



LaserJet Pro MFP M225, M226

Uživatelská příručka



**M225dn
M225rdn
M226dn**



**M225dw
M226dw**



www.hp.com/support/ljMFPM225
www.hp.com/support/ljMFPM226



HP LaserJet Pro MFP M225, M226

Uživatelská příručka

Autorská práva a licence

© Copyright 2015 HP Development Company, L.P.

Reprodukce, úpravy nebo překlad jsou bez předchozího písemného souhlasu zakázány kromě případů, kdy to povoluje autorský zákon.

Změna informací obsažených v tomto dokumentu je vyhrazena.

Jediné záruky na výrobky HP a služby jsou uvedeny ve výslovných prohlášeních o záruce dodaných s těmito výrobky a službami. Z tohoto dokumentu nelze vyvozovat další záruky. Společnost HP není odpovědná za technické nebo textové chyby nebo opomenutí obsažená v tomto dokumentu.

Edition 1, 11/2015

Ochranné známky

Adobe®, Adobe Photoshop®, Acrobat® a PostScript® jsou ochranné známky společnosti Adobe Systems Incorporated.

Apple a logo Apple jsou ochranné známky společnosti Apple Computer, Inc. registrované v USA a dalších zemích / oblastech. iPod je ochranná známka společnosti Apple Computer, Inc. iPod je určen pouze pro legální kopírování či kopírování autorizované držitelem autorských práv. Nekrad'te hudbu.

Microsoft®, Windows®, Windows® XP a Windows Vista® jsou v USA registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation.

UNIX® je registrovaná ochranná známka sdružení Open Group.

Obsah

1 Úvod k produktu	1
Srovnání produktů	2
Spotřeba energie, elektrické specifikace a akustické emise	6
Specifikace provozního prostředí	6
Zobrazení produktu	7
Pohled na produkt zepředu	7
Pohled na produkt zezadu	8
Zobrazení ovládacího panelu	9
Ovládací panel zařízení M225dn, M225rdn a M226dn	9
Ovládací panel zařízení M225dw a M226dw	10
Nastavení hardwaru produktu a instalace softwaru	12
2 Zásobníky papíru	13
Podporované formáty a typy papíru	14
Podporované formáty papíru	14
Podporované typy papíru	15
Plnění prioritního vstupního zásobníku (zásobník 1)	17
Plnění hlavního vstupního zásobníku (zásobník 2)	19
3 Náhradní díly, spotřební materiál a příslušenství	23
Objednání náhradních dílů, příslušenství a spotřebního materiálu	24
Objednávání	24
Spotřební materiál a příslušenství	24
Výměna tonerových kazet	25
4 Tisk	29
Tiskové úlohy (Windows)	30
Tisk (Windows)	30
Automatický tisk na obě strany (Windows)	31
Ruční oboustranný tisk (Windows)	31
Tisk více stránek na list (Windows)	32

Výběr typu papíru (Windows)	32
Další tiskové úlohy	32
Tiskové úlohy (Mac OS X)	34
Tisk (OS X)	34
Automatický oboustranný tisk (OS X)	34
Ruční oboustranný tisk (OS X)	34
Tisk více stránek na list (OS X)	35
Výběr typu papíru (OS X)	35
Další tiskové úlohy	35
Nastavení funkce HP Wireless Direct	36
Mobilní tisk	37
HP ePrint prostřednictvím e-mailu	37
Software HP ePrint	38
AirPrint	38
Použití přímého tisku z jednotky USB (pouze modely dw)	40

5 Kopírování 41

Vytvoření kopie	42
Oboustranné kopírování (duplexní)	43
Automatické oboustranné kopírování	43
Ruční oboustranné kopírování	43

6 Skenování 45

Skenování pomocí softwaru Skenování HP (Windows)	46
Skenování pomocí softwaru HP Scan (Mac)	47
Nastavení skenování do e-mailu (pouze modely s dotykovou obrazovkou)	48
Úvod	48
Použití Průvodce nastavením skenování do e-mailu (Windows)	48
Nastavení funkce skenování do e-mailu pomocí integrovaného webového serveru HP (Windows)	49
Nastavení funkce skenování do e-mailu pomocí integrovaného webového serveru HP (OS X)	50
Nastavení skenování do síťové složky (pouze modely s dotykovou obrazovkou)	52
Úvod	52
Použití Průvodce nastavením skenování do síťové složky (Windows)	52
Nastavení funkce skenování do síťové složky pomocí integrovaného webového serveru HP (Windows)	52
Nastavení funkce skenování do síťové složky pomocí integrovaného webového serveru HP (OS X)	53
Skenování na jednotku USB flash (pouze modely s dotykovou obrazovkou)	55
Skenování do e-mailu (pouze modely s dotykovou obrazovkou)	56
Skenování do síťové složky (pouze modely s dotykovou obrazovkou)	57

7 Fax	59
Nastavení odesílání a přijímání faxů	60
Než začnete	60
Krok 1: Identifikace typu připojení telefonu	60
Krok 2: Nastavení faxu	61
Vyhrazená telefonní linka	61
Sdílená telefonní a faxová linka	62
Sdílená hlasová/faxová linka se záznamníkem	63
Krok 3: Konfigurace času, data a hlavičky faxu	65
Průvodce nastavením faxů HP	65
Ovládací panel produktu	65
HP Device Toolbox	66
Integrovaný webový server HP	66
Krok 4: Provedení testu faxu	66
Krok 5 (volitelný): Konfigurace nastavení pro příjem digitálních faxů (Windows)	67
Odeslání faxu	68
Faxování ze skleněné desky skeneru	68
Faxování z podavače dokumentů	68
Odeslání faxu ze softwaru HP (Windows)	70
 8 Správa produktu	 71
Použití aplikací webových služeb HP (pouze modely s dotykovou obrazovkou)	72
Změna typu připojení produktu (Windows)	73
Pokročilá konfigurace pomocí integrovaného webového serveru HP (EWS) a nástroje HP Device Toolbox (Windows)	74
Pokročilá konfigurace pomocí nástroje HP Utility pro operační systém Mac OS X	77
Spuštění nástroje HP Utility	77
Funkce nástroje HP Utility	77
Konfigurace nastavení sítě IP	79
Zřeknutí se záruk při sdílení tiskárny	79
Zobrazení nebo změna nastavení sítě	79
Přejmenování produktu v síti	79
Ruční konfigurace parametrů TCP/IP IPv4 pomocí ovládacího panelu	80
HP Web Jetadmin	81
Funkce zabezpečení produktu	82
Nastavení nebo změna hesla zařízení pomocí integrovaného webového serveru HP	82
Úsporné nastavení	83
Tisk v režimu EconoMode	83
Konfigurace nastavení Režim spánku / automatické vypnutí po	83
Aktualizace firmwaru	85
První metoda: Aktualizace firmwaru z ovládacího panelu	85

Druhá metoda: Aktualizace firmwaru pomocí nástroje pro aktualizaci firmwaru	86
---	----

9 Řešení problémů 87

Zákaznická podpora	88
Systém nápovědy na ovládacím panelu (pouze modely s dotykovou obrazovkou)	89
Obnovení výchozích nastavení z výroby	90
Na ovládacím panelu produktu se zobrazí zpráva Dochází kazeta nebo Kazeta je téměř prázdná	91
Povolení nebo zakázání nastavení Velmi nízká úroveň	91
Produkt nepodává papír nebo dochází k chybám	93
Produkt nepodává papír	93
Produkt podává více listů papíru.	93
Uvznutí papíru, podavač mačká papír, nebo podává více listů papíru	93
Čištění podávacích válečků a oddělovací podložky podavače dokumentů	94
Odstranění uvíznutého papíru	96
Místa uvíznutí	96
Dochází k častému nebo opakujícímu se uvíznutí papíru?	96
Odstranění uvíznutí papíru v podavači dokumentů	97
Odstranění uvíznutého papíru v oblasti tonerové kazety	99
Odstranění uvíznutí ve výstupní přihrádce	101
Odstranění uvíznutých médií z duplexní jednotky	104
Zlepšení kvality tisku	106
Tisk pomocí jiného programu	106
Nastavení typu papíru pro tiskovou úlohu	106
Kontrola nastavení typu papíru (Windows)	106
Kontrola nastavení typu papíru (OS X)	107
Kontrola stavu tonerové kazety	107
Čištění zařízení	108
Tisk čisticí stránky	108
Kontrola nečistot na skenovací ploše skeneru	108
Kontrola poškození tonerové kazety	108
Kontrola papíru a tiskového prostředí	109
Použití papíru odpovídajícího specifikacím společnosti HP	109
Kontrola pracovního prostředí produktu	109
Kontrola ostatních nastavení tiskových úloh	109
Kontrola nastavení režimu EconoMode	109
Vyzkoušení odlišného ovladače tisku	110
Zlepšení kvality kopírování a skenování	112
Kontrola nečistot na skenovací ploše skeneru	112
Kontrola nastavení papíru	112
Optimalizace pro text nebo obrázky	112
Kopírování od okraje k okraji	113

Čištění podávacích válečků a oddělovací podložky podavače dokumentů	113
Zlepšení kvality faxového obrázku	115
Kontrola výskytu nečistot nebo šmouh na skle skeneru	115
Kontrola nastavení rozlišení odesílaného faxu	115
Zkontrolujte nastavení světlosti nebo tmavosti.	115
Kontrola nastavení opravy chyb	116
Kontrola nastavení přizpůsobení na stránku	116
Čištění podávacích válečků a oddělovací podložky podavače dokumentů	116
Odeslání na jiný fax	117
Kontrola faxu odesílatele	117
Řešení potíží s kabelovou sítí	118
Špatné fyzické připojení	118
Počítač používá nesprávnou IP adresu produktu	118
Počítač nekomunikuje s produktem	118
Produkt používá nesprávný odkaz a nastavení duplexní sítě	119
Nové softwarové aplikace mohou způsobovat problémy s kompatibilitou	119
Počítač nebo pracovní stanice mohou být nesprávně nastaveny	119
Produkt je zakázán nebo jsou ostatní nastavení sítě nesprávná	119
Řešení potíží s bezdrátovou sítí	120
Kontrolní seznam bezdrátové konektivity	120
Produkt po dokončení bezdrátové konfigurace netiskne	121
Produkt netiskne a počítač má nainstalovanou bránu firewall třetí strany	121
Bezdrátové připojení po přesunutí bezdrátového směrovače nebo produktu nefunguje	121
K bezdrátovému produktu nelze připojit více počítačů	121
Bezdrátový produkt přestává při připojení k síti VPN komunikovat	121
Síť není uvedena v seznamu bezdrátových sítí	121
Bezdrátová síť nefunguje	122
Provedení diagnostického testu bezdrátové sítě	122
Redukce rušení v bezdrátové síti	122
Řešení problémů faxu	123
Kontrola nastavení hardwaru	123
Odesílání faxů je pomalé	124
Kvalita faxu je nízká	125
Fax je oříznut nebo se vytiskne na dvou stranách	125

Rejstřík	127
-----------------------	------------

1 Úvod k produktu

- [Srovnání produktů](#)
- [Zobrazení produktu](#)
- [Nastavení hardwaru produktu a instalace softwaru](#)

Další informace:

Přejděte na web www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

Kompletní podpora společnosti HP pro daný produkt zahrnuje následující informace:

- Instalace a konfigurace
- Osvojování a používání
- Řešení problémů
- Stahování aktualizací softwaru
- Účast ve fórech podpory
- Vyhledání informací o záruce a předpisech

Srovnání produktů

Název modelu		M225dn	M226dn	M225rdn	M225dw	M226dw
Číslo produktu		CF484A	C6N22A	CF486A	CF485A	C6N23A
Rozměry produktu	Výška	371 mm	371 mm	371 mm	371 mm	371 mm
	Hloubka	408 mm	408 mm	408 mm	408 mm	408 mm
	Šířka	443 mm	443 mm	443 mm	443 mm	443 mm
	Hmotnost, s tonerovou kazetou	11,0 kg	11,0 kg	11,1 kg	11,0 kg	11,0 kg
Manipulace s papírem	Prioritní vstupní zásobník (zásobník 1, kapacita 10 listů)	✓	✓	✓	✓	✓
	Hlavní vstupní zásobník (zásobník 2, kapacita 250 listů)	✓	✓	✓	✓	✓
	Standardní výstupní přihrádka (kapacita 100 listů)	✓	✓	✓	✓	✓
	Automatický oboustranný tisk	✓	✓	✓	✓	✓
Podporované operační systémy	Windows XP, 32bitová verze, SP2 nebo novější	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows Vista, 32bitová a 64bitová verze	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 7, 32bitová a 64bitová verze	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 8, 32bitová a 64bitová verze	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 8.1, 32bitová a 64bitová verze	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 2003 Server, 32bitová verze, SP1 a novější, pouze ovladač pro tiskárnu a skener	✓	✓	✓	✓	✓

Název modelu		M225dn	M226dn	M225rdn	M225dw	M226dw
Číslo produktu		CF484A	C6N22A	CF486A	CF485A	C6N23A
	Windows 2003 Server, 64bitová verze, SP1 a novější, pouze tiskový ovladač pomocí průvodce přidáním tiskárny	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 2003 Server, edice Standard a Enterprise, pouze ovladač pro tiskárnu a skener	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 2003 R2 Server, 32bitová verze, edice Standard a Enterprise, pouze ovladač pro tiskárnu a skener	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 2003 R2 Server, 64bitová verze, edice Standard a Enterprise, pouze tiskový ovladač pomocí průvodce přidáním tiskárny	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 2008 Server, 32bitová a 64bitová verze, SP1 a novější, pouze ovladač pro tiskárnu a skener	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 2008 R2 Server, 64bitová verze, pouze ovladač pro tiskárnu a skener	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 2008 R2 Server, 64bitová verze, SP1, pouze ovladač pro tiskárnu a skener	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 2008 Server, edice Standard a Enterprise, pouze ovladač pro tiskárnu a skener	✓	✓	✓	✓	✓

Název modelu		M225dn	M226dn	M225rdn	M225dw	M226dw
Číslo produktu		CF484A	C6N22A	CF486A	CF485A	C6N23A
	Windows 2012 R2 Server, 64bitová verze, pouze tiskový ovladač pomocí průvodce přidáním tiskárny	✓	✓	✓	✓	✓
	Windows 2012 Server, 64bitová verze, pouze tiskový ovladač pomocí průvodce přidáním tiskárny	✓	✓	✓	✓	✓
	Mac OS X v10.7 až v10.9	✓	✓	✓	✓	✓
Podporované ovladače tiskárny a skeneru pro operační systém Windows	Samostatný ovladač tisku HP PCL6 Tento ovladač se dodává na přibaleném disku CD jako výchozí ovladač tisku.	✓	✓	✓	✓	✓
	Ovladač pro skenování HP Tento ovladač naleznete na dodaném disku CD.	✓	✓	✓	✓	✓
	Ovladač tisku HP UPD PCL5c Dostupný ke stažení	✓	✓	✓	✓	✓
	Tiskový ovladač HP UPD PCL6 Dostupný ke stažení	✓	✓	✓	✓	✓
	Ovladač tisku HP UPD PS Dostupný ke stažení	✓	✓	✓	✓	✓
Připojení	Vysokorychlostní rozhraní USB 2.0	✓	✓	✓	✓	✓
	Připojení Ethernet LAN 10/100	✓	✓	✓	✓	✓
	Bezdrátové připojení k síti				✓	✓

Název modelu		M225dn	M226dn	M225rdn	M225dw	M226dw
Číslo produktu		CF484A	C6N22A	CF486A	CF485A	C6N23A
	Port pro jednotku USB pro tisk a skenování bez použití počítače				✓	✓
Paměť	256 MB RAM	✓	✓	✓	✓	✓
Displej ovládacího panelu	2řádkový LCD	✓	✓	✓		
	Barevná grafická dotyková obrazovka				✓	✓
Tisk	Tisk až 25 stránek za minutu (str./min) na formát papíru A4 a 26 str./min na formát papíru Letter	✓	✓	✓	✓	✓
Kopírování	Skleněná deska skeneru podporuje velikosti stránek až do A4 nebo Letter	✓	✓	✓	✓	✓
	Podavač dokumentů podporuje papíry do velikosti Legal	✓	✓	✓	✓	✓
	(Kopírování až 15 str./min)					
	Rozlišení při kopírování je 300 bodů na palec (dpi)	✓	✓	✓	✓	✓
Skenovat	Skleněná deska skeneru podporuje velikosti stránek až do A4 nebo Letter	✓	✓	✓	✓	✓
	Podavač dokumentů podporuje papíry do velikosti Legal	✓	✓	✓	✓	✓
	Rozlišení skenování až 1200 dpi	✓	✓	✓	✓	✓
	Barevné skenování	✓	✓	✓	✓	✓

Název modelu		M225dn	M226dn	M225rdn	M225dw	M226dw
Číslo produktu		CF484A	C6N22A	CF486A	CF485A	C6N23A
	Integrovaný software OCR (Optické rozpoznávání znaků) poskytuje podporu pro další typy souborů OCR v aplikaci HP Scan: PDF s možností vyhledávání (.pdf), Rich Text (.rtf) a Text (.txt)	✓	✓	✓	✓	✓
	Skenování do e-mailu				✓	✓
	Skenování do síťové složky				✓	✓
	Skenování do USB				✓	✓
Fax	V.34 se dvěma faxovými porty RJ-11	✓	✓	✓	✓	✓

Spotřeba energie, elektrické specifikace a akustické emise

Nejnovější informace najdete na webové stránce www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

⚠ UPOZORNĚNÍ: Požadavky na napájení závisí na zemi/oblasti, kde se zařízení prodává. Neměňte provozní napětí. Vedlo by to k poškození produktu a ztrátě záruky na produkt.

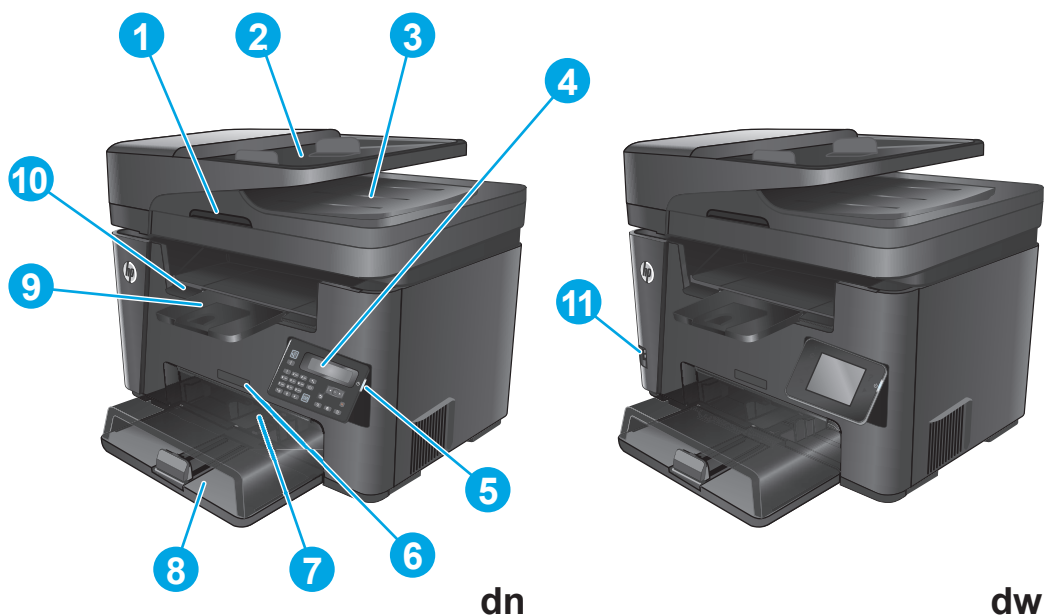
Specifikace provozního prostředí

Prostředí	Doporučeno	Povoleno
Teplota	17 až 25 °C	15 až 30 °C
Relativní vlhkost	Relativní vlhkost 30 až 70 %	10% až 80% relativní vlhkost
Nadmořská výška	Netýká se tohoto produktu.	0 až 3 048 m

Zobrazení produktu

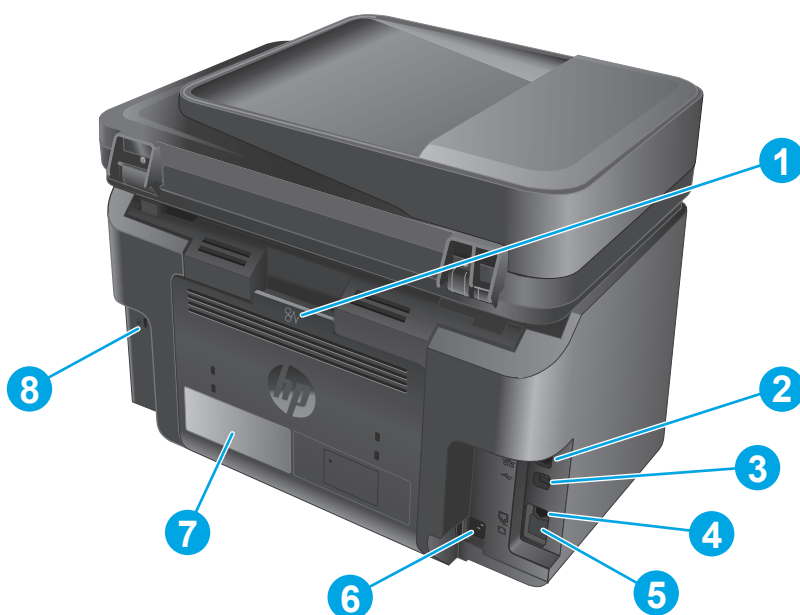
- [Pohled na produkt zepředu](#)
- [Pohled na produkt zezadu](#)
- [Zobrazení ovládacího panelu](#)

Pohled na produkt zepředu



1	Madlo pro zvedání krytu skeneru
2	Vstupní zásobník podavače dokumentů (zvedněte zásobník a odstraňte uvíznutý papír)
3	Výstupní přihrádka podavače dokumentů
4	Ovládací panel (možnost vyklopit pro pohodlnější použití) Modely dn: Ovládací panel zařízení LCD Modely dw: Grafický dotykový ovládací panel
5	Tlačítko zapnout/vypnout
6	Název modelu
7	Prioritní vstupní zásobník (Zásobník 1)
8	Hlavní vstupní zásobník (Zásobník 2)
9	Výstupní přihrádka
10	Madlo pro otevírání horního krytu (přístup k tonerové kazetě a pro odstraňování uvíznutých médií)
11	Port pro jednotku USB pro tisk a skenování bez použití počítače (pouze modely dw)

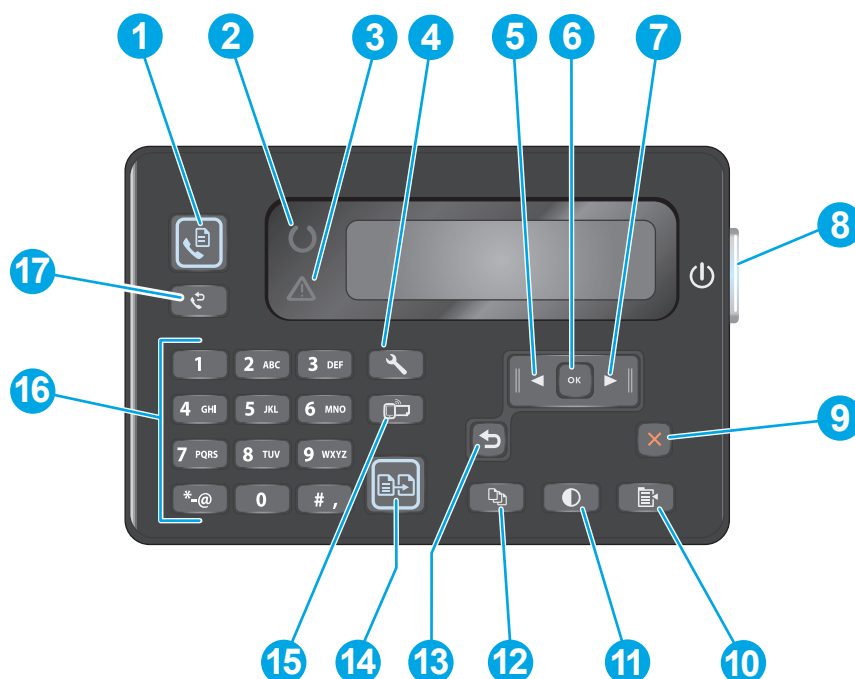
Pohled na produkt zezadu



1	Zadní dvířka (přístup pro odstraňování uvíznutých médií)
2	Port sítě Ethernet
3	Vysokorychlostní rozhraní USB 2.0
4	Konektor „line in“ pro připojení telefonní linky pro fax k produktu
5	Konektor „line out“ telefonní linky pro připojení dalšího telefonu, záznamníku či jiného zařízení
POZNÁMKA: Tento port je zakrytý gumovou krytkou. K portu se dostanete sejmutím krytky z horní strany.	
6	Přípojka pro napájení
7	Štítek s číslem produktu a sériovým číslem
8	Otvor pro lankový bezpečnostní zámek

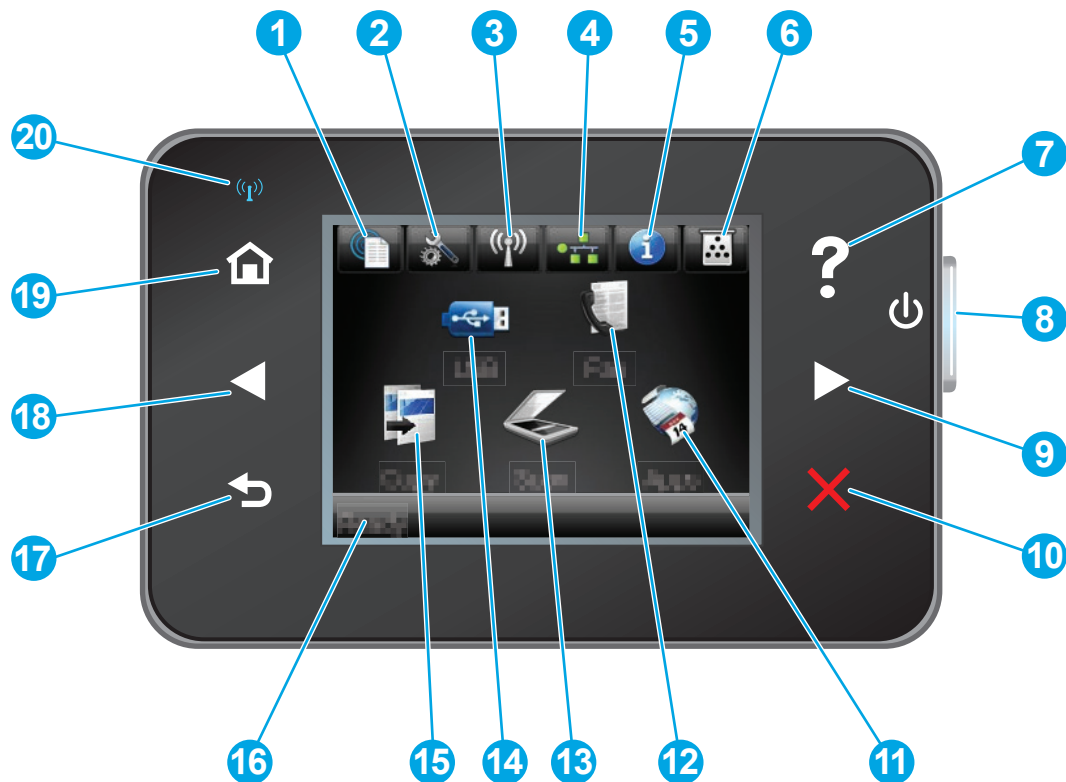
Zobrazení ovládacího panelu

Ovládací panel zařízení M225dn, M225rdn a M226dn



1	Tlačítko Zahájit faxování	Zahájí úlohu odeslání faxu.
2	Indikátor Připraveno	Indikuje chybu produktu, prázdný zásobník či jiný stav vyžadující pozornost obsluhy.
3	Indikátor Pozor	Označuje, že je zařízení připraveno.
4	Tlačítko Setup (Nastavení)	Otevře nabídku Setup (Nastavení).
5	Tlačítko šipka vlevo	Slouží k posunu kurzoru myši doleva nebo procházení možnosti nabídky.
6	Tlačítko OK	Potvrzuje nastavení nebo provedení akce.
7	Tlačítko šipka vpravo	Slouží k posunu kurzoru myši doprava nebo procházení možností nabídky.
8	Tlačítko zapnout/vypnout	Slouží k zapnutí a vypnutí produktu.
9	Tlačítko Storno	Slouží k vymazání nastavení, zrušení aktuální úlohy nebo zavření aktuální nabídky.
10	Tlačítko Nastavení kopírování	Otevřít nabídku Nastavení kopírování .
11	Tlačítko světlosti/tmavosti	Upraví nastavení tmavosti aktuální úlohy kopírování.
12	Tlačítko Počet kopií	Určuje počet kopií.
13	Tlačítko Zpět	Slouží pro návrat na předchozí obrazovku.
14	Tlačítko Zahájit kopírování	Zahájí úlohu kopírování.
15	Tlačítko ePrint	Otvírá nabídku Web Services (Webové služby).
16	Číselná klávesnice	Klávesnici použijte k zadávání čísel faxu nebo výběru možností z nabídky.
17	Tlačítko Opakovat vytáčení faxu	Znovu vytočí poslední faxové číslo použité v předchozí úloze odeslání faxu.

