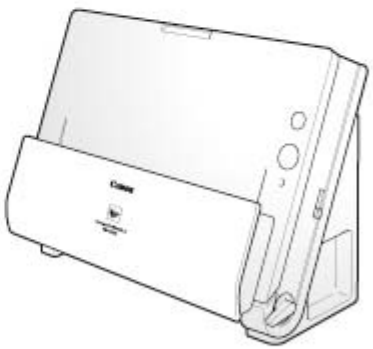
Kapitola 1 Úvod
Kapitola 2 Důležité bezpečnostní instrukce
Kapitola 3 Instalace softwaru
Kapitola 4 Připojení skeneru
Kapitola 5 Vkládání dokumentů
Kapitola 6 Skenování pomocí aplikace CaptureOnTouch
Kapitola 7 Nastavení ovladače skeneru
Kapitola 8 Speciální skenování
Kapitola 9 Pravidelná údržba
Kapitola 10 Výměna spotřebních částí
Kapitola 11 Odinstalace softwaru
Kapitola 12 Odstraňování problémů
Kapitola 13 Dodatek

imageFORMULA
DR-C225
DR-C225W

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.

Kapitola 1 Úvod

Děkujeme vám, že jste si zakoupili skener dokumentů Canon imageFORMULA DR-225/C225W

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 **2**

Funkce skeneru **3**

Názvy a funkce dílů **5**

Předpisy **7**

Ochranné známky **8**

O této příručce

Příručky pro skener

Dokumentace tohoto skeneru se skládá z následujících příruček.

- Instalační příručka

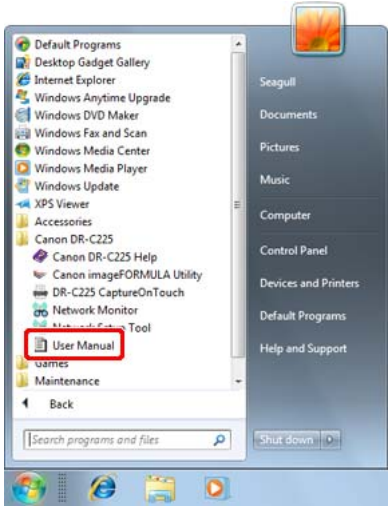
  Tato příručka poskytuje kompletní a komplexní informace o skeneru.

- Uživatelská příručka (tato příručka)

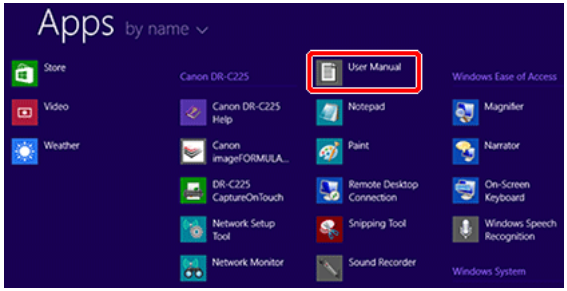
  Tato příručka obsahuje kompletní vysvětlení operací na skeneru. Tato příručka je uložena na dodaném instalačním disku jako elektronická příručka.

Windows

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



Zaregistrujte Windows 8.1/8 na následujících místech.



Mac

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

/Applications/DR-C225 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 DR-C225/C225W.

- Kompaktní design

  Skener má kompaktní velikost 300 (š) x 339 (v) x 235 (h) mm, když se otevře podávání dokumentů. Nově navržený podávací mechanismus je prostorově úsporný, protože nepotřebuje prostor na vysouvání papíru v přední části skeneru.

- Rychlé podávání dokumentů

  Dokumenty je možní skenovat rychlostí až 25 stran za minutu (při skenování jednostranných nebo oboustranných dokumentů fomrátu A4 v rozlišení 200 dpi).

- Dvě dráhy vysouvání pro skenování různých dokumentů

  Dráhu U-Turn je možné používat pro skenování papíru standardní tloušťky a přímou dráhu pro skenování karet a dalších silných dokumentů.

- Vysoká kvalita obrazu

  Optický senzor s rozlišením 600 dpi (600 bodů na palec) integrovaný ve skeneru vám umožňuje skenovat dokumenty ve vysoké obrazové kvalitě.

- Rozhraní USB 2.0

  Skener podporuje rozhraní Hi-Speed USB 2.0.

- Podpora skenování v barvě nebo ve stupních šedi

  Dokumenty lze skenovat ve 24bitových barvách nebo ve 256 úrovních šedé.

- Podpora různých režimů skenování

  Podle typu dokumentu podporuje skener následující režimy skenování:

  - Jednostranné a oboustranné skenování (s možností přeskakování prázdných stránek).
  - Souvislé podávání nebo podání jednoho listu

- Skenování karet

  Můžete skenovat vizitky nebo karty sloužící jako průkazy totožnosti.

- Detekce velikosti papíru

  Skener automaticky rozpoznává velikost skenovaného dokumentu a při ukládání obrazu vynechává veškeré zbytečné prázdné místo okolo hran obrazu. A to i v případě, že je dokument nepravidelného tvaru.

- Automatická detekce barev

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

- Plně automatický režim

  V aplikaci CaptureOnTouch je k dispozici plně automatický režim a ovladač skeneru, 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 nebo v nastaveních ovladače, detekuje obsah dokumentů a automaticky určuje rozlišení skenování.

- Skenování Folio

  Skenovat můžete i přeložené dokumenty. Skener naskenuje obě strany a zkombinuje oba obrazy do jednoho obrazu.

- Narovnání

  Skener vyrovná obraz, jestliže podle obrazu zjistí, že byl dokument vložen na šikmo.

- Ultrazvuková detekce podávání více listů

  Ultrazvukové vlny slouží k zjišťování stránek podaných ve stejnou dobu a také prostoru mezi nimi. Skenování se zastaví, pokud se zjistí podání více listů.

- Režimy vylepšení textu

  Skener je vybaven režimem pokročilého zdokonalení textu (pouze pro Windows), který je určen ke zvýrazňování textu z dokumentů s tmavým nebo nestejnoměrným pozadím, a režimem Vyspělého zdokonalení textu II, který zvýrazňuje text v případě, že je světlý text i pozadí.

  U některých typů dokumentů nemusí tyto režimy fungovat.

- Odstranění barvy

  Skener je vybaven funkcí Odstranění barvy, která vám umožňuje určit, kterou barvu má skener ze skenovaného obrazu vypustit při černobílém skenování nebo skenování ve stupních šedi.

- Funkce Vynechání prázdné stránky

  Skener je vybaven funkcí Vynechání prázdné stránky, která umožňuje skenovat dokument bez ukládání prázdných stránek, bez ohledu na to, zda je dokument jedno nebo oboustranný. Naskenují se obě strany, ale u výsledných obrazů posouzených jako pocházejících z prázdné stránky je uložení obrazu přeskočeno.

- Funkce Předběžné skenování

  Skener je vybaven funkcí předběžného skenování, která umožňuje upravit kontrast a jas podle předběžně naskenovaného obrazu, a poté upravený obraz poslat ke zpracování do aplikace bez nutnosti dokument znovu skenovat.

- Funkce zdůraznění znaků či řádků

  Pokud znaky a řádky v naskenovaných obrazech nejsou jasně viditelné, můžete při skenování pomocí této funkce upravit jejich tloušťku.

- CaptureOnTouch

  Přiložený software CaptureOnTouch vám umožňuje zaregistrovat specifické skenovací postupy vhodné pro konkrétní typy dokumentů a aplikace pro snadný přístup pouhým výběrem úlohy skenování.

- Zkratka skenování

  Pomocí softwaru CaptureOnTouch můžete zaregistrovat běžně používané kombinace režimů skenování a metod výstupu jako [Scanning Shortcut] [Zkratka skenování] pro rychlý přístup. Jakékoli položce [Scanning Shortcut] [Zkratka skenování] lze přidělit tlačítko start.

- Auto Start

  Skener je vybaven funkcí Auto Start, která umožňuje automaticky spustit skenování, když je detekován dokument umístěný do podavače.

- Úsporný režim

  Skener je zkonstruován tak, aby šetřil energii, a proto pokud neskenuje dokumenty, vstoupí do úsporného režimu.

DR-C225W

- Připojení Wi-Fi

  Skener můžete ovládat a vkládat dokumenty z počítače nebo jiného zařízení s bezdrátovým připojením

  Funkce Wi-Fi podporuje skenování a vkládání dokumentů pomocí bezdrátového připojení k počítači nebo jinému zařízení.

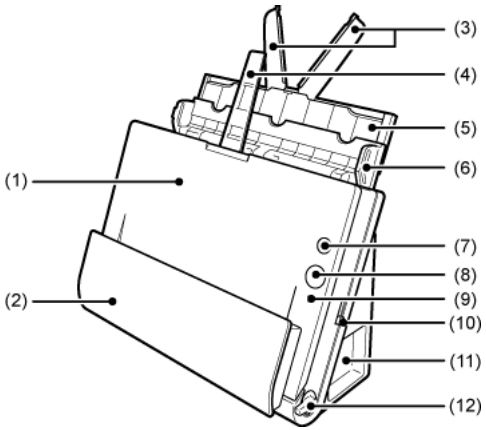
POZNÁMKA

- **V závislosti na tom, jaký přibalený software používáte, nemusí být všechny výše uvedené funkce k dispozici.**
- **V softwaru je tento skener označen jako „DR-C225“.**

Názvy a funkce dílů

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

■Pohled zepředu



(1) Přední jednotka
Tuto jednotku otevřete, pokud potřebujete vyjmout papír zachycený uvnitř skeneru, vyčistit vnitřek skeneru nebo vyměnit válečky.

(2) Výstupní kapsa
Zde vystupují naskenované dokumenty.

(3) Prodlužovací desky podavače
Tyto desky vytáhněte při vkládání dlouhých dokumentů.

(4) Výstupní podpěra
Tuto podpěru vytáhněte při vkládání dlouhých dokumentů.

(5) Podávací podpěra
Tuto podporu vytáhněte pro podepření vkládaných dokumentů.

(6) Přihrádka podavače dokumentů
Tuto přihrádku otevřete při podávání dokumentů pro skenování.

(7) Tlačítko napájení
Zapíná a vypíná skener.

(8) Tlačítko Start
Slouží k zahájení skenování dokumentu v přihrádce podavače dokumentů

(9) Kontrolka výběru podavače
Ukazuje aktuální způsob podávání dokumentů podle polohy páčky výběru podavače.

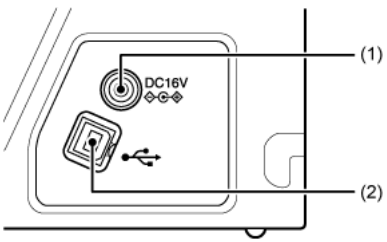
Poloha páčky	Barva kontrolky
Horní (podávání bez oddělování)	Oranžová
Dolní (standardní podávání)	Černá

(10) Páčka výběru podavače
Tato páčka slouží ke změně způsobu podávání dokumentů.

(11) Konektory
K dispozici jsou konektory pro připojení napájecího adaptéru a kabelu USB.

(12) Páčka výběru vysunutí
Tato páčka slouží ke změně způsobu vysunování dokumentů.

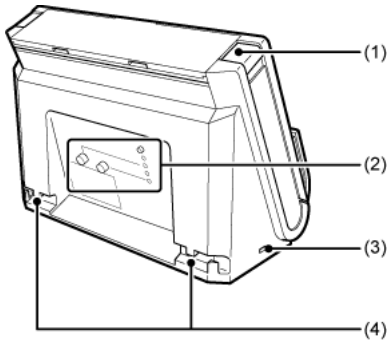
■Konektory



(1) Napájecí konektor
Sem připojte dodávaný napájecí adaptér.

(2) Konektor USB
Sem připojte dodávaný kabel USB.

■Pohled zezadu



(1) Tlačítko OPEN [OTEVŘÍT]
Toto tlačítko stiskněte pro otevření přední jednotky.

(2) Umístění nastavení funkce Wi-Fi (pouze DR-C225W)
Nastavte a potvrďte bezdrátové připojení pomocí funkce Wi-Fi.

(3) Slot Kensington
Připojte bezpečnostní uzamykatelný kabel nebo něco podobného.

(4) Drážky na kabely
Zajistěte kabel USB a napájecí šňůru připojené ke skeneru podél zadní části skeneru. Tyto drážky využijte, pokud chcete kabely vést na druhou stranu, než kde jsou kabely.

Předpisy

PŘEDPISY FCC (pro Severní Ameriku)

Skener dokumentů, model M111231/M111241

Toto zařízení odpovídá části 15 předpisů FCC a normám RSS nepodlehající získání licence dle Industry Canada. Provoz podléhá následujícím dvěma podmínkám: (1) toto zařízení nesmí způsobovat rušení a (2) toto zařízení musí přijímat veškeré rušení, včetně rušení, které by mohlo způsobit nežádoucí provoz tohoto zařízení.

Le présent appareil est conforme aux la partie 15 des règles de la FCC et CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Poznámka: Toto zařízení bylo testováno a shledáno vyhovujícím v souladu s omezeními pro digitální zařízení třídy B, ve shodě s částí 15 pravidel FCC. Stanovení těchto limitů poskytuje účinnou ochranu proti škodlivým vlivům při používání těchto zařízení v obytných prostorech. Toto zařízení produkuje, využívá a může vysílat rádiové záření. Pokud nejsou při jeho instalaci a používání dodrženy dané instrukce, může způsobovat rušení rádiové komunikace. Nelze však zaručit, že při instalaci skeneru v určitých prostorech k rušení nedojde. Jestliže toto zařízení rušivě ovlivňuje rádiový nebo televizní signál, což zjistíte tak, že ho vypnete a znovu zapnete, pokuste se tento vliv korigovat jedním nebo více následujícími postupy:

- Přesměrujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Umístěte zařízení dále od přijímače.
- Zapojte zařízení do jiné zásuvky, než do které je zapojen přijímač.
- Požádejte o pomoc prodejce nebo zkušeného rádiového/televizního technika.
- Limity pro zařízení třídy B, uvedené v oddíle B části 15 předpisů FCC, vyžadují použití stíněných kabelů.

Neprovádějte na zařízení jiné změny nebo úpravy, než ty, které jsou uvedeny v této příručce. Kdybyste tak učinili, mohlo by se stát, že budete zařízení muset přestat používat.

Canon U.S.A. Inc.

One Canon Park, Melville, NY 11747, U.S.A.

Tel. č. (800)652-2666

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. Tento model neposkytuje „možnosti nastavení“ pro správu napájení.

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)

Für EMVG

Dieses Produkt ist zum Gebrauch im Wohnbereich, Geschäfts-und Gewerbebereich sowie in Kleinbetrieben vorgesehen.

Názvy modelů

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

DR-C225W: Model M111231

DR-C225: Model M111241

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.
- OS X je registrovaná ochranná známka společnosti Apple Inc. v USA a v jiných zemích.
- Copyright © 1995-2011 Nuance Communications, Inc. Všechna práva vyhrazena. Nuance, eCopy, OmniPage a PaperPort jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Nuance Communications, Inc. nebo jejích poboček v USA a dalších zemích.
- ISIS je registrovaná ochranná známka společnosti EMC Corporation v USA.
- Google a Google Drive jsou ochranné známky společnosti Google Inc.
- Dropbox je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Dropbox, Inc.
- SugarSync je ochranná známka společnosti SugarSync, 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 2014 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**

Napájecí adaptér **11**

Přemístění skeneru **11**

Manipulace **12**

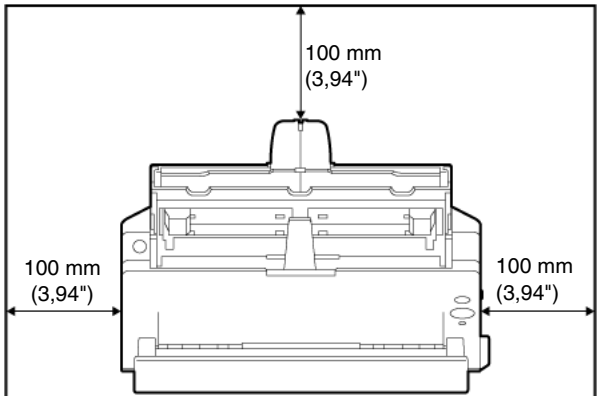
Likvidace **13**

Poslání skeneru do opravy **13**

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.



- Při skenování dokumentů pomocí přímé dráhy nechte dostatek místa před skenerem pro výstup naskenovaných dokumentů.
- Neinstalujte skener na místech vystavených přímému slunečnímu záření. Pokud nemáte jinou možnost, zastiňte skener závěsy.
- 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

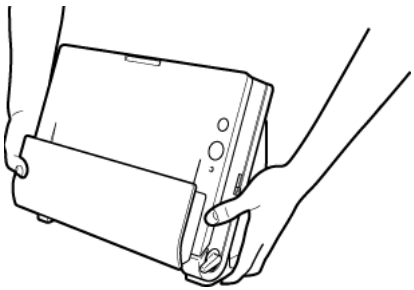
  Vlhkost: 25 až 80 % RV
- Neinstalujte skener poblíž zařízení vytvářejících magnetické pole (např. reproduktory, televizory nebo rádia).

Napájecí adaptér

- Připojte pouze k zásuvce s vhodným jmenovitým napětím a frekvencí elektrického rozvodu (120 V, 60 Hz nebo 220-240 V, 50/60 Hz, podle regionu).
- Do zásuvky, k níž je připojen skener, nezapojujte žádná jiná elektrická zařízení. Používáte-li prodlužovací šňůru, ujistěte se, zda splňuje požadavky na napájení skeneru.
- Nikdy se nepokoušejte napájecí adaptér rozmontovat nebo nějak upravovat, tyto úpravy jsou nebezpečné.
- Pokud na napájecí šňůru opakovaně šlapete nebo na ni pokládáte těžké předměty, můžete ji poškodit.
- Před použitím kabel rozviňte.
- Netahejte přímo za napájecí šňůru. Při jejím odpojování uchopte šňůru za koncovku a vytáhněte ji ze zásuvky.
- V okolí napájecího kabelu udržujte volný prostor, aby se v naléhavém případě dal napájecí kabel snadno vytáhnout.
- Nepoužívejte jiný napájecí adaptér, než který je součástí dodávky skeneru. Nepoužívejte napájecí adaptér, který je součástí dodávky skeneru, s jinými produkty.
- V případě dotazů ohledně napájení se obraťte na místního autorizovaného zástupce společnosti Canon nebo servisního zástupce, který vám poskytne bližší informace.

Přemístění skeneru

- Při přesouvání skener vždy držte oběma rukama, abyste jej neupustili.
- Před přemístěním skeneru nezapomeňte odpojit kabel rozhraní a napájecí adaptér. V případě přenášení skeneru, když jsou tyto kabely připojené, mohlo by dojít k poškození vidlic a konektorů.



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.
- Nezkracujte, nepoškozujte ani neupravujte napájecí šňůru. Na napájecí šňůru nepokládejte těžké předměty, za šňůru netahejte ani ji nadměrně neohýbejte.
- Nikdy nepřipojujte napájecí šňůru mokrýma rukama.
- Skener nezapojujte do rozdvojky nebo prodlužovací šňůry.
- Nesmotávejte napájecí šňůru a nedělejte na ní uzly, mohlo by dojít k požáru nebo zasažení elektrickým proudem. Při zapojování šňůry do sítě se ujistěte, že je zástrčka bezpečně a úplně zasunuta do síťové zásuvky.
- Dodaná napájecí šňůra je určena pouze pro tento skener. Nepoužívejte ji s jiným elektronickým vybavením. Dále nepoužívejte jinou napájecí šňůru, než která je dodána se skenerem. Mohlo by dojít k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Nerozebírejte skener a neupravujte jej.
- Nikdy se nepokoušejte napájecí adaptér rozmontovat nebo nějak upravovat, tyto úpravy jsou nebezpečné.
- V blízkosti skeneru nepoužívejte hořlavé spreje.
- Před čištěním skener vypněte stisknutím tlačítka napájení a odpojte napájecí šňůru ze zásuvky.
- Skener čistěte pomocí navlhčeného a řádně vyždímaného hadříku. K čištění nikdy nepoužívejte alkohol, benzen, ředidla ani jiné hořlavé látky.
- Pokud skener vydává nezvyklý hluk nebo z něj vychází kouř, teplo nebo zápach, nefunguje či dojde během jeho používání k jiným neobvyklým událostem, okamžitě jej vypněte stisknutím napájecího tlačítka a odpojte napájecí šňůru za zásuvky. Poté kontaktujte místního autorizovaného zástupce společnosti Canon nebo servisního zástupce a požádejte jej o servisní opravu.
- Chraňte skener před pády, nárazy a silnými otřesy. V případě, že dojde k jeho poškození, okamžitě jej vypněte stisknutím napájecího tlačítka a odpojte napájecí šňůru ze zásuvky. Poté kontaktujte místního autorizovaného zástupce společnosti Canon nebo servisního zástupce a požádejte jej o servisní opravu.
- Před přemístěním nezapomeňte skeneru vypnout stisknutím napájecího tlačítka a odpojit od síťové zásuvky.

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 kovové 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 nějaký takovýto předmět do skeneru spadne, jej vypněte stisknutím napájecího tlačítka a odpojte napájecí šňůru ze zásuvky. 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.
- Připojte pouze k zásuvce s vhodným jmenovitým napětím a frekvencí elektrického rozvodu (120 V, 60 Hz nebo 220-240 V, 50/60 Hz, podle regionu).
- Při odpojování uchopte napájecí šňůru pevně za její koncovku. Netahejte přímo za síťovou šňůru; mohlo by dojít k poškození elektrické izolace a odhalení vnitřních vodičů šňůry a následně k požáru nebo zasažení elektrickým proudem.
- Okolo elektrické zástrčky ponechte dostatečný prostor, aby bylo možné skener kdykoliv snadno odpojit. Budou-li v okolí elektrické zástrčky různé předměty, v případě nutnosti nebudete moci skener rychle odpojit.
- 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.

- Pokud skener nebudete delší dobu používat (například přes noc), z bezpečnostních důvodů jej vypněte stisknutím napájecího tlačítka. Z bezpečnostních důvodů také skener vypněte stisknutím napájecího tlačítka a odpojte napájecí šňůru ze zásuvky, pokud jej nebudete dlouho používat, např. před dovolenou.
- 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 14

Obsah instalačního disku 15

Instalace softwaru 17

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 Windows
    Intel Core i7 2,3 GHz nebo rychlejší Mac
  - Paměť: 1 GB a více Windows
    8 GB a více Mac
  - 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. Windows
  - 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)
  - Microsoft Windows 8.1 (32bitové nebo 64bitové vydání)
  - OS X 10.7.5, OS X 10.8.5, OS X 10.9.1
- Další požadavky
  - Aplikace kompatibilní s protokolem ISIS nebo TWAIN, která je kompatibilní s výše uvedenými operačními systémy.
  - .NET Framework 4.0 nebo novější Windows

⚠ UPOZORNĚNÍ

- Používejte rozhraní USB standardně dodané s vaším počítačem. Nicméně běžná funkčnost se všemi rozhraními USB není zaručena ani v případě, že rozhraní je součástí standardního vybavení počítače. Chcete-li získat podrobné informace, obraťte se na místního autorizovaného prodejce společnosti Canon.
- 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.

Bezpečnostní opatření při používání funkce Wi-Fi (pouze DR-C225W)

- Pokud chcete skener používat s inteligentními zařízeními (smartphony, tablety atd.), potřebujete aplikaci CaptureOnTouch Mobile. Podrobnosti o tom, jak tento software získat a používat, najdete na stránce podpory společnosti Canon.

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.
- Wireless Connection Setup Tool (pouze DR-C225W)

  Jedná se o nástroj pro nastavení připojení k počítačům pomocí funkce Wi-Fi produktu.
- Network Monitor (pouze DR-C225W)

  Teto nástroj podporuje automatické připojení ke skeneru v síti. Pokud chcete ke skeneru připojit jiné zařízení, odpojení a opětovné připojení lze provést automaticky.

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.
- OmniPage SE (pouze Windows)

  Software na optické rozpoznání textu (OCR) společnosti Nuance Communications Inc. s podporou více jazyků.
- PaperPort® (pouze Windows)

  Aplikace ke správě souborů z dílny Nuance Communications Inc, která umožňuje snadné ukládání, uspořádání a načítání digitálních dokumentů.
  - Chcete-li získat podporu tohoto produktu, musíte provést upgrade na verzi Professional. Více informací o upgradu produktu najdete na následující adrese URL. http://www.nuance.com/partneroffer/canon
- eCopy PDF Pro Office (pouze Windows)

  Software společnosti Nuance Communications pro vytváření a úpravu souborů PDF.

- Presto! PageManager (pouze OS X)

  Software pro správu fotografií a dokumentů od společnosti NewSoft Technology Corp. Spusťte následující instalační program (PageManager/PM8Installer) z instalačního disku pro instalaci.

- Evernote

  Software pro archivování dokumentů na více platformách od společnosti Evernote Corp.
  - Soubory potřebné pro instalaci tohoto softwaru je nutné stáhnout z internetu. Pro podrobnosti viz „Instalace softwaru“ na s.17.
  - Více informací o tomto softwaru najdete na stránkách s adresou URL:
    http://www.evernote.com/about/intl/en/

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 aplikace CaptureOnTouch pro Google Drive	Google Drive
Evernote	Evernote
Modul plug-in aplikace CaptureOnTouch pro Evernote	Evernote
Modul plug-in aplikace CaptureOnTouch pro Dropbox	Dropbox
Modul plug-in aplikace CaptureOnTouch pro SugarSync	SugarSync
Modul plug-in aplikace CaptureOnTouch pro Microsoft OneDrive	Microsoft OneDrive

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

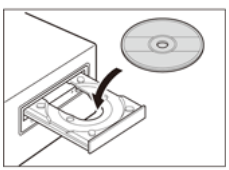
DŮLEŽITÉ

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.**

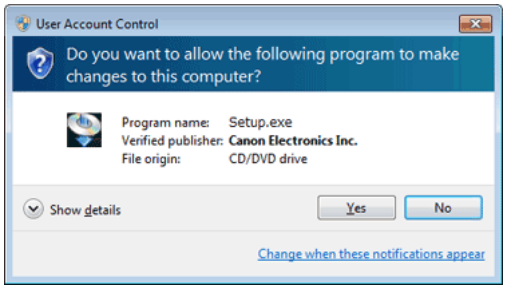
1 Vložte instalační disk do diskové mechaniky počítače.

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

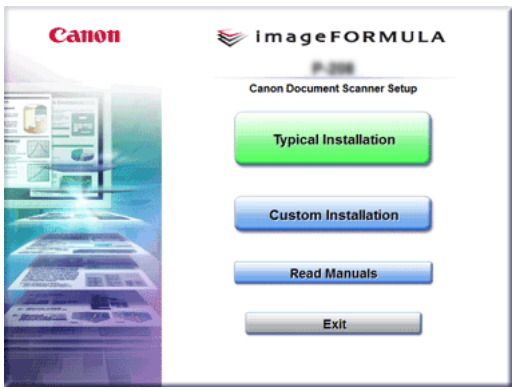


Windows 8.1/8/7/Vista

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].



