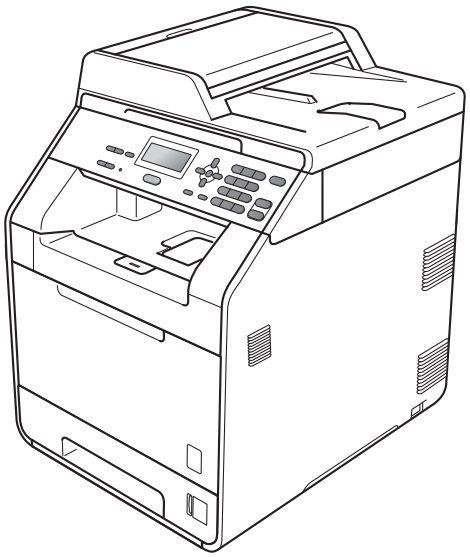
ZÁKLADNÍ PŘÍRUČKA UŽIVATELE

DCP-9055CDN



Verze A

CZE

Údaje pro kontaktování zákaznického servisu

Vyplňte následující údaje pro budoucí použití:

Číslo modelu: DCP-9055CDN

Výrobní číslo: [1] _____

Datum koupě: _____

Místo koupě: _____

[1] Výrobní číslo je uvedeno na zadní straně zařízení. Uschovejte si tuto Příručku uživatele společně s vaší stvrzenkou o koupi jako trvalý doklad o nákupu pro případ odcizení, požáru nebo záručního servisu.

Zaregistrujte si svůj produkt na

http://www.brother.com/registration/

© 2010 Brother Industries, Ltd.

Uživatelské příručky a kde je najdu?

Který manuál?	Co obsahuje?	Kde je?
Bezpečnostní předpisy a pokyny	Před nastavením svého zařízení si prosím přečtěte Bezpečnostní pokyny.	Vytištěno / V krabici
Stručný návod k obsluze	Nejdřív si přečtěte tuto příručku. Postupujte podle instrukcí pro nastavení vašeho zařízení a instalaci ovladačů a programu pro operační systém a typu připojení, které používáte.	Vytištěno / V krabici
Základní příručka uživatele	Naučte se základní operace Kopírování a Skenování a jak se vyměňuje spotřební materiál. Viz tipy pro odstraňování problémů.	Soubor PDF / CD-ROM s dokumentací / V krabici
Podrobná příručka uživatele	Naučte se pokročilejší operace: Kopírování, bezpečnostní funkce a provádění rutinní údržby.	Soubor PDF / CD-ROM s dokumentací / V krabici
Příručka uživatele programů	Postupujte dle instrukcí pro Tisk, Skenování, Síťové skenování a použití nástroje Brother ControlCenter.	Soubor PDF / CD-ROM s dokumentací / V krabici
Síťový glosář	Příručka poskytuje základní informace o pokročilých síťových funkcích zařízení Brother spolu s obecnými síťovými a běžnými termíny.	Soubor PDF / CD-ROM s dokumentací / V krabici
Příručka síťových aplikací	Tato příručka poskytuje užitečné informace o nastavení drátových sítí a bezpečnostních nastaveních pomocí zařízení Brother. Najdete zde také informace o podporovaných protokolech pro vaše zařízení a detailní tipy pro odstraňování problémů.	Soubor PDF / CD-ROM s dokumentací / V krabici

Obsah
(ZÁKLADNÍ PŘÍRUČKA UŽIVATELE)

1 Obecné informace 1

Používání dokumentace 1
Symboly a konvence použité v dokumentaci 1
Přístup k Podrobné příručce uživatele, Příručce uživatele programů a Příručce síťových aplikací 2
Prohlížení dokumentace 2
Přístup k podpoře Brother (Windows®) 4
Přístup k podpoře Brother (Macintosh) 4
Přehled ovládacího panelu 6
Indikace dat diodou LED 8
Nastavení hlasitosti 9
Hlasitost akustického signálu 9

2 Vkládání papíru 10

Vkládání papíru a tiskových médií 10
Vkládání papíru do standardního zásobníku papíru 10
Vkládání papíru do deskového podavače (DP) 13
Skenovatelná oblast 18
Nepotisknutelná oblast při tisku z počítače 18
Nastavení papíru 19
Typ papíru 19
Velikost papíru 19
Použití zásobníku v režimu kopírování 20
Použití zásobníku v režimu tisku 21
Vhodný papír a další tisková média 21
Doporučený papír a tisková média 22
Typ a velikost papíru 22
Manipulace se speciálním papírem a jeho používání 24

3 Vkládání dokumentů 27

Jak vkládat dokumenty 27
Použití automatického podavače dokumentů (ADF) 27
Použití skla skeneru 28

4 Kopírování 29

Jak kopírovat 29
Zastavení kopírování 29
Nastavení kopírování 29

5 Jak tisknout z počítače 30

Tisk dokumentu 30

6 Jak skenovat z počítače 31

Skenování dokumentu jako PDF soubor pomocí ovladače ControlCenter4 (Windows®) 31
Změna SCAN (Sken) klíčových nastavení 34
Před skenováním 34
SCAN (Sken) klíčová nastavení 34
Skenování pomocí tlačítka SCAN (Sken) 36

A Běžná údržba 37

Výměna spotřebního materiálu 37
Výměna tonerové kazety 41
Výměna fotoválce 47
Výměna pásové jednotky 54
Výměna nádobky na odpadní toner 60
Čištění a kontrola zařízení 67
Čištění vnějších částí přístroje 67
Čištění skla skeneru 68
Čištění oken laserové jednotky 69
Čištění koronových vodičů 73
Čištění fotoválce 77
Čištění podávacích válečků papíru 83
Kalibrace 84
Automatická registrace 85
Ruční registrace 85
Frekvence (Oprava barev) 85

B Odstraňování problémů 86

Chybová hlášení a zprávy o údržbě 86
Dokument uvízl v horní části jednotky ADF 92
Dokument uvízl pod krytem dokumentu 92
Odstranění malých dokumentů uvíznutých v ADF 93
Dokument uvízl ve výstupním zásobníku 93
Dokument uvízl v deskovém podavači 94
Papír uvízl v zásobníku 1 nebo 2 95
Papír uvízl v zadní části zařízení 96
Dokument uvízl uvnitř zařízení 98
Dokument uvízl pod zásobníkem 1 102
Odstraňování problémů 105
Pokud máte s přístrojem potíže 105
Zlepšení kvality tisku 110
Informace o přístroji 117
Kontrola výrobního čísla 117
Resetovací funkce 117
Jak resetovat zařízení 117

C Nabídka a funkce 118

Programování na displeji 118
Jak vstoupit do režimu nabídky 118
Tabulka s menu 119
Vkládání textu 129

D Technické údaje 131

Obecné 131
Velikost dokumentu 133
Tisková média....134
Kopie....136
Skener 137
Tiskárna 138
Rozhraní 139
Požadavky na počítač 140
Spotřební materiál 142
Síť (LAN)....143

E Rejstřík 144

Obsah
(PODROBNÁ PŘÍRUČKA UŽIVATELE)

Podrobná příručka uživatele vysvětluje následující funkce a operace. Lze zobrazit Podrobnou příručka uživatele na CD-ROMu s dokumentací.

