač je umístěn v interiéru a bezdrátová komunikace s ním je omezena na jeho efektivní dosah. Zařízení umístěte v okruhu 50 m / 164 stop od bezdrátového směrovače.

#### **Kontrola 6** Zkontrolujte výskyt případných překážek.

Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažními má většinou špatnou kvalitu. Změňte umístění zařízení.

#### **Kontrola 7** Zkontrolujte, zda se v blízkosti nevyskytuje zdroj rádiových vln, které mohou způsobit rušení.

Pokud zařízení, jako například mikrovlnná trouba, vyzařuje rádiové vlny ve stejném frekvenčním pásmu jako bezdrátový směrovač, může způsobit rušení. Umístěte bezdrátový směrovač co nejdále od zdroje rušení.

## **Nelze komunikovat se zařízením, které se nachází v režimu přímého připojení**



Pokud váš chytrý telefon nebo tablet nemůže komunikovat se zařízením v režimu přímého připojení, ověřte následující.

#### **Kontrola 1** Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.

#### **Kontrola 2** Je na displeji LCD zobrazena ikona ?

Stiskněte tlačítko **DOMŮ (HOME)**, vyberte možnost **Nastavení sítě LAN (LAN settings)** a poté v části **Změna sítě LAN (Change LAN)** nastavte hodnotu **Aktivujte Přímé připojení (Activate direct connect.)**.

#### **Kontrola 3** Ověřte nastavení chytrého telefonu nebo tabletu.

Ujistěte se, že váš chytrý telefon nebo tablet mají přístup k bezdrátové síti LAN.

Další informace o úpravě nastavení bezdrátové sítě LAN naleznete v uživatelské příručce dodané společně s chytrým telefonem nebo tabletem.

#### **Kontrola 4** Vybrali jste zařízení jako cíl pro váš chytrý telefon nebo tablet?

Vyberte v chytrém telefonu nebo tabletu název přístupového bodu (SSID) zařízení.

#### **Kontrola 5** Zadali jste správné heslo nastavené pro režim přímého připojení?

Pokud je aktivováno nastavení zabezpečení pro režim přímého připojení, je potřeba před připojením chytrého telefonu nebo tabletu k zařízení zadat heslo.

#### **Kontrola 6** Zkontrolujte, zda není zařízení vzdáleno příliš daleko.

Přiložte chytrý telefon nebo tablet dostatečně blízko pro komunikaci se zařízením.

**Kontrola 7** Zkontrolujte výskyt případných překážek.

Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažími má většinou špatnou kvalitu. Změňte umístění zařízení.

**Kontrola 8** Zkontrolujte, zda se v blízkosti nevyskytuje zdroj rádiových vln, které mohou způsobit rušení.

Pokud zařízení, jako například mikrovlnná trouba, vyzařuje rádiové vlny ve stejném frekvenčním pásmu jako bezdrátový směrovač, může způsobit rušení. Umístěte zařízení co nejdále od zdroje rušení.

**Kontrola 9** Ověřte, zda je již připojeno 5 zařízení.

Režim přímého připojení neumožňuje připojit více než 5 zařízení.



## Potíže při tisku

- Tisk se nespustí
- Uváznutí papíru
- Výsledky tisku jsou neuspokojivé
- Nevystřikuje se inkoust
- Papír není správně podáván / zobrazí se chyba „Není papír“
- Potíže při automatickém oboustranném tisku
- Kopírování/tisk se zastaví
- Nelze tisknout ve službě AirPrint



## Tisk se nespustí



**Kontrola 1** Zkontrolujte, zda je zařízení řádně připojeno, a stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** je zapněte.

Během inicializace zařízení kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** bliká bíle. Počkejte, než kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** přestane blikat a zůstane rozsvícená.

### »»» Poznámka

- Při tisku velkého objemu dat, například fotografií nebo jiné grafiky, může zahájení tisku trvat déle. Během doby, kdy počítač zpracovává data a odesílá je do zařízení, kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** bliká bíle. Počkejte, až se spustí tisk.

**Kontrola 2** Ujistěte se, že je zařízení řádně připojeno k počítači.

Při použití kabelu USB se ujistěte, že je kabel pevně připojen k zařízení i počítači. Po řádném připojení kabelu USB ověřte následující:

- Pokud používáte převáděcí zařízení, např. rozbočovač USB, odpojte jej, připojte zařízení přímo k počítači a tisk opakujte. Pokud se tisk spustí normálně, spočívá problém v převáděcím zařízení. Obratě se na prodejce převáděcího zařízení.
- Mohlo také dojít k potížím s kabelem USB. Vyměňte kabel USB a tisk zopakujte.

Používáte-li zařízení v síti LAN, zkontrolujte, zda je zařízení správně nastaveno k použití v síti.

**Kontrola 3** Je povoleno přímé připojení?

Při tisku v jiném režimu než v režimu přímého připojení nejprve režim přímého připojení zakažte.

■ [Použití zařízení v režimu přímého připojení](#)

**Kontrola 4** Zkontrolujte, zda je výstupní zásobník na papír otevřený.

**Kontrola 5** Ujistěte se, že nastavení papíru se shoduje s nastavenými informacemi pro kazetu.

Pokud se nastavení papíru liší od informací o papíru v kazetě, zobrazí se na displeji LCD chybová zpráva. Potíže odstraňte podle pokynů na displeji LCD.

■ [Nastavení papíru](#)

### »»» Poznámka

- Podle potřeby můžete určit, kdy se zobrazí zpráva bránící nevhodnému tisku.
  - Postup změny nastavení zobrazení zprávy při tisku či kopírování pomocí ovládacího panelu zařízení:  
■ [Nastavení kazety](#)
  - Postup změny nastavení zobrazení zprávy při tisku či kopírování pomocí ovladače tiskárny:  
■ Změna provozního režimu tiskárny (systém Windows)

## Kontrola 6 Při tisku z počítače odstraňte nepotřebné tiskové úlohy.

- V systému Windows:

■ [Odstranění nepotřebné tiskové úlohy](#)

- V systému Mac OS:

■ [Odstranění nepotřebné tiskové úlohy](#)

## Kontrola 7 Je při tisku zvolen ovladač tiskárny pro vaše zařízení?

Zařízení nebude pracovat správně, používáte-li ovladač pro jinou tiskárnu.

- V systému Windows:

Zkontrolujte, zda je v dialogovém okně Tisk vybrán název „Canon XXX series Printer“ (kde „XXX“ je název zařízení).

### »»» Poznámka

- Chcete-li, aby bylo zařízení vybráno jako výchozí, vyberte možnost **Nastavit jako výchozí tiskárnu (Set as Default Printer)**.

- V systému Mac OS:

Zkontrolujte, zda je v nabídce **Tiskárna (Printer)** dialogového okna Tisk vybrán název zařízení.

### »»» Poznámka

- Chcete-li, aby bylo zařízení vybráno jako výchozí, vyberte toto zařízení v nabídce **Výchozí tiskárna (Default printer)**.

## Kontrola 8 Nastavte správný port tiskárny (systém Windows)

Ujistěte se, že je nastaven správný port tiskárny.

1. Přihlaste se k uživatelskému účtu s oprávněním správce.

2. Upravte následující nastavení.

- V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 klepněte na ovládací tlačítko **Nastavení (Settings)** a vyberte možnost **Ovládací panely (Control Panel)** na **ploše (Desktop)** a poté vyberte možnosti **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)** > **Zařízení a tiskárny (Devices and Printers)**.
- V systému Windows 7 vyberte v nabídce **Start** možnost **Zařízení a tiskárny (Devices and Printers)**.
- V systému Windows Vista klepněte postupně na položky **Start** > **Ovládací panely (Control Panel)** > **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)** > **Tiskárny (Printers)**.
- V systému Windows XP klepněte postupně na položky **Start** > **Ovládací panely (Control Panel)** > **Tiskárny a jiný hardware (Printers and Other Hardware)** > **Tiskárny a faxy (Printers and Faxes)**.

3. Otevřete vlastnosti ovladače tiskárny.

- V systému Windows 8.1, Windows 8 nebo Windows 7 klepněte pravým tlačítkem na ikonu „Canon XXX series Printer“ (kde „XXX“ je název zařízení) a vyberte možnost **Vlastnosti tiskárny (Printer properties)**.
- V systému Windows Vista nebo Windows XP klepněte pravým tlačítkem na ikonu „Canon XXX series Printer“ („XXX“ je název zařízení) a vyberte možnost **Vlastnosti (Properties)**.

4. Klepněte na kartu **Porty (Ports)** a zkontrolujte nastavení portu.

Ujistěte se, že v nastavení **Tisk do následujících portů (Print to the following port(s))** je vybrán port s názvem USBnnn (kde n je číslo) a že sloupec **Tiskárna (Printer)** obsahuje položku „Canon XXX series Printer“.

### »»» Poznámka

- Pokud používáte zařízení v síti LAN, název portu zařízení se zobrazuje jako „CNBJNP\_xxxxxxxx.“ „xxxxxxxx“ je řetězec znaků vygenerovaný z adresy MAC nebo zadaný uživatelem při nastavení zařízení.

- Je-li nastavení nesprávné:

Přeinstalujte ovladače MP Drivers pomocí instalačního disku CD-ROM nebo pomocí zdrojů dostupných na webu Canon.

- Pokud je zařízení připojeno k počítači kabelem USB, tisk se nespustí, ani když je vybrán port s názvem „USBnnn“:

V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 spusťte klepnutím na položku **My Printer** na obrazovce **Start** nástroj **My Printer**. Pokud se na **úvodní (Start)** obrazovce položka **My Printer** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a vyhledejte text „**My Printer**“.

V nabídce **Diagnostikovat a opravit tiskárnu (Diagnose and Repair Printer)** nastavte správný port tiskárny. Podle pokynů na obrazovce nastavte správný port tiskárny a vyberte název zařízení.

V systému Windows 7, Windows Vista nebo Windows XP klepněte na nabídku **Start** a poté vyberte položky **Všechny programy (All programs)**, **Canon Utilities**, **Canon My Printer**, **Canon My Printer** a vyberte položku **Diagnostikovat a opravit tiskárnu (Diagnose and Repair Printer)**. Podle pokynů na obrazovce nastavte správný port tiskárny a vyberte název zařízení.

Pokud nebude problém vyřešen, ovladače MP Drivers znovu přeinstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo pomocí zdrojů dostupných na webu Canon.

- Pokud se zařízení používá prostřednictvím sítě LAN, tisk se nespustí, ani když je vybrán port s názvem „CNBJNP\_xxxxxxxx“.

Spusťte nástroj IJ Network Tool a vyberte možnost „CNBJNP\_xxxxxxxx“, kterou jste potvrdili v rámci kroku 4. Poté přiřaďte port k tiskárně příkazem **Přiřadit port (Associate Port)** v nabídce **Nastavení (Settings)**.

Pokud nebude problém vyřešen, ovladače MP Drivers znovu přeinstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo pomocí zdrojů dostupných na webu Canon.

### Kontrola 9 Není velikost tištěných dat příliš velká (systém Windows)?

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)**. V nově otevřeném dialogovém okně poté nastavte u možnosti **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** hodnotu **Zapnuto (On)**.

\* Může tak dojít ke zhoršení kvality tisku.

### Kontrola 10 Pokud tisknete z počítače, restartujte počítač.



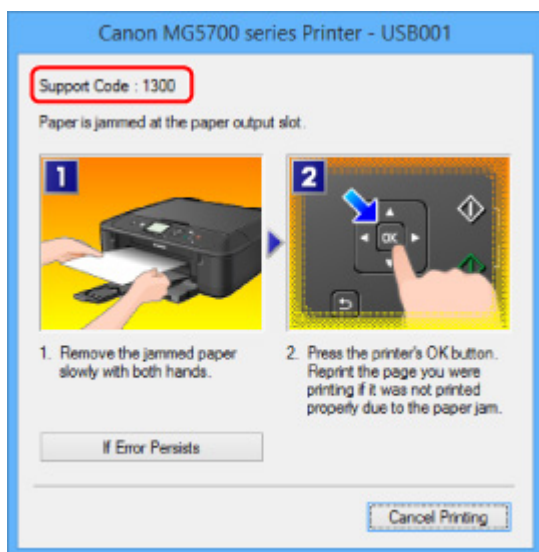
## Uvíznutí papíru



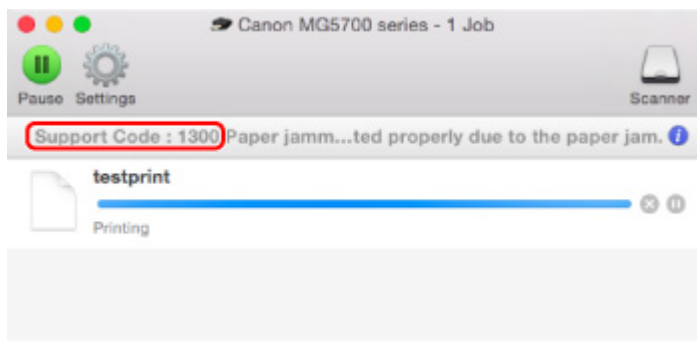
Při uvíznutí papíru zobrazí systém automaticky zprávu o odstraňování problémů. Provedte akci popsanou ve zprávě.

- Pokud se na obrazovce počítače zobrazí kód podpory a zpráva:

- V systému Windows:

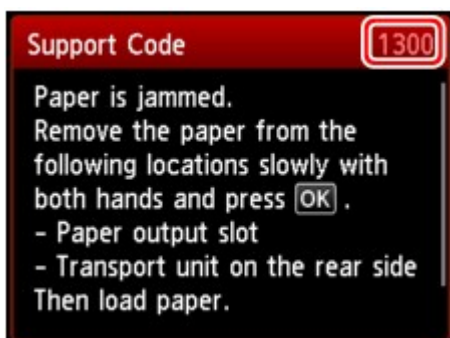


- V systému Mac OS:



\* Obrazovka se může v závislosti na používaném operačním systému lišit.

- Pokud se na displeji LCD zobrazí kód podpory a zpráva:



Pokyny k vyjmutí uvíznutého papíru naleznete v části [Seznam kódů podpory pro případ chyby \(uvíznutí papíru\)](#).

### **Poznámka**

- Podrobnosti o řešení potíží můžete vyhledat také podle uvedeného kódu chyby.

 [Hledat](#)



## Výsledky tisku jsou neuspokojivé



Pokud jsou výsledky tisku neuspokojivé kvůli bílým pruhům, nezarovnaným řádkům nebo nerovnoměrným barvám, ověřte si nejprve nastavení papíru a kvality tisku.

### **Kontrola 1** Odpovídá nastavení velikosti stránky a typu média velikosti a typu vkládaného papíru?





Pokud tato nastavení nesouhlasí, nebude možné získat správné výsledky.

Pokud tisknete fotografie nebo ilustrace, může nesprávné nastavení typu papíru snížit kvalitu vytištěných barev.

Pokud také tisknete s nesprávným nastavením typu papíru, může se tištěný povrch poškrábat.

Při tisku bez okrajů se mohou objevit nejednotné barvy v závislosti na kombinaci nastavení typu papíru a vkládaného papíru.

Metody ověření papíru a nastavení kvality tisku jsou různé v závislosti na tom, k čemu zařízení používáte.

Kopírování	Na ovládacím panelu ověřte nastavení.  <a href="#">Nastavení položek při kopírování</a>
Kopírování fotografie	Na ovládacím panelu ověřte nastavení.  <a href="#">Kopírování fotografií</a>
Tisk ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)	Zkontrolujte nastavení u zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).  <a href="#">Nastavení tisku PictBridge (bezdrátová síť LAN)</a> Na ovládacím panelu ověřte nastavení.  <a href="#">Nastavení tisku PictBridge</a>
Tisk z počítače	Ověřte nastavení v ovladači tiskárny.  Tisk s využitím snadného nastavení

### **Kontrola 2** Zkontrolujte, že je vybrána odpovídající kvalita tisku (viz předcházející tabulka).

Vyberte kvalitu tisku vhodnou pro daný papír a tištěný obsah. Pokud si všimnete rozmazaných nebo nerovnoměrných barev, zvyšte v nastaveních kvalitu tisku a tisk opakujte.

### **Poznámka**

- Při tisku ze zařízení kompatibilního s technologií PictBridge (bezdrátová síť LAN) nastavte kvalitu tisku na ovládacím panelu.

Toto nastavení nelze používat u zařízení kompatibilních se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

### **Kontrola 3** Pokud problém přetrvává, ověřte i jiné příčiny.

Viz také následující části:

- ■ [Tisk nelze dokončit](#)
- ■ [Část stránky se nevytiskne \(systém Windows\)](#)
- ■ [Papír je prázdný / Výtisky jsou rozmazané / Barvy jsou nesprávné / Objevily se bílé pruhy](#)
- ■ [Čáry nejsou vyrovnané](#)
- ■ [Čáry jsou neúplné nebo chybí \(systém Windows\)](#)
- ■ [Obrázky jsou neúplné nebo chybí \(systém Windows\)](#)
- ■ [Inkoustové skvrny / Zkroucený papír](#)
- ■ [Papír je špinavý / Potištěný povrch je poškrábaný](#)
- ■ [Zadní strana papíru je zašpiněná](#)
- ■ [Svislé čáry vedle obrázku](#)
- ■ [Barvy jsou nerovnoměrné nebo jsou v barevných plochách pruhy](#)





## Tisk nelze dokončit

---



**Kontrola 1** Vyberte nastavení, při kterém bude vypnuta komprimace tiskových dat (systém Windows).

Pokud v používaném aplikačním softwaru vyberete nastavení, které vypne komprimaci dat tisku, může dojít ke zlepšení výsledného tisku.

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)**. Označte políčko **Zakázat softwarovým aplikacím komprimovat tisková data (Do not allow application software to compress print data)** a klepněte na tlačítko **OK**.

\* Po dokončení tisku zrušte označení tohoto políčka.

**Kontrola 2** Není velikost tištěných dat příliš velká (systém Windows)?

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)**. V nově otevřeném dialogovém okně poté nastavte u možnosti **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** hodnotu **Zapnuto (On)**.

\* Může tak dojít ke zhoršení kvality tisku.

**Kontrola 3** Váš pevný disk nedisponuje dostatkem volného místa pro uložení úlohy.

Uvolněte místo na disku odstraněním nepotřebných souborů.



## Část stránky se nevytiskne (systém Windows)

---



### Kontrola Používáte automatický oboustranný tisk?

Při automatickém oboustranném tisku bude tisková oblast u horního okraje kratší o 2 mm / 0,08 palce než obvykle.

Z tohoto důvodu nemusí být potištěn spodní okraj stránky. Aby k tomu nedocházelo, nastavte v ovladači tiskárny zmenšený tisk.

### »»» Důležité

- Zmenšení tištěné oblasti může ovlivnit rozvržení dokumentu.

Pokud aplikace použitá k vytvoření dokumentu obsahuje funkci přiblížení, nastavte zmenšenou velikost již v aplikaci.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny.

■ Otevření okna nastavení ovladače tiskárny

2. Na stránce **Vzhled stránky (Page Setup)** označte políčko **Oboustranný tisk (Duplex Printing)**.
3. Klepněte na tlačítko **Nastavení oblasti tisku (Print Area Setup)** a vyberte možnost **Použít zmenšený tisk (Use reduced printing)**.



**Papír je prázdný / Výtisky jsou rozmazané / Barvy jsou nesprávné /  
Objevily se bílé pruhy**

 Papír je prázdný



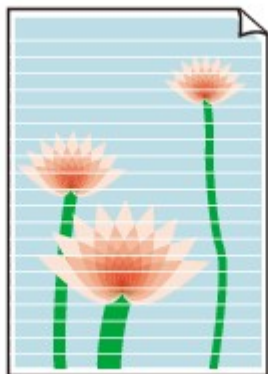
 Výtisky jsou rozmazané



 Barvy jsou nesprávné



## Objevily se bílé pruhy



## A

**Kontrola 1** Zkontrolujte nastavení papíru a kvality tisku.

 [Výsledky tisku jsou neuspokojivé](#)

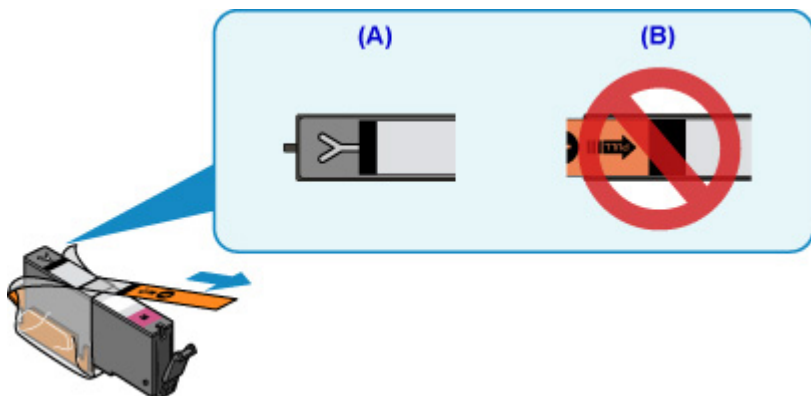
**Kontrola 2** Zkontrolujte stav nádržek s inkoustem. Pokud došel inkoust, vyměňte nádržku s inkoustem.

 [Výměna inkoustu](#)

**Kontrola 3** Odstranili jste oranžovou pásku nebo ochranný film z nádržky s inkoustem?

Zkontrolujte, zda byl veškerý ochranný film odstraněn a odvzdušňovací otvor ve tvaru písmena Y je tak volný, viz níže (A).

Pokud na nádržce s inkoustem (B) zůstala oranžová páska, odlepte ji.



**Kontrola 4** Vytiskněte testovací vzorek trysek a proveďte všechny nezbytné operace údržby, jako je například čištění tiskové hlavy.

