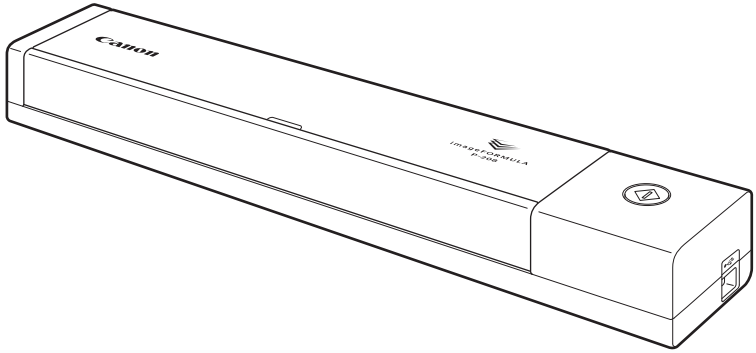
imageFORMULA
P-208

Uživatelská příručka



Než začnete tento skener používat, přečtěte si tuto příručku.
Po prostudování uložte příručku na bezpečném místě,
abyste se k ní v případě potřeby mohli vrátit.

Obsah

Obsah 1

Kapitola 1 Úvod 3

- O této příručce 3
- Funkce skeneru 4
- Názvy a funkce částí 6
- Napájecí zdroj 7
- Předpisy 8
- Ochranné známky 9

Kapitola 2 Důležité bezpečnostní instrukce 10

- Místo instalace 10
- Přemístění skeneru 11
- Manipulace 11
- Likvidace 12
- Poslání skeneru do opravy 12

Kapitola 3 Instalace softwaru 13

- Požadavky na systém 13
- Obsah instalačního disku 14
- Instalace softwaru 15

Kapitola 4 Připojení skeneru 20

- Připojení skeneru k počítači 20
- Zapnutí napájení 21

Kapitola 5 Vkládání dokumentů 23

- Dokumenty 23
- Načítání dokumentu 25
- Vkládání karet 26

Kapitola 6 Skenování pomocí aplikace CaptureOnTouch Lite 27

- Skenování pomocí aplikace CaptureOnTouch Lite 27
- Spuštění a ukončení aplikace CaptureOnTouch Lite 31
- Nastavení skeneru 32
- Používání obrazovky souvislého skenování 36
- Nastavení prostředí 37

Kapitola 7 Skenování pomocí aplikace CaptureOnTouch 39

- Co je aplikace CaptureOnTouch? 39
- Spuštění a ukončení aplikace CaptureOnTouch 40
- Rychlé skenování 42
- Výběr úlohy skenování 44
- Skenování pomocí tlačítka Start 47
- Nastavení skeneru 47
- Používání obrazovky souvislého skenování 50
- Nastavení metody výstupu 51
- O formátech souborů 53
- Nastavení prostředí 54

Kapitola 8 Nastavení ovladače skeneru 59

- Konfigurace a funkce ovladače skeneru 59
- Nastavení základních podmínek skenování 62

Kapitola 9 Speciální skenování 65

- Praktické příklady 65
- Omezení funkcí v závislosti na nastavení režimu 78
- Panel skenování 79

Kapitola 10 Pravidelná údržba 80

- Čištění skeneru 80
- Čištění skenovacího skla a válečků 81

Kapitola 11 Oddělení a připojení oddělovacího prvku 82

- Kdy vyměnit oddělovací prvek 82
- Oddělení a připojení oddělovacího prvku 83

Kapitola 12 Odinstalace softwaru 84

Odinstalace 84

Kapitola 13 Odstraňování problémů 85

Odstranění uvíznutého papíru 85
Běžné problémy a jejich řešení 87
Odstraňování potíží se softwarem 89
Užitečné tipy 89

Kapitola 14 Dodatek 92

Specifikace 92
Náhradní díly 93
Možnost 93
Vnější rozměry 94

Kapitola 1 Úvod

Děkujeme vám, že jste si zakoupili skener dokumentů Canon imageFORMULA P-208.

Než začnete produkt používat, přečtěte si důkladně tuto příručku a příručky uvedené níže, abyste plně pochopili funkce tohoto skeneru a používali je účinněji. Po přečtení uložte příručku na bezpečné místo pro případ, že ji budete v budoucnu potřebovat.

O této příručce **3**

Funkce skeneru **4**

Názvy a funkce částí **6**

Napájecí zdroj **7**

Ochranné známky **9**

O této příručce

Příručky pro skener

Dokumentace tohoto skeneru se skládá z následujících příruček.

- Instalační příručka

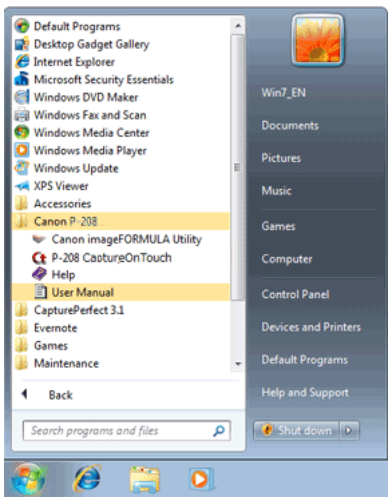
  Tato příručka poskytuje kompletní a komplexní informace o skeneru.

- Uživatelská příručka (tato příručka)

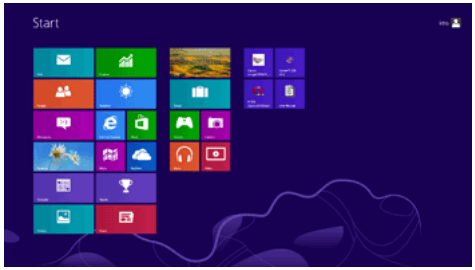
  Tato příručka obsahuje kompletní vysvětlení operací na skeneru. Tato příručka je uložena na dodaném instalačním disku jako elektronická příručka.

Windows

Po instalaci softwaru na instalačním disku se uživatelská příručka se zaregistruje na následující umístění v nabídce Start.



Zaregistrujte Windows 8 na následujících místech.



Mac

Po nainstalování softwaru z instalačního disku se zobrazí uživatelská příručka níže.

/Applications/P-208 User Manual.app

Symboly použité v této příručce

V této příručce jsou pro vysvětlení různých postupů, omezení a bezpečnostních upozornění týkajících se manipulace použity následující symboly. Jsou zde uvedeny rovněž instrukce, které je třeba dodržovat v zájmu zajištění bezpečnosti.

VÝSTRAHA

Varuje před operacemi, které mohou v případě nesprávného provedení způsobit smrt nebo poranění osob. Z důvodu bezpečného používání zařízení dbejte vždy na tato varování.

UPOZORNĚNÍ

Upozorňuje na operace, které by v případě nesprávného provedení mohly vést ke zranění osob nebo poškození majetku. Z důvodu bezpečného používání zařízení dbejte vždy na tato upozornění.

DŮLEŽITÉ

Označuje provozní požadavky a omezení. Vždy si důkladně přečtěte tyto informace; zajistíte tím správné používání zařízení a vyhnete se jeho poškození.

POZNÁMKA

Označuje objasnění operace nebo obsahuje doplňková vysvětlení pro určitý postup. Důrazně doporučujeme, abyste si tyto poznámky pečlivě přečetli.

Funkce skeneru

V následující části jsou uvedeny hlavní funkce skeneru dokumentů P-208.

- Kompaktní velikost

  Skener má s uzavřenou přihrádkou podavače dokumentů kompaktní rozměry 312,5 mm (Š) x 39 mm (V) x 55,5 mm (H).

  S otevřenou přihrádkou podavače má skener velikost 312,5 mm (Š) x 39 mm (V) x 75,5 mm (H).

- S napájením sběrnicí

  S využitím napájení ze sběrnice USB 2.0 můžete skenovat až 8 listů za minutu (formát A4, jednostranné nebo oboustranné skenování při 200 dpi).

- Funkce automatického spuštění

  Software CaptureOnTouch Lite, který je předem nainstalován ve skeneru, lze spustit zapnutím vypínače automatického spuštění na zadním panelu skeneru. Připojení počítače ke skeneru umožňuje skenovat i bez instalace ovladače.

- Automatické napájení - zapnutí a vypnutí

  Tato funkce automaticky zapíná a vypíná napájení otevřením a zavřením přihrádky podavače.

- Vybaveno podavačem dokumentů

  Lze vložit až 10 dokumentů a poté je plynule po jednom podávat skeneru.

- Připojení Wi-Fi

  Připojením volitelného zařízení WU10 ke skeneru můžete ovládat skener a zavést dokument z počítače nebo jiného zařízení pomocí bezdrátového připojení. Můžete také odesílat naskenovaná data přímo do smartphonu, tabletu nebo jiného inteligentního zařízení pomocí bezdrátového připojení.

- CaptureOnTouch

  Je-li instalován přiložený software CaptureOnTouch, lze skenovat celou řadou skenovacích metod počínaje normálním skenováním až po skenování, které zahrnuje celou řadu kroků a které se provádí na základě registrované úlohy.

- Podpora skenování v barvě nebo ve stupních šedi

  Skener může skenovat dokumenty ve 24bitových barvách nebo v 256 úrovních šedé.

- Oboustranné skenování

  Skener podporuje jednostranné a oboustranné skenování. Použití funkce přeskakování prázdných stránek umožňuje skenovat jednu stranu nebo obě strany dokumentu, protože naskenované obrazy prázdných stránek se neukládají.

- Automatická detekce barev

  Skener automaticky zjišťuje, zda je dokument barevný, ve stupních šedi nebo černobílý, a dle toho obraz ukládá.

- Plně automatický režim

  V aplikaci CaptureOnTouch Lite, CaptureOnTouch a ovladači skeneru je k dispozici plně automatický režim, který umožňuje skenování v automaticky určených podmínkách. Podmínky skenování, například barevný režim a velikost strany, se nastaví automaticky podle skenovaného dokumentu.

- Automatická detekce rozlišení

  Tato funkce, je-li povolena v aplikaci CaptureOnTouch Lite, CaptureOnTouch nebo v nastaveních ovladače, detekuje obsah dokumentů a automaticky určuje rozlišení skenování.

- Automatická detekce velikosti dokumentu

  Tato funkce umožňuje automatickou detekci velikosti stránky skenovaného dokumentu. Prostor kolem okrajů dokumentu lze během skenování opominout i u dokumentů nestandardní velikosti.

- Narovnat

  Je-li dokument naskenován při podávání do skeneru našikmo, naskenovaný obraz lze narovnat.

- Režim zdokonalení textu

  Režim Pokročilé vylepšení textu II zvyšuje čitelnost při skenování dokumentů, ve kterých je pozadí jednotné a text i pozadí jsou světlé.

  *Tato funkce nemusí být u některých dokumentů efektivní.

- Režim obrázku

  Funkce [Correct for picture quality image] [Oprava pro zajištění obrazu kvality fotografie] kompenzuje podexponované a přeexponované snímky pro zajištění skenů fotografické kvality s jemnějším stupňováním.

- Předběžné skenování

  Tato funkce umožňuje naskenovat první stránku dokumentu, zkontrolovat naskenovaný obraz, upravit jas a kontrast a poté naskenovat zbývající stránky dokumentu.

- Rychlé skenování

  Stisknutím tlačítka Start na skeneru se při použití funkce Rychlé skenování automaticky spustí aplikace CaptureOnTouch Lite nebo CaptureOnTouch a dokument v přihrádce podavače se naskenuje.

- Automatická detekce dokumentu v podavači

  Při detekci dokumentu v podavači se po umístění dokumentu do podavače automaticky spustí skenování.



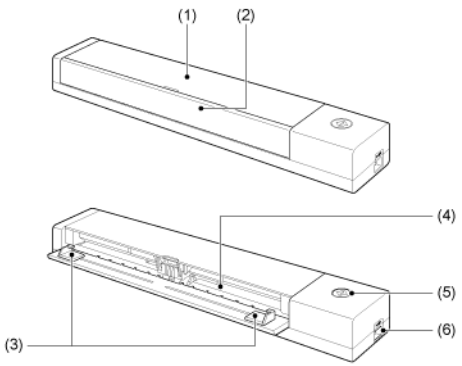
POZNÁMKA

V závislosti na tom, jaký přibalený software používáte, nemusí být všechny výše uvedené funkce k dispozici.

Názvy a funkce částí

Tato část popisuje název a funkci každé části. Přečtěte si ji a seznamte se s jednotlivými díly, než začnete skener používat.

■Pohled zpředu/pohled zprava



(1) Kryt podavače
Při čištění skeneru kryt otevřete.

(2) Přihrádka podavače dokumentů
Tato přihrádka je určena k podávání dokumentů. Při skenování dokumentů ji otevřete.

(3) Vodicí lišty dokumentu
Tyto vodicí lišty zajišťují správnou polohu podávaných dokumentů (jedna je nalevo a jedna napravo). Při vkládání dokumentu vodicí lišty posuňte a poté je zarovnejte k oběma stranám skenovaného dokumentu.

(4) Vstup podavače
Vložte dokumenty, které chcete naskenovat.

(5) Tlačítko Start
Toto tlačítko stiskněte, chcete-li zahájit skenování dokumentu vloženého do podavače.
Je-li napájení skeneru zapnuté, toto tlačítko svítí a zobrazuje stav skeneru, jak je popsáno dále.

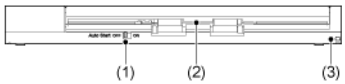
Stav tlačítka Start	Význam
Svítí	Napájení skeneru je zapnuté.
Bliká	• Papír uvízl. • Bylo zjištěno podávání více listů současně a skener se zastavil. • Horní jednotka je otevřená. • Zobrazila se jiná chyba skeneru.

(6) Konektor USB
Připojte kabel USB dodaný se skenerem.

DŮLEŽITÉ

V případě připojení USB kabelu v době, kdy je přihrádka podavače otevřená, může pomalu blikat tlačítko Start. Pokud tato situace nastane, počkejte se skenováním do chvíle, kdy kontrolka přestane blikat a bude nepřetržitě svítit.

■Pohled zezadu



(1) Přepínač Auto Start
Tento přepínač použijte ke změně provozního režimu skeneru.

(2) Výstup dokumentů
Z tohoto výstupu se vysouvají dokumenty po naskenování.

(3) Otvor pro ochranu před odcizením (zabezpečovací otvor)
Připevněte sem řetízku atp., aby vám skener nikdo neodcizil.

POZNÁMKA

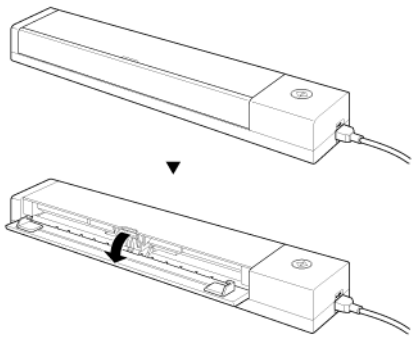
Tento skener nemá vypínač napájení. Více informací „Napájecí zdroj“ na s. 7.

Napájecí zdroj

Napájení skeneru se automaticky zapíná a vypíná otevřením a zavřením přihrádky podavače. Chcete-li napájení zapnout nebo vypnout, postupujte se skenerem podle popisu dále.

Zapnutí napájení

1 Otevřete přihrádku podavače dokumentů.



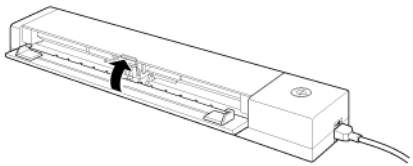
Skener se zapne a tlačítko Start se rozsvítí.

DŮLEŽITÉ

V případě připojení USB kabelu v době, kdy je přihrádka podavače otevřená, může pomalu blikat tlačítko Start. Pokud tato situace nastane, počkejte se skenováním do chvíle, kdy kontrolka přestane blikat a bude nepřetržitě svítit.

Vypnutí napájení

1 Zavřete přihrádku podavače.



Skener se vypne.

DŮLEŽITÉ

Jestliže nebudete skener používat, zavřete přihrádku podavače dokumentů skeneru nebo odpojte USB kabel.

Předpisy

Mezinárodní program pro kancelářská zařízení ENERGY STAR®

Jako partner programu ENERGY STAR® společnost CANON ELECTRONICS INC. prohlašuje, že tento přístroj z hlediska energetické účinnosti splňuje podmínky programu ENERGY STAR®.

Mezinárodní program ENERGY STAR® pro kancelářská zařízení je program s mezinárodní působností, který podporuje šetření energií při používání počítačů a dalšího kancelářského vybavení. Program podporuje rozvoj a šíření produktů s funkcemi, které efektivně snižují spotřebu energie. Jedná se o otevřený systém, do něhož se mohou majitelé firem zapojit dobrovolně. Cílovými produkty jsou kancelářská zařízení, jako např. počítače, monitory, tiskárny, faxy, skenery a kopírky. Normy a loga jsou jednotné pro všechny účastnické země.

Pouze pro Evropskou unii (a EHP).

Tento symbol znamená, že podle směrnice o OEEZ (2002/96/ES) a podle vnitrostátních právních prováděcích předpisů nemá být tento výrobek likvidován s odpadem z domácností. Tento výrobek má být vrácen do určeného sběrného místa, např. v rámci autorizovaného systému odběru jednoho výrobku za jeden nově prodaný podobný výrobek, nebo do autorizovaného sběrného místa pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ). Nevhodné nakládání s tímto druhem odpadu by mohlo mít negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví, protože elektrická a elektronická zařízení zpravidla obsahují potenciálně nebezpečné látky. Vaše spolupráce na správné likvidaci tohoto výrobku napomůže efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Další informace o místech sběru odpadních zařízení k recyklaci vám sdělí místní úřad vaší obce, správní orgán vykonávající dozor nad likvidací odpadu, sběrny OEEZ nebo služba pro odvoz komunálního odpadu. Podrobné informace týkající se odběru a recyklace OEEZ naleznete na adrese www.canon-europe.com/environment.

(Evropská agentura pro životní prostředí: Norsko, Island a Lichtenštejnsko)

Názvy modelů

V jednotlivých oblastech prodeje tohoto skeneru dokumentů mohou být pro účely bezpečnostních předpisů používány následující názvy.

P-208: Model M111161

Prohlášení

Změna informací obsažených v tomto dokumentu bez předchozího oznámení vyhrazena.

SPOLEČNOST CANON ELECTRONICS INC. ODMÍTÁ ZÁRUKY JAKÉHOKOLIV DRUHU TÝKAJÍCÍ SE TOHOTO MATERIÁLU, AŤ VÝSLOVNÉ NEBO IMPLIKOVANÉ, S VÝJIMKOU ZÁRUK ZDE UVEDENÝCH, MIMO JINÉ VČETNĚ JAKÝCHKOLIV ZÁRUK ZA PRODEJNOST, OBCHODOVATELNOST, VHODNOST K URČITÉMU ÚČELU POUŽITÍ NEBO ZA NARUŠENÍ JAKÝCHKOLIV PRÁV. SPOLEČNOST CANON ELECTRONICS INC. NENESE ODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLIV PŘÍMÉ, NÁHODNÉ NEBO NÁSLEDNÉ ŠKODY JAKÉKOLIV POVAHY NEBO ZTRÁTY NEBO VÝDAJE VZNIKLÉ V DŮSLEDKU POUŽITÍ TOHOTO MATERIÁLU.

SPOLEČNOST CANON ELECTRONICS INC. NEODPOVÍDÁ ZA SKLADOVÁNÍ DOKUMENTŮ NASKENOVANÝCH TÍMTO PRODUKTEM, ZA MANIPULACI S NIMI ANI ZA SKLADOVÁNÍ A MANIPULACI S VÝSLEDNÝMI NASKENOVANÝMI OBRAZOVÝMI DATY.

POKUD MÁTE V ÚMYSLU ZBAVIT SE ORIGINÁLŮ NASKENOVANÝCH DOKUMENTŮ, JAKO ZÁKAZNÍK ODPOVÍDÁTE ZA KONTROLU NASKENOVANÝCH OBRÁZKŮ A OVĚŘENÍ, ŽE DATA JSOU NEPORUŠENA.

MAXIMÁLNÍ ODPOVĚDNOST SPOLEČNOSTI CANON ELECTRONICS INC. DLE TÉTO ZÁRUKY ODPOVÍDÁ KUPNÍ CENĚ PRODUKTU, NA KTERÝ SE ZÁRUKA VZTAHUJE.

Ochranné známky

- Canon a logo Canon jsou registrované ochranné známky společnosti Canon Inc. v USA mohou také být ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami v dalších zemích.
- imageFORMULA je registrovaná ochranná známka společnosti CANON ELECTRONICS INC.
- Microsoft, Windows, Windows Vista, PowerPoint a SharePoint jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Microsoft Corporation, registrované v USA a dalších zemích.
- Snímek (snímky) obrazovky produktu Microsoft jsou zveřejněny s povolením společnosti Microsoft Corporation.
- ENERGY STAR® je registrovaná ochranná známka agentury pro ochranu životního prostředí United States Environmental Protection Agency.
- Microsoft a Mac OS jsou registrované ochranné známky společnosti Apple Inc. v USA a v jiných zemích.
- ISIS je registrovaná ochranná známka společnosti EMC Corporation v USA.
- Google a Google docs jsou ochranné známky společnosti Google Inc.
- Wi-Fi je registrovaná ochranná známka společnosti Wi-Fi Alliance.
- Ostatní zde uvedené produkty a názvy společností mohou být ochrannými známkami příslušných vlastníků. Nicméně symboly TM a R se v tomto dokumentu nepoužívají.

Autorská práva

Copyright 2012 CANON ELECTRONICS INC. Všechna práva vyhrazena.

Žádná část této publikace nesmí být reprodukována nebo přenášena v žádné formě ani žádným způsobem elektronicky, mechanicky včetně fotokopírování a nahrávání, nebo žádným systémem na ukládání dat nebo systémem vyhledávání dat bez předchozího písemného svolení společnosti CANON ELECTRONICS INC.

Kapitola 2 Důležité bezpečnostní instrukce

V zájmu zajištění bezpečného provozu tohoto skeneru si přečtěte níže uvedená bezpečnostní varování a upozornění.

Místo instalace **10**

Přemístění skeneru **11**

Manipulace **11**

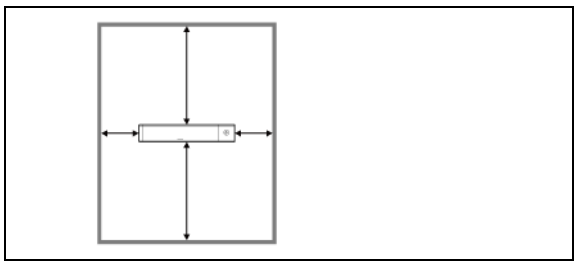
Likvidace **12**

Poslání skeneru do opravy **12**

Místo instalace

Výkonnost skeneru je ovlivněna prostředím, ve kterém je instalován. Zajistěte, aby místo, kde bude skener umístěn, splňovalo následující požadavky na provozní prostředí.

- Dbejte na to, aby byl kolem skeneru zajištěn dostatečný prostor pro jeho obsluhu, údržbu a ventilaci.



- Naskenované dokumenty se vysunují za skenerem. Nezapomeňte za skenerem zajistit dostatek místa.
- Neinstalujte skener na místech vystavených přímému slunečnímu záření.
- Vyhýbejte se místům, kde se kumulují velká množství prachu.
- Vyhýbejte se teplým nebo vlhkým místům, jako je okolí vodovodních kohoutků, ohřívačů vody nebo zvlhčovačů. Vyhýbejte se místům s případným výskytem výparů čpavku. Vyhýbejte se místům v blízkosti těkavých nebo hořlavých materiálů, jako je alkohol nebo ředidlo na barvy.
- Neinstalujte skener na místech vystavených otřesům.
- Nevystavujte skener rychlým změnám teploty. Pokud by místnost, v níž je skener umístěn, byla rychle vyhřátá z nízké teploty, mohlo by uvnitř skeneru dojít ke kondenzaci (vytvoření vodních kapiček). To může mít za následek viditelné snížení kvality skenování. K dosažení optimální kvality skenování doporučujeme tyto provozní podmínky:

  Teplota místnosti: 10 až 32,5 °C

  Vlhkost: 25 až 80 % RV
- Neinstalujte skener poblíž zařízení vytvářejících magnetické pole (např. reproduktory, televizory nebo rádia).

Přemístění skeneru

- Při přesouvání skener vždy držte oběma rukama, abyste jej neupustili.
- Před stěhováním skeneru nezapomeňte nejdříve odpojit kabel USB rozhraní. Pokud by se skener přenášel s těmito kabely připojenými, vidlice a konektory by se mohly poškodit nebo by mohlo dojít ke zranění osob nebo poškození skeneru.

Manipulace

⚠ VÝSTRAHA

Při používání skeneru dodržujte vždy následující bezpečnostní opatření. Nedodržení těchto pokynů může mít za následek vznik požáru nebo zasažení elektrickým proudem.