Ovládací panel zařízení M225dw a M226dw



1	Tlačítko Webové služby HP	Poskytuje rychlý přístup k funkcím Webových služeb HP, včetně služby HP ePrint.
2	tlačítko Setup (Nastavení)	Otevře nabídku Setup (Nastavení).
3	tlačítko bezdrátového připojení	Poskytuje přístup do nabídky Bezdrátová síť a k informacím o stavu bezdrátové sítě. POZNÁMKA: Při připojení produktu k bezdrátové síti se tato ikona změní na sadu pruhů síly signálu.
4	Tlačítko Síť	Poskytuje přístup k síťovému nastavení a informacím. POZNÁMKA: Toto tlačítko se zobrazí, pouze pokud je produkt připojen k síti.
5	tlačítko Informace	Poskytuje informace o stavu produktu.
6	Tlačítko Spotřební materiál	Poskytuje informace o stavu spotřebního materiálu.
7	Tlačítko Návoděda	Poskytuje přístup k systému nápovědy ovládacího panelu.
8	Tlačítko zapnout/vypnout	Slouží k zapnutí a vypnutí produktu
9	Tlačítko šipka vpravo	Přesouvá kurzor doprava nebo přesune zobrazení na další obrazovku. POZNÁMKA: Toto tlačítko se rozsvítí pouze v případě, že stávající obrazovka může tuto funkci používat.

10	Tlačítko Storno	Slouží k vymazání nastavení, zrušení aktuální úlohy nebo zavření aktuální obrazovky. POZNÁMKA: Toto tlačítko se rozsvítí pouze v případě, že stávající obrazovka může tuto funkci používat.
11	Tlačítko Aplikace	Poskytuje přístup k nabídce Aplikace umožňující tisk přímo z vybraných webových aplikací.
12	Tlačítko Fax	Poskytuje přístup k funkci faxování.
13	Tlačítko Skenovat	Poskytuje přístup k funkcím skenování: <ul style="list-style-type: none"> • Skenování na jednotku USB • Skenování do síťové složky • Skenování do e-mailu
14	Tlačítko USB	Poskytuje přístup k nabídce Jednotka USB flash
15	Tlačítko Kopírovat	Poskytuje přístup k funkci kopírování.
16	Stav produktu	Poskytuje informace o celkovém stavu produktu.
17	Tlačítko Zpět	Slouží pro návrat na předchozí obrazovku. POZNÁMKA: Toto tlačítko se rozsvítí pouze v případě, že stávající obrazovka může tuto funkci používat.
18	Tlačítko šípka vlevo	Přesouvá kurzor doleva nebo přesune zobrazení na předchozí obrazovku. POZNÁMKA: Toto tlačítko se rozsvítí pouze v případě, že stávající obrazovka může tuto funkci používat.
19	Tlačítko Domů	Poskytuje přístup na hlavní obrazovku.
20	Indikátor Bezdrátová síť	Označuje, že je bezdrátová síť aktivní. Indikátor bliká, když produkt navazuje připojení k bezdrátové síti.

Nastavení hardwaru produktu a instalace softwaru

Základní pokyny pro nastavení naleznete v průvodci instalací hardwaru dodávaném s produktem. Další pokyny naleznete na webu společnosti HP v sekci podpory.

Chcete-li získat kompletní podporu společnosti HP pro produkt, přejděte na adresu www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226. Vyhledejte podporu:

- Instalace a konfigurace
- Osvojování a používání
- Řešení problémů
- Stahování aktualizací softwaru
- Účast ve fórech podpory
- Vyhledání informací o záruce a předpisech

2 Zásobníky papíru

- [Podporované formáty a typy papíru](#)
- [Plnění prioritního vstupního zásobníku \(zásobník 1\)](#)
- [Plnění hlavního vstupního zásobníku \(zásobník 2\)](#)

Další informace:

Přejděte na web www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

Kompletní podpora společnosti HP pro daný produkt zahrnuje následující informace:

- Instalace a konfigurace
- Osvojování a používání
- Řešení problémů
- Stahování aktualizací softwaru
- Účast ve fórech podpory
- Vyhledání informací o záruce a předpisech

Podporované formáty a typy papíru

- [Podporované formáty papíru](#)
- [Podporované typy papíru](#)

Podporované formáty papíru



POZNÁMKA: Chcete-li dosáhnout nejlepších výsledků, vyberte před tiskem v tiskovém ovladači správný formát a typ papíru.

Rozměry	Rozměry	Prioritní vstupní zásobník (zásobník 1)	Hlavní vstupní zásobník (zásobník 2)	Automatický oboustranný tisk
Letter	216 x 279 mm	✓	✓	✓
Legal	216 x 356 mm	✓	✓	✓
Executive	184 x 267 mm	✓	✓	
Oficio 8,5 x 13	216 x 330 mm	✓	✓	✓
4 x 6	102 x 152 mm	✓		
5 x 8	127 x 203 mm	✓	✓	
A4	210 x 297 mm	✓	✓	✓
A5	148 x 210 mm	✓	✓	
A6	105 x 148 mm	✓		
B5 (JIS)	182 x 257 mm	✓	✓	
B6 (JIS)	129 x 182 mm	✓		
10 x 15 cm	102 x 152 mm	✓		
Oficio 216 x 340 mm	216 x 340 mm	✓	✓	✓
16 K	195 x 270 mm	✓	✓	
16 K	184 x 260 mm	✓	✓	
16 K	197 x 273 mm	✓	✓	
Japonská pohlednice	100 x 148 mm	✓		
Pohlednice (JIS)				
Dvojitá japonská pohlednice otočená	200 x 148 mm	✓	✓	
Dvojitá pohlednice (JIS)				

Rozměry	Rozměry	Prioritní vstupní zásobník (zásobník 1)	Hlavní vstupní zásobník (zásobník 2)	Automatický oboustranný tisk
Obálka č. 10	105 x 241 mm	✓	✓	
Obálka Monarch	98 x 191 mm	✓	✓	
Obálka B5	176 x 250 mm	✓	✓	
Obálka C5	162 x 229 mm	✓	✓	
Obálka DL	110 x 220 mm	✓	✓	
Vlastní	76 x 127 mm až 216 x 356 mm	✓		

Podporované typy papíru




POZNÁMKA: Chcete-li dosáhnout nejlepších výsledků, vyberte před tiskem v tiskovém ovladači správný formát a typ papíru.

Typ	Jednostranný tisk nebo ruční oboustranný tisk	Automatický oboustranný tisk
Běžný	✓	✓
Papír HP EcoSMART Lite	✓	✓
Lehký 60–74 g	✓	✓
Střední 85–95 g	✓	✓
Středně silný 96–110 g	✓	✓
Silný 111–130 g	✓	
Velmi silný 131–175 g	✓	
Průhledná fólie	✓	
Štítky	✓	
Hlavičkový	✓	✓
Obálka	✓	
Předtištěný	✓	✓
Děrovaný	✓	✓
Barevný	✓	✓
Bankovní	✓	✓

Typ	Jednostranný tisk nebo ruční oboustranný tisk	Automatický oboustranný tisk
Recyklovaný	✓	✓
Hrubý	✓	
Pergamen	✓	

Plnění prioritního vstupního zásobníku (zásobník 1)

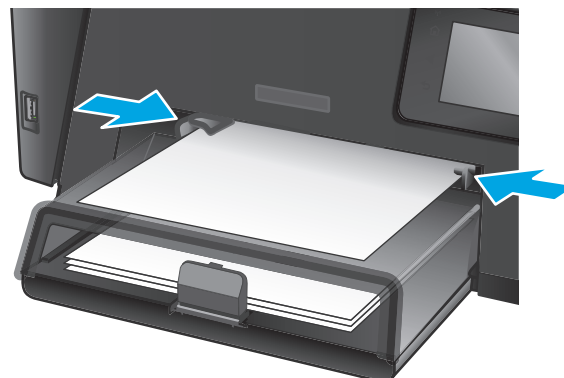
 **POZNÁMKA:** Pokud přidáváte nový papír, vyjměte ze vstupního zásobníku vždy veškerý papír a stoh papíru srovnejte. Neprofukujte papír. Zabráníte tak podávání více listů papíru do zařízení najednou a snížíte pravděpodobnost uvíznutí papíru. Používejte papír, který není zvrásněný, zvlněný nebo poškozený.

1. Vložte papír lícem nahoru do vstupního zásobníku.

Orientace papíru v zásobníku se bude lišit podle typu tiskové úlohy. Další informace viz [Tabulka 2-1 Zásobník 1 – orientace papíru na stránce 17](#).



2. Nastavte vodítka papíru tak, aby přiléhala k papíru.


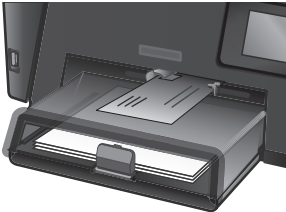


Tabulka 2-1 Zásobník 1 – orientace papíru


Typ papíru	Režim oboustranného tisku	Vkládání papíru
Předtištěný nebo hlavičkový	Jednostranný nebo ruční oboustranný tisk	Lícem nahoru Horní stranou napřed



Tabulka 2-1 Zásobník 1 – orientace papíru (pokračování)

Typ papíru	Režim oboustranného tisku	Vkládání papíru
Děrovaný	Jednostranný nebo ruční oboustranný tisk	Lícem nahoru Otvory na levou stranu produktu 
Obálky	Jednostranný tisk	Lícem nahoru Horním okrajem k pravé straně zásobníku stranou s polem na známku naposled 

Plnění hlavního vstupního zásobníku (zásobník 2)

 **POZNÁMKA:** Pokud přidáváte nový papír, vyjměte ze vstupního zásobníku vždy veškerý papír a stoh papíru srovnajte. Neprofukujte papír. Zabráníte tak podávání více listů papíru do zařízení najednou a snížíte pravděpodobnost uvíznutí papíru. Používejte papír, který není zvrásněný, zvlněný nebo poškozený.

1. Otevřete protiprachový kryt.



2. Vložte do zásobníku papír. Zkontrolujte, zda je papír umístěn pod zarážkami a pod značkami maximálního množství.

Orientace papíru v zásobníku se bude lišit podle typu tiskové úlohy. Další informace viz [Tabulka 2-2 Zásobník 2 – orientace papíru na stránce 21](#).




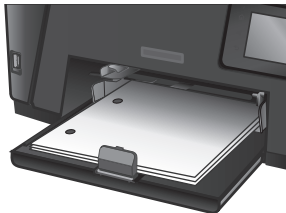
3. Nastavte vodítka papíru tak, aby přiléhala k papíru.



4. Zavřete protiprachový kryt.



Tabulka 2-2 Zásobník 2 – orientace papíru

Typ papíru	Režim oboustranného tisku	Vkládání papíru
Předtištěný nebo hlavičkový	Jednostranný nebo oboustranný tisk	Lícem nahoru Horní stranou napřed 
Děrovaný	Jednostranný nebo oboustranný tisk	Lícem nahoru Otvory na levou stranu produktu 

3 Náhradní díly, spotřební materiál a příslušenství

- [Objednání náhradních dílů, příslušenství a spotřebního materiálu](#)
- [Výměna tonerových kazet](#)

Další informace:

Přejděte na web www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

Kompletní podpora společnosti HP pro daný produkt zahrnuje následující informace:

- Instalace a konfigurace
- Osvojování a používání
- Řešení problémů
- Stahování aktualizací softwaru
- Účast ve fórech podpory
- Vyhledání informací o záruce a předpisech

Objednání náhradních dílů, příslušenství a spotřebního materiálu

Objednávání

Objednání spotřebního materiálu a papíru	www.hp.com/go/suresupply
Objednání originálních částí nebo příslušenství HP	www.hp.com/buy/parts
Objednání prostřednictvím servisu nebo poskytovatele podpory	Obraťte se na autorizovaný servis nebo na autorizovaného poskytovatele podpory HP.
Objednávky pomocí integrovaného webového serveru HP (EWS)	Chcete-li přistoupit k objednávkám, zadejte v podporovaném webovém prohlížeči v počítači do adresového řádku IP adresu produktu nebo název hostitele. Integrovaný webový server HP (EWS) obsahuje odkaz na stránky HP SureSupply, na kterých jsou uvedeny informace o možnostech nákupu originálního spotřebního materiálu HP.

Spotřební materiál a příslušenství

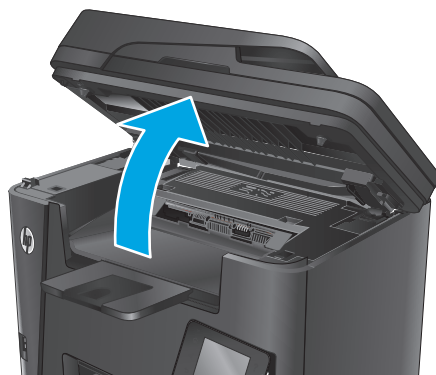
Položka	Popis	Číslo dílu
Tonerová kazeta HP 83A	Náhradní tonerová kazeta	CF283A
Tonerová kazeta HP 83X	Vysokokapacitní náhradní tonerová kazeta	CF283X
Tonerová kazeta HP 88A	Náhradní tonerová kazeta pouze pro Čínu a Indii	CC388A
Kabel USB	2metrový se standardním konektorem pro zařízení USB	C6518A

Výměna tonerových kazet

Když se blíží konec životnosti tonerové kazety, budete vyzváni k objednání náhradní kazety. V tisku můžete pokračovat se stávající kazetou, dokud rozložení toneru poskytuje přijatelnou kvalitu tisku.

Na ovládacím panelu se zobrazí druhá zpráva, když tonerová kazeta dosáhne velmi nízké úrovně.

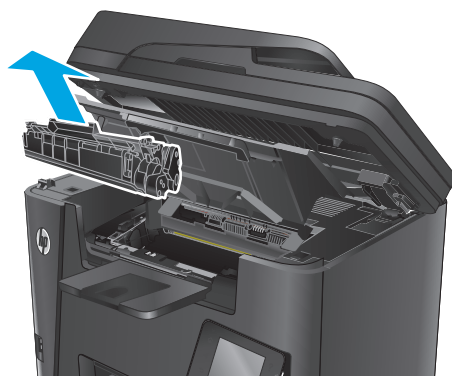
1. Zvedněte soupravu skeneru.



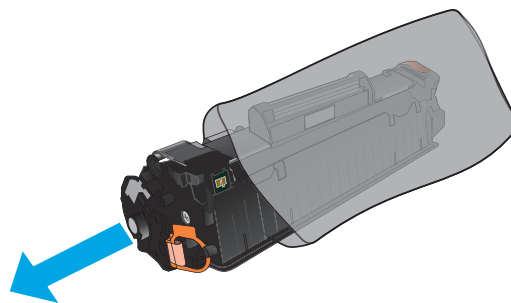
2. Otevřete horní kryt.



3. Vyjměte tiskovou kazetu.

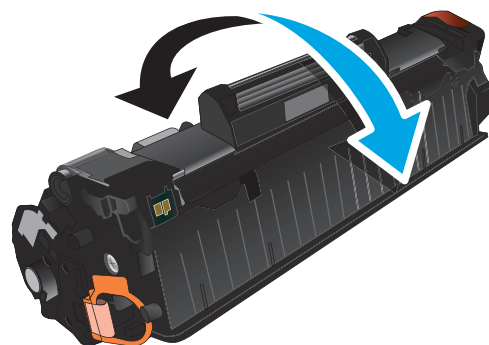


4. Vyjměte novou tonerovou kazetu z obalu. Použitou tonerovou kazetu vložte do obalu pro recyklaci.

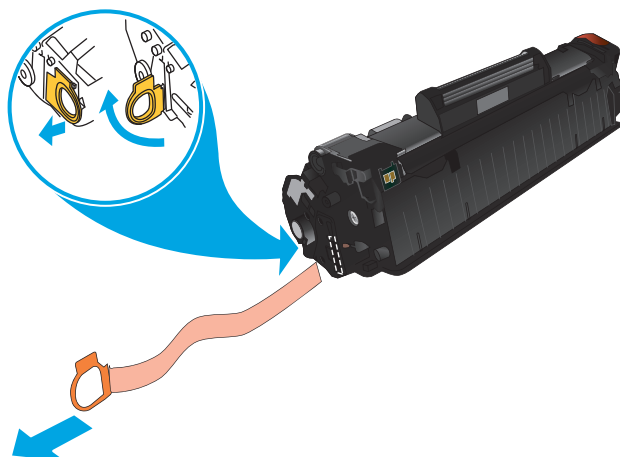


5. Uchopte tonerovou kazetu na obou stranách a rozprostřete toner opatrným nakláněním tonerové kazety ze strany na stranu.

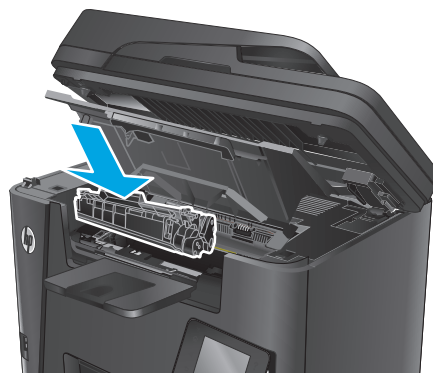
UPOZORNĚNÍ: Nedotýkejte se závěrky nebo povrchu válce.



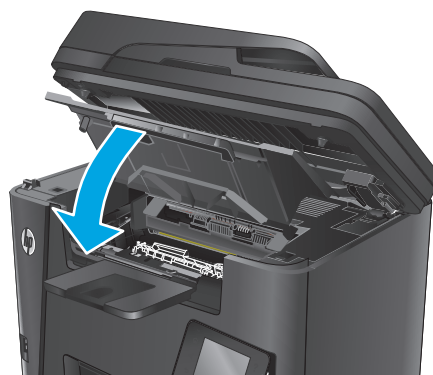
6. Ohněte úchytku na levé straně kazety, dokud se neodlomí. Zatáhněte za úchytku a odstraňte z kazety celou pásku. Úchytku a pásku vložte do krabice od tonerové kazety pro odeslání k recyklaci.



7. Vyrovnajte tonerovou kazetu s drážkami uvnitř produktu a zasuňte ji, dokud se pevně neusadí.



8. Zavřete horní kryt.



9. Položte soupravu skeneru.



4 Tisk

- [Tiskové úlohy \(Windows\)](#)
- [Tiskové úlohy \(Mac OS X\)](#)
- [Nastavení funkce HP Wireless Direct](#)
- [Mobilní tisk](#)
- [Použití přímého tisku z jednotky USB \(pouze modely dw\)](#)

Další informace:

Přejděte na web www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

Kompletní podpora společnosti HP pro daný produkt zahrnuje následující informace:

- Instalace a konfigurace
- Osvojování a používání
- Řešení problémů
- Stahování aktualizací softwaru
- Účast ve fórech podpory
- Vyhledání informací o záruce a předpisech

Tiskové úlohy (Windows)

- [Tisk \(Windows\)](#)
- [Automatický tisk na obě strany \(Windows\)](#)
- [Ruční oboustranný tisk \(Windows\)](#)
- [Tisk více stránek na list \(Windows\)](#)
- [Výběr typu papíru \(Windows\)](#)
- [Další tiskové úlohy](#)

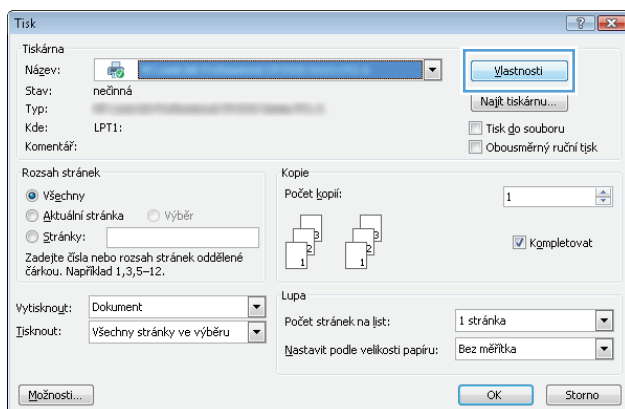
Tisk (Windows)

Následující postup popisuje základní proces tisku v systému Windows.

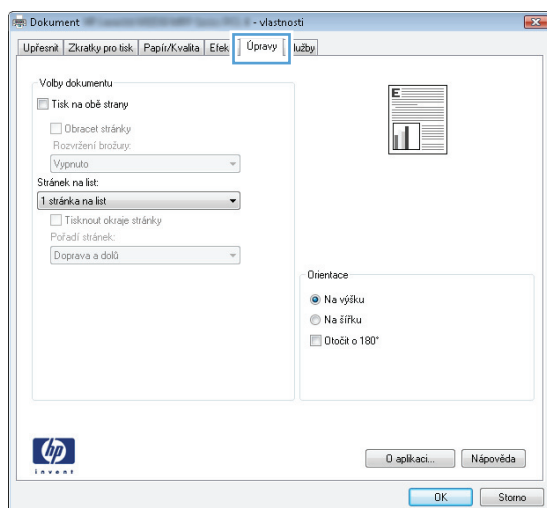
1. Vyberte ze softwarového programu možnost **Tisk**.
2. V seznamu tiskáren vyberte produkt. Nastavení změníte tak, že kliknutím nebo klepnutím na tlačítko **Vlastnosti** nebo **Předvolby** spustíte ovladač tisku.



POZNÁMKA: Název tlačítka se v různých softwarových programech liší.



3. Pro konfiguraci dostupných možností klikněte nebo klepněte na karty v ovladači tisku. Například orientaci papíru změňte na kartě **Úpravy** a zdroj papíru, typ papíru, formát papíru a kvalitu tisku změňte na kartě **Papír/Kvalita**.



4. Pro návrat do dialogového okna **Tisk** klikněte nebo klepněte na tlačítko **OK**. Na obrazovce vyberte počet výtisků k vytištění.
5. Pro tisk úlohy klikněte nebo klepněte na tlačítko **OK**.

Automatický tisk na obě strany (Windows)

Tento postup použijte u produktů s nainstalovanou automatickou jednotkou pro oboustranný tisk. Pokud na produktu není nainstalována automatická jednotka pro oboustranný tisk nebo pokud chcete tisknout na typy papíru, které jednotka pro oboustranný tisk nepodporuje, lze na obě strany tisknout ručně.

1. Vyberte ze softwarového programu možnost **Tisk**.
2. Vyberte produkt ze seznamu tiskáren a kliknutím nebo klepnutím na tlačítko **Vlastnosti** nebo **Předvolby** spusťte ovladač tisku.



POZNÁMKA: Název tlačítka se v různých softwarových programech liší.

3. Klikněte nebo klepněte na kartu **Úpravy**.
4. Zaškrtněte políčko **Tisk na obě strany**. Kliknutím na tlačítko **OK** zavřete dialogové okno **Vlastnosti dokumentu**.
5. V dialogovém okně **Tisk** klikněte na tlačítko **OK**, tím úlohu vytisknete.

Ruční oboustranný tisk (Windows)

Tento postup použijte u produktů, na kterých není nainstalována automatická jednotka pro oboustranný tisk, nebo pro tisk na papír, který jednotka pro oboustranný tisk nepodporuje.

1. Vyberte ze softwarového programu možnost **Tisk**.
2. Vyberte produkt ze seznamu tiskáren a kliknutím nebo klepnutím na tlačítko **Vlastnosti** nebo **Předvolby** spusťte ovladač tisku.



POZNÁMKA: Název tlačítka se v různých softwarových programech liší.

3. Klikněte nebo klepněte na kartu **Dokončování**.
4. Zaškrtněte políčko **Tisk na obě strany (ručně)**. Klepnutím na tlačítko **OK** vytisknete první stranu úlohy.
5. Vyjměte potištěné papíry z výstupní přihrádky a vložte je do Zásobníku 1.
6. Pokud se zobrazí výzva, pokračujte stisknutím příslušného tlačítka na ovládacím panelu.

Tisk více stránek na list (Windows)

1. Vyberte ze softwarového programu možnost **Tisk**.
2. Vyberte produkt ze seznamu tiskáren a kliknutím nebo klepnutím na tlačítko **Vlastnosti** nebo **Předvolby** spusťte ovladač tisku.



POZNÁMKA: Název tlačítka se v různých softwarových programech liší.

3. Klikněte nebo klepněte na kartu **Úpravy**.
4. V rozevíracím seznamu **Stránek na list** vyberte počet stránek, které se mají tisknout na jeden list.
5. Vyberte správné možnosti **Tisknout okraje stránky**, **Pořadí stránek** a **Orientace**. Kliknutím na tlačítko **OK** zavřete dialogové okno **Vlastnosti dokumentu**.
6. V dialogovém okně **Tisk** klikněte na tlačítko **OK**, tím úlohu vytisknete.

Výběr typu papíru (Windows)

1. Vyberte ze softwarového programu možnost **Tisk**.
2. Vyberte produkt ze seznamu tiskáren a kliknutím nebo klepnutím na tlačítko **Vlastnosti** nebo **Předvolby** spusťte ovladač tisku.



POZNÁMKA: Název tlačítka se v různých softwarových programech liší.

3. Klikněte nebo klepněte na kartu **Papír/Kvalita**.
4. V rozevíracím seznamu **Typ papíru** klikněte na možnost **Další....**
5. Rozbalte seznam **Typ:** možnosti.
6. Rozbalte kategorii typů papíru, která nejlépe popisuje daný papír.
7. Vyberte možnost odpovídající typu papíru, který používáte, a klikněte na tlačítko **OK**.
8. Kliknutím na tlačítko **OK** zavřete dialogové okno **Vlastnosti dokumentu**. V dialogovém okně **Tisk** klikněte na tlačítko **OK**, tím úlohu vytisknete.

Další tiskové úlohy

Přejděte na web www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

Jsou k dispozici pokyny pro provedení konkrétních tiskových úloh, např:

- Vytvoření a používání zástupců nebo předvoleb tisku
- Výběr formátu papíru nebo použití vlastního formátu papíru
- Výběr orientace stránky

- Vytvoření brožury
- Přizpůsobení dokumentu podle konkrétního formátu papíru
- Tisk první nebo poslední stránky dokumentu na jiný papír
- Tisk vodoznaků na dokument

Tiskové úlohy (Mac OS X)


- [Tisk \(OS X\)](#)
- [Automatický oboustranný tisk \(OS X\)](#)
- [Ruční oboustranný tisk \(OS X\)](#)
- [Tisk více stránek na list \(OS X\)](#)
- [Výběr typu papíru \(OS X\)](#)
- [Další tiskové úlohy](#)


Tisk (OS X)

Následující postup popisuje základní proces tisku v systému OS X.

1. Klikněte na nabídku **File** (Soubor) a možnost **Print** (Tisk).
2. Vyberte produkt.
3. Klikněte na položku **Show Details** (Zobrazit podrobnosti) a výběrem dalších nabídek upravte nastavení tisku.
4. Klikněte na tlačítko **Print** (Tisk).


Automatický oboustranný tisk (OS X)

 **POZNÁMKA:** Tyto informace se týkají produktů vybavených automatickou jednotkou pro oboustranný tisk.

 **POZNÁMKA:** Funkce je dostupná po instalaci tiskového ovladače HP. Pokud používáte funkci AirPrint, nemusí být dostupná.

1. Klikněte na nabídku **File** (Soubor) a možnost **Print** (Tisk).
2. Vyberte produkt.
3. Klikněte na položku **Show Details** (Další podrobnosti) a potom na nabídku **Layout** (Rozložení).
4. Vyberte nastavení vazby z rozevíracího seznamu **Two-Sided** (Oboustranný).
5. Klikněte na tlačítko **Print** (Tisk).

Ruční oboustranný tisk (OS X)

 **POZNÁMKA:** Funkce je dostupná po instalaci tiskového ovladače HP. Pokud používáte funkci AirPrint, nemusí být dostupná.

1. Klikněte na nabídku **File** (Soubor) a možnost **Print** (Tisk).
2. Vyberte produkt.
3. Klikněte na položku **Show Details** (Další podrobnosti) a potom na nabídku **Manual Duplex** (Ruční oboustranný tisk).
4. Klikněte na pole **Manual Duplex** (Ruční oboustranný tisk) a vyberte nastavení vazby.

5. Klikněte na tlačítko **Print** (Tisk).
6. Přejděte k produktu a ze zásobníku 1 vyjměte veškerý nepotištěný papír.
7. Z výstupní přihrádky vyjměte stoh potištěných papírů a vložte jej potištěnou stranou dolů do vstupního zásobníku.
8. Pokud se zobrazí výzva, pokračujte stisknutím příslušného tlačítka na ovládacím panelu.