Pokud chcete zjistit, zda je inkoust normálně vystřikován z trysek tiskové hlavy, vytiskněte testovací vzorek trysek.

Podrobnosti o tisku testovacího vzorku trysek, čištění tiskové hlavy a hloubkovém čištění tiskové hlavy naleznete v části [Pokud je tisk nejasný nebo nerovnoměrný](#).

- Pokud se testovací vzorek trysek nevytiskne správně:

Zkontrolujte, jestli není nádržka s inkoustem problémové barvy prázdná.

Pokud nádržka s inkoustem není prázdná, proveďte čištění tiskové hlavy a zkuste testovací vzorek trysek vytisknout znovu.

- Jestliže ani po druhém čištění tiskové hlavy nedojde k odstranění potíží:

Proveďte hloubkové čištění tiskové hlavy.

Pokud problém stále trvá i po hloubkovém čištění tiskové hlavy, vypněte zařízení a proveďte další hloubkové čištění tiskové hlavy opět po 24 hodinách.

- Jestliže ani po druhém hloubkovém čištění tiskové hlavy nedojde k odstranění potíží:

Pokud hloubkové čištění tiskové hlavy problém nevyřeší, může být tisková hlava poškozená. obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

**Kontrola 5** Pokud používáte papír s jednou tisknutelnou stranou, zkontrolujte, zda je papír vložený touto stranou dolů.

Tisk na nesprávnou stranu takového papíru může být nejasný nebo může mít sníženou kvalitu.

Vkládejte papír potisknutelnou stranou směrem dolů.

Podrobné informace o straně, na kterou lze tisknout, získáte v příručce k používání papíru.

- **V případě kopírování si přečtěte také následující části:**

**Kontrola 6** Není skleněná deska znečištěná?

Skleněnou desku vyčistěte.

■ [Čištění skleněné desky a krytu dokumentu](#)

**Kontrola 7** Zkontrolujte, zda byl originál na skleněnou desku správně vložen.

■ [Vkládání originálů](#)

**Kontrola 8** Je originál na skleněné desce položen kopírovanou stranou směrem dolů?

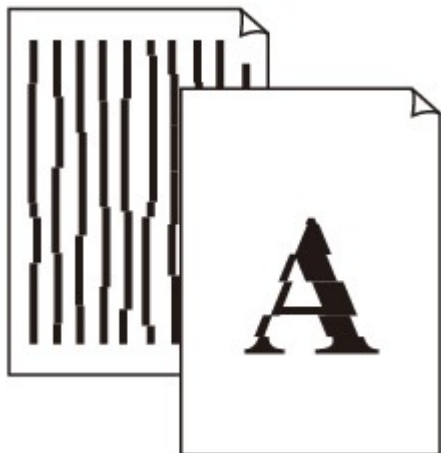
**Kontrola 9** Kopírovali jste originál vytisknutý tímto zařízením?

Pokud použijete originál vytisknutý tímto zařízením, může s ohledem na stav originálu dojít ke snížení kvality tisku.

Vytiskněte jej přímo ze zařízení nebo jej znovu vytiskněte z počítače, je-li to možné.



## Čáry nejsou vyrovnané



**Kontrola 1** Zkontrolujte nastavení papíru a kvality tisku.

■ [Výsledky tisku jsou neuspokojivé](#)

**Kontrola 2** Proved'te nastavení tiskové hlavy.

Pokud jsou vytištěné rovné čáry nevyrovnané nebo je výsledek tisku jinak neuspokojivý, upravte polohu tiskové hlavy.

■ [Nastavení tiskové hlavy](#)

### »» Poznámka

- Pokud po nastavení tiskové hlavy problém přetrvává, proved'te ruční nastavení tiskové hlavy ze svého počítače.
  - V systému Windows:
    - [Nastavení polohy tiskové hlavy](#)
  - V systému Mac OS:
    - [Nastavení polohy tiskové hlavy](#)

**Kontrola 3** Zvyšte kvalitu tisku a zkuste tisknout znovu.

Výsledek tiskové úlohy se může zlepšit, pokud na ovládacím panelu nebo v ovladači tiskárny zvýšíte nastavení kvality tisku.



## Čáry jsou neúplné nebo chybí (systém Windows)

---



### Kontrola 1 Používáte funkci Tisk rozvržené stránky nebo Okraj pro vazbu?

Pokud je použita funkce Tisk rozvržené stránky nebo Okraj pro vazbu, může se stát, že nebudou vytištěny tenké čáry. Zkuste zesílit čáry v dokumentu.

### Kontrola 2 Není velikost tištěných dat příliš velká?

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)**. V nově otevřeném dialogovém okně poté nastavte u možnosti **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** hodnotu **Zapnuto (On)**.

\* Může tak dojít ke zhoršení kvality tisku.



## Obrázky jsou neúplné nebo chybí (systém Windows)

---



**Kontrola 1** Vyberte nastavení, při kterém bude vypnuta komprimace tiskových dat.

Pokud v používaném aplikačním softwaru vyberete nastavení, které vypne komprimaci dat tisku, může dojít ke zlepšení výsledného tisku.

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)**. Označte políčko **Zakázat softwarovým aplikacím komprimovat tisková data (Do not allow application software to compress print data)** a klepněte na tlačítko **OK**.

\* Po dokončení tisku zrušte označení tohoto políčka.

**Kontrola 2** Není velikost tištěných dat příliš velká?

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)**. V nově otevřeném dialogovém okně poté nastavte u možnosti **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** hodnotu **Zapnuto (On)**.

\* Může tak dojít ke zhoršení kvality tisku.





## Inkoustové skvrny / Zkroucený papír



### Inkoustové skvrny



### Zkroucený papír



**Kontrola 1** Zkontrolujte nastavení papíru a kvality tisku.

■ [Výsledky tisku jsou neuspokojivé](#)

**Kontrola 2** Pokud je nastavena vysoká intenzita, snižte nastavení intenzity a zkuste tisk zopakovat.

Pokud obrázky tisknete s vysokou intenzitou na běžný papír, může papír absorbovat příliš mnoho inkoustu a může se kroutit a otírat.

- Tisk z počítače

V ovladači tiskárny ověřte nastavení intenzity.

- V systému Windows:

■ [Nastavení intenzity](#)

- V systému Mac OS:

■ [Nastavení intenzity](#)

- Kopírování

■ [Nastavení položek při kopírování](#)

**Kontrola 3** Při tisku fotografií používejte fotografický papír.

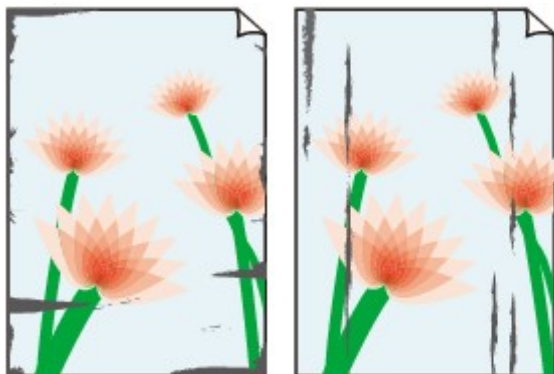
Při tisku dat s vysokou sytostí barev, například fotografií nebo obrazů s tmavými barvami, doporučujeme použít Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II nebo jiný speciální papír značky Canon.

■ [Typy médií, které můžete použít](#)



## Papír je špinavý / Potištěný povrch je poškrábaný

### Papír je špinavý



Ušpiněné okraje

Ušpiněný povrch



### Potištěný povrch je poškrábaný



**Kontrola 1** Zkontrolujte nastavení papíru a kvality tisku.

 [Výsledky tisku jsou neuspokojivé](#)

**Kontrola 2** Ověřte typ papíru.

- Ujistěte se, že používáte papír vhodný pro tištěný obsah.

 [Typy médií, které můžete použít](#)

- Při tisku bez ohraničení používejte papír vhodný pro tisk bez ohraničení.

Pokud používaný papír není vhodný pro tisk bez ohraničení, může dojít ke snížení kvality tisku na horním a spodním okraji papíru.

 [Oblast tisku](#)

**Kontrola 3** Před vložením papíru vyrovnejte zkroucený papír.

Pokud používáte Pololesklý fotografický papír Photo Paper Plus Semi-gloss, vkládejte listy po jednom tak jak jsou, i pokud jsou zkroucené. Pokud papír stočíte opačným směrem, abyste jej narovnali, mohou se na jeho povrchu vytvořit praskliny a dojde ke snížení kvality tisku.

Doporučujeme dát nepoužitý papír zpět do balíku a uložit jej na rovném povrchu.

- **Běžný papír**

Otočte papír a znovu ho vložte pro tisk na druhou stranu.

Pokud ponecháte papír vložený v předním přihrádce dlouhou dobu, může dojít k jeho pokroucení. Stane-li se to, vložte papír druhou stranou nahoru. Tím se může problém vyřešit.

- Jiný papír

Pokud je zkroucení rohů papíru vyšší, než 3 mm / 0,1 palce (A), papír se může ušpinit nebo nemusí dojít k jeho správnému podání. Při rovnání zkrouceného papíru postupujte podle následujících pokynů.



1. Stočte papír proti směru zkroucení, jak je uvedeno níže.

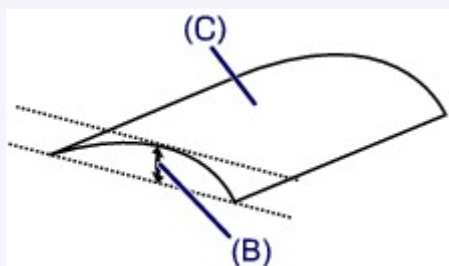


2. Zkontrolujte, zda je již papír rovný.

Papír, u kterého jste odstranili zkroucení, doporučujeme vkládat do tiskárny po jednotlivých listech.

### »»» Poznámka

- V závislosti na typu papíru může být papír ušpiněný nebo nemusí být podán správně, i když není zkroucený směrem dovnitř. Postupujte podle níže uvedených pokynů a papír před tiskem ohněte o 3 mm / 0,1 palce (B) směrem ven. Tím se mohou zlepšit výsledky tisku.



(C) Tisková strana

Papír pro tisk, který byl zkroucen směrem ven, doporučujeme podávat po jednotlivých listech.

### Kontrola 4 Tiskárnu nastavte tak, aby zamezila otěru papíru.

Úpravou nastavení za účelem zamezení otěru papíru dojde ke zvětšení vzdálenosti mezi tiskovou hlavou a papírem. Pokud zjistíte otěr i při správně nastaveném typu média odpovídajícím papíru, prostřednictvím ovládacího panelu nebo počítače nastavte v zařízení funkci zamezení otěru papíru.

Může tak dojít ke snížení rychlosti tisku.

\* Po dokončení tisku tato nastavení zrušte. Pokud tak neučiníte, použijí se i u následujících tiskových úloh.

- Pomocí ovládacího panelu

Stiskněte tlačítko **DOMŮ (HOME)**, vyberte možnosti **Nastavení (Setup)**, **Nastavení zařízení (Device settings)** a **Nastavení tisku (Print settings)** a poté v části **Zamezit otěru papíru (Prevent paper abrasion)** nastavte hodnotu **ZAP (ON)**.

#### ■ [Změna nastavení z Ovládací panel](#)

- Pomocí počítače

- V systému Windows:

Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny a v části **Uživatelská nastavení (Custom Settings)** na kartě **Údržba (Maintenance)** označte políčko **Zamezit otěru papíru (Prevent paper abrasion)**. Potom klepněte na tlačítko **OK**.

Další informace o otevření okna nastavení ovladače tiskárny naleznete v části Otevření okna nastavení ovladače tiskárny.

- V systému Mac OS:

V okně Canon IJ Printer Utility vyberte v místní nabídce možnost **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**, označte políčko **Zamezit otěru papíru (Prevent paper abrasion)** a klepněte na tlačítko **Použít (Apply)**.

Pokyny k otevření nástroje Canon IJ Printer Utility naleznete v části [Otevření nástroje Canon IJ Printer Utility](#).

#### Kontrola 5 Pokud je nastavena vysoká intenzita, snižte nastavení intenzity a zkuste tisk zopakovat.

Pokud obrázky tisknete s vysokou intenzitou na běžný papír, může papír absorbovat příliš mnoho inkoustu a může se kroutit a otírat.

- Tisk z počítače

V ovladači tiskárny ověřte nastavení intenzity.

- V systému Windows:

■ [Nastavení intenzity](#)

- V systému Mac OS:

■ [Nastavení intenzity](#)

- Kopírování

■ [Nastavení položek při kopírování](#)

#### Kontrola 6 Netiskněte mimo doporučenou oblast pro tisk.

Pokud budete tisknout mimo doporučenou oblast tisku daného papíru, může se dolní okraj papíru zašpinit inkoustem.

V aplikaci změňte velikost dokumentu.

■ [Oblast tisku](#)

#### Kontrola 7 Není skleněná deska znečištěná?

Skleněnou desku vyčistěte.

■ [Čištění skleněné desky a krytu dokumentu](#)

#### Kontrola 8 Je váleček podávání papíru znečištěný?

Vyčistěte váleček podavače papíru.

■ [Čištění válečku podavače papíru](#)

#### ►►► Poznámka

- Čištěním se váleček podavače papíru opotřebovává, proto je provádějte pouze v případě potřeby.

#### Kontrola 9 Je vnitřní prostor zařízení znečištěný?

Při oboustranném tisku se může vnitřek zařízení znečistit inkoustem a pak hrozí rozmazání výtisku.

Vyčistěte vnitřek zařízení: proveďte čištění spodní desky.

■ ■ [Čištění vnitřku zařízení \(čištění spodní desky\)](#)

## »» Poznámka

- Aby nedošlo ke znečištění vnitřku zařízení, nezapomeňte nastavit správnou velikost papíru.

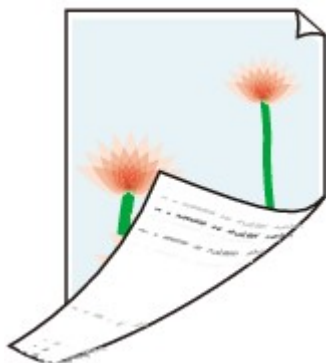
### Kontrola 10 Nastavte delší dobu schnutí inkoustu.

K dispozici pak bude dostatek času, aby potištěný povrch zaschl a nemohlo dojít k jeho rozmazání a poškrábání.

- V systému Windows:
  1. Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.
  2. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny.  
■ ■ [Otevření okna nastavení ovladače tiskárny](#)
  3. Klepněte na kartu **Údržba (Maintenance)** a poté na možnost **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**.
  4. Nastavte dobu čekání posuvníkem **Doba čekání na zaschnutí inkoustu (Ink Drying Wait Time)** a klepněte na možnost **OK**.
  5. Přečtěte si zprávu a klepněte na tlačítko **OK**.
- V systému Mac OS:
  1. Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.
  2. Otevřete nástroj Canon IJ Printer Utility.  
■ ■ [Otevření nástroje Canon IJ Printer Utility](#)
  3. V místní nabídce vyberte možnost **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**.
  4. Nastavte dobu čekání posuvníkem **Doba čekání na zaschnutí inkoustu: (Ink Drying Wait Time:)** a klepněte na možnost **Použít (Apply)**.
  5. Přečtěte si zprávu a klepněte na tlačítko **OK**.



## Zadní strana papíru je zašpiněná



**Kontrola 1** Zkontrolujte nastavení papíru a kvality tisku.

■ [Výsledky tisku jsou neuspokojivé](#)

**Kontrola 2** Vyčistěte vnitřek zařízení: proveďte čištění spodní desky.

■ [Čištění vnitřku zařízení \(čištění spodní desky\)](#)

### »» Poznámka

- Při oboustranném tisku, tisku bez ohraničení nebo při velkém objemu může dojít ke znečištění vnitřku zařízení inkoustem.



## Svislé čáry vedle obrázku



### Kontrola Je vložen papír správné velikosti?

Pokud je vložen větší papír, než který jste zadali, mohou se na okrajích zobrazit svislé čáry.

Velikost papíru upravte tak, aby odpovídala vloženému papíru.

■ [Výsledky tisku jsou neuspokojivé](#)

### »» Poznámka

- Směr vzorku vertikálních čar se může lišit v závislosti na obrazových datech nebo na nastavení tisku.
- Pokud je to pro zachování čistých výtisků nutné, provede toto zařízení automatické čištění. Při čištění dojde k vystříknutí malého množství inkoustu.

Inkoust je většinou vystříknut do nádoby přebytečného inkoustu u vnějšího okraje papíru. Pokud ale vložíte větší papír, než jaký jste zadali, může dojít k vystříknutí na papír.



## Barvy jsou nerovnoměrné nebo jsou v barevných plochách pruhy

### Barvy jsou nerovnoměrné



### Barvy obsahují pruhy



**Kontrola 1** Zkontrolujte nastavení papíru a kvality tisku.

 [Výsledky tisku jsou neuspokojivé](#)

**Kontrola 2** Vytiskněte testovací vzorek trysek a proveďte všechny nezbytné operace údržby, jako je například čištění tiskové hlavy.

Pokud chcete zjistit, zda je inkoust normálně vystřikován z trysek tiskové hlavy, vytiskněte testovací vzorek trysek.

Podrobnosti o tisku testovacího vzorku trysek, čištění tiskové hlavy a hloubkovém čištění tiskové hlavy naleznete v části [Pokud je tisk nejasný nebo nerovnoměrný](#).

- Pokud se testovací vzorek trysek nevytiskne správně:

Zkontrolujte, jestli není nádržka s inkoustem problémové barvy prázdná.

Pokud nádržka s inkoustem není prázdná, proveďte čištění tiskové hlavy a zkuste testovací vzorek trysek vytisknout znovu.



- Jestliže ani po druhém čištění tiskové hlavy nedojde k odstranění potíží:

Provedte hloubkové čištění tiskové hlavy.

Pokud problém stále trvá i po hloubkovém čištění tiskové hlavy, vypněte zařízení a proveďte další hloubkové čištění tiskové hlavy opět po 24 hodinách.



- Jestliže ani po druhém hloubkovém čištění tiskové hlavy nedojde k odstranění potíží:

Pokud hloubkové čištění tiskové hlavy problém nevyřeší, může být tisková hlava poškozená. Obrátte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

### Kontrola 3 Provedte nastavení tiskové hlavy.

#### [Nastavení tiskové hlavy](#)

#### **Poznámka**

- Pokud po nastavení tiskové hlavy problém přetrvává, proveďte ruční nastavení tiskové hlavy ze svého počítače.
  - V systému Windows:
    -  [Nastavení polohy tiskové hlavy](#)
  - V systému Mac OS:
    -  [Nastavení polohy tiskové hlavy](#)



## Nevystřikuje se inkoust



### Kontrola 1 Došel inkoust?

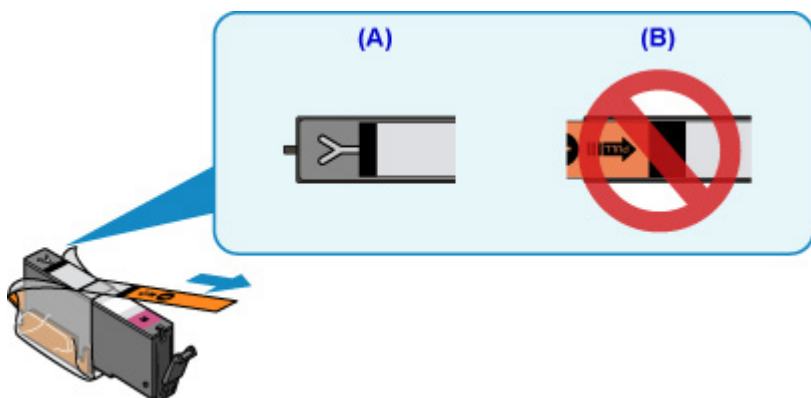
Otevřete ovládací panel a ověřte kontrolku inkoustu.

 [Kontrola stavu inkoustu](#)

### Kontrola 2 Odstranili jste oranžovou pásku nebo ochranný film z nádržky s inkoustem?

Zkontrolujte, zda byl veškerý ochranný film odstraněn a odvzdušňovací otvor ve tvaru písmena Y je tak volný, viz níže (A).

Pokud na nádržce s inkoustem (B) zůstala oranžová páska, odlepte ji.



### Kontrola 3 Jsou trysky tiskové hlavy zanesené?

Pokud chcete zjistit, zda je inkoust normálně vystřikován z trysek tiskové hlavy, vytiskněte testovací vzorek trysek.

Podrobnosti o tisku testovacího vzorku trysek, čištění tiskové hlavy a hloubkovém čištění tiskové hlavy naleznete v části [Pokud je tisk nejasný nebo nerovnoměrný](#).

- Pokud se testovací vzorek trysek nevytiskne správně:

Zkontrolujte, jestli není nádržka s inkoustem problémové barvy prázdná.

Pokud nádržka s inkoustem není prázdná, proveďte čištění tiskové hlavy a zkuste testovací vzorek trysek vytisknout znovu.

- Jestliže ani po druhém čištění tiskové hlavy nedojde k odstranění potíží:

Proveďte hloubkové čištění tiskové hlavy.

Pokud problém stále trvá i po hloubkovém čištění tiskové hlavy, vypněte zařízení a proveďte další hloubkové čištění tiskové hlavy opět po 24 hodinách.

- Jestliže ani po druhém hloubkovém čištění tiskové hlavy nedojde k odstranění potíží:

Pokud hloubkové čištění tiskové hlavy problém nevyřeší, může být tisková hlava poškozená. Obráťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.



## Papír není správně podáván / zobrazí se chyba „Není papír“



**Kontrola 1** Zkontrolujte, zda je papír vložen.

 [Vkládání papíru](#)

**Kontrola 2** Při vkládání papíru dodržujte následující.

- Před vložením dvou nebo více listů papíru vyrovnejte jejich hrany.
- Při vkládání dvou nebo více listů papíru se ujistěte, že stoh papíru nepřekračuje omezení pro vkládání papíru.