- Nikdy neponechávejte v blízkosti skeneru alkohol, benzen, ředidla ani jiné hořlavé látky.
- Dávejte pozor, aby do skeneru nevnikla voda a hořlavé látky (alkohol, ředidlo na barvy, benzen atd.). Pokud by se tak stalo, mohlo by dojít ke vzniku požáru nebo zasažení elektrickým proudem.
- Nezkracujte, nepoškozujte ani neupravujte USB kabel. Na kabel nepokládejte těžké předměty, za kabel netahejte ani jej nadměrně neohýbejte.
- Nikdy nepřipojujte USB kabel mokrýma rukama.
- Nesmotávejte USB kabel a nedělejte na něm uzly, mohlo by dojít k požáru nebo zasažení elektrickým proudem.
- Používejte pouze USB kabel dodaný se skenerem.
- Nikdy se nepokoušejte rozebírat skener ani jej jakýmkoliv způsobem upravovat. Je to nebezpečné a mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- V blízkosti jednotky skeneru nepoužívejte hořlavé aerosolové přípravky.
- Při čištění vypněte skener a odpojte USB kabel.
- Při odpojování uchopte USB kabel pevně za koncovku. Netahejte přímo za USB kabel; mohlo by dojít k poškození elektrické izolace a odhalení vnitřních vodičů kabelu a následně k požáru nebo zasažení elektrickým proudem.
- Skener čistěte navlhčeným a řádně vyždímaným hadříkem. K čištění nikdy nepoužívejte alkohol, benzen, ředidla ani jiné hořlavé látky.
- Pokud skener vydává nezvyklý hluk nebo je zdrojem kouře, tepla či zápachu, nefunguje nebo při jeho používání dojde k jiným abnormálním událostem, okamžitě zavřete přihrádku podavače, vypněte skener a odpojte USB kabel. Poté kontaktujte místního autorizovaného zástupce společnosti Canon nebo servisního zástupce, který vám poskytne bližší informace.

- Chraňte skener před pády, nárazy a silnými otřesy. V případě poškození skeneru okamžitě zavřete podavač papíru, vypněte skener a odpojte USB kabel. Poté kontaktujte místního autorizovaného zástupce společnosti Canon nebo servisního zástupce, který vám poskytne bližší informace.
- Před přemísťováním skeneru zavřete podavač papíru, vypněte skener a odpojte USB kabel.

⚠UPOZORNĚNÍ

- Neinstalujte skener na nestabilních a nakloněných plochách ani v místech vystavených nadměrným otřesům. Mohlo by dojít k pádu skeneru, který by mohl mít za následek poranění osob nebo poškození skeneru.
- Na skener nepokládejte malé objekty jako kancelářské sponky, šperky nebo skoby. Mohlo by se stát, že některý z nich spadne do skeneru a způsobí požár nebo úraz elektrickým proudem. V případě, že do skeneru zapadne nějaký předmět, okamžitě zavřete podavač papíru, vypněte skener a odpojte USB kabel. Poté kontaktujte místního autorizovaného zástupce společnosti Canon nebo servisního zástupce a požádejte jej o servisní opravu.
- Neumísťujte skener na prašné ani vlhké místo. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Na povrch skeneru nepokládejte žádné předměty. Mohlo by dojít k jejich pádu nebo převrácení a následně ke zranění osob.
- V blízkosti USB kabelu ponechte dostatečný prostor, aby jej bylo možné kdykoliv snadno odpojit. Budou-li v okolí USB kabelu různé předměty, v případě nutnosti nebudete moci skenovací desku rychle odpojit.
- Nebudete-li skener delší dobu používat, například v průběhu prázdnin, z bezpečnostních důvodů odpojte USB kabel.
- Při používání skeneru nenoste volné oděvy a šperky, které by se mohly ve skeneru zachytit. Mohlo by dojít ke zranění. Zejména si dejte pozor na kravaty a dlouhé vlasy. Pokud dojde k jejich zachycení ve skeneru, okamžitě odpojte síťovou šňůru, aby se přístroj zastavil.
- Postupujte opatrně při vkládání papíru do skeneru a při odstraňování zachycených papírů. Mohli byste se pořezat o hrany listů papíru.

Likvidace

V případě likvidace skeneru postupujte podle místních předpisů a zákonů. V případě potřeby se obraťte na místního autorizovaného prodejce produktů Canon.

Poslání skeneru do opravy

Když je nutné provést opravy, pošlete skener na zadanou adresu. Skener odešlete v původním přepravním obalu. Po vložení skeneru do obalu ji zajistěte pomocí balicího materiálu.

Kapitola 3 Instalace softwaru

Tato část popisuje postup instalace softwaru pomocí instalačního disku (DVD), který se dodává s tímto produktem.

Požadavky na systém **13**

Obsah instalačního disku **14**

Instalace softwaru **15**

Požadavky na systém

K dosažení optimální kvality skenování doporučujeme použít systém splňující následující požadavky.

- Počítač
  - Procesor: Intel Core 2 Duo 1,66 GHz nebo rychlejší
  - Paměť: 1 GB a více
  - Pevný disk: 3 GB nebo více volného místa potřebného pro instalaci veškerého softwaru
  - USB rozhraní: Hi-Speed USB 2.0
  - Monitor: Doporučované rozlišení 1024 x 768 (XGA) nebo vyšší.
  - Optická jednotka: Jednotka ke čtení disků DVD.
- Operační systém
  - Microsoft Windows XP SP3 nebo novější
  - Microsoft Windows XP x64 Edition SP2 nebo novější
  - Microsoft Windows Vista SP2 nebo novější (32bitové a 64bitové vydání)
  - Microsoft Windows 7 SP1 nebo novější (32bitové a 64bitové vydání)
  - Microsoft Windows 8 (32bitové nebo 64bitové vydání)
  - Mac OS X 10.6.8, 10.7.4, 10.8
- Další požadavky
  - Aplikace kompatibilní s protokolem ISIS nebo TWAIN, která je kompatibilní s výše uvedenými operačními systémy.
  - .NET Framework 3.5 nebo novější Windows

UPOZORNĚNÍ

- Používejte nejnovější ovladač společnosti Microsoft pro rozhraní USB 2.0. Chcete-li získat podrobné informace, obraťte se na místního autorizovaného prodejce společnosti Canon. Windows
- Rychlost skenování se snižuje, pokud je standardní rozhraní USB počítače USB Full-Speed (ekvivalent USB 1.1.)
- Měli byste používat kabel USB, který byl původně přiložen ke skeneru.
- Pokud procesor, paměť, karta rozhraní a další specifikace neodpovídají požadavkům na instalaci, může se značně snížit rychlost skenování a přenos může trvat delší dobu.
- I když počítač odpovídá doporučeným specifikacím, může být rychlost skenování různá v závislosti na nastavení skenování.

- Ovladače skeneru dodané se skenerem nemusí nutně fungovat ve všech aplikacích kompatibilních s protokolem ISIS nebo TWAIN. Podrobnosti vám poskytne prodejce softwarové aplikace.

Windows

Bezpečnostní opatření při použití v 64bitových operačních systémech

- Ovladač skeneru dodávaný s tímto produktem podporuje skenování pouze u 32bitových aplikací.
- Ani u 32bitových aplikací není zaručeno fungování všech aplikací kompatibilních s ovladačem ISIS/TWAIN.
- Rychlost skenování může záviset na specifikacích počítače.

Mac

Bezpečnostní opatření při použití v operačním systému Mac OS X

- Na počítači Macintosh s procesorem PowerPC není možné používat ovladač tohoto skeneru s klasickým prostředím.
- Pokud bude spuštěno klasické prostředí, ovladač nepoběží správně, a proto skener používejte, jen když klasické prostředí neběží.

Obsah instalačního disku

Abyste mohli skener používat, nainstalujte z přiloženého instalačního disku následující software.

- CaptureOnTouch

  Tato skenovací aplikace je určena speciálně pro tento přístroj.
- Ovladač skeneru

  Jedná se o ovladač skeneru určený pro tento přístroj.

Software třetích stran

Dodaný instalační disk (DVD-ROM) obsahuje také následující softwarové aplikace. Více informací o instalaci těchto aplikací najdete v souboru Readme.txt.

- Presto! BizCard

  Software pro správu vizitek od společnosti od společnosti NewSoft Technology Corp.

  * Presto! BizCard je registrovaná ochranná známka společnosti NewSoft Technology Corp.

⚠UPOZORNĚNÍ

Při skenování pomocí softwaru třetí strany použijte ovladač tohoto skeneru k nakonfigurování podmínek skenování. Více informací o tom, jak otevřít ovladač skeneru, najdete v příručkách dodaných s každou softwarovou aplikací.

Software pro cloudové služby

V případě některých dodaných programů třetích stran je nutný účet u cloudové služby, aby bylo možné používat některé nebo všechny funkce.

Software	Použitá cloudová služba
Modul plug-in Google docs pro aplikaci CaptureOnTouch	Google docs
Evernote	Evernote

Při získání účtu budete požádáni o souhlas s podmínkami pro používán služby. Podrobnosti naleznete na webových stránkách poskytovatele vaší cloudové služby.

Samotná instalace výše uvedeného softwaru nevyžaduje účet.

Instalace softwaru

Windows

Mac

Windows

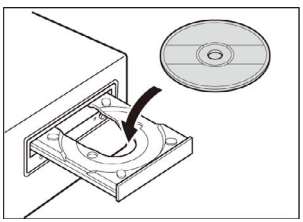
DŮLEŽITÉ

Software nainstalujte před připojením skeneru k počítači.

- **Přihlaste se do systému Windows jako uživatel s oprávněním správce.**
- **Před instalací softwaru ukončete všechny ostatní spuštěné aplikace.**

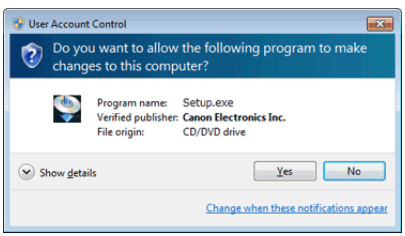
1 Vložte instalační disk do diskové mechaniky počítače.

Po vložení disku do mechaniky se automaticky zobrazí instalační nabídka. (Pokud se instalační nabídka nespustí, spusťte soubor setup.exe z disku.)

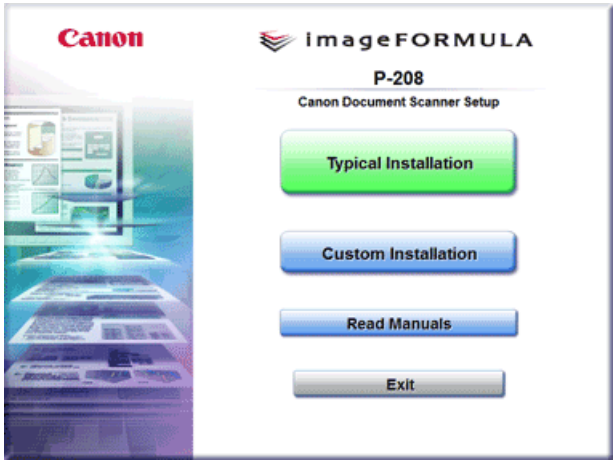


Windows 7/8/Vista

Pokud se zobrazí obrazovka [User Account Control] [Řízení uživatelských účtů], klikněte na tlačítko [Yes] [Ano] nebo [Allow] [Povolit].



2 Klikněte na možnost [Typical Installation] [Typická instalace].



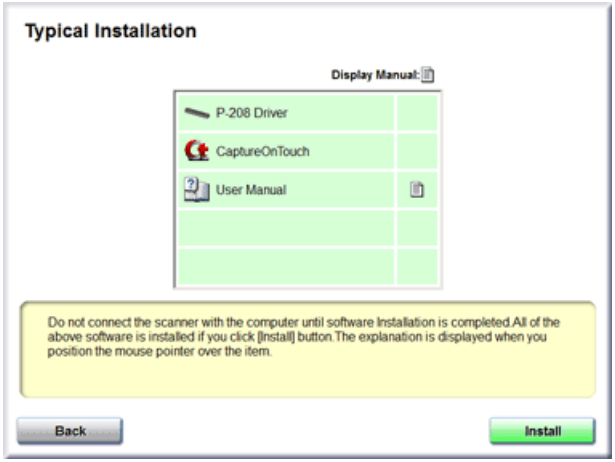
O instalaci softwaru třetí strany

Pokud vyberte možnost [Custom Installation] [Vlastní instalace], můžete zvolit aplikace třetích stran k instalaci.

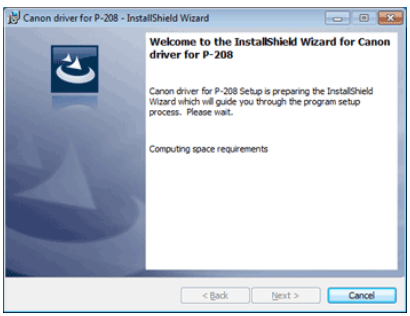
POZNÁMKA

- **Při výběru aplikace Evernote se spustí váš internetový prohlížeč a zobrazí se webová stránka s možností stažení tohoto softwaru při instalaci. Podle pokynů na webové stránce stáhněte a nainstalujte software.**
  Pro instalaci aplikace Evernote potřebujete internetové připojení.
- **Chcete-li znovu instalovat určitý software, který jste dříve odinstalovali, vyberte možnost [Custom Installation] [Vlastní instalace] a specifikujte software.**

3 **Klikněte na tlačítko [Install] [Instalovat].**

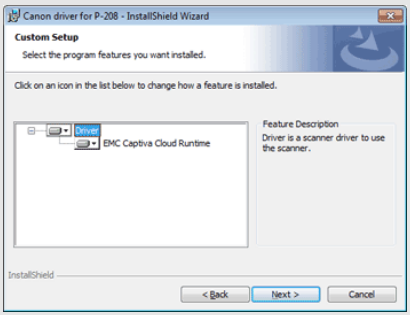


4 **Podle pokynů na obrazovce dokončete instalaci.**



POZNÁMKA

Instalace funkce EMC Cloud Capture



EMC Captiva Cloud Runtime poskytuje komponent, který umožňuje využívání webových aplikací.

Tyto aplikace musí tuto funkci podporovat, když ji aktivujete. Nainstalujte ji, jen pokud používáte podporovanou aplikaci.

5 **Kliknutím na tlačítko [Exit] [Konec] ukončete instalaci softwaru.**



POZNÁMKA

Windows 8

V závislosti na prostředí systému se může webový prohlížeč během instalace spustit na celou obrazovku. Pokud se tak stane, počkejte, než procesy v prohlížeči skončí, a potom se vraťte na plochu a pokračujte v instalačním procesu.

Mac

DŮLEŽITÉ

Software nainstalujte před připojením skeneru k počítači.

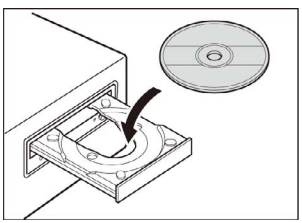
- **Před instalací softwaru ukončete všechny ostatní spuštěné aplikace.**

Důležitá upozornění, pokud toto zařízení používáte se systémem MAC OS X 10.8

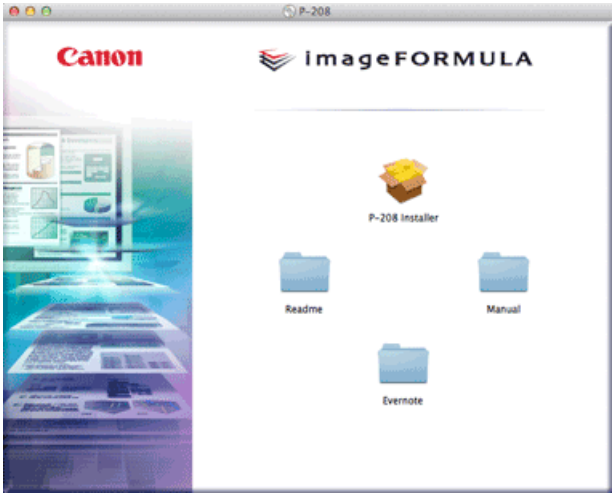
Při instalaci softwaru staženého z internetu někdy bezpečnostní funkce OS generuje chybovou zprávu. Pokud se tak stane, změňte pomocí následujících kroků bezpečnostní nastavení a potom software přeinstalujte.

- V nabídce [System Preferences] [Systémové preference] vyberte možnost [Security & Privacy] [Zabezpečení a soukromí] a ve zobrazeném dialogovém okně změňte položku [Allow applications downloaded from:] [Povolit aplikace stažené z:] na [Odkudkoli].

1 Vložte instalační disk do diskové mechaniky počítače.



2 Klikněte na ikonu [P-208 Installer] [Instalátor P-208].



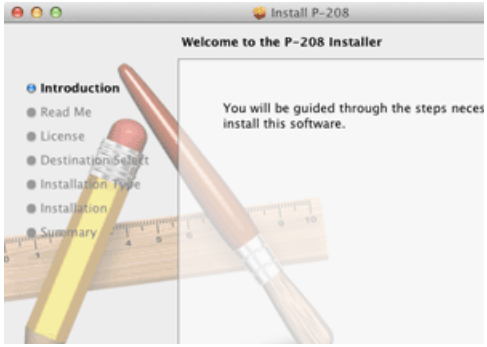
O instalaci softwaru třetí strany

Pokud otevřete složku obsahující software, místo abyste vybrali ikonu [P-208 Installer] [Instalátor P-208], můžete si vybrat aplikace třetích stran k instalaci.

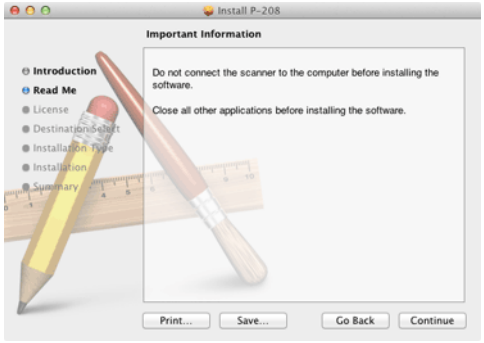
POZNÁMKA

Při výběru aplikace Evernote se spustí váš internetový prohlížeč a zobrazí se webová stránka s možností stažení tohoto softwaru při instalaci. Podle pokynů na webové stránce stáhněte a nainstalujte software.
Pro instalaci aplikace Evernote potřebujete internetové připojení.

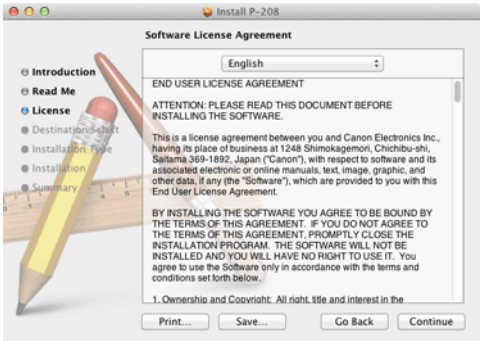
3 Klikněte na tlačítko [Continue] [Pokračovat].



4 Klikněte na tlačítko [Continue] [Pokračovat].



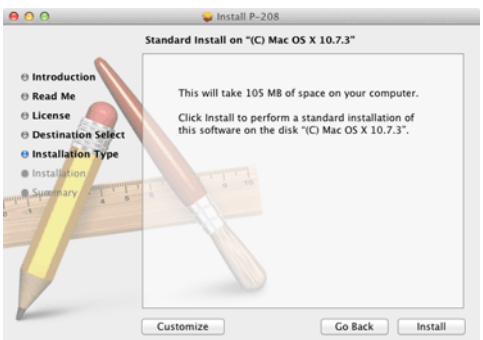
5 **Přečtěte si licenční ujednání a přijměte jej kliknutím na tlačítko [Continue] [Pokračovat].**



6 **Klikněte na tlačítko [Agree] [Souhlasím].**



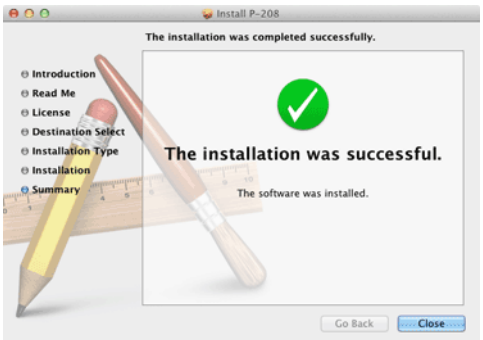
7 **Klikněte na tlačítko [Install] [Instalovat].**



8 **Zadejte uživatelské jméno a heslo s oprávněními správce a klikněte na tlačítko [Install Software] [Instalovat software].**



9 **Po dokončení instalace klikněte na tlačítko [Close] [Zavřít].**



DŮLEŽITÉ

Důležitá upozornění, pokud toto zařízení používáte se systémem MAC OS X 10.8.2

- **Po instalaci softwaru nezapomeňte restartovat počítač.**

Kapitola 4 Připojení skeneru

Připojte skener k počítači a zapojte jej do zásuvky.

Připojení skeneru k počítači **20**

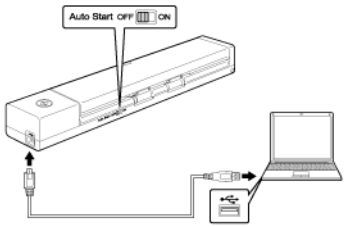
Zapnutí napájení **21**

Připojení skeneru k počítači

Připojte skener k počítači.

Připojení skeneru k počítači

Vypněte přepínač Auto Start v zadní části skeneru a pomocí dodaného USB kabelu připojte skener k počítači.



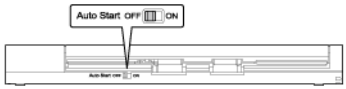
- USB kabel neodpojujte během skenování, dokud se mezi skenerem a počítačem přenášejí data.
- USB konektor, kterým je skener připojen k počítači, musí být schopen poskytovat napájení 500 mA / 5 V.
- Před instalací softwaru nepřipojujte skener k počítači.

Použití rozbočovače USB

Tento skener nelze používat, pokud je připojen k počítači prostřednictvím USB rozbočovače napájeného ze sběrnice. USB rozbočovač s vlastním napájením je možné použít, ale jejich funkčnost není zaručena.

Přepínač Auto Start

Přepínač Auto Start na zadní straně skeneru určuje, zda bude skener pracovat jako paměťové zařízení.



Podle polohy přepínače Auto Start skener pracuje, jak je popsáno dále.

Poloha přepínače	Provoz skeneru
ON (ZAPNUTO)	Počítač rozpoznává skener jako paměťové zařízení. Spuštění softwaru CaptureOnTouch Lite předem instalovaného ve skeneru umožňuje skenovat do počítače bez instalace ovladače skeneru. (Ve skeneru však nelze ukládat naskenované obrázky ani jiná data.)
OFF (VYPNUTO)	Počítač rozpoznává skener jako skenovací zařízení. Skener lze připojit k počítači s instalovaným ovladačem skeneru a provádět skenování pomocí aplikace - například pomocí přiložené aplikace CaptureOnTouch.

- Přepínač Auto Start přepněte do polohy ON (zapnuto) nebo OFF (vypnuto) před připojením skeneru k počítači. Pokud skener připojíte k počítači a poté nastavujete přepínač, skener nemusí pracovat správně.
- Jestliže budete používat skener s přepínačem Auto Start přepnutým do polohy ON (zapnuto), počítač musí být spuštěn před připojením skeneru k počítači. Jestliže je skener připojen k vypnutému počítači a otevřete přihrádku podavače skeneru, abyste zapnuli napájení skeneru, spuštění počítače může být nemožné.

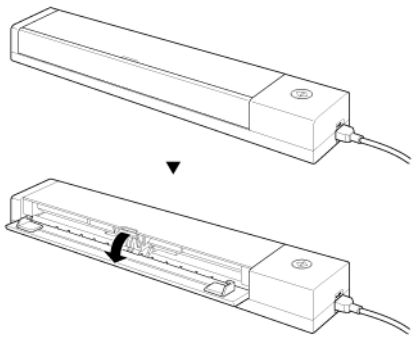
Zapnutí napájení

1 Otevřete přihrádku podavače dokumentů, abyste zapnuli napájení skeneru.

POZNÁMKA

- **Když připojíte USB kabel a otevřete přihrádku podavače dokumentů, může tlačítko Start pomalu blikat. Až tlačítko Start přestane blikat a zůstane svítit, je skener připraven na používání.**

Otevřením přihrádky podavače dokumentů skeneru se napájení zapne automaticky.

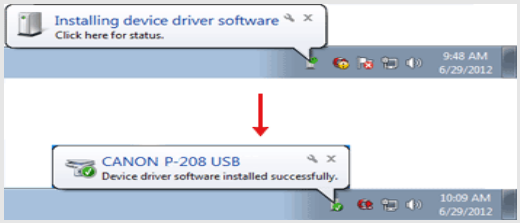


Skener se zapne a tlačítko Start se rozsvítí.

POZNÁMKA

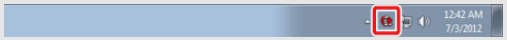
Windows

Když skener zapnete poprvé, zobrazí se na hlavním panelu Windows bublinová zpráva zobrazená níže. Pokud chvíli počkáte, automatické rozpoznání skeneru skončí a skener bude připraven na používání.



Pokud je skener řádně připojen k počítači, zobrazí se na hlavním panelu ikona (CaptureOnTouch).

Windows



Mac



Pokud se ikona na hlavním panelu zobrazí jako nebo , není skener řádně připojen k počítači. Zjistěte stav napájecího kabelu a kabelu USB.

Kapitola 5 Vkládání dokumentů

Tato část popisuje, jak vložit dokument ke skenování.

Dokumenty **23**
Načítání dokumentu **25**
Vkládání karet **26**

Dokumenty

Skener může skenovat dokumenty v rozsahu formátů od vizitek a šeků po formát LTR/A4/LGL. Velikosti dokumentů, které tento skener skenuje, jsou uvedeny dále.