1 Základní nastavení

Ukládání do paměti

Automatická změna času

Ekologické funkce

Kontrast displeje LCD

Seznam uživatelských nastavení

Seznam síťové konfigurace

2 Bezpečnostní funkce

Secure Function Lock 2.0

3 Kopírování

Nastavení kopírování

Oboustranné kopírování

A Běžná údržba

Čištění a kontrola zařízení

Výměna součástí pravidelné údržby

Balení a přeprava přístroje

B Možnosti

Volitelný zásobník papíru (LT-300CL)

Paměťový modul

C Glosář

D Rejstřík

1 Obecné informace

Používání dokumentace

Děkujeme za koupi zařízení Brother! Přečtení dokumentace vám pomůže využít zařízení co nejlépe.

Symboly a konvence použité v dokumentaci

V této dokumentaci jsou použity následující symboly a konvence.

Tučné písmo	Tučným písmem jsou označena tlačítka na ovládacím panelu zařízení nebo na obrazovce počítače.
Kurzíva	Kurzívou jsou označeny důležité body nebo odkazy na související téma.
`Courier New`	Písmem Courier New jsou označeny zprávy zobrazené na displeji LCD zařízení.

⚠ VAROVÁNÍ

VAROVÁNÍ oznamuje potenciálně nebezpečnou situaci, které je nutno zabránit, jinak by mohla mít za následek smrt nebo vážné zranění.

⚠ UPOZORNĚNÍ

UPOZORNĚNÍ označuje potenciálně nebezpečnou situaci, které je nutno zabránit, jinak by mohla mít za následek menší nebo méně vážná zranění.

❗ DŮLEŽITÉ

DŮLEŽITÉ upozornění označuje potenciálně nebezpečnou situaci, která by mohla mít za následek poškození majetku nebo ztrátu funkčnosti produktu.

Ikony Nebezpečí úrazu elektrickým proudem varují před možným zásahem elektrickým proudem.

Ikony Vysoká teplota povrchu upozorňují na části zařízení, které jsou horké.

Poznámky uvádějí, jak reagovat na situaci, která může nastat, nebo poskytují tipy, jak aktuální operace spolupracuje s jinými procesy.

Přístup k Podrobné příručce uživatele, Příručce uživatele programů a Příručce síťových aplikací

Tato Základní příručka uživatele neobsahuje veškeré informace o použití pokročilých funkcí zařízení, jako jsou Kopírka, Tiskárna, Skener a Síť. Chcete-li se dozvědět podrobné informace o těchto operacích, přečtěte si **Podrobná příručka uživatele**, **Příručka uživatele programů**, **Síťový glosář** a **Příručka síťových aplikací**, které jsou na CD-ROMu s dokumentací.

Prohlížení dokumentace

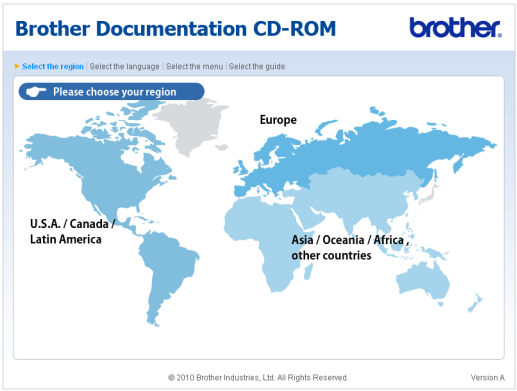
1. Zapněte počítač. Vložte disk CD-ROM s dokumentací do jednotky CD-ROM.

Poznámka

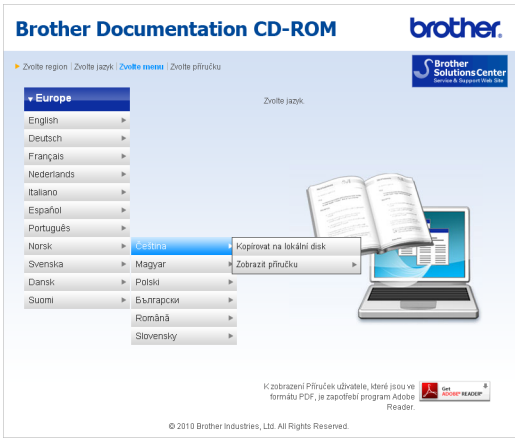
(Uživatelé Windows®) Pokud se automaticky neobjeví obrazovka, přejděte na **Tento počítač** (**Počítač**), dvakrát klikněte na ikonu CD-ROMu a pak dvakrát klikněte na **index.html**.

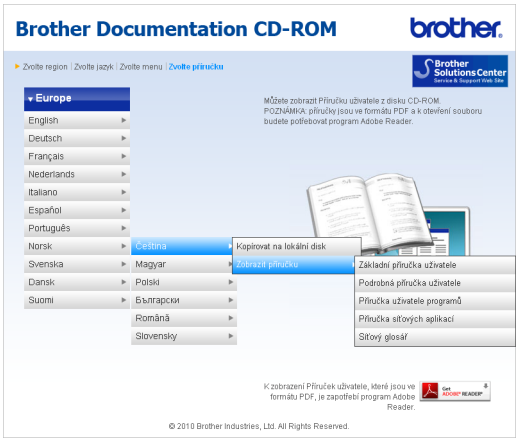
2. (Uživatelé počítačů Macintosh) Dvakrát klikněte na ikonu CD-ROMu s dokumentací a pak dvakrát klikněte na **index.html**.

3. Klikněte na svou zemi.



4. Vyberte svůj jazyk, vyberte **Zobrazit příručku**, a potom klikněte na manuál, který chcete číst.





Poznámka

- (Pouze pro uživatele Windows®) Váš webový prohlížeč může zobrazovat v horní části obrazovky žlutý pruh s bezpečnostním varováním o ovládacích prvcích Active X. Aby se stránka zobrazila správně, musíte kliknout na pruh, kliknout na **Povolit zablokovaný obsah**, potom kliknout na **Ano** v dialogovém okně Bezpečnostní varování.
- (Pouze pro uživatele Windows®) [1] Pro rychlejší přístup můžete zkopírovat všechnu uživatelskou dokumentaci ve formátu PDF do místního adresáře ve vašem počítači. Zvolte svůj jazyk, potom klepněte na **Kopírovat na lokální disk**.

[1] Microsoft® Internet Explorer® 6.0 nebo vyšší.

Jak najít pokyny ke skenování

Existuje několik způsobů, jak skenovat dokumenty. Pokyny najdete následovně:

Příručka uživatele programů

- *Skenování*
- *ControlCenter*
- *Síťové skenování*

Aplikace ScanSoft™ PaperPort™12SE s příručkou Jak na... OCR (Windows®)

- Kompletní příručky Jak na aplikace ScanSoft™ PaperPort™ 12SE s OCR lze prohlížet z možnosti Nápověda v aplikaci ScanSoft™ PaperPort™ 12SE.

Presto! Příručka uživatele PageManager (Macintosh)

Poznámka

Presto! Před použitím je třeba PageManager stáhnout a nainstalovat. Další instrukce naleznete v části *Přístup k podpoře Brother (Macintosh)* na straně 4.

- Kompletní příručku uživatele programu Presto! PageManager lze zobrazit z možnosti Nápověda aplikace Presto! PageManager.