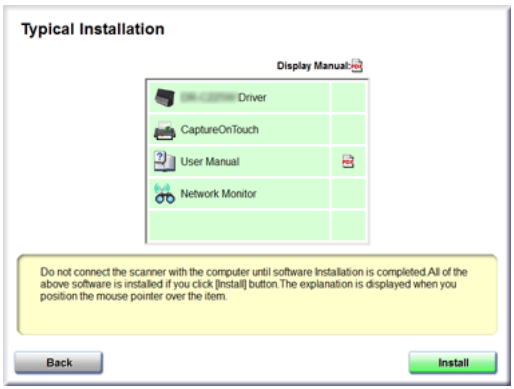
O instalaci softwaru třetí strany

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

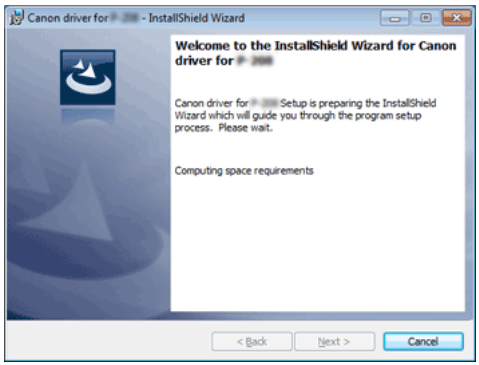
POZNÁMKA

- **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].

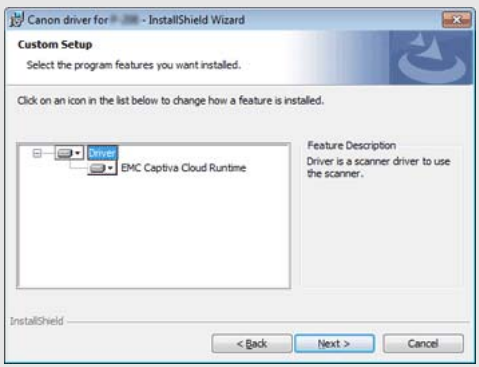


4 Podle pokynů na obrazovce dokončete instalaci.



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

- **V případě Windows 8.1/8 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.**
- **Po dokončení instalace nástroje Wireless Connection Setup Tool pro DR-C225W se zobrazí otázka „Do you want to set up the wireless connection now to use the scanner over your wireless LAN?“ (Chcete nyní nastavit bezdrátové připojení, abyste mohli skener používat pomocí bezdrátové sítě LAN?). Vyberte [Set up now] [Nastavit nyní] pro spuštění nástroje Wireless Connection Setup Tool a povolte nastavení bezdrátového připojení v režimu Stanice. Pokud jde o nastavení bezdrátového připojení, viz „Příruček pro připojení Wi-Fi“.**

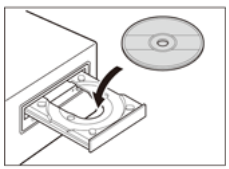
Mac

DŮLEŽITÉ

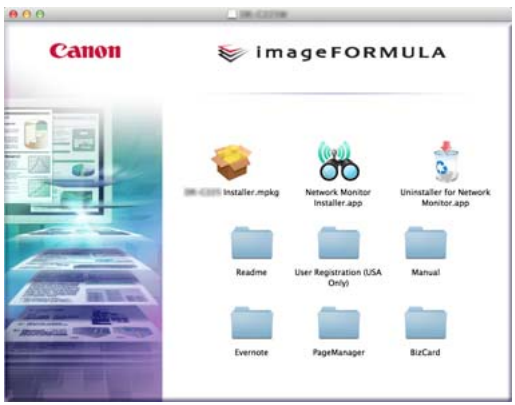
Software nainstalujte před připojením skeneru k počítači.

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

1 Vložte instalační disk do diskové mechaniky počítače.



2 Klikněte na ikonu [Installer DR-C225] [Instalátor DR-C225].



O instalaci softwaru třetí strany

Pokud otevřete složku obsahující software, místo abyste vybrali ikonu [DR-C225 Installer] [Instalátor DR-C225], můžete si vybrat aplikace třetích stran k instalaci.

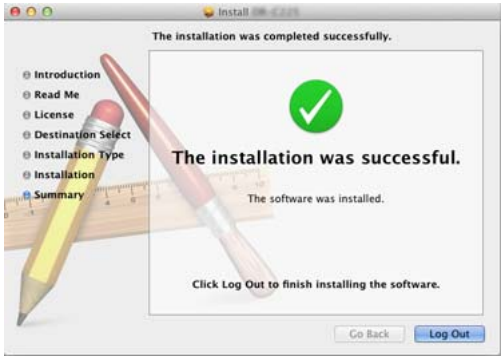
POZNÁMKA

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 Podle pokynů na obrazovce dokončete instalaci.



4 Po dokončení instalace se odhlaste.



POZNÁMKA

Pokud chcete skener ovládat pomocí bezdrátového připojení, dvakrát klikněte na [Network Monitor Installer.app] v kroku 2 výše uvedeného postupu a postupujte podle pokynů na obrazovce pro instalaci softwaru (Wireless Connection Setup Tool a Network Monitor).
Po instalaci musíte počítač restartovat. Po restartování počítače postupujte podle pokynů v „Příručce pro připojení Wi-Fi“ (je uložena na instalačním disku) pro konfiguraci bezdrátového nastavení.

Kapitola 4 Připojení skeneru

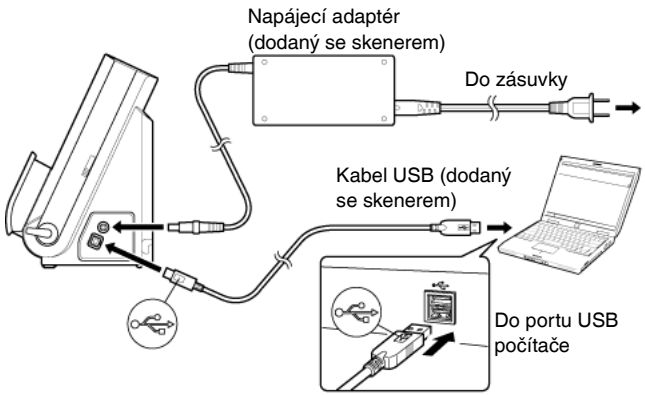
Připojte skener k počítači a zapojte jej do zásuvky.

Připojení skeneru k počítači 21

Zapnutí napájení 22

Připojení skeneru k počítači

Připojte skener k počítači a ke zdroji napájení.

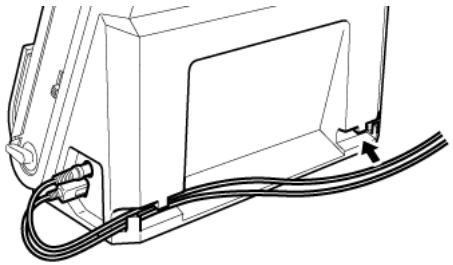


DŮLEŽITÉ

- **Před instalací softwaru nepřipojujte skener k počítači.**
- **Před připojením skeneru k počítači se ujistěte, že je vypnuté napájení skeneru. Pokud je zapnuté, vypněte jej.**

POZNÁMKA

Kabely můžete v zadní části skeneru zajistit. Přitom však nechte dostatečnou rezervu, aby nebyl příliš namáhán konektor.

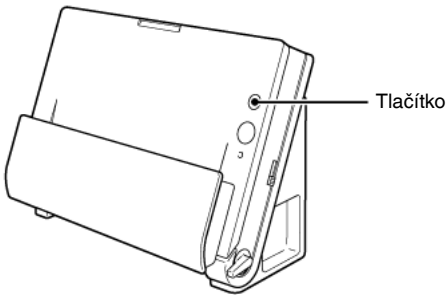


Zapnutí napájení

Napájení skeneru lze zapnout a vypnout pomocí tlačítka napájení v přední části skeneru.

1 **Ujistěte se, že jsou skener a počítač správně propojené.**

2 **Stiskněte tlačítko napájení.**



Když napájení zapnete, tlačítko napájení se rozsvítí modře.

POZNÁMKA

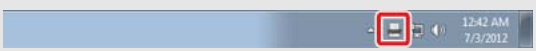
Windows

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.

Vypnutí napájení

Stiskněte a přidržte tlačítko napájení, dokud kontrolka nezhasne.

DŮLEŽITÉ

- **Po vypnutí skeneru vyčkejte s jeho opětovným zapnutím alespoň deset sekund.**
- **Nebudete-li skener po delší dobu používat, z bezpečnostních důvodů odpojte napájecí šňůru ze zásuvky.**

POZNÁMKA

Nastavení automatického vypnutí napájení skeneru je ve výchozím nastavení povoleno a skener se automaticky vypne, pokud není 4 hodiny používán.

Podrobnosti o tom, jak toto nastavení zakázat, viz v části „Nastavení automatického vypnutí napájení“ na s.99.

Kapitola 5 Vkládání dokumentů

Tato část popisuje, jak vložit dokument ke skenování.

Dokumenty **24**

Přepínání metody podávání a metody vysunutí **26**

Vkládání dokumentů pro standardní podávání **26**

Vkládání dokumentů pro podávání bez oddělování **29**

Vkládání karet **31**

Vkládání přeložených dokumentů **32**

Nastavení režimu dlouhého dokumentu **34**

Dokumenty

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

Běžný papír

Formát

Šířka: 50,8 mm až 216 mm
Délka: 53,9 mm až 356 mm*

Gramáž

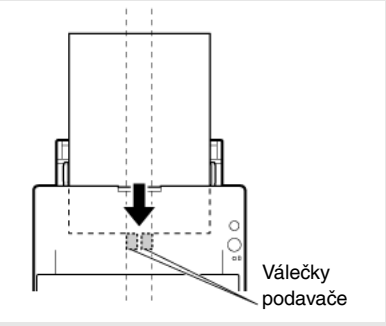
Při použití dráhy U-Turn:	52 až 128 g/m^2 0,06 až 0,15 mm
Při použití přímé dráhy:	40 až 209 g/m^2 0,05 až 0,25 mm

* Nastavení skeneru na režim dlouhého dokumentu umožní skenování dokumentů dlouhých až 3000 mm. Více informací o režimu dlouhého dokumentu najdete v části „Nastavení režimu dlouhého dokumentu“ na s.34.

DŮLEŽITÉ

Dokument lze skenovat, pouze pokud splňuje následující kritéria:

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



- **Doporučujeme, abyste dokumenty přesahující 356 mm podávali po jednom listu.**
- **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.

Vizitka

Velikost:	50,8 mm x 53,9 mm nebo větší
Gramáž:	300 g/m^2 0,35 mm nebo méně
Orientace:	Pouze svislé podávání

DŮLEŽITÉ

Pokud není možné řádně zavést hromádku vizitek, snižte počet vizitek v hromádce.

Karta (plastová nebo laminovaná)

Velikost:	53,9 mm x 85,5 mm (norma ISO)
Tloušťka karty:	0,76 mm nebo méně, 1,4 mm nebo méně u embosované karty
Orientace:	Pouze vodorovné podávání
Cesta podávání:	Pouze přímá dráha

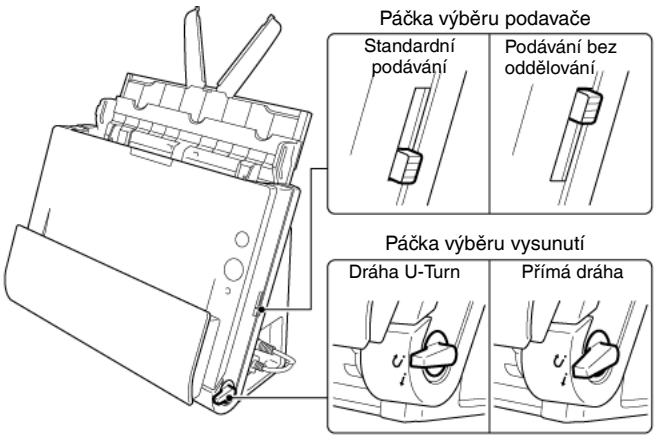
Je možné skenovat embosované karty.

UPOZORNĚNÍ

- Při skenování karet používejte přímou dráhu.
- 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.

Přepínání metody podávání a metody vysunutí

Pro přepínání metody podávání a metody vysunutí používejte dvě páčky na skeneru na základě typu skenovaného dokumentu.



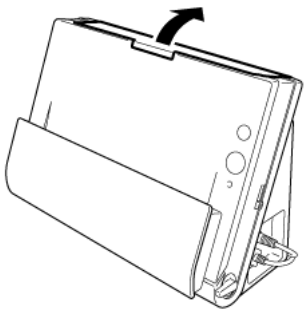
Zde jsou metody podávání a vysunutí a polohy páček pro každý typ dokumentu.

Typ dokumentu	Metoda podávání (poloha páčky)	Metoda vysunutí (poloha páčky)
Standardní papír a vizitky	Standardní podávání (dole)	Dráha U-turn (nahoře) nebo přímá dráha (dole)
Plastové karty, silný papír, tenký papír a svázaný nebo sepnutý papír	Podávání bez oddělování (nahoře)	Pouze přímá dráha (dole)

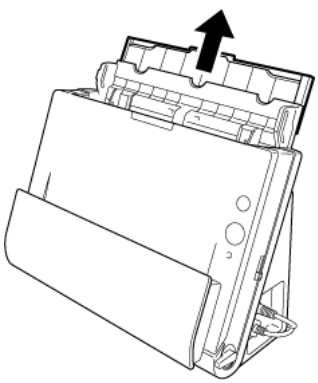
Vkládání dokumentů pro standardní podávání

Při jednorázovém skenování více dokumentů by se běžně mělo používat standardní podávání. Standardní podávání umožňuje podávání více dokumentů s oddělováním každé strany.

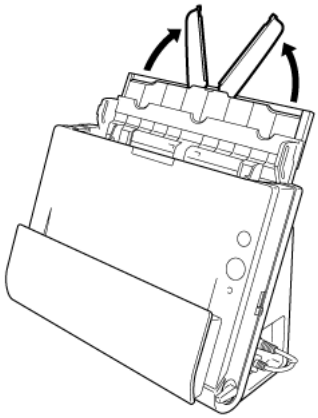
1 Otevřete přihrádku podavače dokumentů.

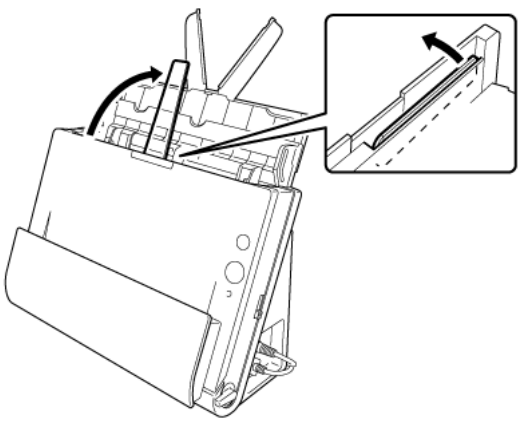


2 Vytáhněte podávací podpěru.



3 Při skenování dlouhých dokumentů vytáhněte prodlužovací desky podavače a výstupní podpěru.

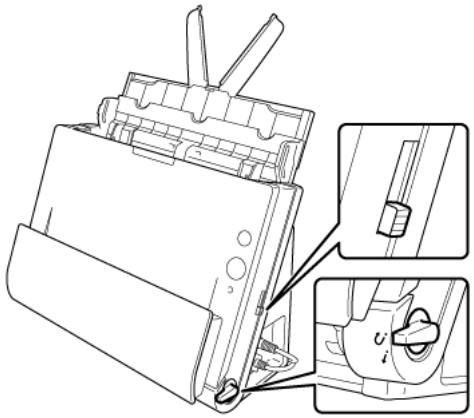




4 Nastavte páčku výběru podavače a páčku výběru vysunutí.

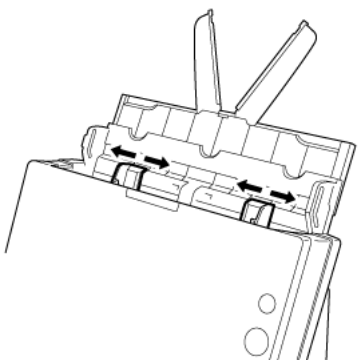
Nastavte páčku výběru podavače na polohu standardního podávání (poloha dole).

Nastavte páčku výběru vysunutí na polohu dráhy U-turn ( ).



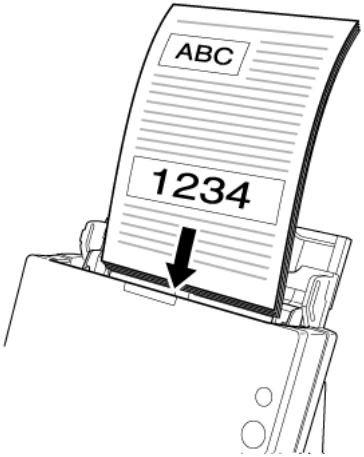
Při skenování dokumentů, které obsahují standardní papír i plastové karty, použijte přímou dráhu.

5 Nastavte vodítka dokumentu podle šířky skenovaného dokumentu.

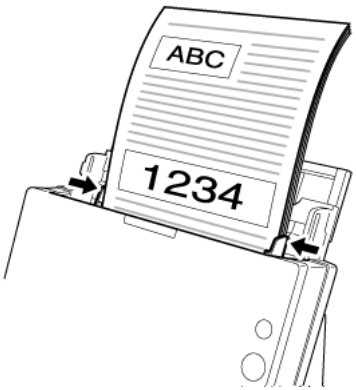


6 Položte dokument.

Vložte dokument do přihrádky podavače tak, aby přední strana byla dopředu a horní část byla nahoře.



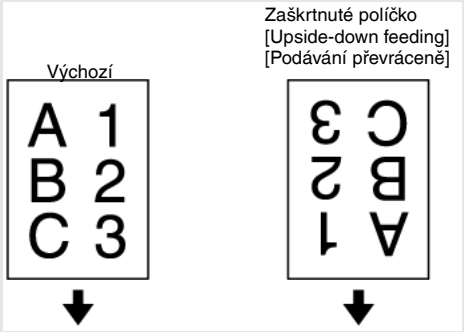
Po vložení dokumentu do podavače zarovnejte vodicí lišty dokumentu podle obou okrajů dokumentu.



DŮLEŽITÉ

- **Při vkládání dokumentů do podavače dávejte pozor, abyste si nepořezali ruce o okraje papíru.**
- **Ujistěte se, že dokument nepřesahuje přes značky hranice maximálního množství vloženého papíru (▼) na vodicích lištách. Vložit lze až 30 listů běžného papíru (80 g/m^2) najednou.**
- **Před umístěním dokumentu se ujistěte, že neobsahuje svorky, spony nebo jiné kovové předměty. Tyto předměty mohou způsobit požár nebo elektrický šok, poškodit dokument nebo způsobit uvíznutí papíru či poruchu skeneru.**
- **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 se uvnitř skeneru zachytí nějaký předmět, neprodleně vypněte vypínač napájení a odpojte napájecí kabel ze zásuvky, aby se skenování zastavilo.**
- **Před vložením do podavače vždy vyhlaďte jakékoli sklady nebo ohyby dokumentů. Pokud je přední okraj dokumentu zvlněný, může dojít k uvíznutí papíru.**
- **Pokud se podávání zastaví kvůli chybě systému nebo uvíznutí papíru, když probíhá skenování, problém vyřešte, ujistěte se, že byl uložen naskenovaný obraz poslední úspěšně podané stránky, a pak obnovte skenování zbývajících stránek dokumentu.**
- **Po dokončení skenování zavřete přihrádku podavače, aby se zabránilo poškození skeneru v době, kdy se nepoužívá.**
- **I když je možné při skenování používat standardní podávání v kombinaci s přímou dráhou, vícestránkové dokumenty budou v takových případech vysunuty v opačném pořadí.**

- **Pokud v nastaveních ovladače skeneru zaškrtnete políčko [Upside-down feeding] [Podávání převráceně], můžete do skeneru vkládat dokumenty v opačné orientaci („Chcete-li skenovat dokument vložený převráceně“ na s.78).**



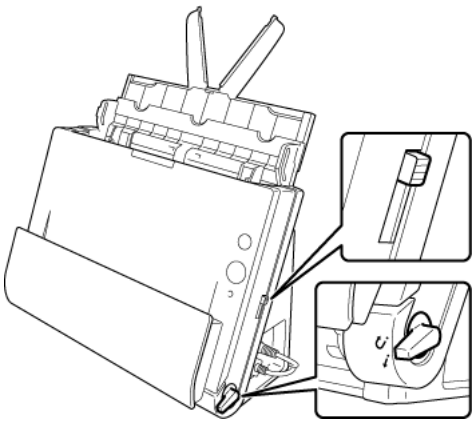
Vkládání dokumentů pro podávání bez oddělování

Při skenování silného dokumentu po jedné straně nebo skenování dokumentu, který má více stran spojených k sobě, nastavte podávání dokumentů na režim bez oddělování. Díky tomu může být vložený dokument naskenován bez oddělení stran, a to bez ohledu na jejich počet.

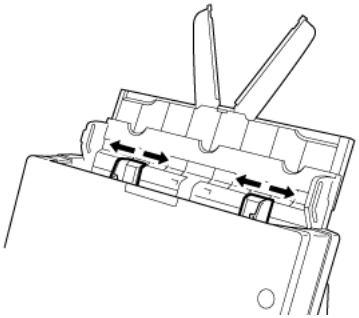
1 Nastavte páčku výběru podavače a páčku výběru vysunutí.

Nastavte páčku výběru podavače na polohu bez oddělování (horní poloha). Kontrolka výběru podavače bude svítit oranžově.

Nastavte páčku výběru vysunutí na polohu přímé dráhy ( ).



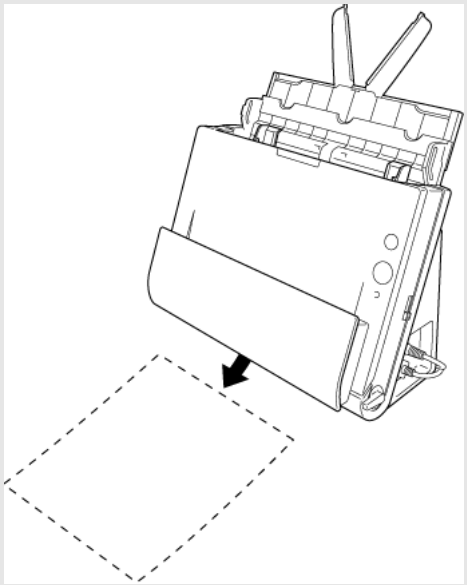
2 **Nastavte vodítka dokumentu podle šířky dokumentu.**



3 **Vložte dokument do přihrádky podavače dokumentů.**

DŮLEŽITÉ

- **Při použití přímé dráhy se dokumenty vysunují v přední části skeneru. Do prostoru vysunování dokumentu nedávejte nic, co by blokovalo výstup papíru. Položte skener také na hladký povrch, aby dokumenty mohly hladce vysunovány.**



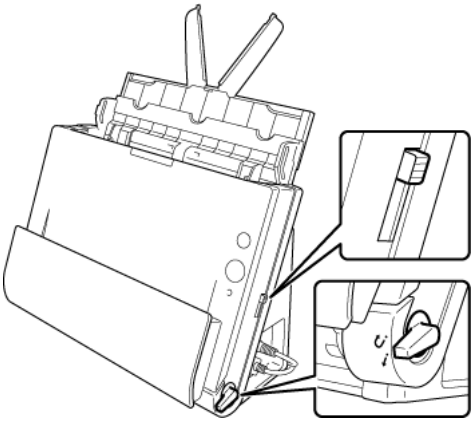
- **Při skenování vícestránkových dokumentů, které jsou spojeny dohromady, například faktur, umístěte dokumenty tak, aby spojený okraj byl směrem dolů.**

Vkládání karet

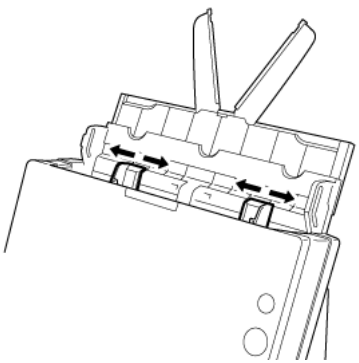
1 Nastavte páčku výběru podavače a páčku výběru vysunutí.

Nastavte páčku výběru podavače na polohu bez oddělování (horní poloha). Kontrolka výběru podavače bude svítit oranžově.

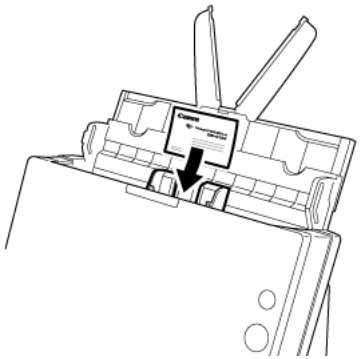
Nastavte páčku výběru vysunutí na polohu přímé dráhy ( ).



2 Nastavte vodítka dokumentu podle šířky skenované karty.

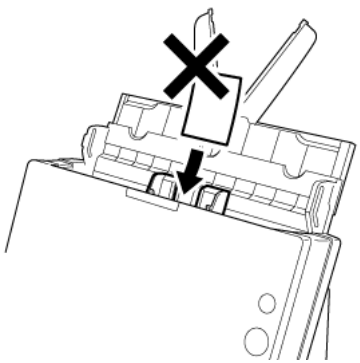


3 Umístěte kartu vodorovně horním okrajem nahoru.



UPOZORNĚNÍ

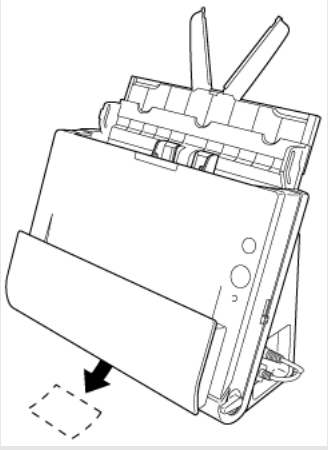
- **Vkládejte karty jednotlivě.**
- **Pokud umísťujete karty, které se mají podávat svisle, je možné, že nebudou vysunuty správně a zachycené karty mohou být při vyjímání poškozeny. Při vkládání karet dbejte na orientaci.**



- **Při skenování karet nefunguje ultrazvuková detekce podávání více listů správně. Zrušte zaškrtnutí políčka [Detect by Ultrasonic] [Určovat pomocí ultrazvukových vln] na kartě [Feeding] [Podávání].**

DŮLEŽITÉ

Při použití přímé dráhy se dokumenty vysunují v přední části skeneru. Do prostoru vysunování dokumentu nedávejte nic, co by blokovalo výstup papíru. Položte skener také na hladký povrch, aby dokumenty mohly hladce vysunovány.