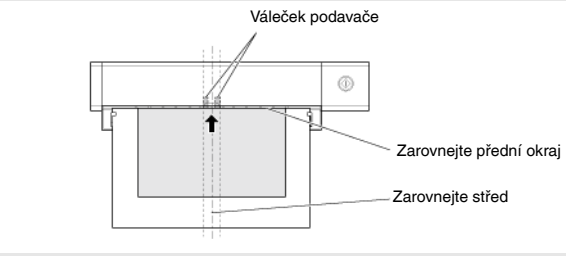
Běžný papír

Formát	Šířka: 50,8 mm až 216 mm Délka: 70 mm až 356 mm
Gramáž	52 až 209 g/m^2 (0,06 mm až 0,22 mm)

DŮLEŽITÉ

Dokument lze skenovat, pouze pokud splňuje následující kritéria:

- **Při skenování více dokumentů rozdílných rozměrů vkládejte dokumenty tak, aby pokrývaly celý rozsah válečků podavače.**



- **Skenování dokumentů před zaschnutím inkoustu může způsobit problémy se skenerem. Vždy se před skenováním ujistěte, že dokumenty jsou suché.**
- **Skenování dokumentů, které jsou napsané tužkou nebo podobným materiálem, může znečistit válečky a skenovacího skla, což může vést ke skvrnám na naskenovaném obrázku a přenést pak nečistoty na dokumenty. Po skenování takovýchto dokumentů vždy vyčistěte vnitřní části skeneru.**
- **Při skenování oboustranného dokumentu na tenkém papíře může druhá strana dokumentu prosvítat. V takovém případě před skenováním takového dokumentu upravte v softwarové aplikaci intenzitu skenování.**
- **Doporučujeme, abyste tenké dokumenty podávali po jednom listu.**

Skenování těchto typů dokumentů může způsobit uvíznutí papíru nebo poruchu skeneru. Chcete-li takový dokument skenovat, vytvořte si jeho kopii a naskenujte kopii.


Pomačkaný nebo zvlněný papír


Zvlněné dokumenty


Roztrhané dokumenty


Dokumenty se sponkami nebo svorkami


Uhlový papír


Papír s povrchovou úpravou


Extrémně tenký, průsvitný papír


Dokumenty s nadměrným papírovým prachem.

Pohlednice

Formát	88,9 až 108 mm x 127 až 152,4 mm
Gramáž	128 až 300 g/m^2 (0,15 mm až 0,4 mm)

Vizitka

Formát	49 až 55 mm x 85 až 91 mm
Gramáž	128 až 380 g/m^2 (0,15 mm až 0,45 mm)

Karta

Formát	86 mm x 54 mm (standard ISO/IEC)
Tloušťka karty	0,76 mm nebo méně
Orientace	Pouze vodorovné podávání
Pro embosované karty	Až 1,4 mm

UPOZORNĚNÍ

- Pokud umísťujete karty, které se mají podávat svisle, je možné, že nebudou vysunuty správně a zachycené karty mohou být při vyjímání poškozeny. Při vkládání karet dbejte na orientaci.
- Embosované karty možná nebude možné naskenovat správně, závisí to na typu embosování.

Načítání dokumentu

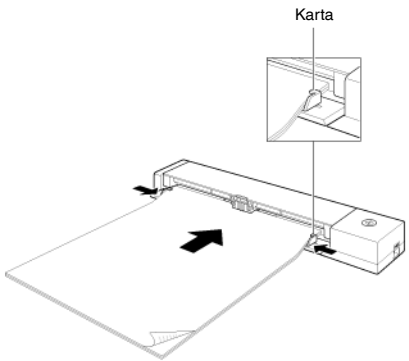
1 Otevřete přihrádku podavače, abyste zapnuli skener.

2 Vložte dokument.

- Než dokument vložíte, oddělte od sebe jednotlivé stránky.

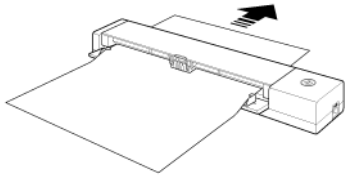


- Narovnejte vrásky a přehyby na koncích dokumentu.
- Vložte dokument do vstupu podavače papíru skeneru lícem dokumentu dolů a horní částí dokumentu dolů.
- Vyrovnejte vodicí lišty dokumentu tak, aby odpovídala hranám vloženého dokumentu.
- Zatlačte dokument pod výstupky vodicích lišt dokumentu.
- Vložit lze až 10 listů běžného papíru najednou.Ujistěte se, že dokument nepřesahuje přes značky hranice maximálního množství vloženého papíru (▼) na vodicích lištách.



⚠UPOZORNĚNÍ

- Pokud je dokument zmuchlaný, před vložením ho narovnejte.
- Když je hrana dokumentu vložena do vstupu podavače, přítlak papíru se automaticky sníží. Zbytečně s přítlakem papíru nehýbejte.
- Naskenované dokumenty se vysunují za skenerem. Za skener nepokládejte žádné předměty.



- Pokud skener načítá více listů najednou, snižte počet listů, které vkládáte do skeneru najednou.
- Podle kvality papíru skenovaných dokumentů se mohou ozývat neobvyklé zvuky, které ovšem neznačí poruchu skeneru.

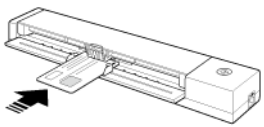
Vkládání karet

Při skenování plastových karet skenujte karty jednotlivě pomocí následujícího postupu.

1. **Otevřete přihrádku podavače dokumentů.**

2. **Svisle vložte kartu přímo do vstupu podavače a zadní stranou směrem nahoru.**

3. **Upravte vodicí lištu dokumentu tak, aby byla v kontaktu s oběma hranami karty.**



Karta bude podána, až zahájíte skenování.

UPOZORNĚNÍ

- Pokud skenujete embosovanou kartu, vložte kartu embosovanou stranu nahoru.
- Embosované karty možná není možné naskenovat správně, závisí to na typu embosování.
- Po naskenování je karta vysunuta ze zadní strany skeneru. Za skener nepokládejte žádné předměty.

Kapitola 6 Skenování pomocí aplikace CaptureOnTouch Lite

Tato část vysvětluje, jak skenovat pomocí softwaru CaptureOnTouch Lite.

Skenování pomocí aplikace CaptureOnTouch Lite 27

Spuštění a ukončení aplikace CaptureOnTouch Lite 31

Nastavení skeneru 32

Používání obrazovky souvislého skenování 36

Nastavení prostředí 37

Skenování pomocí aplikace CaptureOnTouch Lite

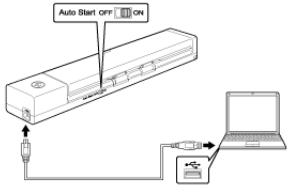
CaptureOnTouch Lite je skenovací aplikace, která je předinstalovaná ve skeneru. Lze ji použít i z počítače, ve kterém není nainstalován ovladač skeneru.



Podle instrukcí na obrazovce můžete skenovat dokumenty a ukládat naskenované obrazy v kterémkoliv formátu.

Postup při skenování

1 Tlačítko Auto Start na zadní straně skeneru přepněte do pozice ON (zapnuto) a poté připojte skener k počítači.



2 Otevřením přihrádky podavače zapněte skener a vložte dokument.

Windows

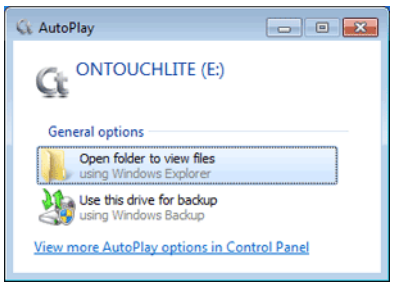
Více informací „Načítání dokumentu“ na s. 25.

Když otevřete přihrádku podavače, rozsvítí se tlačítko Start a zobrazí se obrazovka automatického přehrávání.

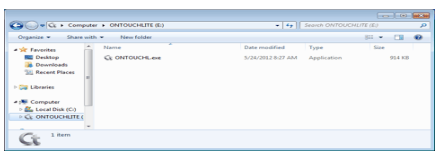
DŮLEŽITÉ

Máte-li v počítači nainstalován systém Windows XP a před připojením skeneru k počítači nastavíte přepínač Auto Start do pozice ON (zapnuto), může se po zapnutí skeneru zobrazit zpráva vyžadující restartování počítače. Pokud kliknete na možnost [No] [Ne], můžete normálně pokračovat bez nutnosti restartu.

(1) Klikněte na [Open folder to view files] [Otevřít složku a zobrazit soubory].



Otevře se složka [ONTOUCHLITE].



(2) Dvakrát klikněte na [ONTOUCHL.exe].

Spustí se aplikace CaptureOnTouch Lite a zobrazí se její hlavní obrazovka.

DŮLEŽITÉ

Přihrádku podavače nezavírejte, dokud se nezobrazí hlavní obrazovka CaptureOnTouch Lite.

POZNÁMKA

- **V některých operačních prostředích se obrazovka automatického přehrávání nemusí zobrazit. V takovém případě otevřete mechaniku [ONTOUCHLITE] například v aplikaci Windows Explorer, a spusťte aplikaci přímo dvojitým kliknutím na ONTOUCH.exe.**
  Podle vašeho operačního systému se mechanika nemusí jmenovat [ONTOUCHLITE]. Otevřete mechaniku, ve které se nachází soubor ONTOUCH.exe, a spusťte aplikaci přímo.
- **Podle vašeho operačního systému se na obrazovce automatického přehrávání může zobrazit [CaptureOnTouch Lite]. V takových případech dvakrát klikněte na [CaptureOnTouch Lite] pro spuštění aplikace CaptureOnTouch Lite.**

Mac

Více informací „Načítání dokumentu“ na s. 25.

Když otevřete přihrádku podavače dokumentů, tlačítko Start na skeneru se rozsvítí a na pracovní ploše se zobrazí složka [ONTOUCHLITE] [CaptureOnTouch Lite for Mac].

POZNÁMKA

Pro spuštění CaptureOnTouch Lite musí být vytvořena složka [CaptureOnTouch Lite for Mac] i složka [ONTOUCHLITE].

(1) Klikněte dvakrát na ikonu [CaptureOnTouch Lite Launcher].



Spustí se aplikace CaptureOnTouch Lite a zobrazí se její hlavní obrazovka.

DŮLEŽITÉ

Přihrádku podavače nezavírejte, dokud se nezobrazí hlavní obrazovka CaptureOnTouch Lite.

3 Nastavte metodu skenování.



(1) Zadejte, zda chcete povolit souvislé skenování. Při zobrazení náhledu skenovaného obrazu nebo při rozdělení velkého dokumentu pro skenování po částech vyberte možnost [ON] [ZAP], abyste povolili souvislé skenování.

(2) Zadejte, zda chcete dokument naskenovat v plně automatickém režimu. Když chcete zadat své podmínky skenování, vyberte možnost [OFF] [VYP] a nakonfigurujte nastavení skeneru. („Nastavení skeneru“).

DŮLEŽITÉ

Jestliže nakonfigurujete podmínky skenování vyžadující velké množství paměti počítače, může se skenování zastavit kvůli nedostatku paměti. Jestliže se v průběhu skenování objeví chybové hlášení z důvodu nedostatečné paměti, zastavte skenování, změňte podmínky skenování a zkuste skenovat znovu.

4 Klikněte na tlačítko Start.



Spustí se skenování dokumentu.

Po naskenování všech dokumentů se zobrazí obrazovka s nastaveními výstupu.

POZNÁMKA

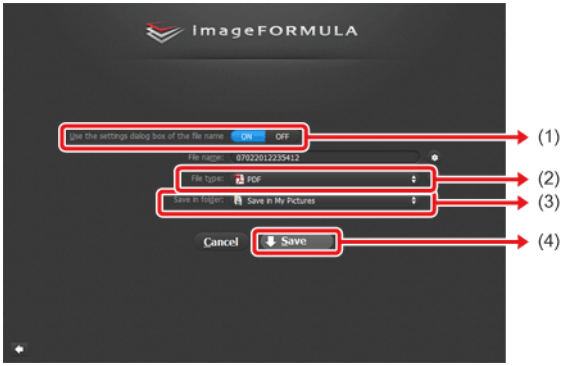
Pokud skenujete dokument, když je funkce [Enable continuous scanning] [Povolit souvislé skenování] nastavena na [ON] [ZAP], zobrazí se obrazovka pro souvislé skenování („Používání obrazovky souvislého skenování“), když je skenování dokumentu hotové.



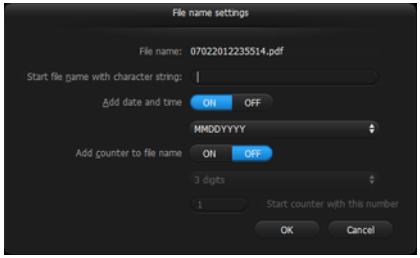
Vložte další dokument a klikněte na možnost [Scan] [Skenování], čímž se zahájí skenování dokumentu.

Když je skenování všech dokumentů hotové, klikněte na možnost [Next Step] [Další krok].

5 Nakonfigurujte nastavení týkající se výstupu a poté proveďte výstup naskenovaných obrazů.



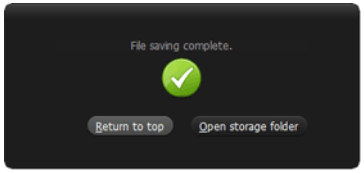
(1) Zadejte název souboru skenovaných obrazů. Pokud je možnost [Use the settings dialog box of the file name] [Použít dialogové okno nastavování názvu souboru] nastavena na [OFF] [VYP], zadejte název souboru přímo do pole název souboru. Pokud možnost [Use the settings dialog box of the file name] [Použít dialogové okno nastavování názvu souboru] nastavíte na [ON] [ZAP] a potom kliknete na , můžete zadat formát pro vytváření názvů souborů.



(2) Vyberte formát souborů. Vyberte formát souborů. Pokud vyberete jiný formát souboru než BMP, klikněte na pro nastavení pokročilých nastavení. Pro podrobnosti viz „O formátech souborů“ na s. 53.

(3) Zadejte umístění skenovaných obrazů.

(4) Proveďte výstup skenovaných obrazů.
Po dokončení výstupu se zobrazí obrazovka ukončené úlohy.



POZNÁMKA

- **Kliknutím na tlačítko [Return to top] [Návrat nahoru] se vrátíte na hlavní obrazovku funkce Rychlé skenování.**
- **Pokud kliknete na tlačítko [Open storage folder] [Otevřít cílový adresář], otevře se adresář, do kterého byly ukládány naskenované obrazy.**

Spuštění a ukončení aplikace CaptureOnTouch Lite

Po spuštění je aplikace CaptureOnTouch Lite přítomna v systému.

POZNÁMKA

Když přepínač Auto Start v zadní části skeneru není v poloze ON (zapnuto), aplikace CaptureOnTouch Lite se nespustí. Pro podrobnosti viz „Připojení skeneru k počítači“ na s. 20.

Windows



Pro spuštění aplikace CaptureOnTouch Lite a zobrazení hlavního okna klikněte dvakrát na (ikonu CaptureOnTouch) na hlavním panelu.

Pro zavření okna CaptureOnTouch Lite klikněte na v horní části okna. Tím se okno zavře, ale aplikace CaptureOnTouch Lite bude dále umístěna v systému.

Mac



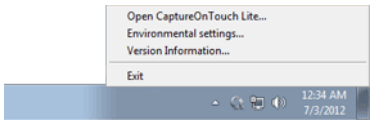
Klikněte na (ikonu CaptureOnTouch Lite) v řádku nabídek a potom klikněte na položku [Launch CaptureOnTouch Lite] [Spustit aplikaci CaptureOnTouch Lite] z nabídky, která se zobrazí, pro spuštění aplikace CaptureOnTouch Lite a zobrazení hlavního okna.

Pro zavření okna CaptureOnTouch Lite klikněte na v horní části okna. Tím se okno zavře, ale aplikace CaptureOnTouch Lite bude dále umístěna v systému.

Ukončení umístění aplikace CaptureOnTouch

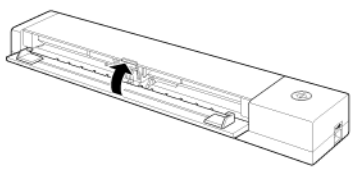
Windows

1 **Klikněte na (ikonu CaptureOnTouch Lite) na hlavním panelu a potom v nabídce vyberte možnost [Exit] [Konec].**



Aplikace CaptureOnTouch již nebude umístěna v systému a ikon z hlavního panelu zmizí.

2 **Zavřete přihrádku podavače.**



Skener se vypne.

3 **Opojte USB kabel od skeneru i počítače.**

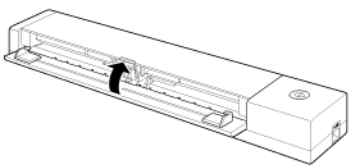
Mac

1 **Klikněte na (ikonu CaptureOnTouch Lite) na řádku nabídek a z nabídky vyberte možnost [Exit] [Konec].**



2 **Přetáhněte složku [ONTOUCHLITE] a složku [CaptureOnTouch Lite for Mac] a pusťte je na ikonu [Trash] [Koš].**

3 **Zavřete přihrádku podavače.**



Skener se vypne.

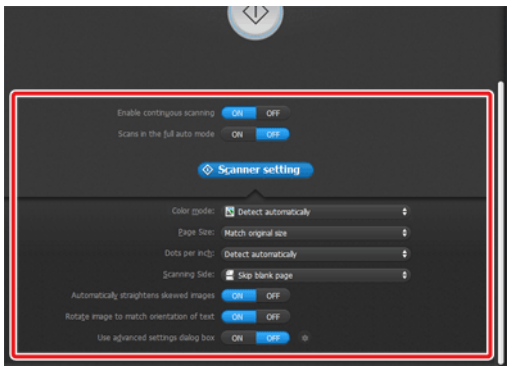
4 **Opojte USB kabel od skeneru i počítače.**

Nastavení skeneru

Ve výchozím nastavení aplikace CaptureOnTouch Lite skenuje podle podmínek skenování, které odpovídají dokumentu, protože je povolen plně automatický režim.

Pokud chcete například zadat režim skenování a formát dokumentu, můžete nakonfigurovat požadované podmínky skenování v nastavení skeneru.

Pro konfiguraci nastavení skeneru klikněte na tlačítko [OFF] [VYP] pro [Scans in the full auto mode] [Skenovat v plně automatickém režimu] na horní obrazovce a potom klikněte na tlačítko [Nastavení skeneru].



Nastavení základních položek

Nastavení skeneru obsahuje základní položky nastavované v okně [Scanner setting] [Nastavení skeneru] a položky nastavení se konfigurují v dialogovém okně pokročilých nastaveních. Nastavení konfigurovaná v dialogovém okně pokročilých nastavení se vztahují na jiné než základní položky nastavení.

Nastavení v dialogovém okně nastavení ovladače se vztahují na jiná nastavení.

Color mode (Barevný režim)

Vyberte z následujících režimů skenování dokumentů.

Detect automatically (Automatická detekce)	Automaticky určuje barevný režim na základě obsahu dokumentu a podle toho skenuje.
24-bit Color (24bitové barvy)	Skenuje dokumenty barevně.
Stupně šedi	Skenuje dokumenty v odstínech šedé.
Black and White (Černobílá)	Skenuje dokumenty černobíle (binárně).

Page Size (Velikost stránky)

Zadejte velikost stránky dokumentu.

Pokud zadáte funkci [Match original size] [Shoda s původním formátem], je zjištěn formát stránky skenovaného dokumentu a obrazy se uloží ve zjištěném formátu.

Dots per inch (Body na palec)

Zadejte rozlišení skenování.

Pokud zadáte funkci [Detect automatically] [Automatická detekce], zjistí se rozlišení automaticky podle obsahu skenovaného dokumentu.

Scanning Side (Skenovaná strana)

Zadejte, zda chcete skenovat pouze jednu stranu nebo obě strany dokumentu.

Je-li vybrána možnost [Skip Blank Page] [Vynechání prázdné stránky], případná prázdná stránka zjištěná v dokumentu bude při skenování přeskočena.

Automatically straightens skewed images (Automaticky vyrovnat zkosené obrazy)

Když se dokument naskenuje zkoseně, jsou zkosené naskenované obrazy zjištěny a potom vyrovnány.

Rotate image to match orientation of text (Otočit obraz podle orientace textu)

Zjišťuje orientaci textu ve skenovaných obrazech a otáčí obrazy za účelem opravy špatné orientace textu.

Use advanced settings dialog box (Použití dialogového okna pokročilých nastavení)

Pokud vyberete [ON] [ZAP] a kliknete na , můžete nakonfigurovat nastavení skeneru jiná než základní položky nastavení. Podrobnosti najdete v následující části „Pokročilá nastavení“.



POZNÁMKA

Dialogové okno ovladače skeneru obsahuje stejné položky nastavení jako základní položky v [Scanner setting] [Nastavení skeneru], ale nastavení každé z těchto položek se ukládá samostatně. To, která nastavení budou při skenování použita, se liší na základě nastavení zaškrtávacího políčka [Use advanced settings dialog box] [Použít dialogové okno pokročilých nastavení].

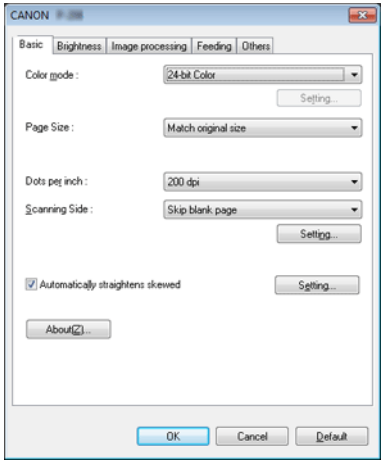
Nastavení možnosti [Use Advanced Settings dialog box] [Použití dialogového okna pokročilých nastavení].	Základní položky	Jiné než základní položky
OFF (VYPNUTO)	Nastavení možnosti [Scanner setting] [Nastavení skeneru]	Nastavení dialogového okna pokročilých nastavení ovladače skeneru
ON (ZAPNUTO)	Nastavení dialogového okna pokročilých nastavení ovladače skeneru	

Pokročilá nastavení

V dialogovém okně Pokročilá nastavení můžete nakonfigurovat podmínky skenování a podrobné operace skeneru.

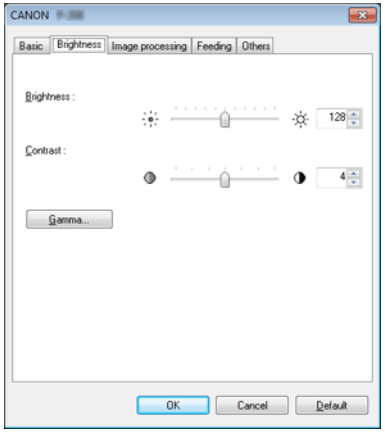
Windows

Karta [Basic] [Základní]



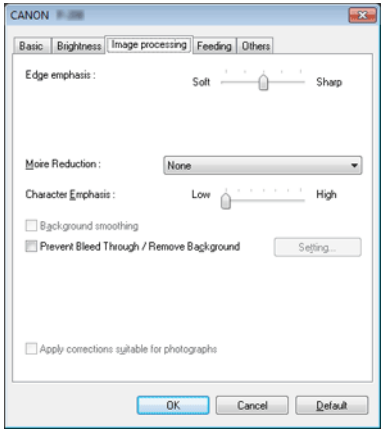
Nakonfigurujte základní podmínky skenování.

Karta [Brightness] [Jas]



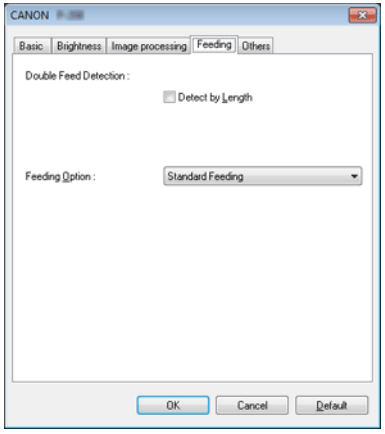
Nakonfigurujte jas a kontrast skenovaných obrazů.

Karta [Image processing] [Zpracování obrazu]



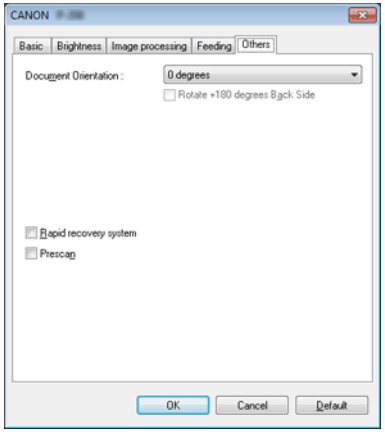
Nakonfigurujte nastavení související se zpracováváním skenovaných obrazů.

Karta [Feeding] [Podávání]



Nakonfigurujte metodu podávání dokumentů.

Karta [Others] [Ostatní]



Nakonfigurujte nastavení pro specializované skenování a zpracování obrazu.

Mac

V dialogovém okně Pokročilá nastavení můžete nakonfigurovat podrobná nastavení skeneru.



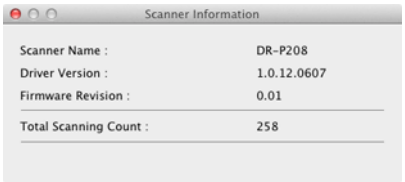
POZNÁMKA

Položky nastavení jsou identické jako ty v Rozšířeném režimu na obrazovce nastavení ovladače skeneru. (Konfigurace a funkce ovladače skeneru).

Zobrazení informací o skeneru a údržba

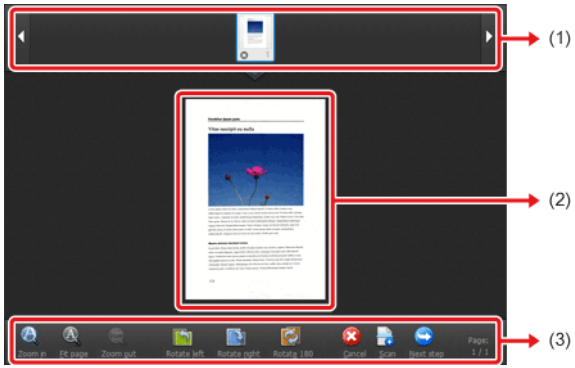
Můžete si zobrazit informace o skeneru a provést údržbu v dialogovém okně pokročilých nastavení otevřeném pomocí aplikace CaptureOnTouch Lite.