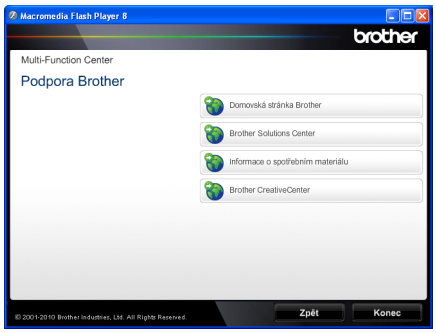
Jak najít pokyny k instalaci sítě

Vaše zařízení lze připojit ke kabelové síti. Pokyny k základnímu nastavení naleznete ve *Stručném návodu k obsluze*. Další informace o nastavení sítě naleznete v *Příručce síťových aplikací* na CD-ROMu s dokumentací.

Přístup k podpoře Brother (Windows®)

Všechny potřebné kontakty, jako například webovou podporu (Brother Solutions Center) a další, naleznete na instalačním disku CD-ROM.

- V hlavní nabídce klepněte na možnost **Podpora Brother**. Zobrazí se následující okno:



- Chcete-li navštívit naše stránky (http://www.brother.com/), klepněte na **Domovská stránka Brother**.
- Poslední novinky a informace o podpoře produktů (http://solutions.brother.com/) získáte po klepnutí na **Brother Solutions Center**.
- Chcete-li navštívit naše webové stránky a zjistit více o originálních spotřebních materiálech Brother (http://www.brother.com/original/), klepněte na **Informace o spotřebním materiálu**.
- Chcete-li navštívit Brother CreativeCenter (http://www.brother.com/creativecenter/) pro BEZPLATNÉ fotoprojekty a soubory pro tisk, klepněte na **Brother CreativeCenter**.
- Na hlavní stránku se vrátíte klepnutím na možnost **Zpět** nebo pokud jste činnost již ukončili, klepněte na **Konec**.

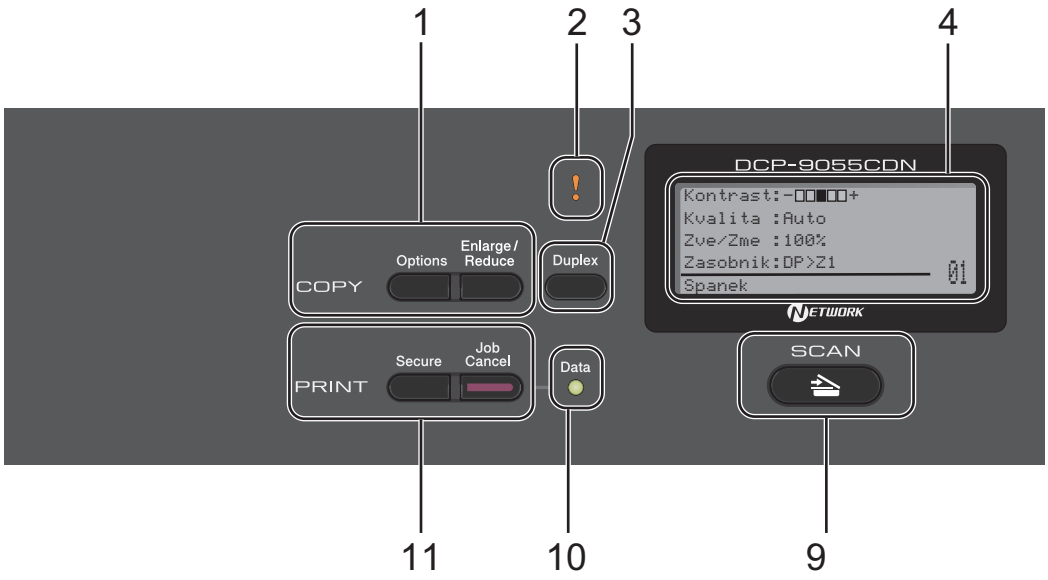
Přístup k podpoře Brother (Macintosh)

Všechny potřebné kontakty, jako například webovou podporu (Brother Solutions Center) a další, naleznete na instalačním disku CD-ROM.

- Dvakrát klepněte na ikonu **Brother Support** (Podpora Brother). Zobrazí se následující okno:

- Pro stažení a instalaci aplikace Presto! PageManager klepněte na **Presto! PageManager**.
- Přejete-li si provést registraci Vašeho stroje prostřednictvím stránky pro registraci výrobků značky Brother (http:www.brother.com/original), klikněte na **On-Line Registration** (ON-Line registrace).
- Poslední novinky a informace o podpoře produktů (http://solutions.brother.com/) získáte po klepnutí na **Brother Solutions Center**.
- Chcete-li navštívit naše webové stránky a zjistit více o originálních spotřebních materiálech Brother (http://www.brother.com/original/), klepněte na **Supplies Information** (Informace o spotřebním materiálu).

Přehled ovládacího panelu



1 COPY (Kopie) tlačítka:

Options (Volby)

Umožňuje rychlou a snadnou volbu dočasných nastavení pro kopírování.

Enlarge/Reduce (Zvětšení/Zmenšení)

Slouží ke zmenšování nebo zvětšování kopií.

2 Chyba LED

Bliká oranžově, zobrazuje-li se na displeji LCD chyba nebo důležitá zpráva o stavu.

3 Duplex

Pro kopírování na obou stranách papíru můžete využít Duplex.

4 LCD

Zobrazuje zprávy, které pomáhají při nastavení a používání zařízení.

5 Clear (Zrušit)

Slouží k odstranění zadaných dat a ke zrušení aktuálního nastavení.

Menu

Umožňuje přístup do Nabídky pro naprogramování nastavení zařízení.

OK

Umožňuje uložit nastavení v zařízení.

Tlačítka pro výběr:

◀ nebo ▶

Stisknutím procházejte volbami nabídky dozadu a dopředu.

▲ nebo ▼

Stisknutím procházejte nabídky a možnosti.

6 Numerické klávesy

Pomocí těchto kláves vložte text.

7 Stop/Exit (Stop/Konec)

Slouží k ukončení operace nebo ukončení nabídky.

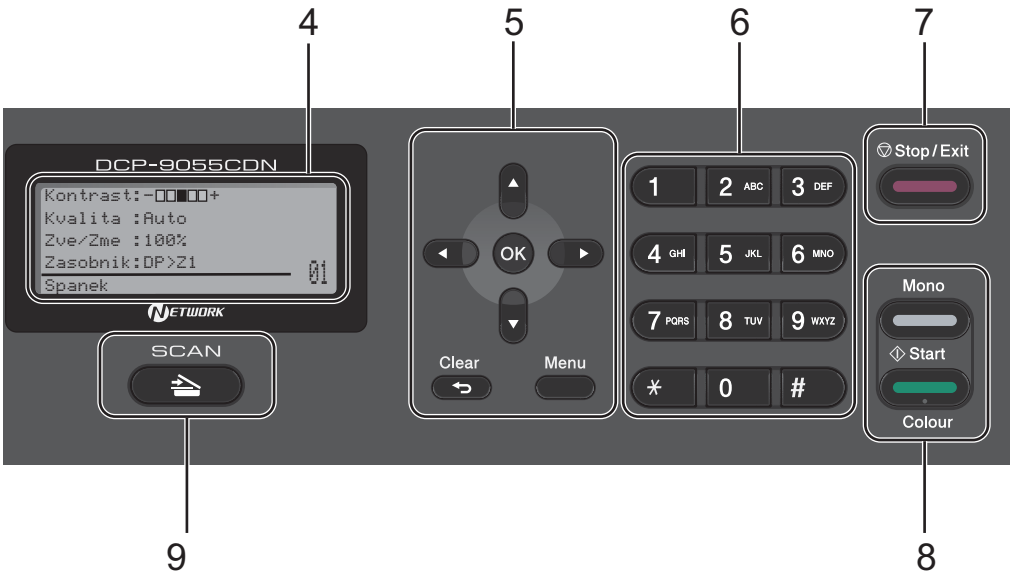
8 Start:

Colour (Barva)

Umožňuje zahájit kopírování v plných barvách.