Vkládání přeložených dokumentů

Funkce Folio Scan umožňuj skenovat dokumenty, které jsou větší než formát LTR/A4, a proto se nevejdou do podavače. Chcete-li použít tuto funkci, přeložte dokument v polovině a vložte jej do podavače. DR-C225 naskenuje obě strany a zkombinuje oba obrazy do jednoho obrazu.

1 Nastavte páčku výběru podavače a páčku výběru vysunutí.

Nastavte páčku výběru podavače na polohu bez oddělování (horní poloha). Kontrolka výběru podavače bude svítit oranžově.

Nastavte páčku výběru vysunutí na polohu přímé dráhy ( ).

2 Přeložte dokument v polovině.

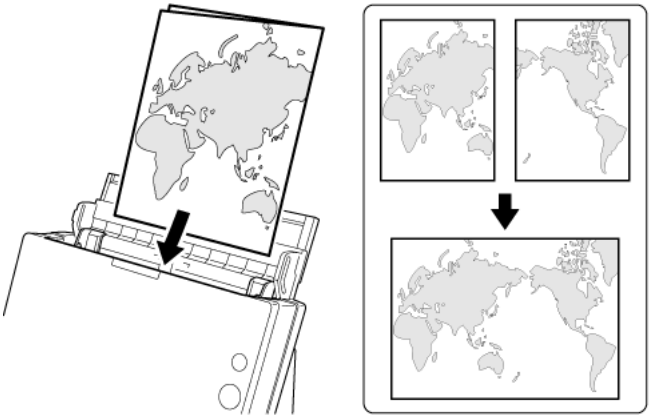
Zarovnejte levou a pravou stranu dokumentu a pevně jej stlačte. Pokud dokument nebude řádně přeložen, může dojít k zachycení papíru nebo k překroucení zkombinovaného naskenovaného obrazu.

DŮLEŽITÉ

Část naskenovaného obrazu na linii přeložení bude chybět.

3 Vložte dokument do přihrádky podavače dokumentů.

Za výchozích podmínek položte dokument tak, aby přeložený okraj byl vpravo. Pokud v nastaveních ovladače skeneru zaškrtnete políčko [Upside-down feeding] [Podávání převráceně], položte dokument tak, aby přeložený okraj byl vlevo.



DŮLEŽITÉ

Nastavte vodítka dokumentu podle šířky dokumentu. Jinak by mohl být obraz zkosený nebo posunutý.

POZNÁMKA

- **Strana přeloženého dokumentu, která je směrem dopředu, bude levou stranou zkombinovaného obrazu.**
- **Maximální velikost zkombinovaného obrazu je A2.**

Nastavení podmínek skenování

Pokud budete skenovat přeložené dokumenty, nastavte podmínky skenování následovně.

POZNÁMKA

Nastavte podmínky skenování přeložené dokumenty v dialogovém okně pokročilých nastavení ovladače skeneru. Podmínku nelze nastavit pomocí CaptureOnTouch.

Ovladač skeneru (Windows)

Následující nastavení nakonfigurujte na kartě [Basic] [Základní].
(„Potvrzení základních podmínek skenování“ na s.64)

- Nastavte [Page Size] [Rozměry stránky] na polovinu dokumentu (nastavte na [Match original size] [Shoda s původním formátem] při skenování dokumentu atypického formátu)
- U možnosti [Scanning Side] [Skenovaná strana] nastavte hodnotu [Folio].

Ovladač skeneru (OS X)

Nakonfigurujte následující nastavení. („Page Size (Velikost stránky)“ na s.66)

- Nastavte [Page Size] [Rozměry stránky] na polovinu dokumentu (nastavte na [Detect automatically] [Automatická detekce] při skenování dokumentu atypického formátu)
- U možnosti [Scanning Side] [Skenovaná strana] nastavte hodnotu [Folio].

Nastavení režimu dlouhého dokumentu

Délka dokumentů, kterou lze skenerem skenovat, je běžně 356 mm, ale můžete skenovat dokumenty o délce až 3000 mm, když nastavíte skener na režim dlouhého dokumentu.

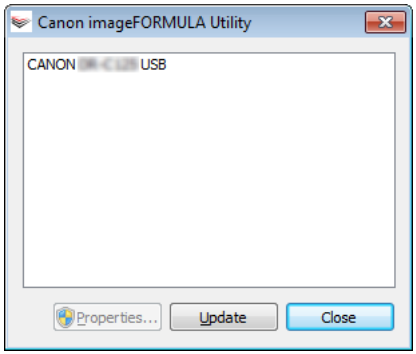
DŮLEŽITÉ

Při použití režimu dlouhého dokumentu je třeba mít na paměti následující skutečnosti.

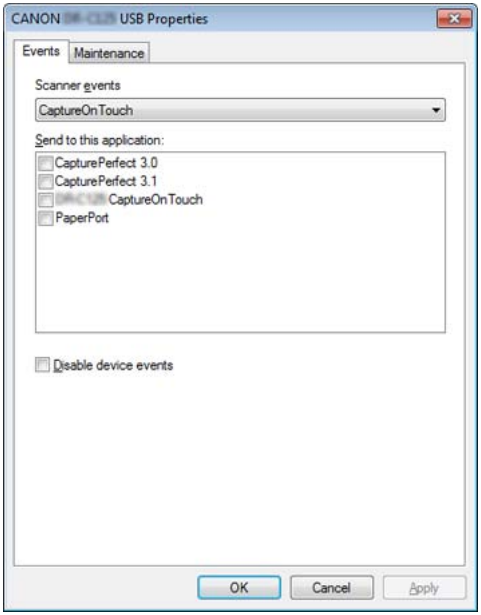
- **Pokud při skenování v režimu dlouhého dokumentu umístíte dokument do skeneru šikmo, může narazit na kraje cesty podávání a poškodit se. Pečlivě umístěte dokument tak, aby byl rovně.**
- **Při skenování v režimu dlouhého dokumentu může reagovat pomaleji zjišťování zaseknutí papírů, v důsledku čehož může dojít k poškození dokumentu. Buďte opatrní, aby nedocházelo k uvíznutím papíru.**
- **Při skenování dlouhých dokumentů nezapomeňte nastavit páčku výběru podavače na polohu bez oddělování a skenovat dokumenty po jednom.**
- **Při skenování velkých dokumentů v režimu dlouhých dokumentů může být skenování pomalejší. V důsledku nedostatku paměti se mohou vyskytnout chyby a skenování může být zakázáno.**
- **Skenování v režimu dlouhých dokumentů je podporováno pouze při připojení USB.**

Windows

1. **Spusťte systém Windows a přihlaste se jako uživatel s právy správce.**
2. **Klikněte na tlačítko Start a potom klikněte na možnost [All Programs] [Všechny programy], [Canon DR-C225] a [Canon imageFORMULA Utility].**
   Spustí se utilita Canon imageFORMULA.

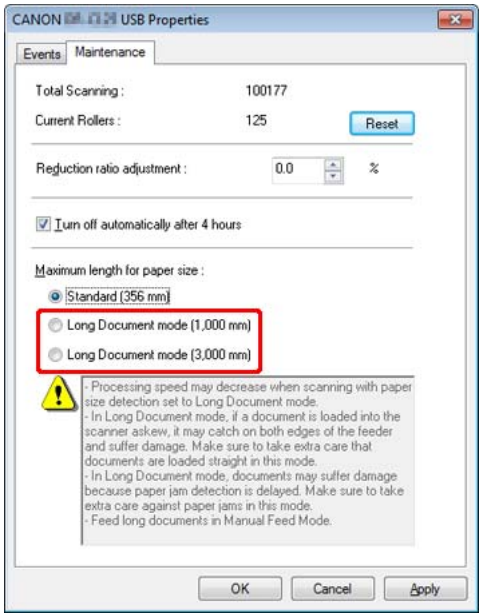


3 Klikněte na možnost [Canon DR-C225] a klikněte na možnost [Properties] [Vlastnosti].



4 Klikněte na kartu [Maintenance] [Údržba] a potom vyberte režim dlouhého dokumentu.

Vyberte možnost [Long Document mode (1,000 mm)] [Režim dlouhého dokumentu (1000 mm)] nebo [Long Document mode (3,000 mm)] [Režim dlouhého dokumentu (3000 mm)] v závislosti na délce dokumentu.



5 Klikněte na tlačítko [OK].

Nastavení podmínek skenování

Pokud budete skenovat dokumenty v režimu dlouhý dokument, nastavte podmínky skenování následovně.

CaptureOnTouch

Nastavte [Page Size] [Rozměry stránky] na [Match original size] [Shoda s původním formátem] na kartě [Scanner setting] [Nastavení skeneru]. („Nastavení výběru dokumentu“ na s.52)

Ovladač skeneru

Nastavte [Page Size] [Rozměry stránky] na [Match original size] [Shoda s původním formátem] na kartě [Basic] [Základní]. („Potvrzení základních podmínek skenování“ na s.64)

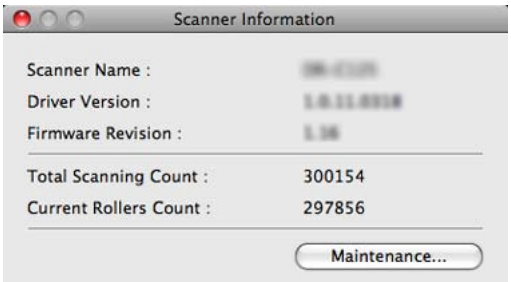
Mac

1 Otevře se obrazovka Detail Settings (Detailní nastavení) ovladače skeneru.

Viz „Nastavení výběru dokumentu“ na s.52.
Zobrazí se dialogové okno pokročilých nastavení skeneru.

2 Kliknutím na položku se zobrazí dialog [Scanner Information] [Informace o skeneru].

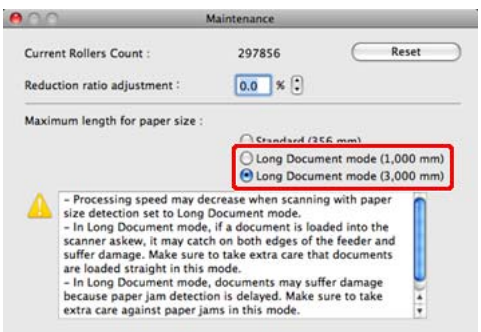
Zobrazí se dialogové okno [Scanner Information] [Informace o skeneru].



3 Klikněte na položku [Maintenance] [Údržba].

Otevře se dialogové okno [Maintenance] [Údržba].

4 Vyberte možnost [Long Document mode (1,000 mm)] [Režim dlouhého dokumentu (1000 mm)] nebo [Long Document mode (3,000 mm)] [Režim dlouhého dokumentu (3000 mm)] v závislosti na délce dokumentu.



5 Kliknutím na položku se zavře dialog.

Nastavení podmínek skenování

Pokud budete skenovat dokumenty v režimu dlouhý dokument, nastavte podmínky skenování následovně.

CaptureOnTouch

Nastavte [Page Size] [Rozměry stránky] na [Match original size] [Shoda s původním formátem] na kartě [Scanner setting] [Nastavení skeneru]. („Nastavení výběru dokumentu“ na s.52)

Ovladač skeneru

Nastavte možnost [Page size] [Velikost stránky] na hodnotu [Detect automatically] [Automatická detekce]. („Page Size (Velikost stránky)“ na s.66)

Kapitola 6 Skenování pomocí aplikace CaptureOnTouch

Tato část popisuje postup skenování pomocí aplikace CaptureOnTouch.

Co je aplikace CaptureOnTouch? **37**

Spuštění a ukončení aplikace CaptureOnTouch **39**

Popis obrazovek **41**

Standardní skenování **41**

Zkratka skenování **44**

Skenování pomocí tlačítka Start **48**

Operace v okně pro úpravu naskenovaného obrazu **49**

Nastavení výběru dokumentu **52**

Nastavení výstupu **54**

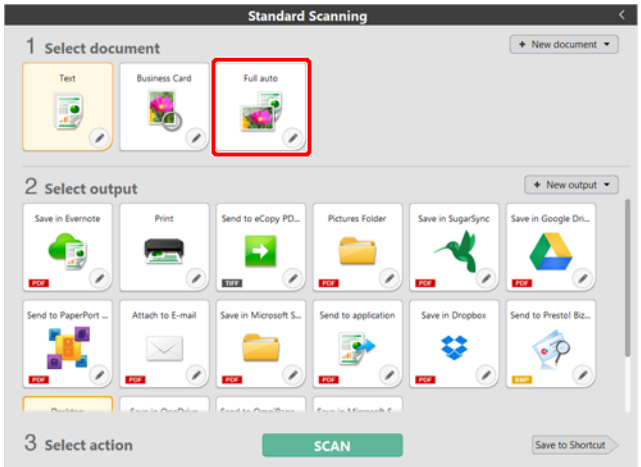
Nastavení zkratky skenování **55**

O formátech souborů **55**

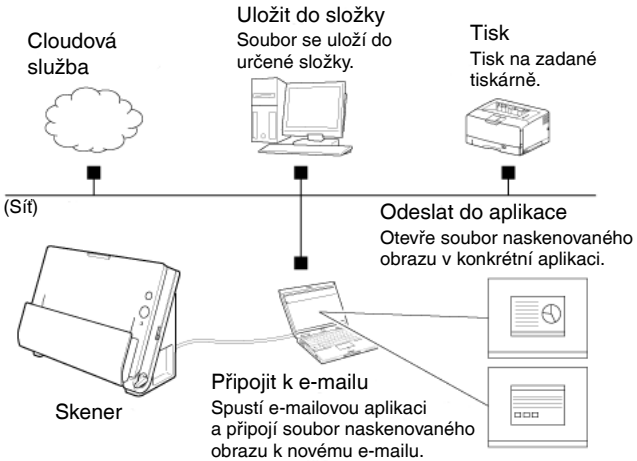
Nastavení prostředí **57**

Co je aplikace CaptureOnTouch?

CaptureOnTouch je aplikace pro skenování, která vám umožňuje naskenovat dokument jednoduchým postupem pouhým výběrem panelu na obrazovce.



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



Aplikace CaptureOnTouch podporuje následující metody skenování.



Standardní skenování

Klikněte na panely Select document (Vybrat dokument) a Output (Výstup), a potom klikněte na tlačítko [Scan] [Skenovat] pro skenování dokumentu. Metodu skenování můžete vybrat podle typu dokumentu a účelu použití ještě před skenováním.

-> „Standardní skenování“

Zkratka skenování

Jako „Zkratka skenování“ si můžete předem zaregistrovat kombinace často používaných výběrů dokumentů a metod výstupu. Stačí kliknout na panel zkratky skenování pro provedení skenu.

-> „Zkratka skenování“

Tlačítko Start

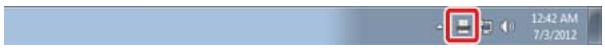
„Zkratky skenování“ jsou předem přiřazeny tlačítku Start skeneru. Nastavte dokument a stiskněte tlačítko Start pro zahájení skenování. Tlačítku Start můžete také přiřadit vlastní zkratky.

-> „Skenování pomocí tlačítka Start“

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 DR-C225] – [DR-C225 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.57.**

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

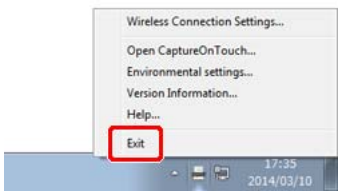
- **Interval mezi okamžikem, kdy stisknete tlačítko Start na skeneru a okamžikem, kdy skenování začne, se zkrátí, když na kartě [Basic settings] [Základní nastavení] v dialogovém okně [Environmental settings] [Nastavení prostředí] zaškrtnete políčko [Make CaptureOnTouch resident] [Používat aplikaci CaptureOnTouch jako rezidentní]. Podrobnosti viz „Nastavení prostředí“ na s.57.**

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].

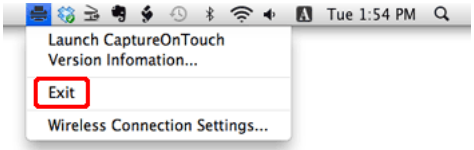


Aplikace CaptureOnTouch již nebude umístěna v systému a ikon z hlavního panelu zmizí.

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

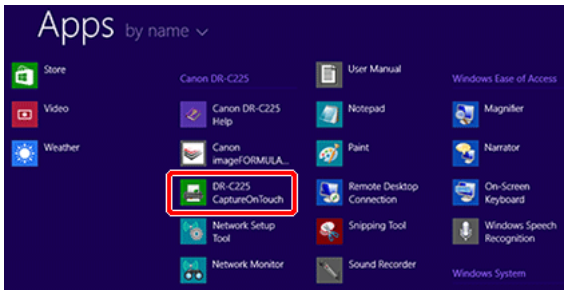
Chcete-li aplikaci CaptureOnTouch použít po tom, přestala být rezidentní v systému, můžete ji s opět spustit některým z následujících postupů. Aplikace CaptureOnTouch se spustí a bude znovu v systému rezidentní.

Windows

- Klikněte na tlačítko [Start] – [All Programs] [Všechny programy] – [Canon DR-C225] – [DR-C225 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 8.1 / 8 se registrace provádí na následujícím místě.



Mac

- Z nástroje Finder otevřete složku [GO] [JÍT] - [Applications] [Aplikace] a dvakrát klikněte na položku [CaptureOnTouch DR-C225].
- 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

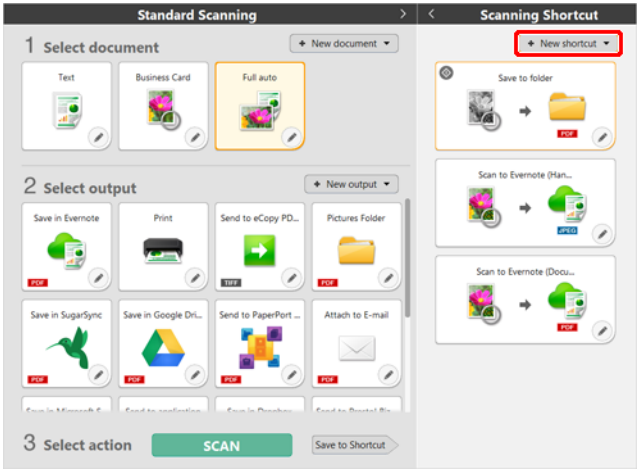
Pokud používáte OS X 10.9, aplikace CaptureOnTouch se nespustí po stisknutí tlačítka [Start].

Z nástroje Finder otevřete složku [GO] [JÍT] - [Applications] [Aplikace] a dvakrát klikněte na položku [CaptureOnTouch DR-C225].

Popis obrazovek

Na hlavní obrazovce aplikace CaptureOnTouch jsou dvě oblasti, [Scanning Shortcut] [Zkratka skenování] a [Standard Scanning] [Standardní skenování].

Mezi výběry se přesunujte pomocí [>] [<] v pravé horní části hlavního okna.



V každé části byly připraveny různé panely podle typů skenování a výsupů.

Klikněte na tlačítko [New document] [Nový dokument] a přidá se panel [New document] [Nový dokument].

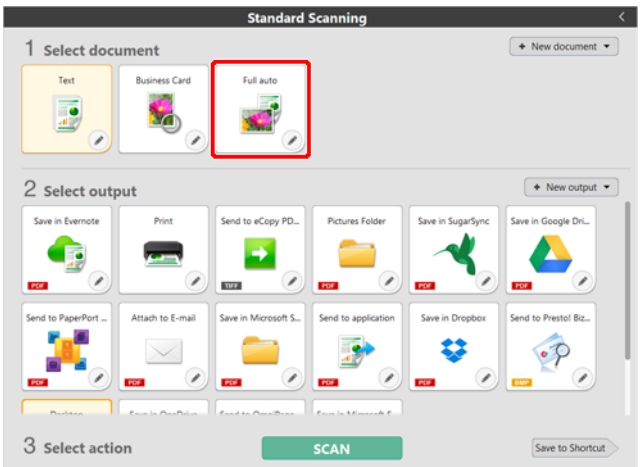
Standardní skenování

Operace;
Výběr panelu Select document (Vybrat dokument) -> Výběr panelu Select output (Vybrat výstupů) -> Zahájit skenování

1 **Vložte dokument do skeneru.**

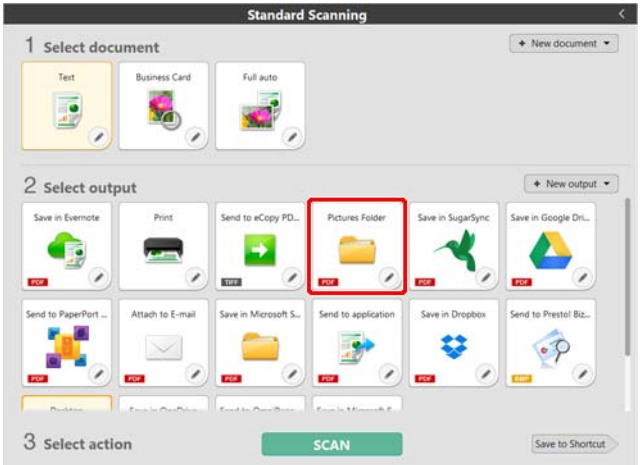
2 **Klikněte na panel pro výběr dokumentu pro dokument, který chcete skenovat [1 Select document] [1 Vybrat dokument].**

Vybraný panel [Select document] [Vybrat dokument] se zobrazí oranžově.
Pokud chcete naskenované obrazy upravit, viz „Nastavení výběru dokumentu“.

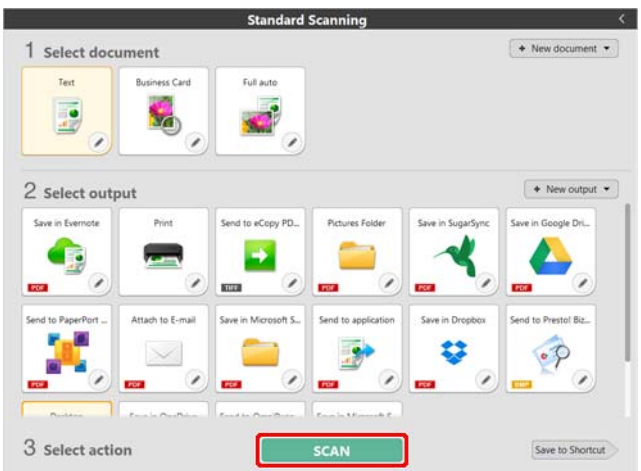


3 Klikněte na panel výstupu pro aplikaci naskenovaného obrazu z možnosti [2 Output] [2 výstup].

Vybraný panel [Output] [Výstup] se zobrazí oranžově. Pokud chcete panel [Output] [Výstup] upravit, viz „Nastavení výstupu“.



4 Klikněte na tlačítko [SCAN] [SKENOVAT].



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

Po dokončení skenování se otevře [Scanned image preview screen] [Obrazovka náhledu naskenovaného obrazu].

POZNÁMKA

Pokud i příště chcete použít stejnou kombinaci pro výběr dokumentu a výstupu, klikněte na tlačítko [Save to Shortcut] [Uložit jako zkratku].

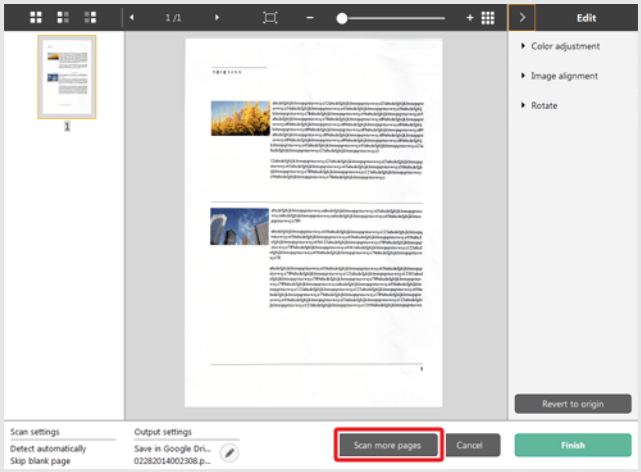
Vybraný [Output] [Výstup] a [Select document] [Vybrat dokument] se přidají na panel [Scanning shortcut] [Zkratka skenování].

UPOZORNĚNÍ

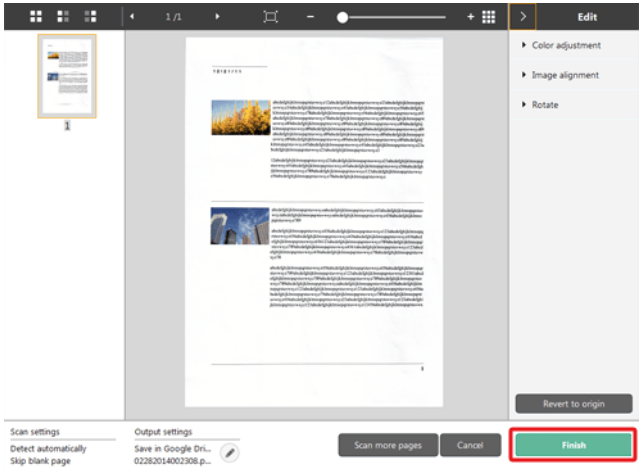
- Jestliže nakonfigurujete podmínky skenování vyžadující velké množství paměti počítače, může se skenování zastavit kvůli nedostatku paměti. Jestliže se v průběhu skenování objeví chybové hlášení z důvodu nedostatečné paměti, zastavte skenování, změňte podmínky skenování a zkuste skenovat znovu.
- Skenování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

POZNÁMKA

Při nepřetržitém skenování nastavte další dokument a klikněte na tlačítko [Scan more pages] [Skenovat další stránky] pro zahájení skenování dokumentu.



5 Po kontrolu naskenovaného obrazu klikněte na tlačítko [Finish] [Dokončit].

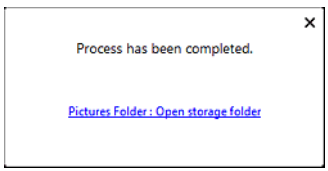


Pokud chcete naskenované obrazy upravit, viz „Operace v okně pro úpravu naskenovaného obrazu“ na s.49.

Klikněte na tlačítko [ ], pokud chcete upravit nastavení výstupu. -> „Nastavení výstupu“

Klikněte na tlačítko [Cancel] [Zrušit] pro zrušení naskenovaného obrazu a návrat na hlavní okno.

Po dokončení výstupu se zobrazí překryvné okno. Pokud chcete naskenovaný obraz uložit, zobrazí se odkaz pro otevření cílové složky pro uložení.
Tak se dokončí standardní skenování.