- Klikněte na v dialogovém okně pokročilých nastavení pro zobrazení obrazovky [Scanner Information] [Informace o skeneru]. Na této obrazovce si můžete zobrazit informace o verzi ovladače skeneru a firmware, celkový počet naskenovaných stran.



Používání obrazovky souvislého skenování

Pokud je možnost [Enable continuous scanning] [Povolit souvislé skenování] na obrazovce Start nastavena na [ON] [ZAP], zobrazí se obrazovka souvislého skenování po podání všech stránek vloženého dokumentu. Naskenované obrazy můžete potvrdit a potom pokračovat ve skenování.



(1) Oblast zobrazení miniatur

Zobrazuje miniaturní obrazy naskenovaného dokumentu. Možné jsou následující operace.

Kliknutím na miniaturu zobrazíte náhled příslušného naskenovaného obrazu v oblasti náhledu.

Přetažením miniaturních obrazů změníte pozice stránek.

Kliknutím na na miniaturním obrazu odstraníte naskenovaný obraz dané stránky.

(2) Oblast náhledu

Zobrazuje náhled obrazů naskenovaného dokumentu.

(3) Ovládací prvky náhledu

Ovládejte náhled obrazů a zrušte skenování nebo v něm pokračujte s využitím následujících tlačítek.

Nástroje (název)		Popis
	(Přiblížit)	Zvětší náhled obrazu.
	(Přizpůsobit na stránku)	Zvětší nebo zmenší náhled obrazu podle velikosti aktuálního okna.
	(Oddálit)	Zmenší náhled obrazu.
	(Otočit vlevo)	Otočí obraz o 90 stupňů proti směru hodinových ručiček.
	(Otočit vpravo)	Otočí obrázek o 90 stupňů po směru hodinových ručiček.
	(Otočit o 180)	Otočí obraz o 180 stupňů.
	(Zrušit)	Zruší operaci skenování obrazu a vrátí se na horní obrazovku.
	(Skenování)	Zahájí skenování dalšího dokumentu.
	(Další krok)	Přejde k dalšímu kroku v procesu skenování.
	(Strana číslo / Celkový počet stran)	Zobrazuje aktuální stranu a celkový počet stran.

Nastavení prostředí

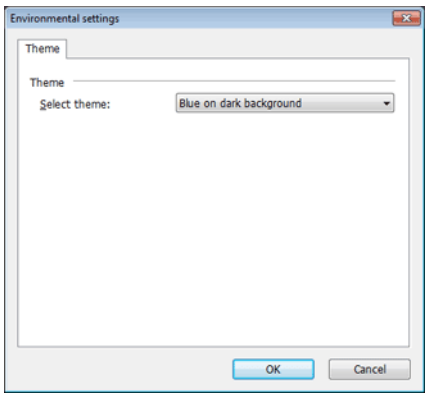
Windows

Mac

Windows

V dialogovém okně [Environmental settings] [Nastavení prostředí] můžete provést konfiguraci nastavení souvisejících s operacemi aplikace CaptureOnTouch Lite.

Karta [Theme] [Motiv]



Změňte barevný motiv okna CaptureOnTouch Lite.

Mac

Otevřete dialogové okno [Nastavení prostředí] pro konfiguraci nastavení souvisejících s operacemi aplikace CaptureOnTouch Lite.

1 Spusťte aplikaci CaptureOnTouch Lite.

Pokud se aplikace CaptureOnTouch Lite nespustí, klikněte dvakrát na [CaptureOnTouch Lite Launcher] ve složce [CaptureOnTouch Lite for Mac].

Pokud jste po spuštění aplikace CaptureOnTouch Lite hlavní okno zavřeli, otevřete je znovu z řádku nabídek.

2 Klikněte na položku [Preferences] [Předvolby] v nabídce [CaptureOnTouch Lite].

Zobrazí se dialogové okno [Environmental settings] [Nastavení prostředí].



V tomto dialogovém okně můžete zkonfigurovat následující.

[Theme] [Motiv]

Změňte vzhled hlavní obrazovky aplikace CaptureOnTouch Lite v položce [Select theme] [Vybrat motiv].

Kapitola 7 Skenování pomocí aplikace CaptureOnTouch

Tato část popisuje postup skenování pomocí aplikace CaptureOnTouch.

Co je aplikace CaptureOnTouch? **39**

Spuštění a ukončení aplikace CaptureOnTouch **40**

Rychlé skenování **42**

Výběr úlohy skenování **44**

Skenování pomocí tlačítka Start **47**

Nastavení skeneru **47**

Používání obrazovky souvislého skenování **50**

Nastavení metody výstupu **51**

O formátech souborů **53**

Nastavení prostředí **54**

Co je aplikace CaptureOnTouch?

CaptureOnTouch je aplikace pro skenování, která vám umožňuje naskenovat dokument jednoduchým postupem podle pokynů na obrazovce.



Aplikace CaptureOnTouch je vybavena více skenovacími metodami, které lze vybrat podle záměru skenování a aplikace.

Vypněte přepínač Auto Start v zadní části skeneru a pomocí dodaného USB kabelu připojte skener k počítači. Podrobnosti viz „Připojení skeneru k počítači“ na s. 20.

Rychlé skenování

Naskenujte dokument a potom vyberte metodu výstupu. Tato metoda umožňuje dokument snadno naskenovat pouhým dodržováním instrukcí na obrazovce.

Výběr úlohy skenování

Zaregistrujte nastavení skenování od podmínek skenování až po metodu výstupu a poté naskenujte dokument pouhým výběrem dané úlohy, která odpovídá vašemu záměru. Tato metoda je výhodná, pokud chcete opakovat stanovený postup skenování.

Skenování prostřednictvím tlačítka Start

Metoda Rychlé skenování je přednastavena na tlačítku skeneru Start, takže lze vložit dokument a začít skenovat pouhým stiskem tohoto tlačítka. Tlačítku Start můžete také přidělit libovolnou úlohu.

Formáty souborů uložených obrazů

Pokud používáte jinou metodu výstupu než [Print] [Tisk], můžete pro naskenované obrazy zadat některý z následujících formátů souborů.

Podrobnosti viz „O formátech souborů“ na s. 53.

Windows

- PDF
- TIFF
- JPEG
- BMP
- PPTX (formát souborů aplikace Microsoft PowerPoint 2007 nebo novější)

Mac

- PDF
- TIFF
- JPEG

Spuštění a ukončení aplikace CaptureOnTouch

Ve výchozím nastavení se aplikace CaptureOnTouch spouští jako rezidentní aplikace v systému po zapnutí počítače.

Windows



Pro spuštění aplikace CaptureOnTouch a zobrazení hlavního okna klikněte dvakrát na (ikonu CaptureOnTouch) na hlavním panelu.

POZNÁMKA

- **Aplikaci CaptureOnTouch také můžete spustit z nabídky Start. Klikněte na tlačítko [Start] – [All Programs] [Všechny programy] – [Canon P-208] – [P-208 CaptureOnTouch].**
- **Interval mezi okamžikem, kdy stisknete tlačítko Start na skeneru a okamžikem, kdy skenování začne, se zkrátí, když na kartě [Basic settings] [Základní nastavení] v dialogovém okně [Environmental settings] [Nastavení prostředí] zaškrtnete políčko [Make CaptureOnTouch resident] [Používat aplikaci CaptureOnTouch jako rezidentní]. Podrobnosti viz „Nastavení prostředí“ na s. 54.**

Mac



Klikněte na (ikonu CaptureOnTouch) v řádku nabídek a potom klikněte na položku [Launch CaptureOnTouch] [Spustit aplikaci CaptureOnTouch] z nabídky, která se zobrazí, pro spuštění aplikace CaptureOnTouch a zobrazení hlavního okna.

POZNÁMKA

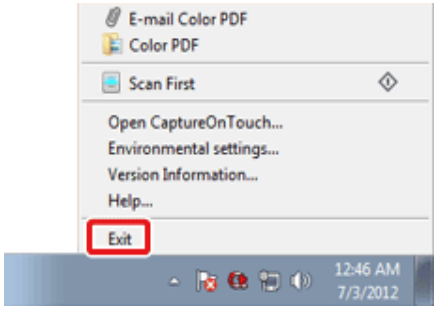
- **Když aplikaci CaptureOnTouch poprvé spustíte v počítači s nainstalovaným modulem plug-in Evernote, zobrazí se zpráva pro potvrzení registrace úloh pro odesílání naskenovaných obrazů do Evernote. Kliknutím na tlačítko [OK] zaregistrujete dvě úlohy Evernote v aplikaci CaptureOnTouch.**
- **Interval mezi okamžikem, kdy stisknete tlačítko Start na skeneru a okamžikem, kdy skenování začne, se zkrátí, když na kartě [Basic settings] [Základní nastavení] v dialogovém okně [Environmental settings] [Nastavení prostředí] zaškrtnete políčko [Make CaptureOnTouch resident] [Používat aplikaci CaptureOnTouch jako rezidentní]. Podrobnosti viz „Nastavení prostředí“ na s. 54.**

Ukončení aplikace CaptureOnTouch

Windows

Pro zavření okna CaptureOnTouch klikněte na v horní části okna. Tím se okno zavře, ale aplikace CaptureOnTouch bude dále umístěna v systému.

Pro zavření aplikace CaptureOnTouch klikněte na (ikonu CaptureOnTouch) na hlavním panelu a v nabídce vyberte možnost [Exit] [Konec].

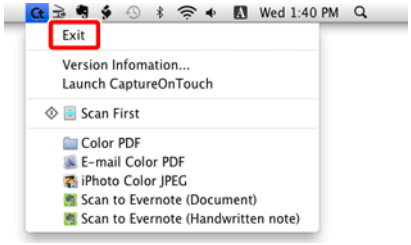


Aplikace CaptureOnTouch již nebude umístěna v systému a ikon z hlavního panelu zmizí.

Mac

Pro zavření okna CaptureOnTouch klikněte na v horní části okna. Tím se okno zavře, ale aplikace CaptureOnTouch bude dále umístěna v systému.

Klikněte na (ikonu CaptureOnTouch) na řádku nabídek a z nabídky vyberte možnost [Exit] [Konec].



Opětné spuštění aplikace CaptureOnTouch

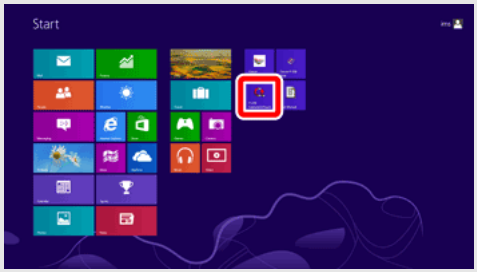
Chcete-li aplikaci CaptureOnTouch použít po tom, přestala být rezidentní v systému, můžete ji s opět spustit některým z následujících postupů. Aplikace CaptureOnTouch se spustí a bude znovu v systému rezidentní.

Windows

- Klikněte na tlačítko [Start] – [All Programs] [Všechny programy] – [Canon P-208] – [P-208 CaptureOnTouch].
- Stiskněte tlačítko Start na skeneru (v tomto případě se otevře hlavní obrazovka CaptureOnTouch a spustí se skenování pomocí metody skenování, která je přidělena tlačítku Start).

POZNÁMKA

Ve Windows 8 se registrace provádí na následujícím místě.



Mac

- Otevřete možnost [Applications] [Aplikace] – a dvakrát klikněte na možnost [CaptureOnTouch P-208].
- Stiskněte tlačítko Start na skeneru (v tomto případě se otevře hlavní obrazovka CaptureOnTouch a spustí se skenování pomocí metody skenování, která je přidělena tlačítku Start).

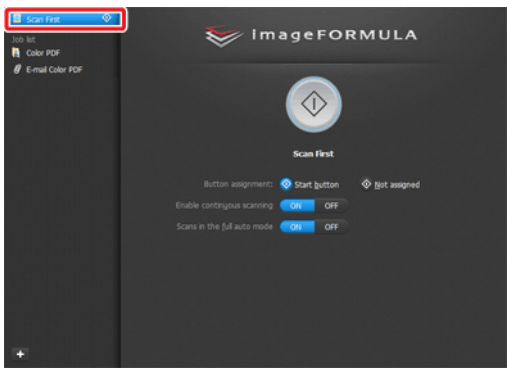
Rychlé skenování

Tok operací:
Naskenování dokumentu -> Nakonfigurování nastavení výstupu -> Výstup skenovaných obrazů

1 Vložte dokument do skeneru.

2 Klikněte na [Scan First] [Rychlé skenování].

Objeví se horní obrazovka funkce [Scan First] [Rychlé skenování].



3 Na horní obrazovce nastavte metodu skenování.



(1) Zadejte, zda chcete povolit souvislé skenování. Při zobrazení náhledu skenovaného obrazu nebo při rozdělení velkého dokumentu pro skenování po částech vyberte možnost [ON] [ZAP], abyste povolili souvislé skenování.

(2) Zadejte, zda chcete dokument naskenovat v plně automatickém režimu. Když chcete zadat své podmínky skenování, vyberte možnost [OFF] [VYP] a nakonfigurujte nastavení skeneru.
-> „Nastavení skeneru“ na s. 47.

POZNÁMKA

Plně automatický režim automaticky nastaví vhodné nastavení skenování pro dokument.

4 Klikněte na tlačítko Start.



Dokument se naskenuje. V průběhu skenování se kromě nastavení skeneru zobrazuje i počet naskenovaných stránek.

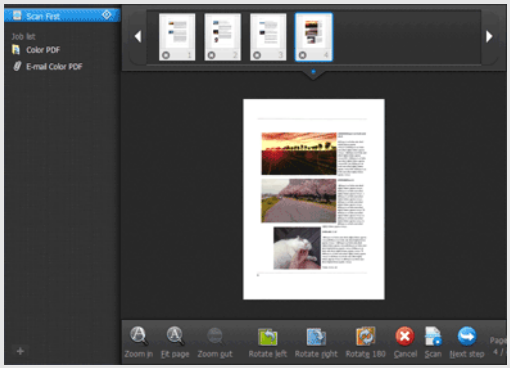
Po dokončení skenování se zobrazí obrazovka Nastavení výstupu.

UPOZORNĚNÍ

- Jestliže nakonfigurujete podmínky skenování vyžadující velké množství paměti počítače, může se skenování zastavit kvůli nedostatku paměti. Jestliže se v průběhu skenování objeví chybové hlášení z důvodu nedostatečné paměti, zastavte skenování, změňte podmínky skenování a zkuste skenovat znovu.
- Skenování více stránek nelze uložit, pokud velikost souboru dosáhne 2 GB. Pokud se zobrazí chybová zpráva, změňte nastavení uložení.

POZNÁMKA

Pokud skenujete dokument, když je funkce [Enable continuous scanning] [Povolit souvislé skenování] nastavena na [ON] [ZAP], zobrazí se obrazovka pro souvislé skenování, když je skenování dokumentu hotové. -> „Používání obrazovky souvislého skenování“ na s. 50.



Vložte další dokument a klikněte na možnost [Scan] [Skenování], čímž se zahájí skenování dokumentu.

Když je skenování všech dokumentů hotové, klikněte na možnost [Next step] [Další krok].

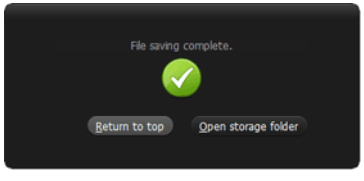
5 Nakonfigurujte nastavení týkající se výstupu a poté proveďte výstup naskenovaných obrazů.



(1) Nakonfigurujte nastavení související s výstupem. -> „Nastavení metody výstupu“ na s. 51.

(2) Kliknutím na toto tlačítko dojde k výstupu naskenovaných obrazů. Název tlačítka je odlišný pro každou metodu výstupu. Například je to [Save] [Uložit], když je metoda výstupu nastavena na [Save to folder] [Uložit do složky].

Po dokončení výstupu se zobrazí obrazovka ukončené úlohy. Úloha Rychlé skenování je nyní skončena.



POZNÁMKA

- **Kliknutím na tlačítko [Return to top] [Návrat nahoru] se vrátíte na hlavní obrazovku funkce Rychlé skenování.**
- **Pokud jste metodu výstupu nastavili na jinou možnost, než je [Attach to E-mail] [Příloha e-mailu] nebo [Print] [Tisk], můžete kliknutím na možnost [Open storage folder] [Otevřít cílovou složku] otevřít složku, do které byly naskenované obrazy uloženy.**

Výběr úlohy skenování

Tok operací:
Registrace úlohy -> Výběr úlohy -> Naskenování dokumentu -> Výstup skenovaných obrazů

POZNÁMKA

Ve funkci Výběr režimu skenování nelze změnit pořadí stran pomocí miniaturních obrazů.

Registrace a úprava úloh

V aplikaci CaptureOnTouch lze registrovat až 10 úloh, které lze vybrat funkcí Výběr úlohy skenování.

1 Klikněte na tlačítko .



2 Zadejte název úlohy a stiskněte tlačítko Enter.



3 **Určete metodu výstupu úlohy. -> „Nastavení metody výstupu“ na s. 51.**



POZNÁMKA

Můžete přidělit úlohu tlačítku Start výběrem [Start button] [Tlačítko Start] pro [Button assignment] [Přiřazení tlačítek]. -> „Skenování pomocí tlačítka Start“ na s. 47.

4 **Klikněte na možnost [Output setting] [Nastavení výstupu] a nakonfigurujte nastavení výstupu.**

Položky nastavení výstupu se liší v závislosti na zadané metodě výstupu. Více informací o položkách nastavení naleznete v sekci Nápověda aplikace CaptureOnTouch.



Výběr úlohy a skenování

1 **Vložte dokument do skeneru. ->** „Kapitola 5 Vkládání dokumentů“ na s. 23.

Objeví se horní obrazovka funkce [Select Scan Job] [Výběr úlohy skenování].

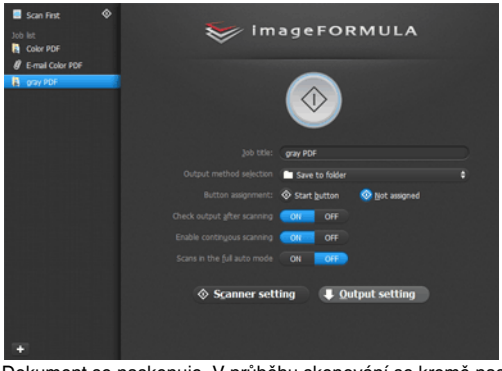
2 **Klikněte na úlohu.**



POZNÁMKA

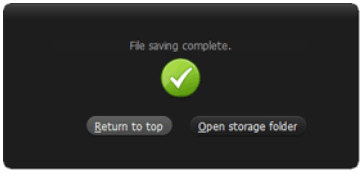
- **Pokud nastavíte možnost [Check output after scanning] [Zkontrolovat výstup po skenování] na [ON] [ZAP], můžete po skenování zkontrolovat nastavení výstupu.**
- **Pokud možnost [Enable continuous scanning] [Povolit souvislé skenování] nastavíte na [ZAP], můžete pokračovat ve skenování po naskenování všech stran dokumentu.**

3 Klikněte na tlačítko Start.



Dokument se naskenuje. V průběhu skenování se kromě nastavení skeneru zobrazuje i počet naskenovaných stránek.

Jakmile jsou všechny stránky dokumentu naskenovány, dojde k výstupu naskenovaných obrazů podle nastavení registrované úlohy a zobrazí se obrazovka značící dokončení úlohy.



UPOZORNĚNÍ

- Jestliže nakonfigurujete podmínky skenování vyžadující velké množství paměti počítače, může se skenování zastavit kvůli nedostatku paměti. Jestliže se v průběhu skenování objeví chybové hlášení z důvodu nedostatečné paměti, zastavte skenování, změňte podmínky skenování a zkuste skenovat znovu.
- Skenování více stránek nelze uložit, pokud velikost souboru dosáhne 2 GB. Pokud se zobrazí chybová zpráva, změňte nastavení uložení.

POZNÁMKA

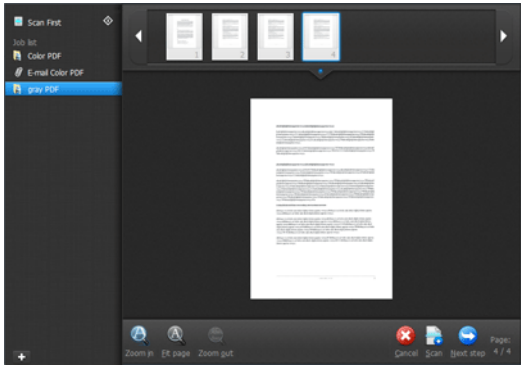
- **Kliknutím na tlačítko [Return to top] [Návrat na horní obrazovku] se vrátíte na horní obrazovku Výběru úlohy skenování.**
- **Pokud je metoda výstupu nastavena na možnost [Attach to E-mail] [Příloha e-mailu] nebo [Print] [Tisk], můžete kliknutím na možnost [Open storage folder] [Otevřít cílovou složku] otevřít složku, do které byly naskenované obrazy uloženy.**

Když je funkce [Enable continuous scanning] [Povolit souvislé skenování] nastavena na [ON] [ZAP]

Obrazovka souvislého skenování se zobrazí, když jsou naskenovány všechny strany dokumentu. -> „Používání obrazovky souvislého skenování“ na s. 50.

Pokud chcete pokračovat skenováním dalšího dokumentu, vložte dokument do skeneru a klikněte na tlačítko [Scan] [Skenování].

Když je skenování všech dokumentů hotové, klikněte na možnost [Next step] [Další krok].



Když je funkce [Check output after scanning] [Zkontrolovat výstup po skenování] nastavena na [ON] [ZAP]

Před výstupem skenovaných obrazů se zobrazí obrazovka potvrzení výstupu.

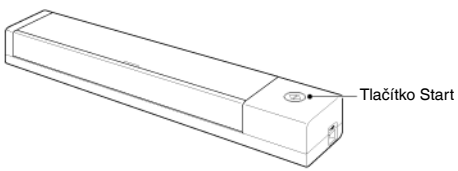
Podle potřeby změňte nastavení metody výstupu a potom klikněte na tlačítko výstupu. Název tlačítka výstupu se liší podle vybrané metody výstupu.



Skenování pomocí tlačítka Start

Ve výchozím nastavení je tlačítku Start přidělena funkce Rychlé skenování.

Pokud vložíte dokument a stisknete tlačítko Start, spustí se aplikace CaptureOnTouch a zahájí se skenování.



POZNÁMKA

Tlačítku Start můžete také přidělit libovolnou úlohu. Pokud úlohu přidělíte, dokument se naskenuje a výstup naskenovaných obrazů odpovídá nastavení úlohy. Hlavní okno aplikace CaptureOnTouch se automaticky zavře 5 sekund po skončení procesu výstupu.

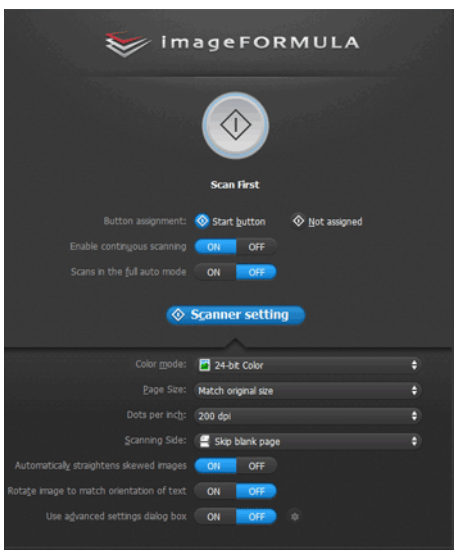
Nastavení skeneru

Ve výchozím nastavení aplikace CaptureOnTouch skenuje podle podmínek skenování, které odpovídají dokumentu, protože je povolen plně automatický režim.

Pokud chcete například zadat režim skenování a formát dokumentu, můžete nakonfigurovat požadované podmínky skenování v nastavení skeneru.

Položky nastavení skeneru jsou pro funkce Rychlé skenování a Výběr úlohy skenování.

Funkce Rychlé skenování:



V případě funkce Rychlé skenování nakonfigurujte nastavení skeneru předtím, než zahájíte skenování.

Funkce Výběr úlohy skenování:



Při používání funkce Výběr úlohy skenování nakonfigurujte nastavení skeneru pro každou úlohu.

Nastavení základních položek

Nastavení skeneru obsahuje základní položky nastavované v okně [Scanner setting] [Nastavení skeneru] a položky nastavení se konfigurují v dialogovém okně pokročilých nastaveních. Nastavení konfigurovaná v dialogovém okně pokročilých nastavení se vztahují na jiné než základní položky nastavení.

Nastavení v dialogovém okně nastavení ovladače se vztahují na jiná nastavení.

Color mode (Barevný režim)

Vyberte z následujících režimů skenování dokumentů.

Detect automatically (Automatická detekce)	Automaticky určuje barevný režim na základě obsahu dokumentu a podle toho skenuje.
24-bit Color (24bitové barvy)	Skenuje dokumenty barevně.
Stupně šedi	Skenuje dokumenty v odstínech šedé.
Black and White (Černobílá)	Skenuje dokumenty černobíle (binárně).

Page Size (Velikost stránky)

Zadejte velikost stránky dokumentu.

Pokud zadáte funkci [Match original size] [Shoda s původním formátem], je zjištěn formát stránky skenovaného dokumentu a obrazy se uloží ve zjištěném formátu.

Dots per inch (Body na palec)

Zadejte rozlišení skenování.

Pokud zadáte funkci [Detect automatically] [Automatická detekce], zjistí se rozlišení automaticky podle obsahu skenovaného dokumentu.