Při maximální kapacitě však někdy správné podávání papíru není možné – může ho znemožnit určitý typ papíru a provozních podmínek (velmi vysoká nebo nízká teplota a vlhkost). V takových případech snižte počet listů papíru na méně než polovinu limitu pro vkládání papíru.

- Papír vkládejte vždy orientovaný na výšku, bez ohledu na orientaci tisku.
- Při vkládání papíru jej vložte tiskovou stranou DOLŮ a vodítka papíru posuňte tak, aby se dotýkala papíru po obou stranách.

 [Vkládání papíru](#)

- Při vkládání papíru vložte stoh papíru tak, aby se zaváděcí hrana dotýkala vzdálenějšího konce kazety.

**Kontrola 3** Je papír příliš silný nebo zkroucený?

 [Typy médií, které nemůžete použít](#)

**Kontrola 4** Při vkládání pohlednic či obálek dodržujte následující:

- Pokud je pohlednice zkroucená, nemusí být podávána správně, i když stoh papíru nepřekračuje omezení pro vkládání papíru.

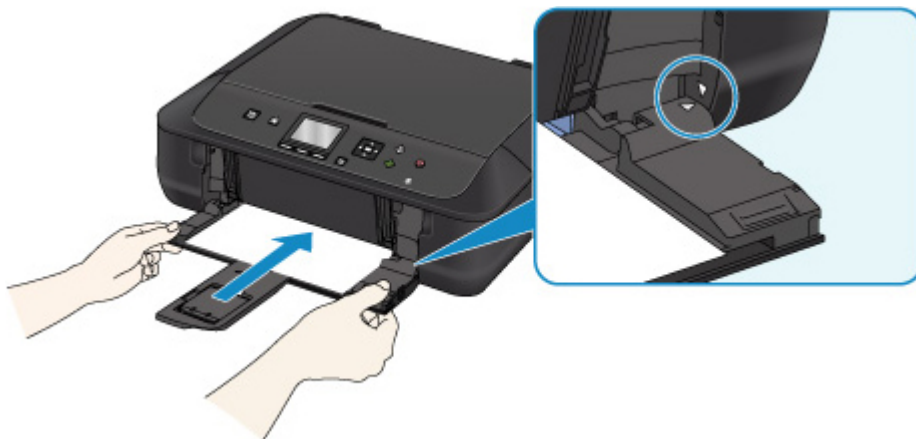
Japonské pohlednice vkládejte se sloupcem na PSČ směrem ke vzdálenějšímu konci kazety.

- Při tisku na obálky si přečtěte část [Vkládání papíru](#) a obálky si připravte před tiskem.

Jakmile máte obálky připravené, vložte je orientované na výšku. Obálky vložené na šířku se nezavedou správně.

**Kontrola 5** Je kazeta správně nastavena?

Zatlačte na kazetu tak, aby se značka ► na kazetě zarovнала se značkou ◀ na zařízení.



**Kontrola 6** Ujistěte se, že nastavení typu média a velikosti papíru odpovídá velikosti a typu vkládaného papíru.

**Kontrola 7** Byl podáno několik listů papíru současně?

Je-li současně podáváno více listů běžného papíru, vyberte pomocí ovládacího panelu nebo počítače nastavení pro zamezení dvojitému podání papíru.

\* Po dokončení tisku nastavení pro zamezení dvojitému podání běžného papíru zakažte, jinak bude použito i při příštím tisku.

- Pomocí ovládacího panelu

Stiskněte tlačítko **DOMŮ (HOME)**, vyberte možnosti **Nastavení (Setup)**, **Nastavení zařízení (Device settings)** a **Nastavení tisku (Print settings)** a poté v části **Zamezit dvojitému podání papíru (Prevent paper double-feed)** nastavte hodnotu **ZAP (ON)**.

■ [Změna nastavení z Ovládací panel](#)

- Pomocí počítače

- V systému Windows:

Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny a v části **Uživatelská nastavení (Custom Settings)** na kartě **Údržba (Maintenance)** označte políčko **Zamezit dvojitému podání papíru (Prevent paper double-feed)**. Potom klepněte na tlačítko **OK**.

Další informace o otevření okna nastavení ovladače tiskárny naleznete v části Otevření okna nastavení ovladače tiskárny.

- V systému Mac OS:

V okně Canon IJ Printer Utility vyberte v místní nabídce možnost **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**, označte políčko **Zamezit dvojitému podání papíru (Prevent paper double-feed)** a klepněte na tlačítko **Použít (Apply)**.

Pokyny k otevření nástroje Canon IJ Printer Utility naleznete v části [Otevření nástroje Canon IJ Printer Utility](#).

## »»» Poznámka

- Funkce Zamezit dvojitému podání papíru způsobuje snížení rychlosti tisku.

**Kontrola 8** Vyčistěte váleček podavače papíru.

■ [Čištění válečku podavače papíru](#)

## **Poznámka**

- Čištěním se váleček podavače papíru opotřebovává, proto je provádějte pouze v případě potřeby.

Pokud výše uvedený postup problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.



## Potíže při automatickém oboustranném tisku

---



### Kontrola 1 Je nastaven automatický oboustranný tisk?

- V systému Windows:

Ujistěte se, že jsou v okně nastavení ovladače tiskárny na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** zaškrtnuta políčka **Oboustranný tisk (Duplex Printing)** a **Automaticky (Automatic)**.

■ **Oboustranný tisk**

- V systému Mac OS:

V dialogovém okně Tisk nezapomeňte označit políčko **Oboustranný (Two-Sided)**.

■ [Oboustranný tisk](#)

### Kontrola 2 Ujistěte se, že velikost vloženého papíru je vhodná pro automatický oboustranný tisk.

Velikosti papírů vhodných pro automatický oboustranný tisk jsou A4 a Letter.

Vložte papír vhodné velikosti a stiskněte tlačítko **OK** na zařízení.

### Kontrola 3 Ujistěte se, že je správně nastavena velikost papíru.

Ujistěte se, že je nastavení velikosti papíru vhodné pro automatický oboustranný tisk.

Zkontrolujte nastavení velikosti papíru v aplikaci.

Poté ověřte nastavení velikosti papíru v ovladači tiskárny.

- V systému Windows:

Zkontrolujte nastavení **Velikost stránky (Page Size)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v okně nastavení ovladače tiskárny.

- V systému Mac OS:

Zkontrolujte nastavení **Velikost papíru (Paper Size)** v dialogovém okně Vzhled stránky.

### »»» Poznámka

- Oboustranný tisk nemusí být dostupný v závislosti na verzi softwaru aplikace.

### Kontrola 4 Ujistěte se, že je správně nastaven typ média.

Ujistěte se, že je nastavení typu média vhodné pro automatický oboustranný tisk.

- V systému Windows:

Zkontrolujte, zda je vložený papír vhodný pro nastavení automatického oboustranného tisku na kartě **Hlavní (Main)** v okně nastavení ovladače tiskárny.

- V systému Mac OS:

Zkontrolujte, zda je vložený papír vhodný pro nastavení automatického oboustranného tisku na kartě **Kvalita a média (Quality & Media)** v dialogovém okně Tisk.

## »» Poznámka

- V systému Windows:

Chcete-li přepnout na ruční oboustranný tisk, proveďte níže uvedený postup.

Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny, zrušte zaškrtnutí políčka **Automaticky (Automatic)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** a opakujte tisk.

Při ručním oboustranném tisku dodržujte následující pokyny.

- Pokud tisknete tři nebo více stránek dokumentu pomocí ručního oboustranného tisku, nejprve se vytiskne jedna strana všech listů papíru. Otočte papír a vložte jej zpět do zařízení a poté se vytiskne druhá strana všech listů papíru. Dejte pozor, abyste nezměnili pořadí listů papíru ve stohu.
  - Způsob otočení papírů se liší v závislosti na sešívané straně a orientaci tisku. Postupujte podle pokynů na obrazovce.
- V systému Mac OS:  
Ruční oboustranný tisk není dostupný.



## Kopírování/tisk se zastaví

---



### Kontrola 1 Je vložen papír?

Zkontrolujte, zda je papír vložen.

V případě potřeby vložte papír.

### Kontrola 2 Obsahují tištěné dokumenty mnoho fotografií nebo obrázků?

Jelikož zpracování velkého objemu dat, např. fotografií nebo grafiky, trvá zařízení nebo počítači delší dobu, může se zdát, že zařízení nepracuje.

Zařízení se také může během tisku dočasně zastavit, a to tehdy, je-li k tisku vyžadováno velké množství inkoustu a provádí-li se na po sobě jdoucí běžný papír. V obou případech vyčkejte do ukončení procesu.

### »»» Poznámka

- Pokud tisknete dokument s velkou tiskovou oblastí nebo několika kopiemi, může tiskárna pozastavit tisk na dobu nutnou pro zaschnutí inkoustu.

### Kontrola 3 Tisklo zařízení nepřetržitě po dlouhou dobu?

Pokud zařízení po dlouhou dobu nepřetržitě tisklo, může být přehřátá tisková hlava nebo jiné části v jejím okolí. Zařízení může na chvíli tisk zastavit na konci řádku a poté pokračovat.

V takovém případě chvíli počkejte. Pokud se tisk neobnoví, relaci tisku přerušte a zařízení alespoň na 15 minut vypněte.

### ⚠ Upozornění

- Tisková hlava a její okolí se mohou extrémně zahřát. Nikdy se nedotýkejte tiskové hlavy ani jejího okolí.





## Nelze tisknou ve službě AirPrint

---



**Kontrola 1** Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.

Pokud je zařízení zapnuté, vypněte je, znovu zapněte a zkontrolujte, zda je problém vyřešen.

**Kontrola 2** Při tisku v síti LAN se ujistěte, že je zařízení v síti LAN připojeno do stejné podsítě jako zařízení kompatibilní se službou AirPrint.

**Kontrola 3** Zkontrolujte, zda je v zařízení dostatek papíru a inkoustu.

**Kontrola 4** Ujistěte se, že na displeji LCD zařízení není zobrazena žádná chybová zpráva.

Pokud problém přetrvá, spusťte tisk pomocí ovladače tiskárny v počítači a zkontrolujte, zda lze dokument v zařízení normálně vytisknout.

## Potíže se skenováním (systém Mac OS)

- Potíže se skenováním
- Výsledky skenování jsou neuspokojivé
- Chybové zprávy nástroje IJ Scan Utility
- Chybové zprávy ovladače skeneru

## Potíže se skenováním

- Skener nefunguje
- Ovladač skeneru se nespustí
- Obrazovka ovladače skeneru se neobjeví a zobrazí se chybová zpráva
- Nelze naskenovat více originálů najednou
- V režimu automatického skenování nelze skenovat správně
- Pomalá rychlost skenování
- Zobrazí se zpráva „Nedostatek paměti.“
- Během skenování přestane počítač fungovat
- Naskenovaný obraz se neotevře



## Skener nefunguje

---



**Kontrola 1** Zkontrolujte, zda jsou skener nebo tiskárna zapnuté.

**Kontrola 2** Připojte kabel USB k jinému portu USB v počítači.

**Kontrola 3** Je-li kabel USB připojený k rozbočovači USB, odpojte jej z rozbočovače USB a připojte přímo k portu USB v počítači.

**Kontrola 4** Restartujte počítač.



## Ovladač skeneru se nespustí

---



**Kontrola 1** Přesvědčte se, zda je ovladač skeneru nainstalovaný.

Pokud nainstalován není, nainstalujte ovladač skeneru z webové stránky.

**Kontrola 2** Z nabídky aplikace vyberte příslušný skener nebo tiskárnu.

### **Poznámka**

- Konkrétní operace se může lišit v závislosti na aplikaci.

**Kontrola 3** Ujistěte se, že vaše aplikace ovladač ICA (Architektura sejmutí obrázků) podporuje.

Ovladač skeneru nelze spustit z aplikací, které ovladač ICA nepodporují.

**Kontrola 4** Proved'te skenování a uložte obrázky v nástroji IJ Scan Utility a otevřete soubory v aplikaci.



## Obrazovka ovladače skeneru se neobjeví a zobrazí se chybová zpráva

---



**Kontrola 1** Zkontrolujte, zda jsou skener nebo tiskárna zapnuté.

**Kontrola 2** Vypněte skener nebo tiskárnu a znovu připojte kabel USB a napájecí kabel.

**Kontrola 3** Připojte kabel USB k jinému portu USB v počítači.

**Kontrola 4** Je-li kabel USB připojený k rozbočovači USB, odpojte jej z rozbočovače USB a připojte přímo k portu USB v počítači.

**Kontrola 5** Přesvědčte se, zda je ovladač skeneru nainstalovaný.

Pokud nainstalován není, nainstalujte ovladač skeneru z webové stránky.

**Kontrola 6** Z nabídky aplikace vyberte příslušný skener nebo tiskárnu.

### »»» Poznámka

- Konkrétní operace se může lišit v závislosti na aplikaci.

**Kontrola 7** Zkontrolujte, zda aplikace podporuje ovladač ICA.

Ovladač skeneru nelze spustit z aplikací, které ovladač ICA nepodporují.

**Kontrola 8** Je-li ovladač skeneru spuštěn v jiné aplikaci, ukončete jej.



## Nelze naskenovat více originálů najednou

---



**Kontrola 1** Zkontrolujte, zda jsou položky umístěny správně.

■ [Umístění originálů \(skenování z počítače\)](#)

**Kontrola 2** Zkontrolujte, zda lze správně naskenovat jednu položku.

Některé aplikace nepodporují skenování většího počtu obrazů. V takovém případě naskenujte položky jednotlivě.



## V režimu automatického skenování nelze skenovat správně

---



**Kontrola 1** Zkontrolujte, zda jsou položky umístěny správně.

■ [Umístění originálů \(skenování z počítače\)](#)

**Kontrola 2** Je možné, že není podporováno skenování většího počtu předloh.

Některé aplikace nepodporují skenování většího počtu obrazů. V takovém případě naskenujte položky jednotlivě.





## Pomalá rychlost skenování

---



**Kontrola 1** Chcete-li zobrazit obraz na monitoru, nastavte výstupní rozlišení na hodnotu přibližně 150 dpi. Chcete-li obraz tisknout, nastavte hodnotu přibližně 300 dpi.

■ [Rozlišení](#)

**Kontrola 2** Nastavte funkce **Oprava vyblednutí (Fading Correction)**, **Oprava zrnitosti (Grain Correction)** a další na hodnotu **Žádné (None)**.

Podrobnosti naleznete v tématu „[Opravy obrazu a nastavení barev](#)“.

**Kontrola 3** V nástroji IJ Scan Utility zrušte zaškrtnutí políčka **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)** / **Určení orientace textového dokumentu a otočení obrazu (Detect the orientation of text document and rotate image)** a skenování zopakujte.

■ [Dialogové okno Nastavení \(Skenování dokumentů\)](#)

■ [Dialogové okno Nastavení \(Uživatelské skenování\)](#)



**Zobrazí se zpráva „Nedostatek paměti.“**

---



**Kontrola 1** Ukončete ostatní aplikace a opakujte postup.

**Kontrola 2** Snižte rozlišení nebo výstupní velikost a opakujte skenování.

 [Rozlišení](#)



## Během skenování přestane počítač fungovat

---



**Kontrola 1** Restartujte počítač, snižte výstupní rozlišení a skenování zopakujte.

■ [Rozlišení](#)

**Kontrola 2** Odstraňte nepotřebné soubory, čímž získáte dostatek místa na disku, a opakujte skenování.

V případě, že je obrázek příliš velký (například při skenování velké položky s vysokým rozlišením) a na pevném disku není dostatek místa pro jeho naskenování a uložení, může se zobrazit chybová zpráva.

**Kontrola 3** V nabídce **Složka pro umístění dočasných souborů (Folder to Save Temporary Files)** nástroje IJ Scan Utility určete složku na disku s dostatkem volného místa.

■ [Dialogové okno Nastavení \(Obecné nastavení\)](#)

**Kontrola 4** K portům USB může být připojeno více zařízení.

Odpojte všechna zařízení kromě skeneru nebo tiskárny.



## Naskenovaný obraz se neotevře

---



### Kontrola

Pokud není formát dat v aplikaci podporovaný, naskenujte obrázek znovu a použijte při ukládání rozšířený formát dat, jako například JPEG.

Podrobnosti naleznete v příručce k aplikaci. Máte-li další otázky, obraťte se na výrobce dané aplikace.

## **Výsledky skenování jsou neuspokojivé**

- **Kvalita skenování (obrazu zobrazeného na monitoru) je špatná**
- **Naskenovaný obraz je obklopen bílými oblastmi**
- **Nelze naskenovat správnou velikost**
- **Pozici nebo velikost obrazu nelze při skenování pomocí Ovládacího panelu správně zjistit**
- **Originál je umístěn správně, ale naskenovaný obrázek je zešikmený**
- **Naskenovaný obraz je na monitoru počítače zvětšený (zmenšený)**



## Kvalita skenování (obrazu zobrazeného na monitoru) je špatná



**Kontrola 1** V případě schodovitých obrysů obrázku zvýšte rozlišení skenování nebo v dialogovém okně Nastavení nastavte položku **Formát dat (Data Format)** na hodnotu **TIFF** nebo **PNG**.

■ [Rozlišení](#)

■ [Dialogové okno Nastavení](#)

**Kontrola 2** Nastavte velikost zobrazení na 100 %.

Některé aplikace nezobrazují obrázky jasně v případě, že je velikost zobrazení příliš malá.

**Kontrola 3** Objeví-li se efekt moaré (proužky), proveďte následující opatření a naskenujte obraz znovu.

- V dialogovém okně **Nastavení (Skenování dokumentů) (Settings (Document Scan))**, **Nastavení (Uživatelské skenování) (Settings (Custom Scan))** nebo **Nastavení (Skenování a sešití) (Settings (Scan and Stitch))** nástroje IJ Scan Utility vyberte jedno z následujících nastavení pro skenování z hlavní obrazovky nástroje IJ Scan Utility.
  - V nabídce **Vybrat zdroj (Select Source)** nastavte možnost **Časopis (Magazine)** a v nabídce **Barevný režim (Color Mode)** možnost **Barevně (Color)**
  - V nabídce **Nastavení zpracování obrazu (Image Processing Settings)** zaškrtněte políčko **Potlačení efektu moaré (Reduce moire)**

■ [Dialogové okno Nastavení \(Skenování dokumentů\)](#)

■ [Dialogové okno Nastavení \(Uživatelské skenování\)](#)

■ [Dialogové okno Nastavení \(Skenování a sešití\)](#)

- Na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility klepněte na možnost **Ovladač (Driver)** a vyberte jedno z následujících nastavení.
  - V nabídce **Nastavení obrazu (Image Adjustment)** vyberte možnost **Časopis (Magazine)**
  - Označte políčko **Funkce Descreen (Descreen)**

Podrobnosti naleznete v tématu „[Opravy obrazu a nastavení barev](#)“.

### »»» Poznámka

- Pokud se efekt moaré objeví při skenování fotografie vytisknuté digitálním tiskem, proveďte výše uvedená opatření a opakujte skenování.

**Kontrola 4** Očistěte sklo snímací desky a kryt dokumentů.

**Kontrola 5** Je-li položka ve špatném stavu (špinavá, vybledlá atd.), klepněte na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility na možnost **Ovladač (Driver)** a použijte možnosti **Zeslabit prach (Reduce Dust)**, **Oprava vyblednutí (Fading Correction)**, **Oprava zrnitosti (Grain Correction)** atd.

Podrobnosti naleznete v tématu „[Opravy obrazu a nastavení barev](#)“.

**Kontrola 6** Je-li barevný tón obrazů odlišný od původního dokumentu, proveďte následující opatření a opakujte skenování.

Na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility klepněte na možnost **Ovladač (Driver)** a v nabídce **Nastavení obrazu (Image Adjustment)** použijte možnost **Žádné (None)**.

Podrobnosti naleznete v tématu „[Opravy obrazu a nastavení barev](#)“.



## Naskenovaný obraz je obklopen bílými oblastmi

---



**Kontrola** Určete oblast skenování.

Pokud se v okně **Sešití obrázku (Image Stitch)** v blízkosti hran skenovaného obrázku nachází bílé okraje nebo nežádoucí oblasti, zadejte oblast skenování ručně.

■ [Úpravy rámců pro oříznutí v okně Sešití obrázku](#)





## Nelze naskenovat správnou velikost

---



Kontrola

Zkontrolujte, zda jsou položky umístěny správně.

■ [Umístění originálů \(skenování z počítače\)](#)



## Pozici nebo velikost obrazu nelze při skenování pomocí Ovládacího panelu správně zjistit

---



**Kontrola 1** Zkontrolujte, zda jsou položky umístěny správně.

■ [Umístění originálů \(skenování z počítače\)](#)

**Kontrola 2** Zkontrolujte, zda nastavení odpovídá skenované položce.

Pokud nelze řádně skenovat pomocí automatického rozeznání typu položky, zadejte typ a velikost položky.

### Skenování z ovládacího panelu:

Podrobné informace o nastavení položek při skenování z ovládacího panelu najdete v tématu „Nastavení skenovaných položek pomocí ovládacího panelu“ pro daný model, které lze otevřít z úvodní obrazovky dokumentu *Příručka online*.

### Skenování v nástroji IJ Scan Utility:

- [Skenování dokumentů](#)
- [Skenování fotografií](#)
- [Skenování pomocí oblíbených nastavení](#)



**Originál je umístěn správně, ale naskenovaný obrázek je zešikmený**

---



Kontrola

Pokud je v nastavení **Vybrat zdroj (Select Source)** vybrána možnost **Dokument (Document)** nebo **Časopis (Magazine)**, zrušte zaškrtnutí políčka **Korekce zešikmení textového dokumentu (Correct slanted text document)** a skenování položky opakujte.