Tisk více stránek na list (OS X)

1. Klikněte na nabídku **File** (Soubor) a možnost **Print** (Tisk).
2. Vyberte produkt.
3. Klikněte na položku **Show Details** (Další podrobnosti) a potom na nabídku **Layout** (Rozložení).
4. V rozevracím seznamu **Pages per Sheet** (Počet stránek na list) vyberte, kolik stránek se má tisknout na jeden list.
5. V oblasti **Layout Direction** (Směr rozložení) vyberte pořadí a umístění stránek na listu.
6. V nabídce **Borders** (Okraje) vyberte typ okrajů, které se mají kolem jednotlivých stránek listu vytisknout.
7. Klikněte na tlačítko **Print** (Tisk).

Výběr typu papíru (OS X)

1. Klikněte na nabídku **File** (Soubor) a možnost **Print** (Tisk).
2. Vyberte produkt.
3. Klikněte na položku **Show Details** (Zobrazit podrobnosti) a potom na nabídku **Media & Quality** (Média a kvalita) nebo **Paper/Quality** (Papír/Kvalita).
4. Vyberte typ z rozevracího seznamu **Media-type** (Typ média).
5. Klikněte na tlačítko **Print** (Tisk).

Další tiskové úlohy

Přejděte na web www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

Jsou k dispozici pokyny pro provedení konkrétních tiskových úloh, např:

- Vytvoření a používání zástupců nebo předvoleb tisku
- Výběr formátu papíru nebo použití vlastního formátu papíru
- Výběr orientace stránky
- Vytvoření brožury
- Přizpůsobení dokumentu podle konkrétního formátu papíru
- Tisk první nebo poslední stránky dokumentu na jiný papír
- Tisk vodoznaků na dokument

Nastavení funkce HP Wireless Direct




POZNÁMKA: Tato funkce je dostupná pouze u bezdrátových modelů a k používání této funkce může být nutné aktualizovat firmware produktu.

Funkce HP Wireless Direct umožňuje přímý tisk z bezdrátových mobilních zařízení v zařízení s podporou bezdrátového přímého tisku HP, aniž by bylo nutné připojení k síti nebo Internetu. Funkce HP Wireless Direct umožňuje bezdrátový tisk z těchto zařízení:

- iPhone, iPad, nebo iTouch za použití mobilní aplikace Apple AirPrint nebo HP ePrint
- Mobilní zařízení se systémem Android nebo Symbian za použití aplikace HP ePrint Home & Biz
- Jakýkoliv počítač s Wi-Fi a operačním systémem.

Chcete-li získat další informace o službě HP Wireless Direct, přejděte na stránky www.hp.com/go/wirelessprinting a klikněte na možnost **HP Wireless Direct**.

Chcete-li nastavit funkci HP Wireless Direct z ovládacího panelu, postupujte následujícím způsobem:

1. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stiskněte tlačítko Bezdrátové připojení .
2. Otevřete následující nabídky:
 - **Bezdrátový přímý tisk**
 - **Zapnuto/vypnuto**
3. Stiskněte položku nabídky **Zapnout**. Zařízení uloží nastavení a na ovládacím panelu se znovu zobrazí nabídka **Wireless Direct**.

Mobilní tisk

Společnost HP nabízí řadu řešení pro mobilní tisk a tisk pomocí softwaru ePrint s cílem zajistit bezdrátový tisk z tiskáren HP z notebooku, tabletu, smartphonu nebo jiného mobilního zařízení. Pokud potřebujete určit nejlepší variantu, přejděte na adresu www.hp.com/go/LaserJetMobilePrinting (pouze v angličtině).

- [HP ePrint prostřednictvím e-mailu](#)
- [Software HP ePrint](#)
- [AirPrint](#)


HP ePrint prostřednictvím e-mailu

Pomocí služby HP ePrint můžete tisknout dokumenty tak, že je z kteréhokoli zařízení zašlete jako přílohu e-mailu na e-mailovou adresu produktu.

Pro použití funkce HP ePrint musí produkt splňovat tyto požadavky:


- Produkt musí být připojen ke kabelové nebo bezdrátové síti a mít přístup na internet.
- V produktu musí být povoleny Webové služby HP a musí být registrován ve službě HP Connected.

Ovládací panel zařízení LCD

1. Vyhledejte IP adresu produktu.
 - a. Na ovládacím panelu zařízení stiskněte tlačítko Nastavení .
 - b. Otevřete následující nabídky:
 - **Nastavení sítě**
 - **Zobrazit IP adresu**
2. Integrovaný webový server HP otevřete zadáním IP adresy produktu do řádku adresy webového prohlížeče v počítači.
3. Na integrovaném webovém serveru HP klikněte na možnost **HP Web Services** (Webové služby HP) a poté klikněte na možnost **Povolit**. Produkt aktivuje webové služby a vytiskne informační stránku.

Informační stránka obsahuje kód tiskárny, který se používá při registraci produktu HP ve službě HP Connected.
4. Přejděte na web www.hpconnected.com, vytvořte účet služby HP ePrint a dokončete proces nastavení.

Dotykový ovládací panel

1. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stiskněte tlačítko **Webové služby** .
2. Stiskněte tlačítko **Povolit webové služby**. Produkt aktivuje webové služby a vytiskne informační stránku.

Informační stránka obsahuje kód tiskárny, který se používá při registraci produktu HP ve službě HP Connected.
3. Přejděte na web www.hpconnected.com, vytvořte účet služby HP ePrint a dokončete proces nastavení.

Další informace o produktu naleznete na stránkách www.hp.com/support.

Software HP ePrint

Software HP ePrint usnadňuje tisk ze stolních počítačů a notebooků se systémem Windows a z počítačů Mac jakýmkoli produktem podporujícím službu HP ePrint. Tento software usnadňuje vyhledání produktů s podporou služby HP ePrint, které máte registrovány v účtu služby HP Connected. Cílová tiskárna HP může být umístěna kdekoli – od stejné místnosti až po druhý konec světa.

- **Systém Windows:** Po instalaci softwaru otevřete v aplikaci možnost **Tisk** a v seznamu instalovaných tiskáren vyberte položku **HP ePrint**. Po kliknutí na tlačítko **Vlastnosti** můžete upravit možnosti tisku.
- **Systém Mac:** Po instalaci softwaru zvolte položky **Soubor** a **Tisk** a poté zvolte šipku nacházející se vedle položky **PDF** (v levém dolním rohu obrazovky ovladače). Vyberte položku **HP ePrint**.

V systému Windows software HP ePrint podporuje přímý tisk prostřednictvím protokolu TCP/IP na tiskárnách v místní síti (LAN nebo WAN) s podporou jazyka UPD PostScript®.

Počítače Mac i počítače se systémem Windows podporují tisk IPP z produktů připojených k LAN i WAN, které podporují jazyk ePCL.

Počítače Mac i počítače se systémem Windows podporují tisk souborů PDF prostřednictvím e-mailu a cloudového úložiště z veřejných tiskáren využívajících software HP ePrint.

Další informace a ovladače naleznete na stránce www.hp.com/go/eprintsoftware.



POZNÁMKA: V systému Mac software HP ePrint funguje jako nástroj pro řízení pracovního toku dokumentů PDF, nejde o tiskový ovladač v pravém slova smyslu.



POZNÁMKA: Software HP ePrint nepodporuje tisk prostřednictvím rozhraní USB.

AirPrint

Přímý tisk pomocí funkce AirPrint od společnosti Apple je podporován systémem iOS 4.2 a novějším. Prostřednictvím funkce AirPrint můžete tisknout ze zařízení iPad, iPhone (3GS nebo novější) a iPod touch (třetí generace nebo novější) v následujících aplikacích:

- Mail (Pošta)
- Fotografie
- Safari
- iBooks
- Vybrané aplikace od třetí strany

Chcete-li používat funkci AirPrint, musí být produkt připojen ke stejné bezdrátové síti jako zařízení Apple. Bližší informace o používání funkce AirPrint a o tom, které produkty společnosti HP jsou s funkcí AirPrint kompatibilní, naleznete na stránkách podpory produktu:

www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226



POZNÁMKA: Funkce AirPrint nepodporuje připojení USB.

Použití přímého tisku z jednotky USB (pouze modely dw)

1. Připojte jednotku USB flash k portu pro přímý tisk z jednotky USB na produktu.
2. Zobrazí se nabídka **Jednotka USB flash**. Pomocí tlačítek se šipkami procházejte jednotlivé možnosti.
 - **Vytisknout dokumenty**
 - **Zobrazit a tisknout fotografie**
 - **Skenování na jednotku USB**
3. Pro tisk dokumentu stiskněte obrazovku **Vytisknout dokumenty** a název složky na jednotce USB, ve které je dokument uložen. Po otevření souhrnné obrazovky můžete dotykem upravit nastavení. Stisknutím tlačítka **Tisk** dokument vytiskněte.
4. Chcete-li tisknout fotografie, stiskněte obrazovku **Zobrazit a tisknout fotografie** a stisknutím náhledu obrázku vyberte všechny fotografie, které chcete vytisknout. Stiskněte tlačítko **Hotovo**. Po otevření souhrnné obrazovky můžete dotykem upravit nastavení. Stisknutím tlačítka **Tisk** fotografie vytiskněte.
5. Vyjměte vytištěnou úlohu z výstupní přihrádky a vyjměte jednotku USB flash.

5 Kopírování

- [Vytvoření kopie](#)
- [Oboustranné kopírování \(duplexní\)](#)

Další informace:




Přejděte na web www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

Kompletní podpora společnosti HP pro daný produkt zahrnuje následující informace:

- Instalace a konfigurace
- Osvojování a používání
- Řešení problémů
- Stahování aktualizací softwaru
- Účast ve fórech podpory
- Vyhledání informací o záruce a předpisech

Vytvoření kopie

Ovládací panel zařízení LCD

1. Založte dokument na pracovní plochu skeneru podle indikátorů na produktu.
2. Zavřete skener.
3. Na ovládacím panelu zařízení stiskněte tlačítko Nabídka Kopírování .
4. Pro optimalizaci kvality kopírování pro různé typy dokumentů otevřete nabídku **Optimalizace**. Pomocí tlačítek se šípkami procházejte seznam možností a stisknutím tlačítka **OK** danou možnost vyberte. K dispozici jsou následující možnosti nastavení kvality kopírování:
 - **Autom. výběr**: Toto nastavení použijte, pokud nemáte pochybnosti o kvalitě kopírování. Toto je výchozí nastavení.
 - **Kombinovaná**: Toto nastavení použijte u dokumentů obsahujících kombinaci textu a grafiky.
 - **Text**: Toto nastavení vyberte u dokumentů obsahujících převážně text.
 - **Obrázek**: Toto nastavení vyberte u dokumentů obsahujících převážně obrázky.
5. Stisknutím tlačítka Počet kopií  upravte počet kopií.
6. Vyberte počet kopií.
7. Stisknutím tlačítka  Kopírovat spustíte kopírování.



Dotykový ovládací panel

1. Založte dokument na pracovní plochu skeneru podle indikátorů na produktu.
2. Zavřete skener.
3. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stiskněte tlačítko **Kopírovat**.
4. Kvalitu kopií různých typů dokumentů můžete optimalizovat tak, že stisknete tlačítko **Nastavení**, přejdete k tlačítku **Optimalizovat** a stisknete je. Pomocí tlačítek se šípkami procházejte seznam možností a stisknutím danou možnost vyberte. K dispozici jsou následující možnosti nastavení kvality kopírování:
 - **Autom. výběr**: Toto nastavení použijte, pokud nemáte pochybnosti o kvalitě kopírování. Toto je výchozí nastavení.
 - **Kombinovaná**: Toto nastavení použijte u dokumentů obsahujících kombinaci textu a grafiky.
 - **Text**: Toto nastavení vyberte u dokumentů obsahujících převážně text.
 - **Obrázek**: Toto nastavení vyberte u dokumentů obsahujících převážně obrázky.
5. Stisknutím šipek změňte počet kopií nebo stiskněte existující tlačítko a zadejte počet kopií.
6. Stisknutím tlačítka **Spustit kopírování** zahajete kopírování.



Oboustranné kopírování (duplexní)

- [Automatické oboustranné kopírování](#)
- [Ruční oboustranné kopírování](#)

Automatické oboustranné kopírování

1. Vložte předlohy do podavače dokumentů tak, aby první stránka byla umístěna lícem nahoru a byl zaváděn horní okraj stránky.
2. Nastavte vodítka papíru podle formátu předlohy.
3. Otevřete nabídku Nastavení kopírování:
 - **Ovládací panel s LCD displejem:** Na ovládacím panelu zařízení stiskněte tlačítko Nastavení kopírování .
 - **Dotykový ovládací panel:** Na hlavní obrazovce ovládacího panelu zařízení stiskněte tlačítko [Kopírovat](#) a potom tlačítko [Nastavení](#).
4. Vyberte položku [Oboustranně](#).
5. Pomocí tlačítek se šipkami procházejte seznam možností a vyberte požadovanou možnost.
6. Zahajte úlohu kopírování:
 - **Ovládací panel s LCD displejem:** Stiskněte tlačítko Spustit kopírování .
 - **Dotykový ovládací panel:** Stiskněte tlačítko [Spustit kopírování](#).

Ruční oboustranné kopírování

1. Položte dokument lícem dolů na sklo skeneru tak, aby byl levý horní roh stránky v levém horním rohu skla skeneru. Zavřete skener.
2. Otevřete nabídku Nastavení kopírování:
 - **Ovládací panel s LCD displejem:** Na ovládacím panelu zařízení stiskněte tlačítko Nastavení kopírování .
 - **Dotykový ovládací panel:** Na hlavní obrazovce ovládacího panelu zařízení stiskněte tlačítko [Kopírovat](#) a potom tlačítko [Nastavení](#).
3. Vyberte položku [Oboustranně](#).
4. Pomocí tlačítek se šipkami procházejte seznam možností a vyberte požadovanou možnost.
5. Zahajte úlohu kopírování:
 - **Ovládací panel s LCD displejem:** Stiskněte tlačítko Spustit kopírování .
 - **Dotykový ovládací panel:** Stiskněte tlačítko [Spustit kopírování](#).
6. Zařízení zobrazí výzvu k vložení dalšího dokumentu předlohy. Umístěte jej na pracovní plochu skeneru a stiskněte tlačítko [OK](#).
7. Opakujte postup, dokud nenaskenujete všechny stránky.

6 Skenování

- [Skenování pomocí softwaru Skenování HP \(Windows\)](#)
- [Skenování pomocí softwaru HP Scan \(Mac\)](#)
- [Nastavení skenování do e-mailu \(pouze modely s dotykovou obrazovkou\)](#)
- [Nastavení skenování do síťové složky \(pouze modely s dotykovou obrazovkou\)](#)
- [Skenování na jednotku USB flash \(pouze modely s dotykovou obrazovkou\)](#)
- [Skenování do e-mailu \(pouze modely s dotykovou obrazovkou\)](#)
- [Skenování do síťové složky \(pouze modely s dotykovou obrazovkou\)](#)

Další informace:

Přejděte na web www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

Kompletní podpora společnosti HP pro daný produkt zahrnuje následující informace:

- Instalace a konfigurace
- Osvojování a používání
- Řešení problémů
- Stahování aktualizací softwaru
- Účast ve fórech podpory
- Vyhledání informací o záruce a předpisech

Skenování pomocí softwaru Skenování HP (Windows)

Pomocí softwaru Skenování HP zahajete skenování ze softwaru v počítači. Naskenovaný obrázek můžete uložit jako soubor nebo jej odeslat do jiné softwarové aplikace.

1. Umístěte dokument do podavače dokumentů nebo na pracovní plochu skeneru podle indikátorů na produktu.
2. Klikněte na tlačítko **Start a Programy** (nebo **Všechny programy** v systému Windows XP).
3. Klikněte na možnost **HP** a potom vyberte svůj produkt.
4. Klikněte na **Skenování HP**, vyberte klávesovou zkratku pro skenování a v případě potřeby upravte nastavení.
5. Klikněte na položku **Skenovat**.



POZNÁMKA: Kliknutím na položku **Upřesnit nastavení** přejděte k dalším možnostem.

Kliknutím na položku **Vytvořit novou zkratku** vytvořte přizpůsobenou sadu nastavení a uložte ji do seznamu klávesových zkratk.

Skenování pomocí softwaru HP Scan (Mac)

Pomocí softwaru HP Scan zahajte skenování ze softwaru v počítači.

1. Umístěte dokument do podavače dokumentů nebo na pracovní plochu skeneru podle indikátorů na produktu.
2. Spusťte software **HP Scan** umístěný ve složce **Hewlett-Packard** uvnitř složky **Aplikace**.
3. Postupujte podle pokynů na obrazovce a naskenujte dokument.
4. Po naskenování všech stránek klikněte na tlačítko **Soubor** a poté na tlačítko **Uložit**, tím je uložíte do souboru.

Nastavení skenování do e-mailu (pouze modely s dotykovou obrazovkou)

Úvod

Chcete-li používat tuto funkci skenování, musí být zařízení připojeno k síti. Tato funkce skenování není dostupná, dokud ji nenakonfigurujete. Pro konfiguraci této funkce použijte průvodce nastavením skenování do e-mailu (systém Windows), který je nainstalován ve skupině programů HP pro produkt a je součástí úplné instalace softwaru. Ke konfiguraci funkce lze použít i integrovaný webový server HP. V následujícím popisu konfigurace této funkce skenování je použit průvodce nastavením skenování do e-mailu a Integrovaný webový server HP.

- [Použití Průvodce nastavením skenování do e-mailu \(Windows\)](#)
- [Nastavení funkce skenování do e-mailu pomocí integrovaného webového serveru HP \(Windows\)](#)
- [Nastavení funkce skenování do e-mailu pomocí integrovaného webového serveru HP \(OS X\)](#)

Použití Průvodce nastavením skenování do e-mailu (Windows)

Některé z produktů HP umožňují instalaci ovladačů z disku CD se softwarem. Na konci této instalace je k dispozici možnost nastavení doplňkových funkcí. Tito průvodci nabízí možnost základní konfigurace. Chcete-li spustit průvodce, klikněte na položku **Průvodce nastavením skenování do e-mailu**.

Průvodce pro instalaci naleznete tak, že kliknete na tlačítko **Start**, potom na možnost **Programy** nebo **Všechny programy** a nakonec na složku **HP**. Kliknutím na položku s názvem zařízení a potom na položku **Průvodce nastavením skenování do e-mailu** spustíte proces konfigurace.

1. Pro přidání nové odchozí e-mailové adresy klikněte na tlačítko **Nová**.
2. Zadejte e-mailovou adresu. Klikněte na tlačítko **Další**.
3. Do pole **Zobrazované jméno** vepište jméno, které se bude zobrazovat u této e-mailové adresy, a potom klikněte na tlačítko **Další**.



POZNÁMKA: Pro zabezpečení e-mailového profilu zadejte 4číselný kód PIN. Pokud profilu přiřadíte bezpečnostní kód PIN, je nutné tento kód zadat na ovládacím panelu zařízení, aby bylo možné pomocí tohoto profilu odeslat e-mail.

4. Zadejte název nebo adresu IP serveru SMTP a číslo portu serveru SMTP. Pokud odchozí server SMTP vyžaduje dodatečné bezpečnostní ověření, zaškrtněte políčko **Ověření přihlášení k e-mailu** a zadejte požadované ID uživatele a heslo. Po dokončení stiskněte tlačítko **Další**.




POZNÁMKA: Pokud neznáte název serveru SMTP, číslo portu serveru SMTP a ověřovací údaje, obraťte se na poskytovatele e-mailové služby nebo internetového připojení nebo na správce systému. Názvy serveru SMTP a portu obvykle snadno najdete na internetu. Zadejte do vyhledávače například řetězec „název serveru smtp gmail“ nebo „název serveru smtp yahoo“ atd.

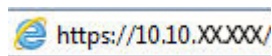
5. Zkontrolujte zadané údaje a ujistěte se, že jsou správné. Pokud najdete chybu, klikněte na tlačítko **Zpět** a chybu opravte. Po dokončení klikněte na tlačítko **Uložit a testovat**. Proběhne test nastavení a proces nastavování bude ukončen.



POZNÁMKA: Vytvořte další profily pro odchozí e-mail, pokud chcete skenovat i z jiných e-mailových účtů.

Nastavení funkce skenování do e-mailu pomocí integrovaného webového serveru HP (Windows)

1. Otevřete integrovaný webový server HP EWS:
 - a. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stisknutím tlačítka Síť  zobrazte IP adresu nebo název hostitele produktu.
 - b. Otevřete webový prohlížeč a do adresního řádku zadejte IP adresu nebo název hostitele v přesném tvaru, v jakém se zobrazil na ovládacím panelu zařízení. Na klávesnici počítače stiskněte klávesu **Enter**. Otevře se server EWS.



2. Klikněte na kartu **Skenování**.
3. V levém navigačním panelu klikněte na odkaz **Nastavení skenování do e-mailu**.
4. Na stránce **Nastavení skenování do e-mailu** najdete seznam dostupných nastavení. Tato nastavení také naleznete v levém navigačním podokně. Začněte kliknutím na odkaz **Profily odchozích e-mailů**.
5. Na stránce **Profily odchozích e-mailů** klikněte na tlačítko **Nový**.
 - V části **E-mailová adresa** zadejte e-mailovou adresu a zobrazované jméno.
 - V části **Nastavení serveru SMTP** zadejte adresu serveru SMTP a port serveru SMTP. Výchozí port je již zadán a ve většině případů není nutné jej měnit.



POZNÁMKA: Pokud jako e-mailovou službu používáte Google™ Gmail, zaškrtněte políčko **Vždy používat zabezpečené připojení (SSL/TLS)**.

- Podle potřeby v části **Ověřování SMTP** zaškrtněte políčko **Server SMTP vyžaduje ověření pro odchozí e-maily** a zadejte ID uživatele a heslo.

O informace o serveru SMTP požádejte správce sítě nebo se obraťte na svého poskytovatele internetových služeb. Vyžaduje-li server SMTP ověření, budete muset použít i platné uživatelské jméno a heslo. Názvy serveru SMTP a portu obvykle snadno najdete na internetu. Zadejte do vyhledávače například řetězec „název serveru smtp gmail“ nebo „název serveru smtp yahoo“.
- V části **Volitelný kód PIN** zadejte kód PIN. Tento kód PIN bude nutné zadávat vždy, když je pomocí nastavené e-mailové adresy odesílán e-mail.
- V části **Předvolby textu e-mailu** zadejte nastavení pro text e-mailu.


Zkontrolujte zadané údaje a klikněte na tlačítko **Uložit a testovat**, aby se zadané nastavení uložilo a ověřilo, nebo kliknutím na tlačítko **Pouze uložit** uložte zadané nastavení.

6. Chcete-li do adresáře, který je přístupný ze zařízení, přidat e-mailové adresy, klikněte na odkaz **E-mailový adresář** a zadejte požadované údaje. Můžete nastavit jednotlivé e-mailové adresy nebo skupiny.
7. Pro nastavení výchozích možností klikněte na odkaz **Možnosti e-mailu**. Zadejte výchozí předmět e-mailů, text a další nastavení skenování.

Nastavení funkce skenování do e-mailu pomocí integrovaného webového serveru HP (OS X)

1. Pro otevření rozhraní integrovaného webového serveru (EWS) použijte jednu z následujících metod.

Otevření integrovaného webového serveru (EWS) ve webovém prohlížeči

- a. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stisknutím tlačítka Síť  zobrazte IP adresu nebo název hostitele produktu.
- b. Otevřete webový prohlížeč a do adresního řádku zadejte IP adresu nebo název hostitele v přesném tvaru, v jakém se zobrazil na ovládacím panelu zařízení. Na klávesnici počítače stiskněte klávesu **Return**. Spustí se server EWS.

Otevření integrovaného webového serveru (EWS) v nástroji HP Utility

- a. Ke spuštění nástroje HP Utility použijte některou z těchto metod:
 - Otevřete položku **Aplikace** a složku **Hewlett-Packard**. Vyberte položku **HP Utility**.
 - V nabídce Apple otevřete **Předvolby systému** a vyberte položku **Tisk a fax, Tisk a skenování** nebo **Tiskárny a skenery**. Vyberte produkt ze seznamu tiskáren v levém podokně. Klikněte na položku **Možnosti a spotřební materiál**, na kartu **Nástroje** a poté na položku **Otevřít nástroj Printer Utility**.
 - b. V nástroji HP Utility vyberte možnost **Scan to E-mail** (Skenování do e-mailu).
 - c. Klikněte na položku **Begin Scan to E-mail Setup** (Spustit nastavení skenování do e-mailu). Spustí se server EWS.
2. V serveru EWS klikněte na kartu **Scan** (Skenování).
 3. V levém navigačním panelu klikněte na odkaz **Nastavení skenování do e-mailu**.
 4. Na stránce **Nastavení skenování do e-mailu** najdete seznam dostupných nastavení. Tato nastavení také naleznete v levém navigačním podokně. Začněte kliknutím na odkaz **Profily odchozích e-mailů**.
 5. Na stránce **Profily odchozích e-mailů** klikněte na tlačítko **Nový**.
 - V části **E-mailová adresa** zadejte e-mailovou adresu a zobrazované jméno.
 - V části **Nastavení serveru SMTP** zadejte adresu serveru SMTP a port serveru SMTP. Výchozí port je již zadán a ve většině případů není nutné jej měnit.



POZNÁMKA: Pokud jako e-mailovou službu používáte Google™ Gmail, zaškrtněte políčko **Vždy používat zabezpečené připojení (SSL/TLS)**.

- Podle potřeby v části **Ověřování SMTP** zaškrtněte políčko **Server SMTP vyžaduje ověření pro odchozí e-maily** a zadejte ID uživatele a heslo.



POZNÁMKA: O informace o serveru SMTP požádejte správce sítě nebo se obraťte na svého poskytovatele internetových služeb. Vyžaduje-li server SMTP ověření, budete muset použít i platné uživatelské jméno a heslo. Názvy serveru SMTP a portu obvykle snadno najdete na internetu. Zadejte do vyhledávacího například řetězec „název serveru smtp gmail“ nebo „název serveru smtp yahoo“ atd.

- V části **Volitelný kód PIN** zadejte kód PIN. Tento kód PIN bude nutné zadávat vždy, když je pomocí nastavené e-mailové adresy odesílán e-mail.
 - V části **Předvolby textu e-mailu** zadejte nastavení pro text e-mailu.
6. Chcete-li do adresáře, který je přístupný ze zařízení, přidat e-mailové adresy, klikněte na odkaz **E-mailový adresář** a zadejte požadované údaje. Můžete nastavit jednotlivé e-mailové adresy nebo skupiny.
 7. Pro nastavení výchozích možností klikněte na odkaz **Možnosti e-mailu**. Zadejte výchozí předmět e-mailů, text a další nastavení skenování.
 8. Dokončete nastavení kliknutím na možnost **Uložit a testovat**.



POZNÁMKA: Vytvořte další profily pro odchozí e-mail, pokud chcete skenovat i z jiných e-mailových účtů.

Nastavení skenování do síťové složky (pouze modely s dotykovou obrazovkou)

Úvod

Chcete-li používat tuto funkci skenování, musí být zařízení připojeno k síti. Tato funkce skenování není dostupná, dokud ji nenakonfigurujete. Pro konfiguraci této funkce použijte průvodce nastavením skenování do síťové složky (Windows), který je nainstalován ve skupině programů HP pro produkt a je součástí úplné instalace softwaru. Ke konfiguraci těchto funkcí lze použít i integrovaný webový server HP. V následujícím popisu konfigurace této funkce skenování je použit průvodce nastavením skenování do síťové složky a Integrovaný webový server HP.

- [Použití Průvodce nastavením skenování do síťové složky \(Windows\)](#)
- [Nastavení funkce skenování do síťové složky pomocí integrovaného webového serveru HP \(Windows\)](#)
- [Nastavení funkce skenování do síťové složky pomocí integrovaného webového serveru HP \(OS X\)](#)

Použití Průvodce nastavením skenování do síťové složky (Windows)


Některé z produktů HP umožňují instalaci ovladačů z disku CD se softwarem. Na konci této instalace je k dispozici možnost nastavení doplňkových funkcí. Tito průvodci nabízí možnost základní konfigurace. Chcete-li spustit průvodce, klikněte na položku **Průvodce nastavením skenování do síťové složky**.

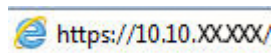
Průvodce po instalaci naleznete tak, že kliknete na tlačítko **Start**, potom na možnost **Programy** nebo **Všechny programy** a nakonec na složku **HP**. Kliknutím na položku s názvem zařízení a potom na položku **Průvodce nastavením skenování do síťové složky** spustíte proces konfigurace.