Scanning Side (Skenovaná strana)

Zadejte, zda chcete skenovat pouze jednu stranu nebo obě strany dokumentu.

Je-li vybrána možnost [Skip Blank Page] [Vynechání prázdné stránky], případná prázdná stránka zjištěná v dokumentu bude při skenování přeskočena.

Automatically straightens skewed images (Automaticky vyrovnat zkosené obrazy)

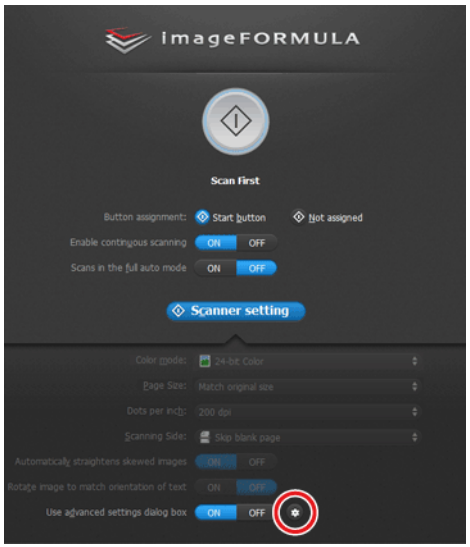
Když se dokument naskenuje zkoseně, jsou zkosené naskenované obrazy zjištěny a potom vyrovnány.

Rotate image to match orientation of text (Otočit obraz podle orientace textu)

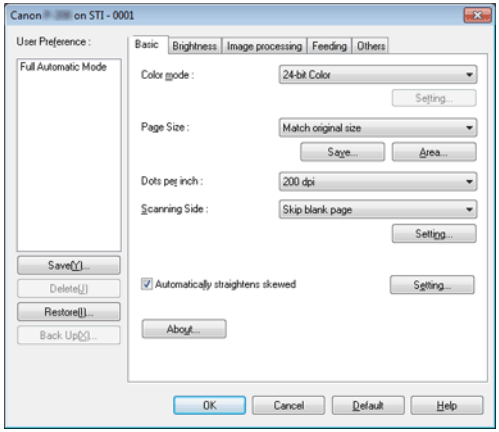
Zjišťuje orientaci textu ve skenovaných obrazech a otáčí obrazy za účelem opravy špatné orientace textu.

Use advanced settings dialog box (Použití dialogového okna pokročilých nastavení)

V dialogovém okně pokročilých nastavení (ovladač skeneru) nakonfigurujte nastavení skeneru kromě základních položek. Pro otevření ovladače skeneru vyberte možnost [ON] [ZAP] a potom klikněte na tlačítko ⚙.



Windows



Mac



Více informací o položkách nastavení najdete v sekci Nápověda v dialogovém okně ovladače skeneru.

POZNÁMKA

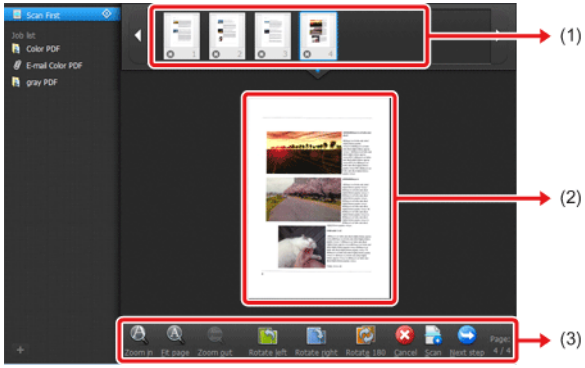
Dialogové okno ovladače skeneru obsahuje stejné položky nastavení jako základní položky v [Scanner setting] [Nastavení skeneru], ale nastavení každé z těchto položek se ukládá samostatně.

To, která nastavení budou při skenování použita, se liší na základě nastavení zaškrtávacího políčka [Use advanced settings dialog box] [Použít dialogové okno pokročilých nastavení].

Nastavení možnosti [Use Advanced Settings dialog box] [Použití dialogového okna pokročilých nastavení].	Základní položky	Jiné než základní položky
OFF (VYPNUTO)	Nastavení možnosti [Scanner setting] [Nastavení skeneru]	Nastavení dialogového okna pokročilých nastavení ovladače skeneru
ON (ZAPNUTO)	Nastavení dialogového okna pokročilých nastavení ovladače skeneru	

Používání obrazovky souvislého skenování

Pokud je možnost [Enable continuous scanning] [Povolit souvislé skenování] na obrazovce Start nastavena na [ON] [ZAP], zobrazí se obrazovka souvislého skenování po podání všech stránek vloženého dokumentu. Naskenované obrazy můžete potvrdit a potom pokračovat ve skenování.



(1) Oblast zobrazení miniatur

Zobrazuje miniaturní obrazy naskenovaného dokumentu. Možné jsou následující operace.

Kliknutím na miniaturu zobrazíte náhled příslušného naskenovaného obrazu v oblasti náhledu.

Přetažením miniaturních obrazů změníte pozice stránek (pouze Rychlé skenování).

Kliknutím na ⊗ na miniaturním obrazu odstraníte naskenovaný obraz dané stránky (pouze Rychlé skenování).

(2) Oblast náhledu

Zobrazuje náhled obrazů naskenovaného dokumentu.

(3) Ovládací prvek náhledu

Ovládejte náhled obrazů a zrušte skenování nebo v něm pokračujte s využitím následujících tlačítek.

Nástroje	Název	Popis
	Přiblížit	Zvětší náhled obrazu.
	Přizpůsobit na stránku	Zvětší nebo zmenší náhled obrazu podle velikosti aktuálního okna.
	Oddálit	Zmenší náhled obrazu.
	Otočit vlevo	Otočí obraz o 90 stupňů proti směru hodinových ručiček. (Pouze Rychlé skenování)
	Otočit vpravo	Otočí obrázek o 90 stupňů po směru hodinových ručiček. (Pouze Rychlé skenování)
	Otočit o 180	Otočí obraz o 180 stupňů. (Pouze Rychlé skenování)
	Zrušit	Zruší operaci skenování obrazu a vrátí se na horní obrazovku.
	Skenování	Zahájí skenování dalšího dokumentu.
	Další krok	Přejde k dalšímu kroku v procesu skenování.
	Strana číslo / Celkový počet stran	Zobrazuje aktuální stranu a celkový počet stran.

Nastavení metody výstupu

Aplikace CaptureOnTouch poskytuje různé metody výstupu ke zpracování naskenovaných obrazů.

Specifikace metody výstupu je stejná pro funkce Rychlé skenování a Výběr úlohy skenování.

Funkce Rychlé skenování:

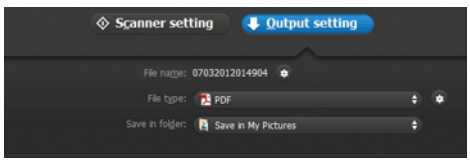
Při použití funkce Rychlé skenování vyberte na obrazovce výběru metody výstupu, která se zobrazí po skenování, metodu výstupu a poté nastavte všechny položky metody výstupu.

Funkce Výběr úlohy skenování:

Při používání funkce Výběr úlohy skenování zadejte metodu výstupu pro každou úlohu.

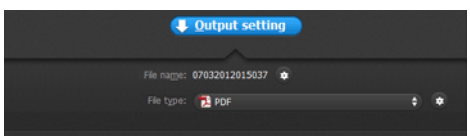
Zobrazované položky nastavení se liší podle metody výstupu.

Uložit do složky



Naskenované obrazy se ukládají do určené složky. Pokud vyberete tuto metodu výstupu, konfigurujte nastavení ukládání obrazových souborů.

Připojit k e-mailu



Připojuje naskenované obrazy k novým e-mailům v e-mailové aplikaci. Pokud vyberete tuto metodu výstupu, konfigurujte nastavení obrazových souborů nutná k připojení těchto souborů k e-mailu.

Chcete-li tuto funkci použít, je nutné zadat e-mailovou aplikaci, kterou chcete použít, jako výchozí program operačního systému. Standard kompatibilní software je uveden níže.

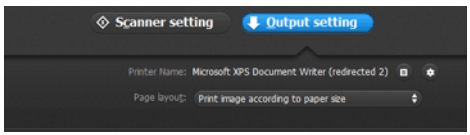
Windows

- E-mailové aplikace, například Windows Mail nebo Outlook Express (což jsou standardní aplikace poskytované s operačním systémem), které podporují MAPI (Messaging Application Programming Interface).

Mac

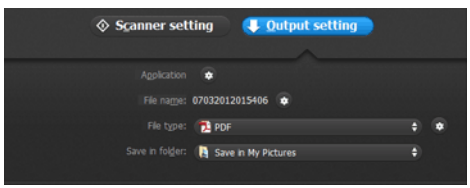
- Mail (aplikace, která je standardně dodávána s operačním systémem)
- Microsoft Entourage 2004 for Mac

Tisk



Naskenované obrazy se vytisknou na určené tiskárně. Vyberete-li tuto metodu výstupu, nastavte tiskárnu pro tisk.

Odeslat do aplikace



Ukládá soubor s naskenovaným obrazem do určité složky a otevře jej v zadané aplikaci. Pokud vyberete tuto metodu výstupu, klikněte na tlačítko vedle [Application] [Aplikace] a vyberte spustitelný soubor aplikace, která dokáže soubor naskenovaného obrazu otevřít. Dále konfigurujte nastavení potřebné k ukládání obrazových souborů.

Další metody výstupu

Podle toho, jaké moduly plug-in jste nainstalovali při instalaci aplikace CaptureOnTouch, můžete zvolit následující metody výstupu. Musíte nakonfigurovat nastavení pro uložený soubor obrazu bez ohledu na výběr metody výstupu.

- Uložení v Google docs

Naskenované obrazy se ukládají do Google docs.

Windows

Když použijete tuto metodu výstupu, otevřete obrazovku nastavení kliknutím na vedle možnosti [Detail Settings] [Detailní nastavení] a potom zadejte informace o účtu a nakonfigurujte nastavení cíle. Podrobnosti o nastaveních najdete v nápovědě (klikněte na tlačítko [Help] [Nápověda] na obrazovce nastavení).

Mac

Pro tuto metodu výstupu je nutný účet Google. Pokud kliknete na tlačítko vedle položky [Detail Settings] [Detailní nastavení], můžete zadat informace o účtu a nakonfigurovat nastavení cílového umístění.

- Uložení v Evernote

Naskenované obrazy se ukládají do Evernote.

- Uložení v Microsoft SharePoint

Windows

Uložení v Microsoft SharePoint

V prostředí, jehož součástí je Microsoft SharePoint, můžete naskenované obrazy ukládat na stránku Microsoft SharePoint. Když použijete tuto metodu výstupu, otevřete obrazovku pokročilých nastavení kliknutím na vedle možnosti [Detail Settings] [Detailní nastavení] a nakonfigurujte nastavení, jako je adresa URL stránky Microsoft SharePoint, informace o účtu a nastavení cílového souboru. Podrobnosti o nastaveních najdete v nápovědě (klikněte na tlačítko [Help] [Nápověda] na obrazovce nastavení).

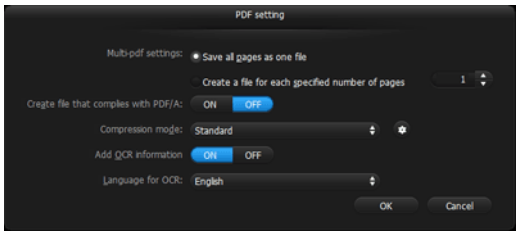
UPOZORNĚNÍ

Chcete-li použít metody výstupu [Save in Google docs] [Ukládat v Google docs] a [Save in Evernote] [Ukládat v Evernote], jsou vyžadovány účty k příslušným cloudovým službám.
-> „Software pro cloudové služby“ na s. 14.

O formátech souborů

Vyberte formát souborů. Pokud vyberete jiný formát souborů než BMP, můžete kliknout na pro konfiguraci pokročilých nastavení.

PDF



V [Multi-pdf settings] [Nastavení více pdf souborů] vyberte, zda chcete naskenované obrazy uložit jako vícestránkový soubor ([Save all pages as one file] [Uložit všechny stránky jako jeden soubor]) nebo jako soubory o jedné stránce ([Create a file for each specified number of pages] [Vytvořit soubor pro každé zadané množství stránek]).

Windows U položky [Create file that complies with PDF/A] [Vytvořit soubor, který odpovídá PDF/A] vyberte [ON] [ZAP].

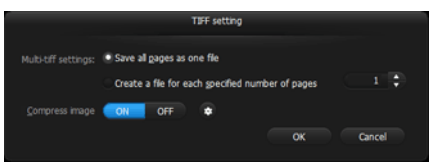
Windows V režimu komprese vyberte možnost [PDF file compression mode] [režim komprese souboru PDF] nebo [high compression] [vysoká komprese].

Klikněte na a v dialogovém okně, které se zobrazí, uveďte požadovaný kompresní poměr.

UPOZORNĚNÍ

Pokud používáte aplikaci CaptureOnTouch Lite, v položce [OCR target language] [cílový jazyk OCR] se nezobrazí zjednodušená čínština a tradiční čínština.

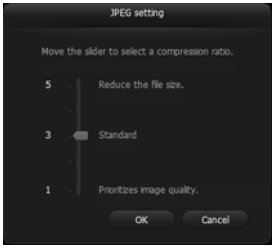
TIFF



V [Multi-tiff settings] [Nastavení více tiff souborů] vyberte, zda chcete naskenované obrazy uložit jako vícestránkový soubor ([Save all pages as one file] [Uložit všechny stránky jako jeden soubor]) nebo jako soubory o jedné stránce ([Create a file for each specified number of pages] [Vytvořit soubor pro každé zadané množství stránek]).

Windows Po výběru možnosti ON (ZAP) v nabídce [Compress image] [Komprimovat obraz] klikněte na ✡ a v dialogovém okně, které se zobrazí, uveďte požadovaný kompresní poměr.

JPEG



Můžete zadat kompresní poměr obrazů ve formátu JPEG.

Windows

PPTX



Nebo můžete zadat, zda k naskenovaným obrazům chcete přidat informace OCR.

UPOZORNĚNÍ

Pokud používáte aplikaci CaptureOnTouch Lite, v položce [OCR target language] [cílový jazyk OCR] se nezobrazí zjednodušená čínština a tradiční čínština.

Nastavení prostředí

Pro konfiguraci nastavení prostředí aplikace CaptureOnTouch otevřete dialogové okno [Environmental settings] [Nastavení prostředí].

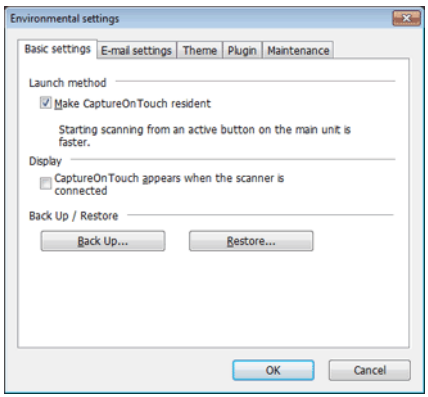
Windows

Klikněte na (ikonu CaptureOnTouch) na hlavním panelu a z nabídky vyberte možnost [Environmental settings] [Nastavení prostředí].

Dále jsou popsány položky nastavení každé karty zobrazené v dialogovém okně [Environmental settings] [Nastavení prostředí].

Karta [Basic settings] [Základní nastavení]

Na kartě [Basic settings] [Základní nastavení] nakonfigurujte následující nastavení.



Nastavení metody spouštění

Ve výchozím nastavení se aplikace CaptureOnTouch spouští jako rezidentní aplikace v systému po zapnutí počítače. Zrušte zaškrtnutí políčka [Make CaptureOnTouch resident] [Používat aplikaci CaptureOnTouch jako rezidentní], pokud nechcete, aby aplikace CaptureOnTouch nepůsobila v systému jako rezidentní aplikace.

Nastavení zobrazení, když je skener připojen

Zaškrtněte políčko [CaptureOnTouch appears when the scanner is connected] [CaptureOnTouch se zobrazí, když je skener připojen], pokud chcete, aby se hlavní obrazovka aplikace CaptureOnTouch automaticky otevírala, když je skener připojen k počítači. Toto nastavení je povoleno, pouze když je aplikace CaptureOnTouch spuštěná (nebo je rezidentní v systému).

Zálohovat/obnovit

Pomocí tlačítek [Back Up] [Zálohovat] a [Restore] [Obnovit] můžete zálohovat konfigurační soubor (nastavení, zaregistrované úlohy atd.) aplikace CaptureOnTouch a obnovit nastavení ze zálohovaných dat.

UPOZORNĚNÍ

Upozorňujeme, že když je zaregistrována úloha s metodou výstupu nastavenou na [Save in Microsoft SharePoint] [Uložit na Microsoft SharePoint], položky nastavení související s Microsoft SharePoint nebudou zálohovány.

Tlačítko [Back Up] [Zálohovat]

Zálohujte nastavení aplikace CaptureOnTouch do souboru zálohy (*.cot). Můžete zazálohovat původní nastavení aplikace CaptureOnTouch provedením zálohy, ještě než začnete aplikaci CaptureOnTouch používat.

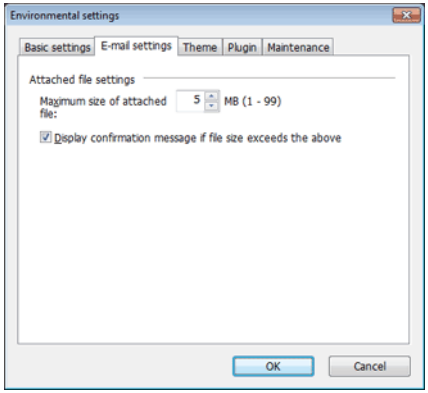
Tlačítko [Restore] [Obnovit]

Obnovte nastavení ze zálohovaného souboru.

Pokud používáte více počítačů, můžete zazálohovat nastavení prostředí jednoho počítače a potom proveďte obnovení na ostatních počítačích tak, aby všechny počítače měly stejná nastavení.

Karta [E-mail settings] [Nastavení e-mailu]

Na kartě [E-mail settings] [Nastavení e-mailu] nastavte maximální velikost obrazových souborů, které lze připojit k e-mailu.



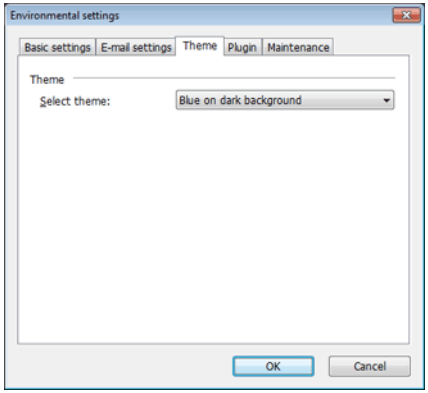
Maximální velikost připojeného souboru

Zaškrtněte políčko [Display confirmation message if file size exceeds the above] [Zobrazit potvrzovací zprávu v případě, že velikost překročí výše zmíněnou hodnotu] pro zobrazení potvrzovací zprávy, když připojený soubor přesahuje maximální velikost.

- V případě funkce Rychlé skenování se zobrazí potvrzovací zpráva, pokud je velikost souborů s naskenovanými obrazy větší než velikost souboru nastavená zde.
- V případě funkce Výběr úlohy skenování se zobrazí potvrzovací zpráva, pokud je nastavená velikost souboru překročena při skenování.

Karta [Theme] [Motiv]

Na kartě [Theme] [Motiv] zadejte vzhled hlavní obrazovky aplikace CaptureOnTouch.

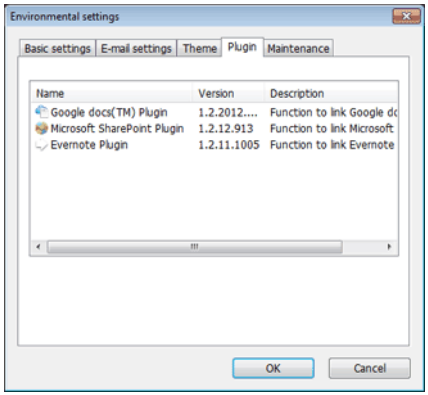


Výběr motivu

V položce [Select theme] [Vybrat motiv] zadejte typ vzhledu hlavní obrazovky aplikace CaptureOnTouch.

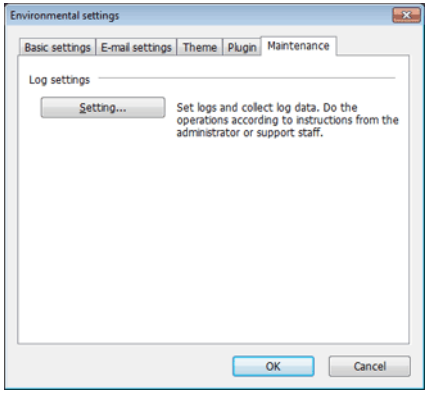
Karta [Plugin] [Modul plugin]

Na kartě [Plugin] [Modul plugin] potvrďte moduly plugin přidané do aplikace CaptureOnTouch.



Karta [Maintenance] [Údržba]

Na kartě [Maintenance] [Údržba] vytvořte soubor protokolu pro údržbu aplikace CaptureOnTouch.



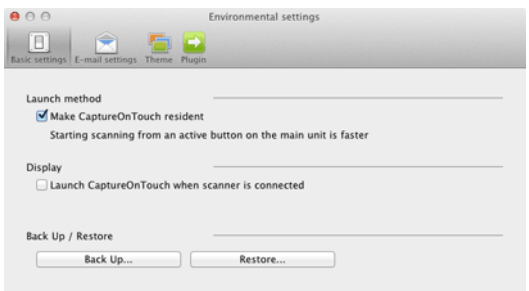
Máte-li zobrazenou hlavní obrazovku aplikace CaptureOnTouch, klikněte na položku [Preferences] [Předvolby] z nabídky [CaptureOnTouch P-208].

Dále jsou popsány položky nastavení každé karty zobrazené v dialogovém okně [Environmental Settings] [Nastavení prostředí].

Mac

Karta [Basic settings] [Základní nastavení]

Na kartě [Basic settings] [Základní nastavení] nakonfigurujte následující nastavení.



Nastavení metody spouštění

Ve výchozím nastavení se aplikace CaptureOnTouch spouští jako rezidentní aplikace v systému po zapnutí počítače. Zrušte zaškrtnutí políčka [Make CaptureOnTouch resident] [Používat aplikaci CaptureOnTouch jako rezidentní], pokud nechcete, aby aplikace CaptureOnTouch nepůsobila v systému jako rezidentní aplikace.

Nastavení zobrazení, když je skener připojen

Zaškrtněte políčko [Launch CaptureOnTouch when scanner is connected] [Spustit CaptureOnTouch, když je skener připojen], pokud chcete, aby se hlavní obrazovka aplikace CaptureOnTouch automaticky otevírala, když je skener připojen k počítači. Toto nastavení je povoleno, pouze když je aplikace CaptureOnTouch spuštěná (nebo je rezidentní v systému).

Zálohovat/obnovit

Pomocí tlačítek [Back Up] [Zálohovat] a [Restore] [Obnovit] můžete zálohovat konfigurační soubor (nastavení, zaregistrované úlohy atd.) aplikace CaptureOnTouch a obnovit nastavení ze zálohovaných dat.

Tlačítko [Back Up] [Zálohovat]

Zálohujte nastavení aplikace CaptureOnTouch do souboru zálohy (*.plist). Můžete zazálohovat původní nastavení aplikace CaptureOnTouch provedením zálohy, ještě než začnete aplikaci CaptureOnTouch používat.

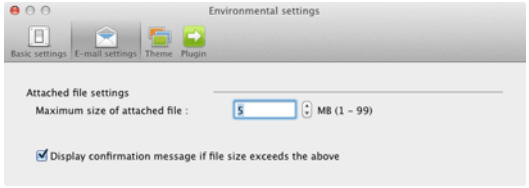
Tlačítko [Restore] [Obnovit]

Obnovte nastavení ze zálohovaného souboru.

Pokud používáte více počítačů, můžete zazálohovat nastavení prostředí jednoho počítače a potom proveďte obnovení na ostatních počítačích tak, aby všechny počítače měly stejná nastavení.

Karta [E-mail settings] [Nastavení e-mailu]

Na kartě [E-mail settings] [Nastavení e-mailu] nastavte maximální velikost obrazových souborů, které lze připojit k e-mailu.



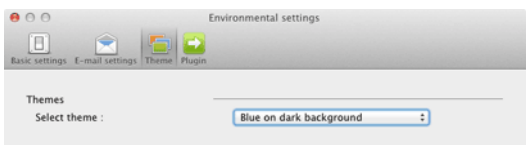
Maximální velikost připojeného souboru

Zaškrtněte políčko [Display confirmation message if file size exceeds the above] [Zobrazit potvrzovací zprávu v případě, že velikost překročí výše zmíněnou hodnotu] pro zobrazení potvrzovací zprávy, když připojený soubor přesahuje maximální velikost.

- V případě funkce Rychlé skenování se zobrazí potvrzovací zpráva, pokud je velikost souborů s naskenovanými obrazy větší než velikost souboru nastavená zde.
- V případě funkce Výběr úlohy skenování se zobrazí potvrzovací zpráva, pokud je nastavená velikost souboru překročena při skenování.

Karta [Theme] [Motiv]

Na kartě [Theme] [Motiv] zadejte vzhled hlavní obrazovky aplikace CaptureOnTouch.

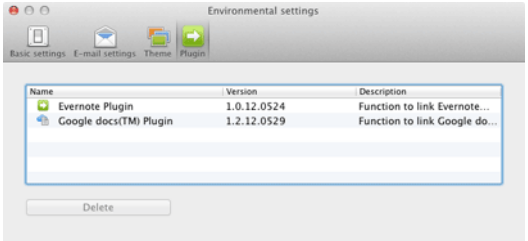


Výběr motivu

V položce [Select theme] [Vybrat motiv] zadejte typ vzhledu hlavní obrazovky aplikace CaptureOnTouch.