POZNÁMKA

Pokud kliknete na tlačítko [Open storage folder] [Otevřít cílovou složku], otevře se adresář, do kterého byly ukládány naskenované obrazy. V závislosti na nastavení výstupu se nemusí zobrazit tlačítko [Open storage folder] [Otevřít cílovou složku].

Zkratka skenování

Operace;
Uložte [Scanning Shortcut] [Zkratka skenování] -> Naskenujte dokument -> Výstup naskenovaných obrazů

Přidáním zkratek skenování, které kombinují často používané výběry dokumentů a výstupy, můžete skenovat pohým kliknutím na panel Scanning Shortcut (Zkratka skenování).

POZNÁMKA

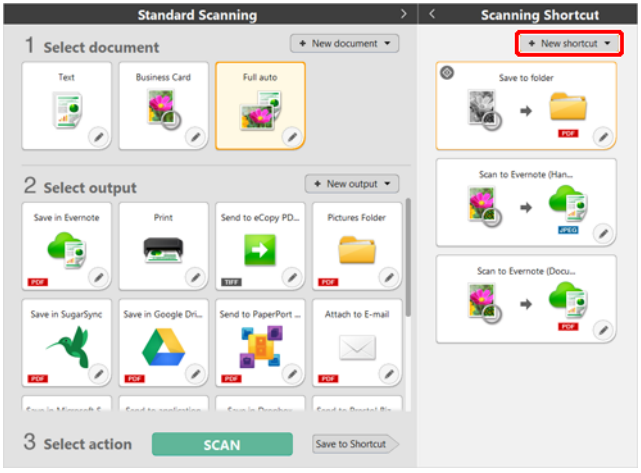
Pokud je zaregistrovaná zkratka skenování přiřazena tlačítku Start, implementovat skenování pomocí zkratky s využitím těchto nastavení pouhým stisknutím tlačítka Start skeneru -> „Skenování pomocí tlačítka Start“

Registrace a úprava zkratek skenování

V aplikaci CaptureOnTouch lze přiřadit více zkratek skenování.

1 **Klikněte na tlačítko [New shortcut] [Nová zkratka] v části [Scanning shortcut] [Zkratka skenování] nebo vyberte skenování dokumentu a výstup v části [Standard Scanning] [Standardní skenování] a klikněte na tlačítko [Save to Shortcut] [Uložit jako zkratku].**

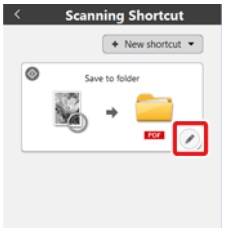
Vytvoří se panel zkratky skenování.



POZNÁMKA

Vytvořit můžete také nový panel cíle kliknutím na [▾] na tlačítku [New] [Nový] a výběrem typu zkratky skenování ve zobrazené nabídce.

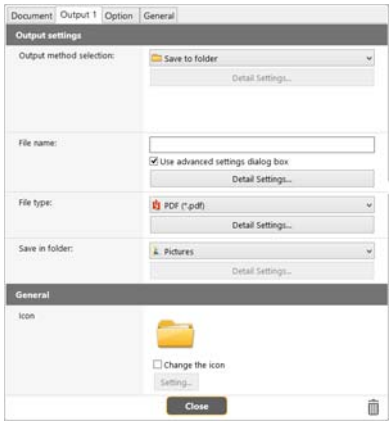
2 **Tato obrazovka se zobrazí, když kliknete na tlačítko Edit (Upravit) na panelu Zkratka skenování.**



3 **Klikněte na kartu [Scan] [Skenování] pro nastavení výběru dokumentu. -> „Nastavení výběru dokumentu“**



4 **Klikněte na kartu [Output] [Výstup] pro nastavení výstupu. -> „Nastavení výstupu“**



5 **Klikněte na kartu [Option] [Možnost] pro nastavení možností.**



[Edit after scanning] [Upravit po skenování]

Zaškrtněte pro povolení úprav naskenovaných obrazů na obrazovce Scan Editing (Úpravy skenů). -> „Operace v okně pro úpravu naskenovaného obrazu“

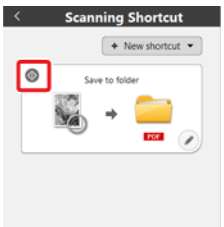
[Enable additional scan] [Povolit další skenování]

Zaškrtněte pro zobrazení tlačítka [Scan more pages] [Skenovat další stránky] na obrazovce Scan Editing (Úpravy skenů) pro pokračování ve skenování.

[Button assignment] [Přiřazení tlačítek]

Některé z nastavení zaregistrovaných ve zkratkách skenování můžete přiřadit tlačítku Start skeneru.

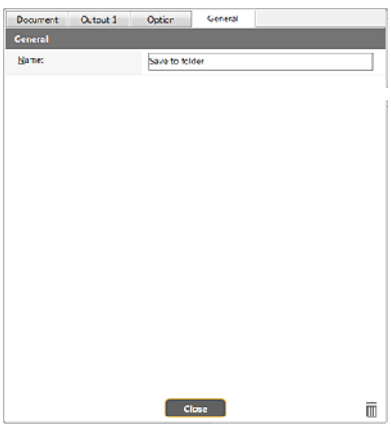
Pokud je zkratka skenování přiřazena tlačítku Start, zobrazí se její ikona na panelu zkratek skenování.



[Order of output] [Pořadí výstupu]

Klikněte na každé tlačítko pro konfiguraci „Přidání a odstranění výstupu“ a „Změny pořadí“.

6 Klikněte na kartu [General] [Obecné] pro provedení dalších nastavení.



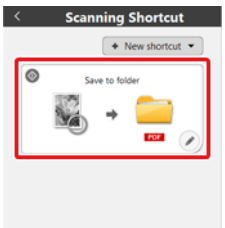
[Job title] [Název úlohy]

Zadejte název panelu zkratky skenování.

Výběr a zkratky skenování

1 Vložte dokument do skeneru. -> „Kapitola 5 Vkládání dokumentů“

2 Kliknetě na panel zkratky skenování.



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

Po dokončení skenování se otevře [Scanned image preview screen] [Obrazovka náhledu naskenovaného obrazu].

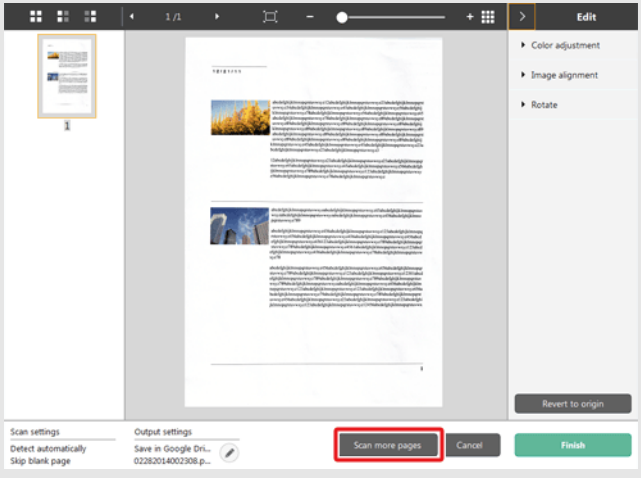
UPOZORNĚNÍ

- 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.

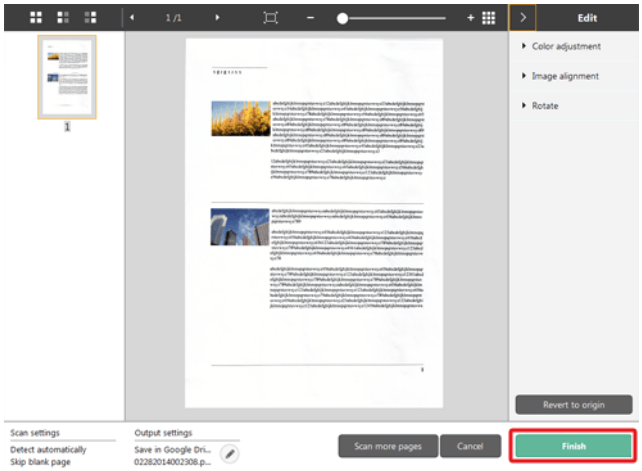
POZNÁMKA

Při nepřetržitém skenování nastavte další dokument a klikněte na tlačítko [Scan more pages] [Skenovat další stránky] pro zahájení skenování dokumentu.

Pokud je možnost [Enable additional scan] [Povolit další skenování] zakázána v nastavení zkratky skenování, nezobrazí se tlačítko [Scan more pages] [Skenovat další stránky].



3 Po kontrolu naskenovaného obrazu klikněte na tlačítko [Finish] [Dokončit].



Pokud chcete naskenované obrazy upravit, viz „Operace v okně pro úpravu naskenovaného obrazu“ na s.49.

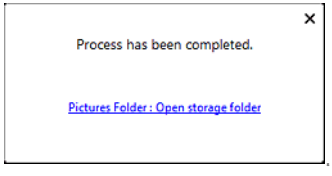
POZNÁMKA

Pokud je možnost [Edit after scanning] [Upravit po skenování] zakázána v nastavení zkratky skenování, nezobrazí se okno pro úpravu.

Klikněte na tlačítko [ ], pokud chcete upravit nastavení výstupu. -> „Nastavení výstupu“

Klikněte na tlačítko [Cancel] [Zrušit] pro zrušení naskenovaného obrazu a návrat na hlavní okno.

Po dokončení výstupu se zobrazí překryvné okno.
Tak se dokončí skenování pomocí zkratky.



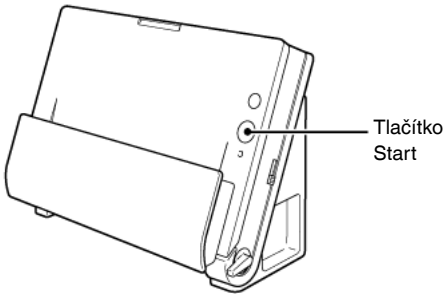
POZNÁMKA

Pokud kliknete na tlačítko [Open storage folder] [Otevřít cílovou složku], otevře se adresář, do kterého byly ukládány naskenované obrazy. V závislosti na nastavení výstupu se nemusí zobrazit tlačítko [Open storage folder] [Otevřít cílovou složku].

Skenování pomocí tlačítka Start

„Zkratky skenování“ jsou předem přiřazeny tlačítku Start skeneru. Často používané skenování můžete nastavit jako zkratky skenování a potom je přiřadit tlačítku Start.

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



POZNÁMKA

- **Pokud je povoleno zaškrtávací pole [Do not display the main screen when the scan is started with the scanner button] [Nezobrazovat hlavní obrazovku, když je skenování zahájeno pomocí tlačítka skeneru] v globálních nastaveních, nezobrazí se hlavní okno aplikace CaptureOnTouch, když skenování zahájíte z tlačítka Start. Během skenování se zobrazují pouze dialogová okna, chybové zprávy a překryvná okna o dokončení.**
- **Pokud je povoleno zaškrtávací pole [Do not display the main screen when the scan is started with the scanner button] [Nezobrazovat hlavní obrazovku, když je skenování zahájeno pomocí tlačítka skeneru], možnosti [Enable additional scan] [Povolit další skenování] a [Edit after scanning] [Upravit po skenování] budou zakázány, když skenování zahájíte z tlačítka Start.**

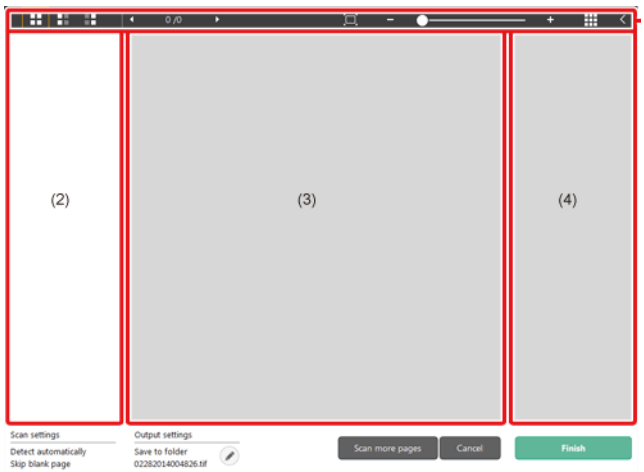
Operace v okně pro úpravu naskenovaného obrazu

Po dokončení skenování se zobrazí okno náhledu naskenovaného obrazu.

Pro zobrazení okna pro úpravu v okně náhledu klikněte na < na panelu nástrojů.



Obrazovka náhledu naskenovaného obrazu



(1)Panel nástrojů

Tento panel nástrojů umožňuje operace s miniaturami a náhledy obrazů.

Nástroje	Popis
	Přepíná výběr obrazů v oblasti miniatur. Tato tlačítka znamenají „Všechny strany“, „Liché strany“ a „Sudé strany“ bráno zleva.
	Ukazuje stranu obrazu zobrazeného v náhledu. Klikněte na < > pro změnu strany, která se má zobrazit.
	Změní se zvětšení zobrazení. Přesuňte posuvník na + (plus) nebo - (minus) pro zvětšení nebo zmenšení náhledu obrazu. Klikněte na pro zvětšení zobrazení náhledu na celou obrazovku.
	Klikněte pro zobrazení nebo skrytí oblasti zobrazení.
	Klikněte na > pro zobrazení nebo skrytí okna Upravit.

(2)Oblast zobrazení miniatur

Zobrazí se miniatury naskenovaných dokumentů. Provádět lze následující operace.

Kliknutím na miniaturu zobrazíte náhled naskenovaného obrazu v oblasti náhledu.

Přetažením miniatury změníte strany.

(3)Oblast náhledu

Zobrazí se náhled obrazů naskenovaných dokumentů.

(4)Okno Upravit

Naskenované dokumenty lze upravit.
Klikněte na položku pro otevření okna pro úpravu.

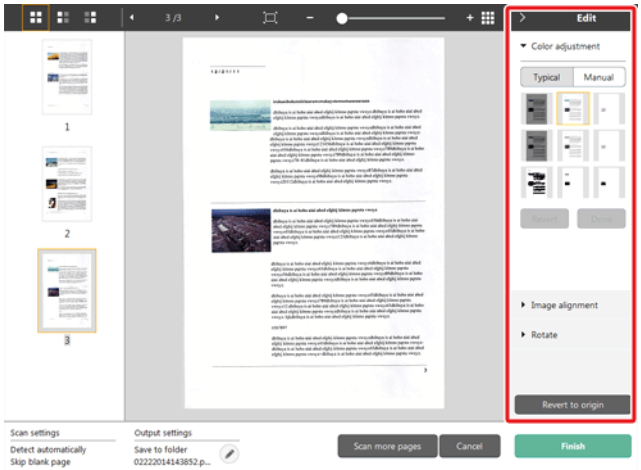
Klikněte na tlačítko [Restore] [Obnovit] pro zrušení výsledků úprav a návrat na předchozí naskenovaný obraz.



POZNÁMKA

Pokud je možnost [Edit after scanning] [Upravit po skenování] zakázána v nastavení zkratky skenování, nezobrazí se okno pro úpravu.

[Color adjustment] [Nastavení barev] (Snadné nastavení)



Klikněte na možnost [Color adjustment] [Nastavení barev] pro zobrazení výchozích nastavení.

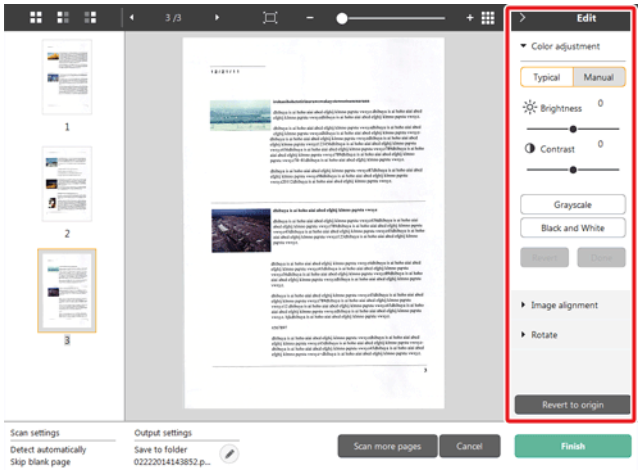
Kliknutím na tlačítko přepínáte mezi zobrazení typickými nastaveními a ručními nastaveními.

Klikněte na miniaturu v typickém nastavení barev pro výběr nejvhodnějšího náhledu obrazu, který je zobrazen.

Zobrazí se 9 vzorů miniatur pro příslušný obraz v barvě a 6 vzorů ve stupních šedi.

Po dokončení nastavení klikněte na tlačítko [OK]. Pro zrušení nastavení klikněte na tlačítko [Back] [Zpět].

[Color adjustment] [Nastavení barev] (Ruční nastavení)



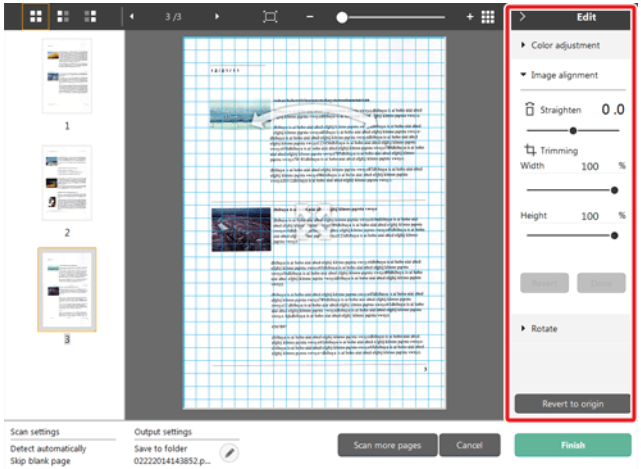
Přesuňte posuvník vlevo nebo vpravo pro nastavení jasu a kontrastu obrazu a přitom se dívejte na náhled obrazu.

Klikněte na tlačítko [Grayscale] [Stupně šedi] pro zpracování obrazu ve stupních šedi.

Klikněte na tlačítko [Black and White] [Černobíle] pro zpracování obrazi pomocí 2 hodnot: černé a bílé.

Po dokončení nastavení klikněte na tlačítko [OK]. Pro zrušení nastavení klikněte na tlačítko [Back] [Zpět].

[Image alignment] [Zarovnání obrazu]

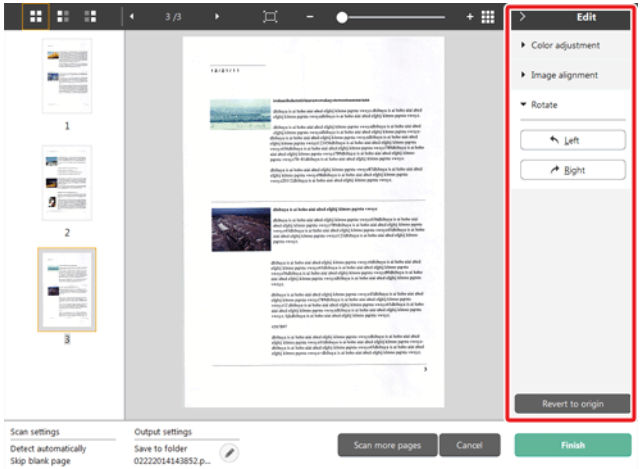


Klikněte na možnost [Image alignment] [Zarovnání obrazu] pro její zobrazení. Náhled obrazu nebo posuvník lze použít pro narovnání a oříznutí.

V náhledu obrazu přetáhněte symbol pro přesun , symbol pro narovnání anebo přímo rámeček pro oříznutí. Pokud chcete změnit rozsah oříznutého obrazu, přetáhněte symbol pro přesun na náhledu.

Po dokončení nastavení klikněte na tlačítko [OK]. Pro zrušení nastavení klikněte na tlačítko [Back] [Zpět].

[Rotate] [Otočit]



Klikněte na možnost [Rotate] [Otočit] pro její zobrazení. Naskenovaný obraz lze otáčet o 90 stupňů vlevo nebo vpravo. Otočení lze upravit podle náhledu obrazu.

(5)Oblast pro zobrazení informací

Zobrazí se informace ohledně možností „Select document“ (Vybrat dokument) a „Select output“ (Vybrat výstup).

Klikněte na tlačítko a zobrazí se dialogové okno Nastavení výstupu.

Klikněte na tlačítko [Scan more pages] [Skenovat další stránky] pro pokračování ve skenování.

Kliknutím na tlačítko [Cancel] [Zrušit] zničíte naskenované obrazy a návrat na horní obrazovku.

Pokud kliknete na tlačítko [Finish] [Dokončit], začne zpracovávání výstupu. Po skončení se obrazovka vrátí na horní obrazovku.

POZNÁMKA

Pokud je možnost [Enable additional scan] [Povolit další skenování] zakázána v nastavení zkratky skenování, nezobrazí se tlačítko [Scan more pages] [Skenovat další stránky].

Nastavení výběru dokumentu

Ve výchozím nastavení má aplikace CaptureOnTouch Lite povolené nastavení [Full auto] [Plně automatické] skenování, takže skenování implementuje pomocí podmínek skenování, které odpovídají dokumentu.

Pokud chcete specifikovat velikost dokumentu, barevný režim a další nastavení, nastavte požadovanou podmínku skenování upravením panelu režimu skenování.

Vytváření nových panelů [Select document] [Vybrat dokument]

Klikněte na tlačítko [New document] [Nový dokument] a přidá se panel [New document] [Nový dokument].

Klikněte na ▾ pro zobrazení seznamu typů panelů. Vytvoří se vybraný typ panelu.

Upravit panel [Select document] [Vybrat dokument]

Když klikněte na tlačítko [✎] na panelu [Select document] [Vybrat dokument], otevře se [Select document edit screen] [Obrazovka pro upravení výběru dokumentu].
Klikněte na kartu [Select document] [Vybrat dokument] na okně pro úpravy zkratek.



Nastavení skenování

Nastavte hodnoty skenování.

[Color mode] [Barevný režim]

Vyberte si z následujících barevných režimů skenování.

Detect automatically (Automatická detekce)	Automaticky určuje barevný režim na základě obsahu dokumentu a podle toho skenuje.
24-bit Color (24bitové barvy)	Skenuje dokumenty barevně.
24-bit color (photograph) (24bitové barvy (fotografie))	Skenuje dokumenty barevně za použití fotograficky kompatibilních tónů.
Grayscale (Stupně šedi)	Skenuje dokumenty ve stupních šedé.
Grayscale (photograph) (Stupně šedi (fotografie))	Skenuje dokumenty barevně za použití fotograficky kompatibilních tónů.
Černobílá	Skenuje dokumenty černobíle (binárně).

[Page Size] [Rozměry stránky]

Vyberte velikost papru dokumentu, který budete skenovat.

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]

Vyberte rozlišení.

Vyberte možnost [Detect automatically] [Automaticky detekovat] a software dokument automaticky naskenuje v optimálním rozlišení.

[Scanning Side] [Skenovaná strana]

Vyberte skenovanou stranu dokumentu.

Pokud vyberete možnost [Skip blank page] [Vynechání prázdné stránky], naskenované obrazy prázdných stránek se neukládají.

[Automatically straightens skewed image] [Automaticky vyrovnat zkosený obraz]

Pokud dokument není podán rovně, skener z naskenovaného obrazu zjistí, že dokument není rovný, a zkosený obraz vyrovná.

Vyberte nastavení níže.

Straightens with angle of fed documents (Vyrovná podle úhlu podaných dokumentů), Straightens with angle contents of fed documents (Vyrovná podle úhlu a obsahu podaných dokumentů).

[Rotate image to match orientation of text] [Otočit obraz podle orientace textu]

Zaškrtněte možnost [Enable] [Povolit] pro otočení obrazu ve stejném směru se znaky.

[Use advanced settings dialog box] [Použití dialogového okna pokročilých nastavení]

Nastavení skenování dokumentu obsahují základní položky nastavované v okně [Scan Setting] [Nastavení skenování] a nastavení, která se konfigurují v dialogovém okně pokročilých nastavení. Nastavení konfigurovaná v dialogovém okně pokročilých nastavení se vztahují na jiné než základní položky nastavení.

Povolte možnost [Use advanced settings dialog box] [Použití dialogového okna pokročilých nastavení] pro implementaci pokročilých nastavení skeneru, tedy nejen základních položek pomocí dialogového okna pokročilých nastavení (ovladač skeneru). Pro otevření ovladače skeneru vyberte tuto položku a potom klikněte na tlačítko [Settings] [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	

Pokud jde o pokročilá nastavení vyjma základních položek, viz nápovědu v dialogovém okně ovladače skeneru.

Obecné

Nastavte následující položky podle situace.

Name (Název)

Zadejte název, který se má zobrazit na panel pro výběr dokumentu.

Icon (Ikona)

Můžete změnit ikonu skenování dokumentu zobrazenou na panelu pro výběr dokumentu a panelu zkratky skenování.

Povolte možnost [Change icon] [Změnit ikonu] pro povolení tlačítka [Settings] [Nastavení] a vyberte soubor.

Formáty souborů, které lze vybrat jako soubory ikon, jsou popsány níže.

Windows

- .ico, .exe, .jpg, .png

Mac

- .icns, .app, .jpg, .png

Nastavení výstupu

Ve výchozím nastavení umožňuje aplikace CaptureOnTouch nastavení pro převod naskenovaných obrazů do formátu PDF a uložení do složky.

Pokud chcete zadat metodu výstupu a místo uložení, upravte panel výstupu a nastavte požadovaný výstup.

Vytvoření nového panelu [Output] [Výstup]

Klikněte na tlačítko [New output] [Nový výstup] pro přidání panelu [New output] [Nový výstup].

Klikněte na ▾ pro zobrazení seznamu typů panelů. Vytvoří se vybraný typ panelu.

Upravení panelu [Output] [Výstup]

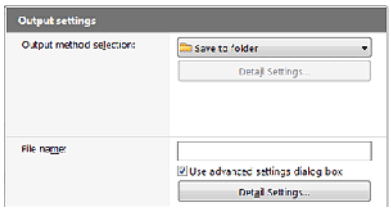
Když klikněte na tlačítko [✎] na panelu Output (Výstup), otevře se obrazovka Edit output (Upravit výstup).
Klikněte na kartu [Output] [Výstup] na okně pro úpravy zkratek.



Vyberte metodu výstupu

Formáty souborů a místa uložení, které lze vybrat, závisí na vybrané metodě výstupu.

Uložit do složky



Naskenovaný obraz se uloží do určené složky. Pokud vyberete tuto metodu výstupu, nastavte složku místa uložení.

Další metody výstupu

Aplikace CaptureOnTouch poskytuje další metody výstupu kromě [Save to folder] [Uložit do složky] jako moduly plugin.

Po instalaci příslušného modulu plugin můžete používat různé služby, jako je tisk naskenovaného obrazu nebo jeho přiložení do e-mailu.

Pro instalaci modulů plugin zaškrtněte toto políčko při instalaci aplikace CaptureOnTouch.