1. Pro přidání nové složky klikněte na tlačítko **Nová**.
2. Na **úvodní** obrazovce zadejte název složky, který bude zobrazen na ovládacím panelu produktu v poli **Zobrazovaný název**.
3. Klikněte na tlačítko **Procházet** a vyberte existující síťovou složku, nebo klikněte na tlačítko **Sdílet cestu** a nastavte novou síťovou sdílenou složku. Pokud vyberete možnost **Sdílet cestu**, otevře se dialogové okno **Správa síťového sdílení**. V tomto dialogovém okně proveďte nastavení sdílení a poté klikněte na tlačítko **OK** pro návrat na **úvodní** obrazovku.
4. Složku lze zabezpečit zadáním čtyřciferného bezpečnostního kódu PIN. Klikněte na tlačítko **Další**.
5. Na obrazovce **Ověření** zadejte ověřovací údaje a klikněte na tlačítko **Další**.
6. Na obrazovce **Konfigurace** zadejte výchozí nastavení pro skenovací úlohy ukládané do této složky. Klikněte na tlačítko **Další**.
7. Na obrazovce **Dokončení** zkontrolujte údaje a ověřte správnost všech nastavení. Pokud najdete chybu, klikněte na tlačítko **Zpět** a chybu opravte. Po dokončení klikněte na tlačítko **Uložit a testovat**. Proběhne test nastavení a proces nastavování bude ukončen.

Nastavení funkce skenování do síťové složky pomocí integrovaného webového serveru HP (Windows)

1. Otevřete integrovaný webový server HP EWS:

- a. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stisknutím tlačítka Síť  zobrazte IP adresu nebo název hostitele produktu.
- b. Otevřete webový prohlížeč a do adresního řádku zadejte IP adresu nebo název hostitele v přesném tvaru, v jakém se zobrazil na ovládacím panelu zařízení. Na klávesnici počítače stiskněte klávesu **Enter**. Otevře se server EWS.



2. Klikněte na kartu **Skenování**.
3. V levém navigačním panelu klikněte na odkaz **Nastavení síťové složky**.
4. Na stránce **Konfigurace síťové složky** klikněte na tlačítko **Nová**.
 - a. V části **Údaje o síťové složce** zadejte zobrazované jméno a cestu k síťové složce. V případě potřeby zadejte síťové uživatelské jméno a heslo.



POZNÁMKA: Síťová složka musí být sdílená, aby tato funkce fungovala. Můžete ji nastavit, aby byla sdílená jen pro vás nebo i pro další uživatele.


- b. Volitelné: Chcete-li složku zabezpečit před neautorizovaným přístupem, zadejte v části **Zabezpečit přístup ke složce kódem PIN** kód PIN. Tento kód bude nutné zadat při každém použití funkce skenování do síťové složky.
- c. V části **Nastavení skenování** upravte nastavení skenování.

Zkontrolujte zadané údaje a klikněte na tlačítko **Uložit a testovat**, aby se zadané nastavení uložilo a ověřilo, nebo kliknutím na tlačítko **Pouze uložit** uložte zadané nastavení.

Nastavení funkce skenování do síťové složky pomocí integrovaného webového serveru HP (OS X)

1. Pro otevření rozhraní integrovaného webového serveru (EWS) použijte jednu z následujících metod.

Otevření integrovaného webového serveru (EWS) ve webovém prohlížeči

- a. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stisknutím tlačítka Síť  zobrazte IP adresu nebo název hostitele produktu.
- b. Otevřete webový prohlížeč a do adresního řádku zadejte IP adresu nebo název hostitele v přesném tvaru, v jakém se zobrazil na ovládacím panelu zařízení. Na klávesnici počítače stiskněte klávesu **Return**. Spustí se server EWS.

Otevření integrovaného webového serveru (EWS) v nástroji HP Utility

- a. Ke spuštění nástroje HP Utility použijte některou z těchto metod:
 - Otevřete položku **Aplikace** a složku **Hewlett-Packard**. Vyberte položku **HP Utility**.
 - V nabídce Apple otevřete **Předvolby systému** a vyberte položku **Tisk a fax, Tisk a skenování** nebo **Tiskárny a skenery**. Vyberte produkt ze seznamu tiskáren v levém podokně. Klikněte

na položku **Možnosti a spotřební materiál**, na kartu **Nástroje** a poté na položku **Otevřít nástroj Printer Utility**.

- b. V nástroji HP Utility vyberte možnost **Scan to Network Folder** (Skenování do síťové složky).
 - c. Postupujte podle pokynů nástroje HP Utility a nakonfigurujte sdílenou síťovou složku. Podrobné pokyny získáte kliknutím na tlačítko **Help Me Do This** (Potřebuji pomoc).
 - d. Klikněte na tlačítko **Register My Shared Folder** (Registrovat moji sdílenou složku). Spustí se server EWS.
2. V serveru EWS klikněte na kartu **Scan** (Skenování).
3. V levém navigačním panelu klikněte na odkaz **Nastavení síťové složky**.
4. Klikněte na tlačítko **New** (Nová) v nabídce **Network Folder Configuration** (Konfigurace síťové složky).
 - V části **Network Folder Information** (Údaje o síťové složce) zadejte zobrazované jméno a cestu k síťové složce. V případě potřeby zadejte síťové uživatelské jméno a heslo.
 - V části **Zabezpečit přístup ke složce kódem PIN** zadejte kód PIN.
5. Zkontrolujte zadané údaje a klikněte na tlačítko **Uložit a testovat**, aby se zadané nastavení uložilo a ověřilo, nebo kliknutím na tlačítko **Pouze uložit** uložte zadané nastavení.



POZNÁMKA: Pomocí 4číselného kódu PIN můžete neautorizovaným osobám zabránit v ukládání skenů do síťové složky. Kód PIN je nutné zadat na ovládacím panelu zařízení při každém skenování.

- V části **Nastavení skenování** upravte nastavení skenování.



POZNÁMKA: Chcete-li vytvořit další síťové složky, opakujte tento postup.

Skenování na jednotku USB flash (pouze modely s dotykovou obrazovkou)

1. Umístěte dokument na pracovní plochu skeneru podle indikátorů na produktu.



POZNÁMKA: Nejlepších výsledků lze dosáhnout umístěním malého papíru (formát Letter, A4 nebo menší) dlouhým okrajem papíru podél levé strany pracovní plochy skeneru.

2. Připojte jednotku USB flash k portu pro přímý tisk z jednotky USB.
3. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stiskněte tlačítko **Skenovat**.
4. Stiskněte obrazovku **Skenování na jednotku USB**.
5. Stisknutím tlačítka **Skenovat** naskenujte a uložte soubor. Produkt na jednotce USB vytvoří složku s názvem **HPSCANS** a uloží soubor ve formátu PDF nebo JPG pomocí automaticky generovaného názvu souboru.



POZNÁMKA: Po otevření souhrnné obrazovky můžete dotykem upravit nastavení.

Můžete také změnit název složky.

Skenování do e-mailu (pouze modely s dotykovou obrazovkou)

Pomocí ovládacího panelu produktu lze skenovat soubor přímo na e-mailovou adresu. Naskenovaný soubor je na e-mailovou adresu odeslán jako příloha zprávy.



POZNÁMKA: Pro použití této funkce musí být produkt připojen k síti a pomocí aplikace Průvodce nastavením skenování do e-mailu (systém Windows) nebo integrovaného webového serveru HP musí být nastavena funkce Skenování do e-mailu.

1. Umístěte dokument na pracovní plochu skeneru podle indikátorů na produktu.
2. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stiskněte tlačítko **Skenovat**.
3. Stiskněte položku **Skenování do e-mailu**.
4. Stiskněte položku **Odeslat e-mail**.
5. Vyberte adresu **Od**, kterou chcete použít. Toto také bývá označováno jako „profil odchozího e-mailu“.



POZNÁMKA: Pokud jste nastavili funkci PIN, zadejte kód PIN a stiskněte tlačítko **OK**. Použití této funkce však není použitím kódu PIN podmíněno.

6. Stiskněte tlačítko **Komu** a vyberte adresu nebo skupinu, do níž si přejete soubor odeslat. Po dokončení stiskněte tlačítko **Hotovo**.
7. V případě potřeby stiskněte tlačítko **Předmět** a zadejte předmět.
8. Stiskněte tlačítko **Další**.
9. Na ovládacím panelu se zobrazují nastavení skenování.
 - Pokud chcete některé nastavení změnit, stiskněte tlačítko **Nastavení** a změňte jej.
 - Pokud jsou nastavení správná, přejděte k dalšímu kroku.
10. Stisknutím tlačítka **Skenovat** zahajte skenování.

Skenování do síťové složky (pouze modely s dotykovou obrazovkou)

Pomocí ovládacího panelu produktu lze skenovat dokument a uložit jej do síťové složky.



POZNÁMKA: Pro použití této funkce musí být produkt připojen k síti a pomocí aplikace Průvodce nastavením skenování do síťové složky (systém Windows) nebo integrovaného webového serveru HP musí být nastavena funkce Skenování do síťové složky.

1. Umístěte dokument na pracovní plochu skeneru podle indikátorů na produktu.
2. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stiskněte tlačítko **Skenovat**.
3. Stiskněte položku **Skenování do síťové složky**.
4. V seznamu síťových složek vyberte složku, do které chcete dokument uložit.
5. Na ovládacím panelu se zobrazují nastavení skenování.
 - Pokud chcete některé nastavení změnit, stiskněte tlačítko **Nastavení** a změňte jej.
 - Pokud jsou nastavení správná, přejděte k dalšímu kroku.
6. Stisknutím tlačítka **Skenovat** zahajte skenování.

7 Fax

- [Nastavení odesílání a přijímání faxů](#)
- [Odeslání faxu](#)

Další informace:

Přejděte na web www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

Kompletní podpora společnosti HP pro daný produkt zahrnuje následující informace:

- Instalace a konfigurace
- Osvojování a používání
- Řešení problémů
- Stahování aktualizací softwaru
- Účast ve fórech podpory
- Vyhledání informací o záruce a předpisech

Nastavení odesílání a přijímání faxů

- [Než začnete](#)
- [Krok 1: Identifikace typu připojení telefonu](#)
- [Krok 2: Nastavení faxu](#)
- [Krok 3: Konfigurace času, data a hlavičky faxu](#)
- [Krok 4: Provedení testu faxu](#)
- [Krok 5 \(volitelný\): Konfigurace nastavení pro příjem digitálních faxů \(Windows\)](#)

Než začnete

Než zařízení připojíte ke službě Fax, ujistěte se, že je plně nastaveno.



POZNÁMKA: Připojte zařízení do telefonní zásuvky pomocí dodaného telefonního kabelu a případně i adaptéru.



POZNÁMKA: V zemích/oblastech používajících sériový telefonní systém se se zařízením dodává adaptér. Adaptér použijte pro připojení ostatních telekomunikačních zařízení do stejné telefonní zásuvky jako toto zařízení.

Postupujte podle následujících čtyř kroků:

1. [Krok 1: Identifikace typu připojení telefonu na stránce 60.](#)
2. [Krok 2: Nastavení faxu na stránce 61.](#)
3. [Krok 3: Konfigurace času, data a hlavičky faxu na stránce 65.](#)
4. [Krok 4: Provedení testu faxu na stránce 66.](#)

Krok 1: Identifikace typu připojení telefonu

Zkontrolujte následující díly a typy služeb a zjistěte, jaký způsob nastavení použít. Způsob nastavení vychází z vybavení a služeb, které jsou již nainstalované v telefonním systému.



POZNÁMKA: Produkt představuje analogové zařízení. Společnost HP doporučuje používat toto zařízení s vyhrazenou analogovou telefonní linkou.


- **Vyhrazená telefonní linka:** Produkt je jediným zařízením nebo službou připojenou k telefonní lince
- **Hlasové hovory:** Hlasové hovory a faxová volání používají stejnou telefonní linku
- **Záznamník:** Záznamník přijímá hlasové hovory na stejné telefonní lince, která je používána i k faxovým hovorům
- **Hlasová pošta:** Předplacená služba hlasové pošty využívá stejnou telefonní linku jako fax
- **Služba charakteristického vyzvánění:** Služba zajišťovaná telefonní společností, která umožňuje mít na jedné telefonní lince více telefonních čísel, přičemž každé číslo má jiný typ vyzvánění; zařízení detekuje typ vyzvánění, které je přiřazeno jemu, a převezme hovor
- **Počítačový modem pro vytáčené připojení:** Počítač využívá telefonní linku pro vytáčené připojení k internetu


- **Linka DSL:** Služba DSL (Digital Subscriber Line) od telefonní společnosti; v některých zemích/oblastech se můžete setkat s názvem ADSL
- **Telefonní systém PBX nebo ISDN:** Telefonní systém PBX (pobočková ústředna) nebo ISDN (Integrated Services Digital Network)
- **Telefonní systém VoIP:** Služba VoIP (Voice over Internet protocol) od poskytovatele internetového připojení


Krok 2: Nastavení faxu


Klikněte na odkaz, který nejlépe vystihuje prostředí, ve kterém bude zařízení odesílat a přijímat faxy. Pak postupujte podle zobrazených pokynů.

- [Vyhrazená telefonní linka na stránce 61](#)
- [Sdílená telefonní a faxová linka na stránce 62](#)
- [Sdílená hlasová/faxová linka se záznamníkem na stránce 63](#)

 **POZNÁMKA:** Příručka obsahuje pokyny pouze pro tři typy připojení. Více informací o připojení zařízení pomocí ostatních typů připojení naleznete na webu podpory tohoto zařízení: www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226

 **POZNÁMKA:** Tento produkt je analogové faxové zařízení. Společnost HP doporučuje používat toto zařízení s vyhrazenou analogovou telefonní linkou. Pokud používáte digitální technologie, jako například DSL, PBX, ISDN nebo VoIP, nezapomeňte použít správné filtry a provést správnou konfiguraci digitálního nastavení. Další informace získáte u svého poskytovatele digitálních služeb.


 **POZNÁMKA:** K telefonní lince nepřipojujte více než tři zařízení.


 **POZNÁMKA:** Hlasová pošta není u tohoto zařízení podporována.

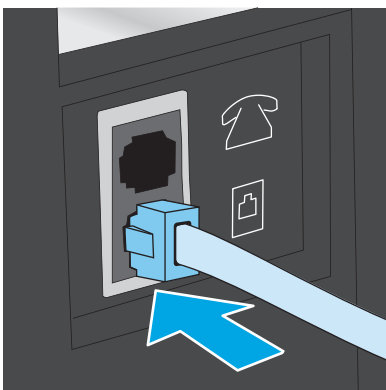
Vyhrazená telefonní linka


Podle následujících pokynů nastavte zařízení na vyhrazené telefonní lince bez dodatečných služeb.

1. Připojte telefonní kabel k portu faxu na produktu a k telefonní zásuvce ve stěně.

 **POZNÁMKA:** V některých zemích/oblastech může být vyžadován adaptér k telefonnímu kabelu, který byl dodán s produktem.

 **POZNÁMKA:** U některých produktů se může port faxu vyskytovat nad telefonním portem. Pro orientaci použijte ikony na zařízení.




2. Nastavte zařízení, aby automaticky přijímalo faxová volání.
 - a. Zařízení zapněte.
 - b. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení** .
 - c. Otevřete nabídku **Nastavení faxu**.
 - d. Otevřete nabídku **Základní nastavení**.
 - e. Vyberte nastavení **Režim přijetí**.
 - f. Vyberte možnost **Automaticky**.
3. Přejděte na část [Krok 3: Konfigurace času, data a hlavičky faxu na stránce 65](#).

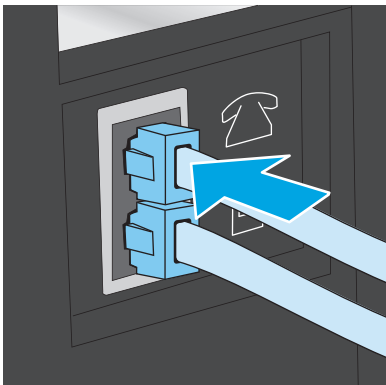
Sdílená telefonní a faxová linka


Podle následujících pokynů nastavte zařízení na sdílené telefonní/faxové lince.

1. Odpojte zařízení, která jsou připojená do telefonní zásuvky.
2. Připojte telefonní kabel k portu faxu na produktu a k telefonní zásuvce ve stěně.


 **POZNÁMKA:** V některých zemích/oblastech může být vyžadován adaptér k telefonnímu kabelu, který byl dodán s produktem.

 **POZNÁMKA:** U některých produktů se může port faxu vyskytovat nad telefonním portem. Pro orientaci použijte ikony na zařízení.



3. Vyjměte záslepku z portu výstupu telefonní linky v zadní části zařízení a připojte do tohoto portu telefon.
4. Nastavte zařízení, aby automaticky přijímalo faxová volání.
 - a. Zařízení zapněte.
 - b. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení** .
 - c. Otevřete nabídku **Nastavení faxu**.
 - d. Otevřete nabídku **Základní nastavení**.
 - e. Vyberte nastavení **Režim přijetí**.
 - f. Vyberte možnost **Automaticky**.
5. Nastavte, aby zařízení před odesláním faxu zkontrolovalo tón volby.


 **POZNÁMKA:** Zařízení tak nezačne odesílat fax v době, kdy někdo používá telefon.


- a. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení** .
 - b. Otevřete nabídku **Nastavení faxu**.
 - c. Otevřete nabídku **Upřesnit nastavení**.
 - d. Vyberte nastavení **Rozpoznat oznamovací tón** a potom možnost **Zapnuto**.
6. Přejděte na část [Krok 3: Konfigurace času, data a hlavičky faxu na stránce 65](#).

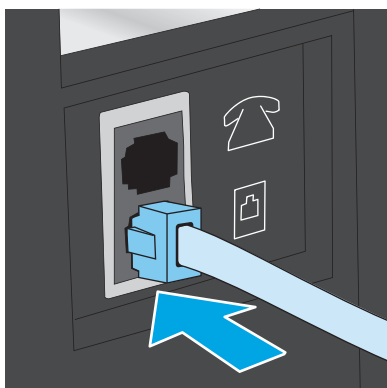
Sdílená hlasová/faxová linka se záznamníkem

Podle následujících pokynů nastavte zařízení na sdílené telefonní/faxové lince se záznamníkem.


1. Odpojte zařízení, která jsou připojená do telefonní zásuvky.
2. Otevřete krytku portu výstupu telefonní linky na zadní straně produktu.
3. Připojte telefonní kabel k portu faxu na produktu a k telefonní zásuvce ve stěně.


 **POZNÁMKA:** V některých zemích/oblastech může být vyžadován adaptér k telefonnímu kabelu, který byl dodán s produktem.


 **POZNÁMKA:** U některých produktů se může port faxu vyskytovat nad telefonním portem. Pro orientaci použijte ikony na zařízení.

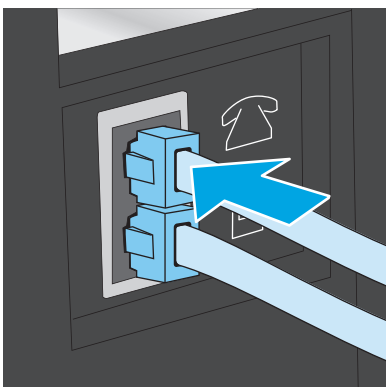


4. Připojte telefonní kabel záznamníku do portu výstupu telefonní linky na zadní straně produktu.


 **POZNÁMKA:** Záznamník připojte přímo k zařízení, jinak by záznamník mohl nahrávat tóny faxového volání z odesílajícího faxového přístroje a zařízení by tak nepřijímalo faxy.

 **POZNÁMKA:** Pokud záznamník nemá vestavěný telefon, připojte telefon do **výstupního (OUT)** portu na záznamníku.


 **POZNÁMKA:** U některých produktů se může port faxu vyskytovat nad telefonním portem. Pro orientaci použijte ikony na zařízení.



5. Nastavte na zařízení počet zazvonění před odpovědí.


- a. Zařízení zapněte.
- b. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení** .
- c. Otevřete nabídku **Nastavení faxu**.
- d. Otevřete nabídku **Základní nastavení**.
- e. Vyberte možnost **Počet zazvonění před zvednutím**.
- f. Na numerické klávesnici na ovládacím panelu zařízení zadejte počet vyzvánění na 5 a více.

6. Nastavte zařízení, aby automaticky přijímalo faxová volání.

- a. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení** .
- b. Otevřete nabídku **Nastavení faxu**.
- c. Otevřete nabídku **Základní nastavení**.
- d. Vyberte nastavení **Režim přijetí**.
- e. Vyberte možnost **Automaticky**.

7. Nastavte, aby zařízení před odesláním faxu zkontrolovalo tón volby.

 **POZNÁMKA:** Zařízení tak nezačne odesílat fax v době, kdy někdo používá telefon.

- a. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení** .
- b. Otevřete nabídku **Nastavení faxu**.

- c. Otevřete nabídku **Upřesnit nastavení**.
 - d. Vyberte nastavení **Rozpoznat oznamovací tón** a potom možnost **Zapnuto**.
8. Přejděte na část [Krok 3: Konfigurace času, data a hlavičky faxu na stránce 65](#).

Krok 3: Konfigurace času, data a hlavičky faxu

Některým z následujících způsobů nastavte volby faxu na zařízení:

- [Průvodce nastavením faxů HP na stránce 65](#) (pokud je software nainstalovaný)
- [Ovládací panel produktu na stránce 65](#)
- [HP Device Toolbox na stránce 66](#) (pokud je software nainstalovaný)
- [Integrovaný webový server HP na stránce 66](#) (pokud je produkt připojený k síti)



POZNÁMKA: Ve Spojených státech a mnoha dalších zemích/oblastech je nastavení času, data a dalších informací v hlavičce faxu zákonem stanovenou povinností.


Průvodce nastavením faxů HP

Po *úvodním* nastavení a instalaci softwaru spusťte pomocí následujícího postupu Průvodce nastavením faxu.

1. V nabídce **Start** klikněte na příkaz **Programy**.
2. Klikněte na položku **HP**, na název produktu a potom na položku **Průvodce nastavením faxu HP**.
3. Podle pokynů na obrazovce Průvodce nastavením faxu HP nakonfigurujte nastavení faxu.
4. Přejděte na část [Krok 4: Provedení testu faxu na stránce 66](#).

Ovládací panel produktu


Při nastavení času, data a hlavičky faxu pomocí ovládacího panelu postupujte následujícím způsobem.

1. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení** .
2. Otevřete nabídku **Nastavení faxu**.
3. Otevřete nabídku **Základní nastavení**.
4. Přejděte na nabídku **Čas/datum** a otevřete ji.
5. Vyberte **12hodinový** nebo **24hodinový** formát času.
6. Na číselné klávesnici zadejte aktuální čas.



POZNÁMKA: V případě potřeby stiskněte na dotykové obrazovce ovládacího panelu tlačítko **123**, tím zobrazíte klávesnici, která obsahuje speciální znaky.

7. Vyberte formát data.
8. Na číselné klávesnici zadejte aktuální datum.
9. Otevřete nabídku **Hlavička faxu**.
10. Pomocí klávesnice zadejte faxové číslo.

 **POZNÁMKA:** Maximální počet znaků pro číslo faxu je 20.

11. Pomocí klávesnice zadejte název společnosti nebo hlavičku.


 **POZNÁMKA:** Maximální počet znaků pro hlavičku faxu je 25.


12. Přejděte na část [Krok 4: Provedení testu faxu na stránce 66](#).

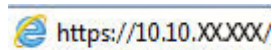
HP Device Toolbox

1. Klikněte na tlačítko **Start** a poté klikněte na položku **Programy**.
2. Klikněte na skupinu produktů HP a na položku **HP Device Toolbox**.
3. Klikněte na kartu **Faxování**.
4. Nastavení faxu nakonfigurujte podle pokynů na obrazovce.
5. Přejděte na část [Krok 4: Provedení testu faxu na stránce 66](#).

Integrovaný webový server HP

1. Otevřete integrovaný webový server HP EWS:
 - a. Ovládací panely LCD: Na ovládacím panelu zařízení stiskněte tlačítko **Nastavení** . Otevřete nabídku **Nastavení sítě** a vyberte položku **Zobrazit IP adresu**, tím zobrazíte IP adresu nebo název hostitele.


Dotykové ovládací panely: Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stisknutím tlačítka **Sít**  zobrazíte IP adresu nebo název hostitele produktu.
 - b. Otevřete webový prohlížeč a do adresního řádku zadejte IP adresu nebo název hostitele v přesném tvaru, v jakém se zobrazil na ovládacím panelu zařízení. Na klávesnici počítače stiskněte klávesu **Enter**. Otevře se server EWS.



2. Klikněte na kartu **Faxování**.
3. Nastavení faxu nakonfigurujte podle pokynů na obrazovce.
4. Přejděte na část [Krok 4: Provedení testu faxu na stránce 66](#).

Krok 4: Provedení testu faxu

Testem faxu se ujistěte, zda je fax nastaven správně.

1. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení** .
2. Přejděte na nabídku **Servis** a stiskněte ji.
3. Otevřete nabídku **Služba Fax**.
4. Vyberte volbu **Spustit test faxu**. Produkt vytiskne zprávu o testu.
5. Přečtěte si zprávu.

- Pokud je ve zprávě uvedeno, že zařízení **absolvovalo test úspěšně (passed the test)**, zařízení je připraveno odesílat a přijímat faxy.
- Pokud je ve zprávě uvedeno, že zařízení **neabsolvovalo test úspěšně (failed the test)**, najdete další informace pro odstranění potíží ve zprávě. Další informace o řešení potíží s faxem naleznete v kontrolním seznamu před řešením potíží s faxem.

Krok 5 (volitelný): Konfigurace nastavení pro příjem digitálních faxů (Windows)

Zařízení může ukládat příchozí digitální faxy do počítačové složky. Při konfiguraci nastavení postupujte podle pokynů Průvodce nastavením digitálních faxů HP. Tato funkce je dostupná pouze pro systém Windows.


1. V nabídce **Start** klikněte na příkaz **Programy**.
2. Klikněte na položku **HP**, název produktu a potom na položku **Průvodce nastavením digitálních faxů**.
3. Nastavení nakonfigurujte podle pokynů na obrazovce.

Odeslání faxu

- [Faxování ze skleněné desky skeneru](#)
- [Faxování z podavače dokumentů](#)
- [Odeslání faxu ze softwaru HP \(Windows\)](#)

Faxování ze skleněné desky skeneru

Ovládací panely LCD

1. Dokument umístěte přední stranou dolů na sklo skeneru.
2. Na ovládacím panelu produktu zadejte faxové číslo pomocí klávesnice.
3. Stiskněte tlačítko Spustit faxování . Zařízení zahájí faxovou úlohu.
4. Pokud dokument obsahuje více stránek, při potvrzování a vkládání dalších stránek postupujte podle pokynů na ovládacím panelu.

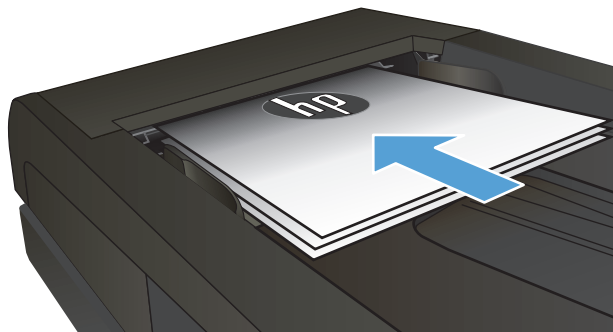
Dotykové ovládací panely

1. Dokument umístěte přední stranou dolů na sklo skeneru.
2. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stiskněte tlačítko **Fax**.
3. Pomocí klávesnice zadejte faxové číslo.
4. Stiskněte tlačítko **Spustit faxování**.
5. Zařízení zobrazí výzvu k potvrzení, že odesíláte z pracovní plochy skeneru. Stiskněte tlačítko **Ano**.
6. Zařízení zobrazí výzvu k vložení první stránky. Stiskněte tlačítko **OK**.
7. Zařízení naskenuje první stránku a vyzve vás k vložení druhé stránky. V případě vícestránkového dokumentu stiskněte tlačítko **Ano**. Pokračujte v tomto procesu, dokud nenaskenujete všechny stránky.
8. Po naskenování poslední stránky stiskněte při výzvě tlačítko **Ne**. Zařízení odešle fax.

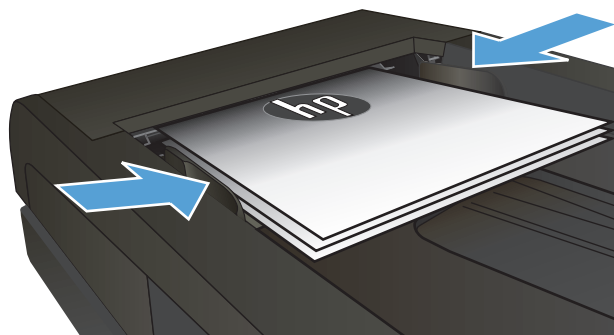
Faxování z podavače dokumentů


1. Umístěte předlohy do podavače dokumentů lícem nahoru.

UPOZORNĚNÍ: Aby nedošlo k poškození zařízení, nepoužívejte předlohy opravované korekční páskou nebo barvou, obsahující kancelářské sponky nebo sešité svorkami. Do podavače dokumentů nekládejte ani fotografie, malé nebo křehké předlohy.