Karta [Plugin] [Modul plugin]

Na kartě [Plugin] [Modul plugin] potvrďte moduly plugin přidané do aplikace CaptureOnTouch.



Odstranění modulů plugin

Pomocí tlačítka [Delete] [Odstranit] odstraňte modul plugin ze seznamu.

Kapitola 8 Nastavení ovladače skeneru

Provádíte-li skenování v aplikaci kompatibilní s ovladači ISIS nebo TWAIN (CaptureOnTouch a pod.), otevřete ovladač skeneru a nastavte podmínky skenování a další nastavení.

V této části je popsána konfigurace ovladače skeneru a jeho funkce.

Konfigurace a funkce ovladače skeneru 59

Nastavení základních podmínek skenování 62

Konfigurace a funkce ovladače skeneru

Windows

Mac

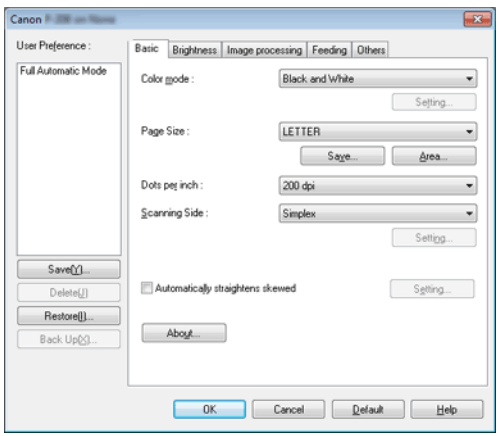
Windows

Ovladač skeneru obsahuje následujících pět karet.

POZNÁMKA

Více informací o obrazovce nastavení najdete v části Nápověda ovladače skeneru. Klikněte na tlačítko ovladače [Help] [Nápověda], tím se zobrazí nápověda odpovídající kartě nebo dialogovému oknu.

Karta [Basic] [Základní]



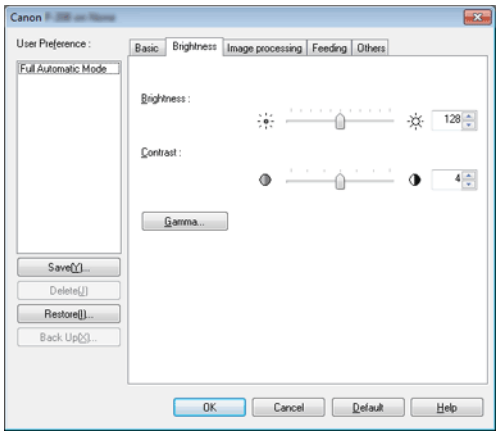
Konfigurujte základní nastavení podmínek skenování jako režim, rozměry stránky, rozlišení a skenovanou stranu.

Navíc můžete kliknutím na tlačítko [Area] [Oblast] vybrat část dokumentu, kterou chcete skenovat.

POZNÁMKA

Některé z aplikaci kompatibilních s ovladačem ISIS mohou mít vlastní obrazovku k nastavení podmínek skenování. Pokud se ovladač skeneru otevře v této aplikaci, položky nastavení vztahující se k funkcím poskytovaným ovladačem skeneru (s výjimkou podmínek skenování) se zobrazí na kartě [Basic] [Základní].

Karta [Brightness] [Jas]



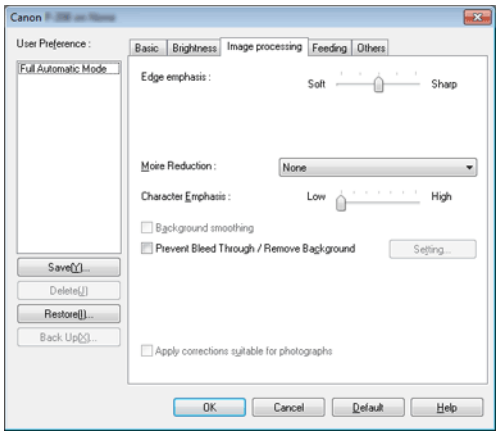
Upravuje jas a kontrast skenovaných obrazů.

Navíc můžete po kliknutí na tlačítko [Gamma] upravit hodnotu gamma korekce naskenovaných obrazů.

POZNÁMKA

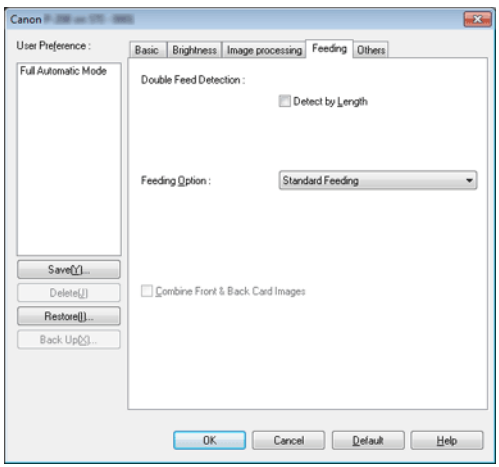
- **Korekce gamma se nastaví, když se barevný tón naskenovaného obrazu liší barevného tónu zobrazeného na monitoru.**
- **Informace o hodnotě gamma vašeho monitor najdete v příručce s pokyny dodané s monitorem.**

Karta [Image processing] [Zpracování obrazu]



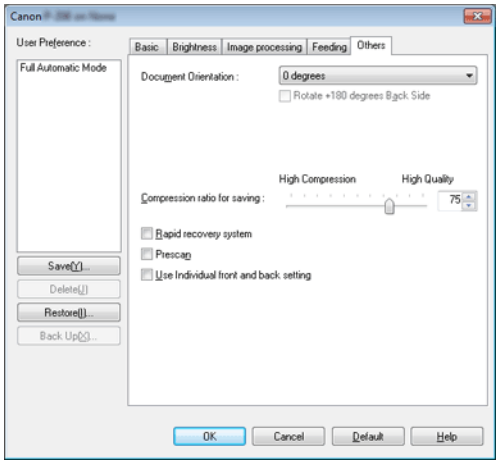
Nastavte metodu zpracování skenovaných obrazů.

Karta [Feeding] [Podávání]



Zadejte operace skeneru související s podáváním dokumentu.

Karta [Others] [Ostatní]



Nakonfigurujte nastavení pro specializované skenování a zpracování obrazu.

Mac

Když z aplikace CaptureOnTouch otevřete ovladač skeneru, zobrazí se následující obrazovka nastavení ovladače skeneru.



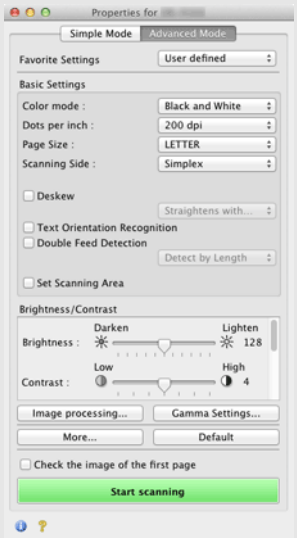
POZNÁMKA

Když budete na obrazovku nastavení ovladače skeneru přistupovat z aplikace kompatibilní s rozhraním TWAIN, můžete obrazovku nastavení přepínat mezi obrazovkami Simple Mode (Jednoduchý režim) a Advanced Mode (Rozšířený režim) zobrazenými níže.

Simple Mode (Jednoduchý režim)



Advanced Mode (Rozšířený režim)



Nastavení základních podmínek skenování

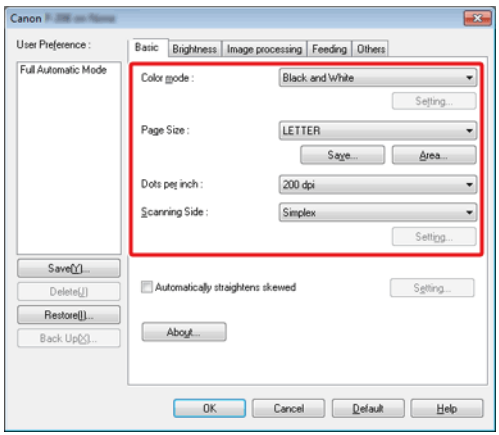
Tato kapitola poskytuje přehled základních položek nastavení, které jsou požadovány jako minimum při konfiguraci nastavení skeneru.

Windows
Mac

Windows

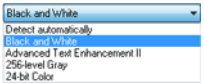
Potvrzení základních podmínek skenování

Před skenováním dokumentu musíte v dialogovém okně základního nastavení potvrdit základní podmínky položek [Color mode] [Barevný režim], [Page Size] [Velikost stránky], [Dots per inch] [Body na palec] a [Scanning Side] [Skenovaná strana].



Color mode (Barevný režim)

Vyberte režim skenování.



- Funkce [Advanced Text Enhancement] [Pokročilé vylepšení textu] odstraňuje nebo zpracovává barvy pozadí a pozadí obklopující text s cílem zvýšení čitelnosti textu. Pokud jste vybrali možnost [Advanced Text Enhancement II] [Pokročilé vylepšení textu II], můžete zvýšit čitelnost textu v naskenovaných obrazech upravením kontrastu na kartě [Brightness] [Jas].
- Funkce [Detect automatically] [Automatická detekce] zjišťuje, zda je dokument barevný, ve stupních šedi nebo černobílý. V souvislosti s touto metodou zjišťování můžete nakonfigurovat pokročilá nastavení související s metodou zjišťování kliknutím na možnost [Setting] [Nastavení]. Více informací o najdete v části Nápověda.

Page Size (Velikost stránky)

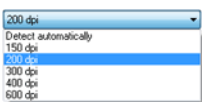
Vyberte velikost stránky, která odpovídá dokumentu, který budete skenovat.



Je-li vybrána funkce [Match original size] [Shoda s původním formátem], jsou detekovány kraje dokumentu a ukládány obrazy, jejichž velikost souhlasí s velikostí dokumentů.

Dots per inch (Body na palec)

Vyberte rozlišení skenování.

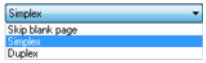


Při vyšších hodnotách rozlišení je obraz kvalitnější, ale obrazové soubory jsou větší a skenování je pomalejší.

Pokud zadáte funkci [Detect automatically] [Automatická detekce], zjistí se rozlišení automaticky podle obsahu vytištěného v dokumentu.

Scanning Side (Skenovaná strana)

Vyberte, která strana dokumentu se má skenovat.



Je-li skenovaná strana nastavena na [Skip Blank Page] [Vynechání prázdné stránky], obrazy prázdných stránek jsou při ukládání obrazů odstraněny.

Mac

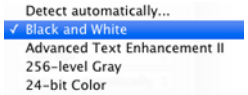
Potvrzení základních podmínek skenování

Před skenováním dokumentu musíte na obrazovce nastavení ovladače skeneru potvrdit základní podmínky u položek [Color mode] [Barevný režim], [Dots per inch] [Body na palec], [Page Size] [Velikost stránky] a [Scanning Side] [Skenovaná strana].



Color mode (Barevný režim)

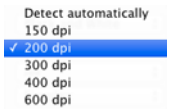
Vyberte režim skenování.



- Funkce [Advanced Text Enhancement] [Pokročilé vylepšení textu] odstraňuje nebo zpracovává barvy pozadí a pozadí obklopující text s cílem zvýšení čitelnosti textu.
- Funkce [Detect automatically] [Automatická detekce] na základě obsahu zjišťuje, zda je dokument barevný, ve stupních šedi nebo černobílý. Po výběru můžete nakonfigurovat podrobná nastavení pro metodu detekce. Podrobné informace najdete v nápovědě.

Dots per inch (Body na palec)

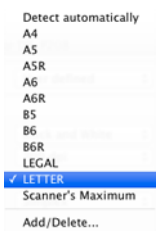
Vyberte rozlišení skenování.



- Při vyšších hodnotách rozlišení je obraz kvalitnější, ale obrazové soubory jsou větší a skenování je pomalejší.
- Pokud zadáte funkci [Detect automatically] [Automatická detekce], zjistí se rozlišení automaticky podle obsahu vytištěného v dokumentu.

Page Size (Velikost stránky)

Vyberte velikost stránky, která odpovídá dokumentu, který budete skenovat.



Je-li vybrána funkce [Detect automatically] [Automatická detekce], jsou detekovány kraje dokumentu a ukládány obrazy, jejichž velikost souhlasí s velikostí dokumentů.

Scanning Side (Skenovaná strana)

Vyberte, která strana dokumentu se má skenovat.



Je-li skenovaná strana nastavena na [Skip Blank Page] [Vynechání prázdné stránky], obrazy prázdných stránek jsou při ukládání obrazů odstraněny.

Kapitola 9 Speciální skenování

Tato část poskytuje příklady nastavení skenování pro různé účely. Podrobnosti o možnostech nastavení viz „Kapitola 8 Nastavení ovladače skeneru“ na s. 59.

Praktické příklady

Skenování dokumentů nezaregistrovaných velikostí 65

Chcete-li zadat oblast skenování 66

Chcete-li vymazat obrazy prázdných stránek v oboustranných dokumentech 67

Chcete-li v obrazech zvýraznit kontury 68

Chcete-li mít čáry nebo znaky na naskenovaných obrazech silnější 69

Jak zajistit kvalitní naskenování obrázku 70

Chcete-li zvýraznit text, který je těžko čitelný kvůli faktorům jako například prosvítající pozadí skenovaného dokumentu ... 71

Korekce nakloněných dokumentů a obrazů 72

Chcete-li zjišťovat podání více stran najednou 73

Chcete-li, aby při skenování různých dokumentů s lišícími se orientacemi textu byla orientace obrazů jednotná 74

Jak naskenovat obě strany karty jako obraz na jeden list papíru 75

Chcete-li nastavit podmínky skeneru automaticky 76

Chcete-li uložit nastavení ovladače skeneru 77

Omezení funkcí v závislosti na nastavení režimu 78

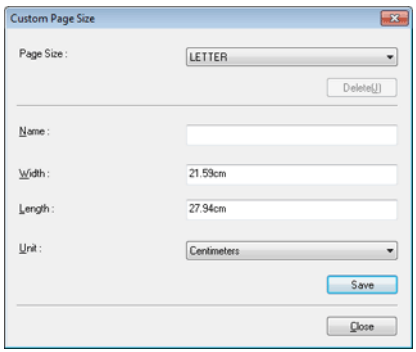
Panel skenování 79

Praktické příklady

Skenování dokumentů nezaregistrovaných velikostí

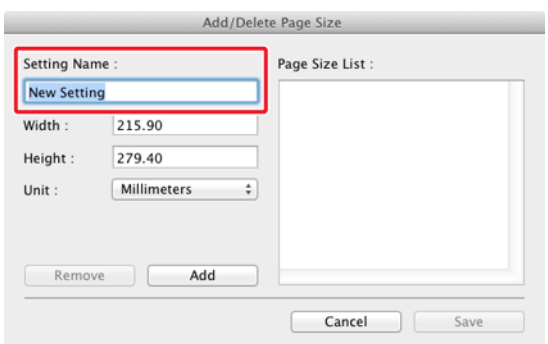
Windows

Neobvyklou a neuloženou velikost stránky lze uložit jako velikost stránky tak, že ji pojmenujete a zaregistrujete jako stránku s vlastními rozměry v dialogovém okně Vlastní velikost papíru, které otevřete pomocí tlačítka [Save] [Uložit] na kartě [Basic] [Základní].



Mac

Při skenování dokumentu nestandardní velikosti stránky, vyberte možnost [Add/Delete] [Přidat/odstranit] v nabídce [Page Size] [Velikost stránky] pro zobrazení dialogového okna [Přidat/odstranit velikost stránky]. Pojmenujte a zaregistrujte nezaregistrovanou velikost stránky v nabídce [Page Size] [Velikost stránky].

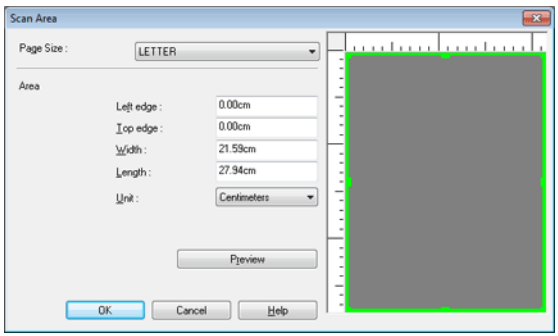


Praktické příklady

Chcete-li zadat oblast skenování

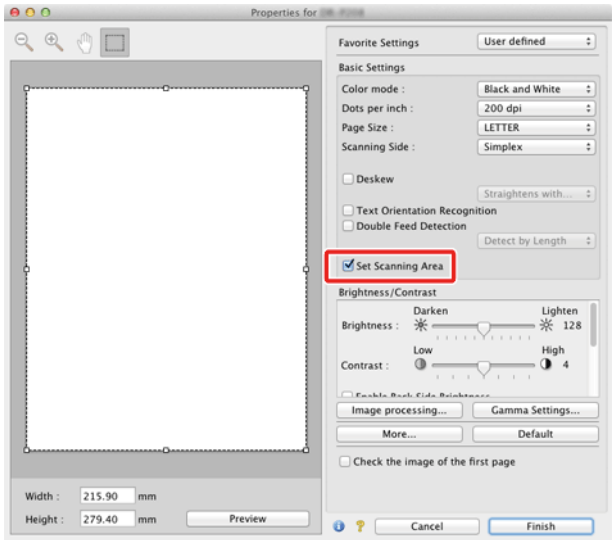
Windows

V dialogovém okně Oblast skenování, které se otvírá stiskem tlačítka [Area] [Oblast] na kartě [Basic] [Základní], určete část dokumentu, která se má skenovat.



Mac

Zaškrtněte políčko [Set Scanning Area] [Nastavit skenovanou oblast] a potom určete oblast dokumentu, kterou chcete naskenovat.



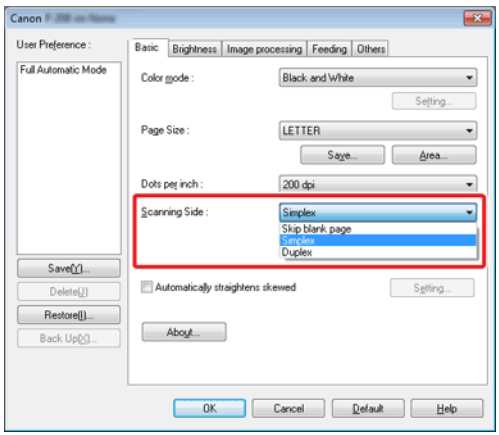
Také pskenujete dokument, když je zaškrtnuté políčko [Check the image of the first page] [Zkontrolovat obrázek první stránky], naskenuje se pouze jedna stránka dokumentu a odpovídající naskenovaný obrázek se zobrazí v okně náhledu.

Praktické příklady

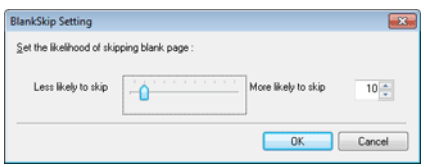
Chcete-li vymazat obrazy prázdných stránek v oboustranných dokumentech

Windows

Nastavte na kartě [Basic] [Základní] skenovanou stranu na možnost [Skip Blank Page] [Vynechání prázdné stránky], obrazy prázdných stránek budou odstraněny.



Je-li vybrána možnost [Skip Blank Page] [Vynechání prázdné stránky], lze použít tlačítko [Setting] [Nastavení], pomocí kterého lze nastavit úroveň, podle níž bude posuzováno, zda je dokument prázdný.

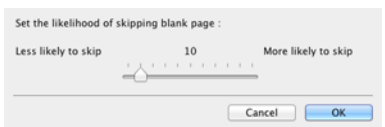


Mac

Nastavte skenovanou stranu na možnost [Skip Blank Page] [Vynechání prázdné stránky], obrazy prázdných stránek budou odstraněny.



Je-li vybrána možnost [Skip Blank Page] [Vynechání prázdné stránky], můžete nastavit úroveň, podle níž bude posuzováno, zda jsou stránky prázdné.

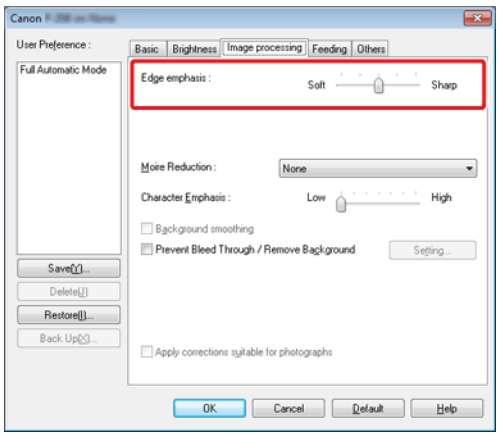


Praktické příklady

Chcete-li v obrazech zvýraznit kontury

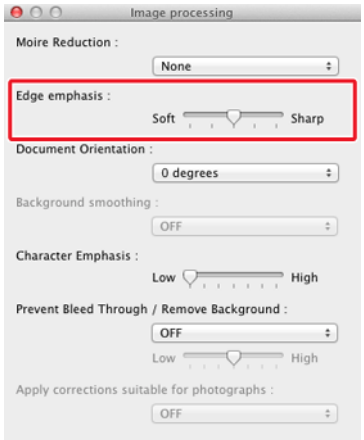
Windows

Upravte nastavení zdůraznění hran na kartě [Image processing] [Zpracování obrazu].



Mac

Klikněte na možnost [Image processing] [Zpracování obrazu] a v dialogovém okně, které se zobrazí, upravte nastavení zvýraznění kontur.

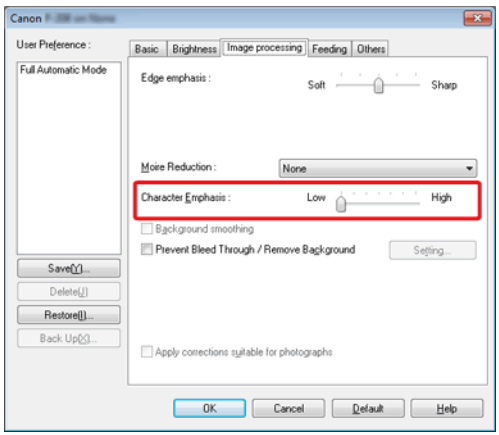


Praktické příklady

Chcete-li mít čáry nebo znaky na naskenovaných obrazech silnější

Windows

Přetáhněte posuvník [Character Emphasis] [Zdůraznění znaků] na kartě [Image processing] [Zpracování obrazu], aby čáry a znaky na naskenovaném obrazu vypadaly silnější.



Mac

Klikněte na možnost [Image processing] [Zpracování obrazu] a ve zobrazeném dialogovém okně upravte nastavení tloušťku písmen a čar.

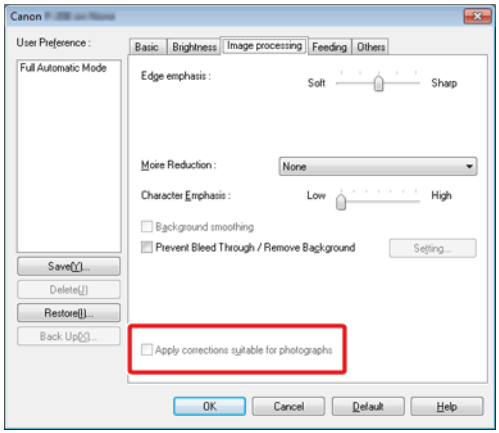


Praktické příklady

Jak zajistit kvalitní naskenování obrázku

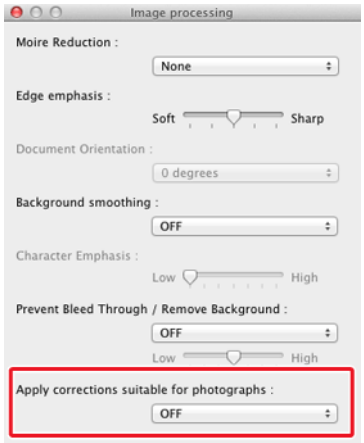
Windows

Na kartě [Image processing] [Zpracování obrazu] zaškrtněte políčko [Apply corrections suitable for photographs] [Použít korekce vhodné pro fotografie].



Mac

Klikněte na možnost [Image processing] [Zpracování obrazu] a ve zobrazeném dialogovém okně [Apply corrections suitable for photographs] [Použít korekce vhodné pro fotografie] vyberte možnost [ON] [ZAP].