Metody výstupu, které lze vybrat, závisí na modulech plugin, které byly nainstalovány.

Pokud jde o to, jak používat moduly plugin, viz nápovědu k modulům plugin.

Nastavení zkratky skenování

Ve výchozím nastavení má aplikace CaptureOnTouch Lite povolené nastavení [Full auto] [Plně automatické] skenování, takže skenování implementuje pomocí podmínek skenování, které odpovídají dokumentu.

Pro zadání kombinací výběru dokumentu a výstupů můžete upravit panel zkratky skenování pro nastavení požadované zkratky skenování.

Vytváření nových panelů [Scanning shortcut] [Zkratka skenování]

Jak je popsáno níže, existují dva způsoby, jak vytvořit nový panel Scanning shortcut (Zkratka skenování).

- Klikněte na tlačítko [Save to Shortcut] [Uložit jako zkratku] v části [3 akce] v Standard Scanning (Standardní skenování) pro registraci vybraného výstupu a skenování dokumentu do jednoho z panelů zkratky skenování.
- Klikněte na tlačítko [New shortcut] [Nová zkratka] pro přidání panelu [New scanning shortcut] [Nová zkratka skenování].

  Klikněte na ▾ pro zobrazení seznamu typů panelů. Vytvoří se vybraný typ panelu.

Úprava nových panelů [Scanning shortcut] [Zkratka skenování]

Když kliknete na tlačítko Upravit ✎, zobrazí se dialogové okno pro upravení panelu zkratky skenování.
Na obrazovce Edit Scanning Shortcut panel (Upravit panel zkratky skenování) jsou následující karty.

- Karta [SCAN] [SKENOVÁNÍ]
- Karta [Select output] [Vybrat výstup]
- Karta [Option] [Možnost]
- Karta [General] [Obecné]

O formátech souborů

Nastavte formát souboru naskenovaného obrazu. Pokud vyberete jiný formát souboru než BMP nebo PNG, povolí se tlačítko [Detail Settings] [Podrobná nastavení], abyste mohli provést podrobná nastavení pro vybraný formát souboru.

POZNÁMKA

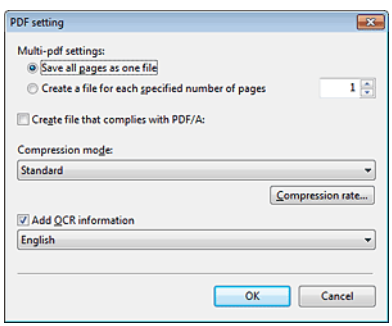
Pro naskenovaný obraz můžete vybrat některý z následujících formátů souborů.

- **PDF format (Formát PDF)** Windows Mac
- **TIFF format (Formát TIFF)** Windows Mac
- **Formát PNG** Windows Mac
- **JPEG format (Formát JPEG)** Windows Mac
- **Formát BMP** Windows
- **Formát PPTX (formát souborů aplikace Microsoft PowerPoint 2007 nebo novější)** Windows

Formáty souborů, které lze vybrat, se liší podle nastavení cíle.

Pokud máte výstup naskenovaného obrazu pomocí modulu plugin, je výstup obrazu ve formátu souboru, který je nastaven v aplikaci modulu plugin. Proto tento formát souboru se může lišit od toho, který vyberete na panelu pro výběr dokumentu.

Nastavení PDF



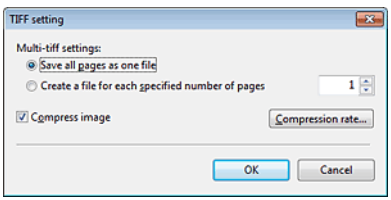
V [Multi-pdf settings] [Nastavení více pdf souborů] vyberte, zda chcete naskenované obrazy uložit jako vícestránkový soubor ([Save all pages as one file] [Uložit všechny stránky jako jeden soubor]) nebo jako soubory o jedné stránce ([Create a file for each specified number of pages] [Vytvořit soubor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

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

V případě [Compression mode] [Režim komprese] vyberte možnost [Standard] [Standardní] nebo [high compression] [vysoká komprese].

Pokud kliknete na tlačítko [Compression rate] [Kompresní poměr], v otevřeném dialogovém okně můžete zadat kompresní poměr.

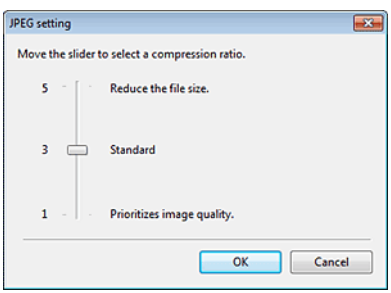
Nastavení TIFF



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 Pokud vyberete ON (Zapnout) u možnosti [Compress image] [Komprimovat obraz] a kliknete na tlačítko [Settings] [Nastavení], v otevřeném dialogovém okně můžete zadat kompresní poměr.

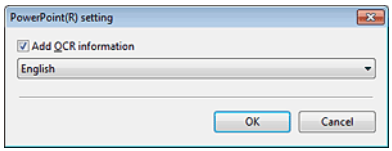
Nastavení JPEG



Můžete zadat kompresní poměr obrazů ve formátu JPEG.

Windows

Nastavení PPTX



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

Nastavení prostředí

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

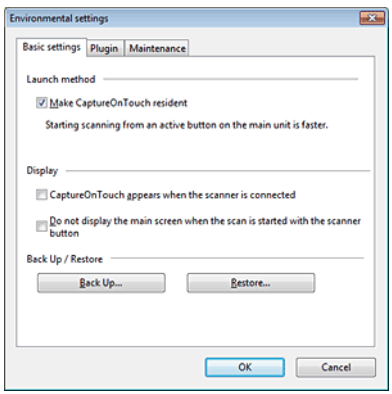
Windows

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.

Zobrazení

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).
Když je toto nastavení povoleno, je zakázáno nastavení [Do not display the main screen when the scan is started with the scanner button] [Nezobrazovat hlavní obrazovku, když je skenování zahájeno pomocí tlačítka skeneru].

Pokud je zaškrtnuto pole [Do not display the main screen when the scan is started with the scanner button] [Nezobrazovat hlavní obrazovku, když je skenování zahájeno pomocí tlačítka skeneru], hlavní obrazovka aplikace CaptureOnTouch se nezobrazí, když je zahájeno skenování pomocí zkratky skenování stisknutím tlačítka Start skeneru. Nicméně během skenování se zobrazují dialogová okna a chybové zprávy a po dokončení skenování překryvná okna.
Pokud je toto nastavení povoleno, jsou zakázána zaškrtávací pole [Enable additional scan] [Povolit další skenování] a [Edit after scanning] [Upravit po skenování] na obrazovce Edit Scanning Shortcut settings (Upravit nastavení zkratky skenování).

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

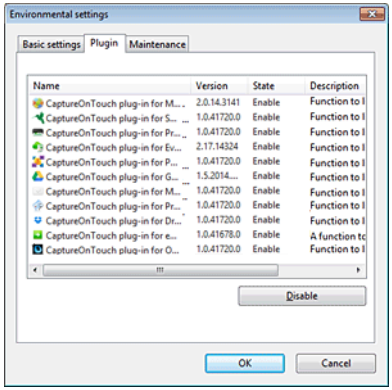
Tlačítko [Restore] [Obnovit]

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 [Plugin] [Modul plugin]

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



Tlačítko [Setting] [Nastavení]

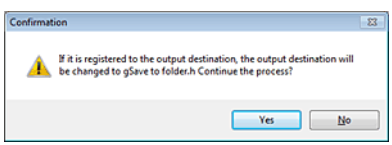
Zobrazí se podrobné informace o vybraných modulech plugin.

POZNÁMKA

U některých modulů plugin se toto tlačítko nemusí zobrazit.

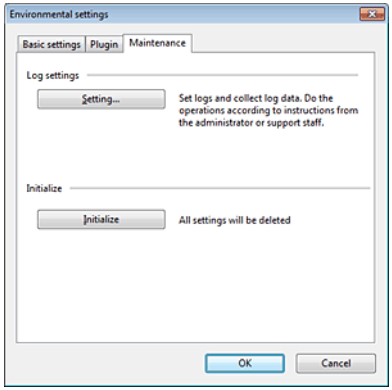
Tlačítko [Enable] [Povolit] [Disable] [Zakázat]

Toto tlačítko se používá k přepínání mezi režimy povolit/zakázat u modulu plugin vybraného ze seznamu modulů plugin.
Pokud kliknete na tlačítko [Disable] [Zakázat], zobrazí se následující dialogové okno.



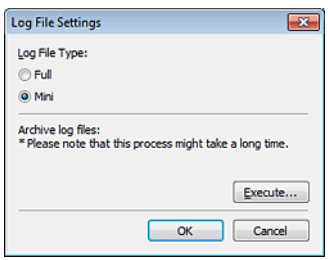
Karta [Maintenance] [Údržba]

Na kartě [Maintenance] [Údržba] můžete nakonfigurovat nastavení protokolu pro údržbu aplikace CaptureOnTouch a inicializovat nastavení.



Nastavení protokolu

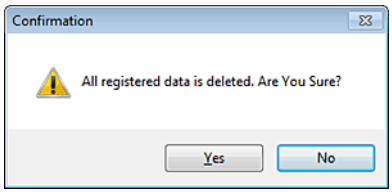
Když kliknete na tlačítko [Settings] [Nastavení], zobrazí se obrazovka Log file settings (Nastavení souboru protokolu).
Vyberte typ souboru protokolu.



Pokud kliknete na tlačítko [Execute] [Provést], zobrazí se dialogové okno [Save File] [Uložit soubor].

[Initialize] [Inicializace]

Po kliknutí na tlačítko [Initialize] [Inicializace] se zobrazí dialogové okno pro potvrzení.



Všechna data aplikace CaptureOnTouch se odstraní a vrátí sE výchozí nastavení.

Mac

Máte-li zobrazenou hlavní obrazovku aplikace CaptureOnTouch, klikněte na položku [Preferences] [Předvolby] z nabídky [CaptureOnTouch DR-C225].

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 [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.

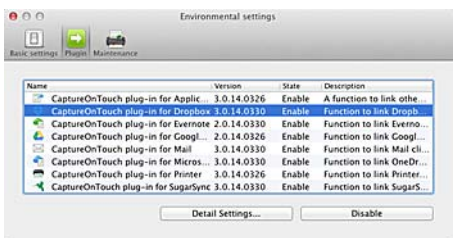
Tlačítko [Restore] [Obnovit]

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 [Plugin] [Modul plugin]

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

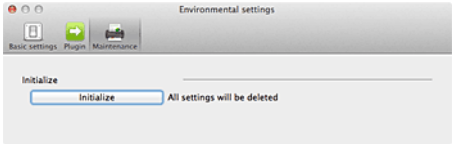


Odstranění modulů plugin

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

Karta [Maintenance] [Údržba]

Na kartě [Maintenance] [Údržba] nakonfigurujte následující nastavení.



[Initialize] [Inicializace]

Vraťte veškerá nastavení na jejich výchozí hodnoty.

Kapitola 7 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 61

Nastavení základních podmínek skenování 64

Omezení funkcí v závislosti na nastavení režimu 67

Konfigurace a funkce ovladače skeneru

Windows

Mac

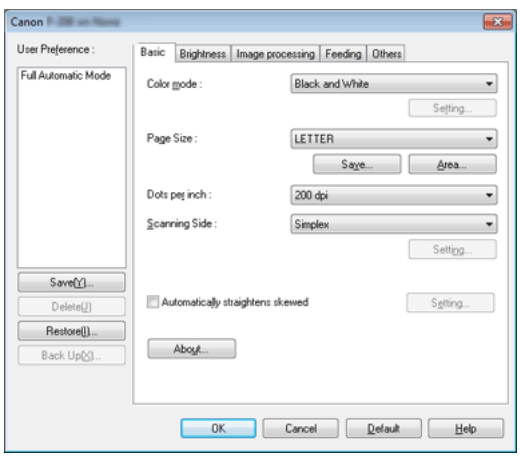
Windows

Ovladač skeneru má následující karty.

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]



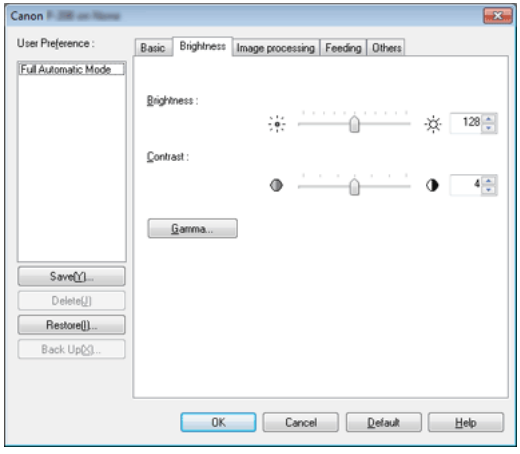
Konfigurujte základní nastavení podmínek skenování jako režim, rozměry stránky, rozlišení a skenovanou stranu.

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]



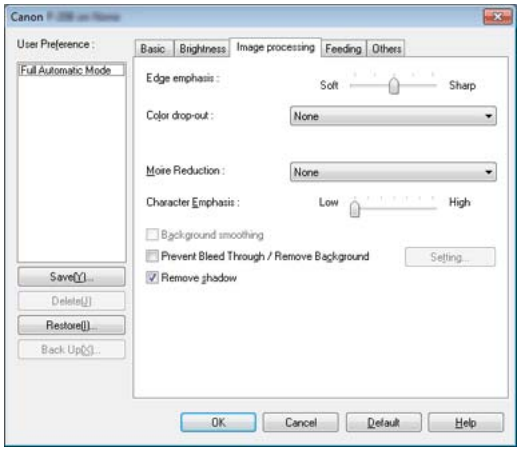
Upravuje jas a kontrast skenovaných obrazů.

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

POZNÁMKA

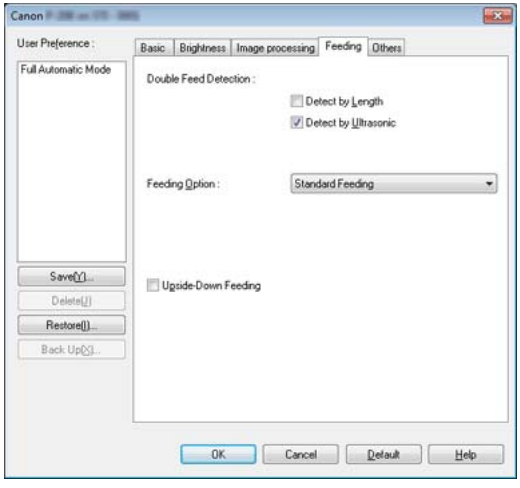
- **Korekce gamma se nastaví, když se barevný tón naskenovaného obrazu liší barevného tónu zobrazeného na monitoru.**
- **Informace o hodnotě gamma vašeho monitor najdete v příručce s pokyny dodané s monitorem.**

Karta [Image processing] [Zpracování obrazu]



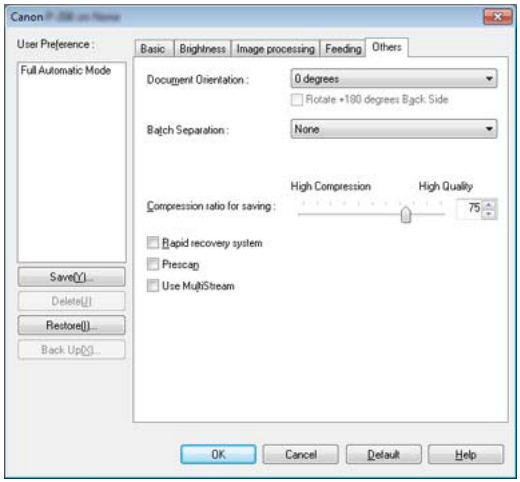
Nastavte metodu zpracování skenovaných obrazů.

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.

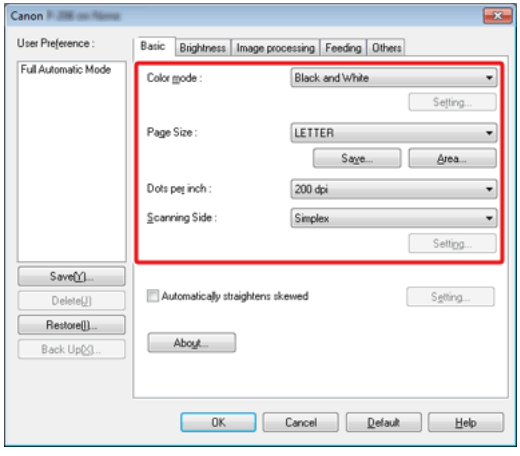
Windows

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] a [Advanced Text Enhancement II] [Pokročilé vylepšení textu II] 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)

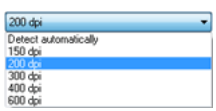
Vyberte velikost stránky, která odpovídá dokumentu, který budete skenovat.



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.

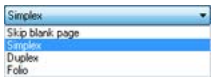


Při vyšších hodnotách rozlišení je obraz kvalitnější, ale obrazové soubory jsou větší a skenování je pomalejší.

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

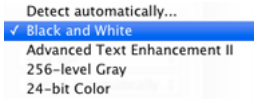
Potvrzení základních podmínek skenování

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)

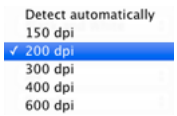
Vyberte režim skenování.



- 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)

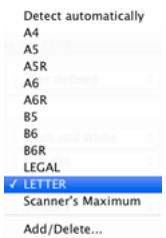
Vyberte rozlišení skenování.



- 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)

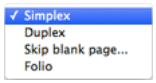
Vyberte velikost stránky, která odpovídá dokumentu, který budete skenovat.



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.

Omezení funkcí v závislosti na nastavení režimu

Windows

Mac

Windows

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
Černobílá	O
Error Diffusion (Difuze chyb)	O
Advanced Text Enhancement (Pokročilé vylepšení textu)	-
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	Prescan (Předskenování)
Detect automatically (Automatická detekce)	-
Černobílá	O
Error Diffusion (Difuze chyb)	O
Advanced Text Enhancement (Pokročilé vylepšení textu)	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)	Color (Barevně) (Odstranění barvy)	Background smoothing (Vyhlazení pozadí)
Detect automatically (Automatická detekce)	O	-	O
Černobílá	O	O	-
Error Diffusion (Difuze chyb)	O	O	-
Advanced Text Enhancement (Pokročilé vylepšení textu)	O	O	-
Advanced Text Enhancement II (Pokročilé vylepšení textu II)	-	O	-
256-level Gray (256 odstínů šedé)	O	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
Černobílá	O	O
Error Diffusion (Difuze chyb)	O	O
Advanced Text Enhancement (Pokročilé vylepšení textu)	-	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

*1Nelze 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] [Pokročilé vylepšení textu] nebo [Advanced Text Enhancement II] [Pokročilé vylepšení textu II]

*2Nelze 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].

Mac

Jak je ukázáno níže, některé položky jsou zakázána v závislosti na nastavení možnosti [Color mode] [Barevný režim] na obrazovce nastavení ovladače skeneru.

Simple Mode (Jednoduchý režim)

Hodnota nastavení	Check the image of the first page (Zkontrolovat obrázek první stránky)
Detect automatically (Automatická detekce)	-
Černobílá	O
Error Diffusion (Difuze chyb)	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

Advanced Mode (Rozšířený režim)

Hodnota nastavení	Enable Back Side Brightness (Aktivovat jas zadní strany)	Enable Back Side Contrast (Aktivovat kontrast zadní strany)
Detect automatically (Automatická detekce)	O	O
Černobílá	O	O
Error Diffusion (Difuze chyb)	O	O
Advanced Text Enhancement II (Pokročilé vylepšení textu II)	-	-
256-level Gray (256 odstínů šedé)	O	O
24-bit Color (24bitové barvy)	O	O

O: lze nastavit –: nelze nastavit

Dialogové okno [Image processing] [Zpracování obrazu]

Hodnota nastavení	Edge emphasis (Zdůraznění hran)	Background smoothing (Vyhlazení pozadí)	Prevent Bleed Through / Remove Background (Zabránit propíjení/ Odstranit pozadí)
Detect automatically (Automatická detekce)	O	O*	-
Černobílá	O	-	O
Error Diffusion (Difuze chyb)	O	-	O
Advanced Text Enhancement II (Pokročilé vylepšení textu II)	-	-	-
256-level Gray (256 odstínů šedé)	O	O	O
24-bit Color (24bitové barvy)	O	O	O

Hodnota nastavení	Color drop-out (Odstranění barvy)	Character Emphasis (Zdůraznění znaků)
Detect automatically (Automatická detekce)	-	-
Černobílá	O	O
Error Diffusion (Difuze chyb)	O	O
Advanced Text Enhancement II (Pokročilé vylepšení textu II)	O	O
256-level Gray (256 odstínů šedé)	O	-
24-bit Color (24bitové barvy)	-	-

O: lze nastavit –: nelze nastavit

* Pouze pokud je položka [Detection mode] [Režim detekce] nastavena na možnost [Barva nebo šedá] na obrazovce nastavení, která se zobrazí, když je vybrána funkce [Detect automatically] [Automatická detekce].

Kapitola 8 Speciální skenování

Tato část poskytuje příklady nastavení skenování pro různé účely. Podrobnosti o možnostech nastavení viz „Kapitola 7 Nastavení ovladače skeneru“ na s.61.

Praktické příklady

Skenování dokumentů nezaregistrovaných velikostí 69

Chcete-li zadat oblast skenování 70

Chcete-li vymazat obrazy prázdných stránek v oboustranných dokumentech 71

Pokud nechcete skenovat barevné čáry a text 72

Chcete-li zvýraznit červenou barvu 73

Chcete-li v obrazech zvýraznit kontury 74

Chcete-li mít čáry nebo znaky na naskenovaných obrazech silnější 75

Chcete-li zvýraznit text, který je těžko čitelný kvůli faktorům jako například prosvítající pozadí skenovaného dokumentu 76

Chcete-li zjišťovat podání více stran najednou 77

Chcete-li skenovat dokument vložený převráceně 78

Chcete-li, aby při skenování různých dokumentů s lišícími se orientacemi textu byla orientace obrazů jednotná 79

Chcete-li otočit obrazy dokumentu, který byl vložen horizontálně, aby měly správnou orientaci 80

Chcete-li nastavit podmínky skeneru automaticky 81

Chcete-li pro skenování použít oddělování dávek 82

Chcete-li pro skenování použít nastavení více datových proudů 83

Chcete-li uložit nastavení ovladače skeneru 85

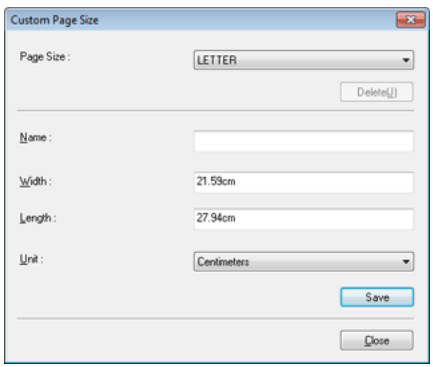
Panel skenování 86

Skenování dokumentů nezaregistrovaných velikostí

Windows

Konfigurace následujících nastavení umožňuje skenovat dokumenty neobvyklých velikostí.

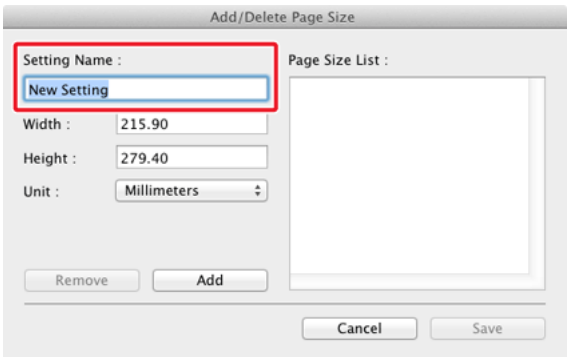
Neobvyklou a neuloženou velikost stránky lze uložit jako velikost stránky tak, že ji pojmenujete a zaregistrujete jako stránku s vlastními rozměry v dialogovém okně [Custom Page Size] [Vlastní velikost stránky], které otevřete pomocí tlačítka [Save] [Uložit] na kartě [Basic] [Základní].



Mac

Konfigurace následujících nastavení umožňuje skenovat dokumenty neobvyklých velikostí.

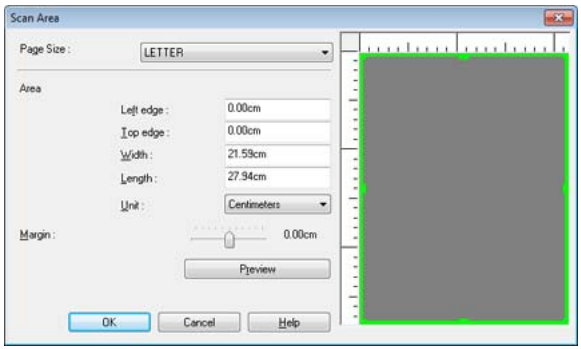
Při skenování dokumentu nestandardní velikosti stránky, vyberte možnost [Add/Delete] [Přidat/odstranit] v nabídce [Page Size] [Velikost stránky] pro zobrazení dialogového okna [Přidat/odstranit velikost stránky]. Pojmenujte a zaregistrujte nezaregistrovanou velikost stránky v nabídce [Page Size] [Velikost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



Chcete-li zadat oblast skenování

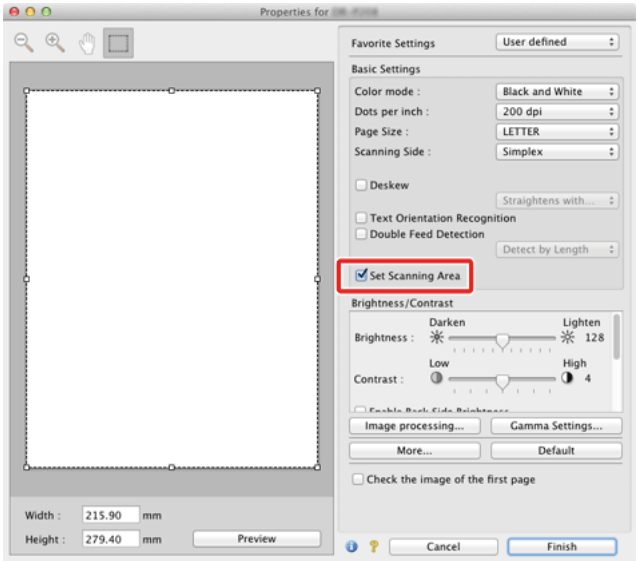
Windows

V dialogovém okně [Scan Area] [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.