■ [Dialogové okno Nastavení \(Skenování dokumentů\)](#)

■ [Dialogové okno Nastavení \(Uživatelské skenování\)](#)



## Naskenovaný obraz je na monitoru počítače zvětšený (zmenšený)

---



**Kontrola 1** V aplikaci změňte nastavení zobrazení.

Podrobnosti naleznete v příručce k aplikaci. Máte-li další otázky, obraťte se na výrobce dané aplikace.

**Kontrola 2** Na hlavní obrazovce nástroje IJ Scan Utility klepněte na možnost **Ovladač (Driver)**, změňte nastavení rozlišení a skenování zopakujte.

Čím větší je rozlišení, tím větší bude výsledný obrázek.

■ [Rozlišení](#)

## Chybové zprávy nástroje IJ Scan Utility

Pokud se zobrazí chybová zpráva pro nástroj IJ Scan Utility, zapamatujte si chybový kód a postupujte podle následujícího řešení.

Kód chyby	Chybová zpráva	Řešení
152	Nedostatek paměti. Množství dostupné paměti zvýšíte ukončením ostatních aplikací.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nelze přiřadit dostatek paměti ke spuštění nástroje IJ Scan Utility. Ukončete ostatní aplikace.</li> </ul>
153	Obrázek, který se pokoušíte naskenovat, je pro otevření ve vybrané aplikaci příliš velký. Upravte nastavení tak, aby byla velikost obrázku nižší.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Snižte rozlišení nebo výstupní velikost a opakujte skenování.</li> </ul>
157	<p>Nelze komunikovat se skenerem z těchto důvodů:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Skener je vypnutý.</li> <li>(Pokud používáte připojení ke kabelové síti LAN.) Skener je odpojen od kabelové sítě LAN.</li> <li>(Pokud používáte připojení k bezdrátové síti LAN.) Síla signálu je slabá (překážky).</li> <li>Připojení k síti je zakázáno zabezpečovacím softwarem.</li> <li>Je vybrán jiný skener v síti.</li> </ul> <p>Ověřte výše uvedené možnosti a skenování zopakujte. Pokud komunikace není ani nadále dostupná, restartujte počítač.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pokud využíváte síťové připojení, zkontrolujte stav připojení a podle potřeby zařízení znovu připojte. Pokud dojde k zobrazení stejné chybové zprávy, restartujte počítač.</li> </ul>
201	<p>Požadovaný soubor chybí, je poškozen nebo je chybné nastavení.</p> <p>Opakujte instalaci.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Přeinstalujte ovladač skeneru z webové stránky.</li> <li>Přeinstalujte nástroj IJ Scan Utility z webové stránky.</li> </ul>
202	<p>Došlo k interní chybě. Provedte následující opatření.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte stav skeneru.</li> <li>Restartujte skener.</li> <li>Restartujte počítač a pokus opakujte.</li> <li>Znovu nainstalujte ovladač skeneru.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Došlo k interní chybě. Provedte následující opatření. <ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte stav skeneru.</li> <li>Restartujte skener.</li> <li>Restartujte počítač a akci zopakujte.</li> <li>Znovu nainstalujte ovladač skeneru.</li> </ul> </li> </ul>
230	<p>Není nainstalován ovladač skeneru podporující tento software.</p> <p>Nainstalujte jej a pokus opakujte.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Přeinstalujte ovladač skeneru z webové stránky.</li> </ul>
231	Nelze dokončit skenování. Na disku je nedostatek místa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odstraňte nepotřebné soubory na pevném disku a skenování opakujte.</li> </ul>
232	<p>Nelze uložit soubor. Disk je chráněn proti zápisu.</p> <p>Deaktivujte ochranu nebo použijte jiný disk.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zrušte ochranu proti zápisu na disk.</li> </ul>
242	Nelze zapisovat do souboru.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte oprávnění pro přístup ke složce v nabídce <b>Složka pro umístění dočasných souborů (Folder</b></li> </ul>

		<p><b>to Save Temporary Files)</b>  dialogového okna <b>Nastavení (Obecné nastavení) (Settings (General Settings))</b>  nebo v nastavení <b>Uložit do (Save in)</b> v odpovídajícím dialogovém okně Nastavení.</p>
243	Nelze číst ze souboru.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zkontrolujte oprávnění pro přístup ke složce v nabídce <b>Složka pro umístění dočasných souborů (Folder to Save Temporary Files)</b> dialogového okna <b>Nastavení (Obecné nastavení) (Settings (General Settings))</b> nebo v nastavení <b>Uložit do (Save in)</b> v odpovídajícím dialogovém okně Nastavení.</li> </ul>
244	Nemáte potřebná oprávnění k přístupu do zadané složky.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zajistěte potřebná oprávnění pro přístup k uvedené složce.</li> </ul>

## Chybové zprávy ovladače skeneru

Chybová zpráva	Řešení
Chyba skeneru. Řešení naleznete v příručce.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ujistěte se, že je skener nebo tiskárna správně připojena k počítači.</li> <li>Váš skener nebo tiskárna může být poškozena.</li> </ul> <p>Restartujte počítač a skener znovu připojte. Pokud dojde k zobrazení stejné chybové zprávy, kontaktujte servisní středisko.</p>
<b>Připojení USB:</b> Nelze komunikovat se skenerem z těchto důvodů: <ul style="list-style-type: none"> <li>Skener je vypnutý.</li> <li>Kabel USB je odpojený.</li> </ul> <p>Zkontrolujte připojení a opakujte akci.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte, zda jsou skener nebo tiskárna zapnuté.</li> <li>Přesvědčte se, že jste vybrali správný skener. Podrobnosti naleznete v příručce k aplikaci.</li> <li>Pokud využíváte připojení USB, zkontrolujte, zda je kabel USB připojen a podle potřeby jej znovu připojte.</li> </ul>
<b>Sít'ové připojení:</b> Nelze komunikovat se skenerem z těchto důvodů: <ul style="list-style-type: none"> <li>Skener je vypnutý.</li> <li>(Pokud používáte připojení ke kabelové síti LAN.) Skener je odpojen od kabelové sítě LAN.</li> <li>(Pokud používáte připojení k bezdrátové síti LAN.) Síla signálu je slabá (překážky).</li> <li>Připojení k síti je zakázáno zabezpečovacím softwarem.</li> <li>Je vybrán jiný skener v síti.</li> </ul> <p>Zkontrolujte připojení a opakujte akci.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Pokud využíváte síťové připojení, zkontrolujte stav připojení a podle potřeby zařízení znovu připojte.</li> </ul>
Požadovaný soubor chybí, je poškozen nebo je chybné nastavení. Opakujte instalaci.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Přeinstalujte ovladač skeneru z webové stránky.</li> </ul>
Do souboru nelze zapisovat nebo jej nelze číst.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ukončete spuštěné aplikace, ujistěte se, že je na pevném disku dostatek volného místa a pokračujte ve skenování.</li> <li>Ujistěte se, že není žádný problém s cílovou složkou, názvem souboru nebo oprávněním pro přístup.</li> </ul>
Na disku není dostatek volného místa k dokončení skenování.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odstraňte nepotřebné soubory na pevném disku a skenování opakujte.</li> </ul>
Tiskárna je používána nebo došlo k chybě. Zkontrolujte stav.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Zkontrolujte stav tiskárny.</li> </ul>
Je-li skener používán jinou aplikací nebo uživatelem, není dostupný.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ukončete ostatní aplikace.</li> </ul>

## **Mechanické potíže**

- **Napájení se nespustí**
- **Napájení se samo vypne**
- **Potíže s připojením USB**
- **Se zařízením nelze komunikovat prostřednictvím připojení USB**
- **Displej LCD nesvítí**
- **Na displeji LCD je zobrazen špatný jazyk**
- **Držák tiskové hlavy se nepřesune do polohy pro výměnu**
- **Monitor stavu tiskárny není zobrazen (systém Windows)**





## Napájení se nespustí

---



**Kontrola 1** Stiskněte tlačítko **ZAPNOUT (ON)**.

**Kontrola 2** Ujistěte se, že je napájecí kabel k zařízení řádně připojen a zařízení znovu zapněte.

**Kontrola 3** Odpojte zařízení, počkejte alespoň 3 minuty, znovu je zapojte a zařízení zapněte.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.



## Napájení se samo vypne

---



### Kontrola

Pokud jste zařízení nastavili tak, aby se po určitém čase automaticky vypínalo, tuto funkci vypněte.

Pokud jste zařízení nastavili tak, aby se po určitém čase automaticky vypínalo, napájení se samo vypne, jakmile tento čas uplyne.

- Postup zakázání automatického vypínání zařízení v systému Windows:

Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny a na kartě **Automatické zapínání/vypínání (Auto Power) > Údržba (Maintenance)** vyberte pro položku **Automatické vypnutí (Auto Power Off)** možnost **Zakázat (Disable)**.

- Postup zakázání automatického vypínání zařízení v systému Mac OS:

V nástroji Canon IJ Printer Utility vyberte v místní nabídce možnost **Nastavení napájení (Power Settings)** a v nabídce **Automatické vypnutí (Auto Power Off)** nastavení **Automatické zapínání/vypínání (Auto Power)** vyberte možnost **Zakázat (Disable)**.

### »»» Poznámka

- Automatické zapnutí či vypnutí zařízení můžete povolit také na ovládacím panelu.

■ [Nastavení režimu ECO](#)

- V systému Windows můžete automatické zapnutí/vypnutí zařízení povolit také v programu ScanGear (ovladač skeneru).

■ Karta Skener

## Potíže s připojením USB



**Tisk nebo skenování je pomalé/Nefunguje připojení USB Hi-Speed/  
Zobrazuje se zpráva „Toto zařízení může pracovat rychleji (This device can perform faster)“ (systém Windows)**

---



Pokud vaše systémové prostředí nepodporuje rozhraní USB Hi-Speed, bude zařízení pracovat při nižší rychlosti odpovídající rozhraní USB 1.1. Zařízení v takovém případě pracuje správně, ale rychlost tisku nebo skenování se může v závislosti na rychlosti komunikace zpomalit.

### Kontrola

Podle následujících položek zkontrolujte, zda prostředí systému podporuje rozhraní USB Hi-Speed.

- Podporuje port USB v počítači vysokorychlostní připojení Hi-Speed USB?
- Podporuje kabel USB nebo rozbočovač USB vysokorychlostní připojení USB?

Použijte certifikovaný vysokorychlostní kabel USB Hi-Speed. Doporučujeme nepoužívat kabel USB delší než přibližně 3 metry / 10 stop.

- Podporuje operační systém v počítači vysokorychlostní připojení USB Hi-Speed?

Nainstalujte nejnovější aktualizaci pro svůj počítač.

- Pracuje ovladač rozhraní USB Hi-Speed správně?

Podle potřeby si v počítači opatřete a nainstalujte nejnovější verzi ovladače USB Hi-Speed.



### Důležité

- Další informace získáte u výrobce počítače, kabelu USB nebo rozbočovače USB.



## Se zařízením nelze komunikovat prostřednictvím připojení USB

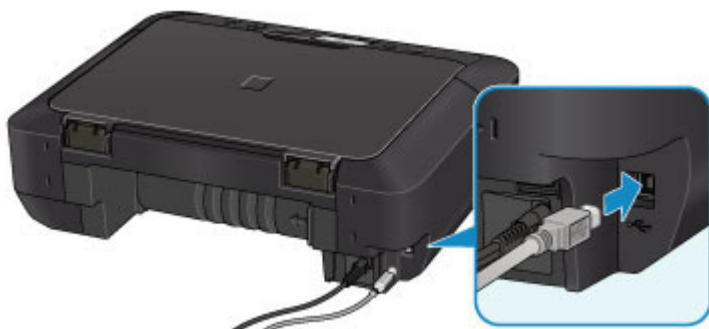
---



**Kontrola 1** Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.

**Kontrola 2** Kabel USB řádně připojte.

Podle níže uvedeného obrázku vyhledejte port USB na zadní straně zařízení.



**Kontrola 3** Nástroj IJ Network Tool nespouštějte během tisku.

**Kontrola 4** Pokud je spuštěn nástroj IJ Network Tool, netiskněte.

**Kontrola 5** Zkontrolujte, zda je v dialogovém okně s vlastnostmi na kartě **Porty (Ports)** ovladače tiskárny vybrána položka **Povolit obousměrnou komunikaci (Enable bidirectional support)** (systém Windows).

■ Otevření okna nastavení ovladače tiskárny



## Displej LCD nesvítí

---



- Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí:

Zařízení není zapnuté. Ujistěte se, že je připojen napájecí kabel a stiskněte tlačítko **ZAPNOUT (ON)**.

- Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** svítí:

Displej LCD může být v režimu úspory energie. Stiskněte libovolné tlačítko na ovládacím panelu.




## Na displeji LCD je zobrazen špatný jazyk

---



Podle následujících pokynů vyberte vhodný jazyk.

1. Stiskněte tlačítko **DOMŮ (HOME)** a vyčkejte přibližně 5 sekund.

2. Na obrazovce DOMŮ vyberte možnost  **Nastavení (Setup).**

 [LCD a ovládací panel](#)

3. Vyberte možnost  **Nastavení zařízení (Device settings)** a stiskněte tlačítko **OK**.

4. Čtyřikrát stiskněte tlačítko ▼ a poté tlačítko **OK**.

5. Pomocí tlačítek ▲ a ▼ vyberte jazyk displeje LCD a stiskněte tlačítko **OK**.



## Držák tiskové hlavy se nepřesune do polohy pro výměnu

---



### Kontrola 1 Kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí?

Zkontrolujte, zda svítí kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**.

Držák tiskové hlavy se nepřesune, dokud není zapnuto napájení. Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí, zavřete ovládací panel a zapněte zařízení.

Během inicializace zařízení kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** bliká bíle. Počkejte, až kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** přestane blikat a zůstane svítit. Potom znovu otevřete ovládací panel.

### Kontrola 2 Je na displeji LCD zobrazena chybová zpráva?

Zavřete ovládací panel, podle kódu podpory (čísla chyby) v chybové zprávě chybu vyřešte a poté jej znovu otevřete. Podrobnosti o řešení této chyby naleznete v tématu [Seznam kódů podpory pro případ chyby](#).

### Kontrola 3 Nebyl ovládací panel otevřený 10 minut nebo déle?

Pokud necháte ovládací panel otevřený déle než 10 minut, držák tiskové hlavy se přesune do polohy, ve které je tisková hlava chráněna před vyschnutím. Zavřete a znovu otevřete ovládací panel, aby se držák tiskové hlavy vrátil do polohy pro výměnu.

### Kontrola 4 Tisklo zařízení nepřetržitě po dlouhou dobu?

Zavřete ovládací panel, počkejte okamžik a znovu jej otevřete.

Pokud zařízení dlouho nepřetržitě tiskne, může se stát, že se držák tiskové hlavy nemůže přesunout do polohy pro výměnu, protože se tisková hlava přehřála.

### »»» Poznámka

- Otevřením ovládacího panelu během tisku se držák tiskové hlavy přesune do polohy, ve které je tisková hlava chráněna. Zavřete ovládací panel a po dokončení tisku jej znovu otevřete.



## Monitor stavu tiskárny není zobrazen (systém Windows)

---



### Kontrola Není monitor stavu tiskárny vypnutý?

Ujistěte se, že v nabídce **Možnosti (Option)** monitoru stavu tiskárny je povolena možnost **Povolit monitor stavu (Enable Status Monitor)**.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny.

■ Otevření okna nastavení ovladače tiskárny

2. Na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na možnost **Zobrazit stav tiskárny (View Printer Status)**.
3. V nabídce **Možnosti (Option)** vyberte možnost **Povolit monitor stavu (Enable Status Monitor)**, pokud již tato možnost není vybrána.



## Potíže s instalací nebo stahováním

- Nelze nainstalovat ovladače MP Drivers
- Aplikace Easy-WebPrint EX se nespustí nebo se nezobrazí nabídka Easy-WebPrint EX (systém Windows)
- Aktualizace ovladačů MP Drivers v síti (systém Windows)
- Odinstalace nástroje IJ Network Tool



## Nelze nainstalovat ovladače MP Drivers

---



■ [V systému Windows:](#)

■ [V systému Mac OS:](#)

### V systému Windows:

- Pokud se instalace nespustí po vložení instalačního disku CD-ROM:

Postupujte podle následujících pokynů ke spuštění instalace.

1. Upravte následující nastavení.

- V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 vyberte v **hlavním panelu (Taskbar)** na **ploše (Desktop)** ikonu **Průzkumník (Explorer)** a poté v seznamu nalevo vyberte položku **Počítač (Computer)**.
- V systému Windows 7 nebo Windows Vista klepněte na tlačítko **Start** a poté na položku **Počítač (Computer)**.
- V systému Windows XP klepněte na tlačítko **Start** a poté na položku **Tento počítač (My Computer)**.

2. V nově otevřeném okně poklepejte na ikonu disku  **CD-ROM**.

Obsah disku CD-ROM zobrazíte poklepáním na soubor **MSETUP4.EXE**.

Pokud ovladače MP Drivers nemůžete nainstalovat z instalačního disku CD-ROM, nainstalujte je z webu Canon.

### »»» Poznámka

- Pokud se ikona disku CD-ROM nezobrazí, zkuste následující postup:
  - Vyjměte disk CD-ROM z počítače a znovu jej vložte.
  - Restartujte počítač.

Pokud se ikona ani poté nezobrazí, vyzkoušejte, zda se zobrazí jiné disky. Pokud ano, je problém s instalačním diskem CD-ROM. Obratě se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

- Pokud nelze pokračovat za obrazovku Připojení tiskárny (Printer Connection):



■ [Nelze pokračovat z obrazovky pro Připojení tiskárny / Připojit kabel](#)

- Ostatní případy:

Znovu nainstalujte ovladače MP Drivers.

Pokud ovladače MP Drivers nebyly nainstalovány správně, ovladače MP Drivers odinstalujte, restartujte počítač a ovladače MP Drivers přeinstalujte.

■ Odstranění nepotřebných ovladačů MP Drivers

Ovladače MP Drivers znovu přeinstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo pomocí zdrojů dostupných na webu Canon.

### »»» Poznámka

- Pokud byl instalační program ukončen kvůli chybě systému Windows, je možné, že je systém Windows nestabilní, a instalace ovladače proto nebude umožněna. Restartujte počítač a ovladače nainstalujte znovu.

## V systému Mac OS:

Stáhněte ovladače ze stránky podpory na webu Canon a znovu je nainstalujte.



## Aplikace Easy-WebPrint EX se nespustí nebo se nezobrazí nabídka Easy-WebPrint EX (systém Windows)

---



Pokud se aplikace Easy-WebPrint EX nespustí, nebo se její nabídka nezobrazí v prohlížeči Internet Explorer, ověřte následující.

**Kontrola 1** Je v nabídce **Zobrazit (View)** nabídky **Panely nástrojů (Toolbars)** prohlížeče Internet Explorer zobrazena položka **Canon Easy-WebPrint EX**?

Pokud není položka **Canon Easy-WebPrint EX** zobrazena, aplikace Easy-WebPrint EX není v počítači nainstalována. Z webu Canon nainstalujte nejnovější verzi ovladače Easy-WebPrint EX.

### »»» Poznámka

- Pokud aplikace Easy-WebPrint EX není nainstalována, v oznamovací oblasti na ploše se může zobrazit zpráva s výzvou k její instalaci. Klepněte na zprávu a podle pokynů nainstalujte ovladač Easy-WebPrint EX.
- Ke stažení a instalaci nástroje Easy-WebPrint EX budete potřebovat připojení k internetu.

**Kontrola 2** Je v nabídce **Zobrazit (View)** nabídky **Panely nástrojů (Toolbars)** prohlížeče **Internet Explorer** vybrána položka **Canon Easy-WebPrint EX**?

Pokud není položka **Canon Easy-WebPrint EX** vybrána, aplikace Easy-WebPrint EX je zakázána. Výběrem položky **Canon Easy-WebPrint EX** ji povolíte.

**Kontrola 3** Podle následujících položek zkontrolujte, zda prostředí systému podporuje nástroj Easy-WebPrint EX.

- Proběhla instalace v počítači splňujícím systémové požadavky?
- Spustili jste nástroj prostřednictvím kompatibilní verze prohlížeče Internet Explorer?

Další informace o systémových požadavcích nástroje Easy-WebPrint EX jsou vám k dispozici na webu Canon.



## Aktualizace ovladačů MP Drivers v síti (systém Windows)

---



Stáhněte nejnovější ovladače MP Drivers.

Nejnovější ovladače MP Drivers pro váš model můžete stáhnout na webu Canon.

Odinstalujte stávající ovladače MP Drivers a podle pokynů k instalaci nainstalujte nejnovější stažené ovladače MP Drivers. Na obrazovce pro výběr způsobu připojení vyberte možnost **Použit tiskárnu s bezdrátovým připojením k síti (Use the printer with wireless LAN connection)**. Zařízení bude v síti automaticky zjištěno.

Ujistěte se, že bylo zařízení vyhledáno a podle pokynů na obrazovce nainstalujte ovladače MP Drivers.

### »»» Poznámka

- Tato akce nemá vliv na nastavení sítě v zařízení, takže toto zařízení můžete používat v síti bez nutnosti nastavení opět měnit.



## Odinstalace nástroje IJ Network Tool



Chcete-li nástroj IJ Network Tool z počítače odinstalovat, pokračujte podle následujícího postupu.

■ [V systému Windows:](#)

■ [V systému Mac OS:](#)

### V systému Windows:

#### »»» Důležité

- Tisknout či skenovat z počítače v síti můžete, i když je nástroj IJ Network Tool odinstalován. Není ale možné měnit síťová nastavení prostřednictvím sítě.
- Přihlaste se k uživatelskému účtu s oprávněním správce.