POZNÁMKA

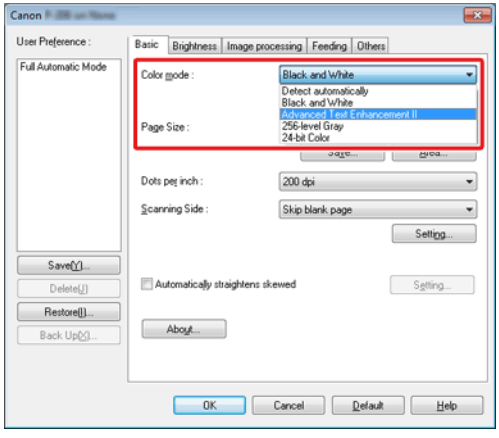
- **[Picture Mode] [Režim obrazu] je vhodný pro jemnější výstupy než černobílé stínování. Zrušením zaškrtnutí políčka se zajistí výstup dat znaků a pozadí obrazů, které mají blíže k černé, jako černé, a těch, které mají blíže k bílé, jako bílé.**
- **V závislosti na vašem prostředí se mohou lišit tóny naskenovaných obrazů a tóny obrazů zobrazených na monitoru. Pokud jde o možnosti nastavení monitoru viz uživatelskou příručku přiloženou k monitoru.**

Praktické příklady

Chcete-li zvýraznit text, který je těžko čitelný kvůli faktorům jako například prosvítající pozadí skenovaného dokumentu

Windows

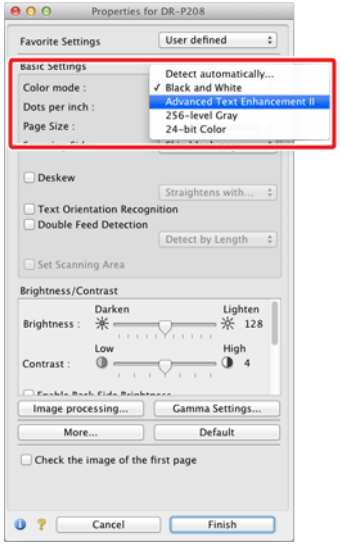
Na kartě [Basic] [Základní] vyberte jako nastavení režimu možnost [[Advanced Text Enhancement II] [Pokročilé vylepšení textu II]. Tím se odstraní pozadí za textem nebo se zpracuje tak, aby text byl čitelnější.



Pokročilé vylepšení textu II je vhodné pro skenování dokumentu s jednotnou barvou pozadí a světlým textem a pozadím. Pokud je pozadí nejednotné, například vzor, nepůjde možná pozadí plně odstranit a text může být obtížně čitelný. Pokud je to nutné, můžete zvýšit čitelnost textu v naskenovaných obrazech upravením kontrastu na kartě [Brightness] [Jas].

Mac

V nastavení [Color mode] [Barevný režim] vyberte možnost [Advanced Text Enhancement II] [Pokročilé vylepšení textu II]. Tím se odstraní pozadí za textem nebo se zpracuje tak, aby text byl čitelnější.

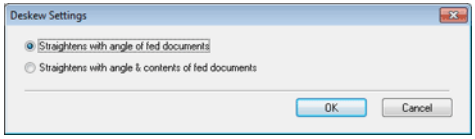


Praktické příklady

Korekce nakloněných dokumentů a obrazů

Windows

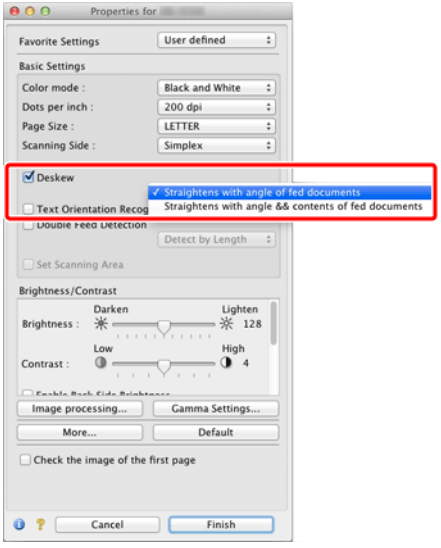
Zaškrtněte možnost [Automatically straightens skewed] [Automaticky vyrovnat zkosený] na kartě [Basic] [Základní] a potom klikněte na možnost [Setting] [Nastavení] pro zobrazení obrazovky [Deskew Settings] [Nastavení odstranění šikmého vložení].



Vyberte metodu korekce a klikněte na tlačítko [OK].

Mac

Zaškrtněte políčko [Deskew] [Narovnat]. Vybrat můžete buď položku [Straightens with angle of fed documents] [Vyrovná podle úhlu podaných dokumentů] nebo [Vyrovná podle úhlu a obsahu podaných dokumentů].

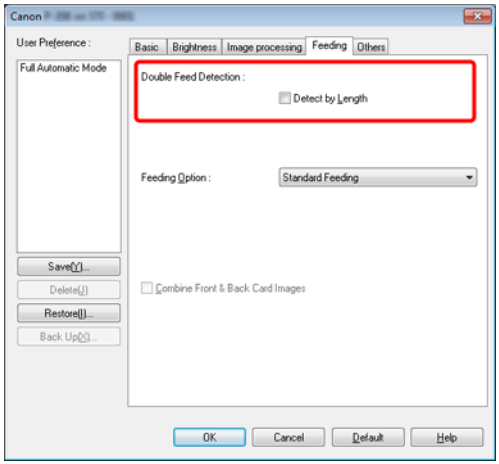


Praktické příklady

Chcete-li zjišťovat podání více stran najednou

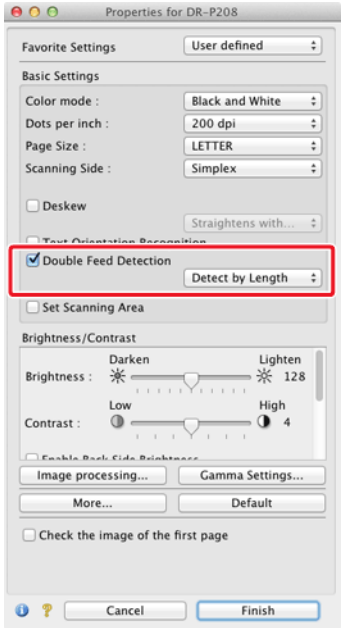
Windows

Zaškrtněte políčko [Double Feed Detection] [Detekce podávání více listů] na kartě [Feeding] [Podávání]. Můžete povolit položku [Detect by Length] [Určovat podle délky].



Mac

Zaškrtněte políčko [Double Feed Detection] [Detekce podávání více listů].

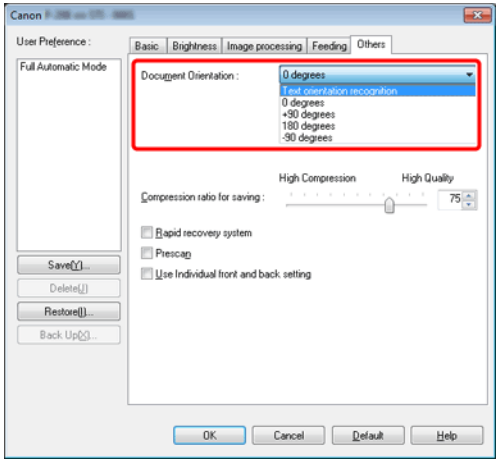


Praktické příklady

Chcete-li, aby při skenování různých dokumentů s lišícími se orientacemi textu byla orientace obrazů jednotná

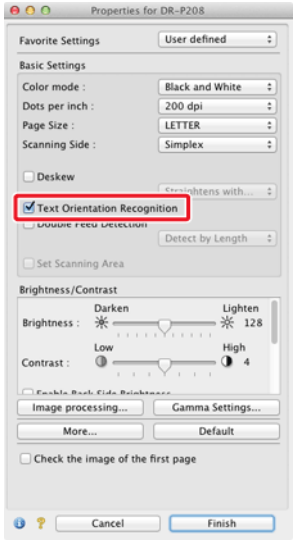
Windows

V části [Document Orientation] [Orientace dokumentu] na kartě [Others] [Ostatní] vyberte možnost [Text orientation recognition] [Detekce orientace textu]. Tato funkce zjišťuje orientaci textu na každé stránce a skenovaný obraz podle potřeby otáčí o 90 stupňů kvůli sjednocení orientace.



Mac

Zaškrtněte políčko [Text orientation recognition] [Detekce orientace textu]. Tato funkce zjišťuje orientaci textu na každé stránce a skenovaný obraz podle potřeby otáčí o 90 stupňů kvůli sjednocení orientace.



POZNÁMKA

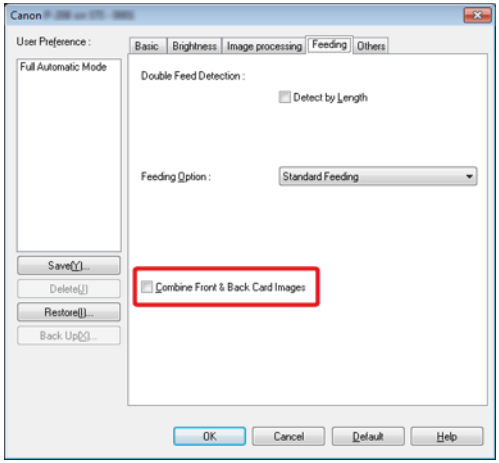
Pokud je zaškrtnuto políčko [Text orientation recognition] [Detekce orientace textu], funkce [Document Orientation] [Orientace dokumentu] není k dispozici.

Praktické příklady

Jak naskenovat obě strany karty jako obraz na jeden list papíru

Windows

Pokud chcete naskenovat přední a zadní stranu karty při jednom skenování, na kartě [Feeding] [Podávání] zaškrtněte políčko [Combine Front & Back Card Images] [Kombinovat přední a zadní stranu karty].



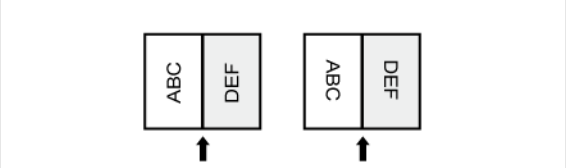
Podrobnosti o tom, jak kartu zavést do skeneru, viz „Vkládání karet“ na s. 26.

UPOZORNĚNÍ

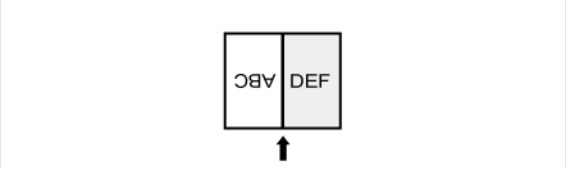
Jas, kontrast a další nastavení lze jednotlivě nastavit pro každou stranu karty, ale režim a rozlišení nelze nastavit jednotlivě pro každou stranu.

POZNÁMKA

- **V případě karty na výšku je obraz orientován tak, že text na obou stranách má stejný směr.**



- **V případě karty na šířku je text na každé straně orientován v opačném směru.**

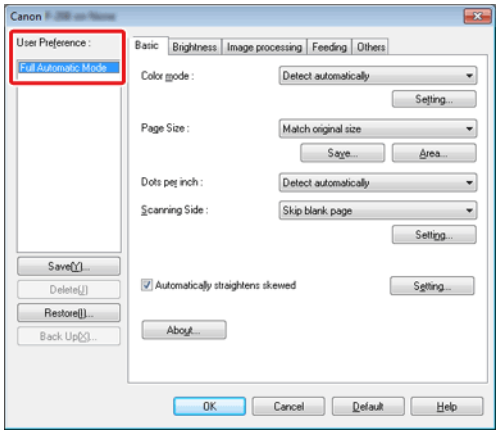


Praktické příklady

Chcete-li nastavit podmínky skeneru automaticky

Windows

Nastavte [Full Automatic Mode] [Plně automatický režim] v části [User Preference] [Uživatelské předvolby] na skenování s podmínkami skenování podle dokumentu.



Mac

Nastavte [Full Automatic Mode] [Plně automatický režim] v části [Favorite Settings] [Oblíbená nastavení] na skenování s podmínkami skenování podle dokumentu.



POZNÁMKA

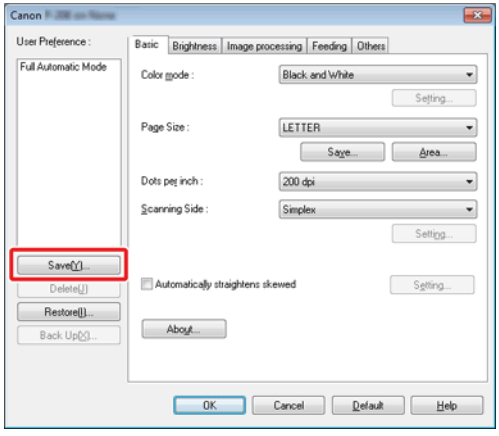
Když je vybrán [Full Automatic Mode] [Plně automatický režim], automaticky se zjišťují položky [Color mode] [Barevný režim], [Page Size] [Velikost stránky] a [Dots per inch] [Body na palec]. Kromě toho nastavení [Scanning Side] [Skenovaná strana] se změní na [Skip blank page] [Vynechání prázdné stránky] a [Document Orientation] [Orientace dokumentu] na [Text orientation recognition] [Detekce orientace textu].

Praktické příklady

Chcete-li uložit nastavení ovladače skeneru

Windows

Po skončení konfigurace nastavení klikněte na tlačítko [Save] [Uložit] v části [User Preference] [Uživatelské předvolby].



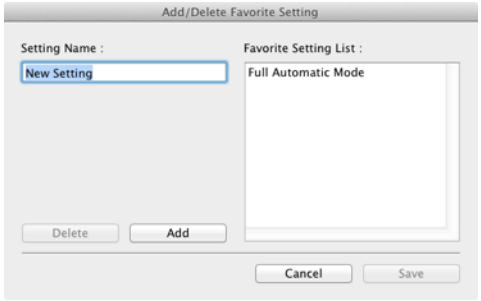
Uložená nastavení se zaregistrují do seznamu. Určité nastavení můžete ze seznamu odstranit pomocí tlačítka [Delete] [Odstranit] a uložit nebo načíst konfigurační soubor pomocí tlačítka [Back Up] [Zálohovat] nebo [Obnovit].

POZNÁMKA

Předregistrovanou funkci [Full Automatic Mode] [Plně automatický režim] nelze odstranit z části [User Preference] [Uživatelské předvolby].

Mac

Po skončení konfigurace nastavení vyberte možnost [Add/Delete] [Přidat/odstranit] v části [Favorite Settings] [Oblíbená nastavení] pro uložení nastavení.



Kliknutím na tlačítko [Add] [Přidat] zaregistrujete aktuální nastavení na [Favorite Setting List] [Seznam oblíbených nastavení]. Pomocí tlačítka [Delete] [Odstranit] odstraňte nastavení ze seznamu.

POZNÁMKA

Předregistrovanou funkci [Full Automatic Mode] [Plně automatický režim] nelze z části [Favorite Setting List] [Seznam oblíbených nastavení] odstranit.

Omezení funkcí v závislosti na nastavení režimu

Některé položky nastavení v každé z karet ovladače jsou zakázány následovně v závislosti na nastavení možnosti [Color Mode] [Barevný režim] na kartě [Basic] [Základní].

Karta [Brightness] [Jas]

Hodnota nastavení	Contrast (Kontrast)
Detect automatically (Automatická detekce)	O
Black and White (Černobílá)	O
Advanced Text Enhancement II (Pokročilé vylepšení textu II)	O
256-level Gray (256 odstínů šedé)	O
24-bit Color (24bitové barvy)	O

O: lze nastavit –: nelze nastavit

Karta [Others] [Ostatní]

Hodnota nastavení	Předběžné skenování
Detect automatically (Automatická detekce)	-
Black and White (Černobílá)	O
Advanced Text Enhancement II (Pokročilé vylepšení textu II)	O
256-level Gray (256 odstínů šedé)	O
24-bit Color (24bitové barvy)	O

O: lze nastavit –: nelze nastavit

Karta [Image processing] [Zpracování obrazu]

Hodnota nastavení	Edge emphasis (Zdůraznění hran)	Background smoothing (Vyhlazení pozadí)
Detect automatically (Automatická detekce)	O	O
Black and White (Černobílá)	O	-
Advanced Text Enhancement II (Pokročilé vylepšení textu II)	-	-
256-level Gray (256 odstínů šedé)	O	O
24-bit Color (24bitové barvy)	O	O

Hodnota nastavení	Prevent Bleed Through / Remove Background (Zabránit propíjení/ Odstranit pozadí)	Character Emphasis (Zdůraznění znaků)
Detect automatically (Automatická detekce)	O*1	O*2
Black and White (Černobílá)	O	O
Advanced Text Enhancement II (Pokročilé vylepšení textu II)	-	O
256-level Gray (256 odstínů šedé)	O	-
24-bit Color (24bitové barvy)	O	-

O: lze nastavit –: nelze nastavit

*1 Nelze nastavit, pokud jsou splněny všechny následující podmínky v dialogovém okně [Auto Image Type Detection Settings] [Nastavení automatické detekce typu obrazu].

- [Detection mode] [Režim detekce] není nastaven na [Color or Gray] [Barva nebo odstíny šedé]
- [Mode in case of binary] [Režim v případě binárního skenování] na kartě [Settings for in case of binary] [Nastavení v případě binárního skenování] je nastaven na [Advanced Text Enhancement II] [Pokročilé vylepšení textu II]

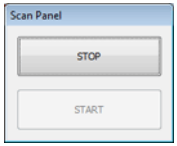
*2 Nelze nastavit, pokud je [Detection Mode] [Režim detekce] nastaven na [Color or Gray] [Barva nebo odstíny šedé] v dialogovém okně [Auto Image Type Detection Settings] [Nastavení automatické detekce typu obrazu].

Panel skenování

Panel skenování je software kontrolující operace skenování (například podávání dokumentů a zastavení skenování v případě postupného skenování i většího počtu dokumentů).

Windows

Panel skenování se používá v případě, že [Feeding Option] [Možnosti podávání] jsou v dialogovém okně nastavení ovladače skeneru nastaveny jako [Panel Feeding] [Podávání z panelu]. V tomto případě se Panel skenování zobrazí, když neskenujete a skener vstoupí do stavu čekání.

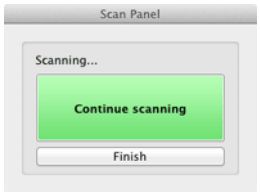


Vložte další dokument a klikněte na tlačítko Start Panelu skenování, čímž se zahájí skenování vloženého dokumentu.

Kliknutím na tlačítko [STOP] Panelu skenování můžete zastavit skenování v jeho průběhu.

Mac

Pokud na obrazovce nastavení ovladače skeneru kliknete na možnost [More] [Více] a potom v dialogovém okně, které se zobrazí, nastavíte [Feeding Option] [Možnost podávání] na [Panel-Feeding] [Podávání pomocí panelu] nebo [Automatic Feeding] [Automatické podávání], zobrazí se po spuštění skeneru Panel skenování.



Po skončení skenování prvního dokumentu se zobrazí Panel skenování a skener vstoupí do stavu čekání. Pokud vložíte další dokument a potom kliknete na možnost [Continue Scanning] [Pokračovat ve skenování], zahájí se skenování tohoto dokumentu.

Kliknutím na tlačítko [Finish] [Dokončit] lze zastavit probíhající skenování.

Kapitola 10 Pravidelná údržba

Abyste udrželi vynikající kvalitu skenování, čistěte pravidelně skener a provádějte údržbu tak, jak je popsáno dále.

Čištění skeneru **80**

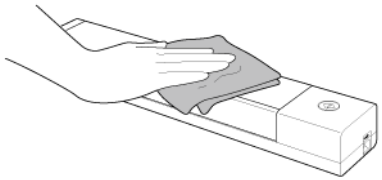
Čištění skenovacího skla a válečků **81**

UPOZORNĚNÍ

- Při čištění skeneru a jeho vnitřní části vypněte napájení a odpojte napájecí šňůru ze zásuvky.
- K čištění skeneru nepoužívejte čistící spreje. Mohlo by dojít k namočení přesných mechanismů, jako je například zdroj světla, a k jejich následnému selhání.
- K čištění skeneru nikdy nepoužívejte alkohol, benzen, ředidla ani jiná organická rozpouštědla. Tyto látky by mohly poškodit nebo odbarvit vnější povrch skeneru nebo způsobit riziko požáru či elektrického šoku.

Čištění skeneru

K čištění vnější části skeneru používejte důkladně vyždímaný hadřík namočený do vody nebo do slabého roztoku čisticího prostředku, a poté nečistoty setřete. Pak pomocí suchého jemného hadříku setřete jakoukoli vlhkost.



UPOZORNĚNÍ

Nepoužívejte hrubé ani špinavé textilie, mohly by vytvářet škrábance.

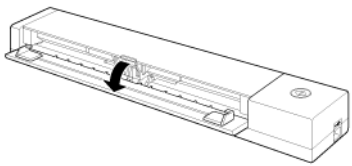
Čištění vnitřní části skeneru

Prach nebo malé kousky papíru ve skeneru mohou způsobit, že se na naskenovaných obrazech objeví pruhy nebo skvrny. Pomocí stlačeného vzduchu pravidelně čistěte prach a zbytky papíru z otvorů podavače dokumentů a vnitřku skeneru. Po dokončení velké skenovací úlohy skener vypněte a odstraňte jakékoli částečky papíru zbývající uvnitř skeneru.

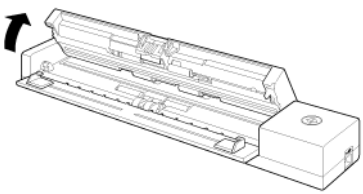
Čištění skenovacího skla a válečků

Pokud se na naskenovaných dokumentech objevují pruhy nebo se skenované dokumenty ušpiní, je pravděpodobné, že skenovací sklo nebo válečky uvnitř skeneru jsou špinavé. Proto je pravidelně čistěte.

1 Otevřete přihrádku podavače.



2 Otevřete kryt podavače.



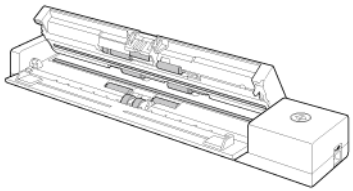
3 Pomocí stlačeného vzduchu odstraňte prach a zbytky papíru zvnitřku skeneru.

4 Odstraňte veškeré nečistoty ze skenovacího skla, oddělovacího prvku a válečků uvnitř skeneru (části ▭ na modelu).

K odstranění nečistot ze skenovacího skla použijte suchý čistý hadřík.

Nečistoty z válečků odstraňte hadříkem namočeným do vody a poté válečky vyčistěte suchým a čistým měkkým hadříkem.

Očistěte odkrytou část, aniž byste váleček zbytečně otáčeli.



⚠ UPOZORNĚNÍ

Nikdy nestříkejte vodu ani neutrální čisticí přípravek přímo na skener. Mohlo by dojít k namočení přesných mechanismů, jako je například zdroj světla, a k jejich následnému selhání.

DŮLEŽITÉ

Škrábance na snímacím skle mohou na obrazech způsobit značky a také být příčinou chyb podávání. Pokud je snímací sklo poškrábané, obraťte se na místního autorizovaného prodejce nebo servisního zástupce společnosti Canon.

Kapitola 11 Oddělení a připojení oddělovacího prvku

Při výměně oddělovacího prvku proveďte následující kroky, abyste jej oddělili od jednotky a zase připojili.

Kdy vyměnit oddělovací prvek 82

Oddělení a připojení oddělovacího prvku 83

Kdy vyměnit oddělovací prvek

Oddělovací prvek ve skeneru je spotřební položka a při používání skeneru se opotřebovává. Opotřebený oddělovací prvek již nedokáže správně podávat dokument a může způsobovat uvíznutí papíru.

Pokud se dokumenty již nepodávají správně a často se podá více listů, oddělovací prvek vyměňte.

DŮLEŽITÉ

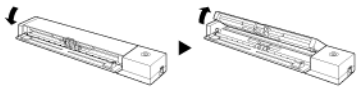
Podrobné informace o náhradních dílech vám poskytne místní autorizovaný prodejce společnosti Canon.

Oddělení a připojení oddělovacího prvku

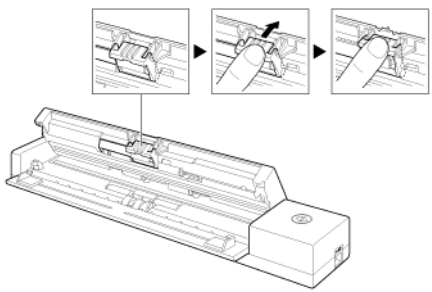
Při výměně oddělovacího prvku proveďte následující kroky, abyste jej oddělili od jednotky a zase připojili.

Oddělení oddělovacího prvku

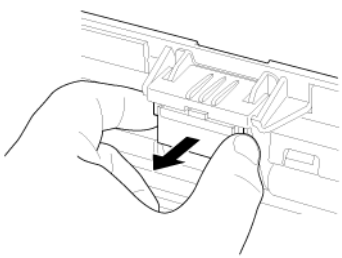
1 Otevřete přihrádku podavače dokumentů a kryt podavače.



2 Zvedněte přítlak papíru tak, abyste slyšeli cvaknutí.

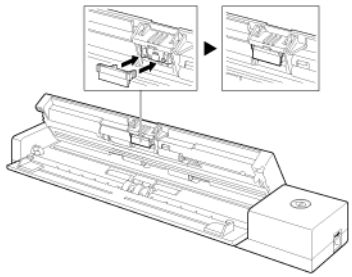


3 Když je přítlak papíru ve zvednuté poloze, oddělte oddělovací prvek.

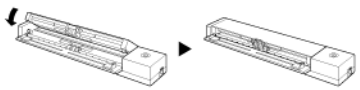


Připojení oddělovacího prvku

1 Připojte oddělovací prvek.



2 Zavřete kryt podavače.



DŮLEŽITÉ

Připojte oddělovací prvek, až zaklapne. Pokud oddělovací prvek není úplně připevněn, mohou se vyskytnout chyby podávání.

Kapitola 12 Odinstalace softwaru

Pokud ovladač skeneru a aplikace CaptureOnTouch nebo CapturePerfect nefungují normálně, odinstalujte je podle následujících pokynů. Potom software znovu nainstalujte z instalačního disku. -> „Instalace softwaru“ na s. 15.

Odinstalace 84

Odinstalace

Windows

Mac

DŮLEŽITÉ

Přihlaste se do systému Windows jako uživatel s oprávněním správce.

Windows

1 **Na hlavním panelu Windows klikněte na tlačítko [Start] a potom na [Control Panel] [Ovládací panely].**

2 **Klikněte na položku [Uninstall a program] [Odinstalovat program] ([Add or Remove Programs] [Přidat nebo odebrat programy] v systému Windows XP).**

Zobrazí se dialogové okno [Uninstall or change a program] [Odinstalovat nebo změnit program].