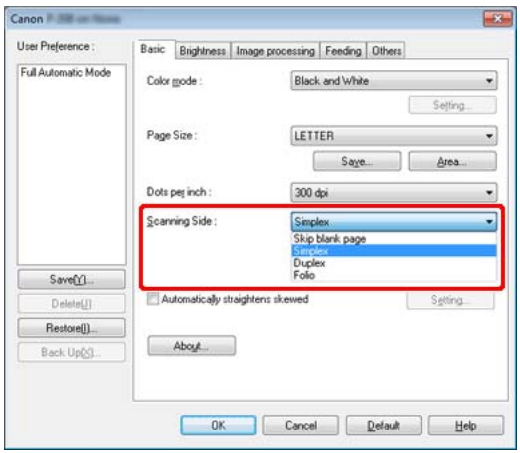


Také pskenujete dokument, když je zaškrtnuté políčko [Check the image of the first page] [Zkontrolovat obrázek první stránky], naskenuje se pouze jedna stránka dokumentu a odpovídající naskenovaný obrázek se zobrazí v okně náhledu.

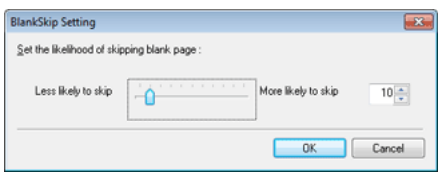
Chcete-li vymazat obrazy prázdných stránek v oboustranných dokumentech

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.

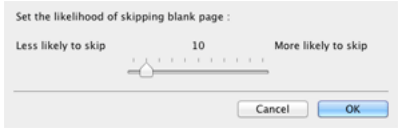


Mac

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



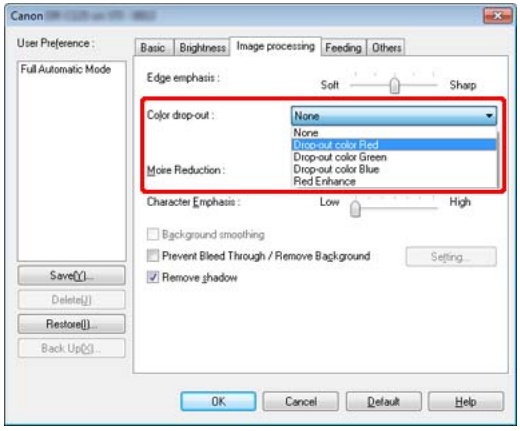
Je-li vybrána možnost [Skip Blank Page] [Vynechání prázdné stránky], můžete nastavit úroveň, podle níž bude posuzováno, zda jsou stránky prázdné.



Pokud nechcete skenovat barevné čáry a text

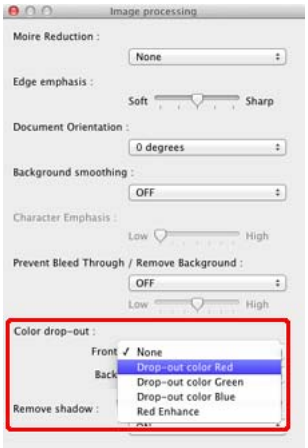
Windows

Vyberte v nastavení odstranění barvy na kartě [Image processing] [Zpracování obrazu] barvu (červená, modrá nebo zelená), kterou chcete ignorovat (odstranit), tato barva nebude skenována.



Mac

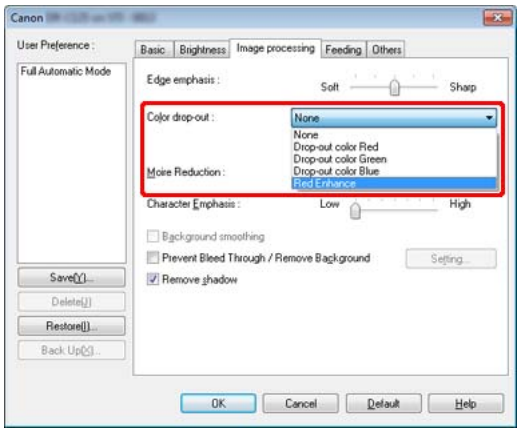
Klikněte na možnost [Image processing] [Zpracování obrazu] a v dialogovém okně, které se zobrazí, vyberte příslušnou barvu (červenou, modrou nebo zelenou), která má být ignorována (odstraněna), a tato barva nebude skenována.



Chcete-li zvýraznit červenou barvu

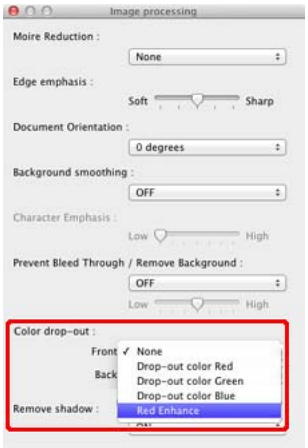
Windows

Zadejte [Red Enhance] [Zvýraznění červené] pro možnost [Color drop-out] [Odstranění barvy] na kartě [Image processing] [Zpracování obrazu] pro zvýraznění červené barvy v dokumentu.



Mac

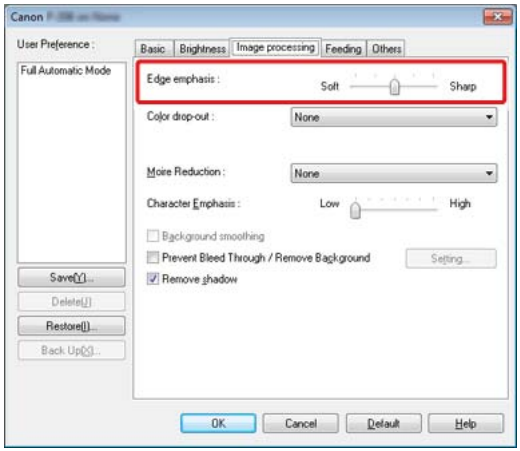
Klikněte na možnost [Image processing] [Zpracování obrazu] a v dialogovém okně, které se zobrazí, zadejte [Red Enhance] [Zvýraznění červené] pro [Color drop-out] [Odstranění barvy], abyste v dokumentu zvýraznili červenou barvu.



Chcete-li v obrazech zvýraznit kontury

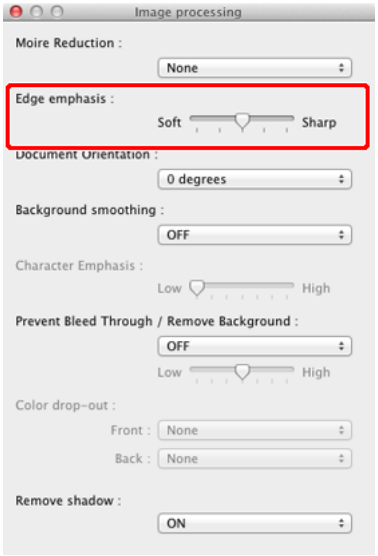
Windows

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



Mac

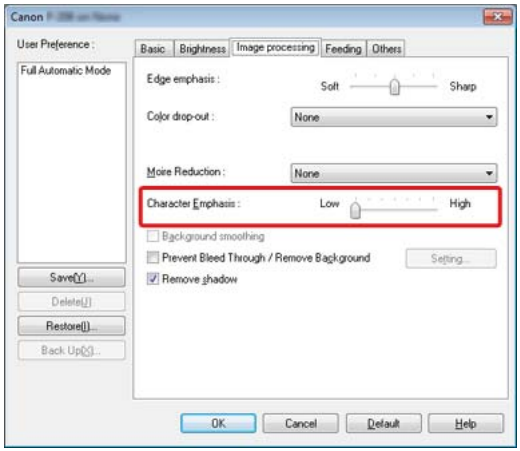
Klikněte na možnost [Image processing] [Zpracování obrazu] a v dialogovém okně, které se zobrazí, upravte nastavení zvýraznění kontur.



Chcete-li mít čáry nebo znaky na naskenovaných obrazech silnější

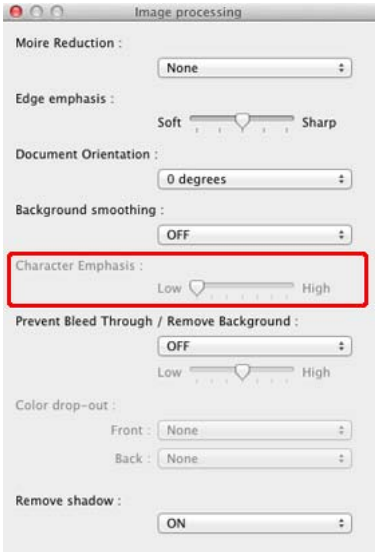
Windows

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



Mac

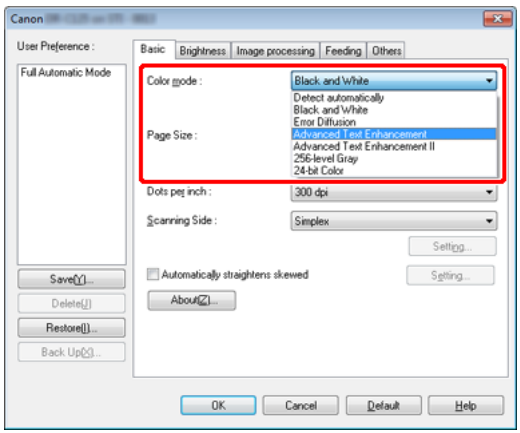
Klikněte na možnost [Image processing] [Zpracování obrazu] a ve zobrazeném dialogovém okně upravte nastavení tloušťku písmen a čar.



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

Windows

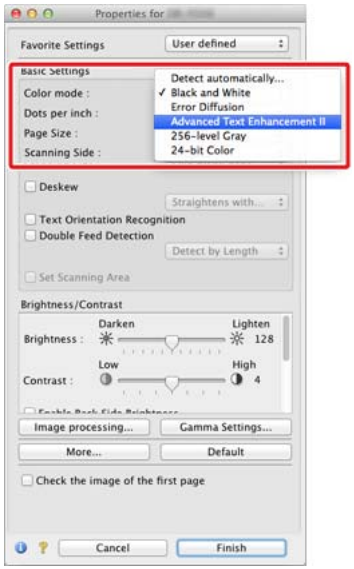
Na kartě [Basic] [Základní] vyberte jako nastavení režimu možnost [Advanced Text Enhancement] [Pokročilé vylepšení textu] nebo [Advanced Text Enhancement II] [Pokročilé vylepšení textu II]. Tím se odstraní pozadí za textem nebo se zpracuje tak, aby text byl čitelnější.



- Pokročilé vylepšení textu je vhodné pro dokument se světlou barvou pozadí nebo dokument s nejednotným pozadím (vzorem). Pokud je pozadí jednotné, je odstraněno, pokud obkopuje text, a pokud pozadí je nejednotné, je zpracování, 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

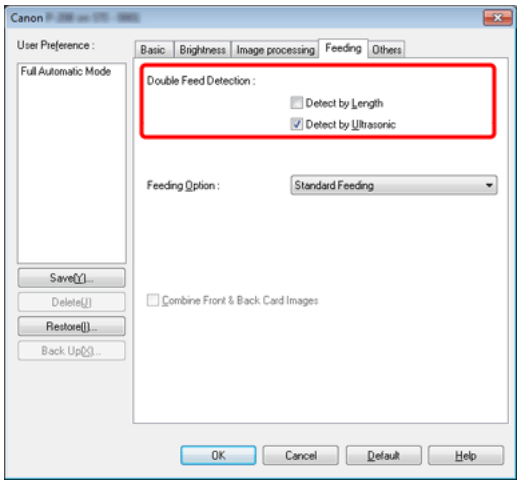
V nastavení [Color mode] [Barevný režim] vyberte možnost [Advanced Text Enhancement II] [Pokročilé vylepšení textu II]. Tím se odstraní pozadí za textem nebo se zpracuje tak, aby text byl čitelnější.



Chcete-li zjišťovat podání více stran najednou

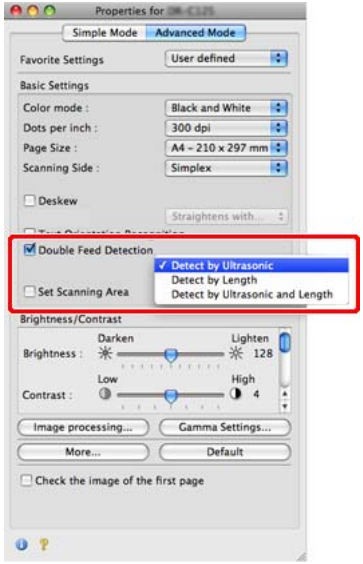
Windows

Zaškrtněte políčko [Double Feed Detection] [Detekce podávání více listů] na kartě [Feeding] [Podávání]. Povolit je možné jak možnost [Detect by Ultrasonic] [Určovat pomocí ultrazvukových vln], tak možnost [Detect by Length] [Určovat podle délky].



Mac

Zaškrtněte políčko [Double Feed Detection] [Detekce podávání více listů] a potom vyberte kteroukoli z možností: [Detect by Ultrasonic] [Určovat pomocí ultrazvukových vln], [Detect by Length] [Určovat podle délky] a [Detect by Ultrasonic and Length] [Určovat pomocí ultrazvukových vln a podle délky].



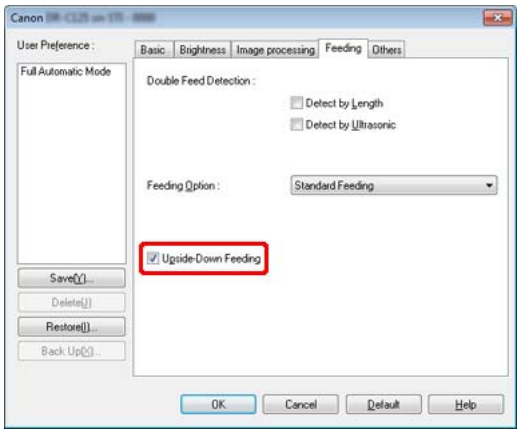
POZNÁMKA

I pokud je povolena možnost [Detect by Ultrasonic] [Určovat pomocí ultrazvukových vln] nebo [Detect by Ultrasonic and Length] [Určovat pomocí ultrazvukových vln a podle délky], podávání více listů nemusí být zjištěno, je-li dokument malý.

Chcete-li skenovat dokument vložený převráceně

Windows

Zaškrtněte políčko [Upside-down feeding] [Podávání převráceně] na kartě [Feeding] [Podávání], pokud chcete dokumenty do skeneru vkládat převráceně (tj. horním okrajem dokumentu směrem dolů).



Mac

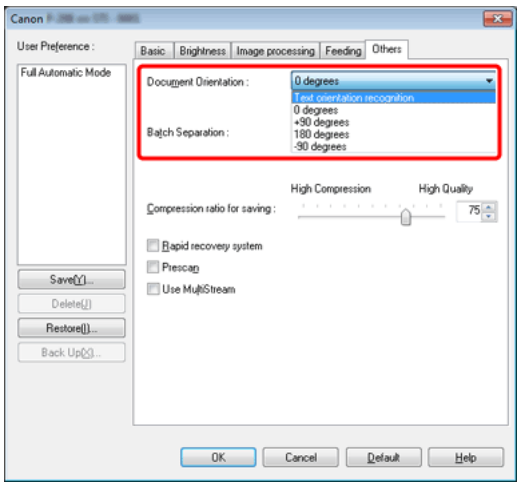
V dialogovém okně, které se zobrazí po kliknutí na [More] [Více], zaškrtněte políčko [Upside-down feeding] [Podávání převráceně], pokud chcete dokumenty do skeneru vkládat převráceně (tj. horním okrajem dokumentu směrem dolů).



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

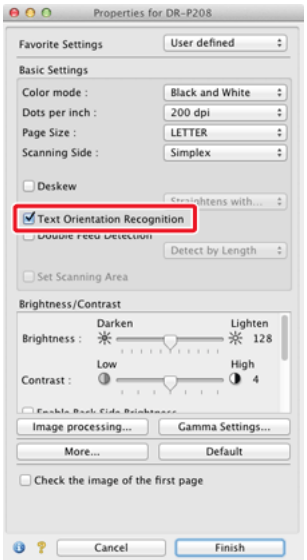
Windows

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.



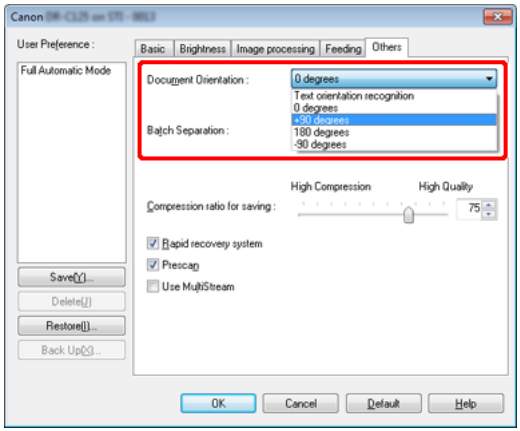
POZNÁMKA

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

Chcete-li otočit obrazy dokumentu, který byl vložen horizontálně, aby měly správnou orientaci

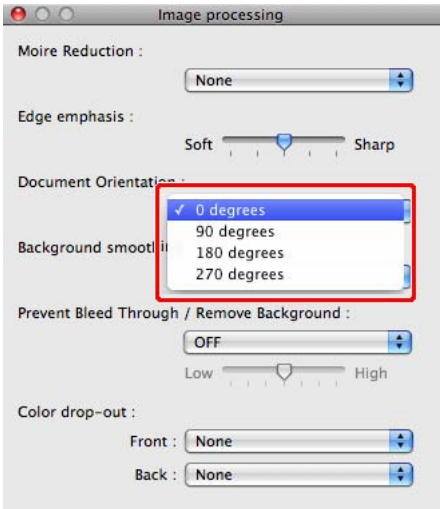
Windows

Zadejte úhel otočení volbou [Document Orientation] [Orientace dokumentu] na kartě [Others] [Ostatní].



Mac

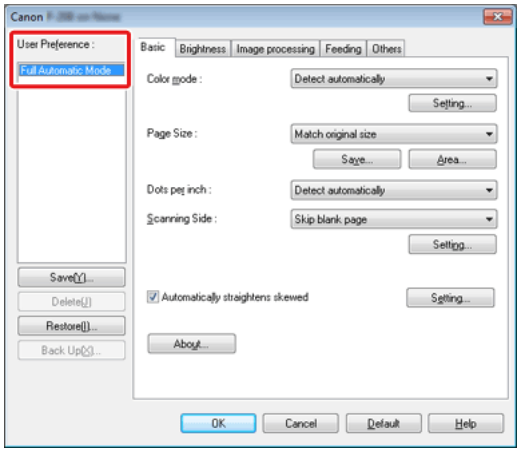
Klikněte na možnost [Image processing] [Zpracování obrazu] a v dialogovém okně, které se zobrazí, zadejte úhel otočení volbou [Document Orientation] [Orientace dokumentu].



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

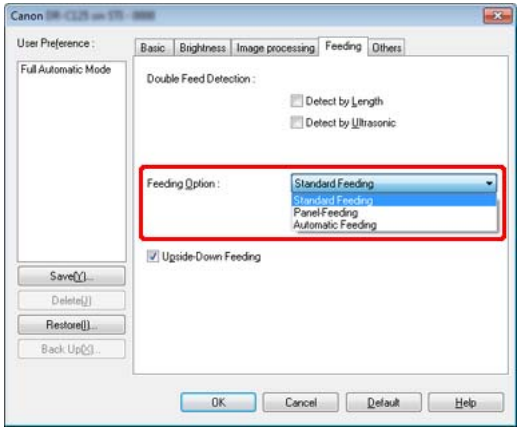
Když je vybrán [Full Automatic Mode] [Plně automatický režim], automaticky se zjišťují položky [Color mode] [Barevný režim], [Page Size] [Velikost stránky] a [Dots per inch] [Body na palec]. Kromě toho nastavení [Scanning Side] [Skenovaná strana] se změní na [Skip blank page] [Vynechání prázdné stránky]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

Chcete-li pro skenování použít oddělování dávek

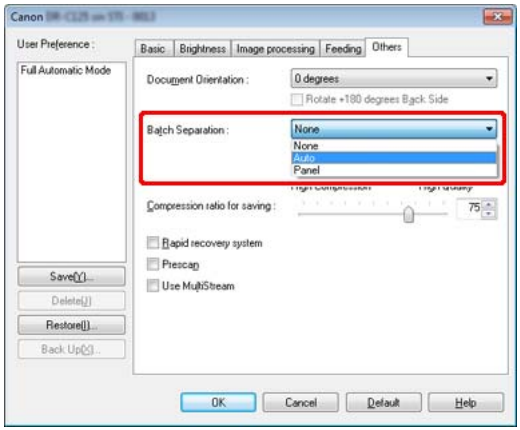
Windows

Pokud chcete dokument rozdělit a naskenovat, můžete oddělit dávku v čase, kdy je každý další dokument vložen a naskenován. V tomto případě nastavte ovladač skeneru následovně.

- Nastavte [Feeding Option] [Možnost podávání] na kartě [Feeding] [Podávání] na možnost [Panel-Feeding] [Podávání pomocí panelu] nebo [Automatic Feeding] [Automatické podávání].



- Nastavte možnost [Batch Separation] [Oddělování dávek] na kartě [Others] [Ostatní] na možnost [Auto] nebo [Panel].



Pokud je možnost [Batch Separation] [Oddělování dávek] nastavena na [Auto], je dávka oddělena po vložení dalšího dokumentu a pokračování skenování. Když je nastavena možnost [Panel], je dávka oddělena po zaškrtnutí políčka [Batch Separation] [Oddělování dávek] v „Panel skenování“ na s.86 a potom skenování pokračuje.

POZNÁMKA

Tato funkce je povolena pouze v aplikacích, které podporují oddělování dávek.

Chcete-li pro skenování použít nastavení více datových proudů

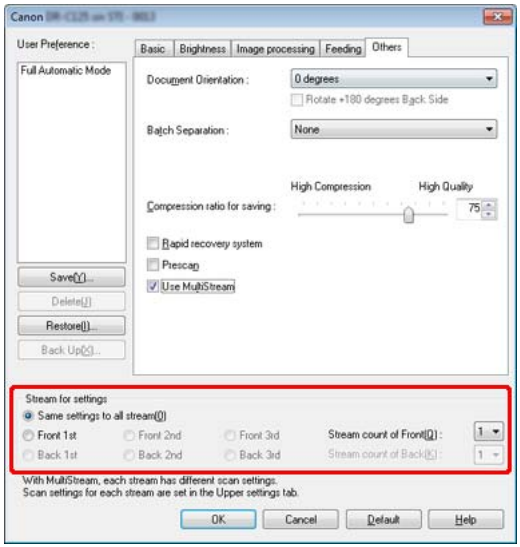
Windows

Nastavení více datových proudů vám umožňuje vytvářet více rozdílných naskenovaných obrazů na základě jediné operace skenování a vytvářet naskenované obrazy s různými podmínkami skenování pro každou přední i zadní stranu.

DŮLEŽITÉ

- **Nastavení více datových proudů lze používat pouze ve Windows.**
- **V závislosti na aplikaci je možné, že se tato nastavení nezobrazí.**

Pokud pro skenování chcete použít nastavení více datových proudů, zaškrtněte políčko [Use MultiStream] [Použít více datových proudů] na kartě [Others] [Ostatní] pro zobrazení položek nastavení souvisejících s používáním více datových proudů a potom nakonfigurujte položky nastavení v následujícím pořadí.



(1) Pokud chcete zadat různé podmínky skenování pro přední a zadní stranu dokumentu, vyberte nejprve možnost [Skip Blank Page] [Vynechání prázdné stránky] nebo [Both] [Obě možnosti] v části [Scanning Side] [Skenovaná strana] na kartě [Basic] [Základní].

(2) Do pole [Stream count of Front] [Počet datových proudů přední strany] zadejte počet podmínek skenování, které chcete použít. Zadat lze až tři.

(3) Vyberte možnost [Front 1st] [1. přední] a potom otevřete další karty a nastavte podmínky skenování. V závislosti na hodnotě zadané v poli [Stream count of Front] [Počet datových proudů přední strany] nakonfigurujte stejně i zbývající položky [Front 2nd] [2. přední] and [Front 3rd] [3. přední].

(4) Když zadáváte podmínky skenování zadní strany, nakonfigurujte nastavení stejně, jak je to popsáno v krocích (1) až (3). V tomto případě zadejte [Stream count of Back] [Počet datových proudů zadní strany] a potom nastavte podmínky skenování pro každou z položek [Back 1st] [1. zadní] až [Back 3rd] [3. zadní].

POZNÁMKA

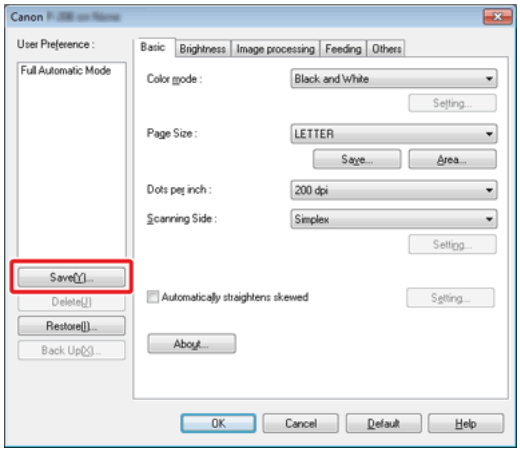
V následující tabulce jsou ukázány podmínky nastavení, které lze nastavit v nastavení více datových proudů.

Karta	Položky, které lze nastavit
Karta [Basic] [Základní]	[Color mode] [Barevný režim] a [Dots per inch] [Body na palec] (kromě funkce [Detect automatically] [Automatická detekce] v obou případech)
Karta [Brightness] [Jas]	[Brightness] [Jas] a [Contrast] [Kontrast]
Karta [Image processing] [Zpracování obrazu]	[Edge emphasis] [Zdůraznění hran], [Color drop-out] [Odstranění barvy] a [Character Emphasis] [Zdůraznění znaků]
Karta [Feeding] [Podávání]	Žádné (všechny jsou zakázány)
Karta [Others] [Ostatní]	Žádné (pouze funkce [Use MultiStream] [Použít více datových proudů] je povolena)

Chcete-li uložit nastavení ovladače skeneru

Windows

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



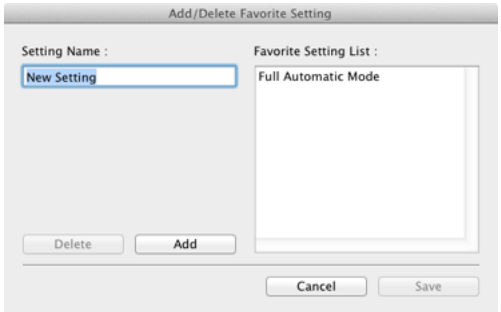
Uložená nastavení se zaregistrují do seznamu. Určité nastavení můžete ze seznamu odstranit pomocí tlačítka [Delete] [Odstranit] a uložit nebo načíst konfigurační soubor pomocí tlačítka [Back Up] [Zálohovat] nebo [Obnovit].