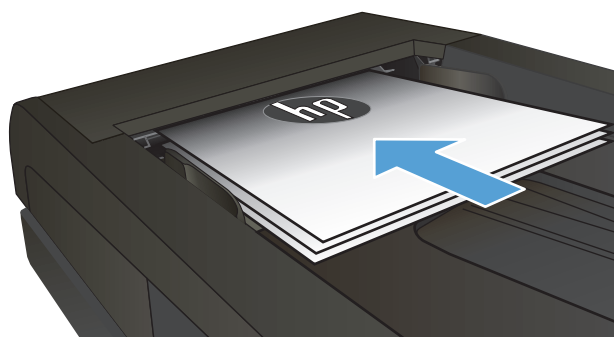
2. Nastavte vodítka papíru tak, aby přiléhala k papíru.



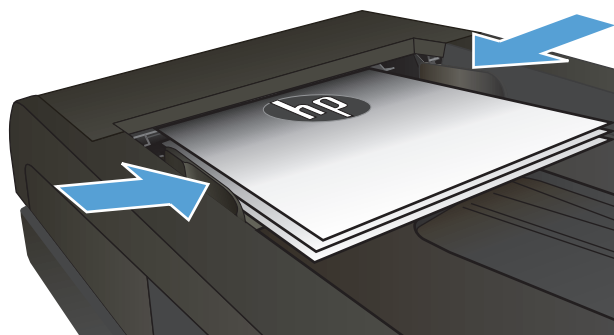
3. Na ovládacím panelu produktu zadejte faxové číslo pomocí klávesnice.
4. Stiskněte tlačítko Spustit faxování . Zařízení zahájí faxovou úlohu.

1. Umístěte předlohy do podavače dokumentů lícem nahoru.

UPOZORNĚNÍ: Aby nedošlo k poškození zařízení, nepoužívejte předlohy opravované korekční páskou nebo barvou, obsahující kancelářské sponky nebo sešité svorkami. Do podavače dokumentů nekládejte ani fotografie, malé nebo křehké předlohy.



2. Nastavte vodítka papíru tak, aby přiléhala k papíru.



3. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stiskněte tlačítko **Fax**.
4. Pomocí klávesnice zadejte faxové číslo.
5. Stiskněte tlačítko **Spustit faxování**.

Odeslání faxu ze softwaru HP (Windows)

1. Založte dokument.

- Pokud vkládáte předlohu na pracovní plochu skeneru, položte ji na pracovní plochu skeneru lícem dolů do zadního levého rohu.
- Pokud vkládáte několik stránek do podavače dokumentů, vložte stránky lícem nahoru a nastavte vodítka papíru tak, aby přiléhala k papíru.



POZNÁMKA: Pokud se budou dokumenty nacházet současně v podavači dokumentů a na skleněné desce skeneru, zařízení zpracuje pouze dokument v podavači dokumentů.

2. V nabídce **Start** klikněte na volbu **Programy** (nebo **Všechny programy** v systému Windows XP) a poté na volbu **HP**.
3. Klikněte na název produktu a poté na možnost **HP send Fax**. Otevře se software pro faxování.
4. Zadejte faxové číslo jednoho či více příjemců.
5. Klikněte na tlačítko **Odeslat**.

8 Správa produktu

- [Použití aplikací webových služeb HP \(pouze modely s dotykovou obrazovkou\)](#)
- [Změna typu připojení produktu \(Windows\)](#)
- [Pokročilá konfigurace pomocí integrovaného webového serveru HP \(EWS\) a nástroje HP Device Toolbox \(Windows\)](#)
- [Pokročilá konfigurace pomocí nástroje HP Utility pro operační systém Mac OS X](#)
- [Konfigurace nastavení sítě IP](#)
- [HP Web Jetadmin](#)
- [Funkce zabezpečení produktu](#)
- [Úsporné nastavení](#)
- [Aktualizace firmwaru](#)

Další informace:

Přejděte na web www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.


Kompletní podpora společnosti HP pro daný produkt zahrnuje následující informace:

- Instalace a konfigurace
- Osvojování a používání
- Řešení problémů
- Stahování aktualizací softwaru
- Účast ve fórech podpory
- Vyhledání informací o záruce a předpisech

Použití aplikací webových služeb HP (pouze modely s dotykovou obrazovkou)

Pro tento produkt je k dispozici několik inovativních aplikací, které lze stáhnout přímo z Internetu. Další informace a možnost stažení těchto aplikací naleznete na webu služby HP Connected na adrese www.hpconnected.com.

Chcete-li používat tuto funkci, musí být produkt připojen k počítači nebo síti s připojením k Internetu. V produktu musí být povoleny Webové služby HP.

1. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stiskněte tlačítko Webové služby .
2. Stiskněte tlačítko **Povolit webové služby**.

Po stažení aplikace z webu služby HP Connected je aplikace k dispozici na ovládacím panelu produktu v nabídce **Aplikace**. Tento proces aktivuje funkci Webové služby HP i nabídku **Aplikace**.

Změna typu připojení produktu (Windows)

Pokud produkt již používáte a přejete si změnit způsob připojení, použijte k změně připojení zástupce **Překonfigurace zařízení HP** na pracovní ploše. Produkt lze například nakonfigurovat na používání jiné bezdrátové adresy, připojení ke kabelové nebo bezdrátové síti nebo změnit síťové připojení na připojení USB. Konfiguraci lze změnit, aniž by bylo třeba vkládat produktový disk CD. Po výběru požadovaného typu připojení program přímo přejde k části postupu nastavení produktu, kde je třeba provést změnu.


Pokročilá konfigurace pomocí integrovaného webového serveru HP (EWS) a nástroje HP Device Toolbox (Windows)

Integrovaný webový server HP umožňuje spravovat tiskové funkce z počítače místo z ovládacího panelu produktu.

- Zobrazení informací o stavu zařízení
- Určení zbývajících životností spotřebního materiálu a objednání nového
- Zobrazení a změna konfigurace zásobníků
- Zobrazení a změna konfigurace nabídky ovládacího panelu produktu
- Zobrazení a tisk interních stránek
- Příjem oznámení o událostech týkajících se produktu a spotřebního materiálu
- Zobrazení a změna konfigurace sítě

Integrovaný webový server HP funguje, pokud je produkt připojen k síti používající protokol IP. Integrovaný webový server HP nepodporuje připojení produktu používající protokol IPX. Použití integrovaného webového serveru HP není podmíněno přístupem na Internet.

Pokud je produkt připojen k síti, implementovaný webový server HP je k dispozici automaticky.

 **POZNÁMKA:** Nástroj HP Device Toolbox je k dispozici pouze v případě, že jste při instalaci produktu provedli úplnou instalaci. V závislosti na tom, jak je produkt připojen, nemusí být některé funkce k dispozici.

 **POZNÁMKA:** K integrovanému webovému serveru HP nelze přistoupit zpoza síťové brány firewall.

Spuštění integrovaného webového serveru HP (EWS) z nabídky Start

1. Klikněte na tlačítko **Start** a poté klikněte na položku **Programy**.
2. Klikněte na skupinu produktů HP a pak na položku **HP Device Toolbox**.

Spuštění integrovaného webového serveru HP (EWS) z webového prohlížeče

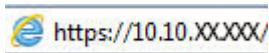
1. Ovládací panely LCD: Na ovládacím panelu zařízení stiskněte tlačítko **Nastavení** . Otevřete nabídku **Nastavení sítě** a vyberte položku **Zobrazit IP adresu**, tím zobrazíte IP adresu nebo název hostitele.

Dotykové ovládací panely: Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stisknutím tlačítka **Síť**



zobrazíte IP adresu nebo název hostitele produktu.

2. Otevřete webový prohlížeč a do adresního řádku zadejte IP adresu nebo název hostitele v přesném tvaru, v jakém se zobrazil na ovládacím panelu zařízení. Na klávesnici počítače stiskněte klávesu **Enter**. Otevře se server EWS.



Karta nebo část	Popis
Karta Domů Poskytuje informace o produktu, stavu a konfiguraci.	<ul style="list-style-type: none"> • Stav zařízení: Zobrazuje stav produktu a přibližnou zbývající životnost spotřebního materiálu HP (v procentech). • Stav spotřebního materiálu: Zobrazuje odhadovanou zbývající životnost spotřebního materiálu HP v procentech. Skutečná životnost spotřebního materiálu se může lišit. Dbejte na to, aby byl k dispozici náhradní spotřební materiál pro situaci, kdy už kvalita tisku začne být nepříjemná. Pokud nedojde k snížení kvality tisku na nepříjemnou úroveň, spotřební materiál není třeba vyměnit. • Konfigurace zařízení: Zobrazuje informace obsažené na konfigurační stránce produktu. • Přehled sítě: Zobrazuje informace obsažené na stránce síťové konfigurace produktu. • Sestavy: Slouží pro tisk konfigurační stránky a stránky stavu spotřebního materiálu generovanou produktem. • Protokol událostí: Zobrazuje seznam všech událostí a chyb produktu.
Karta Systém Umožňuje konfigurovat zařízení z počítače.	<ul style="list-style-type: none"> • Informace o zařízení: Poskytuje základní informace o produktu a společnosti. • Nastavení papíru: Slouží ke změně výchozího nastavení produktu pro manipulaci s papírem. • Kvalita tisku: Slouží ke změně výchozího nastavení kvality tisku produktu. • Konzola EcoSMART: Slouží ke změně výchozího časového limitu pro přechod do režimu spánku nebo automatického vypnutí napájení. Lze nastavit události, které produkt probudí. • Typy papíru: Slouží k nastavení režimů tisku, které odpovídají typům papíru přijatelným pro produkt. • Systémová nastavení: Slouží ke změně výchozích systémových nastavení produktu. • Servis: Proveďte čisticí proces produktu. • Uložit a obnovit: Slouží k uložení aktuálních nastavení zařízení do souboru v počítači. Z tohoto souboru pak lze načíst identická nastavení v jiném zařízení nebo provést pozdější obnovu nastavení stávajícího zařízení. • Správa: Slouží k nastavení nebo změně hesla produktu. Slouží k povolení nebo zakázání funkcí produktu. <p>POZNÁMKA: Kartu Systém lze chránit heslem. Je-li produkt zapojen v síti, před změnou nastavení této karty vždy kontaktujte správce.</p>
Karta Tisk Umožňuje změnit výchozí nastavení tisku z počítače.	<ul style="list-style-type: none"> • Tisk: Slouží ke změně nastavení tisku výchozího zařízení, jako je počet kopií a orientace papíru. Jedná se o možnosti, které jsou k dispozici na ovládacím panelu. • PCL5c: Zobrazuje a mění nastavení jazyka PCL5c. • PostScript: Vypněte nebo zapněte funkci Chyby tisku PS.
Karta Fax (pouze faxová zařízení)	<ul style="list-style-type: none"> • Možnosti příjmu: Slouží k nastavení způsobu reakce produktu na příchozí faxy. • Telefonní seznam: Slouží k přidání nebo odstranění položek telefonního seznamu faxu. • Seznam nevyžádaných faxů: Slouží k nastavení faxových čísel, na která se vztahuje blokování pro odesílání faxů do produktu. • Protokol činnosti faxu: Slouží k zobrazení nedávné faxové aktivity produktu.

Karta nebo část	Popis
<p>Karta Skenování</p> <p>(pouze modely s dotykovou obrazovkou)</p>	<p>Slouží k nastavení funkcí Skenování do síťové složky a Skenování do e-mailu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nastavení síťové složky: Slouží k nastavení složek na síti, do kterých může produkt ukládat soubor se skenovaným dokumentem. • Nastavení skenování do e-mailu: Spustí proces nastavení funkce Skenování do e-mailu. • Profily odchozích e-mailů: Slouží k nastavení e-mailových adres, které se zobrazí v řádku „Od:“ u všech e-mailů, odeslaných z produktu. Slouží k nastavení serveru SMTP. • Adresář e-mailu: Slouží k přidání a odstranění položek v adresáři e-mailu. • Možnosti e-mailu: Slouží k zadání výchozího předmětu a textu e-mailových zpráv. Slouží k zadání výchozího nastavení skenování pro e-mailu.
<p>Karta Připojení do sítě</p> <p>(pouze zařízení připojená k síti)</p> <p>Umožňuje změnit síťová nastavení z počítače.</p>	<p>Správci sítě mohou použít tuto kartu k ovládání síťových nastavení zařízení, pokud je připojen k síti používající protokol IP. Také umožňuje správcům sítě nastavit funkci bezdrátového přímého tisku. Pokud je produkt připojen přímo k počítači, karta se nezobrazuje.</p>
Karta Webové služby HP	Tato nabídka slouží k nastavení a používání různých webových nástrojů s produktem.

Pokročilá konfigurace pomocí nástroje HP Utility pro operační systém Mac OS X

Pro kontrolu stavu produktu, zobrazení a změnu nastavení produktu z počítače použijte aplikaci HP Utility.

Nástroj HP Utility můžete použít v případě, že je produkt připojen USB kabelem nebo je připojen k síti s protokolem TCP/IP.

Spuštění nástroje HP Utility

1. V počítači otevřete nabídku **Předvolby systému** a klikněte na položku **Tisk a fax, Tisk a skenování** nebo **Tiskárny a skenery**.
2. Ze seznamu vyberte daný produkt.
3. Klikněte na tlačítko **Možnosti a spotřební materiál**.
4. Klikněte na kartu **Nástroj**.
5. Klikněte na tlačítko **Otevřít nástroj tiskárny**.

Funkce nástroje HP Utility

Panel nástrojů HP Utility obsahuje následující položky:

- **Zařízení:** Kliknutím na toto tlačítko lze zobrazit nebo skrýt produkty Mac nalezené nástrojem HP Utility.
- **Všechna nastavení:** Kliknutím na toto tlačítko se lze vrátit na hlavní stránku nástroje HP Utility.
- **Podpora HP:** Kliknutím na toto tlačítko lze otevřít prohlížeč a přejít na web podpory HP.
- **Spotřební materiál:** Kliknutím na tlačítko lze přejít na web HP SureSupply.
- **Registrace:** Kliknutím na tlačítko lze přejít na web registrace HP.
- **Recyklace:** Kliknutím na tlačítko lze přejít na web programu recyklace HP Planet Partners.

Nástroj HP Utility obsahuje stránky, které se otevírají kliknutím na položku v seznamu **Všechna nastavení**. Následující tabulka popisuje úlohy, které nástroj HP Utility umožňuje provádět.

Nabídka	Popis
Informace a podpora	<ul style="list-style-type: none">• Stav spotřebního materiálu: Zobrazuje stav spotřebního materiálu a uvádí odkazy pro jeho objednávání online.• Informace o zařízení: Zobrazuje informace o aktuálně vybraném produktu včetně ID služby produktu (pokud je přiřazeno), verze firmwaru (FW Version), sériového čísla a adresy IP.• Odesílání souborů: Přenášíte soubory z počítače do produktu. Můžete odeslat následující typy souborů:<ul style="list-style-type: none">◦ Jazyk příkazů tiskárny HP LaserJet (.PRN)◦ Dokument ve formátu PDF

Nabídka	Popis
	<ul style="list-style-type: none"> ◦ PostScript (.PS) ◦ Text (.TXT) • HP Connected: Přístup na web služby HP Connected. • Odeslání písem: Odeslání písem z počítače do produktu.
Nastavení tiskárny	<ul style="list-style-type: none"> • Automatické vypnutí: Slouží k nastavení produktu na automatické vypnutí po době nečinnosti. Lze upravit počet minut, po jejichž uplynutí se produkt vypne. • Síťová nastavení: Slouží ke konfiguraci nastavení sítě, např. protokolu IPv4, IPv6, Bonjour a dalších. • Správa spotřebního materiálu: Slouží ke konfiguraci požadovaného chování produktu ve chvíli, kdy se blíží konec odhadované životnosti spotřebního materiálu. • Konfigurace zásobníků: Změna formátu a typu papíru pro jednotlivé zásobníky. • Další nastavení: Spuštění integrovaného webového serveru HP (EWS) pro produkt. <p>POZNÁMKA: Připojení USB není podporováno.</p>
Informace	Centrum zpráv: Zobrazuje chybové události, které se na produktu vyskytly.
Nastavení faxu (pouze modely s faxem MFP)	<ul style="list-style-type: none"> • Základní nastavení faxu: Nastavte pole v hlavičce faxu a nakonfigurujte, jak bude produkt odpovídat na příchozí hovory. • Blokování nevyžádaných faxů: Uložte faxová čísla, která chcete blokovat. • Předávání faxů: Nastavte produkt, aby odesílal příchozí fax na jiné číslo. • Protokoly faxu: Zobrazení protokolů pro všechny faxy. • Rychlé volby faxu: Přidání faxových čísel do seznamu rychlých voleb.
Nastavení skenování (pouze modely MFP s dotykovou obrazovkou)	<ul style="list-style-type: none"> • Skenování do e-mailu: Otevře stránku integrovaného webového serveru HP (EWS) pro konfiguraci nastavení skenování do e-mailu. • Skenovat do síťové složky: Otevře stránku integrovaného webového serveru HP (EWS) pro konfiguraci nastavení skenování do síťové složky. <p>POZNÁMKA: Připojení USB není podporováno.</p>

Konfigurace nastavení sítě IP

- [Zřeknutí se záruk při sdílení tiskárny](#)
- [Zobrazení nebo změna nastavení sítě](#)
- [Přejmenování produktu v síti](#)
- [Ruční konfigurace parametrů TCP/IP IPv4 pomocí ovládacího panelu](#)

Zřeknutí se záruk při sdílení tiskárny

Společnost HP nepodporuje síť peer-to-peer, protože se jedná o funkci operačních systémů společnosti Microsoft, a nikoli ovladače tiskáren HP. Přejděte na web společnosti Microsoft na adrese www.microsoft.com.

Zobrazení nebo změna nastavení sítě

K zobrazení a změně konfigurace IP adresy lze použít integrovaný webový server HP.

1. Ovládací panely LCD: Na ovládacím panelu zařízení stiskněte tlačítko **Nastavení** . Otevřete nabídku **Nastavení sítě** a vyberte položku **Zobrazit IP adresu**, tím zobrazíte IP adresu nebo název hostitele.

Dotykové ovládací panely: Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stisknutím tlačítka **Síť**




zobrazíte IP adresu nebo název hostitele produktu.

2. Kliknutím na kartu **Připojení do sítě** získáte informace o síti. Podle přání změňte nastavení.

Přejmenování produktu v síti

Pokud chcete přejmenovat produkt v síti, aby měl jedinečný název, použijte integrovaný webový server HP.

1. Otevřete integrovaný webový server HP EWS:

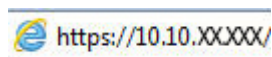
- a. Ovládací panely LCD: Na ovládacím panelu zařízení stiskněte tlačítko **Nastavení** . Otevřete nabídku **Nastavení sítě** a vyberte položku **Zobrazit IP adresu**, tím zobrazíte IP adresu nebo název hostitele.

Dotykové ovládací panely: Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stisknutím tlačítka **Síť**



zobrazíte IP adresu nebo název hostitele produktu.

- b. Otevřete webový prohlížeč a do adresního řádku zadejte IP adresu nebo název hostitele v přesném tvaru, v jakém se zobrazil na ovládacím panelu zařízení. Na klávesnici počítače stiskněte klávesu **Enter**. Otevře se server EWS.



2. Otevřete kartu **Systém**.
3. Na stránce **Informace o zařízení** je uveden výchozí název produktu v poli **Stav zařízení**. Tento název lze změnit, takže bude označení produktu jedinečné.




POZNÁMKA: Vyplnění dalších polí na této stránce je volitelné.

4. Kliknutím na tlačítko **Použít** uložíte změny.

Ruční konfigurace parametrů TCP/IP IPv4 pomocí ovládacího panelu

K ručnímu nastavení adresy IPv4, masky podsítě a výchozí brány použijte nabídky ovládacího panelu.

1. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení** .
2. Přejděte na nabídku **Nastavení sítě** a otevřete ji.
3. Otevřete nabídku **Konfigurace IPv4** a vyberte možnost **Ručně**.
4. Pomocí klávesnice zadejte IP adresu a stiskněte tlačítko **OK**.
5. Pomocí klávesnice zadejte masku podsítě a stiskněte tlačítko **OK**.
6. Pomocí klávesnice zadejte výchozí bránu a stiskněte tlačítko **OK**.

HP Web Jetadmin

HP Web Jetadmin je oceňovaný, špičkový nástroj pro efektivní správu široké škály produktů HP propojených sítí, včetně tiskáren, multifunkčních zařízení a zařízení pro digitální odesílání. Toto řešení vám umožňuje vzdálenou instalaci, monitorování, údržbu a zabezpečení tiskového a zobrazovacího prostředí a také odstraňování potíží s tímto prostředím. Tím vám šetří čas a náklady na správu a chrání vaše investice, takže významně přispívá ke zvýšení produktivity firmy.

Pravidelně jsou zveřejňovány aktualizace nástroje HP Web Jetadmin, které poskytují podporu pro konkrétní funkce produktu. Další informace o upgradech naleznete na stránce www.hp.com/go/webjetadmin po kliknutí na odkaz **Self Help and Documentation** (Samoobslužná pomoc a dokumentace).

Funkce zabezpečení produktu


Produkt podporuje standardy zabezpečení a doporučené protokoly, které pomáhají zajistit jeho bezpečnost a ochranu důležitých informací v síti a zjednodušují kontrolu a údržbu produktu.


Podrobné informace o řešeních bezpečného zpracování obrázků a tisku společnosti HP najdete na stránce www.hp.com/go/secureprinting. Tato stránka nabízí odkazy na technické informace a časté dotazy týkající se funkcí zabezpečení.

Nastavení nebo změna hesla zařízení pomocí integrovaného webového serveru HP

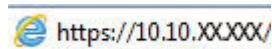
K nastavení hesla nebo změně stávajícího hesla produktu v síti slouží integrovaný webový server HP.

1. Otevřete integrovaný webový server HP EWS:


- a. Ovládací panely LCD: Na ovládacím panelu zařízení stiskněte tlačítko **Nastavení** . Otevřete nabídku **Nastavení sítě** a vyberte položku **Zobrazit IP adresu**, tím zobrazíte IP adresu nebo název hostitele.

Dotykové ovládací panely: Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stisknutím tlačítka **Síť**  zobrazíte IP adresu nebo název hostitele produktu.

- b. Otevřete webový prohlížeč a do adresního řádku zadejte IP adresu nebo název hostitele v přesném tvaru, v jakém se zobrazil na ovládacím panelu zařízení. Na klávesnici počítače stiskněte klávesu **Enter**. Otevře se server EWS.




2. Klikněte na kartu **Systém** a poté buď na odkaz **Zabezpečení produktu**, nebo na odkaz **Správa**.

 **POZNÁMKA:** Pokud bylo dříve nastaveno heslo, zobrazí se výzva k jeho zadání. Zadejte heslo a klikněte na tlačítko **Použít**.

3. Zadejte nové heslo do pole **Heslo** a potom je zadejte znovu do pole **Potvrdit heslo**.

4. V dolní části okna kliknutím na tlačítko **Použít** uložte heslo.

 **POZNÁMKA:** U produktů připojených kabelem rozhraní USB k počítači se systémem Windows použijte ke změně hesla produktu aplikaci HP Device Toolbox:

1. Klikněte na tlačítko **Start** a poté klikněte na položku **Programy**.
2. Klikněte na skupinu produktů HP a na položku **HP Device Toolbox**.
3. Klikněte na kartu **Systém**.
4. Klikněte na možnost **Správa** a vyhledejte oblast pro změnu hesla.

Úsporné nastavení

- [Tisk v režimu EconoMode](#)
- [Konfigurace nastavení Režim spánku / automatické vypnutí po](#)

Tisk v režimu EconoMode

Toto zařízení je vybaveno možností režimu EconoMode pro tisk konceptu dokumentů. Režim EconoMode šetří toner. Při používání režimu EconoMode však může dojít ke snížení kvality tisku.

Společnost HP nedoporučuje trvalé používání režimu EconoMode. Při trvalém provozu tiskárny v režimu EconoMode hrozí, že zásoba toneru překoná životnost mechanických součástí tonerové kazety. Pokud se kvalita tisku začíná zhoršovat a nejsou-li výtisky přijatelné, je vhodné vyměnit tonerovou kazetu.




POZNÁMKA: Pokud tato možnost není v ovladači tisku k dispozici, můžete ji nastavit pomocí integrovaného webového serveru HP.

1. Vyberte ze softwarového programu možnost **Tisk**.
2. Vyberte produkt a klikněte na tlačítko **Vlastnosti** nebo **Předvolby**.
3. Klikněte na kartu **Papír a kvalita**.
4. Zaškrtněte políčko **EconoMode**.

Konfigurace nastavení Režim spánku / automatické vypnutí po

Ovládací panel zařízení LCD

1. Na ovládacím panelu zařízení stiskněte tlačítko **Nastavení** .
2. Otevřete následující nabídky:
 - **Nastavení systému**
 - **Nastavení úspory energie**
 - **Režim spánku / automatického vypnutí**
 - **Režim spánku/automatické vypnutí po**
3. Pomocí tlačítek se šipkami vyberte možnost **Prodleva režimu spánku / automatického vypnutí** a stiskněte tlačítko **OK**.




POZNÁMKA: Výchozí hodnota zpoždění režimu spánku / automatického vypnutí je **30 minut**.

4. Produkt se z režimu spánku automaticky probudí, pokud odešlete úlohu nebo stisknete tlačítko na ovládacím panelu. Můžete vybrat, které události produkt probudí. Otevřete následující nabídky:
 - **Nastavení systému**
 - **Nastavení úspory energie**
 - **Režim spánku / automatického vypnutí**
 - **Události probuzení**

Chcete-li událost probuzení vypnout, vyberte událost a poté možnost **Ne**.

Dotykový ovládací panel

1. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stiskněte tlačítko Nastavení .
2. Otevřete následující nabídky:
 - [Nastavení systému](#)
 - [Nastavení úspory energie](#)
 - [Režim spánku / automatického vypnutí](#)
 - [Režim spánku/automatické vypnutí po](#)
3. Vyberte čas pro zpoždění režimu Spánku/automatického vypnutí



POZNÁMKA: Výchozí hodnota zpoždění režimu spánku / automatického vypnutí je **30 minut**.

4. Produkt se automaticky probudí, pokud odešlete úlohu nebo se dotknete displeje na ovládacím panelu produktu. Můžete vybrat, které události produkt probudí. Otevřete následující nabídky:
 - [Nastavení systému](#)
 - [Nastavení úspory energie](#)
 - [Režim spánku / automatického vypnutí](#)
 - [Události probuzení](#)

Aktivní události probuzení mají vedle názvu modrý čtvereček. Chcete-li událost probuzení vypnout, stiskněte název dané události. Modrý čtvereček zčerná. Stiskněte tlačítko [Hotovo](#).

Aktualizace firmwaru

Společnost HP pravidelně vydává aktualizace produktů, nové aplikace webových služeb a nové funkce pro existující aplikace webových služeb. Podle následujících kroků proveďte aktualizaci firmwaru jednoho produktu. Při aktualizaci firmwaru se automaticky aktualizují i aplikace webových služeb.

Aktualizaci firmwaru zařízení lze provést pomocí jednoho ze dvou podporovaných způsobů. K aktualizaci firmwaru zařízení použijte pouze jednu z těchto metod.

První metoda: Aktualizace firmwaru z ovládacího panelu


Pomocí následujícího postupu načtete firmware z ovládacího panelu (pouze pro produkty připojené k síti) a nastavte, aby zařízení automaticky načetlo budoucí aktualizace firmwaru. V případě zařízení připojeného pomocí kabelu USB přejděte k části Druhá metoda.

1. Ujistěte se, že je zařízení připojené ke kabelové síti (Ethernet) nebo k bezdrátové síti s aktivním připojením k internetu.



POZNÁMKA: Zařízení musí být připojeno k internetu, aby bylo možné aktualizovat firmware přes připojení k síti.

2. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu otevřete nabídku [Nastavení](#).

- Na ovládacím panelu s dotykovou obrazovkou stiskněte tlačítko [Nastavení](#) .
- Na standardním ovládacím panelu stiskněte tlačítko s šipkou doleva nebo doprava.

3. Přejděte na nabídku [Servis](#) a otevřete ji. Poté otevřete nabídku [LaserJet Update](#).



POZNÁMKA: Pokud v ní nenajdete možnost [LaserJet Update](#), přejděte k části Druhá metoda.

4. Vyhledejte aktualizace.


- Na ovládacím panelu s dotykovou obrazovkou stiskněte tlačítko [Vyhledat aktualizace](#).
- Na ovládacím panelu se standardní obrazovkou zvolte možnost **Vyhledat aktualizace**.



POZNÁMKA: Zařízení automaticky ověří dostupnost aktualizací, a pokud detekuje novější verzi, automaticky se spustí proces aktualizace.

5. Nastavte zařízení tak, aby automaticky aktualizovalo firmware, jakmile bude aktualizace k dispozici.

Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu otevřete nabídku [Nastavení](#).

- Na ovládacím panelu s dotykovou obrazovkou stiskněte tlačítko [Nastavení](#) .
- Na standardním ovládacím panelu stiskněte tlačítko s šipkou doleva nebo doprava.

Přejděte na nabídku [Servis](#) a otevřete ji. Poté otevřete nabídku [LaserJet Update](#) a zvolte nabídku [Správa aktualizací](#).