3 **Ze seznamu Programy vyberte software, který chcete odstranit, a potom klikněte na položku [Remove] [Odebrat].**

Zobrazí se okno pro potvrzení odstranění.

4 **Klikněte na tlačítko [Yes] [Ano].**

Odinstalace softwaru je nyní kompletní.

Mac

K ovladačům pro systém Mac OS X není k dispozici žádný odinstalační program. Pro odinstalování použijte nástroj Finder, s jehož pomocí odstraníte následující soubory.

/Library/Image Capture/TWAIN Data Sources/P208.ds

/Applications/CaptureOnTouch P-208.app

Kapitola 13 Odstraňování problémů

Odstranění uvíznutého papíru 85
Běžné problémy a jejich řešení 87
Odstraňování potíží se softwarem 89
Užitečné tipy 89

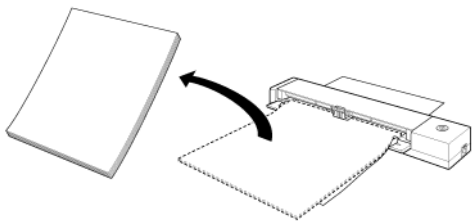
Odstranění uvíznutého papíru

Pokud při skenování dojde k uvíznutí papíru, použijte k jeho odstranění následující postup.

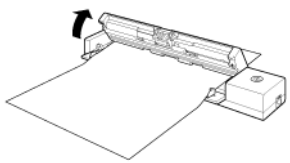
UPOZORNĚNÍ

Při odstraňování zachyceného papíru buďte opatrní. Mohli byste se pořezat o hrany listů papíru.

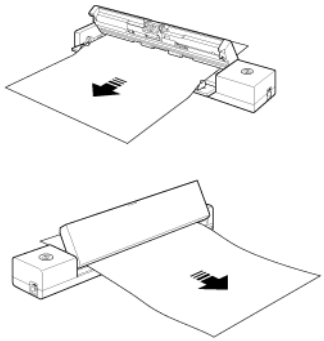
1 **Odstraňte veškeré dokumenty, které zbývají v zásobníku podavače.**



2 **Otevřete kryt podavače.**



3 Odstraňte zachycený dokument ze strany vstupu nebo výstupu.

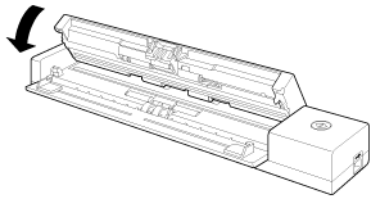


DŮLEŽITÉ

Opatrně dokument vytáhněte bez použití přílišné síly. Pokud se zachycený dokument roztrhne, ujistěte se, že jste odstranili všechny zbývající kousky.

Ujistěte se také, zda se dokument nezachytil ve vodítkách karet.

4 Zavřete kryt podavače.



Po odstranění zachyceného papíru zkontrolujte, zda se poslední stránka naskenovala správně, a pokračujte ve skenování.

POZNÁMKA

Když dojde k zachycení papíru nebo se vyskytne jiný problém, pokud je v ovladači skeneru povolena možnost [Rapid recovery system] [Systém rychlé obnovy], uloží se obraz naposledy řádně naskenovaného dokumentu před zastavením skenování. Proto po vyřešení příčiny přerušení můžete skenování rychle obnovit. Vzhledem k tomu, že obraz dokumentu, který byl v době přerušení podáván, nemusí být v takových případech uložen, nezapomeňte zkontrolovat poslední naskenovaný obraz před pokračováním ve skenování.

Běžné problémy a jejich řešení

Tato část poskytuje doporučená řešení běžných problémů.

Pokud máte problém, který následující postupy neřeší, kontaktujte místního autorizovaného zástupce společnosti Canon.

Ot. 1 Skener se nedaří zapnout.

Odp. 1
1. Skener zůstává vypnutý, pokud je podavač papíru zavřený. Otevřením přihrádky podavače se skener automaticky zapne.
2. Pokud je skener připojen k počítači prostřednictvím rozbočovače USB, zkuste rozbočovač odpojit a připojit skener k počítači přímo.

Ot. 2 Počítač nerozezná skener.

Odp. 2
1. Zkontrolujte, zda je skener správně připojen k počítači prostřednictvím kabelu USB.
2. Ujistěte se, zda je skener zapnutý. Pokud se skener nedaří zapnout, viz předchozí „Ot. 1“ „Skener se nedaří zapnout.“
3. Je možné, že rozhraní USB počítače skener nepodporuje. U tohoto skeneru není zaručeno, že bude fungovat se všemi typy rozhraní USB.
4. Zkontrolujte, zda je skener připojen k počítači prostřednictvím dodaného kabelu USB. U tohoto skeneru není zaručeno, že bude fungovat se všemi dostupnými kabely USB.
5. Pokud je skener připojen k počítači prostřednictvím rozbočovače USB, zkuste rozbočovač odpojit a připojit skener k počítači přímo.
6. Pokud je přepínač Auto Start v pozici ON (zapnuto), lze skenovat pouze s vestavěnou aplikací CaptureOnTouch Lite. V takovém případě nelze skenovat z aplikací instalovaných v počítači.
7. Pokud se skener používá ve Windows a ve správci zařízení se u skeneru zobrazuje ikona „?“, „!“, nebo „x“, odstraňte skener ze správce zařízení a znovu nainstalujte jeho ovladač.

Ot. 3 Dokumenty jsou podávány šikmo (výsledné naskenované obrazy jsou šikmé).

Odp. 3
1. Snižte počet listů, které vkládáte do skeneru najednou a opakujte skenování.
2. Posuňte vodicí lišty dokumentu tak, aby co nejlépe odpovídaly hranám vloženého dokumentu, a dokument vložte tak, aby mohl být podáván rovně.
3. V nastaveních ovladače skeneru povolte možnost [Automatically straightens skewed images] [Automaticky vyrovnat zkosené obrazy] (nebo [Deskew] [Narovnat]).
4. Pokud bylo od posledního čištění válečků naskenováno více stránek, vyčistěte válečky a oddělovací prvek. Pokud chcete skener vyčistit, viz „Čištění skenovacího skla a válečků“ na s. 81. Pokud chcete provést výměnu, viz „Kdy vyměnit oddělovací prvek“ na s. 82.
5. Ujistěte se, že je oddělovací prvek pevně připevněn.
6. Dokonale rovné skenování nemusí být v případě daného dokumentu možné vzhledem ke konstrukci skeneru.

Ot. 4 Aplikace CaptureOnTouch Lite se nespouští.

Odp. 4
1. Pokud je přepínač Auto Start v pozici OFF (vypnuto), vestavěná aplikace CaptureOnTouch Lite se nespustí. Zavřením přihrádky podavače dokumentů vypněte skener a nastavte přepínač Auto Start do pozice ON (zapnuto).
2. Pokud je přístup k USB zařízením blokován bezpečnostním softwarem, je možné, že nebudete moci aplikaci CaptureOnTouch Lite použít.

Ot. 5 Při připojení skeneru se objeví obrazovka automatického přehrávání, ale s aplikací CaptureOnTouch nelze skenovat.

Odp. 5 Pokud je přepínač Auto Start v pozici ON (zapnuto), lze skenovat pouze s vestavěnou aplikací CaptureOnTouch Lite. Zavřením přihrádky podavače dokumentů vypněte skener a nastavte přepínač Auto Start do pozice OFF (vypnuto).

Ot. 6 Dokumenty se neskenují podle nastavení nakonfigurovaných v ovladači skeneru.

Odp. 6 Když skenujete pomocí úlohy zaregistrované v aplikaci CaptureOnTouch, nastavení zaregistrované úlohy mají prioritu před nastavením ovladače skeneru. Upravte stávající nastavení úlohy nebo vytvořte novou úlohu pomocí požadovaných podmínek skenování.

Ot. 7 V naskenovaném obraze se objevují bíle čáry nebo pruhy.

Odp. 7 Očistěte obě strany skenovacího skla a válečky. Při čištění lepivých nečistot jako lepidlo nebo korekční tekutina z míst odpovídajících čarám se snažte užívat co nejmenší tlak na čištěné oblasti. Pokud toto čištění problém nevyřeší, může to znamenat, že vnitřní část skla je poškrábaná. Obraťte se na místního autorizovaného prodejce společnosti Canon.

Ot. 8 Některé stránky chybí.

Odp. 8 Pak je [Scanning Side] [Skenovaná strana] ovladače skeneru nastavena na možnost [Skip blank page] [Vynechání prázdné stránky] a stránky s malým množstvím černé barvy mohou být náhodou přeskočeny. Snižte hodnotu [Set the likelihood of skipping blank page] [Nastavit pravděpodobnost vynechání prázdné stránky] „Chcete-li vymazat obrazy prázdných stránek v oboustranných dokumentech“ na sŽ 67 nebo vyberte jiné nastavení režimu skenování, jako je [Simplex] [Jednostranně] nebo [Duplex] [Oboustranně]. Pokud jsou stránky vynechány kvůli podání více listů dokumentu, viz „Ot. 9“ „Dokumenty se zachycují nebo dochází k podávání více dokumentů současně“.

Ot. 9 Dokumenty se zachycují nebo dochází k podávání více dokumentů současně.

Odp. 9 1 Pokud byly váleček podavače a oddělovací prvek nainstalovány správně, podle potřeby je vyčistěte.
2 Správnému provedení skenování může bránit například to, že listy drží pohromadě kvůli statické elektřině. Jednotlivé listy od sebe před vložením oddělte.

Ot. 10 Více stran skenovaných obrazů nelze uložit do jednoho souboru.

Odp. 10 V závislosti na formátu souboru nelze více stránek skenovaných obrazů uložit do jednoho souboru pomocí aplikace CaptureOnTouch Lite a CaptureOnTouch.
- BMP, JPEG: Vždy ukládejte jednu stranu na soubor.
- PPTX: Vždy se uloží více stran na soubor.
- TIFF, PDF: Více stran můžete uložit do jednoho souboru kliknutím a výběrem ve zobrazeném dialogovém okně.

Pokud jde o metodu nastavení, viz „O formátech souborů“.

Ot. 11 Všechny vložené dokumenty byly naskenovány, ale naskenovaný obraz se v aplikaci nezobrazí.

Odp. 11 Když je jako metoda podávání dokumentů vybrána možnost [Panel-Feeding] [Podávání pomocí panelu] nebo [Automatic Feeding] [Automatické podávání] na obrazovce nastavení ovladače skeneru, bude skenování pokračovat i po naskenování všech dokumentů, protože skener čeká na další dokumenty. Pro dokončení operace a odeslání naskenovaných obrazů do aplikace stiskněte na ovládacím panelu tlačítko [STOP] (Windows) / [Finish] [Dokončit] (Mac OS X).

Ot. 12 Paměť je nedostatečná a skenování se zastaví.

Odp. 12 Jestliže nakonfigurujete podmínky skenování vyžadující velké množství paměti počítače, může se skenování zastavit kvůli nedostatku paměti. I když to závisí na velikosti paměti počítače, možnost nedostatečné paměti se zvýší, pokud se vyskytnou následující podmínky skenování.
- [Color Mode] [Barevný režim] je nastaven na [24-bit Color] [24bitové barvy]
- Jako [Page Size] [Velikost stránky] je zadán velký formát stránky (např. Legal). Nebo je formát stránky nastaven na [Scanner's Maximum] [Maximum skeneru].
- Položka [Dots per inch] [Body na palec] má nastavené vysoké rozlišení (600dpi atd.).

Jestliže se v průběhu skenování objeví chybové hlášení z důvodu nedostatečné paměti, zastavte skenování, změňte podmínky skenování (např. snižte rozlišení nebo formát stránky) a zkuste skenovat znovu. Kromě toho můžete snížit velikost použité paměti, když vypnete funkce [Moire Reduction] [Redukce efektu moaré] a [Prevent Bleed Through/Remove Background] [Zabránit propíjení/Odstranit pozadí], jsou-li zapnuté.

Ot. 13 Skener při načítání dokumentů vydává neobvyklé zvuky.

Odp. 13 Podle kvality papíru skenovaných dokumentů se mohou ozývat neobvyklé zvuky, které ovšem neznačí poruchu skeneru.

Odstraňování potíží se softwarem

Tato část se věnuje řešení potíží se s dodávaným softwarem (CaptureOnTouch).

Pokud je skenování příliš pomalé

1. **Ukončete veškeré ostatní aplikace, pokud nějaké běží.**
2. **Skenování může být zpomalováno nedostatkem paměti způsobeným rezidentními aplikacemi, jako jsou například antivirové programy. Pokud je potřeba uvolnit paměť, ukončete tyto rezidentní programy.**
3. **Není-li na disku dostatek volného místa, skener nemusí být schopen v průběhu skenování vytvářet potřebné dočasné soubory pro skenovaná data. Smažte nepotřebné soubory na pevném disku, aby se zvětšil volný prostor.**
4. **Skenování je pomalé, pokud port USB počítače není kompatibilní s rozhraním USB Hi-Speed USB 2.0.**
5. **Používáte-li běžně dostupný kabel USB, který nepodporuje rozhraní Hi-Speed USB 2.0, nahraďte ho dodávaným kabelem USB, který toto rozhraní podporuje.**
6. **Pokud je skener připojen k počítači prostřednictvím USB rozbočovače, který nepodporuje rozhraní Hi-Speed USB 2.0, odpojte rozbočovač a připojte skener k počítači přímo.**

Pokud skenované obrazy nelze otevřít v aplikaci

1. **K otevření naskenovaných obrazů uložených jako vícestránkový soubor TIFF potřebujete aplikaci, která tento formát podporuje.**
2. **K otevření naskenovaných obrazů uložených jako komprimované soubory TIFF (jedno- nebo vícestránkové) potřebujete aplikaci, která tento komprimovaný formát podporuje. Toto situace může nastat u programů, které nejsou kompatibilní s aplikací CaptureOnTouch. V takovém případě vyberte před skenováním při volbě komprese obrazových souborů možnost „Žádná“.**

Užitečné tipy

Tato část obsahuje některé užitečné tipy pro skenování dokumentů.

Kam se ukládají naskenované obrazy? Lze změnit místo ukládání?

Obrazy se ukládají do následujících umístění podle nastavení programu. Veškerá tato umístění lze změnit na jakoukoliv jinou složku.

- CaptureOnTouch
  - Při skenování pomocí funkce Rychlé skenování se soubory ukládají do složky určené v obrazovce Nastavení výstupu.
  - Pokud byla použita úloha skenování, soubory se ukládají do složky určené v položce [Output setting] [Nastavení výstupu] v průběhu registrace skenovací úlohy.

Jak se konfiguruje nastavení skenování?

- CaptureOnTouch
  - Při skenování funkcí Rychlé skenování klikněte na první (horní) obrazovce na možnost [Scanner setting] [Nastavení skeneru]. Zobrazí se dostupná nastavení skeneru.
  - Pro vybranou úlohu skenování klikněte na možnost [Scanner setting] [Nastavení skeneru]. Zobrazí se dostupná nastavení skeneru.

Jak uložím více stránek jako jeden soubor nebo uložím jeden soubor na stránku?

Pokud jsou skenované obrazy ukládány ve formátu BMP nebo JPEG, každý obraz je vždy uložen jako jeden soubor.

Pokud jsou skenované obrazy ukládány ve formátu PDF nebo TIFF, můžete určit, zda mají být soubory jedno- nebo vícestránkové. Viz také Ot. 10 v části „Běžné problémy a jejich řešení“ na s. 87.

Lze zkopírovat nebo zálohovat nastavení skeneru?

- CaptureOnTouch

  Konfigurace nastavení lze zálohovat a obnovovat pomocí funkce [Backup/Restore] [Zálohovat/obnovit] na kartě [Basic settings] [Základní nastavení] v dialogovém okně [Environmental settings] [Nastavení prostředí].

Jaká pravidla se vztahují na názvy souborů naskenovaných obrazů?

- CaptureOnTouch

  Názvy skenovaných souborů jsou vytvářeny podle nastavení v dialogovém okně [File name settings] [Nastavení názvu souboru]. Toto dialogové okno se zobrazí, když kliknete na tlačítko v části [File name] [Název souboru] na obrazovce nastavení výstupu funkce Rychlé skenování a na kartě [Output settings] [Nastavení výstupu] na obrazovce [Register new job] [Registrace nové úlohy].

  Názvy skenovaných souborů jsou částečně nebo plně vytvářeny v závilosti na následujících třech nastaveních prováděných v dialogovém okně.

Nastavení	Popis
Začít název souboru řetězcem znaků	Libovolný textový řetězec, který se bude přidávat do názvů souborů.
Přidat datum a čas	Přidá do názvů souborů datum a čas. Vyberte formát data ze seznamu. RRRR = rok, MM = měsíc a DD = den měsíce. Za datum bude v názvu přidáván čas.
Přidat do názvu souboru číslo	Do názvu souboru se přidá pořadové číslo podle pořadí uložení. Určete počet číslic a počáteční číslo.

  Vzorové jméno se zobrazuje v poli [File name] [Název souboru] dialogového okna [File name settings] [Nastavení názvu souboru].

Jak mohu přeskočit čisté listy a skenovat pouze popsané?

Před skenováním nastavte v obrazovce ovladače skeneru možnost [Skip Blank Page] [Vynechání prázdné stránky].

Jak mohu skenovat karty?

Vložte kartu do skeneru v orientaci na výšku. Zadejte stejnou velikost, jakou má karta (nebo vyberte možnost [Match original size] [Shoda s původním formátem] (Windows) nebo [Autodetection] [Automatická detekce] (Mac OS X), a potom skenujte. Podrobnosti viz „Vkládání karet“ na s. 26.

Jak mám najednou načíst a skenovat dokumenty rozdílných velikostí?

Na obrazovce nastavení ovladače skeneru nastavte možnost [Page Size] [Velikosti stránky] na [Match original size] [Shoda s původním formátem], a potom skenujte. Pro podrobnosti viz „Skenování dokumentů nezaregistrovaných velikostí“ na s. 65.

Jaký je nejlepší způsob pro skenování vizitek nebo fotografií?

Na obrazovce nastavení ovladače skeneru nastavte možnost [Page Size] [Velikosti stránky] na [Match original size] [Shoda s původním formátem], a potom skenujte. Případně zaregistrujte rozměry karet nebo fotografií, které budete skenovat. Podrobnosti viz „Skenování dokumentů nezaregistrovaných velikostí“ na s. 65.

Pokud chcete naskenovat fotografii, ale s daty kvality dokumentu, na obrazovce nastavení ovladače skeneru vyberte možnost „Correct for picture quality image“ (Korekce pro obraz kvality obrázku) a potom obraz naskenujte. Pro podrobnosti viz „Jak zajistit kvalitní naskenování obrázku“ na s. 70.

Jak mohu tisknout naskenované soubory?

- CaptureOnTouch
  - Při skenování funkcí Rychlé skenování vyberte v obrazovce výběru výstupní metody možnost [Print] [Tisk].
  - Při skenování za užití registrované úlohy vyberte při registraci úlohy jako možnost [Output method selection] [Výběr výstupní metody] možnost [Print] [Tisk].

Jak uložím naskenovaná data do sdíleného adresáře?

- CaptureOnTouch
  - V případě použití funkce Rychlé skenování vyberte na obrazovce nastavení metody výstupu možnost [Save to folder] [Uložit do adresáře] a v obrazovce nastavení výstupu určete konkrétní sdílený adresář jako místo ukládání.
  - V případě vybrané úlohy skenování možnost [Save to folder] [Uložit do adresáře] v části [Output method selection] [Výběr metody výstupu] a na obrazovce nastavení výstupu určete sdílenou složku jako místo ukládání.

Jak odešlu naskenovaná data jako přílohu e-mailu (nebo jako e-mail)?

- CaptureOnTouch
  - Při skenování funkcí Rychlé skenování vyberte v obrazovce výběru výstupní metody možnost [Attach to E-mail] [Příloha e-mailu].
  - Při skenování za užití registrované úlohy vyberte při registraci úlohy jako možnost [Output method selection] [Výběr výstupní metody] možnost [Attach to E-mail] [Příloha e-mailu].

Jak mohu používat funkci automatické detekce barvy dokumentu?

Ovladač skeneru pro tento skener obsahuje funkcím, která automaticky detekuje barevný režim z obsahu dokumentu.

Barevné režimy, které lze detekovat automaticky pomocí této funkce, závisí na aplikaci a na nastavení ovladače skeneru, který používáte. Podrobnosti uvádíme dále.

Podmínka	Režimy, které lze detekovat
Když je [Color mode] [Barevný režim] nastaven na možnost [Detect automatically] [Automatická detekce] v nastavení skeneru v aplikaci CaptureOnTouch	[Color or Gray] [Barva nebo šedá]
Když je v ovladači skeneru vybrán [Full Automatic Mode] [Plně automatický režim]	
Když je [Color mode] [Barevný režim] nastaven na možnost [Detect automatically] [Automatická detekce] v aplikaci CapturePerfect nebo v nastavení skeneru a pokročilá nastavení jsou nastavena na automatickou detekci	Vybrat lze některou z následujících možností: • [Color or Gray] [Barva nebo šedá] • [Color or Gray] [Barva nebo binární] • [Color or Gray] [Barva, šedá nebo binární]

Kapitola 14 Dodatek

Specifikace **92**

Náhradní díly **93**

Možnost **93**

Vnější rozměry **94**

Specifikace

Hlavní jednotka

Typ	Stolní archový skener	
Velikost skenovatelného dokumentu		
Běžný papír	Šířka	50,8 až 216 mm
	Délka	70 až 356 mm
	Tloušťka (hustota)	52 až 209 g/m^2 Tloušťka 0,06 až 0,22 mm
Pohlednice	Šířka	88,9 až 108 mm
	Délka	127 až 152,4 mm
	Tloušťka (hustota)	128 až 300 g/m^2 Tloušťka 0,15 až 0,4 mm
Vizitka	Šířka	49 až 55 mm
	Délka	85 až 91 mm
	Tloušťka (hustota)	128 až 225 g/m^2 Tloušťka 0,15 až 0,3 mm
Karta (dle ISO/IEC)	Šířka	86 mm
	Délka	54 mm
	Tloušťka	0,76 mm nebo méně Až 1,4 mm u embosovaných karet
Metoda podávání dokumentů		Automaticky
Skenovací snímač		Kontaktní snímač obrazu
Zdroj světla		LED
Scanning Side (Skenovaná strana)		Jednostranné/Oboustranné
Režimy skenování		Černobílý, Difuze chyb, 256 úrovní šedé, Pokročilé vylepšení barev II a 24bitové barvy
Rozlišení skenování		150 x 150dpi/200 x 200dpi/300 x 300dpi/ 400 x 400dpi/600 x 600dpi

Rychlost skenování (Podmínky: procesor Core 2 Duo 2,53 GHz, paměť 2 GB, formát dokumentu A4)

Při používání napájení ze sběrnice USB 2.0:

Stupně šedi	Jednostranně	200 x 200 dpi	8 str./min.
		300 x 300 dpi	8 str./min.
	Oboustranně	200 x 200 dpi	16 obr./min.
		300 x 300 dpi	16 obr./min.
24-bit Color (24bitové barvy)	Jednostranně	200 x 200 dpi	8 str./min.
		300 x 300 dpi	6 str./min.
	Oboustranně	200 x 200 dpi	8 obr./min.
		300 x 300 dpi	6 obr./min.

* Spotřeba energie skeneru může kolísat v závislosti na typu skenovaného dokumentu, zátěže zpracování skeneru nebo stavu vašeho počítače. V takových případech se rychlost skenování může různit.

Rozhraní	Hi-Speed USB 2.0
Vnější rozměry (ŠxHxV)	
Zásobník podavače dokumentů je zavřený:	312,5 x 55,5 x 39 mm
Zásobník podavače dokumentů je otevřený:	312,5 x 75,5 x 39 mm
Hmotnost	Přibližně 600 g
Napájecí zdroj	Napájení z USB (500 mA)
Spotřeba energie	
Při připojení pomocí USB kabelu	2,5 W
V úsporném režimu:	1,5 W
Vypnutí	0,5 W nebo méně
Hluk	Ne více než 66 dB
Provozní prostředí	Teplota: 10 až 32,5 °C Vlhkost: 25 až 80 % RV

Náhradní díly

Oddělující prvek (kód produktu: 8028B001)

Jedná se o náhradní oddělovací prvek. Postup výměny uvádí část Oddělení a připojení oddělovacího prvku.

DŮLEŽITÉ

Podrobné informace o náhradních dílech vám poskytne místní autorizovaný prodejce společnosti Canon.

Změna specifikací produktů bez předchozího upozornění vyhrazena.

Možnost

WU10 (kód produktu: 6910B003)

Pokud skener připojíte k volitelnému zařízení Wi-Fi WU10, můžete přenášet obrazová data ze skeneru do smartphonu, tabletu nebo jiného inteligentního zařízení.

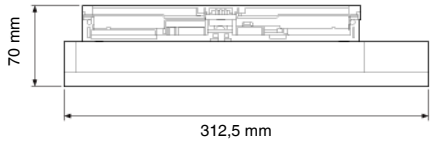
Operační prostředí je kompatibilní se systémovými požadavky zařízení Wi-Fi WU10. Pro používání tohoto zařízení je nutné nainstalovat nástroj pro bezdrátové připojení skeneru.

Pouzdro pro přenos (kód produktu: 8028B002)

Pouzdro speciálně pro přenášení tohoto skeneru.

Vnější rozměry

■Pohled zepředu (zařízení s otevřenou horní stranou)



■Pohled ze strany (s otevřenou přihrádkou podavače dokumentů)