Mono

Umožňuje zahájit kopírování černobíle.



9 SCAN (Sken):

SCAN (Sken)

Slouží k přepnutí zařízení do režimu skenování.

10 Data LED

Dioda LED bude blikat v závislosti na stavu zařízení.

11 PRINT (Tisk) tlačítka:

Secure (Zabezpečení)

Po zadání čtyřmístného hesla můžete vytisknout data uložená v paměti. (Pro podrobnější informace o používání tlačítka Secure viz *Příručka uživatele programů*.)

Při použití blokovací funkce Secure Function Lock můžete přepínat omezené uživatele přidržením tlačítka ◄ a stisknutím tlačítka **Secure (Zabezpečení)**. (Viz *Secure Function Lock 2.0* v *Kapitole 2 Podrobné příručky uživatele*.)

Job Cancel (Zrušení úlohy)

Zruší naprogramovanou tiskovou úlohu a vymaže ji z paměti zařízení. Chcete-li zrušit více tiskových úloh, podržte toto tlačítko stisknuté, dokud se na displeji LCD nezobrazí zpráva `Zrus. vsech uloh`.

Indikace dat diodou LED

Dioda **Data** LED bliká v závislosti na stavu zařízení.

LED	Stav zařízení	Popis
○	Režim Připraven	Přístroj je připraven k tisku, přístroj se nachází v režimu spánku, v přístroji nejsou žádná tisková data nebo je hlavní vypínač vypnutý.
☼ Zelená (bliká)	Příjem dat	Zařízení přijímá data z počítače, zpracovává data z paměti nebo tiskne data.
● Zelená	V paměti zůstávají data	V paměti zařízení zůstala tisková data.

Nastavení hlasitosti

Hlasitost akustického signálu

Pokud je akustický signál zapnutý, zařízení vydá signál při stisknutí tlačítka nebo když uděláte chybu. Hlasitost signálu můžete vybrat z celé řady úrovní od `Silne` do `Vyp.`.

1. Stiskněte tlačítko **Menu**, **1**, **2**.
2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte možnost `Vyp.`, `Slabe`, `Stred` nebo `Silne`.
   Stiskněte tlačítko **OK**.
3. Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

2 Vkládání papíru

Vkládání papíru a tiskových médií

Zařízení může podávat papír ze standardního zásobníku papíru, volitelně ze spodního zásobníku nebo deskového podavače.

Když vkládáte papír do zásobníku papíru, mějte na paměti následující:

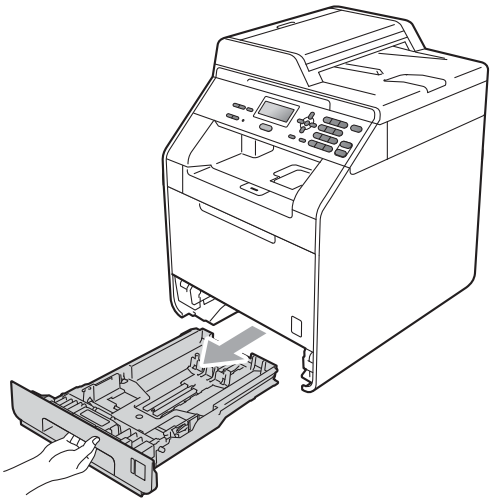
- Pokud vaše programové vybavení podporuje velikost papíru zvolenou v nabídce tisku, můžete tuto velikost pomocí aplikace vybrat. Pokud tuto velikost programové vybavení nepodporuje, můžete velikost papíru nastavit v ovladači tiskárny nebo pomocí tlačítek na ovládacím panelu.

Vkládání papíru do standardního zásobníku papíru

Můžete vložit až 250 listů papíru do Zásobníku 1 a 500 do Zásobníku 2. Papír lze vkládat až po značku maximálního množství papíru (▼▼▼) na posuvném vodítku šířky papíru. (Pro doporučení ohledně papíru, viz *Kapacita papíru zásobníků* na straně 23.)

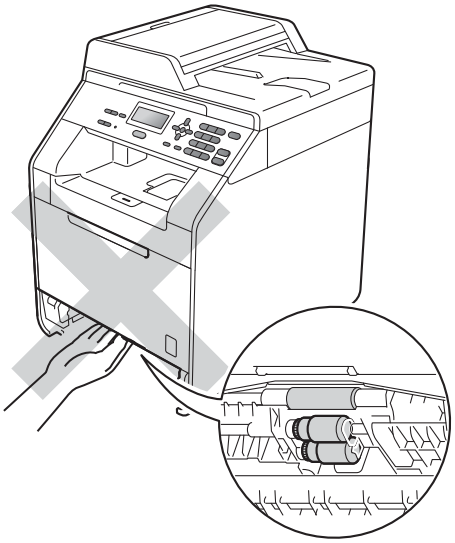
Tisk na standardní papír, tenký papír nebo recyklovaný papír ze standardního zásobníku papíru

1. Úplně vysuňte zásobník papíru ze zařízení.

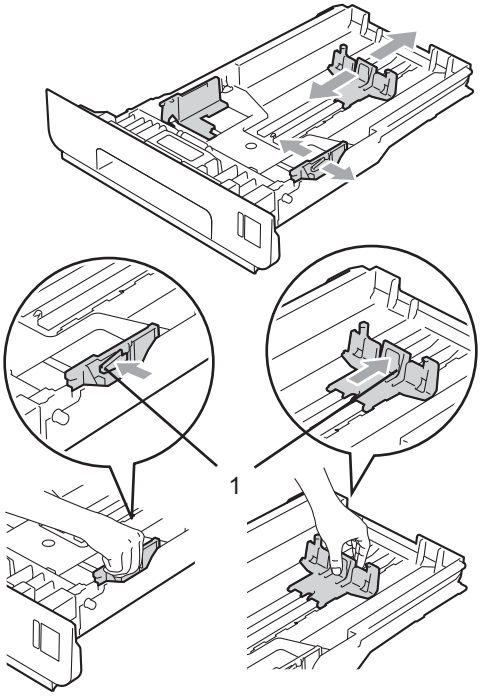


⚠ VAROVÁNÍ

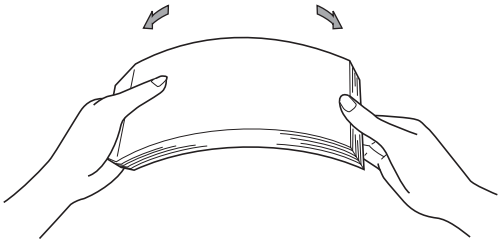
NEDOTÝKEJTE se oblastí, které jsou na obrázku vystínované. Tyto válečky se mohou točit velmi vysokou rychlostí.