#### 1. Při instalaci nástroje IJ Network Tool postupujte následovně.

- Windows 8.1 nebo Windows 8:
  1. Z ovládacího tlačítka **Nastavení (Settings)** na **ploše (Desktop)** > **Programy (Programs)** > **Programy a funkce (Programs and Features)** vyberte možnost **Ovládací panely (Control Panel)**.
  2. V seznamu nainstalovaných programů vyberte položku **Canon IJ Network Tool** a klepněte na možnost **Odinstalovat (Uninstall)**.

Pokud se zobrazí obrazovka **Řízení uživatelských účtů (User Account Control)**, klepněte na tlačítko **Pokračovat (Continue)**.
- Windows 7 nebo Windows Vista:
  1. Klepněte na položky **Start** > **Ovládací panely (Control Panel)** > **Programy (Programs)** > **Programy a funkce (Programs and Features)**.
  2. V seznamu nainstalovaných programů vyberte položku **Canon IJ Network Tool** a klepněte na možnost **Odinstalovat (Uninstall)**.

Pokud se zobrazí obrazovka **Řízení uživatelských účtů (User Account Control)**, klepněte na tlačítko **Pokračovat (Continue)**.
- Windows XP:
  1. Klepněte na položky **Start** > **Ovládací panely (Control Panel)** > **Přidat nebo odebrat programy (Add or Remove Programs)**.
  2. V seznamu nainstalovaných programů vyberte položku **Canon IJ Network Tool** a klepněte na možnost **Odebrat (Remove)**.

#### 2. Po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **Ano (Yes)**.

Pokud se zobrazí zpráva s výzvou k restartování počítače, restartujte počítač klepnutím na tlačítko **OK**.

## V systému Mac OS:

### »» Důležité

- Tisknout či skenovat z počítače v síti můžete, i když je nástroj IJ Network Tool odinstalován. Není ale možné měnit síťová nastavení prostřednictvím sítě.

1. Vyberte položku **Aplikace (Applications)** v nabídce **Spustit (Go)** nástroje Finder, poklepejte na ikonu **Canon Utilities > IJ Network Tool** a přetáhněte ikonu **Canon IJ Network Tool** na ikonu **Koš (Trash)**.

2. Restartujte počítač.

Vysypejte **Koš (Trash)** a restartujte počítač.

### »» Poznámka

- Pokud budete chtít nástroj IJ Network Tool znovu nainstalovat, nástroj IJ Network Tool odinstalujte a znovu jej nainstalujte z webu Canon.

## Chyby a zprávy

- Pokud dojde k chybě
- Zobrazí se zpráva
- V zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) se zobrazí chybová zpráva



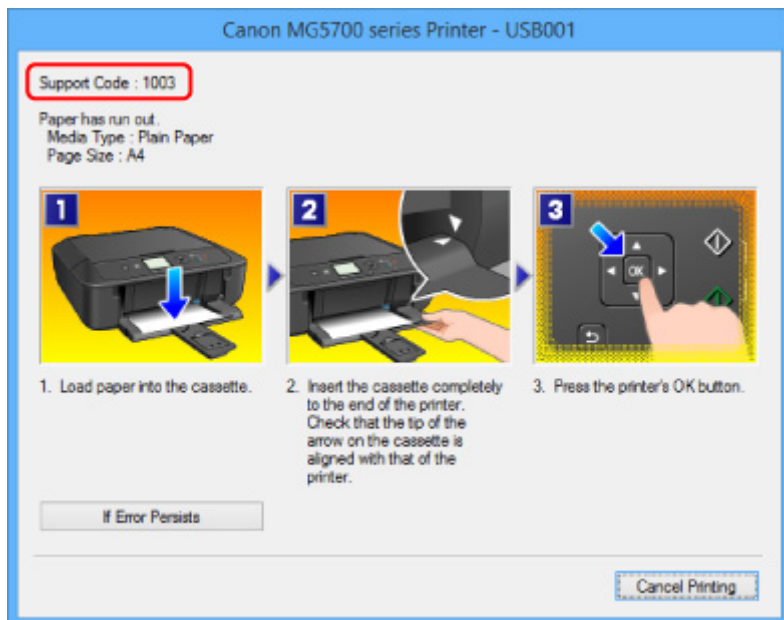
## Pokud dojde k chybě

Když dojde k chybě při tisku, například pokud dojde nebo uvízne papír, zobrazí se automaticky zpráva o odstraňování problémů. Provedte akci popsanou ve zprávě.

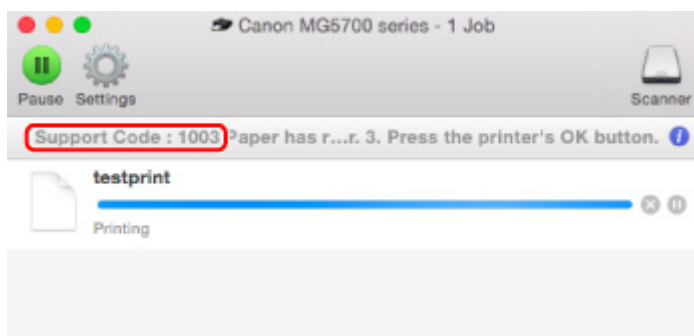
Při výskytu chyby se na obrazovce počítače nebo na displeji LCD zobrazí kód podpory (číslo chyby).

### Pokud se na obrazovce počítače zobrazí kód podpory a zpráva:

- V systému Windows:

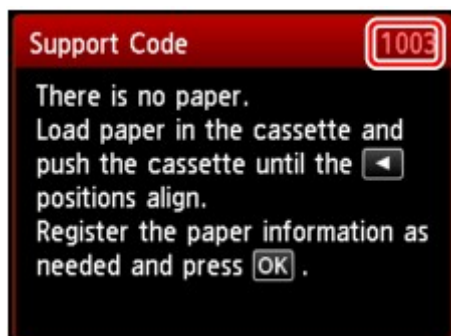


- V systému Mac OS:



\* Obrazovka se může v závislosti na používaném operačním systému lišit.

### Pokud se na displeji LCD zobrazí kód podpory a zpráva:



Další informace o odstranění chyb s kódy podpory naleznete v tématu [Seznam kódů podpory pro případ chyby](#).

### »» Poznámka

- Podrobnosti o řešení potíží můžete vyhledat také podle uvedeného kódu chyby.

 [Hledat](#)

Pokyny k řešení chyb bez kódů podpory naleznete v části [Zobrazí se zpráva](#).

## Zobrazí se zpráva

Tato část popisuje některé z chyb nebo zpráv, které se mohou zobrazit.

### »»» Poznámka

- U některých chyb se na obrazovce počítače nebo displeji LCD zobrazí kód podpory (číslo chyby). Podrobnosti o chybách s kódy podpory naleznete v části [Seznam kódů podpory pro případ chyby](#).

Pokud se zpráva zobrazí na displeji LCD, zkontrolujte následující.

- [Na displeji LCD se zobrazí zpráva](#)

Pokud se zpráva zobrazí v počítači, zkontrolujte následující.

- [Je zobrazena chyba o automatickém oboustranném tisku](#)
- [Zobrazení chyby v důsledku odpojení napájecího kabelu \(systém Windows\)](#)
- [Chyba zápisu / Chyba výstupu / Chyba komunikace \(systém Windows\)](#)
- [Další chybové zprávy \(systém Windows\)](#)
- [Zobrazí se obrazovka Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program \(systém Windows\)](#)
- [Zobrazí se ikona Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program \(systém Mac OS\)](#)



### Na displeji LCD se zobrazí zpráva



Přečtěte si zprávu a proveďte příslušnou akci.

- **Napájení nebylo naposledy vypnuto správně. Při vypínání stiskněte tlačítko .**

Pravděpodobně došlo k odpojení zařízení, když bylo napájení ještě zapnuté.

Stiskněte tlačítko **OK**.

### »»» Poznámka

- Popis řádného postupu odpojení zařízení naleznete v části [Upozornění k odpojení napájecího kabelu](#).

- **Připojení k serveru nelze navázat. Chvilí vyčkejte a pak operaci opakujte. (Cannot connect to the server. Please wait a while and try again.)**

Zařízení nelze připojit k serveru z důvodu chyby komunikace.

Stiskněte tlačítko **OK** a pokus po chvíli zopakujte.



### Je zobrazena chyba o automatickém oboustranném tisku



**Kontrola** Prostudujte si část [Potíže při automatickém oboustranném tisku](#) a proveďte příslušnou akci.

## Zobrazení chyby v důsledku odpojení napájecího kabelu (systém Windows)



Pravděpodobně došlo k odpojení zařízení, když bylo zapnuté.

Přečtěte si chybovou zprávu zobrazenou v počítači a klepněte na tlačítko **OK**.

Zařízení zahájí tisk.

Popis řádného postupu odpojení zařízení naleznete v části [Upozornění k odpojení napájecího kabelu](#).

## Chyba zápisu / Chyba výstupu / Chyba komunikace (systém Windows)



**Kontrola 1** Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí, zkontrolujte, zda je zařízení připojeno, a zapněte je.

Pokud během inicializace zařízení kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** bliká bíle. Počkejte, než kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** přestane blikat a zůstane rozsvícená.

**Kontrola 2** Ujistěte se, že je v ovladači tiskárny nastaven správný port tiskárny.

\* Značka „XXX“ v následujících pokynech značí název vašeho zařízení.

1. Přihlaste se k uživatelskému účtu s oprávněním správce.
2. Upravte následující nastavení.
  - V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 klepněte na ovládací tlačítko **Nastavení (Settings)** a vyberte možnost **Ovládací panely (Control Panel)** na **ploše (Desktop)** a poté vyberte možnosti **Hardware a zvuk (Hardware and Sound) > Zařízení a tiskárny (Devices and Printers)**.
  - V systému Windows 7 vyberte v nabídce **Start** možnost **Zařízení a tiskárny (Devices and Printers)**.
  - V systému Windows Vista klepněte postupně na položky **Start > Ovládací panely (Control Panel) > Hardware a zvuk (Hardware and Sound) > Tiskárny (Printers)**.
  - V systému Windows XP klepněte postupně na položky **Start > Ovládací panely (Control Panel) > Tiskárny a jiný hardware (Printers and Other Hardware) > Tiskárny a faxy (Printers and Faxes)**.
3. Otevřete vlastnosti ovladače tiskárny.
  - V systému Windows 8.1, Windows 8 nebo Windows 7 klepněte pravým tlačítkem na ikonu „Canon XXX series Printer“ (kde „XXX“ je název zařízení) a vyberte možnost **Vlastnosti tiskárny (Printer properties)**.
  - V systému Windows Vista nebo Windows XP klepněte pravým tlačítkem na ikonu „Canon XXX series Printer“ („XXX“ je název zařízení) a vyberte možnost **Vlastnosti (Properties)**.
4. Klepněte na kartu **Porty (Ports)** a zkontrolujte nastavení portu.

Ujistěte se, že v nastavení **Tisk do následujících portů (Print to the following port(s))** je vybrán port s názvem USBnnn (kde n je číslo) a že sloupec **Tiskárna (Printer)** obsahuje položku „Canon XXX series Printer“.

## »»» Poznámka

- Pokud používáte zařízení v síti LAN, název portu zařízení se zobrazuje jako „CNBJNP\_xxxxxxxx.“ „xxxxxxxx“ je řetězec znaků vygenerovaný z adresy MAC nebo zadaný uživatelem při nastavení zařízení.

- Je-li nastavení nesprávné:

Přeinstalujte ovladače MP Drivers pomocí instalačního disku CD-ROM nebo pomocí zdrojů dostupných na webu Canon.

- Pokud je zařízení připojeno k počítači kabelem USB, tisk se nespustí, ani když je vybrán port s názvem „USBnnn“:

V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 spusťte klepnutím na položku **My Printer** na obrazovce **Start** nástroj **My Printer**. Pokud se na **úvodní (Start)** obrazovce položka **My Printer** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a vyhledejte text „**My Printer**“.

V nabídce **Diagnostikovat a opravit tiskárnu (Diagnose and Repair Printer)** nastavte správný port tiskárny. Podle pokynů na obrazovce nastavte správný port tiskárny a vyberte název zařízení.

V systému Windows 7, Windows Vista nebo Windows XP klepněte na nabídku **Start** a poté vyberte položky **Všechny programy (All programs)**, **Canon Utilities**, **Canon My Printer**, **Canon My Printer** a vyberte položku **Diagnostikovat a opravit tiskárnu (Diagnose and Repair Printer)**. Podle pokynů na obrazovce nastavte správný port tiskárny a vyberte název zařízení.

Pokud nebude problém vyřešen, ovladače MP Drivers znovu přeinstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo pomocí zdrojů dostupných na webu Canon.

- Pokud se zařízení používá prostřednictvím sítě LAN, tisk se nespustí, ani když je vybrán port s názvem „CNBJNP\_xxxxxxxx“.

Spusťte nástroj IJ Network Tool a vyberte možnost „CNBJNP\_xxxxxxxx“, kterou jste potvrdili v rámci kroku 4. Poté přiřaďte port k tiskárně příkazem **Přiřadit port (Associate Port)** v nabídce **Nastavení (Settings)**.

Pokud nebude problém vyřešen, ovladače MP Drivers znovu přeinstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo pomocí zdrojů dostupných na webu Canon.

### Kontrola 3 Ujistěte se, že je zařízení řádně připojeno k počítači.

Při použití kabelu USB se ujistěte, že je kabel pevně připojen k zařízení i počítači. Po řádném připojení kabelu USB ověřte následující:

- Pokud používáte převáděcí zařízení, např. rozbočovač USB, odpojte jej, připojte zařízení přímo k počítači a tisk opakujte. Pokud se tisk spustí normálně, spočívá problém v převáděcím zařízení. Obrátte se na prodejce převáděcího zařízení.
- Mohlo také dojít k potížím s kabelem USB. Vyměňte kabel USB a tisk zopakujte.

Používáte-li zařízení v síti LAN, zkontrolujte, zda je zařízení správně nastaveno k použití v síti.

### Kontrola 4 Zkontrolujte, zda jsou ovladače MP Drivers nainstalovány správně.

Odinstalujte ovladače MP Drivers podle postupu popsaného v části Odstranění nepotřebných ovladačů MP Drivers a pomocí instalačního disku CD-ROM nebo pomocí zdrojů dostupných na webu Canon ovladače znovu nainstalujte.

**Kontrola 5** Je-li zařízení připojeno k počítači pomocí kabelu USB, zkontrolujte stav zařízení v počítači.

Podle níže uvedených pokynů zkontrolujte stav zařízení.

1. V počítači otevřete Správce zařízení, jak je znázorněno níže.

Pokud se otevře obrazovka **Řízení uživatelských účtů (User Account Control)**, postupujte podle pokynů uvedených na obrazovce.

- V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 klepněte na ovládací tlačítko **Nastavení (Settings)** a vyberte možnost **Ovládací panely (Control Panel)** na ploše (**Desktop**) a poté možnosti **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)** > **Správce zařízení (Device Manager)**.
  - V systému Windows 7 nebo Windows Vista klepněte postupně na položky **Ovládací panely (Control Panel)**, **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)** a **Správce zařízení (Device Manager)**.
  - V systému Windows XP klepněte postupně na položky **Ovládací panely (Control Panel)**, **Výkon a údržba (Performance and Maintenance)**, **Systém (System)** a poté klepněte na možnost **Správce zařízení (Device Manager)** na panelu **Hardware**.
2. Poklepejte na možnost **Řadiče sběrnice USB (Universal Serial Bus controllers)** a poté na položku **Podpora tisku přes sběrnici USB (USB Printing Support)**.

Pokud se obrazovka **Podpora tisku přes sběrnici USB – Vlastnosti (USB Printing Support Properties)** neotevře, zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k počítači.

 **Kontrola 3** [Ujistěte se, že je zařízení řádně připojeno k počítači.](#)

3. Klepněte na kartu **Obecné (General)** a vyhledejte potíže se zařízením.

Zobrazí-li se chyba zařízení, její řešení najdete v nápovědě k systému Windows.



## Další chybové zprávy (systém Windows)



**Kontrola** Pokud se mimo okno monitoru stavu tiskárny zobrazí chybová zpráva, zkontrolujte následující:

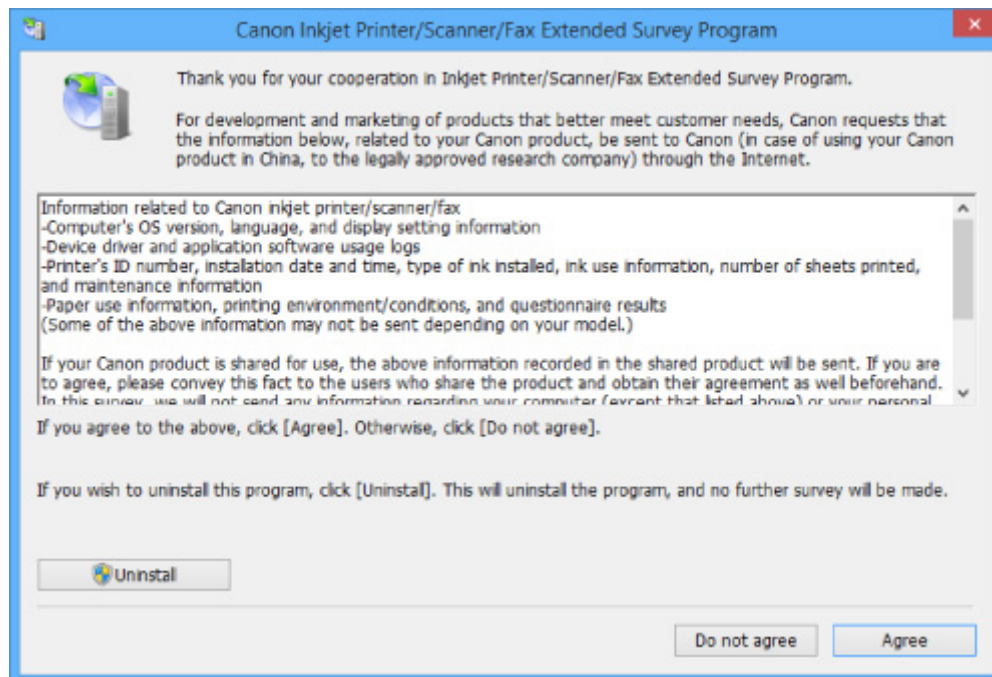
- „**Zařazování neproběhlo úspěšně z důvodu nedostatku místa na disku (Could not spool successfully due to insufficient disk space)**“  
Odstraňte nepotřebné soubory, abyste uvolnili místo na disku.
- „**Zařazování neproběhlo úspěšně z důvodu nedostatku paměti (Could not spool successfully due to insufficient memory)**“  
Ukončete ostatní aplikace, a uvolněte tak paměť.  
Pokud stále nelze tisknout, restartujte počítač a tisk opakujte.
- „**Nebyl nalezen ovladač tiskárny (Printer driver could not be found)**“  
Odinstalujte ovladače MP Drivers podle postupu popsáno v části Odstranění nepotřebných ovladačů MP Drivers a pomocí instalačního disku CD-ROM nebo pomocí zdrojů dostupných na webu Canon ovladače znovu nainstalujte.
- „**Nebylo možné vytisknout název aplikace (Could not print Application name)** - Název souboru“  
Opakujte tisk po skončení aktuální úlohy.

## Zobrazí se obrazovka Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program (systém Windows)

### A

Pokud nainstalujete program Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program, každý měsíc po dobu deseti let se bude zobrazovat obrazovka s žádostí o povolení odeslat informace o používání zařízení.

Přečtěte si informace na obrazovce a postupujte podle níže uvedených pokynů.



- **Pokud souhlasíte s účastí v průzkumu:**

Klepněte na možnost **Souhlasím (Agree)** a pokračujte podle pokynů na obrazovce. Informace o používání tiskárny budou zaslány prostřednictvím internetu. Po dokončení operace se budou informace odesílat automaticky a obrazovka s potvrzením se již nezobrazí.

### Poznámka

- Při odesílání informací se může zobrazit upozornění (například zpráva týkající se zabezpečení internetu). Zkontrolujte, zda je název programu „IJPLMUI.exe“, a proces povolte.
- Pokud zrušíte označení políčka **Od příště odesílat automaticky (Send automatically from the next time)**, nebudou se informace zasílat automaticky a při příštím průzkumu se opět zobrazí obrazovka s potvrzením. Postup automatického odeslání informací naleznete v tématu [Změna nastavení obrazovky s potvrzením](#).

- **Pokud s účastí v průzkumu nesouhlasíte:**

Klepněte na tlačítko **Nesouhlasím (Do not agree)**. Obrazovka s potvrzením se zavře a průzkum bude vynechán. Obrazovka s potvrzením se znovu zobrazí za měsíc.

- **Odinstalace programu Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program:**

Chcete-li odinstalovat program Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program, klepněte na tlačítko **Odinstalovat (Uninstall)** a postupujte podle pokynů na obrazovce.



- **Změna nastavení obrazovky s potvrzením:**

1. Upravte následující nastavení.

- Používáte-li systém Windows 8.1 nebo Windows 8, z ovládacího tlačítka **Nastavení (Settings)** na **ploše (Desktop) > Programy (Programs) > Programy a funkce (Programs and Features)** vyberte možnost **Ovládací panely (Control Panel)**.
- V systému Windows 7 nebo Windows Vista klepněte postupně na položky **Start > Ovládací panely (Control Panel) > Programy (Programs) > Programy a funkce (Programs and Features)**.
- V systému Windows XP v nabídce **Start** vyberte položky **Ovládací panely (Control Panel) > Přidat nebo odebrat programy (Add or Remove Programs)**.