Nastavte automatické aktualizace firmwaru produktu.

- Na ovládacím panelu s dotykovou obrazovkou nastavte možnost [Povolit aktualizace](#) na hodnotu **ANO** a pak nastavte možnost [Automaticky kontrolovat](#) na hodnotu **Zapnuto**.
- Na standardním ovládacím panelu nastavte možnost **Povolit aktualizace** na hodnotu **ANO** a pak nastavte možnost **Automaticky kontrolovat** na hodnotu **Zapnuto**.

Druhá metoda: Aktualizace firmwaru pomocí nástroje pro aktualizaci firmwaru

Pomocí následujícího postupu manuálně stáhněte a nainstalujte nástroj pro aktualizaci firmwaru ze stránek HP.com.



POZNÁMKA: Tato metoda je jedinou možnou metodou aktualizace firmwaru pro zařízení připojená k počítači kabelem USB. Lze ji použít i pro zařízení připojená k síti.

1. Přejděte na stránku www.hp.com/go/support, klikněte na odkaz **Drivers & Software** (Ovladače a software), do pole pro hledání vepište název produktu, stiskněte klávesu **ENTER** a v seznamu vyhledaných produktů zvolte své zařízení.
2. Vyberte operační systém.
3. V části **Firmware** vyhledejte **Firmware Update Utility** (Nástroj pro aktualizaci firmwaru).
4. Klikněte na tlačítko **Download** (Stáhnout), pak na možnost **Run** (Spustit) a poté ještě jednou na možnost **Run** (Spustit).
5. Jakmile se nástroj spustí, vyberte v rozevíracím seznamu produkt a klikněte na možnost **Send Firmware** (Odeslat firmware).



POZNÁMKA: Kliknutím na možnost **Print Config** (Tisk konfigurační stránky) vytisknete stránku konfigurace a ověřte verzi instalovaného firmwaru.

6. Dokončete instalaci podle pokynů na obrazovce a kliknutím na tlačítko **Exit** (Konec) zavřete nástroj.

9 Řešení problémů

- [Zákaznická podpora](#)
- [Systém nápovědy na ovládacím panelu \(pouze modely s dotykovou obrazovkou\)](#)
- [Obnovení výchozích nastavení z výroby](#)
- [Na ovládacím panelu produktu se zobrazí zpráva Dochází kazeta nebo Kazeta je téměř prázdná](#)
- [Produkt nepodává papír nebo dochází k chybám](#)
- [Odstranění uvíznutého papíru](#)
- [Zlepšení kvality tisku](#)
- [Zlepšení kvality kopírování a skenování](#)
- [Zlepšení kvality faxového obrázku](#)
- [Řešení potíží s kabelovou sítí](#)
- [Řešení potíží s bezdrátovou sítí](#)
- [Řešení problémů faxu](#)

Další informace:

Přejděte na web www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

Kompletní podpora společnosti HP pro daný produkt zahrnuje následující informace:

- Instalace a konfigurace
- Osvojování a používání
- Řešení problémů
- Stahování aktualizací softwaru
- Účast ve fórech podpory
- Vyhledání informací o záruce a předpisech

Zákaznická podpora

Získání telefonické podpory pro vaši zemi/oblast	Telefonní čísla určená pro vaši zemi/oblast najdete na letáku, který byl součástí balení produktu, nebo na webové adrese www.hp.com/support/ .
Mějte při ruce název produktu, sériové číslo, datum zakoupení a popis problému.	
Získání 24hodinové internetové podpory	www.hp.com/support/ljMFPM225 , www.hp.com/support/ljMFPM226
Stahování softwarových nástrojů, ovladačů a elektronických informací	www.hp.com/support/ljMFPM225 , www.hp.com/support/ljMFPM226
Objednání dalších služeb nebo smluv o údržbě se společností HP	www.hp.com/go/carepack
Registrace produktu	www.register.hp.com

Systém nápovědy na ovládacím panelu (pouze modely s dotykovou obrazovkou)

Produkt obsahuje integrovaný systém nápovědy, který vysvětluje použití každé obrazovky. Systém nápovědy otevřete stisknutím tlačítka nápovědy ? v pravém horním rohu obrazovky.

Na některých obrazovkách nápověda otevře globální nabídku, v níž lze hledat konkrétní témata. Strukturou nabídky lze procházet stisknutím tlačítek v nabídce.


Některé obrazovky nápovědy obsahují animace, které vás provedou postupy, jako je například odstranění uvíznutého papíru.


Na obrazovkách obsahujících nastavení jednotlivých úloh otevře nápověda téma, které vysvětluje možnosti pro danou obrazovku.

Pokud produkt signalizuje chybu nebo varování, stisknutím tlačítka Nápověda ? můžete zobrazit zprávu s popisem problému. Zpráva obsahuje i pokyny, které pomohou při řešení problému.

Obnovení výchozích nastavení z výroby

Obnovením výchozích nastavení od výrobce dojde ke změně všech nastavení produktu a sítě na výrobní nastavení. Nevynuluje se tím počet stránek, velikost zásobníku ani jazyk. Výchozí nastavení produktu obnovíte podle následujících pokynů.

 **UPOZORNĚNÍ:** Po obnovení výchozích nastavení z výroby jsou všechna nastavení vrácena zpět na výchozí hodnoty nastavené výrobcem a také se odstraní veškeré stránky uložené v paměti.

1. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko Nastavení .
2. Otevřete nabídku **Služby**.
3. Vyberte možnost **Obnovit výchozí hodnoty** a poté stiskněte nebo klepněte na tlačítko **OK**.

Zařízení se automaticky restartuje.

Na ovládacím panelu produktu se zobrazí zpráva Dochází kazeta nebo Kazeta je téměř prázdná

Na ovládacím panelu produktu se zobrazí zpráva **Dochází kazeta** nebo **Kazeta je téměř prázdná** a produkt netiskne.



POZNÁMKA: Varování a kontrolky týkající se stavu toneru poskytují pouze odhady za účelem plánování. Pokud se rozsvítí kontrolka zobrazující malé množství toneru, zvažte přípravu náhradní tiskové kazety, abyste se vyhnuli možným zdržením tisku. Kazety je třeba vyměnit až v případě, že kvalita tisku začne být nepřijatelná.


Jakmile tonerová kazeta HP dosáhne velmi nízké úrovně, skončí pro ni platnost záruky HP Premium Protection Warranty.

Můžete změnit způsob reakce produktu při nízké úrovni spotřebního materiálu. Při instalaci nové tonerové kazety není tato nastavení nutné znovu měnit.


Povolení nebo zakázání nastavení Velmi nízká úroveň

Výchozí nastavení můžete kdykoli povolit nebo zakázat a není nutné je znovu povolovat po instalaci nové tonerové kazety.

Ovládací panel zařízení LCD

1. Na ovládacím panelu zařízení stiskněte tlačítko **Nastavení** .
2. Otevřete následující nabídky:
 - **Nastavení systému**
 - **Nastavení spotřebního materiálu**
 - **Černá tisková kazeta**
 - **Nastavení při velmi nízké úrovni**
3. Vyberte jednu z dostupných možností a poté stiskněte tlačítko **OK**.
 - Volbou možnosti **Zastavit** lze produkt nastavit tak, aby přestal tisknout až do výměny tonerové kazety.
 - Volbou možnosti **Výzva** lze produkt nastavit tak, aby přestal tisknout a zobrazil výzvu k výměně tonerové kazety. Výzvu můžete potvrdit a pokračovat v tisku.
 - Pokud vyberete možnost **Pokračovat**, produkt vás upozorní, že je tonerová kazeta téměř prázdná, ale tisk bude pokračovat.

Dotykový ovládací panel

1. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stiskněte tlačítko **Nastavení** .
2. Otevřete následující nabídky:
 - **Nastavení systému**
 - **Nastavení spotřebního materiálu**

- Černá tisková kazeta
- Nastavení při velmi nízké úrovni

3. Vyberte jednu z následujících možností:

- Volbou možnosti **Zastavit** lze produkt nastavit tak, aby přestal tisknout až do výměny tonerové kazety.
- Volbou možnosti **Výzva** lze produkt nastavit tak, aby přestal tisknout a zobrazil výzvu k výměně tonerové kazety. Výzvu můžete potvrdit a pokračovat v tisku.
- Pokud vyberete možnost **Pokračovat**, produkt vás upozorní, že je tonerová kazeta téměř prázdná, ale tisk bude pokračovat.

U modelů s faxem existuje při nastavení produktu na možnost **Zastavit** určité riziko, že se faxy nebudou tisknout ani po instalaci nové kazety v případě, že produkt přijímá více faxů, než se při zastavení vejde do paměti.

U modelů s faxem existuje při nastavení produktu na možnost **Výzva** určité riziko, že se faxy nebudou tisknout ani po instalaci nové kazety v případě, že produkt přijímá více faxů, než se vejde do paměti, když produkt čeká na potvrzení výzvy.

Jakmile se zobrazí zpráva **Velmi nízká úroveň** hladiny inkoustu tonerové kazety HP, skončí u ní platnost záruky HP Premium Protection Warranty. Vady tisku a selhání tonerové kazety HP, k nimž dojde při použití funkce **Pokračovat** v režimu velmi nízké úrovně kazety, nejsou považovány za závady materiálu a zpracování ve smyslu prohlášení o záruce na tiskové kazety HP.

Produkt nepodává papír nebo dochází k chybám

- [Produkt nepodává papír](#)
- [Produkt podává více listů papíru.](#)
- [Uvíznutí papíru, podavač mačká papír, nebo podává více listů papíru](#)
- [Čištění podávacích válečků a oddělovací podložky podavače dokumentů](#)

Produkt nepodává papír

Pokud produkt nepodává papír ze zásobníku, vyzkoušejte následující řešení.

1. Otevřete produkt a odstraňte veškeré uvízlé listy papíru.
2. Vložte zásobník se správným formátem papíru pro danou úlohu.
3. Ujistěte se, že je na ovládacím panelu produktu správně nastaven formát a typ papíru.
4. Ujistěte se, že jsou vodítka papíru v zásobníku správně nastavena pro daný formát papíru. Vodítka nastavte podle odpovídající zarážky zásobníku.
5. Na ovládacím panelu produktu ověřte, zda produkt čeká na výzvu k ručnímu vložení papíru. Vložte papír a pokračujte.
6. Válce nad zásobníkem mohou být znečištěny. Válce vyčistěte hadříkem, který nepouští vlákna, navlhčeným v teplé vodě.

Produkt podává více listů papíru.

Pokud produkt podává ze zásobníku více listů papíru, vyzkoušejte následující řešení.

1. Vyjměte stoh papíru ze zásobníku a ohněte jej, otočte o 180 stupňů a přetočte. *Neprofukujte papír.* Vraťte stoh papíru do zásobníku.
2. Používejte pouze papír, který vyhovuje specifikacím stanoveným pro tento produkt společností HP.
3. Používejte papír, který není zvrásněný, zvlněný nebo poškozený. Je-li to nutné, použijte papír z jiné hromádky.
4. Ověřte, zda není zásobník přeplněný. Pokud je, vyjměte ze zásobníku celý stoh papíru, vyrovnejte jej a vraťte část papíru do zásobníku.
5. Ujistěte se, že jsou vodítka papíru v zásobníku správně nastavena pro daný formát papíru. Vodítka nastavte podle odpovídající zarážky zásobníku.
6. Ujistěte se, že tiskové prostředí vyhovuje doporučeným specifikacím.

Uvíznutí papíru, podavač mačká papír, nebo podává více listů papíru



POZNÁMKA: Tato informace se vztahuje pouze na multifunkční produkty.

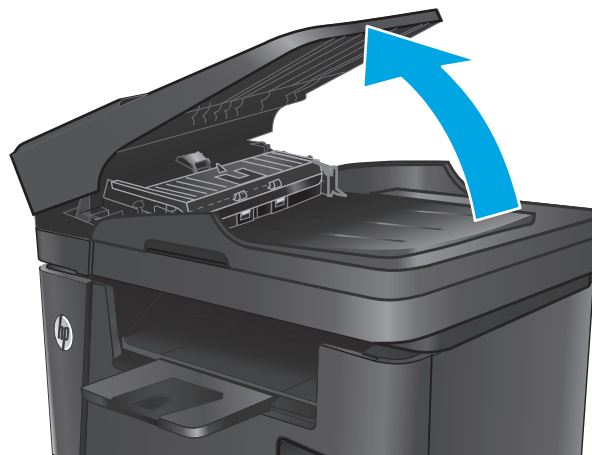
- Předloha obsahuje cizí předmět, jako například svorky nebo samolepku s poznámkami, které je nutné odstranit.
- Zkontrolujte, že jsou všechny válce na svých místech a že je uzavřen otvor pro přístup k válcům v podavači dokumentů.

- Zkontrolujte, že je zavřené horní víko podavače dokumentů.
- Stránky pravděpodobně nejsou umístěny správně. Srovnejte je a zarovnejte stoh papíru vodítka na střed.
- Aby fungovala správně, musejí se vodítka papíru dotýkat stran stohu papíru. Zajistěte, aby byl stoh papíru rovně a aby byla vodítka přisunuta ke stohu papíru.
- Vstupní nebo výstupní zásobník podavače dokumentů pravděpodobně obsahuje větší než maximální povolený počet stran. Ujistěte se, že se stoh papíru vejde pod vodítka vstupního zásobníku, a vyjměte stránky z výstupního zásobníku.
- Zkontrolujte, zda se v dráze papíru nenachází kousky papíru, sponky, či jiné drobné předměty.
- Očistěte podávací válečky a oddělovací podložku podavače dokumentů. Použijte stlačený vzduch nebo čistý hadřík nepouštějící vlákna, navlhčený v teplé vodě. Pokud dochází k chybám při podávání i poté, vyměňte válce.
- Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu přejděte k tlačítku [Spotřební materiál](#) a stiskněte je. Zkontrolujte stav sady podavače dokumentů a v případě potřeby proveďte její výměnu.

Čištění podávacích válečků a oddělovací podložky podavače dokumentů

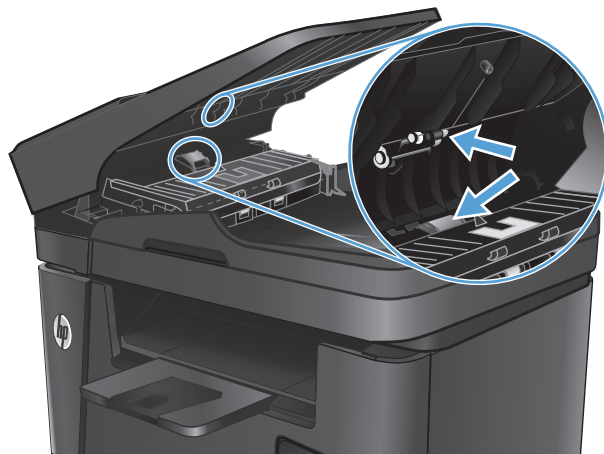
Má-li podavač dokumentů problémy s manipulací s papírem, například dochází-li k uvíznutí nebo podávání více stránek, vyčistěte jeho válečky a oddělovací podložky.

1. Zvedněte vstupní zásobník podavače dokumentů.

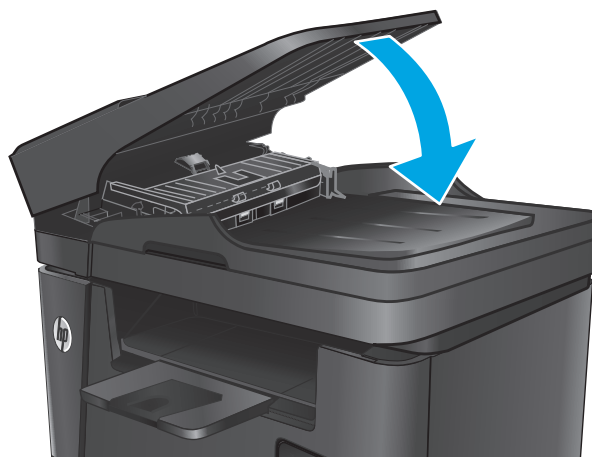


2. Navlhčenou utěrkou nepouštíte vlákna setřete z podávacích válečků a oddělovacích podložek nečistotu.

UPOZORNĚNÍ: Na žádné části zařízení nepoužívejte brusné prostředky, aceton, benzen, čpavek, etanol nebo chlorid uhličitý. Tyto látky mohou zařízení poškodit. Zabraňte přímému kontaktu skla nebo desky s tekutinami. Ty by mohly zatéci do zařízení a poškodit je.

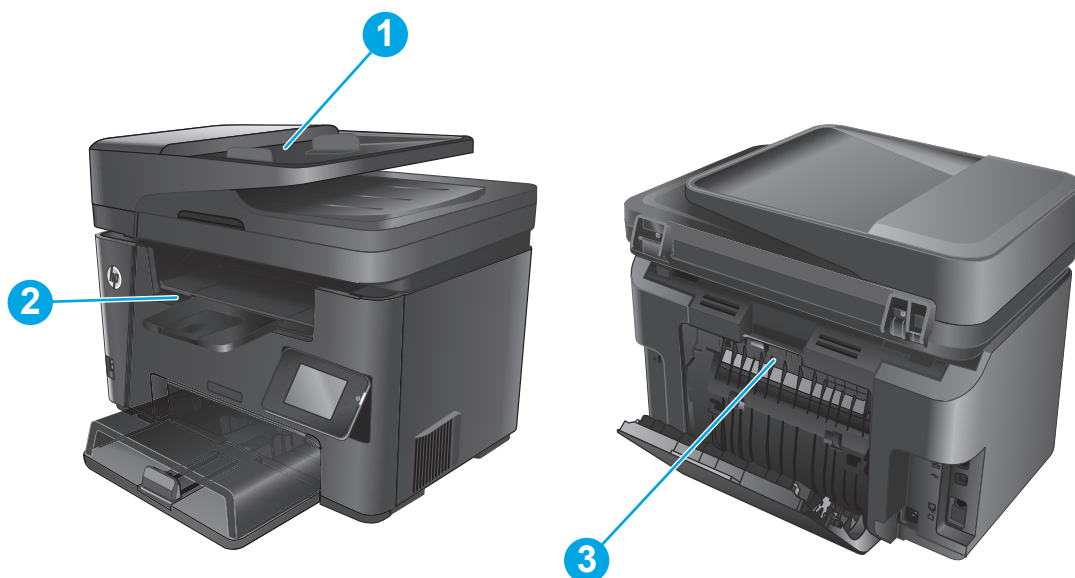


3. Zavřete vstupní zásobník podavače dokumentů.



Odstranění uvíznutého papíru


Místa uvíznutí



1	Podavač dokumentů	Další informace naleznete v části Odstranění uvíznutí papíru v podavači dokumentů na stránce 97 .
2	Prostor pro tonerovou kazetu a výstupní přihrádka	Další informace naleznete v částech Odstranění uvíznutého papíru v oblasti tonerové kazety na stránce 99 a Odstranění uvíznutí ve výstupní přihrádce na stránce 101 .
3	Prostor pro oboustranný tisk	Další informace naleznete v části Odstranění uvíznutých médií z duplexní jednotky na stránce 104 .

Dochází k častému nebo opakujícímu se uvíznutí papíru?

Při řešení problémů s častým uvíznutím papíru proveďte následující kroky. Pokud první krok problém nevyřeší, pokračujte k dalšímu až do vyřešení problému.

1. Pokud papír uvízl v produktu, vyjměte jej a vytiskněte pro test produktu konfigurační stránku.
2. Na ovládacím panelu produktu zkontrolujte, zda je zásobník nastaven na správný formát a typ papíru. Podle potřeby upravte nastavení papíru.
 - a. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko Nastavení .
 - b. Otevřete nabídku [Systémová nastavení](#).
 - c. Otevřete nabídku [Nastavení papíru](#).
 - d. Ze seznamu vyberte zásobník.

- e. Vyberte položku **Typ papíru** a poté vyberte typ papíru, který se nachází v zásobníku.
- f. Vyberte položku **Formát papíru** a poté vyberte formát papíru, který se nachází v zásobníku.
- 3. Vypněte produkt, vyčkejte 30 sekund a znovu jej zapněte.
- 4. Pro odstranění nadbytečného toneru z vnitřních částí produktu vytiskněte čisticí stránku.
 - a. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení**.
 - b. Otevřete nabídku **Služby**.
 - c. Vyberte položku **Čisticí stránka**.
 - d. Po zobrazení výzvy vložte obyčejný papír formátu Letter nebo A4.
 - e. Proces čištění spustíte stisknutím tlačítka **OK**.

Zařízení vytiskne první stranu a následně vás vyzve k odebrání stránky z výstupní přihrádky a k jejímu vložení do zásobníku 1 se zachováním stejné orientace. Počkejte na dokončení procesu. Vytisknutou stránku vyhoďte.

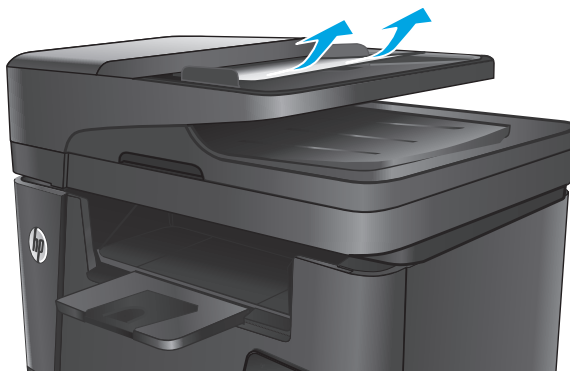
- 5. Vytiskněte konfigurační stránku a ověřte funkčnost produktu.
 - a. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení**.
 - b. Rozbalte nabídku **Sestavy**.
 - c. Vyberte položku **Sestava konfigurace**.

Pokud žádný z těchto kroků problém nevyřeší, je možné, že je třeba provést servis produktu. Obraťte se na zákaznickou podporu společnosti HP.

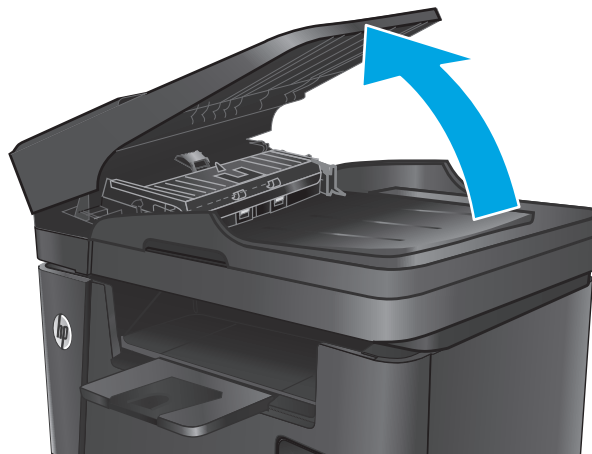
Odstranění uvíznutí papíru v podavači dokumentů

Na displeji ovládacího panelu se zobrazí zpráva o **Uvíznutí papíru v podavači dokumentů**.

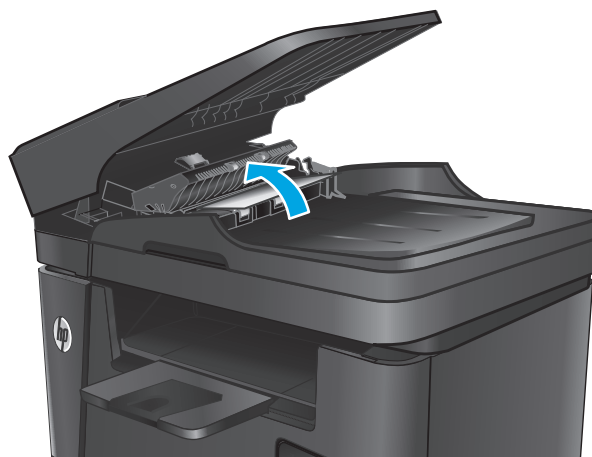
- 1. Ze vstupního zásobníku podavače dokumentů odstraňte veškerý volný papír, který nebyl podán do produktu.
- 2. Vyjměte uvízlý papír ze vstupního zásobníku. Uvíznutý papír vytahujte pomalu oběma rukama, aby se neroztrhl.



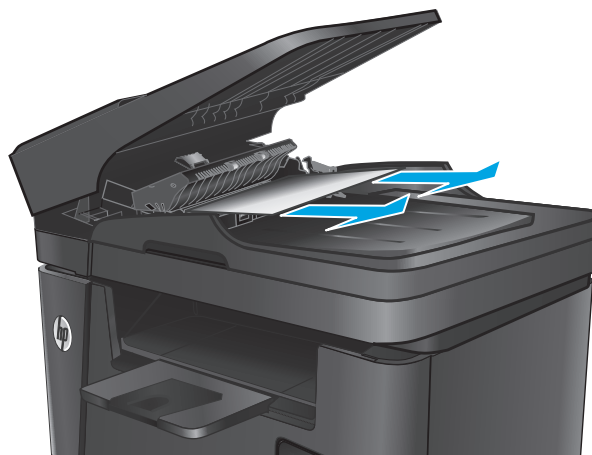
3. Zvedněte vstupní zásobník podavače dokumentů.



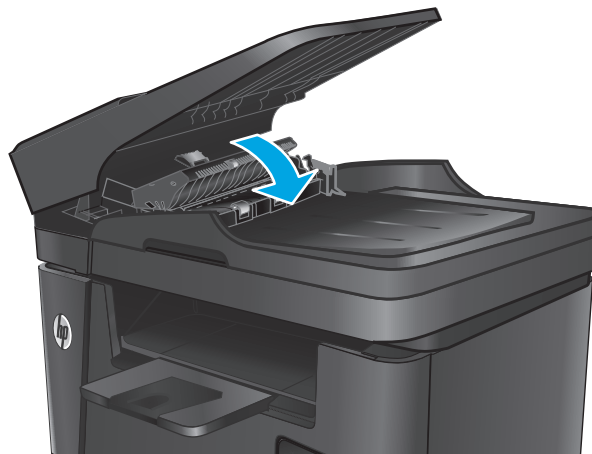
4. Zvedněte kryt pro přístup k uvíznutému papíru v podavači papíru.



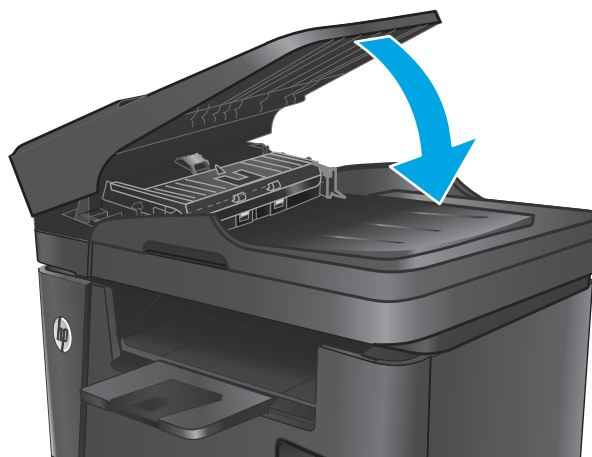
5. Odeberte veškerý uvíznutý papír z prostoru pod krytem.



6. Zavřete dvířka pro přístup k uvíznutým médiím.



7. Zavřete vstupní zásobník podavače dokumentů.



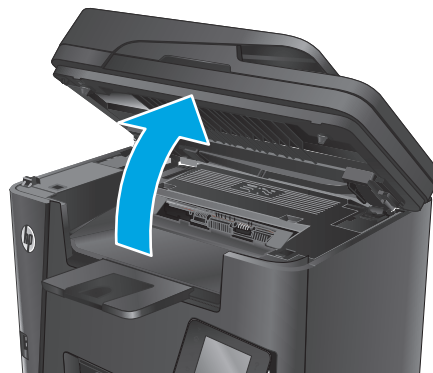
Odstranění uvíznutého papíru v oblasti tonerové kazety

Na displeji ovládacího panelu se zobrazí zpráva **Uvíznutí v oblasti kazety**.



POZNÁMKA: U modelů dw zobrazuje postup odstranění uvíznutého papíru animace na ovládacím panelu.

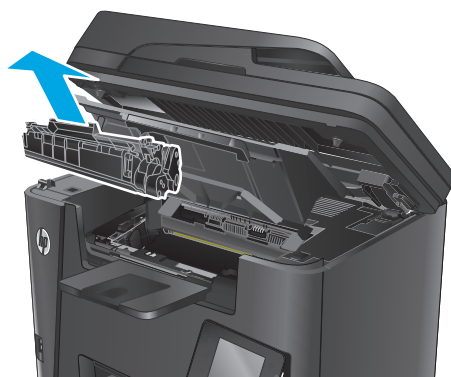
1. Zvedněte soupravu skeneru.



2. Otevřete horní kryt.



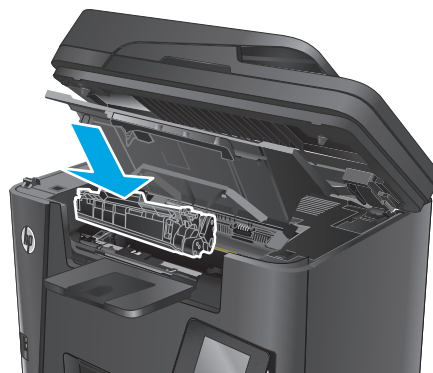
3. Vyměňte tiskovou kazetu.