2 Stiskněte zelenou páčku pro uvolnění vodítka papíru (1) a zároveň posuňte vodítka papíru podle velikosti papíru, který do zásobníku vkládáte. Ujistěte se, že jsou vodítka papíru pevně usazena v drážkách.



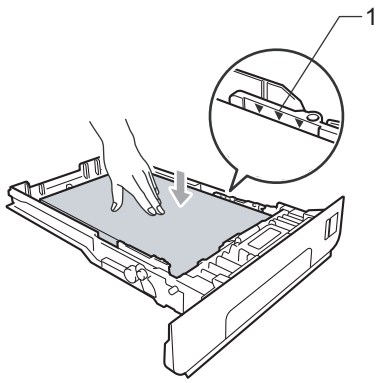
3 Stoh papírů dobře provětrejte, aby nedocházelo k uvíznutí papíru nebo nesprávnému podávání.



4 Vložte papír do zásobníku a ujistěte se, že:

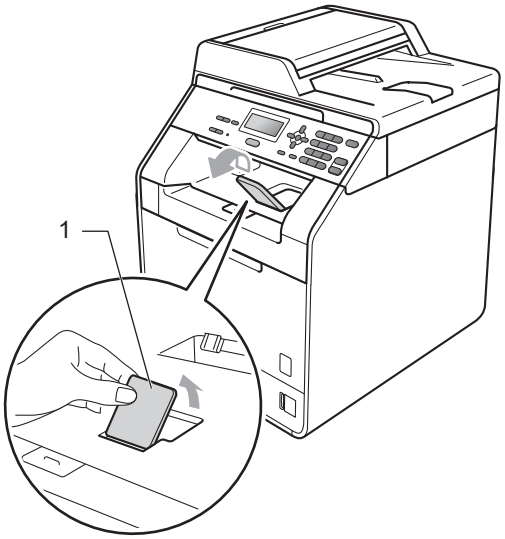
- Přesvědčte se, že je papír pod značkou maximálního množství papíru (▼▼▼) (1).

  Přeplnění zásobníku způsobí uvíznutí papíru.
- Strana, na kterou se bude tisknout, musí být lícem dolů.
- Vodítka papíru se dotýkají stran papíru, aby bylo podávání prováděno správně.



5 Zasuňte zásobník papíru pevně zpět do zařízení. Ujistěte se, že je papír zcela vložen do zařízení.

6 Zvedněte vysouvací podpěru (1), abyste zabránili vyklouznutí papíru ze zásobníku pro výstup lícem dolů, nebo vyjměte každou stránku, jakmile vyjede ze zařízení.

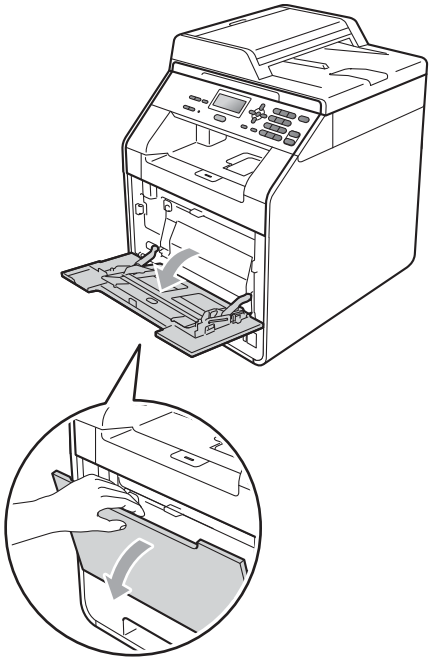


Vkládání papíru do deskového podavače (DP)

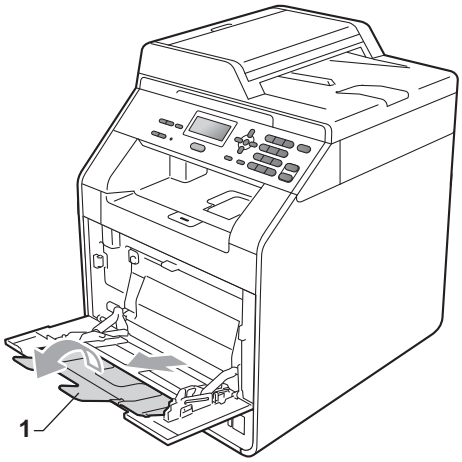
Můžete vložit až 3 obálky nebo zvláštní média pro tisk v podavači DP nebo až 50 listů čistého papíru. Tento zásobník použijte pro tisk nebo kopírování na tlustý papír, kancelářský papír, štítky nebo obálky. (Pro doporučení ohledně papíru, viz *Kapacita papíru zásobníků* na straně 23.)

Tisk na obyčejný papír, tlustý papír, štítky nebo lesklý papír z podavače DP

1. Otevřete deskový podavač a opatrně jej sklopte.

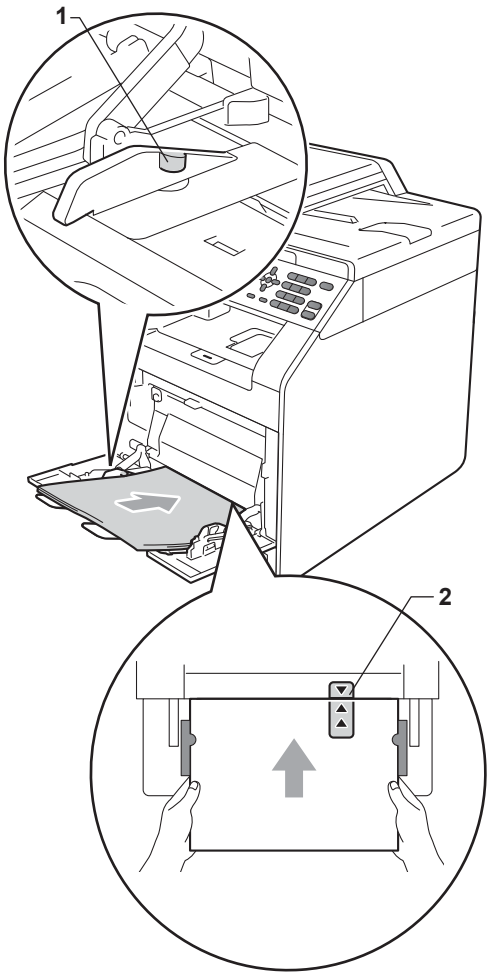


2. Vytáhněte podpěru zásobníku a rozložte ji (1).



3 Vložte papír do podavače a ujistěte se, že:

- Papír je pod značkou maximálního množství papíru (1).
- Okraj stránky je umístěn mezi šipky (2).
- Strana, na kterou se bude tisknout, musí být lícem nahoru a horní okraj (vrchní část stránky) první.



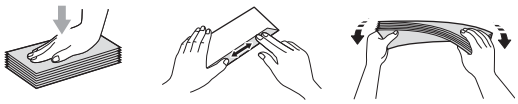
Poznámka

Když používáte lesklý papír, vkládejte do podavače vždy jen jeden list najednou, abyste předešli zaseknutí papíru.