### »»» Poznámka

- V systémech Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 nebo Windows Vista se při instalaci, odinstalaci nebo spouštění softwaru může zobrazit dialogové okno s potvrzením či upozorněním.  
  
Toto dialogové okno se zobrazí, pokud jsou k provedení příslušného úkolu požadována oprávnění správce.  
  
Pokud jste přihlášení k účtu s oprávněním správce, postupujte podle pokynů na obrazovce.

2. Vyberte možnost **Canon Extended Survey Program pro inkoustové tiskárny/skener/fax**.

3. Vyberte položku **Změnit (Change)**.

Pokud při postupu podle pokynů na obrazovce vyberete položku **Ano (Yes)**, zobrazí se při příštím průzkumu obrazovka s potvrzením.

Pokud vyberete položku **Ne (No)**, budou informace odesílány automaticky.

### »»» Poznámka

- Pokud vyberete možnost **Odinstalovat (Uninstall)** nebo **(Odebrat (Remove))** v systému Windows XP), bude program Extended Survey Program pro inkoustové tiskárny/skener/fax odinstalován. Postupujte podle pokynů na obrazovce.



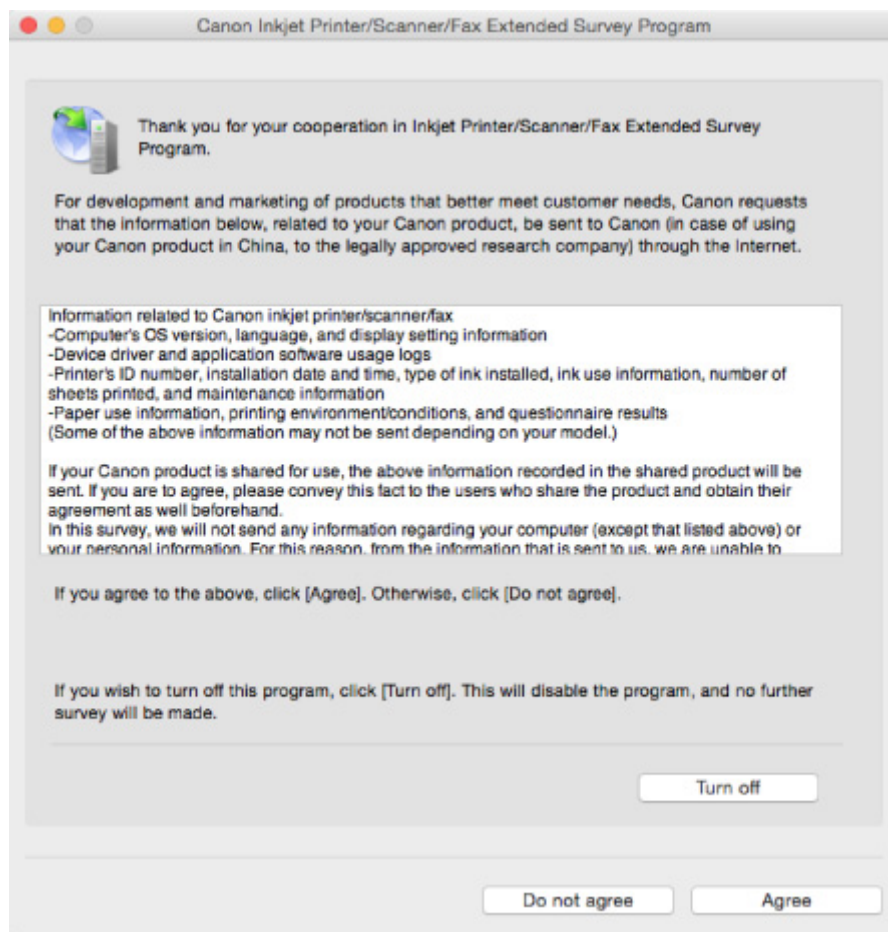
## **Zobrazí se ikona Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program (systém Mac OS)**



Pokud nainstalujete program Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program, každý měsíc po dobu deseti let se budou odesílat informace o používání tiskárny. Ikona **Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program** se v době, kdy má dojít k odesílání informací o používání tiskárny, zobrazuje v nabídce Dock.

Klepněte na tuto ikonu, přečtěte si uvedené informace a postupujte podle níže uvedených pokynů.





- **Pokud souhlasíte s účastí v průzkumu:**

Klepněte na možnost **Souhlasím (Agree)** a pokračujte podle pokynů na obrazovce. Informace o používání tiskárny budou zaslány prostřednictvím internetu. Po dokončení operace se budou informace odesílat automaticky a obrazovka s potvrzením se již nezobrazí.

### ►► Poznámka

- Pokud zrušíte označení políčka **Od příště odesílat automaticky (Send automatically from the next time)**, nebudou informace zasílány automaticky a při příštím průzkumu se v nabídce Dock opět zobrazí ikona **Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program**.

- **Pokud s účastí v průzkumu nesouhlasíte:**

Klepněte na tlačítko **Nesouhlasím (Do not agree)**. Obrazovka s potvrzením se zavře a průzkum bude vynechán. Obrazovka s potvrzením se znovu zobrazí za měsíc.

- **Postup zastavení odesílání informací:**

Klepněte na tlačítko **Turn off**. Program Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program se tím ukončí a informace nebudou odeslány. Pokyny k obnovení průzkumu naleznete v části [Změna nastavení](#).

- **Odinstalace programu Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program:**

1. Ukončení programu Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.

#### ■ [Změna nastavení](#):

2. V nabídce **Spustit (Go)** nástroje Finder vyberte položku **Aplikace (Applications)** a poklepejte na složku **Canon Utilities** a poté na složku **Inkjet Extended Survey Program**.

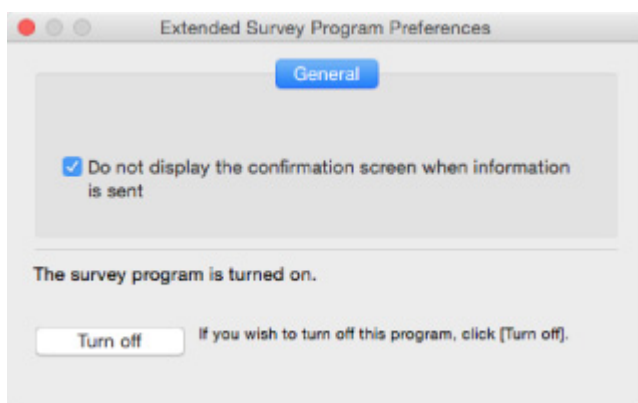
3. Soubor **Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.app** přeneste do **Koše (Trash)**.
4. Restartujte počítač.

**Koš (Trash)** vysypejte a restartujte počítač.

- **Změna nastavení:**

Chcete-li při každém odesílání informací o používání tiskárny zobrazit obrazovku s potvrzením, případně pokud chcete průzkum obnovit, postupujte podle níže uvedených kroků.

1. V nabídce **Spustit (Go)** nástroje Finder vyberte položku **Aplikace (Applications)** a poklepejte na složku **Canon Utilities** a poté na složku **Inkjet Extended Survey Program**.
2. Poklepejte na ikonu **Canon Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program**.



- **Do not display the confirmation screen when information is sent:**

Pokud zaškrtnete toto políčko, budou informace odesílány automaticky.

Pokud toto políčko označené není, zobrazí se v nabídce Dock v době dalšího průzkumu ikona **Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program**. Klepněte na tuto ikonu a postupujte podle pokynů na obrazovce.

- **Tlačítko Turn off/Turn on:**

Klepnutím na tlačítko **Turn off** ukončíte program Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program.

Klepnutím na tlačítko **Turn on** program Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program znovu spustíte.



## V zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) se zobrazí chybová zpráva





Při přímém tisku ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) mohou nastat následující chyby. Při jejich řešení postupujte podle následujících pokynů.





### »»» Poznámka

- V této části jsou popsány chyby zobrazené v zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) značky Canon. Chybové zprávy a postupy se mohou lišit podle použitého zařízení. V případě chyb zařízení kompatibilních se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) jiných značek zkontrolujte kód podpory (číslo chyby) na displeji LCD a chybu odstraňte provedením příslušné akce.

#### [Seznam kódů podpory pro případ chyby](#)

- Chyby uvedené na zařízení kompatibilním s technologií PictBridge (bezdrátová síť LAN) a jejich řešení jsou popsány také v návodu k obsluze zařízení. Máte-li se zařízením jiné problémy, obraťte se na jeho výrobce.

Chybová zpráva v zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)	Jak postupovat?
„Tiskárna je používána“	<p>Pokud zařízení tiskne z počítače nebo se zahřívá, počkejte na dokončení úlohy.</p> <p>Zařízení zahájí činnost automaticky, jakmile bude připraveno.</p> <p>Pokud na zařízení nefunguje tisk z počítače nebo zahřívání, zkontrolujte kód podpory zobrazený na displeji LCD a proveďte příslušné kroky k odstranění chyby.</p> <p> <a href="#">Seznam kódů podpory pro případ chyby</a></p>
„Není papír“	<p>Vložte papír a na displeji zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) vyberte příkaz <b>Pokračovat (Continue)*</b>.</p> <p>* Případně vložte papír a stisknutím tlačítka <b>OK</b> na zařízení obnovte tisk.</p>
„Chyba papíru“	<p>Pokud je výstupní zásobník na papír zavřený, otevřete jej. Zařízení pokračuje v tisku.</p> <p>Jestliže není výstupní zásobník na papír zavřený, přečtěte si kód podpory zobrazený na displeji LCD a proveďte příslušnou akci k odstranění chyby.</p> <p> <a href="#">Seznam kódů podpory pro případ chyby</a></p>
„Uváznutí papíru“	<p>Výběrem možnosti <b>Zastavit (Stop)</b> na displeji zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) tisk ukončete.</p> <p>Vyjměte uváznutý papír, vložte nový papír, stiskněte tlačítko <b>OK</b> na zařízení a tisk opakujte.</p>
„Otevřený kryt tiskárny“	<p>Zavřete ovládací panel zařízení.</p>

<p>„Plný odpadní zásobník“ / „Nádržka přebytečného inkoustu je plná“</p>	<p>Nádržka přebytečného inkoustu je téměř plná.</p> <p>Přečtěte si kód podpory zobrazený na displeji LCD a proveďte příslušnou akci k odstranění chyby.</p> <p> <a href="#">Seznam kódů podpory pro případ chyby</a></p>
<p>„Chybí inkoust“ / „Chyba inkoustové kazety“</p>	<p>Přečtěte si kód podpory zobrazený na displeji LCD a proveďte příslušnou akci k odstranění chyby.</p> <p> <a href="#">Seznam kódů podpory pro případ chyby</a></p>
<p>„Chyba inkoustu“</p>	<p>Přečtěte si kód podpory zobrazený na displeji LCD a proveďte příslušnou akci k odstranění chyby.</p> <p> <a href="#">Seznam kódů podpory pro případ chyby</a></p>
<p>„Chyba hardwaru“</p>	<p>Přečtěte si kód podpory zobrazený na displeji LCD a proveďte příslušnou akci k odstranění chyby.</p> <p> <a href="#">Seznam kódů podpory pro případ chyby</a></p>
<p>„Chyba tiskárny“</p>	<p>Možná došlo k chybě vyžadující servisní zásah.</p> <p>Vypněte zařízení a odpojte je.</p> <p>Připojte zařízení znovu a zapněte je.</p> <p>Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.</p>

## Pokud problém nelze vyřešit

Pokud došlo k potížím, které nelze vyřešit podle pokynů uvedených v této kapitole, kontaktujte společnost Canon prostřednictvím její stránky s podporou na webu Canon nebo se obraťte na nejbližší servisní středisko společnosti Canon.

Pracovníci podpory společnosti Canon jsou školeni pro poskytování technické podpory ke spokojenosti zákazníků.

### Upozornění

- Pokud ze zařízení vycházejí neobvyklé zvuky, kouř nebo zápach, okamžitě ho vypněte. Odpojte zařízení a obraťte se na svého prodejce nebo na nejbližší servisní středisko společnosti Canon. Nepokoušejte se zařízení opravovat nebo rozebírat sami.
- Případný pokus o opravu nebo rozebrání zařízení povede k zneplatnění záruky (bez ohledu na dobu jejího trvání).

Než se obrátíte na servisní středisko, připravte si následující údaje:

- Název produktu  
(Název zařízení je uvedený na přední straně obálky instalační příručky.)
- Výrobní číslo (viz instalační příručka)
- Podrobné údaje o problému
- Kroky, kterými jste se pokusili problém vyřešit, a jejich výsledky

# Seznam kódů podpory pro případ chyby

Pokud dojde k některé chybě, zobrazí se na displeji LCD a obrazovce počítače kód podpory.

Tento kód podpory udává číslo chyby a zobrazí se společně s chybovou zprávou.

Pokud dojde k chybě, zkontrolujte kód podpory zobrazený na displeji LCD a obrazovce počítače a proveďte příslušné kroky.

## Na displeji LCD a obrazovce počítače se zobrazí kód podpory

### • 1000 až 1ZZZ

[1003](#) [1200](#) [1250](#) [1300](#) [1303](#) [1304](#)

[1310](#) [1401](#) [1403](#) [1405](#) [1410](#) [1411](#)

[1412](#) [1413](#) [1414](#) [1551](#) [1552](#) [1600](#)

[1660](#) [1680](#) [1681](#) [1684](#) [1688](#) [1689](#)

[1700](#) [1701](#) [1712](#) [1713](#) [1714](#) [1715](#)

[1730](#) [1731](#) [1750](#) [1871](#) [1890](#)

### • 2000 až 2ZZZ

[2110](#) [2120](#) [2700](#) [2900](#) [2901](#)

### • 3000 až 3ZZZ

[3402](#) [3403](#) [3405](#) [3407](#) [3408](#) [3410](#)

[3411](#) [3412](#) [3413](#)

### • 4000 až 4ZZZ

[4100](#) [4103](#)

### • 5000 až 5ZZZ

[5011](#) [5012](#) [5050](#) [5100](#) [5200](#) [5400](#)

[5B00](#) [5B01](#) [5B12](#) [5B13](#) [5B14](#) [5B15](#)

### • 6000 až 6ZZZ

[6000](#) [6500](#) [6502](#) [6800](#) [6801](#) [6900](#)

[6901](#) [6902](#) [6910](#) [6911](#) [6930](#) [6931](#)

[6932](#) [6933](#) [6936](#) [6937](#) [6938](#) [6940](#)

[6941](#) [6942](#) [6943](#) [6944](#) [6945](#) [6946](#)

- **A000 až ZZZZ**

[B202](#) [B203](#) [B204](#) [B205](#) [C000](#)

Informace o kódech podpory spojených s uvíznutím papíru naleznete také v části [Seznam kódů podpory pro případ chyby \(uvíznutí papíru\)](#).

## Seznam kódů podpory pro případ chyby (uvíznutí papíru)

Dojde-li k uvíznutí papíru, vyjměte jej podle vhodného postupu uvedeného níže.

- Vidíte-li uvíznutý papír ve výstupním otvoru pro papír:

■ [1300](#)

- Pokud nevidíte uvíznutý papír ve výstupním otvoru pro papír:

■ [1303](#)

- Pokud papír uvízl během automatického oboustranného tisku:

■ [1304](#)

- Pokud se papír trhá a nelze jej z výstupního otvoru pro papír, nebo z jednotky pro posuv vyjmout:

■ [Papír uvízl uvnitř zařízení](#)

- Ostatní než výše uvedené případy:

■ [Ostatní případy](#)



## Příčina

Papír uvízl ve výstupním otvoru pro papír.

## Jak postupovat?

Pokud uvíznutý papír vidíte ve výstupním otvoru pro papír, vyjměte jej podle následujícího postupu.

### 1. Papír pomalu vytáhněte.

Uchopte papír oběma rukama a pomalu jej vytáhněte tak, aby se nepřetrhl.



### »»» Poznámka

- Pokud papír nelze vytáhnout, zařízení opět zapněte. Papír bude vysunut automaticky.
- Pokud dojde k uvíznutí papíru během tisku a je nutné před jeho odstraněním zařízení vypnout, stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** zastavte tisk a zařízení vypněte.
- Pokud nemůžete vytáhnout papír z výstupního otvoru pro papír, zkuste jej vytáhnout z jednotky pro posuv.

■ [1303](#)

- Pokud se papír trhá a nelze jej z výstupního otvoru pro papír vytáhnout, vyjměte papír z vnitřku zařízení.

■ [Papír uvízl uvnitř zařízení](#)

### 2. Vložte znovu papír a na zařízení stiskněte tlačítko **OK**.

Tiskárna bude pokračovat v tisku. Pokud potištění papíru kvůli jeho uvíznutí neproběhlo řádně, stránku znovu vytiskněte.

Pokud v kroku 1 zařízení vypnete, budou všechna tisková data odeslaná do zařízení vymazána. Spusťte tisk znovu.

### »»» Poznámka

- Při vkládání papíru se ujistěte, že používáte vhodný papír a vkládáte ho správně.
- K tisku dokumentů s fotografiemi nebo grafikou doporučujeme používat jiný papír než formát A5, protože papír formátu A5 se může kroutit a na výstupu ze zařízení uvíznout.

Pokud výše uvedený postup problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## Příčina

Papír uvíznul v blízkosti jednotky pro posuv.

## Jak postupovat?

Pokud papír nevidíte ve výstupním otvoru pro papír, vyjměte papír z jednotky pro posuv.

Při odstranění papíru postupujte následovně.

### »»» Poznámka

- Pokud dojde k uvíznutí papíru během tisku a je nutné před jeho odstraněním zařízení vypnout, stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** zastavte tisk a zařízení vypněte.

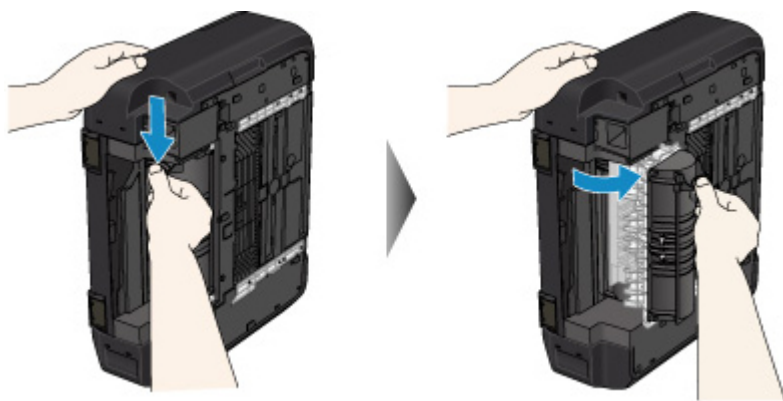
1. Vypněte zařízení a odpojte je.
2. Zařízení položte na pravý bok.

### »»» Důležité

- Před položením zařízení na bok se ujistěte, že je kryt dokumentu zavřený.
- Zařízení postavte na široký a rovný povrch, jako je např. stůl.
- Při pokládání zařízení pevně držte oběma rukama a dbejte na to, abyste jím do ničeho nenarazili.

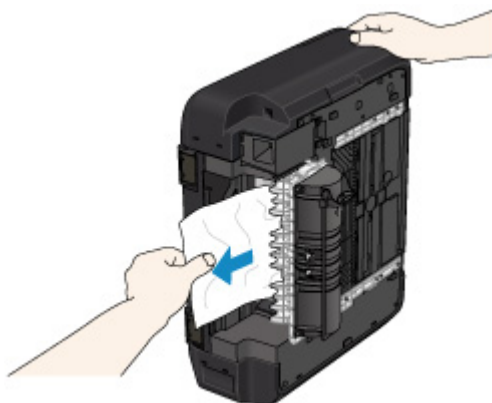
3. Zatlačte na páčku pro otevření a jednotku pro posuv otevřete.

Zařízení podepřete rukou, aby při otvírání či zavírání jednotky pro posuv nespadlo.



4. Pomalu vytáhněte uvízlý papír.

Zařízení podepřete rukou, aby během vytahování uvíznutého papíru nespadlo.

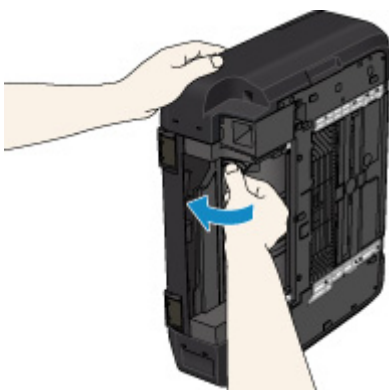


### »»» Poznámka

- Pokud se papír stočil a je těžké jej vyjmout, vyjměte nejprve okraj papíru.
- Pokud uvíznutý papír nelze z jednotky pro posuv vyjmout, jednotku pro posuv zavřete, postavte zařízení do původní polohy a poté vyjměte papír z vnitřku zařízení.

■ [Papír uvízl uvnitř zařízení](#)

5. Zavřete jednotku pro posuv.



### »»» Poznámka

- Po zavření jednotky pro posuv tiskárnu ihned vraťte do původní polohy.

6. Zařízení znovu připojte a zapněte je.

Všechny úlohy v tiskové frontě budou zrušeny. Spustíte tisk znovu.

Pokud výše uvedený postup problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## Příčina

Papír uvízl při automatickém oboustranném tisku.

## Jak postupovat?

Pokud papír uvízl při automatickém oboustranném tisku, vyjměte jej podle následujícího postupu.

### »» Poznámka

- Pokud dojde k uvíznutí papíru během tisku a je nutné před jeho odstraněním zařízení vypnout, stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** zastavte tisk a zařízení vypněte.

1. Papír pomalu vytáhněte z výstupního otvoru pro papír.

Uchopte papír oběma rukama a pomalu jej vytáhněte tak, aby se nepřetrhl.