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.

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] nebo [Automatic Feeding] [Automatické podávání]. 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.

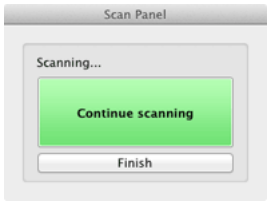
Kliknutím na tlačítko [STOP] Panelu skenování můžete zastavit skenování v jeho průběhu.

POZNÁMKA

Když je funkce [Batch Separation] [Oddělování dávek] na kartě [Others] [Ostatní] nastavena na [Panel], můžete oddělit dávku výběrem funkce [Batch Separation] [Oddělování dávek] v Panelu skenování a potom kliknout na možnost [START].

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 9 Pravidelná údržba

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

Čištění skeneru **87**

Čištění skenovacího skla a válečků **88**

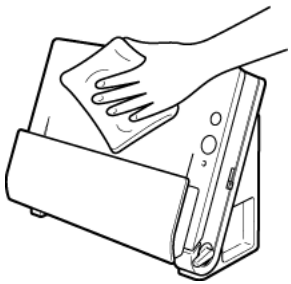
Nastavení redukčního poměru **91**

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.



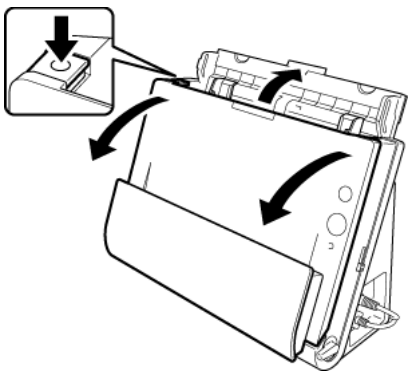
Čištění vnitřní části skeneru

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 válce uvnitř skeneru jsou špinavé. Proto je pravidelně čistěte.

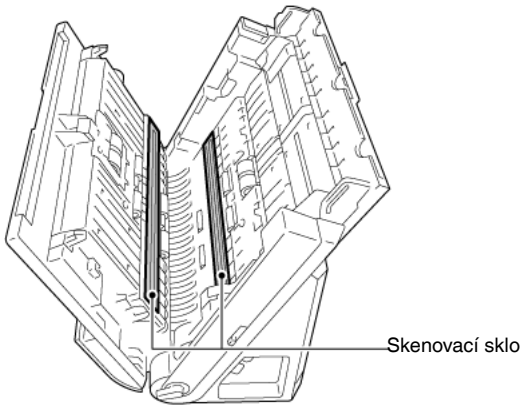
1 Otevřete přihrádku podavače dokumentů. Stiskněte tlačítko OPEN (OTEVŘÍT) a vytáhněte přední jednotku směrem k sobě.



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

3 Vyčistěte skenovací sklo.

Otřete skenovací sklo hadříkem, který jste namočili ve vodě a důkladně vyždímali, a potom pomocí suchého jemného hadříku setřete jakoukoli vlhkost.



UPOZORNĚNÍ

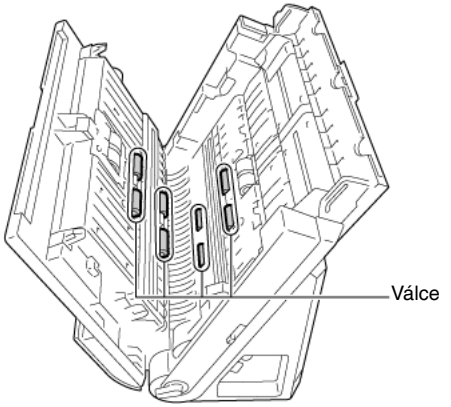
Nikdy nestříkejte vodu ani neutrální čisticí přípravek přímo na skener. Mohlo by dojít k namočení přesných mechanismů, jako je například zdroj světla, a k jejich následnému selhání.

DŮLEŽITÉ

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

4 Vyčistěte válce.

Otřete válce hadříkem, který jste namočili ve vodě a důkladně vyždímali, a potom pomocí suchého jemného hadříku setřete jakoukoli vlhkost.

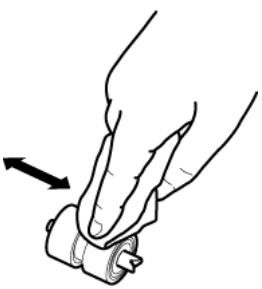


5 Vyjměte válec zpomalovače a válec podavače. (Viz „Výměna válce podavače“ na s.96, „Výměna válce zpomalovače“ na s.97)

DŮLEŽITÉ

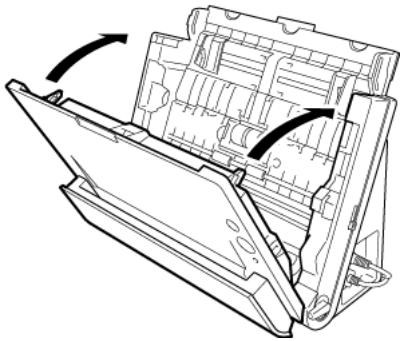
Vyjměte válec zpomalovače a válec podavače ze skeneru, abyste je mohli vyčistit, a po vyčištění je nezapomeňte znovu připevnit do skeneru.

6 Vyjmuté válce otřete hadříkem navlhčeným vodou a důkladně vyždímaným.

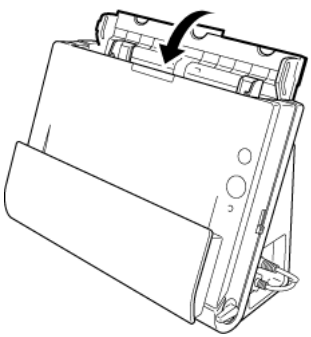


7 Válec zpomalovače a válec podavače opět připojte. (Viz „Výměna válce podavače“ na s.96, „Výměna válce zpomalovače“ na s.97)

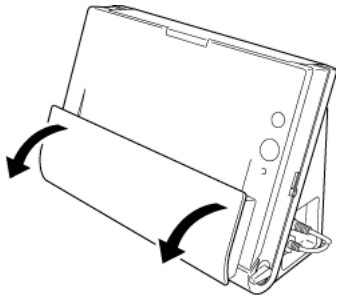
8 Zavřete přední jednotku tak, že ji na obou stranách jemně zatlačíte nahoru tak, aby zaklapla na místo. Ujistěte se, že je přední jednotka zcela uzavřená, zatlačením, dokud neuslyšíte cvaknutí.



9 Zavřete přihrádku podavače dokumentů.

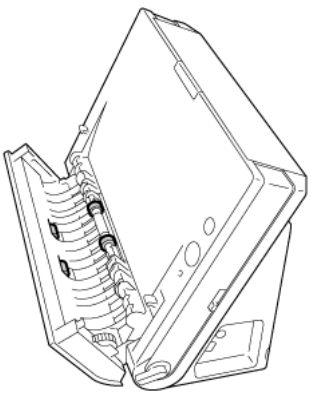


10 Otevřete výstupní kapsu.

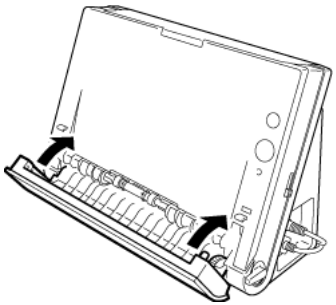


11 Očistěte válce ve výstupní kapse.

Otřete válce hadříkem, který jste namočili ve vodě a důkladně vyždímali, a potom pomocí suchého jemného hadříku setřete jakoukoli vlhkost.



12 Zavřete výstupní kapsu.



Nastavení redukčního poměru

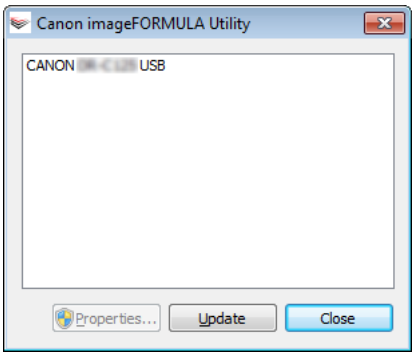
Když se válce ve skeneru opotřebí, naskenované obrazy mohou být ve svislém směru roztažené. Pokud k tomu dojde, můžete míru roztažení obrazu snížit upravením redukčního poměru.

Windows

1 **Spusťte systém Windows a přihlaste se jako uživatel s právy správce.**

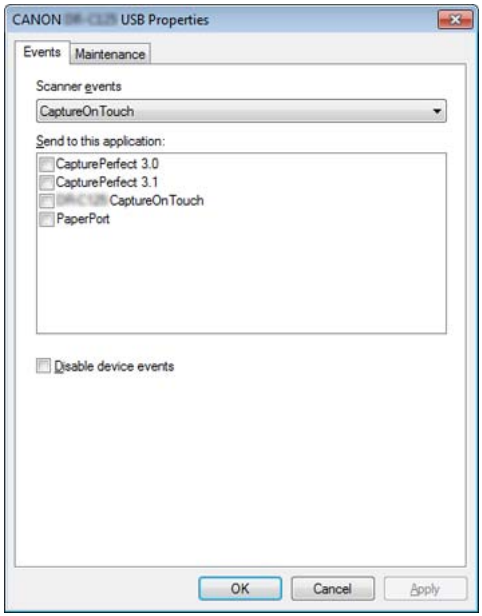
2 **Klikněte na tlačítko Start a potom klikněte na možnost [All Programs] [Všechny programy], [Canon DR-C225] a [Canon imageFORMULA Utility].**

Spustí se utilita Canon imageFORMULA.



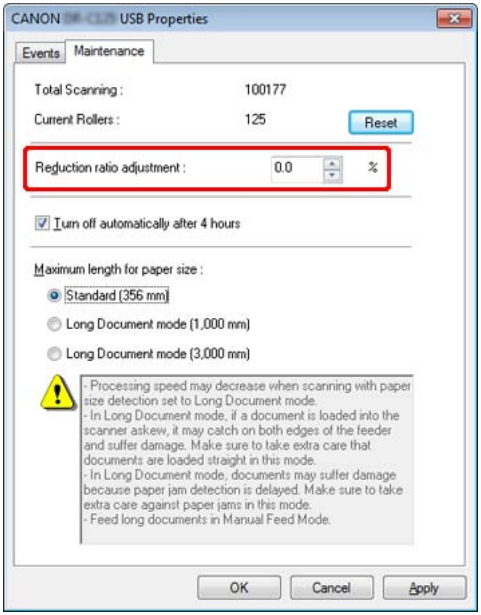
3 **Klikněte na možnost [Canon DR-C225] a klikněte na možnost [Properties] [Vlastnosti].**

Zobrazí se vlastnosti skeneru.



4 Klikněte na kartu [Maintenance] [Údržba] a potom změňte hodnotu položky [Reduction ratio adjustment] [Snížení redukčního poměru].

Hodnotu úpravy lze nastavit v rozmezí od -3,0% do 3,0%.



5 Kliknutím na tlačítko [OK] zavřete okno s vlastnostmi skeneru.

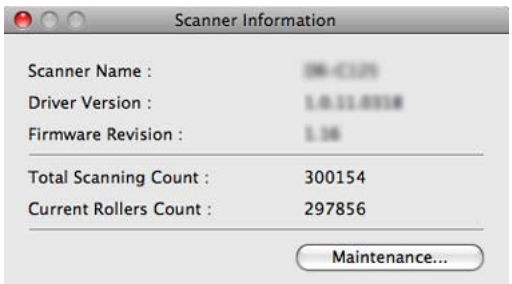
Mac

1 Otevře se obrazovka Detail Settings (Detailní nastavení) ovladače skeneru.

Viz „Nastavení výběru dokumentu“ na s.52.

Zobrazí se dialogové okno pokročilých nastavení skeneru.

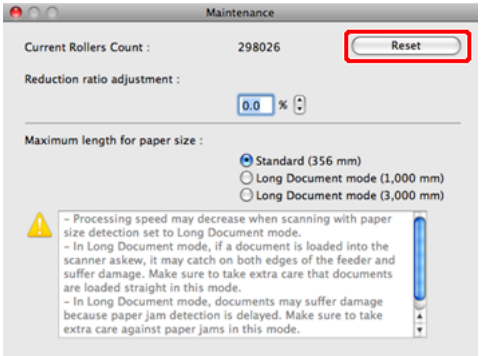
2 Kliknutím na položku se zobrazí dialog [Scanner Information] [Informace o skeneru].



3 Kliknutím na položku [Maintenance] [Údržba] se zobrazí dialog [Maintenance] [Údržba].

4 Změňte hodnotu [Reduction ratio adjustment] [Snížení redukčního poměru].

Hodnotu úpravy lze nastavit v rozmezí od -3,0% do 3,0%.



5 Kliknutím na položku se zavře dialog [Maintenance] [Údržba].

Kapitola 10 Výměna spotřebních částí

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

Kdy vyměnit spotřební části **94**

Otevření a zavření přední jednotky **95**

Výměna válce podavače **96**

Výměna válce zpomalovače **97**

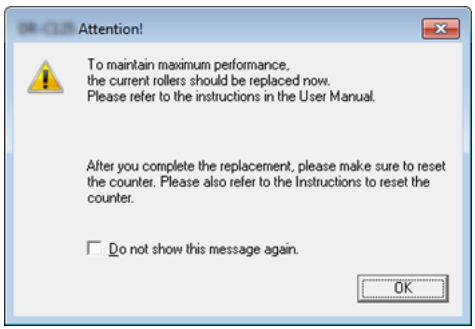
Vynulování počítadel **97**

Nastavení automatického vypnutí napájení **99**

Kdy vyměnit spotřební části

Dva válce (válec podavače a válec zpomalovače) nainstalované ve skeneru jsou spotřební díly. Válec podavače a válec zpomalovače se při skenování opotřebovávají. V případě opotřebení válce podavače a válce zpomalovače se nemusí dokumenty správně podávat a může docházet k chybám podávání více listů.

Po podání více než 100 000 stran (celkový počet stran podaných skenerem) se po spuštění počítače zobrazí zpráva s výzvou, abyste válce vyměnili.



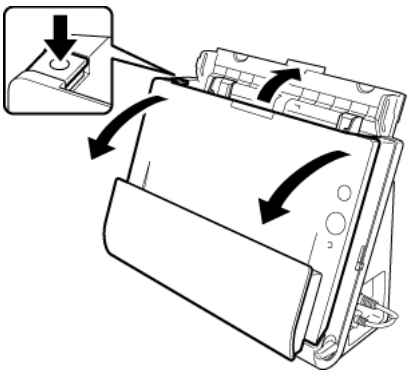


Až se při spuštění tato zpráva začne zobrazovat, kupte si náhradní sadu válců a vyměňte opotřebené díly s využitím spotřebních dílů obsažených v sadě (válec podavače a válec zpomalovače). Pro více informací o náhradní sadě válců viz „Náhradní sada válců (kód produktu: 5484B001)“ na s.112.

Po výměně válců je také nutné resetovat počítadlo ve skeneru, které zaznamenává počet stran. („Vynulování počítadel“ na s.97)

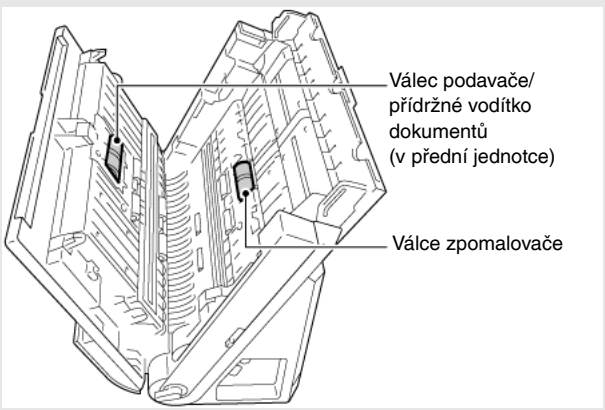
Otevření a zavření přední jednotky

1 Otevřete přihrádku podavače dokumentů. Stiskněte tlačítko OPEN (OTEVŘÍT) a vytáhněte přední jednotku směrem k sobě.

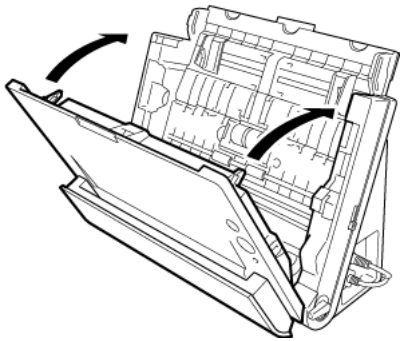


POZNÁMKA

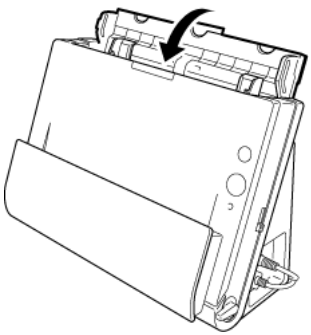
Níže je vyobrazena poloha všech spotřebních dílů.



2 Při zavírání přední jednotky dbejte na to, aby byla zavřená úplně, a to tak, že jemně zatlačíte na levou i pravou stranu, dokud neuslyšíte cvaknutí.

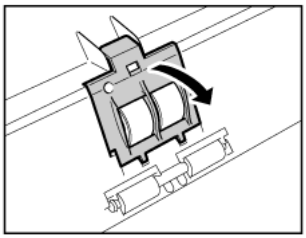


3 Zavřete přihrádku podavače dokumentů.

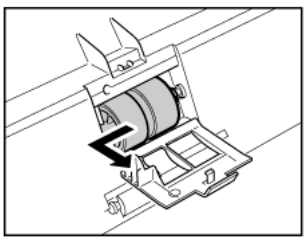


Výměna válce podavače

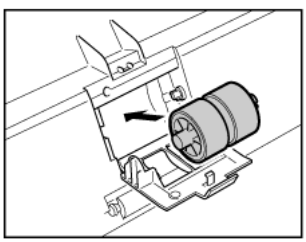
1 **Otevřete kryt válce.**



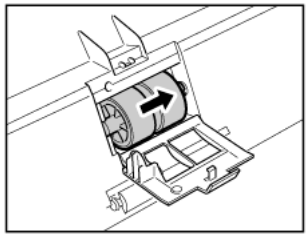
2 **Posuňte válec podavače doprava a potom jej vyjměte.**



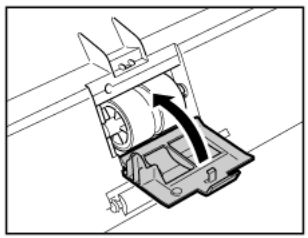
3 **Vložte nový válec podavače. Při vkládání válce podavače srovnejte rysku na válci s hřídelí přední jednotky.**



4 **Pro zajištění válec posuňte doprava.**

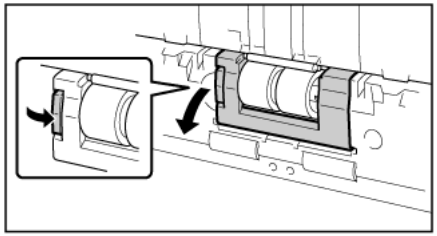


5 **Zavřete kryt válce. Ujistěte se, že je zcela uzavřený, zatlačením, dokud neuslyšíte cvaknutí.**

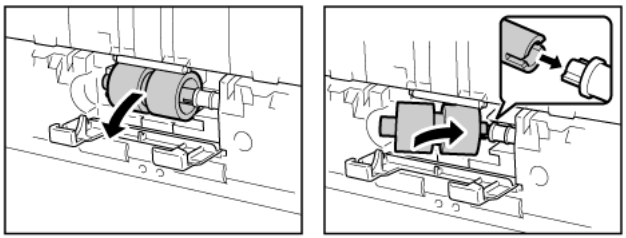


Výměna válce zpomalovače

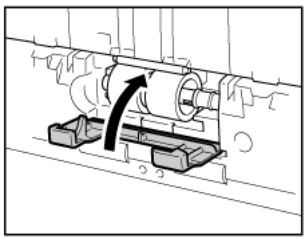
1 Otevřete kryt válce.



2 Vyjměte válec zpomalovače vložte nový válec zpomalovače. Při vkládání válce podavače srovnejte rysku na válci s hřídelí hlavní jednotky.



3 Zavřete kryt válce. Ujistěte se, že je zcela uzavřený, zatlačením, dokud neuslyšíte cvaknutí.



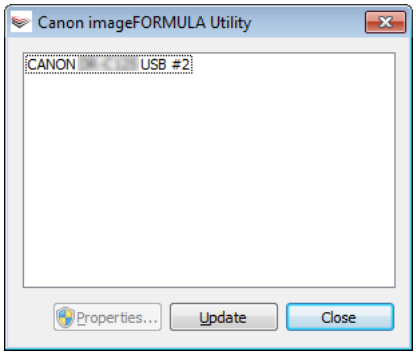
Vynulování počítadel

Windows

1 Spusťte systém Windows a přihlaste se jako uživatel s právy správce.

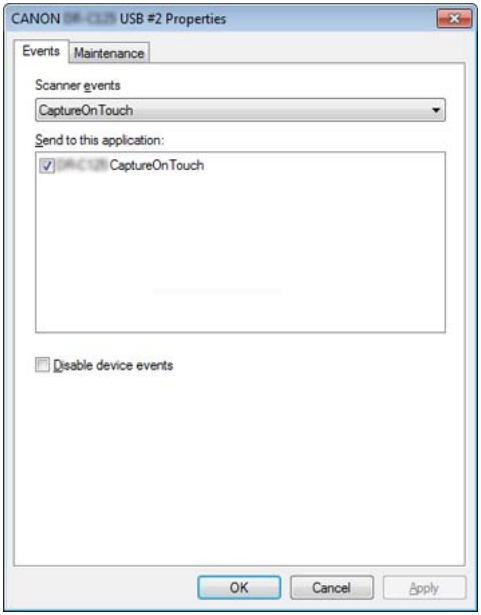
2 Klikněte na tlačítko Start a potom klikněte na možnost [All Programs] [Všechny programy], [Canon DR-C225] a [Canon imageFORMULA Utility].

Spustí se utilita Canon imageFORMULA.

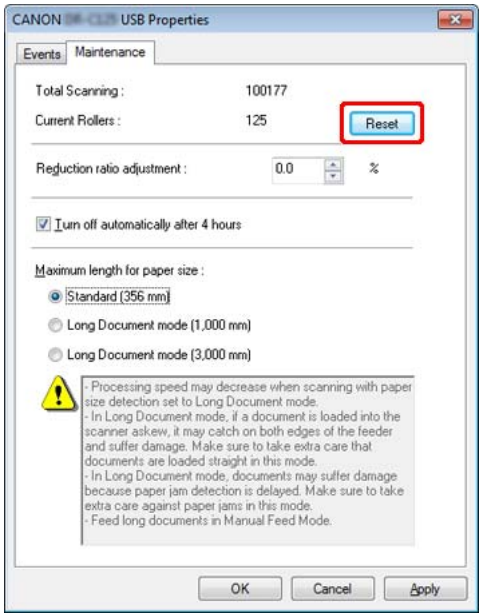


3 Klikněte na možnost [Canon DR-C225] a klikněte na možnost [Properties] [Vlastnosti].

Zobrazí se vlastnosti skeneru.



4 Klikněte na kartu [Maintenance] [Údržba] a klikněte na tlačítko [Reset] [Vynulovat].



Tím se vynulují počítadlo [Current Rollers] [Stávající válečky].

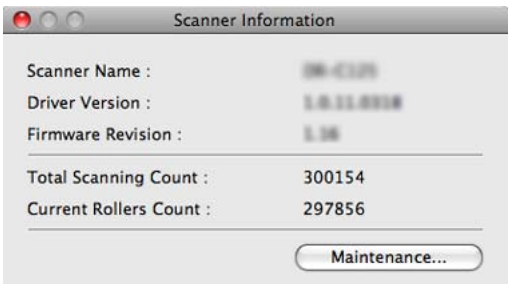
5 Kliknutím na tlačítko [OK] zavřete okno s vlastnostmi skeneru.

Mac

1 **Otevře se obrazovka Detail Settings (Detailní nastavení) ovladače skeneru.**

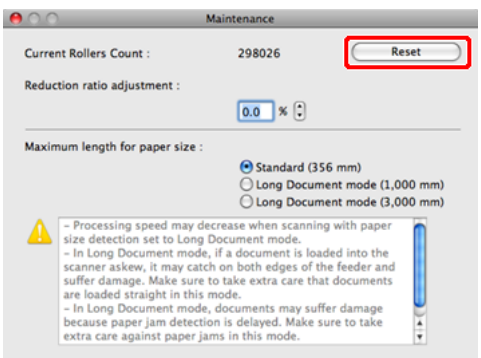
Viz „Nastavení výběru dokumentu“ na s.52.
Zobrazí se dialogové okno pokročilých nastavení skeneru.

2 **Kliknutím na položku se zobrazí dialog [Scanner Information] [Informace o skeneru].**



3 **Kliknutím na položku [Maintenance] [Údržba] se zobrazí dialog [Maintenance] [Údržba].**

4 **Klikněte na tlačítko [Reset] [Vynulovat].**



5 **Kliknutím na položku se zavře dialog [Maintenance] [Údržba].**

Nastavení automatického vypnutí napájení

Windows

Skener se automaticky vypne, pokud uplynou 4 hodiny bez skenování nebo jiné operace.

Chcete-li toto nastavení zakázat, postupujte podle níže uvedeného postupu.

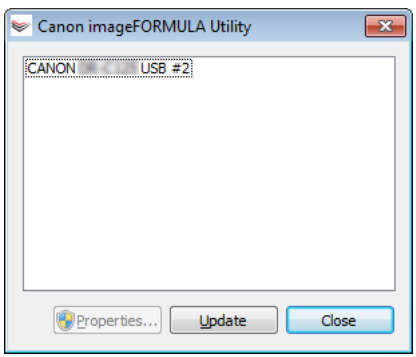
POZNÁMKA

Nastavení automatického vypnutí napájení je k dispozici pouze v systému Windows.

1 **Spusťte systém Windows a přihlaste se jako uživatel s právy správce.**

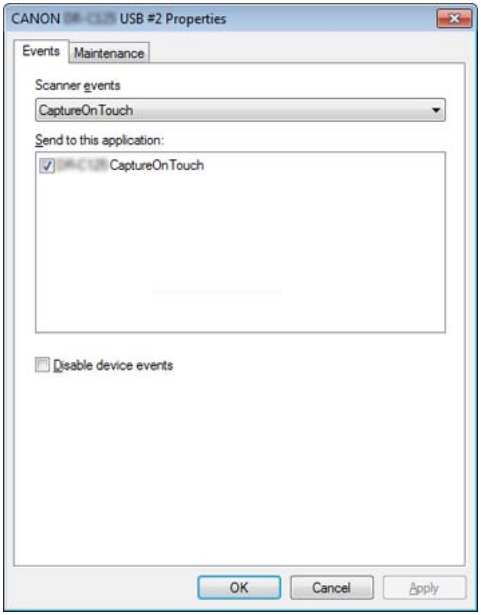
2 **Klikněte na tlačítko Start a potom klikněte na možnost [All Programs] [Všechny programy], [Canon DR-C225] a [Canon imageFORMULA Utility].**

Spustí se utilita Canon imageFORMULA.