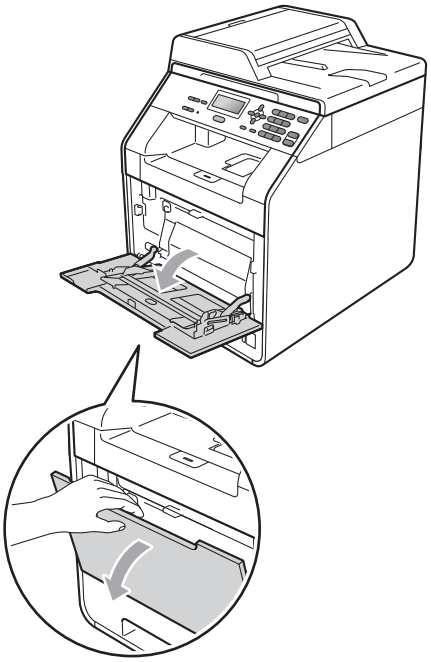
4 Zvedněte vysouvací podpěru, abyste zabránili vyklouznutí papíru ze zásobníku pro výstup lícem dolů, nebo vyjměte každou stránku, jakmile vyjede ze zařízení.

Tisk na obálky a tlustý papír z deskového podavače

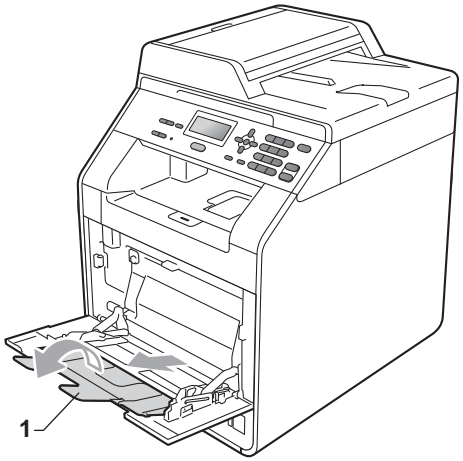
Před vložením stiskněte okraje a strany obálek, aby byly co nejplošší.



1. Otevřete deskový podavač a opatrně jej sklopte.



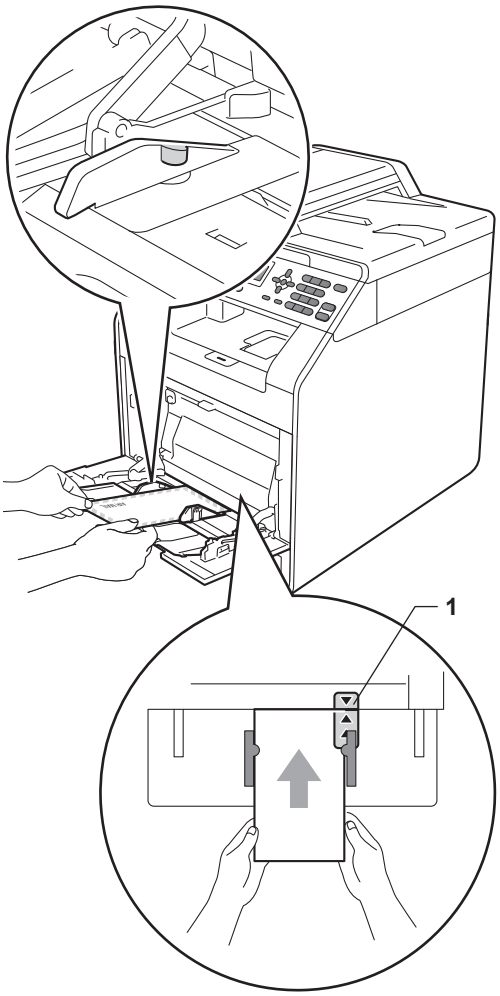
2. Vytáhněte podpěru zásobníku a rozložte ji (1).



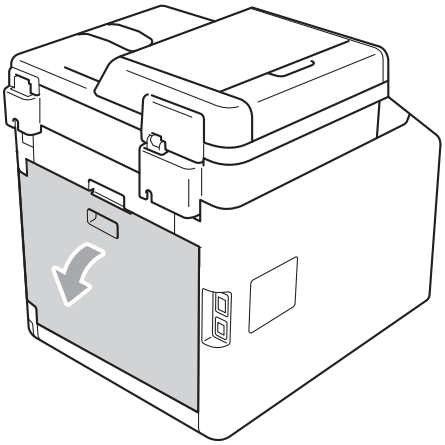
3. Zvedněte křidélko podpěry, abyste zabránili vyklouznutí obálek a hrubých papírů ze zásobníku pro výstup lícem dolů. Pokud je křidélko sklopené, měli byste odstranit všechny obálky, jakmile vyjde ze zařízení.

4 Do deskového podavače vložte až 3 obálky nebo až 25 listů hrubého papíru (163 g/m^2). Pokud tato čísla překročíte, může dojít k zaseknutí. Ujistěte se, že:

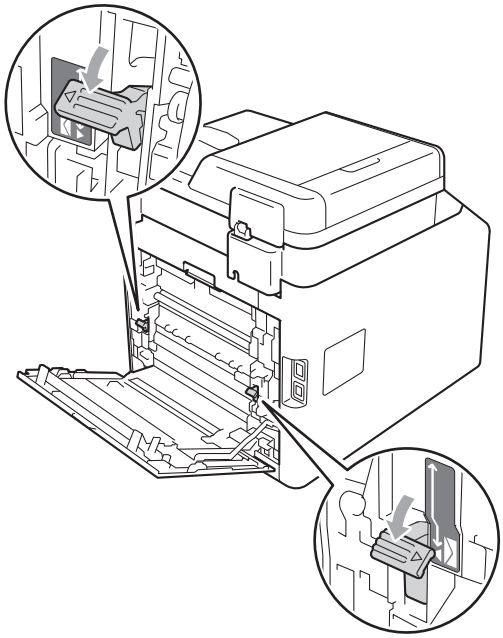
- Horní část obálky je umístěna mezi šipky (1).
- Strana, na kterou chcete tisknout, musí být lícem nahoru.



5 Otevřete zadní kryt (zásobník pro výstup lícem nahoru).



6 Stlačte obě šedé páčky, jednu na levé a jednu na pravé straně, dolů směrem k pozici obálky, jak je vyobrazeno na ilustraci níže.



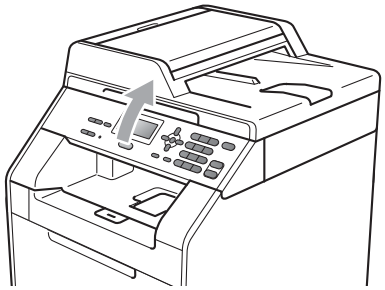
7 Zavřete zadní kryt.

8 Odesílání data pro tisk na přístroj.

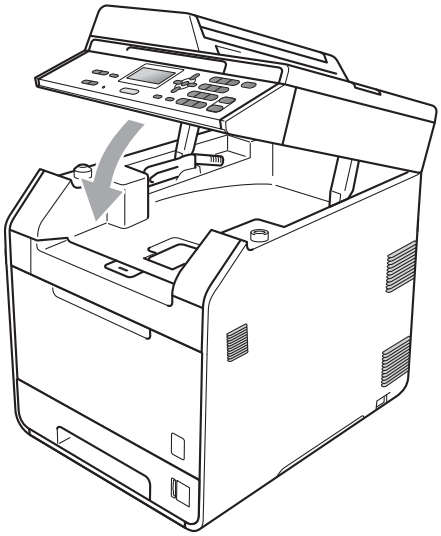
9 Po dokončení tisku otevřete zadní kryt a dvě šedé páčky, které jste přehodili v kroku ❻, uveďte do jejich původní pozice.