4. Odeberte veškerý uvízlý papír z tonerové kazety. Uvíznutý papír vytahujte oběma rukama, aby se neroztrhl.



5. Znovu vložte tonerovou kazetu.



6. Zavřete horní kryt.



7. Položte soupravu skeneru.



8. Pokud se na ovládacím panelu zobrazí chybová zpráva, odstraňte ji stisknutím tlačítka **OK**.

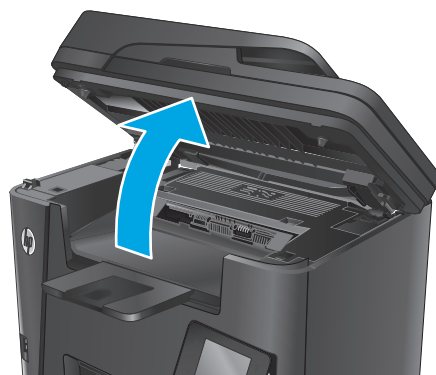
Odstranění uvíznutí ve výstupní přihrádce

Na displeji ovládacího panelu se zobrazí zpráva **Uvíznutí ve výstupní přihrádce**.



POZNÁMKA: U modelů dw zobrazuje postup odstranění uvíznutého papíru animace na ovládacím panelu.

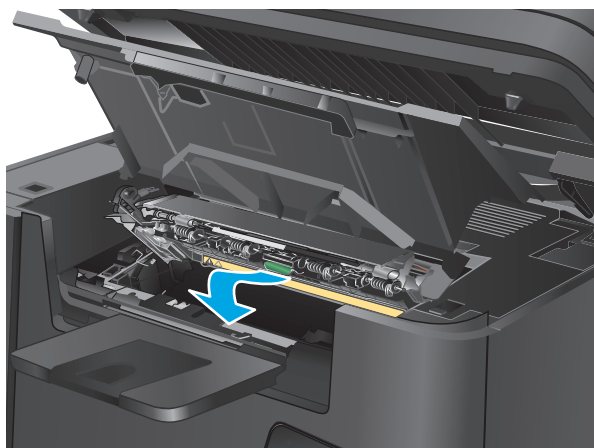
1. Zvedněte soupravu skeneru.



2. Otevřete horní kryt.



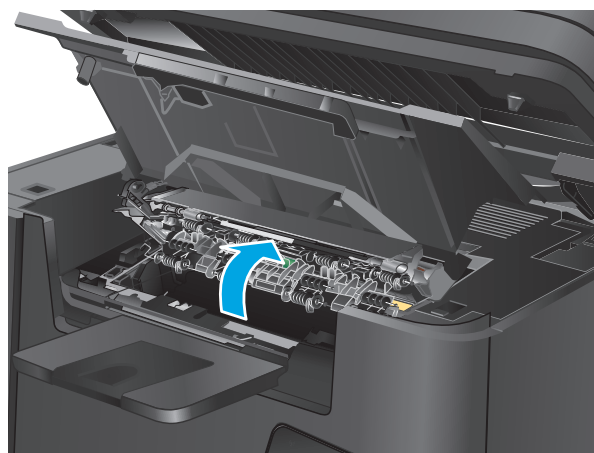
3. Kryt pro přístup k uvíznutému papíru otevřete zatažením za zelenou páčku směrem ven.



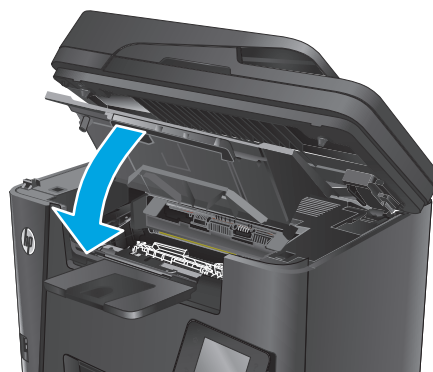
4. Odstraňte uvíznutý papír.



5. Zavřete dvířka pro přístup k uvíznutým médiím.



6. Zavřete horní kryt.



7. Položte soupravu skeneru.



8. Pokud se na ovládacím panelu zobrazí chybová zpráva, odstraňte ji stisknutím tlačítka **OK**.

Odstranění uvíznutých médií z duplexní jednotky

Na ovládacím panelu produktu se zobrazí zpráva **Uvíznutí v prostoru pro oboustranný tisk**.



POZNÁMKA: U modelů dw zobrazuje postup odstranění uvíznutého papíru animace na ovládacím panelu.

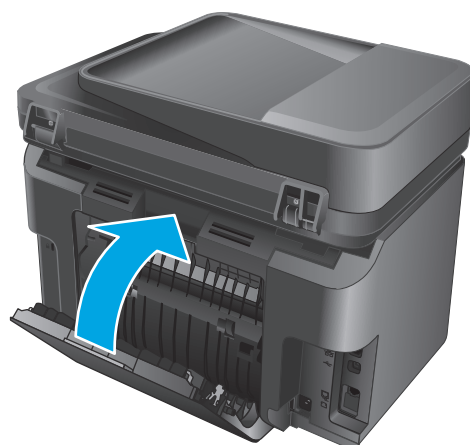
1. Otevřete zadní dvířka.



2. Odeberte veškerý uvízlý papír z prostoru pro oboustranný tisk. Uvíznutý papír vytahujte oběma rukama, aby se neroztrhl.



3. Zavřete zadní dvířka.



4. Pokud se na ovládacím panelu zobrazí chybová zpráva, odstraňte ji stisknutím tlačítka **OK**.

Zlepšení kvality tisku

- [Tisk pomocí jiného programu](#)
- [Nastavení typu papíru pro tiskovou úlohu](#)
- [Kontrola stavu tonerové kazety](#)
- [Čištění zařízení](#)
- [Kontrola poškození tonerové kazety](#)
- [Kontrola papíru a tiskového prostředí](#)
- [Kontrola ostatních nastavení tiskových úloh](#)
- [Vyzkoušení odlišného ovladače tisku](#)

Tisk pomocí jiného programu

Zkuste tisknout pomocí jiného programu. Pokud se stránka vytiskne správně, problém spočívá v použitém programu.

Nastavení typu papíru pro tiskovou úlohu

Pokud tisknete z počítačového programu a stránky vykazují následující problémy, zkontrolujte nastavení typu papíru:

- rozmazaný výtisk
- neostrý výtisk
- tmavý výtisk
- zvlněný papír
- roztroušené tečky toneru
- uvolněný toner
- malé oblasti, kde chybí toner

Kontrola nastavení typu papíru (Windows)

1. Vyberte ze softwarového programu možnost **Tisk**.
2. Vyberte produkt a pak klikněte na tlačítko **Vlastnosti** nebo **Předvolby**.
3. Klikněte na kartu **Papír a kvalita**.
4. Z rozevíracího seznamu **Médium**: vyberte správný typ papíru.
5. Kliknutím na tlačítko **OK** zavřete dialogové okno **Vlastnosti dokumentu**. V dialogovém okně **Tisk** klikněte na tlačítko **OK**, tím úlohu vytisknete.

Kontrola nastavení typu papíru (OS X)

1. Klikněte na nabídku **File** (Soubor) a možnost **Print** (Tisk).
2. Vyberte zařízení.
3. Klikněte na položku **Show Details** (Zobrazit podrobnosti) a potom na nabídku **Media & Quality** (Média a kvalita) nebo **Paper/Quality** (Papír/Kvalita).
4. Vyberte typ z rozevíracího seznamu **Media-type** (Typ média).
5. Klikněte na tlačítko **Print** (Tisk).


Kontrola stavu tonerové kazety

Stránka stavu spotřebního materiálu obsahuje tyto informace:


- Odhadované procento zbývajících životnosti kazety
- Přibližný počet zbývajících stran
- Čísla dílů tonerových kazet HP
- Počet vytištěných stran

Při tisku stránky stavu spotřebního materiálu postupujte následujícím způsobem:

Ovládací panel zařízení LCD

1. Na ovládacím panelu zařízení stiskněte tlačítko **Nastavení** .
2. Otevřete následující nabídky:
 - **Hlášení**
 - **Stav spotř.mat.**
3. Pomocí tlačítek se šipkami vyberte položku **Tisk stránky spotřebního materiálu** a stiskněte tlačítko **OK**.


Dotykový ovládací panel

1. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stiskněte tlačítko **Spotřební materiál** .
2. Stisknutím tlačítka **Hlášení** vytiskněte stránku stavu spotřebního materiálu.

Čištění zařízení


Tisk čisticí stránky

Ovládací panel zařízení LCD

1. Na ovládacím panelu produktu stiskněte tlačítko **Nastavení** .
2. Otevřete nabídku **Služby**.
3. Pomocí tlačítek se šipkami vyberte možnost **Režim čištění** a stiskněte tlačítko **OK**.

Zařízení vytiskne první stranu a následně vás vyzve k odebrání stránky z výstupní přihrádky a k jejímu vložení do zásobníku 1 se zachováním stejné orientace. Počkejte na dokončení procesu. Vytisknutou stránku vyhoďte.

Dotykový ovládací panel


1. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stiskněte tlačítko **Nastavení** .
2. Klepněte na nabídku **Služby**.
3. Stiskněte tlačítko **Čisticí stránka**.
4. Po zobrazení výzvy vložte obyčejný papír formátu Letter nebo A4.
5. Proces čištění spustíte stisknutím tlačítka **OK**.

Zařízení vytiskne první stranu a následně vás vyzve k odebrání stránky z výstupní přihrádky a k jejímu vložení do zásobníku 1 se zachováním stejné orientace. Počkejte na dokončení procesu. Vytisknutou stránku vyhoďte.

Kontrola nečistot na skenovací ploše skeneru

Při provozu se mohou na skle skeneru a bílém plastovém podkladu nashromáždit nečistoty, které mohou mít dopad na výkon zařízení. Při čištění skeneru postupujte podle následujících pokynů.

1. Stisknutím vypínače produkt vypněte a odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
2. Otevřete víko skeneru.
3. Očistěte sklo skeneru a bílou plastovou podložku pod jeho víkem měkkým hadříkem nebo hubkou lehce navlhčenou prostředkem na čištění skla, který neobsahuje brusné složky.

 **UPOZORNĚNÍ:** Na žádné části zařízení nepoužívejte brusné prostředky, aceton, benzen, čpavek, etanol nebo chlorid uhličitý. Tyto látky mohou zařízení poškodit. Zabraňte přímému kontaktu skla nebo desky s tekutinami. Ty by mohly zatéci do zařízení a poškodit je.

4. Osušte sklo a bílé plastové části jehnicí nebo buničinou, aby na nich nezůstaly skvrny.
5. Připojte napájecí kabel k zásuvce a stisknutím vypínače produkt zapněte.

Kontrola poškození tonerové kazety

1. Vyjměte tonerovou kazetu z produktu a ověřte, zda byla sundána těsnicí páska.
2. Uchopte tonerovou kazetu na obou stranách a rozprostřete toner opatrným nakláněním tonerové kazety ze strany na stranu.

3. Zkontrolujte, zda není poškozen paměťový čip.
4. Zkontrolujte povrch zobrazovacího válce tonerové kazety.

⚠ UPOZORNĚNÍ: Nedotýkejte se válečku (zobrazovacího válce) na tiskové kazetě. Otisky prstů na zobrazovacím válci mohou způsobit problémy s kvalitou tisku.

- Pokud na obrazovém válci uvidíte škrábance, otisky prstů nebo jiná poškození, vyměňte tonerovou kazetu.
 - Jestliže obrazový válec nejeví známky poškození, několikrát tonerovou kazetou zakývejte a pak ji znovu vložte.
5. Vytiskněte několik stránek, abyste zjistili, zda se problém pomocí výše uvedených kroků podařilo vyřešit.

Kontrola papíru a tiskového prostředí

Použití papíru odpovídajícího specifikacím společnosti HP

Pokud máte některý z následujících problémů, použijte jiný papír:

- Tisk je příliš světlý nebo se některé oblasti zdají vybledlé.
- Na vytištěných stránkách jsou stopy toneru.
- Na vytištěných stránkách je rozmazaný toner.
- Vytištěné znaky vypadají deformovaně.
- Vytištěné stránky jsou zvlněné.

Vždy používejte papír typu a hmotnosti, které tento produkt podporuje. Při výběru papíru navíc dodržujte následující doporučení:

- Používejte papír dobré kvality, který není naříznutý, poškrábaný, potrhaný, neobsahuje hrbolky, uvolněné částice, prach, díry, není zkrabatělý a nemá zvlněné nebo ohnuté okraje.
- Používejte papír, na který se zatím netisklo.
- Používejte papír určený pro laserové tiskárny. Nepoužívejte papír určený pouze pro inkoustové tiskárny.
- Nepoužívejte příliš hrubý papír. Použití jemnějšího papíru zpravidla zajistí lepší kvalitu tisku.

Kontrola pracovního prostředí produktu

Ověřte, zda produkt pracuje v prostředí podle specifikací uvedených v záruční a právní příručce.

Kontrola ostatních nastavení tiskových úloh

Při tisku pomocí softwaru zkuste potíže vyřešit úpravou dalších nastavení tiskového ovladače podle následujícího postupu.

Kontrola nastavení režimu **EconoMode**

Společnost HP nedoporučuje trvalé používání režimu EconoMode. Při trvalém provozu tiskárny v režimu EconoMode hrozí, že zásoba toneru překoná životnost mechanických součástí tonerové kazety. Pokud se kvalita tisku začíná zhoršovat a nejsou-li výtisky přijatelné, je vhodné vyměnit tonerovou kazetu.



POZNÁMKA: Tato funkce je dostupná s tiskovým ovladačem PCL 6 pro systém Windows. Pokud tento ovladač nepoužíváte, povolte tuto funkci prostřednictvím integrovaného webového serveru HP.

Jestliže je celá stránka příliš tmavá nebo příliš světlá, postupujte podle těchto kroků.

1. Vyberte ze softwarového programu možnost **Tisk**.
2. Vyberte produkt a klikněte na tlačítko **Vlastnosti** nebo **Předvolby**.
3. Klikněte na kartu **Papír/Kvalita** a vyhledejte oblast **Kvalita tisku**.
4. Jestliže je celá stránka příliš tmavá, použijte tato nastavení:
 - Vyberte možnost **600 dpi**.
 - Povolte ji zaškrtnutím políčka **EconoMode**.

Jestliže je celá stránka příliš světlá, použijte tato nastavení:

- Vyberte možnost **FastRes 1200**.
 - Chcete-li ji zakázat, zrušte zaškrtnutí políčka **EconoMode**.
5. Kliknutím na tlačítko **OK** zavřete dialogové okno **Vlastnosti dokumentu**. V dialogovém okně **Tisk** klikněte na tlačítko **OK**, tím úlohu vytisknete.

Vyzkoušení odlišného ovladače tisku

Vyzkoušejte odlišný ovladač tisku v případě, že tisknete z počítačového programu a na vytištěných stránkách se nachází neočekávané čáry v obrázcích, chybějící text, chybějící obrázky, nesprávné formátování nebo nahrazená písma.

Stáhněte z webové stránky společnosti HP kterýkoli z následujících ovladačů: www.hp.com/support/ljMFPM225, www.hp.com/support/ljMFPM226.

Ovladač HP PCL 6

- Je poskytován jako výchozí ovladač na disku CD se softwarem produktu. Není-li vybrán jiný ovladač, je tento ovladač automaticky nainstalován.
- Doporučeno pro všechna prostředí systémů Windows.
- Poskytuje celkově nejlepší rychlost, kvalitu tisku a podporu funkcí zařízení pro většinu uživatelů.
- Vyvinuto v souladu s rozhraním Windows Graphic Device Interface (GDI) za účelem dosažení nejlepší rychlosti v prostředích Windows.
- Nemusí být plně kompatibilní se softwarem třetích stran a s vlastními programy, které jsou založené na jazyku PCL 5.

Ovladač HP UPD PS

- Doporučeno pro tisk pomocí programů Adobe® nebo dalších vysoce profesionálních grafických programů.
- Poskytuje podporu tisku s emulací a podporu písem ve formátu PostScript v paměti Flash.

Ovladač HP UPD PCL 5

- Doporučen pro všeobecné kancelářské použití v prostředí všech operačních systémů Windows
- Kompatibilní s předchozími verzemi jazyka PCL a staršími zařízeními HP LaserJet
- Nejlepší volba pro tisk z vlastních programů nebo z programů jiných výrobců
- Nejlepší volba při provozu ve smíšeném prostředí, které vyžaduje, aby bylo zařízení nastaveno na jazyk PCL 5 (UNIX, Linux, sálové počítače)
- Navržen pro použití v prostředí podnikových verzí operačního systému Windows, protože umožňuje použití jednoho ovladače pro více modelů produktu
- Vhodný při tisku na více modelech produktu z mobilního počítače vybaveného operačním systémem Windows

Ovladač HP UPD PCL 6


- Doporučeno pro tisk ve všech prostředích Windows
 - Poskytuje nejlepší celkovou rychlost, kvalitu tisku a podporu funkcí tiskáren pro většinu uživatelů
 - Vyvinuto v souladu s rozhraním Windows GDI (Graphic Device Interface) pro optimální rychlost v prostředích Windows
 - Nemusí být plně kompatibilní se softwarem třetích stran a s vlastními programy, které jsou založené na jazyku PCL 5.
-

Zlepšení kvality kopírování a skenování

Kontrola nečistot na skenovací ploše skeneru


Při provozu se mohou na skle skeneru a bílém plastovém podkladu nashromáždit nečistoty, které mohou mít dopad na výkon zařízení. Při čištění skeneru postupujte podle následujících pokynů.

1. Stisknutím vypínače produkt vypněte a odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
2. Otevřete víko skeneru.
3. Očistěte sklo skeneru a bílou plastovou podložku pod jeho víkem měkkým hadříkem nebo hubkou lehce navlhčenou prostředkem na čištění skla, který neobsahuje brusné složky.

 **UPOZORNĚNÍ:** Na žádné části zařízení nepoužívejte brusné prostředky, aceton, benzen, čpavek, etanol nebo chlorid uhličitý. Tyto látky mohou zařízení poškodit. Zabraňte přímému kontaktu skla nebo desky s tekutinami. Ty by mohly zatéci do zařízení a poškodit je.

4. Osušte sklo a bílé plastové části jehlicí nebo buničinou, aby na nich nezůstaly skvrny.
5. Připojte napájecí kabel k zásuvce a stisknutím vypínače produkt zapněte.

Kontrola nastavení papíru


1. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko Nastavení .
2. Otevřete nabídku [Systémová nastavení](#).
3. Otevřete nabídku [Nastavení papíru](#).
4. Ze seznamu vyberte zásobník.
5. Vyberte položku [Typ papíru](#) a poté vyberte typ papíru, který se nachází v zásobníku.
6. Vyberte položku [Formát papíru](#) a poté vyberte formát papíru, který se nachází v zásobníku.


Optimalizace pro text nebo obrázky

K dispozici jsou následující možnosti nastavení kvality kopírování:

- **Autom. výběr:** Toto nastavení použijte, pokud nemáte pochybnosti o kvalitě kopírování. Toto je výchozí nastavení.
- **Kombinovaná:** Toto nastavení použijte u dokumentů obsahujících kombinaci textu a grafiky.
- **Text:** Toto nastavení vyberte u dokumentů obsahujících převážně text.
- **Obrázek:** Toto nastavení vyberte u dokumentů obsahujících převážně obrázky.

Ovládací panel zařízení LCD

1. Zložte dokument na pracovní plochu skeneru podle indikátorů na produktu.
2. Na ovládacím panelu zařízení stiskněte tlačítko Nabídka Kopírování .
3. Vyberte nabídku **Optimalizace**.

4. Pomocí tlačítek se šipkami procházejte seznam možností a stisknutím tlačítka **OK** danou možnost vyberte.
5. Stisknutím tlačítka Spustit kopírování  spustíte kopírování.

Dotykový ovládací panel

1. Založte dokument na pracovní plochu skeneru podle indikátorů na produktu.
2. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stiskněte tlačítko **Kopírovat**.
3. Stiskněte tlačítko **Nastavení** a potom přejděte na tlačítko **Optimalizace** a stiskněte je. Pomocí tlačítek se šipkami procházejte seznam možností a stisknutím danou možnost vyberte.
4. Stisknutím tlačítka **Spustit kopírování** zahajete kopírování.

Kopírování od okraje k okraji

Zařízení nedokáže tisknout zcela od okraje k okraji. Kolem stránky je prázdný okraj o velikosti 4 mm.

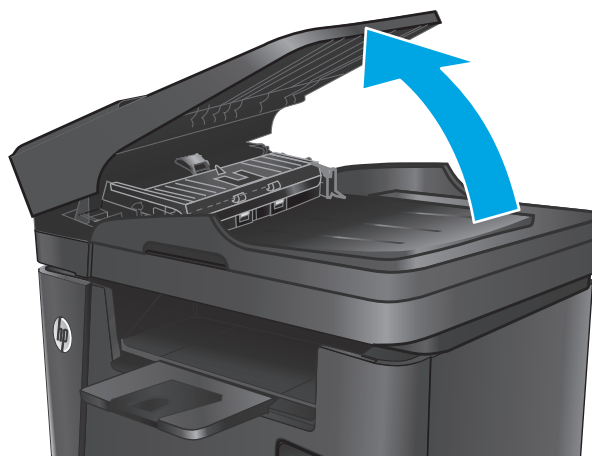
Rady pro tisk nebo skenování dokumentů s oříznutými okraji:

- Pokud je předloha menší než výstupní velikost kopie, posuňte předlohu 4 mm od rohu naznačeného ikonou na skeneru. Opakujte kopírování nebo skenování v nové poloze.
- Pokud má předloha stejný formát jako požadovaný tištěný výstup, pomocí funkce **Zmenšit/zvětšit** zmenšíte obrázek tak, aby kopie nebyla oříznutá.

Čištění podávacích válečků a oddělovací podložky podavače dokumentů

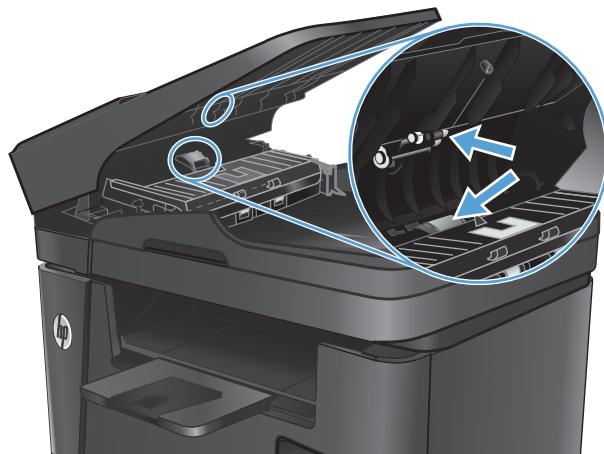
Má-li podavač dokumentů problémy s manipulací s papírem, například dochází-li k uvíznutí nebo podávání více stránek, vyčistěte jeho válečky a oddělovací podložky.

1. Zvedněte vstupní zásobník podavače dokumentů.

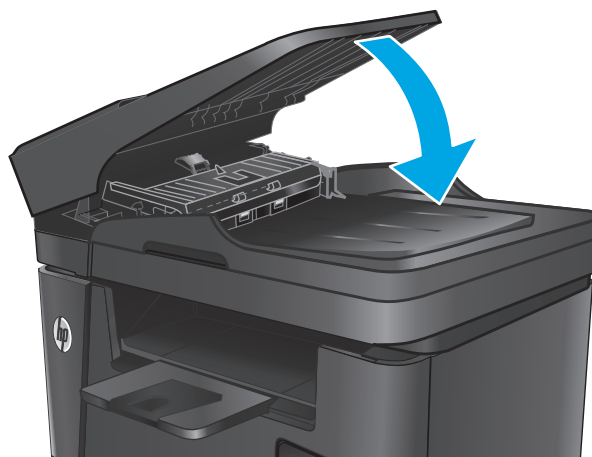


2. Navlhčenou utěrkou nepouštící vlákna setřete z podávacích válečků a oddělovacích podložek nečistotu.

UPOZORNĚNÍ: Na žádné části zařízení nepoužívejte brusné prostředky, aceton, benzen, čpavek, etanol nebo chlorid uhličitý. Tyto látky mohou zařízení poškodit. Zabraňte přímému kontaktu skla nebo desky s tekutinami. Ty by mohly zatéci do zařízení a poškodit je.



3. Zavřete vstupní zásobník podavače dokumentů.




Zlepšení kvality faxového obrázku

- [Kontrola výskytu nečistot nebo šmouh na skle skeneru](#)
- [Kontrola nastavení rozlišení odesílaného faxu](#)
- [Zkontrolujte nastavení světlosti nebo tmavosti.](#)
- [Kontrola nastavení opravy chyb](#)
- [Kontrola nastavení přizpůsobení na stránku](#)
- [Čištění podávacích válečků a oddělovací podložky podavače dokumentů](#)
- [Odeslání na jiný fax](#)
- [Kontrola faxu odesílatele](#)

Kontrola výskytu nečistot nebo šmouh na skle skeneru


Při provozu se mohou na skle skeneru a bílém plastovém podkladu nashromáždit nečistoty, které mohou mít dopad na výkon zařízení. Při čištění skeneru postupujte podle následujících pokynů.

1. Stisknutím vypínače produkt vypněte a odpojte napájecí kabel ze zásuvky.
2. Otevřete víko skeneru.
3. Očistěte sklo skeneru, pruhy podavače dokumentů a bílý plastový podklad měkkým hadříkem nebo houbou, které jste předtím navlhčili neabrasivním čisticím prostředkem na čištění skla.

 **UPOZORNĚNÍ:** Na žádné části zařízení nepoužívejte brusné prostředky, aceton, benzen, čpavek, etanol nebo chlorid uhličitý. Tyto látky mohou zařízení poškodit. Zabraňte přímému kontaktu skla nebo desky s tekutinami. Ty by mohly zatéci do zařízení a poškodit je.


4. Osušte sklo a bílé plastové části jelenicí nebo buničinou, aby na nich nezůstaly skvrny.
5. Zavřete víko skeneru.
6. Připojte napájecí kabel k zásuvce a stisknutím vypínače produkt zapněte.

Kontrola nastavení rozlišení odesílaného faxu

1. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko Nastavení .
2. Vyberte možnost [Nastavení faxu](#).
3. Vyberte možnost [Upřesnit nastavení](#) a poté [Rozlišení faxu](#).
4. Vyberte nastavení rozlišení a poté stiskněte tlačítko [OK](#).

Zkontrolujte nastavení světlosti nebo tmavosti.


Je-li výstup faxu příliš světlý nebo tmavý, zkontrolujte nastavení světlosti nebo tmavosti a ujistěte se, že je pro vybranou faxovou úlohu vhodné.

1. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení** .
2. Zvolte možnost **Nastavení faxu** a poté položku **Upřesnit nastavení**.
3. Zvolte možnost **Světlejší/tmavší** a upravte nastavení faxové úlohy.

Kontrola nastavení opravy chyb

Při odesílání a příjmu faxů zařízení standardně monitoruje signály na telefonní lince. Zjistí-li zařízení během přenosu chybu a nastavení opravy chyb má přitom hodnotu **Zapnout**, může si vyžádat opakované odeslání dané části faxu. Výchozí hodnota opravy chyb nastavená výrobcem je **Zapnout**.

Opravu chyb byste měli vypnout pouze v případě, že máte problémy s odesíláním nebo příjmem faxů a jste ochotni akceptovat chyby v přenosu. Vypnutí tohoto nastavení může být užitečné, pokud odesíláte nebo přijímáte fax ze zámoří nebo pokud používáte satelitní telefonní spojení.


1. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení** .
2. Zvolte možnost **Služby** a poté položku **Služba Fax**.
3. Zvolte možnost **Oprava chyb** a poté položku **Zapnout**.

Kontrola nastavení přizpůsobení na stránku

Pokud produkt vytiskl fax mimo stránku, vypněte na ovládacím panelu funkci pro přizpůsobení na stránku.



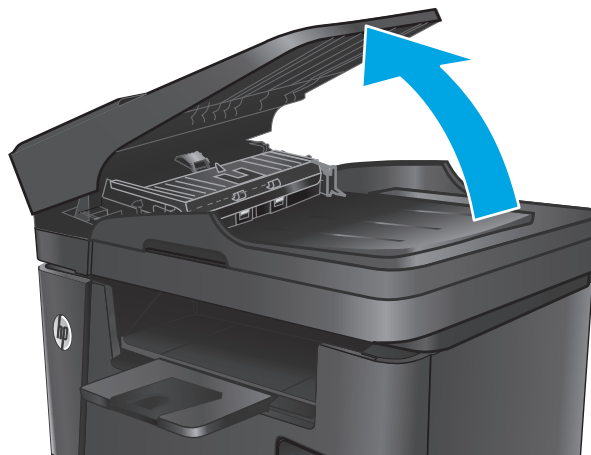
POZNÁMKA: Zkontrolujte, zda se výchozí nastavení formátu papíru shoduje s formátem papíru vloženého v zásobníku.

1. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení** .
2. Zvolte možnost **Nastavení faxu** a poté položku **Upřesnit nastavení**.
3. Vyberte položku **Přizpůsobit na stránku** a poté položku **Zapnout**.

Čištění podávacích válečků a oddělovací podložky podavače dokumentů

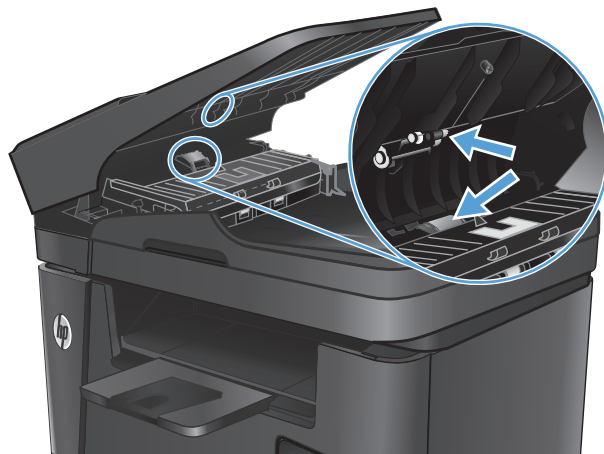
Má-li podavač dokumentů problémy s manipulací s papírem, například dochází-li k uvíznutí nebo podávání více stránek, vyčistěte jeho válečky a oddělovací podložky.

1. Zvedněte vstupní zásobník podavače dokumentů.

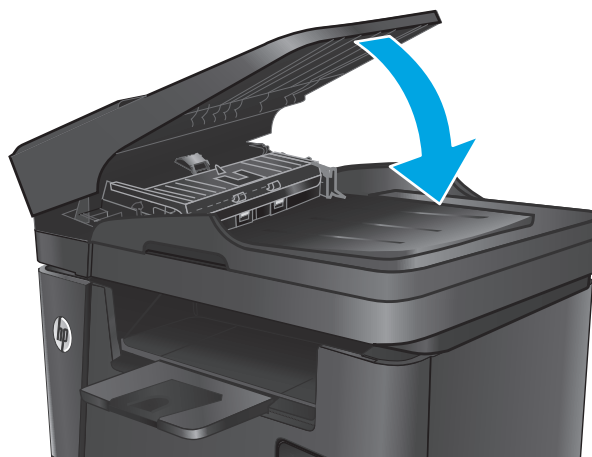


2. Navlhčenou utěrkou nepouštící vlákna setřete z podávacích válečků a oddělovacích podložek nečistotu.

UPOZORNĚNÍ: Na žádné části zařízení nepoužívejte brusné prostředky, aceton, benzen, čpavek, etanol nebo chlorid uhličitý. Tyto látky mohou zařízení poškodit. Zabraňte přímému kontaktu skla nebo desky s tekutinami. Ty by mohly zatéci do zařízení a poškodit je.



3. Zavřete vstupní zásobník podavače dokumentů.



Odeslání na jiný fax

Odeslání faxové úlohy na jiný fax pro ověření, zda jiný fax úspěšně přijme faxovou úlohu.

- Pokud jiné zařízení obdrží fax úspěšně, zkontrolujte připojení a nastavení původního přijímacího faxového zařízení.
- Pokud jiné zařízení fax úspěšně neobdrží, zkontrolujte nastavení faxu ve vašem produktu. Pokud je faxování nadále neúspěšné, může docházet k rušení na telefonní lince. Zkuste fax odeslat znovu později.

Kontrola faxu odesílatele

Požádejte odesílatele o ztmavení nastavení kontrastu ve faxovém zařízení a odešlete fax znovu.

Pokud je kvalita přijatého faxu nízká, zkontrolujte nastavení faxu ve svém produktu.

Řešení potíží s kabelovou sítí

Zkontrolováním následujících položek ověřte, zda produkt komunikuje se sítí. Než začnete, vytiskněte konfigurační stránku z ovládacího panelu produktu a vyhledejte IP adresu produktu uvedenou na této stránce.

- [Špatné fyzické připojení](#)
- [Počítač používá nesprávnou IP adresu produktu](#)
- [Počítač nekomunikuje s produktem](#)
- [Produkt používá nesprávný odkaz a nastavení duplexní sítě](#)
- [Nové softwarové aplikace mohou způsobovat problémy s kompatibilitou](#)
- [Počítač nebo pracovní stanice mohou být nesprávně nastaveny](#)
- [Produkt je zakázán nebo jsou ostatní nastavení sítě nesprávná](#)



POZNÁMKA: Společnost HP nepodporuje sítě typu peer-to-peer, protože se jedná o funkci operačních systémů společnosti Microsoft, nikoli ovladače tisku HP. Více informací najdete na webu společnosti Microsoft na adrese www.microsoft.com.

Špatné fyzické připojení

1. Zkontrolujte, zda je produkt připojený ke správnému síťovému portu pomocí kabelu odpovídající délky.
2. Zkontrolujte, zda jsou kabelová spojení v pořádku.
3. Zkontrolujte připojení síťového portu na zadní straně produktu a ujistěte se, že oranžový indikátor aktivity a zelený indikátor stavu připojení aktivity svítí.
4. Pokud se tím problém nevyřeší, zkuste použít jiný kabel nebo port na rozbočovači.

Počítač používá nesprávnou IP adresu produktu

1. Otevřete vlastnosti tiskárny a klikněte na kartu **Porty**. Ověřte, zda je vybrána aktuální IP adresa produktu. IP adresa produktu je uvedena na konfigurační stránce produktu.
2. Pokud jste produkt nainstalovali pomocí standardního portu TCP/IP HP, zaškrtněte políčko **Vždy tisknout z této tiskárny, i když se změní IP adresa**.
3. Pokud jste produkt nainstalovali pomocí standardního portu TCP/IP společnosti Microsoft, použijte místo IP adresy název hostitele.
4. Pokud je adresa IP správná, odeberte produkt a znovu jej přidejte.

Počítač nekomunikuje s produktem

1. Ověřte síťovou komunikaci zadáním příkazu ping v síti.
 - a. Otevřete příkazový řádek v počítači:

- V systému Windows klikněte na tlačítka **Start** a **Spustit**, zadejte řetězec `cmd` a stiskněte tlačítko **Enter**.
 - V systému OS X vyberte možnosti **Applications** (Aplikace), **Utilities** (Nástroje) a poté **Terminal** (Terminál).
- b.** Zadejte příkaz `ping` následovaný IP adresou produktu.
 - c.** Pokud se v okně zobrazí časy připojování, znamená to, že síť funguje.
- 2.** Jestliže se provedení příkazu `ping` nezdařilo, zkontrolujte, zda jsou zapnuty síťové rozbočovače a zda jsou síťová nastavení, produkt a počítač nakonfigurovány pro stejnou síť.

Produkt používá nesprávný odkaz a nastavení duplexní sítě

Společnost HP doporučuje ponechat u těchto nastavení automatický režim (výchozí nastavení). Pokud toto nastavení změníte, je nutné provést změnu i v síti.

Nové softwarové aplikace mohou způsobovat problémy s kompatibilitou

Ujistěte se, že jsou nové softwarové aplikace řádně nainstalovány a že používají správný ovladač tisku.

Počítač nebo pracovní stanice mohou být nesprávně nastaveny

- 1.** Zkontrolujte síťové ovladače, tiskové ovladače a nastavení přesměrování v síti.
- 2.** Zkontrolujte, zda je operační systém správně nakonfigurován.

Produkt je zakázán nebo jsou ostatní nastavení sítě nesprávná

- 1.** Zkontrolujte konfigurační stránku pro zjištění stavu síťového protokolu. V případě potřeby jej povolte.
- 2.** V případě potřeby změňte konfiguraci nastavení sítě.

Řešení potíží s bezdrátovou sítí

- [Kontrolní seznam bezdrátové konektivity](#)
- [Produkt po dokončení bezdrátové konfigurace netiskne](#)
- [Produkt netiskne a počítač má nainstalovanou bránu firewall třetí strany](#)
- [Bezdrátové připojení po přesunutí bezdrátového směrovače nebo produktu nefunguje](#)
- [K bezdrátovému produktu nelze připojit více počítačů](#)
- [Bezdrátový produkt přestává při připojení k síti VPN komunikovat](#)
- [Síť není uvedena v seznamu bezdrátových sítí](#)
- [Bezdrátová síť nefunguje](#)
- [Provedení diagnostického testu bezdrátové sítě](#)
- [Redukce rušení v bezdrátové síti](#)

Kontrolní seznam bezdrátové konektivity

- Ujistěte se, že není připojen síťový kabel.
- Ověřte, zda jsou zařízení a bezdrátový směrovač zapnuté a napájené. Ujistěte se také, že je bezdrátové rádio v zařízení zapnuté.
- Ověřte, zda je identifikátor SSID správný. Určete identifikátor SSID vytištěním konfigurační stránky. Pokud si nejste jisti, zda je identifikátor SSID správný, znovu spusťte bezdrátové nastavení.
- U zabezpečených sítí se ujistěte, že jsou informace o zabezpečení správné. Pokud informace o zabezpečení nejsou správné, znovu spusťte bezdrátové nastavení.
- Jestliže bezdrátová síť správně funguje, zkuste přejít k jiným počítačům v bezdrátové síti. Pokud je bezdrátová síť vybavena přístupem na Internet, zkuste se k němu bezdrátově připojit.
- Ověřte, zda je metoda šifrování (AES nebo TKIP) stejná pro produkt jako pro bezdrátový přístupový bod (v sítích používajících zabezpečení WPA).
- Ověřte, zda je zařízení v dosahu bezdrátové sítě. U většiny sítí musí být zařízení v dosahu 30 m od bezdrátového přístupového bodu (bezdrátový směrovač).
- Ověřte, zda bezdrátový signál neblokuje žádné překážky. Odstraňte jakékoli velké kovové předměty mezi přístupovým bodem a produktem. Zajistěte, aby tyčky, stěny nebo podpůrné sloupky obsahující kovy nebo beton neoddělovaly produkt od bezdrátového přístupového bodu.
- Ověřte, zda je zařízení umístěno mimo elektronická zařízení, která by se mohla rušit s bezdrátovým signálem. Spousta zařízení se může rušit s bezdrátovým signálem včetně motorů, bezdrátových telefonů, kamer zabezpečovacího systému, jiných bezdrátových sítí a některých zařízení Bluetooth.
- Ověřte, zda je v počítači nainstalován ovladač tisku.
- Ověřte, zda jste vybrali správný port tiskárny.
- Ověřte, zda se počítač a produkt připojují ke stejné bezdrátové síti.
- V případě systému OS X ověřte, zda bezdrátový směrovač podporuje službu Bonjour.

Produkt po dokončení bezdrátové konfigurace netiskne

1. Zkontrolujte, zda je produkt zapnutý a ve stavu Připraveno.
2. Vypněte jakékoli brány firewall jiných výrobců v počítači.
3. Zkontrolujte, zda síťové připojení funguje správně.
4. Zkontrolujte, zda počítač správně funguje. Pokud je to nutné, restartujte počítač.
5. Ověřte, že lze spustit integrovaný webový server HP z počítače v síti.

Produkt netiskne a počítač má nainstalovanou bránu firewall třetí strany

1. Aktualizujte bránu firewall nejnovější aktualizací dostupnou od výrobce.
2. Pokud programy vyžadují při instalaci produktu nebo pokusu o tisk přístup pomocí brány firewall, umožněte spuštění programů.
3. Dočasně vypněte bránu firewall a nainstalujte bezdrátový produkt do počítače. Po dokončení bezdrátové instalace bránu firewall povolte.

Bezdrátové připojení po přesunutí bezdrátového směrovače nebo produktu nefunguje

1. Ujistěte se, že se směrovač nebo produkt připojuje ke stejné síti jako váš počítač.
2. Vytiskněte konfigurační stránku.
3. Porovnejte identifikátor SSID na konfigurační stránce s identifikátorem SSID v konfiguraci tiskárny počítače.
4. Jestliže čísla nejsou stejná, zařízení se nepřipojují ke stejné síti. Znovu nakonfigurujte bezdrátovou síť pro svůj produkt.

K bezdrátovému produktu nelze připojit více počítačů

1. Ujistěte se, že jsou ostatní počítače v dosahu bezdrátové sítě a že signál neblokuje žádné překážky. U většiny sítí je bezdrátový rozsah do 30 m od bezdrátového přístupového bodu.
2. Zkontrolujte, zda je produkt zapnutý a ve stavu Připraveno.
3. Vypněte jakékoli brány firewall jiných výrobců v počítači.
4. Zkontrolujte, zda síťové připojení funguje správně.
5. Zkontrolujte, zda počítač správně funguje. Pokud je to nutné, restartujte počítač.

Bezdrátový produkt přestává při připojení k síti VPN komunikovat

- Obvykle není možné se současně připojit k bezdrátové síti a jiným sítím.

Síť není uvedena v seznamu bezdrátových sítí


- Ujistěte se, že je zapnutý bezdrátový směrovač a že je napájen.
- Síť může být skrytá. I ke skryté síti se však lze připojit.

Bezdrátová síť nefunguje

1. Ujistěte se, že není připojen síťový kabel.
2. Chcete-li ověřit, zda nedošlo ke ztrátě komunikace sítě, zkuste k síti připojit jiná zařízení.
3. Ověřte síťovou komunikaci zadáním příkazu ping v síti.
 - a. Otevřete příkazový řádek v počítači:
 - V systému Windows klikněte na tlačítka **Start** a **Spustit**, zadejte řetězec `cmd` a stiskněte tlačítko **Enter**.
 - V systému OS X vyberte možnosti **Applications** (Aplikace), **Utilities** (Nástroje) a poté **Terminal** (Terminál).
 - b. Zadejte příkaz `ping`, za kterým bude následovat IP adresa směrovače.
 - c. Pokud se v okně zobrazí časy připojování, znamená to, že síť funguje.
4. Ujistěte se, že se směrovač nebo produkt připojuje ke stejné síti jako váš počítač.
 - a. Vytiskněte konfigurační stránku.
 - b. Porovnejte identifikátor SSID v sestavě konfigurace s identifikátorem SSID v konfiguraci tiskárny počítače.
 - c. Jestliže čísla nejsou stejná, zařízení se nepřipojují ke stejné síti. Znovu nakonfigurujte bezdrátovou síť pro svůj produkt.

Provedení diagnostického testu bezdrátové sítě

Pomocí ovládacího panelu produktu lze spustit diagnostický test, který poskytuje informace o nastavení bezdrátové sítě.

1. Na hlavní obrazovce ovládacího panelu produktu stiskněte tlačítko **Nastavení** .
2. Otevřete nabídku **Automatická diagnostika**.
3. Stisknutím tlačítka **Spustit test bezdrátové sítě** zahajte test. Zařízení vytiskne zkušební stránku s výsledky testu.

Redukce rušení v bezdrátové síti

Následující tipy vám pomohou zredukovat rušení v bezdrátové síti:

- Bezdrátová zařízení udržujte v dostatečné vzdálenosti od velkých kovových objektů, jako jsou kartotéky a jiná elektromagnetická zařízení, například mikrovlnné trouby a bezdrátové telefony. Tyto objekty mohou rušit rádiové signály.
- Udržujte bezdrátová zařízení v dostatečné vzdálenosti od velkých stěn a dalších stavebních objektů. Mohou absorbovat rádiové vlny a snížit sílu signálu.
- Umístěte bezdrátový směrovač do centrálního umístění ve vyrovnaném pohledu s bezdrátovými produkty v síti.

Řešení problémů faxu


- [Kontrola nastavení hardwaru](#)
- [Odesílání faxů je pomalé](#)
- [Kvalita faxu je nízká](#)
- [Fax je oříznut nebo se vytiskne na dvou stranách](#)

Kontrola nastavení hardwaru

- K dispozici je několik možných oprav. Po každé doporučené akci zkuste faxování zopakovat, abyste ověřili, zda byl problém vyřešen.
- Nejlepších výsledků při řešení potíží s faxem dosáhnete připojením linky z produktu přímo do telefonního portu ve zdi. Odpojte veškerá další zařízení připojená k produktu.

1. Ujistěte se, zda je telefonní kabel připojen do správného portu v zadní části produktu.

2. Zkontrolujte telefonní linku pomocí testu faxu:

- a. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení** .
- b. Zvolte možnost **Služby** a poté položku **Služba Fax**.
- c. Zvolte možnost **Spustit test faxu**. Produkt vytiskne zprávu o testu faxu.

Zpráva obsahuje jeden z následujících možných výsledků:

- **Test úspěšný:** Zpráva obsahuje přehled všech aktuálních nastavení faxu.
- **Test selhal:** Zpráva indikuje povahu chyby a obsahuje návrhy k řešení problému.

3. Ověřte, zda je firmware produktu aktuální:

- a. Přejděte na web www.hp.com/support.
- b. Klikněte na položku **Ovladače a software**, do okna zadejte číslo produktu a zvolte možnost **Hledat**. V případě potřeby klikněte na model v seznamu podobných produktů.

Otevře se stránka **Stážení softwaru a ovladače**.

- c. Z rozevíracího seznamu vyberte příslušný operační systém a poté klikněte na tlačítko **Další**.
- d. Vedle položky **Firmware** klikněte na znaménko plus a poté klikněte na možnost **Nástroj pro aktualizaci firmwaru tiskárny HP LaserJet**.
- e. Klikněte na možnost **Stáhnout**.
- f. Po dokončení stahování nainstalujte a spusťte nástroj podle pokynů na obrazovce.

Nástroj zkontroluje aktualizace firmwaru pro váš produkt HP. Pokud nástroj nalezne dostupné aktualizace, nainstaluje je.

- g. Po dokončení aktualizace firmwaru zkuste fax odeslat znovu.

4. Ověřte, že byl fax nastaven při instalaci softwaru produktu.

V počítači spusťte ve složce programu HP nástroj Fax Setup Utility.

5. Ověřte, zda telefonní služba podporuje analogový fax.



POZNÁMKA: Produkty HP jsou navrženy specificky pro použití s tradičními analogovými telefonními službami.

- Pokud používáte linku ISDN nebo digitální pobočkovou ústřednu, požádejte poskytovatele služeb o informace o konfiguraci na analogovou faxovou linku.
- Používáte-li službu VoIP, změňte nastavení **Rychlost faxu** na **Pomalé (V.29)** z ovládacího panelu. Informujte se u poskytovatele služeb, zda podporuje fax, a jaká je doporučovaná rychlost faxového modemu. Některé společnosti mohou vyžadovat adaptér.
- Pokud používáte službu DSL, ujistěte se, zda připojení telefonní linky k produktu obsahuje filtr. Pokud filtr nemáte, obraťte se na poskytovatele služeb DSL nebo si filtr DSL zakupte. Je-li filtr DSL nainstalován, vyzkoušejte jiný, protože filtry mohou být vadné.

6. Pokud chyba trvá, vyhledejte další podrobná řešení problému v částech, které následují.

Odesílání faxů je pomalé

U zařízení došlo ke zhoršení kvality telefonní linky.

- Pokuste se fax znovu odeslat, jakmile dojde ke zlepšení stavu linky.
- Zeptejte se poskytovatele telefonních služeb, zda linka podporuje posílání faxů.
- Pro originál používejte bílý papír. Nepoužívejte barvy, jako je šedá, žlutá nebo růžová.
- Rozdělte velké faxové úlohy na menší části a odešlete je samostatně.
- Vypněte nastavení **Oprava chyb**.
 1. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení**.
 2. Zvolte možnost **Služby** a poté položku **Služba Fax**.
 3. Zvolte možnost **Oprava chyb** a poté příkaz **Vypnout**.



POZNÁMKA: Vypnutí možnosti **Oprava chyb** může způsobit snížení kvality obrazu.

- Zvyšte hodnotu nastavení **Rychlost faxu**.
 1. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení**.
 2. Zvolte možnost **Nastavení faxu** a poté položku **Upřesnit nastavení**.
 3. Vyberte možnost **Rychlost faxu** a poté zvolte správné nastavení.
- Na ovládacím panelu změňte nastavení faxu na nižší rozlišení.




POZNÁMKA: Odesílání faxů s vyšším rozlišením může trvat déle, než odesílání faxu s nižším rozlišením.

1. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení**.
2. Zvolte možnost **Nastavení faxu** a poté položku **Upřesnit nastavení**.
3. Vyberte možnost **Rozlišení faxu** a poté zvolte správné nastavení.


Kvalita faxu je nízká

Fax je rozmazaný nebo příliš světlý.



- Při odesílání faxu zvyšte jeho rozlišení. Rozlišení nemá vliv na odeslané faxy.
 1. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení** .
 2. Zvolte možnost **Nastavení faxu** a poté položku **Upřesnit nastavení**.
 3. Vyberte možnost **Rozlišení faxu** a poté zvolte správné nastavení.



POZNÁMKA: Zvýšení rozlišení zpomaluje přenosovou rychlost.

- Na ovládacím panelu zapněte nastavení **Oprava chyb**.
 1. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení** .
 2. Zvolte možnost **Služby** a poté položku **Služba Fax**.
 3. Zvolte možnost **Oprava chyb** a poté položku **Zapnout**.
- Zkontrolujte tonerové kazety a v případě potřeby je vyměňte.
- Požádejte odesílatele o ztmavení nastavení kontrastu ve faxovém zařízení a odešlete fax znovu.

Fax je oříznut nebo se vytiskne na dvou stranách

- Určete nastavení **Výchozí formát papíru**. Faxy se tisknou na jediný formát papíru podle nastavení **Výchozího formátu papíru**.
 1. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení** .
 2. Zvolte možnost **Systémová nastavení** a poté položku **Nastavení papíru**.
 3. Vyberte možnost **Formát papíru** a poté zvolte správné nastavení.
- Nastavte typ a formát papíru pro zásobník určený pro faxy.
- Chcete-li tisknout delší faxy na papír formátu Letter nebo A4, zapněte nastavení **Přizpůsobit na stránku**.
 1. Na ovládacím panelu klepněte na tlačítko **Nastavení** .
 2. Zvolte možnost **Nastavení faxu** a poté položku **Upřesnit nastavení**.
 3. Vyberte položku **Přizpůsobit na stránku** a poté položku **Zapnout**.



POZNÁMKA: Je-li nastavení **Přizpůsobit na stránku** vypnuto a možnost **Výchozí formát papíru** je nastavena na formát Letter, originál ve formátu Legal se vytiskne na dvě stránky.

Rejstřík

A

AirPrint 38
akustické specifikace 6
aplikace
 stahování 72

B

bezdrátová síť
 řešení potíží 120

Č

čísla dílů
 spotřební materiál 24
čištění
 sklo 108, 112

D

duplex 43
duplexní tisk
 Mac 34
duplexní tisk (oboustranný)
 Windows 31
duplexní tisk (oboustranný tisk)
 nastavení (Windows) 31

E

elektrická energie
 spotřeba 6
elektrické specifikace 6
Explorer, podporované verze
 integrováný webový server HP 74

F

faxování
 ze skleněné desky skeneru 68
 z podavače dokumentů 68
fólie
 tisk (Windows) 32

H

hlavní vypínač, umístění 7
hmotnost produktu 2
HP Device Toolbox, použití 74
HP ePrint 37
HP EWS, použití 74
HP Utility 77
HP Utility, Mac 77
HP Utility pro systém Mac
 Bonjour 77
 funkce 77
HP Web Jetadmin 81

I

integrováný webový server
 spuštění 82
 změna hesla 82
integrováný webový server (EWS)
 funkce 74
integrováný webový server HP
 otevření 82
 změna hesla 82
integrováný webový server HP (EWS)
 funkce 74
Internet Explorer, podporované verze
 integrováný webový server HP 74

J

jednotky USB flash
 tisk z 40
Jetadmin, HP Web 81

K

kazeta
 výměna 25
kontrolní seznam
 bezdrátové připojení 120

kopie

 jediná kopie 42
kopírován
 okraje dokumentů 113
kopírování
 kvalita, změna 42
 nastavení formátu a typu
 papíru 112
 oboustranné dokumenty 43
 optimalizace pro text nebo
 obrázky 112
 více kopií 42
kryty, umístění 7
kvalita kopírování
 zlepšení 112
kvalita skování
 zlepšení 112
kvalita tisku
 zlepšení 106

M

Macintosh
 HP Utility 77
médiá
 podporované formáty 14

N

Nabídka Aplikace 72
nápopověď, ovládací panel 89
nápopověď online, ovládací panel 89
nastavení
 výchozí nastavení od výrobce,
 obnovení 90
nastavení EconoMode 83, 109
nastavení hardwaru
 řešení potíží s faxem 123

Netscape Navigator, podporované verze
integrovaný webový server HP 74

O

objednávání
spotřební materiál a příslušenství 24
obnova výchozího nastavení od výrobce 90
oboustranné kopírování 43
oboustranný tisk
Mac 34
nastavení (Windows) 31
ruční (Mac) 34
ruční (Windows) 31
systém Windows 31
online podpora 88
otvor pro bezpečnostní zámek
umístění 8
ovládací panel
návod 89
umístění 7
ovladače
typy papíru 15

P

papír
objednávání 24
podporované formáty 14
podporované typy 15
výběr 109
Péče o zákazníky společnosti HP 88
počet kopií, změna 42
počet stránek na list
výběr (Mac) 35
výběr (Windows) 32
počet stránek za minutu 2
podavač dokumentů 43
faxování z 68
kopírování oboustranných dokumentů 43
problémy s podáváním papíru 93
podpora
online 88
podporovaná média 14
podporované operační systémy 2

port místní sítě (USB)
umístění 8
port USB pro přímé použití
umístění 7
porty faxu
umístění 8
porty rozhraní
umístění 8
požadavky na prohlížeč integrovaný webový server HP 74
požadavky na webový prohlížeč integrovaný webový server HP 74
problémy s podáváním papíru
řešení 93
příhrádky, výstupní
umístění 7
Přímý bezdrátový tisk HP 36
přímý tisk z portu USB 40
přípojka pro napájení
umístění 8
příslušenství
čísla dílů 24
objednávání 24

R

rozměry produktu 2
ruční oboustranný tisk
Mac 34
Windows 31
rušení bezdrátové sítě 122

Ř

řešení potíží
bezdrátová síť 120
faxy 123
kabelová síť 118
problémy se sítí 118
řešení potíží s faxem
nastavení hardwaru 123

S

síť
heslo, nastavení 82
heslo, změna 82
sítě
HP Web Jetadmin 81
instalace produktu 73
síťová instalace 73

síťový port
umístění 8
skener
čištění skla 108, 112
faxování z 68
skenování
ze softwaru HP Scan (Mac) 47
ze softwaru Skenování HP (Windows) 46
sklo, čištění 108, 112
software
HP Utility 77
software HP ePrint 38
Software HP Scan (Mac) 47
Software Skenování HP (Windows) 46
speciální papír
tisk (Windows) 32
specifikace
elektrické a akustické 6
spotřební materiál
čísla dílů 24
nastavení při nízké prahové hodnotě 91
objednání 24
používání při nedostatku 91
stav, zobrazení v nástroji
HP Utility for Mac 77
výměna tonerové kazety 25
stav
HP Utility, Mac 77
stav spotřebního materiálu
kontrola 107
stránka stavu spotřebního materiálu
tisk 107

Š

štítek s číslem produktu a sériovým číslem
umístění 8
štítek se sériovým číslem
umístění 8
štítky
tisk (Windows) 32

T

technická podpora
online 88
tisk
z jednotek USB flash 40

- tisk na obě strany
 - manuálně, Windows 31
 - Windows 31
- tisk na obě strany média
 - nastavení (Windows) 31
- tlačítka ovládacího panelu
 - umístění 9
- toner
 - zbývajících množství 107
- tonerová kazeta
 - kontrola poškození 108
 - výměna 25
- tonerové kazety
 - nastavení limitu pro nedostatek toneru 91
 - použití při nedostatku toneru 91
- typ papíru
 - výběr (Windows) 32
- typy papíru
 - výběr (Mac) 35

U

- úsporná nastavení 83
- uvíznutí
 - vyhledání 96

V

- více stránek na list
 - tisk (Mac) 35
 - tisk (Windows) 32
- vyčištění
 - dráha papíru 108
- výchozí nastavení, obnovení 90
- výchozí nastavení od výrobce,
obnovení 90
- výměna tonerové kazety 25
- vypínač napájení, umístění 7
- výstupní přihrádka
 - umístění 7

W

- webové služby
 - aplikace 72
 - povolání 72
- webové služby HP
 - aplikace 72
 - povolání 72
- webové stránky
 - HP Web Jetadmin, stažení 81
 - zákaznická podpora 88

Z

- zákaznická podpora
 - online 88
- zásobník 1
 - orientace 17
 - ukládání 17
- zásobník 2
 - orientace 21
 - plnění 19
- zásobníky
 - obsažené 2
 - umístění 7
- zpoždění spánku
 - nastavení 83