2. Vložte znovu papír a na zařízení stiskněte tlačítko **OK**.

### Pokud se vám nepodařilo papír vyjmout v kroku 1:

Chcete-li vyjmout papír z jednotky pro posuv, postupujte podle pokynů níže.

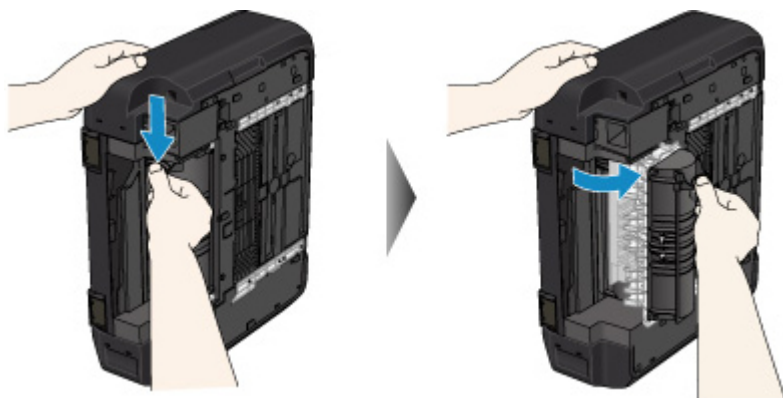
2. Vypněte zařízení a odpojte je.
3. Zařízení položte na pravý bok.

### »» Důležité

- Před položením zařízení na bok se ujistěte, že je kryt dokumentu zavřený.
- Zařízení postavte na široký a rovný povrch, jako je např. stůl.
- Při pokládání zařízení pevně držte oběma rukama a dbejte na to, abyste jím do ničeho nenarazili.

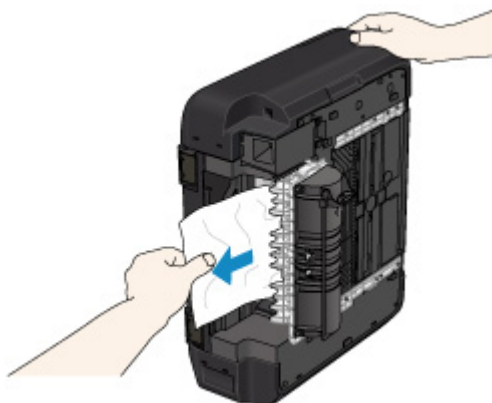
4. Zatlačte na páčku pro otevření a jednotku pro posuv otevřete.

Zařízení podepřete rukou, aby při otvírání či zavírání jednotky pro posuv nespadlo.



5. Pomalu vytáhněte uvízlý papír.

Zařízení podepřete rukou, aby během vytahování uvíznutého papíru nespadlo.

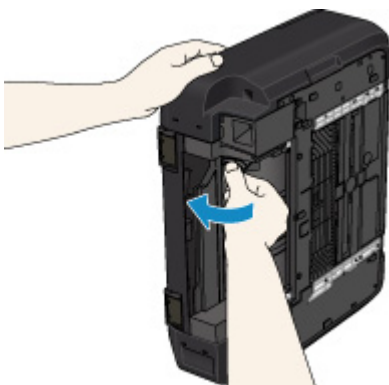


»»» **Poznámka**

- Pokud se papír stočil a je těžké jej vyjmout, vyjměte nejprve okraj papíru.
- Pokud uvíznutý papír nelze z jednotky pro posuv vyjmout, jednotku pro posuv zavřete, postavte zařízení do původní polohy a poté vyjměte papír z vnitřku zařízení.

■ [Papír uvízl uvnitř zařízení](#)

6. Zavřete jednotku pro posuv.



»»» **Poznámka**

- Po zavření jednotky pro posuv tiskárnu ihned vraťte do původní polohy.

7. Zařízení znovu připojte a zapněte je.

Všechny úlohy v tiskové frontě budou zrušeny. Spustíte tisk znovu.

Pokud výše uvedený postup problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## Papír uvízl uvnitř zařízení

Pokud se uvíznutý papír trhá a nelze jej vyjmout z výstupního otvoru pro papír ani z jednotky pro posuv nebo pokud uvízlý papír zůstává uvnitř zařízení, vyjměte jej podle pokynů níže.

### »»» Poznámka

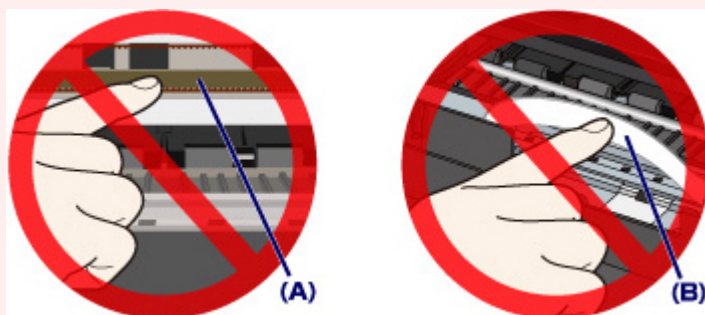
- Pokud dojde k uvíznutí papíru během tisku a je nutné před jeho odstraněním zařízení vypnout, stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** zastavte tisk a zařízení vypněte.

1. Vypněte zařízení a odpojte je.
2. Zvedněte ovládací panel a zcela jej otevřete.



### »»» Důležité

- Nedotýkejte se průhledné fólie (A) ani bílého pásu (B).



Pokud tyto části ušpiníte či poškrabete (papírem nebo rukou), může dojít k poškození zařízení.

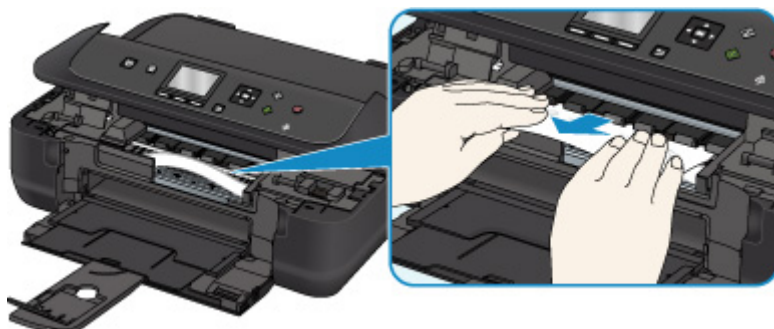
3. Zkontrolujte, zda pod držákem tiskové hlavy neuvízl papír.

Pokud pod držákem tiskové hlavy uvízl papír, přesuňte držák tiskové hlavy podle okolností zcela k pravému nebo levému okraji tak, aby bylo možno papír vyjmout.

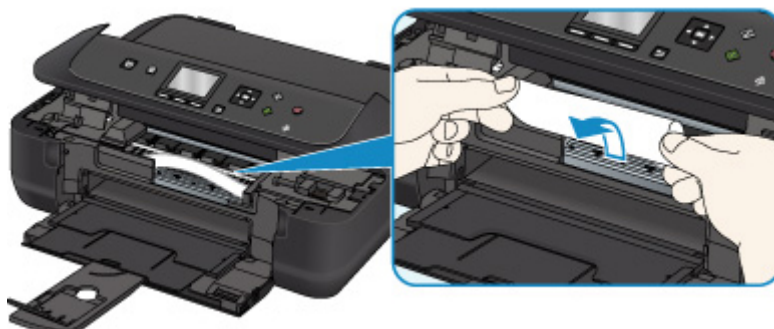
Při přesouvání uchopte držák tiskové hlavy v jeho horní části a držák tiskové hlavy přesouvejte pomalu zcela k pravému, nebo levému okraji.



4. Uváznutý papír uchopte pevně oběma rukama.

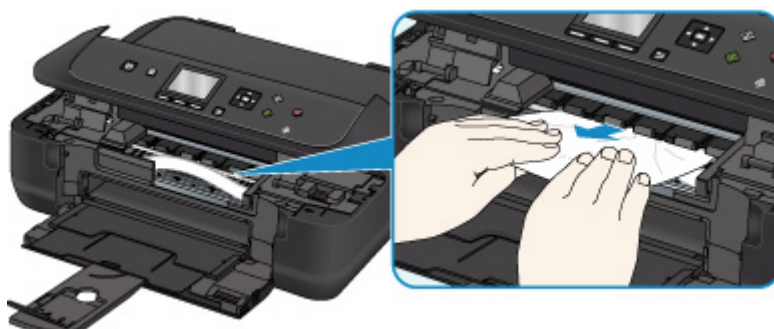


Pokud se papír stočil, vytáhněte jej ven.



5. Pomalu vytáhněte papír tak, aby se nepřetrhl.

Papír vytáhněte pod úhlem zhruba 45 stupňů.



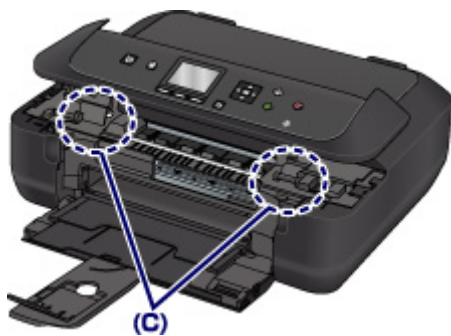
6. Zkontrolujte, zda je odstraněn veškerý uváznutý papír.

Pokud byl papír při vytahování přetržen, mohly v zařízení zůstat zbytky papíru. Zkontrolujte následující body a zbývající papír vyjměte.

- Zůstal papír pod držákem tiskové hlavy?
- Zůstaly v zařízení malé kousky papíru?



- Zůstal papír v prázdném prostoru vlevo či vpravo (C) uvnitř zařízení?



#### 7. Pomalu zavřete ovládací panel.

Všechny úlohy v tiskové frontě budou zrušeny. Spusťte tisk znovu.

#### »»» Poznámka

- Při vkládání papíru se ujistěte, že používáte vhodný papír a vkládáte ho správně. Pokud se po vyjmutí veškerého uvíznutého papíru a obnovení tisku zobrazí na displeji LCD nebo obrazovce počítače zpráva o uvíznutí papíru, uvnitř zařízení se pravděpodobně stále nachází zbytky papíru. Znovu se ujistěte, že v zařízení nezůstaly malé kousky papíru.

Pokud výše uvedený postup problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## Ostatní případy

Zkontrolujte následující:

**Kontrola 1** Uvázl papír ve výstupním otvoru pro papír?

**Kontrola 2** Není papír zkroucený?

Před vložením papíru vyrovnejte zkroucený papír.

## 1003

### Příčina

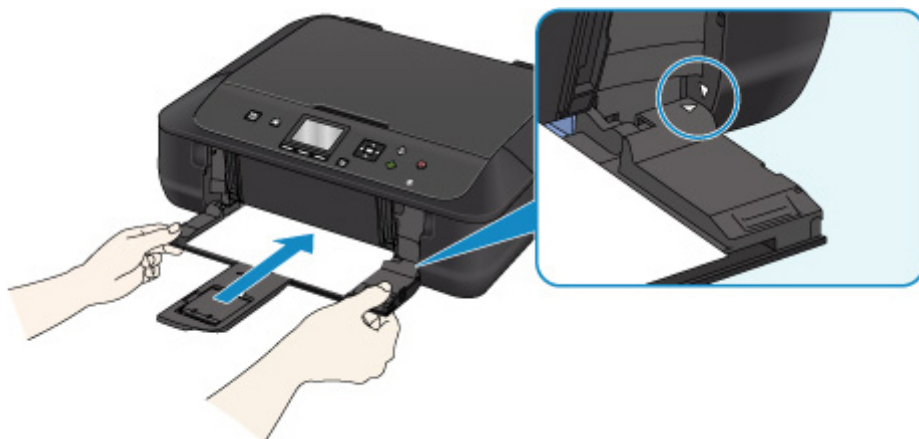
V zařízení došel papír nebo není podáván.

### Jak postupovat?

Zavřete výstupní zásobník na papír, vytáhněte kazetu a poté vložte papír.

Při vkládání papíru vložte stoh papíru tak, aby se zaváděcí hrana dotýkala vzdálenějšího konce kazety.

Po vložení papíru zatlačte na kazetu tak, aby se značka ► na kazetě zarovнала se značkou ◀ na zařízení.



Otevřete výstupní zásobník na papír a na zařízení stiskněte tlačítko **OK**.

### »»» Poznámka

- Pokud budete chtít tisk zrušit, stiskněte na zařízení tlačítko **Zastavit (Stop)**.

## 1200

### **Příčina**

Výstupní přihrádka na papír je zavřená.

### **Jak postupovat?**

Zavřete ovládací panel a chvíli počkejte.

Nezavírejte jej, pokud vyměňujete nádržku s inkoustem.

**1250**

**Příčina**

Výstupní přihrádka na papír je zavřená.

**Jak postupovat?**

Otevřete výstupní zásobník na papír a pokračujte v tisku.

## 1310

### Příčina

Velikost papíru nemusí být s automatickým oboustranným tiskem kompatibilní.

### Jak postupovat?

Velikosti médií vhodných pro automatický oboustranný tisk jsou A4 a Letter. Ujistěte se, že je vložen papír správné velikosti. Stisknutím tlačítka **OK** vysunete papír a restartujete tisk od přední strany dalšího papíru. Opačná strana vysunutého listu nebude potištěna.

## **1401**

### **Příčina**

Tisková hlava může být poškozena.

### **Jak postupovat?**

Obrátte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

**1403**

**Příčina**

Tisková hlava může být poškozena.

**Jak postupovat?**

Obrátte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.



## 1405

### **Příčina**

Tisková hlava může být poškozena.

### **Jak postupovat?**

Obrátte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

**1410**

**Příčina**

Nelze rozpoznat nádržku s inkoustem.

**Jak postupovat?**

Otevřete ovládací panel a vyměňte nádržku s inkoustem, jejíž kontrolka nesvíí.

**1411**

**Příčina**

Nelze rozpoznat nádržku s inkoustem.

**Jak postupovat?**

Otevřete ovládací panel a vyměňte nádržku s inkoustem, jejíž kontrolka nesvíí.

# 1412

## **Příčina**

Nelze rozpoznat nádržku s inkoustem.

## **Jak postupovat?**

Otevřete ovládací panel a vyměňte nádržku s inkoustem, jejíž kontrolka nesvíí.

**1413**

**Příčina**

Nelze rozpoznat nádržku s inkoustem.

**Jak postupovat?**

Otevřete ovládací panel a vyměňte nádržku s inkoustem, jejíž kontrolka nesvíí.

**1414**

**Příčina**

Nelze rozpoznat nádržku s inkoustem.

**Jak postupovat?**

Otevřete ovládací panel a vyměňte nádržku s inkoustem, jejíž kontrolka nesvíí.

**1551**

**Příčina**

Byly zjištěny použité originální nádržky s inkoustem Canon.

**Jak postupovat?**

Stiskněte tlačítko **OK** na zařízení.

**1552**

**Příčina**

Byly nainstalovány originální nádržky s inkoustem Canon.

**Jak postupovat?**

Stiskněte tlačítko **OK** na zařízení.



## Příčina

Pokud kontrolka na nádržce s inkoustem bliká, je možné, že došel inkoust.

## Jak postupovat?

Doporučujeme vyměnit nádržku s inkoustem.

Pokud probíhá tisk a chcete pokračovat v tisku s použitím nainstalované nádržky s inkoustem, stiskněte tlačítko **OK** na zařízení. Tisk pak může pokračovat. Po dokončení tisku se doporučuje vyměnit nádržku s inkoustem. Tisk s použitím prázdné nádržky s inkoustem může způsobit poškození zařízení.

## »» Poznámka

- Pokud bliká několik kontrolky inkoustu, zkontrolujte stav jednotlivých nádržek s inkoustem.

**1660**

**Příčina**

Nádržka s inkoustem není nainstalována.

**Jak postupovat?**

Nainstalujte nádržku s inkoustem.

**1680**

**Příčina**

Nádržky s inkoustem nejsou nainstalovány ve správné poloze. (Kontrolka inkoustu bliká.)

**Jak postupovat?**

Ujistěte se, že jsou všechny nádržky s inkoustem nainstalovány na správných místech.

**1681**

**Příčina**

Je nainstalováno více nádržek s inkoustem stejné barvy. (Kontrolka inkoustu bliká.)

**Jak postupovat?**

Ujistěte se, že jsou všechny nádržky s inkoustem nainstalovány na správných místech.

**1684**

### **Příčina**

Nelze rozpoznat nádržku s inkoustem.

### **Jak postupovat?**

Tisk nelze spustit, protože nádržka s inkoustem není správně nainstalována nebo není kompatibilní s tímto zařízením.

Nainstalujte vhodnou nádržku s inkoustem.

Chcete-li zrušit tisk, stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)** na zařízení.

## Příčina

Došel inkoust. (Kontrolka na nádržce s inkoustem bliká.)

## Jak postupovat?

Vyměňte nádržku s inkoustem a zavřete ovládací panel.

Tisk za této situace může poškodit zařízení.

Chcete-li za těchto podmínek pokračovat v tisku, musíte zakázat funkci pro detekci zbývajících hladin inkoustu. Stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)** na zařízení, podržte je po dobu nejméně 5 sekund a pak je uvolněte.

Pomocí této operace je zákaz funkce pro detekci zbývajících hladin inkoustu uložen do paměti.

Upozorňujeme, že společnost Canon neodpovídá za žádné chyby nebo problémy způsobené pokračováním v tisku za stavu, kdy došel inkoust.

### »» Poznámka

- Je-li funkce pro detekci zbývajících hladin inkoustu vypnutá, při kontrole hladin inkoustu se na displeji LCD zobrazí šedá ikona nádržky s inkoustem.

## Příčina

Tiskárna zjistila, že došel inkoust (Kontrolka na nádržce s inkoustem bliká).

## Jak postupovat?

Vyměňte nádržku s inkoustem a zavřete ovládací panel.

Je instalována nádržka s inkoustem, která již byla prázdná.

Tisk ve stavu, kdy došel inkoust, může poškodit tiskárnu.

Chcete-li pokračovat v tisku, je nutné zakázat funkci pro detekci zbývajících hladiny inkoustu. Chcete-li tuto funkci zakázat, stiskněte na zařízení **Zastavit (Stop)**, přidržte je po dobu alespoň 5 sekund a poté stisk uvolněte.

Pomocí této operace je zákaz funkce pro detekci zbývajících hladiny inkoustu uložen do paměti. Mějte na paměti, že společnost Canon nenese odpovědnost za případné poškození nebo potíže spojené s tiskem v případě, kdy dojde inkoust, nebo při použití doplňovaných nádržek s inkoustem.

### »»» Poznámka

- Je-li funkce pro detekci zbývajících hladiny inkoustu vypnutá, při kontrole hladiny inkoustu se na displeji LCD zobrazí šedá ikona nádržky s inkoustem.

## 1700

### Příčina

Nádržka přebytečného inkoustu je téměř plná.

### Jak postupovat?

Stisknutím tlačítka **OK** na zařízení pokračujte v tisku. Obrátte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.



## 1701

### Příčina

Nádržka přebytečného inkoustu je téměř plná.

### Jak postupovat?

Stisknutím tlačítka **OK** na zařízení pokračujte v tisku. Obrátte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 1712

### Příčina

Nádržka přebytečného inkoustu je téměř plná.

### Jak postupovat?

Stisknutím tlačítka **OK** na zařízení pokračujte v tisku. Obrátte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 1713

### Příčina

Nádržka přebytečného inkoustu je téměř plná.

### Jak postupovat?

Stisknutím tlačítka **OK** na zařízení pokračujte v tisku. Obrátte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

# 1714

## **Příčina**

Nádržka přebytečného inkoustu je téměř plná.

## **Jak postupovat?**

Stisknutím tlačítka **OK** na zařízení pokračujte v tisku. Obrátte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 1715

### Příčina

Nádržka přebytečného inkoustu je téměř plná.

### Jak postupovat?

Stisknutím tlačítka **OK** na zařízení pokračujte v tisku. Obrátte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## Příčina

V nádržce s inkoustem pravděpodobně došel originální inkoust Canon, nebo se jedná o padělanou nádržku s inkoustem Canon.

## Jak postupovat?

Pokud budete chtít tisknout, vyměňte nádržku s inkoustem nebo zakažte funkci ověření zbývajících hladin inkoustu. Funkci pro ověření zbývajících hladin inkoustu můžete zakázat tak, že stisknete tlačítko **Zastavit (Stop)** na tiskárně, podržte je po dobu nejméně 5 sekund a pak je uvolněte.

Tím se v nastavení uloží vaše rozhodnutí nezjišťovat zbývajících hladinu inkoustu. Mějte na paměti, že společnost Canon nenese odpovědnost za případné poškození nebo potíže spojené s tiskem v případě, kdy dojde inkoust, nebo při použití doplňovaných nádržek s inkoustem.

### »» Poznámka

- Je-li funkce pro detekci zbývajících hladin inkoustu vypnutá, při kontrole hladiny inkoustu se na displeji LCD zobrazí šedá ikona nádržky s inkoustem.

K nahlášení padělané nádržky s inkoustem přejděte pomocí následujícího odkazu na web společnosti Canon.

■ Nahlásit padělaný inkoust

## Příčina

Byla zjištěna jiná než originální nádržka s inkoustem Canon.

## Jak postupovat?

Pokud budete chtít tisknout, vyměňte nádržku s inkoustem nebo zakažte funkci ověření zbývajících hladin inkoustu. Funkci pro ověření zbývajících hladin inkoustu můžete zakázat tak, že stisknete tlačítko **Zastavit (Stop)** na tiskárně, podržte je po dobu nejméně 5 sekund a pak je uvolněte.

Tím se v nastavení uloží vaše rozhodnutí nezjišťovat zbývajících hladin inkoustu. Mějte na paměti, že společnost Canon nenese odpovědnost za škody nebo potíže způsobené použitím jiných než originálních nádrží s inkoustem Canon.