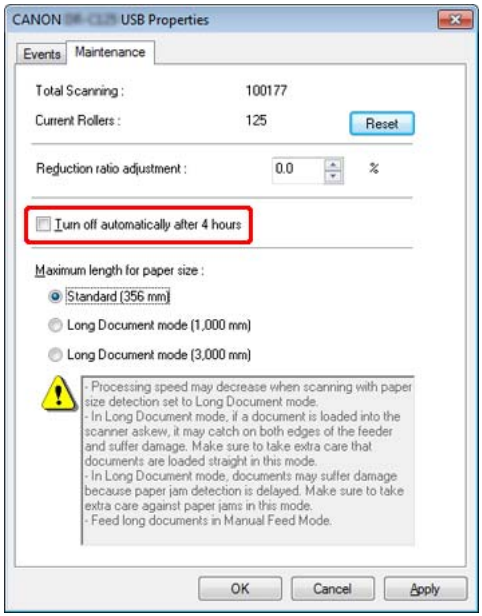


3 Klikněte na možnost [Canon DR-C225] a klikněte na možnost [Properties] [Vlastnosti].

Zobrazí se vlastnosti skeneru.



4 Klikněte na kartu [Maintenance] [Údržba] a potom zrušíte zaškrtnutí políčka [Turn off automatically after 4 hours] [Automaticky vypnout po 4 hodinách].



5 Kliknutím na tlačítko [OK] zavřete okno s vlastnostmi skeneru.

Kapitola 11 Odinstalace softwaru

Pokud ovladač skeneru nebo aplikace CaptureOnTouch nefungují normálně, odinstalujte je podle následujících pokynů. Potom software znovu nainstalujte z instalačního disku. -> „Instalace softwaru“ na s.17

Odinstalace **101**

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 [Uninstall] [Odinstalovat].**

Zobrazí se okno pro potvrzení odstranění.

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

Odinstalace softwaru je nyní kompletní.

Mac

K ovladačům pro systém 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/DR-C225.ds

/Applications/CaptureOnTouch DR-C225.app

Kapitola 12 Odstraňování problémů

Odstranění uvíznutého papíru 102
Běžné problémy a jejich řešení 105
Odstraňování potíží se softwarem 107
Užitečné tipy 107

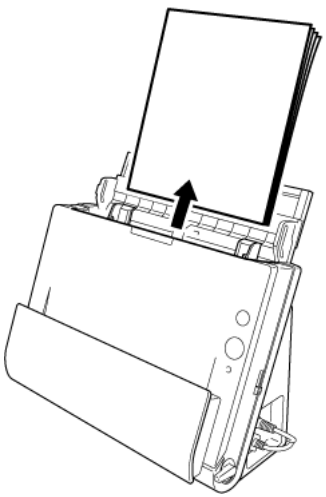
Odstranění uvíznutého papíru

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

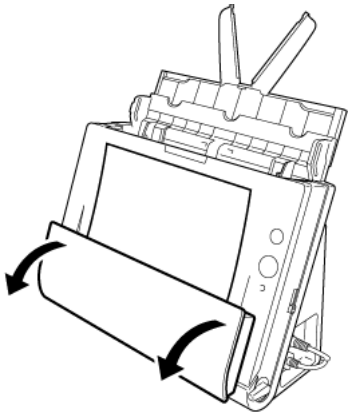
⚠ UPOZORNĚNÍ

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

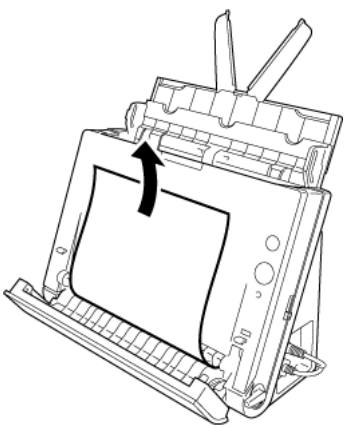
1 Odstraňte veškeré dokumenty, které zbývají v zásobníku podavače.



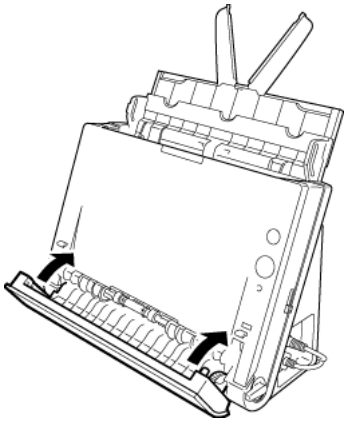
2 **Když je dokument zaseknutý na výstupní straně dokumentu, otevřete výstupní přihrádku.**



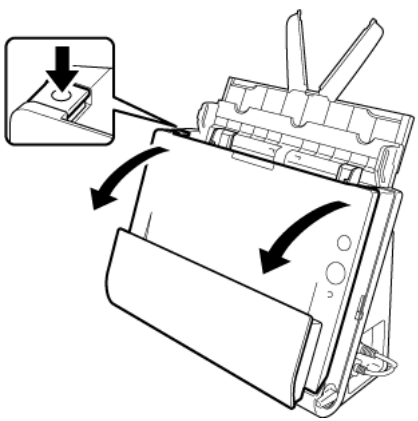
3 **Vyjměte uvíznutý dokument.**



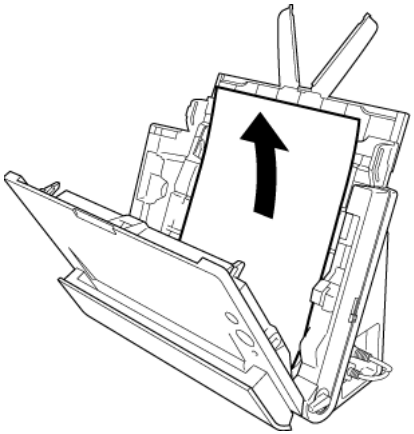
4 **Vraťte výstupní přihrádka do původní polohy. Ujistěte se, že je zcela uzavřený, zatlačením, dokud neuslyšíte cvaknutí.**



5 **Stiskněte tlačítko OPEN (OTEVŘÍT) a vytáhněte přední jednotku směrem k sobě.**



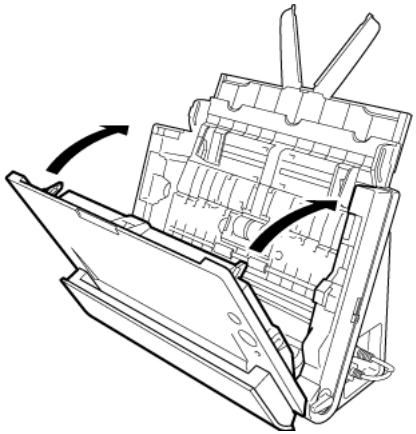
6 Vyjměte uvíznutý dokument.



DŮLEŽITÉ

Opatrně vysuňte dokument a nevyvíjejte přílišnou sílu. Pokud se uvíznutý papír při vyjímání potrhá, vyjměte případně zbývající části z vnitřku skeneru.

7 Zavřete přední jednotku tak, že ji na obou stranách jemně zatlačíte nahoru tak, aby zaklapla na místo. Ujistěte se, že je přední jednotka zcela uzavřená, zatlačením, dokud neuslyšíte cvaknutí.



Po odstranění uvíznutého 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 Ujistěte se, zda je napájecí adaptér správně zapojen do zásuvky.

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, přečtěte si řešení předchozího „Problému 1“.
3. Je možné, že USB rozhraní 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. U zařízení DR-C225W se ujistěte, že je spínač Wireless na zadní straně skeneru vypnutý.

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

Odp.3
1. Posuňte vodicí lišty dokumentu tak, aby co nejlépe odpovídaly dokumentům, a dokumenty vkládejte tak, aby se podávaly rovně.
2. V nastaveních ovladače skeneru povolte možnost [Automatically straightens skewed] [Automaticky vyrovnat zkosený] (nebo [Deskew] [Narovnat]).
3. Pokud bylo od posledního čištění válců naskenováno mnoho stránek, vyčistěte válce. Pokud budou dokumenty i nadále podávány křivě, může být nutné vyměnit válečky nebo provést jinou údržbu. Pro postup výměny válců viz „Kapitola 9 Pravidelná údržba“ na s.87.

Ot.4 V naskenovaném obraze se objevují bíle čáry nebo pruhy.

Odp.4 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.5 Některé stránky chybí.

Odp.5 Je-li [Scanning Side] [Skenovaná strana] ovladače skeneru nastavena na možnost [Skip blank page] [Vynechání prázdné stránky], stránky s malým množstvím černé barvy mohou být náhodou přeskočeny. Snižte hodnotu [Set the likelihood of skipping blank page] [Nastavit pravděpodobnost vynechání prázdné stránky] (viz „Chcete-li vymazat obrazy prázdných stránek v oboustranných dokumentech“ na s.71) nebo vyberte jiné nastavení režimu skenování, jako je [Simplex] [Jednostranně] nebo [Duplex] [Oboustranně]. Pokud jsou stránky vynechány kvůli podání více listů dokumentu, viz „Problém 7 Dokumenty se zachycují nebo dochází k podávání více dokumentů současně“.

Ot.6 Dokumenty se zachycují nebo dochází k podávání více dokumentů současně.

Odp.6
1. Pokud je válec nainstalován správně, podle potřeby jej vyčistěte.
2. Správnému provedení skenování může bránit například to, že listy drží pohromadě kvůli statické elektřině. Jednotlivé listy od sebe před vložením oddělte.
3. Nastavte páčku výběru podavače na polohu bez oddělování a ručně do skeneru podávejte jednotlivé strany.

Ot.7 Více stran skenovaných obrazů nelze uložit do jednoho souboru.

Odp.7 V závislosti na formátu souboru nelze více stránek skenovaných obrazů uložit do jednoho souboru pomocí aplikace CaptureOnTouch Lite a CaptureOnTouch.
- BMP, PNG, 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“ na s.55.

Ot.8 Všechny vložené dokumenty byly naskenovány, ale naskenovaný obraz se v aplikaci nezobrazí.

Odp.8 Pokud jako metodu podávání vyberete [Panel-Feeding] [Podávání pomocí panelu] nebo [Automatic Feeding] [Automatické podávání] na obrazovce nastavení ovladače skeneru, nebude operace skenování pokračovat po podání všech dokumentů, protože skener očekává podání dalších dokumentů. Operaci můžete dokončit a odeslat naskenované obrazy do aplikace kliknutím na tlačítko [STOP] na Panelu skenování .

Ot.9 Paměť je nedostatečná a skenování se zastaví.

Odp.9 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, ukončete aplikaci, 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.10 Naskenované obrazy jsou převráceně.

Odp.10 Potvrďte nastavení ovladače skeneru.
Ve Windows se ujistěte, že není zaškrtnuté políčko [Upside-down feeding] [Podávání převráceně] na kartě [Feeding] [Podávání].
V OS X se ujistěte, že není zaškrtnuté políčko [Upside-down feeding] [Podávání převráceně] v dialogovém okně [More] [Více].

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

  Jak standardní skenování, tak zkratka skenování ukládají výstup do cíle nastaveného na panelu [Select output] [Vybrat výstup].

Jak se konfiguruje nastavení skenování?

- CaptureOnTouch

  Kliknutím na tlačítko Edit (Upravit) ([ ]) na panelu [Select document] [Vybrat dokument] můžete upravit nastavení skenování, když se otevře [Select document edit screen] [Obrazovka pro upravení výběru dokumentu].

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

Pokud jsou skenované obrazy ukládány ve formátu BMP, PNG 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. 7 v části „Běžné problémy a jejich řešení“ na s.105.

Lze zkopírovat nebo zálohovat nastavení skeneru?

- CaptureOnTouch

  Konfigurace nastavení lze zálohovat a obnovovat pomocí funkce [Back Up/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

  Jak u standardního skenování, tak u zkratky skenování jsou názvy souborů naskenovaných obrazů nastaveny na základě nastavení na panelu [Destination] [Cíl]. Tato obrazovka se otevře, když kliknete na tlačítko Edit (Upravit) ([ ]) na panelu [Select document] [Vybrat dokument].

  Na této obrazovce klikněte na tlačítko [Detail Settings] [Podrobná nastavení]. Můžete nastavit názvy souborů naskenovaných obrazů nastavením všech nebo jen některých ze tří položek uvedených níže.

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 je možné skenovat přeložené dokumenty (skenování folio)?

Nastavte metodu podávání na podávání bez oddělování a umístěte přeložený dokument ve skeneru tak, aby přehyb byl vpravo (Pokud je v nastaveních ovladače skeneru povolena možnost [Upside-down feeding] [Podávání převráceně], položte dokument tak, aby přeložený okraj byl vlevo.). Zadejte poloviční dokument (formát po přeložení) a v nastaveních skeneru vyberte možnost [Folio] v části [Scanning Side] [Skenovaná strana], a potom skenujte. Pro více informací „Vkládání přeložených dokumentů“ na s.32.

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?

Nastavte metodu vysunutí na přímou dráhu a kartu do skeneru vložte v orientaci na výšku. Zadejte stejnou velikost, jakou má karta (nebo vyberte možnost [Match original size] [Shoda s původním formátem] (Windows) nebo [Detect automatically] [Automatická detekce] (OS X)), a potom skenujte. Podrobnosti viz „Vkládání karet“ na s.31.

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] (Windows) (nebo [Detect automatically] [Automatická detekce] (OS X)), a potom skenujte. Podrobnosti viz „Skenování dokumentů nezaregistrovaných velikostí“ na s.69.

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] (Windows) (nebo [Detect automatically] [Automatická detekce] (OS X)), a potom skenujte. Případně zaregistrujte rozměry karet nebo fotografií, které budete skenovat. Podrobnosti viz „Skenování dokumentů nezaregistrovaných velikostí“ na s.69.

Jak mohu tisknout naskenované soubory?

- CaptureOnTouch
  - Jak u standardního skenování, tak u zkratky skenování vyberte [Print] [Tisk] na panelu [Destination] [Cíl].
  - Pokud chcete tuto funkci použít, musíte nainstalovat modul plugin.
  - Modul plugin nainstalovat výběrem příslušného zaškrtávacího políčka při instalaci aplikace CaptureOnTouch.

Jak uložím naskenovaná data do sdíleného adresáře?

- CaptureOnTouch
  - V aplikaci CaptureOnTouch jsou jiné cíle než [Save to folder] [Uložit do složky] poskynuty jako modul plugin.
  - Instalací modulu plugin naskenovaný obraz vytisknout, přiložit do e-mailu nebo sdílet pomocí různých cloudových služeb.
  - Modul plugin nainstalovat výběrem příslušného zaškrtávacího políčka při instalaci aplikace CaptureOnTouch.
  - Dostupné cíle výstupu se závisí na nainstalovaném modulu plugin.

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

- CaptureOnTouch
  - Jak u standardního skenování, tak u zkratky skenování vyberte [Attach to E-mail] [Příloha e-mailu] na panelu [Destination] [Cíl].
  - Pokud chcete tuto funkci použít, musíte nainstalovat modul plugin.
  - Modul plugin nainstalovat výběrem příslušného zaškrtávacího políčka při instalaci aplikace CaptureOnTouch.

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 13 Dodatek

Specifikace **110**

Náhradní díly **112**

Možnost **112**

O deskovém skeneru 101/201 ..... **112**

Vnější rozměry **113**

Specifikace

Hlavní jednotka

Typ	Stolní archový skener	
Velikost skenovatelného dokumentu		
Běžný papír	Šířka	50,8 mm až 216 mm
	Délka	53,9 mm až 356 mm (Nastavením režimu Dlouhý dokument ve skeneru můžete skenovat dokumenty dlouhé až 3000 mm.)
	Tloušťka	Při použití dráhy U-Turn: 52 až 128 g/m^2 0,06 až 0,15 mm Při použití přímé dráhy: 40 až 209 g/m^2 0,05 až 0,25 mm
Vizitka	Velikost:	50,8 mm x 53,9 mm nebo větší
	Gramáž:	300 g/m^2 0,35 mm nebo méně
	Orientace:	Pouze svislé podávání
Karta	Velikost:	53,9 mm x 85,5 mm (norma ISO)
	Tloušťka:	0,76 mm nebo méně, 1,4 mm nebo méně u embosované karty
	Orientace:	Pouze vodorovné podávání
	Cesta podávání:	Pouze přímá dráha
	Je možné skenovat embosované karty.	
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, 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 i7 2,8 GHz, paměť 4 GB, formát dokumentu A4, během připojení k počítači se systémem Windows)

Připojení pomocí kabelu USB

Černobíle	Jednostranně	200 dpi 25 str./min. 300 dpi 25 str./min.
	Oboustranně	200 dpi 50 obrazů/min. 300 dpi 50 obrazů/min.
Grayscale (Stupně šedi)	Jednostranně	200 dpi 25 str./min. 300 dpi 25 str./min.
	Oboustranně	200 dpi 50 obrazů/min. 300 dpi 50 obrazů/min.
24-bit Color (24bitové barvy)	Jednostranně	200 dpi 25 str./min. 300 dpi 15 str./min.
	Oboustranně	200 dpi 50 obrazů/min. 300 dpi 30 obrazů/min.

Připojení Wi-Fi (Skutečné rychlosti skenování se mohou lišit od hodnot uvedených níže v závislosti na připojeném zařízení a stavu komunikace.)

Černobíle	Jednostranně	200 dpi 25 str./min. 300 dpi 25 str./min.
	Oboustranně	200 dpi 50 obrazů/min. 300 dpi 35 obrazů/min.
Grayscale (Stupně šedi)	Jednostranně	200 dpi 25 str./min. 300 dpi 25 str./min.
	Oboustranně	200 dpi 50 obrazů/min. 300 dpi 35 obrazů/min.
24-bit Color (24bitové barvy)	Jednostranně	200 dpi 25 str./min. 300 dpi 15 str./min.
	Oboustranně	200 dpi 50 obrazů/min. 300 dpi 27 obrazů/min.
Rozhraní		Hi-Speed USB 2.0
Další funkce		Skenování Folio
Vnější rozměry		300 mm (š) x 220 mm (v) x 156 mm (h) (se zavřenou přihrádkou podavače). 300 mm (š) x 339 mm (v) x 235 mm (h) (se otevřenou přihrádkou podavače).

Hmotnost (bez napájecího adaptéru)

DR-C225	Přibližně 2,7 kg
DR-C225W	Přibližně 2.8 kg

Napájecí zdroj (pomocí AC adaptéru)	16 V ss. 0,7 A

Spotřeba energie

DR-C225	100 V	Skenování:	maximálně 12,7 W
		V režimu spánku:	maximálně 1,7 W
		S vypnutým napájením:	maximálně 0,5 W
	120 V	Skenování:	maximálně 12,7 W
		V režimu spánku:	maximálně 1,7 W
		S vypnutým napájením:	maximálně 0,5 W
	200 – 240 V	Skenování:	maximálně 12,8 W
		V režimu spánku:	maximálně 1,8 W
		S vypnutým napájením:	maximálně 0,5 W
DR-C225W	100V	Skenování:	maximálně 15,6 W
		V režimu spánku:	maximálně 4,4 W
		S vypnutým napájením:	maximálně 0,5 W
	120V	Skenování:	maximálně 15,6 W
		V režimu spánku:	maximálně 4,3 W
		S vypnutým napájením:	maximálně 0,5 W
	200 - 240V	Skenování:	maximálně 15,6 W
		V režimu spánku:	maximálně 4,4 W
		S vypnutým napájením:	maximálně 0,5 W

Hluk		Ne více než 56 dB
Provozní prostředí	Teplota:	10 až 32,5 °C
	Vlhkost:	relativní 20 až 80 %

Napájexí adaptér (typ 100 až 240 V)

Číslo modelu	MG1-4578
Vstup	AC 100 až 240 V, 50/60 Hz, 0,3 až 0,53 A
Výstup	16 V ss., 1,8 A
Hmotnost	Přibližně 0,2 kg (bez napájecí šňůry)

Náhradní díly

Náhradní sada válců (kód produktu: 5484B001)

Sada pro výměnu válců (válce podavače a válce zpomalovače) a přídržné vodítko dokumentů.

Postup výměny uvádí část „Kdy vyměnit spotřební části“ na s.94.

DŮLEŽITÉ

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

Změna specifikací produktů bez předchozího upozornění vyhrazena.

Možnost

Windows

Deskový skener 101 (kód produktu: 4101B001)

Deskový skener, který lze připojit ke skeneru DR a používat s ním. Připojení této jednotky ke skeneru vám umožné používat tento skener jako deskový skener s automatickým podavačem dokumentů.

Deskový skener 201 (kód produktu: 6240B001)

Tento deskový skener se instaluje na skener DR pro podporu dokumentů formátu A3.

Technické údaje se mohou měnit bez předchozího upozornění vzhledem k vylepšování přístroje.

O deskovém skeneru 101/201

Volitelný deskový skener 101/201 lze připojit k tomuto skeneru a používat s ním.

Požadavky na systém

Počítač musí odpovídat nezbytným požadavkům na systém deskového skeneru 101/201.

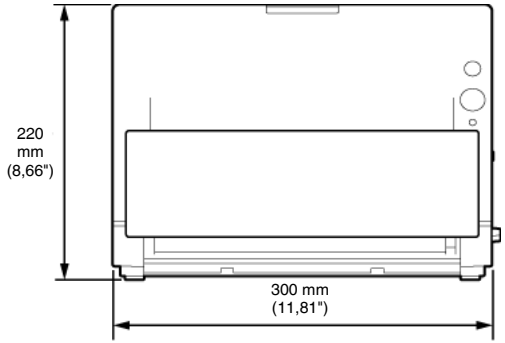
Pro používání je nutné nainstalovat ovladač deskového skeneru 101/201.

POZNÁMKA

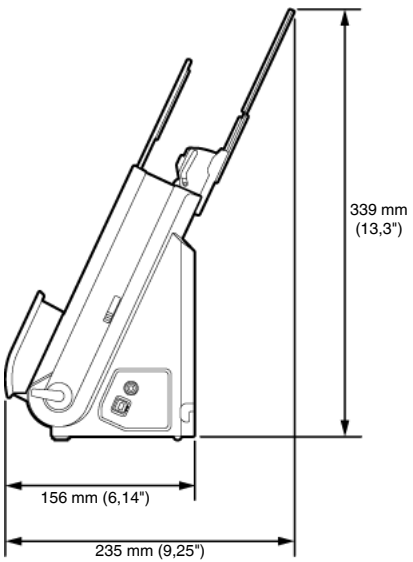
- **Tuto jednotku nelze používat v systému OS X.**
- **CaptureOnTouch nelze používat s deskovým skenerem 201.**

Vnější rozměry

■Pohled zepředu



■Pohled ze strany



Obsah

Kapitola 1 Úvod 2

O této příručce 2
Funkce skeneru 3
Názvy a funkce dílů 5
Předpisy 7
Ochranné známky 8

Kapitola 2 Důležité bezpečnostní instrukce 10

Místo instalace 10
Napájecí adaptér 11
Přemístění skeneru 11
Manipulace 12
Likvidace 13
Poslání skeneru do opravy 13

Kapitola 3 Instalace softwaru 14

Požadavky na systém 14
Obsah instalačního disku 15
Instalace softwaru 17

Kapitola 4 Připojení skeneru 21

Připojení skeneru k počítači 21
Zapnutí napájení 22

Kapitola 5 Vkládání dokumentů 24

Dokumenty 24
Přepínání metody podávání a metody vysunutí 26
Vkládání dokumentů pro standardní podávání 26
Vkládání dokumentů pro podávání bez oddělování 29
Vkládání karet 31
Vkládání přeložených dokumentů 32
Nastavení režimu dlouhého dokumentu 34

Kapitola 6 Skenování pomocí aplikace CaptureOnTouch 37

Co je aplikace CaptureOnTouch? 37
Spuštění a ukončení aplikace CaptureOnTouch 39
Popis obrazovek 41
Standardní skenování 41
Zkratka skenování 44
Skenování pomocí tlačítka Start 48
Operace v okně pro úpravu naskenovaného obrazu 49
Nastavení výběru dokumentu 52
Nastavení výstupu 54
Nastavení zkratky skenování 55
O formátech souborů 55
Nastavení prostředí 57

Kapitola 7 Nastavení ovladače skeneru 61

Konfigurace a funkce ovladače skeneru 61
Nastavení základních podmínek skenování 64
Omezení funkcí v závislosti na nastavení režimu 67

Kapitola 8 Speciální skenování 69

Skenování dokumentů nezaregistrovaných velikostí 69
Chcete-li zadat oblast skenování 70
Chcete-li vymazat obrazy prázdných stránek v oboustranných dokumentech 71
Pokud nechcete skenovat barevné čáry a text 72
Chcete-li zvýraznit červenou barvu 73
Chcete-li v obrazech zvýraznit kontury 74
Chcete-li mít čáry nebo znaky na naskenovaných obrazech silnější 75
Chcete-li zvýraznit text, který je těžko čitelný kvůli faktorům jako například prosvítající pozadí skenovaného dokumentu 76
Chcete-li zjišťovat podání více stran najednou 77
Chcete-li skenovat dokument vložený převráceně 78
Chcete-li, aby při skenování různých dokumentů s lišícími se orientacemi textu byla orientace obrazů jednotná 79
Chcete-li otočit obrazy dokumentu, který byl vložen horizontálně, aby měly správnou orientaci 80

Chcete-li nastavit podmínky skeneru automaticky 81
Chcete-li pro skenování použít oddělování dávek 82
Chcete-li pro skenování použít nastavení více datových proudů 83
Chcete-li uložit nastavení ovladače skeneru 85
Panel skenování 86

Kapitola 9 Pravidelná údržba 87

Čištění skeneru 87
Čištění skenovacího skla a válečků 88
Nastavení redukčního poměru 91

Kapitola 10 Výměna spotřebních částí 94

Kdy vyměnit spotřební části 94
Otevření a zavření přední jednotky 95
Výměna válce podavače 96
Výměna válce zpomalovače 97
Vynulování počítadel 97
Nastavení automatického vypnutí napájení 99

Kapitola 11 Odinstalace softwaru 101

Odinstalace 101

Kapitola 12 Odstraňování problémů 102

Odstranění uvíznutého papíru 102
Běžné problémy a jejich řešení 105
Odstraňování potíží se softwarem 107
Užitečné tipy 107

Kapitola 13 Dodatek 110

Specifikace 110
Náhradní díly 112
Možnost 112
O deskovém skeneru 101/201 112
Vnější rozměry 113

Obsah 114