### »» Poznámka

- Je-li funkce pro detekci zbývajících hladin inkoustu vypnutá, při kontrole hladiny inkoustu se na displeji LCD zobrazí šedá ikona nádrží s inkoustem.

K nahlášení padělané nádrží s inkoustem přejděte pomocí následujícího odkazu na web společnosti Canon.

■ Nahlásit padělaný inkoust

## 1750

### Příčina

Není nainstalována vhodná nádržka s inkoustem.

### Jak postupovat?

Tisk nelze spustit, protože nádržka s inkoustem není kompatibilní s tímto zařízením.

Nainstalujte vhodnou nádržku s inkoustem.

Chcete-li zrušit tisk, stiskněte tlačítko **Zastavit (Stop)** na zařízení.

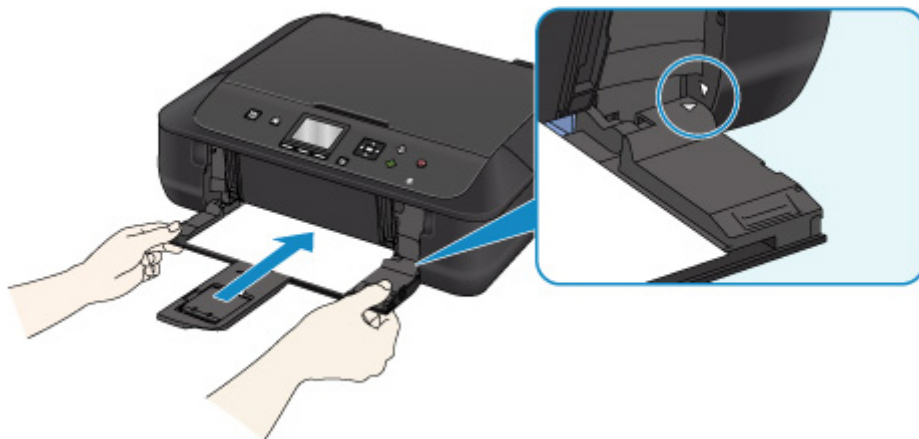


## Příčina

Kazeta není vložena.

## Jak postupovat?

Zavřete výstupní zásobník na papír a zatlačte na kazetu tak, aby se značka ► na kazetě zarovnala se značkou ◄ na zařízení.



Otevřete výstupní zásobník na papír a na zařízení stiskněte tlačítko **OK**.

### »» Poznámka

- Po instalaci kazety se otevře obrazovka s nastavením informací o papíru v kazetě. Nastavte informace o papíru v kazetě.
- Pokud budete chtít tisk zrušit, stiskněte na zařízení tlačítko **Zastavit (Stop)**.

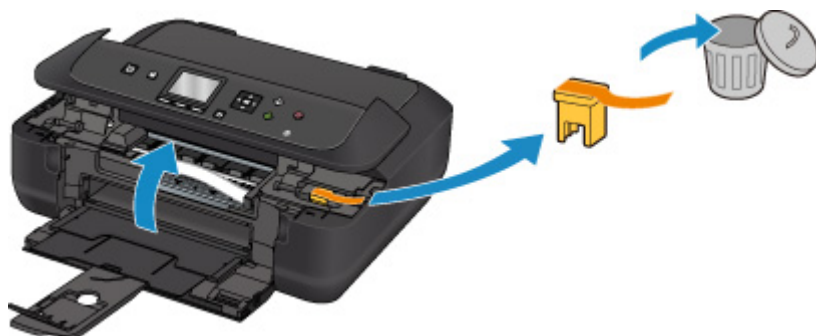
## Příčina

K držáku tiskové hlavy je stále přichycený ochranný materiál nebo páska.

## Jak postupovat?

Otevřete ovládací panel a zkontrolujte, zda byl z držáku tiskové hlavy odstraněn ochranný materiál i páska.

Zjistíte-li, že ochranný materiál nebo páska jsou stále přítomny, odstraňte je a ovládací panel zavřete.



Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## Příčina

Nastavení papíru pro tisk nebo kopírování se liší od informací o papíru v kazetě nastavených v zařízení.

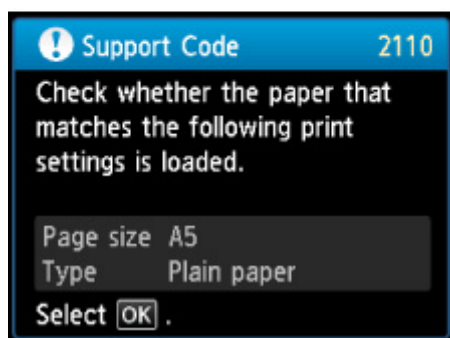
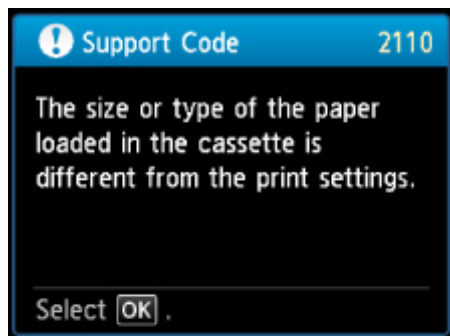
### ►► Poznámka

- V následující části naleznete řádně odpovídající nastavení papíru z ovladače tiskárny nebo displeje LCD.
  - **Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (typ média) (systém Windows)**
  - [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(typ média\) \(systém Mac OS\)](#)
  - **Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně (velikost papíru) (systém Windows)**
  - [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(velikost papíru\) \(systém Mac OS\)](#)
- Pokud chcete kopírovat, upravte nastavení papíru pro kopírování tak, aby odpovídalo informacím o papíru v kazetě nastaveným v zařízení.
- V následující části naleznete podrobnosti o informacích o papíru v kazetě, které lze nastavit v zařízení.
  - [Nastavení papíru](#)

Pokud se nastavení papíru pro tisk nebo kopírování liší od informací o papíru v kazetě nastavených v tiskárně v podobě, v jaké jsou uvedeny níže, zobrazí se na displeji LCD zpráva.

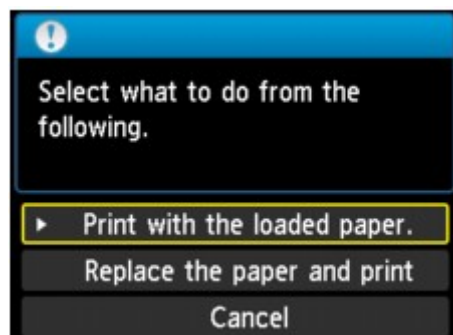
- Nastavení tisku zadané v ovladači tiskárny:
  - Velikost papíru: A5
  - Typ média: Běžný papír
- Informace o papíru v kazetě nastavené v zařízení:
  - Velikost papíru: A4
  - Typ média: Běžný papír

Po stisknutí tlačítka **OK** na zařízení se pod zprávou zobrazí nastavení papíru pro tisk nebo kopírování.



## Jak postupovat?

Opětovným stisknutím tlačítka **OK** na zařízení zobrazíte na displeji LCD následující obrazovku.



Vyberte příslušnou akci.

### »»» Poznámka

- V závislosti na nastavení se nemusí zobrazit všechny možnosti uvedené níže.

#### **Tisk na vložený papír. (Print with the loaded paper.)**

Tuto možnost vyberte, pokud chcete tisknout či kopírovat na papír vložený v kazetě beze změny nastavení papíru.

Pokud například v nastavení papíru použijete velikost A5 a v informacích o papíru v kazetě použijete velikost A4, bude při tisku či kopírování na papír velikosti A4 v kazetě použito nastavení pro velikost A5.

#### **Vyměnit papír a tisknout (Replace the paper and print)**

Tuto možnost vyberte, pokud chcete po výměně papíru v kazetě spustit tisk.

Pokud například v nastavení papíru použijete velikost A5 a v informacích o papíru v kazetě použijete velikost A4, vyměňte papír v kazetě za papír velikosti A5 a pokračujte v tisku či kopírování.

Po výměně papíru se otevře obrazovka s nastavením informací o papíru v kazetě. Nastavte informace o papíru v kazetě.

### »»» Poznámka

- Pokud nevíte, jaké informace o papíru nastavit, stiskněte tlačítko **Zpět (Back)**. Otevře se předchozí obrazovka s informacemi o velikosti papíru a typu média. Prohlédněte si nastavení papíru a nastavte je jako informace o papíru v kazetě.
- V následující části naleznete řádně odpovídající nastavení papíru z ovladače tiskárny nebo displeje LCD.

■ [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(typ média\) \(systém Windows\)](#)

■ [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(typ média\) \(systém Mac OS\)](#)

■ [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(velikost papíru\) \(systém Windows\)](#)

■ [Nastavení papíru v ovladači tiskárny a tiskárně \(velikost papíru\) \(systém Mac OS\)](#)

### Zrušit (Cancel)

Zruší tisk.

Tuto možnost vyberte, pokud chcete změnit nastavení papíru pro tisk či kopírování. Změňte nastavení papíru a pokus tisknout zopakujte.

### »»» Poznámka

- Budete-li chtít potlačit zobrazení zprávy bránící nevhodnému tisku, upravte nastavení podle následujících pokynů. Při potlačení zprávy bude zařízení pro papír v kazetě používat nastavení papíru pro tisk nebo kopírování i v případě, že daný papír neodpovídá vašemu nastavení.
  - Postup změny nastavení zobrazení zprávy při tisku či kopírování pomocí ovládacího panelu zařízení:
    - [Nastavení kazety](#)
  - Postup změny nastavení zobrazení zprávy při tisku či kopírování pomocí ovladače tiskárny:
    - [Změna provozního režimu tiskárny \(systém Windows\)](#)
    - [Změna provozního režimu tiskárny \(systém Mac OS\)](#)

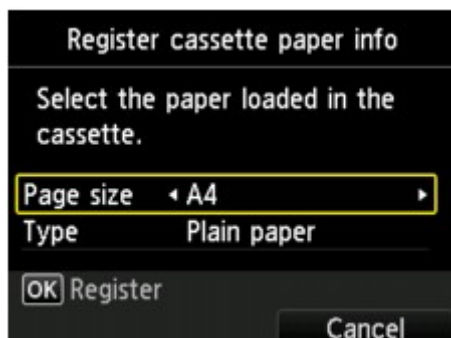
## 2120

### Příčina

Není dokončeno nastavení papíru v kazetě.

### Jak postupovat?

Pokud se otevře následující obrazovka, nastavení papíru v kazetě není dokončeno.



Pokud chcete dokončit nastavení papíru v kazetě, stiskněte na zařízení tlačítko **OK** nebo pravé tlačítko Funkce.

## 2700

### **Příčina**

Během kopírování došlo po uplynutí určité doby k chybě.

### **Jak postupovat?**

Stiskněte tlačítko **OK** a zkuste kopírování zopakovat.

### Příčina

Skenování listu pro nastavení tiskové hlavy se nezdařilo.

### Jak postupovat?

Stiskněte tlačítko **OK** a postupujte podle následujících pokynů.

- Zkontrolujte, zda je pozice a orientace listu pro nastavení tiskové hlavy na skleněné desce správná.
- Zkontrolujte, zda nejsou skleněná deska a list pro nastavení tiskové hlavy znečištěné.
- Zkontrolujte, zda je vložen správný papír.

V případě automatického nastavení tiskové hlavy vložte list běžného papíru formátu A4 nebo Letter.

- Ujistěte se, že tryska tiskové hlavy není zanesená.

Zkontrolujte stav tiskové hlavy – vytiskněte testovací vzorek trysek.

Pokud chyba stále není vyřešena, proveďte ruční nastavení tiskové hlavy.





## Příčina

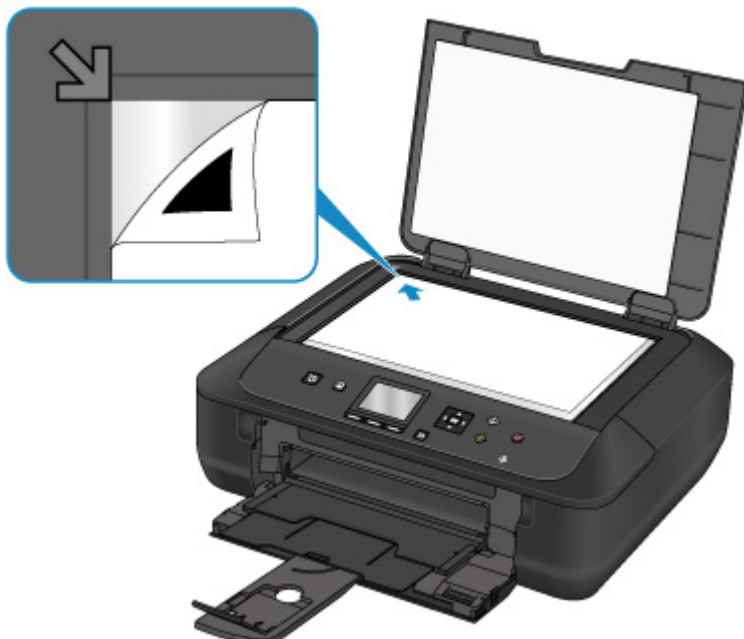
Vzorek pro nastavení tiskové hlavy byl vytištěn a zařízení čeká na skenování listu.

## Jak postupovat?

Naskenujte vytištěný vzorek pro nastavení.

1. Vložte list pro nastavení tiskové hlavy na skleněnou desku.

Vložte list potištěnou stranou směrem dolů a zarovnejte značku  na levém horním rohu papíru se značkou pro zarovnání .



2. Pomalu zavřete kryt dokumentu a stiskněte na zařízení tlačítko **OK**.

Zařízení začne skenovat list pro nastavení tiskové hlavy a poloha tiskové hlavy se automaticky upraví.

## 3402

### Příčina

Na zařízení nebylo možné kopírovat, protože má plnou paměť.

### Jak postupovat?

Stiskněte tlačítko **OK** na zařízení.

Chvilí počkejte a zkuste kopírování zopakovat.

**3403**

### **Příčina**

Na zařízení nebylo možné kopírovat, protože má plnou paměť.

### **Jak postupovat?**

Stiskněte tlačítko **OK** na zařízení.

Chvilí počkejte a zkuste kopírování zopakovat.

**3405**

### **Příčina**

Na zařízení nebylo možné kopírovat, protože má plnou paměť.

### **Jak postupovat?**

Stiskněte tlačítko **OK** na zařízení.

Chvilí počkejte a zkuste kopírování zopakovat.

**3407**

**Příčina**

Je nutné vložit následující list.

**Jak postupovat?**

Vložte další list a stiskněte tlačítko **OK** na zařízení.

# 3408

## **Příčina**

Na displeji LCD zařízení se otevře obrazovka s náhledem.

## **Jak postupovat?**

Po prohlédnutí náhledu stiskněte tlačítko **OK** na zařízení.

**3410**

**Příčina**

Kopírování nelze nastavit jako vyhrazené, protože v zařízení probíhá skenování listu.

**Jak postupovat?**

Chvíli počkejte a zkuste kopírování vyhradit později.

## 3411

### Příčina

Kopírování je možné nastavit jako vyhrazené.

### Jak postupovat?

V případě vyhrazeného kopírování vložte originál a stiskněte tlačítko **Barevný (Color)** na zařízení, chcete-li kopírovat barevně, nebo tlačítka **Černý (Black)** na zařízení, chcete-li kopírovat černobíle.



## Příčina

Skenování originálu selhalo.

## Jak postupovat?

Stiskněte tlačítko **OK** na zařízení a postupujte následovně.

- Zkontrolujte, zda je originál vložen na skleněnou desku.
- Ujistěte se, že je originál vložen ve správné poloze a orientaci.

Po provedení výše uvedeného postupu se pokuste znovu o skenování nebo kopírování.

Pokud chyba stále není vyřešena, zadejte velikost originálu.

### **Důležité**

- Originál menší než 3 cm (1,2 palce) čtverečních se nemusí naskenovat správně.

### Příčina

Bylo aktivováno zamezení otěru papíru.

### Jak postupovat?

Chcete-li pokračovat v tisku s aktuálním nastavením, vyberte možnost **Ano (Yes)** a stiskněte tlačítko **OK**.

Zamezením otěru papíru může dojít ke snížení rychlosti tisku.

Pokud jste toto nastavení zakázali, vyberte možnost **Ne (No)** a stiskněte tlačítko **OK**. Stiskněte tlačítko **DOMŮ (HOME)**, vyberte možnosti **Nastavení (Setup)**, **Nastavení zařízení (Device settings)** a **Nastav. tisku (Print settings)** a poté v části **Zamezit otěru papíru (Prevent paper abrasion)** nastavte hodnotu **VYP (OFF)**.

## 4100

### Příčina

Zadaná data nelze vytisknout.

### Jak postupovat?

Pokud tisknete obsah ve službě CREATIVE PARK PREMIUM, přečtěte si zprávu na obrazovce počítače, zkontrolujte, zda jsou správně nainstalovány originální nádržky s inkoustem všech barev od společnosti Canon, a poté znovu spusťte tisk.

## 4103

### Příčina

S aktuálním nastavením tisku nelze tisknout.

### Jak postupovat?

Stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** na zařízení zrušte tisk.

Poté změňte nastavení tisku a pokus tisknout zopakujte.

# 5011

## **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

## **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 5012

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## **5050**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 5100

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Jak postupovat?

Zrušte tisk a vypněte zařízení.

Zkontrolujte následující:

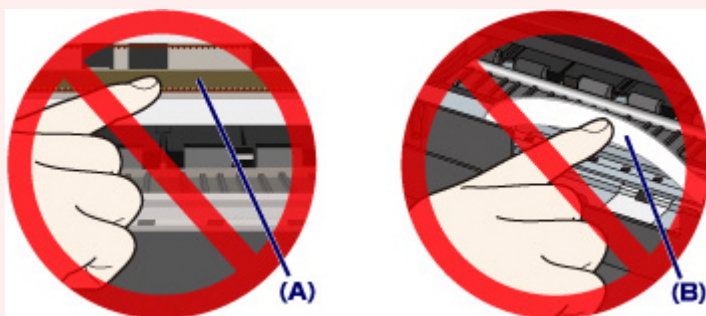
- Zkontrolujte, zda pohyb držáku tiskové hlavy neomezuje stabilizátor, uvíznutý papír atd.  
Odstraňte všechny překážky.
- Ujistěte se, že jsou nádrčky s inkoustem správně nainstalovány.  
Zatlačte na nádrčky s inkoustem, dokud nezapadnou na příslušné místo.

Znovu zařízení zapněte.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

### »» Důležité

- Při odstraňování překážek blokujících pohyb držáku tiskové hlavy se vyhněte kontaktu s průhlednou fólií (A) či bílým pásem (B).



Pokud tyto části ušpiníte či poškrabete (papírem nebo rukou), může dojít k poškození zařízení.



## **5200**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## **5400**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## **5B00**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Obrátte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## **5B01**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Obrátte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## **5B12**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Obrátte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## **5B13**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Obrátte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## **5B14**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Obrátte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## **5B15**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Obrátte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.



## 6000

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Jak postupovat?

Pokud dojde k uvíznutí papíru, vyjměte jej vhodným postupem podle místa a příčiny uvíznutí.

■ [Seznam kódů podpory pro případ chyby \(uvíznutí papíru\)](#)

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## **6500**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 6502

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Jak postupovat?

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## **6800**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## **6801**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## **6900**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 6901

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 6902

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.



## **6910**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 6911

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 6930

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 6931

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Jak postupovat?

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 6932

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 6933

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 6936

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

**6937**

**Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

**Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.



## 6938

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 6940

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## **6941**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 6942

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 6943

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 6944

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Jak postupovat?

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 6945

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## 6946

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Připojte zařízení znovu a zapněte je.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.



## **B202**

### **Příčina**

Došlo k chybě, která vyžaduje opravu.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Obrat'te se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## **B203**

### **Příčina**

Došlo k chybě, která vyžaduje opravu.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Obrat'te se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## **B204**

### **Příčina**

Došlo k chybě, která vyžaduje opravu.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Obrat'te se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## **B205**

### **Příčina**

Došlo k chybě, která vyžaduje opravu.

### **Jak postupovat?**

Vypněte zařízení a odpojte je.

Obrat'te se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

## C000

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Jak postupovat?

Zrušte tisk a vypněte zařízení.

Zkontrolujte následující:

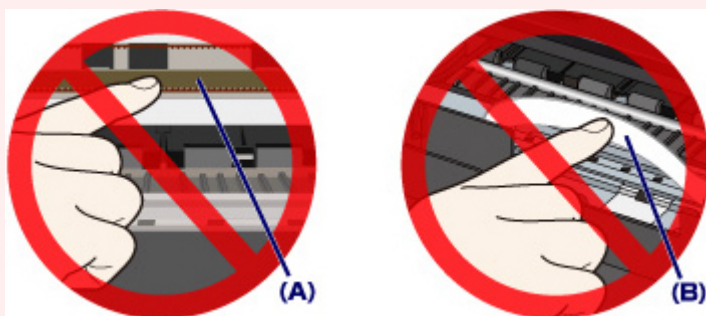
- Zkontrolujte, zda pohyb držáku tiskové hlavy neomezuje stabilizátor, uvíznutý papír atd.  
Odstraňte všechny překážky.
- Ujistěte se, že jsou nádržky s inkoustem správně nainstalovány.  
Zatlačte na nádržky s inkoustem, dokud nezapadnou na příslušné místo.

Znovu zařízení zapněte.

Pokud to problém nevyřeší, obraťte se na nejbližší servisní středisko Canon s žádostí o opravu.

### »» Důležité

- Při odstraňování překážek blokujících pohyb držáku tiskové hlavy se vyhněte kontaktu s průhlednou fólií (A) či bílým pásem (B).



Pokud tyto části ušpiníte či poškrabete (papírem nebo rukou), může dojít k poškození zařízení.