Poznámka

- Každou vytištěnou obálku ihned vyjměte, abyste předešli uvíznutí papíru.
- Pokud se vám tlustý papír smotá během tisku, umístěte do podavače pouze jeden list najednou a otevřete zadní kryt (zadní výstupní zásobník), aby se do něj mohly vytištěné stránky ukládat.
- Chcete-li snadno vyjmout malý výtisk z výstupního zásobníku, zvedněte kryt skeneru oběma rukama jako na obrázku.

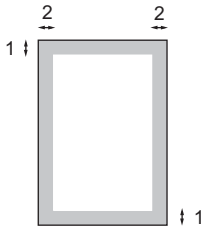


- Zařízení je možné používat i při zvednutém skeneru. Chcete-li skener zavřít, zatlačte jej oběma rukama dolů.



Skenovatelná oblast

Následující údaje zobrazují neskenovatelné oblasti pro kopírování.



Velikost dokumentu	Horní (1) Dolní (1)	Levý (2) Pravý (2)
Letter	4 mm	3,96 mm
A4	4 mm	2 mm

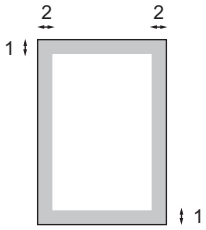
Poznámka

Výše vyznačená neskenovatelná oblast platí pro jedinou kopii nebo kopii 1 na 1 při použití papíru formátu A4. Oblast, kterou nelze skenovat, se bude lišit dle velikosti papíru.

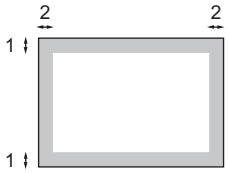
Nepotisknutelná oblast při tisku z počítače

Pokud používáte tiskový ovladač, tisknutelná oblast je menší než velikost papíru. Následující obrázky ukazují nepotisknutelné oblasti.

Na výšku



Na šířku



	Ovladač tiskárny Windows® a ovladač tiskárny Macintosh Ovladač tiskárny BRScript pro Windows® a Macintosh
1	4,23 mm
2	4,23 mm

Poznámka

Oblast, kterou nelze potisknout, se může lišit dle velikosti papíru nebo používaného ovladače tiskárny. Výše vyobrazená nepotisknutelná oblast platí pro velikost papíru A4.

Nastavení papíru

Typ papíru

Nastavte zařízení pro typ papíru, který používáte. To vám zaručí nejlepší kvalitu tisku.

1. Postupujte jedním z následujících způsobů:
   - Pro nastavení typu papíru na `DP` stiskněte **Menu**, **1**, **1**, **1**, **1**.
   - Pro nastavení typu papíru na `Zasobnik#1` stiskněte **Menu**, **1**, **1**, **1**, **2**.
   - Pro nastavení typu papíru na `Zasobnik#2` [1] stiskněte **Menu**, **1**, **1**, **1**, **3**, pokud jste nainstalovali volitelný zásobník.

   [1] `Zasobnik#2` se objeví pouze tehdy, když je nainstalován volitelný zásobník.

2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost `Tenky`, `Standardni`, `Tlusty`, `Tlustejsi`, `Recykl.papir` nebo `Leskly papir`.
   Stiskněte tlačítko **OK**.

3. Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

Poznámka

Můžete zvolit `Leskly papir` pro `DP`.

Velikost papíru

Pro tisk kopií můžete použít deset formátů papíru: A4, Letter, Legal, Executive, A5, A5 L, A6, B5, B6 a Folio (215,9 mm × 330,2 mm).

Když změníte velikost papíru v zásobníku, budete muset současně změnit nastavení velikosti papíru, aby zařízení mohlo dokument správně umístit.

1. Postupujte jedním z následujících způsobů:
   - Pro nastavení velikosti papíru na `DP` stiskněte **Menu**, **1**, **1**, **2**, **1**.
   - Pro nastavení velikosti papíru na `Zasobnik#1` stiskněte **Menu**, **1**, **1**, **2**, **2**.
   - Pro nastavení velikosti papíru na `Zasobnik#2` [1] stiskněte **Menu**, **1**, **1**, **2**, **3**, pokud jste nainstalovali volitelný zásobník.

   [1] `Zasobnik#2` se objeví pouze tehdy, když je nainstalován volitelný zásobník.

2. Stisknutím tlačítka▲ nebo ▼ zvolte možnost `A4`, `Letter`, `Legal`, `Executive`, `A5`, `A5 na sirku`, `A6`, `B5`, `B6`, `Folio` nebo `Neurceno`.
   Stiskněte tlačítko **OK**.

3. Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

Poznámka

- Tato Neurceno volba se zobrazí, pouze pokud zvolíte deskový podavač.
- Pokud pro typ papíru do deskového podavače zvolíte Neurceno: Musíte zvolit Jen DP pro nastavení použití zásobníku. Nelze použít volbu Neurceno velikosti papíru v deskovém podavači při kopírování N na 1. Musíte zvolit některou z jiných dostupných možností pro velikost papíru v deskovém podavači.
- A5 na sirku a A6 velikosti nejsou k dispozici pro Zasobnik#2.

Použití zásobníku v režimu kopírování

Můžete změnit preferovaný zásobník, který bude zařízení používat pro tisk kopií.

Když zvolíte Jen zasobnik 1, Jen DP nebo Jen zasobnik 2 [1], bude zařízení brát papír pouze z tohoto zásobníku. Pokud je zvolený zásobník bez papíru, Neni papir se zobrazí na LCD displeji. Vložte papír do prázdného zásobníku.

Chcete-li změnit nastavení zásobníku, postupujte podle následujících pokynů:

1. Stiskni **Menu**, **1**, **4**, **1**.
2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost Jen zasobnik 1, Jen zasobnik 2 [1], Jen DP, DP>Z1>Z2 [1] nebo Z1>Z2 [1]>DP. Stiskněte tlačítko **OK**.

   [1] Jen zasobnik 2 nebo Z2 se objeví pouze tehdy, když je nainstalován volitelný zásobník.
3. Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

Poznámka

- Pokud je při snímání dokumentů v ADF vybráno DP>Z1>Z2 nebo Z1>Z2>DP, zařízení vyhledá zásobník s nejvhodnějším papírem a vezme papír z tohoto zásobníku. Pokud žádný ze zásobníků nemá vhodný papír, zařízení vezme papír ze zásobníku s vyšší prioritou.
- Při použití skenovacího skla se váš dokument zkopíruje ze zásobníku s vyšší prioritou i tehdy, když je k dispozici vhodnější papír v jiném zásobníku.

Použití zásobníku v režimu tisku

Můžete změnit výchozí zásobník, který bude zařízení používat pro tisk z vašeho počítače.

1. Stiskni **Menu**, **1**, **4**, **2**.
2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost `Jen zasobnik 1`, `Jen zasobnik 2` [1], `Jen DP`, `DP>Z1>Z2` [1] nebo `Z1>Z2` [1]`>DP`. Stiskněte tlačítko **OK**.

   [1] `Jen zasobnik 2` nebo `Z2` se objeví pouze tehdy, když je nainstalován volitelný zásobník.

3. Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

Vhodný papír a další tisková média

Kvalita tisku se může lišit podle typu používaného papíru.

Používat můžete následující typy tiskových médií: tenký papír, standardní papír, silný papír, kancelářský papír, recyklovaný papír, lesklý papír štítky nebo obálky.

Chcete-li dosáhnout nejlepších výsledků, postupujte podle následujících pokynů:

- Do zásobníku papíru NEVKLÁDEJTE najednou různé typy papíru, protože by mohlo dojít k uvíznutí papíru nebo nesprávnému podávání.
- Pro správný tisk musíte v programové aplikaci zvolit stejnou velikost papíru, jako jste vložili do zásobníku.
- Nedotýkejte se potištěného povrchu papíru ihned po dokončení tisku.
- Dříve, než koupíte spoustu papíru, otestujte malé množství, abyste se ujistili, že je papír vhodný.

Doporučený papír a tisková média

Typ papíru	Položka
Standardní papír	Xerox Premier TCF 80 g/m^2 Xerox Business 80 g/m^2
Recyklovaný papír	Xerox Recycled Supreme 80 g/m^2
Štítky	Avery laser label L7163
Obálka	řada Antalis River (DL)
Lesklý papír	Mezinárodní laserový barevný lesklý papír 140 g/m^2 A4

Typ a velikost papíru

Zařízení může podávat papír z instalovaného standardního zásobníku papíru, deskového podavače nebo z volitelného spodního zásobníku.

Názvy zásobníků papíru v ovladači tiskárny a v této příručce jsou následující:

Zásobník a volitelná jednotka	Název
Standardní zásobník papíru	Zásobník 1
Deskový podavač	Deskový podavač (DP)
Volitelný spodní zásobník	Zásobník 2

Kapacita papíru zásobníků

	Velikost papíru	Typy papíru	Počet listů
Zásobník papíru (Zásobník 1)	A4, Letter, Legal, B5, Executive, A5, A5 (dlouhá strana), A6, B6, Folio [1]	standardní papír, tenký papír a recyklovaný papír	až 250 [80 g/m^2]
Deskový podavač (DP)	Šířka: 69,8 až 216 mm Délka: 116 až 406,4 mm	Standardní papír, tenký papír, silný papír, silnější papír, hrubý papír, recyklovaný papír, obálky, štítky a lesklý papír	50 listů [80 g/m^2] 3 obálky 1 lesklý papír
Volitelný spodní zásobník (Zásobník 2)	A4, Letter, Legal, B5, Executive, A5, B6, Folio [1]	standardní papír, tenký papír a recyklovaný papír	až 500 [80 g/m^2]

[1] Velikost Folio je 215,9 mm x 330,2 mm

Technické údaje doporučeného papíru

Papíry s následujícími technickými údaji jsou vhodné pro toto zařízení.

Gramáž	75-90 g/m^2
Tloušťka	80 – 110 µm
Hrubost	Více než 20 s
Tuhost	90 – 150 cm^3/100
Směr vlákna	Podélné vlákno
Měrný objemový odpor	10e^9 – 10e^{11} ohm
Odpor povrchu	10e^9 – 10e^{12} ohm-cm
Výplň	$CaCO_3$ (neutrální)
Obsah popela	Méně než 23 hmotnostních %
Jas	Více než 80 %
Neprůhlednost	Více než 85 %

- Používejte papír určený pro kopírování na standardní papír.
- Používejte papír s gramáží 75 až 90 g/m^2.
- Používejte papír s podélným vláknem, s neutrální hodnotou pH a s obsahem vlhkosti přibl. 5 %.
- Toto zařízení může používat recyklovaný papír, který splňuje specifikace DIN 19309.

Manipulace se speciálním papírem a jeho používání

Zařízení je navrženo tak, aby mělo dobré výsledky tisku u většiny typů xerografického a kancelářského papíru. Avšak některé proměnné papíru mohou mít vliv na kvalitu tisku a spolehlivost manipulace. Před zakoupením papíru vždy vyzkoušejte vzorky, abyste zajistili dosažení požadovaného výsledku. Skladujte papír v originálním obalu a uzavřený. Udržujte papír vyrovnaný a mimo dosah vlhkosti, přímého slunečního světla a tepla.

Některé důležité pokyny pro výběr papíru jsou:

- NEPOUŽÍVEJTE papír pro inkoustové tiskárny, protože může způsobit uvíznutí papíru nebo poškození vašeho zařízení.
- Na předtištěném papíru musí být použito barvivo, které vydrží teplotu během fixačního procesu v zařízení (200 stupňů Celsia).
- Pokud používáte kancelářský papír, papír s hrubým povrchem, nebo papír, který je pomačkaný nebo složený, můžete zaznamenat horší výsledky.
- Když používáte lesklý papír, vkládejte do zásobníku vždy jen jeden list najednou, abyste předešli zaseknutí papíru.

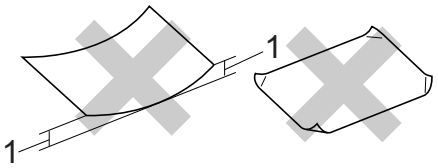
Typy papíru, které byste neměli používat

DŮLEŽITÉ

Některé typy papíru nemusí dosahovat dobrých výsledků nebo mohou poškodit zařízení.

NEPOUŽÍVEJTE papír:

- vysoce zrnitý
- příliš hladký nebo lesklý
- zohýbaný nebo zmačkaný



1 Zvlnění 2 mm nebo větší může způsobit uvíznutí papíru.

- potažený nebo s chemickou úpravou
- poškozený, zmačkaný nebo přeložený
- s vyšší gramáží, než je doporučeno v této příručce
- s oušky nebo svorkami
- s hlavičkou vytištěnou nízkotepelnými barvami nebo termografií
- vícedílný nebo průklepový
- určený pro tisk na inkoustových tiskárnách

Pokud použijete kterýkoliv z papírů uvedených výše, může dojít k poškození přístroje. Na takové poškození se nevztahuje žádná záruka ani servisní smlouva společnosti Brother.

Obálky

Většina obálek určených pro laserové tiskárny je vhodná pro toto zařízení. Některé obálky mohou mít ovšem díky své konstrukci problémy s podáním nebo kvalitou tisku. Vhodná obálka by měla mít okraje s rovnými a přesnými ohyby, a přední hrana by neměla být silnější než dva listy papíru. Obálka by měla být položena naplocho a neměla by být neforemná nebo nekvalitní. Měli byste kupovat kvalitní obálky od dodavatele, který ví, že tyto obálky budete používat v laserovém zařízení.

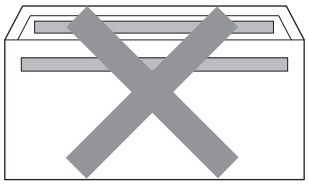
Doporučujeme vám, abyste si vytiskli zkušební obálku a ujistili se, že výsledky splňují vaše očekávání.

Typy obálek, kterým je dobré se vyhnout

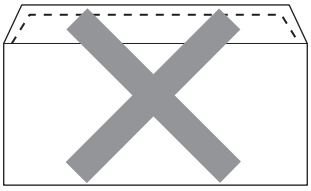
DŮLEŽITÉ

NEPOUŽÍVEJTE obálky:

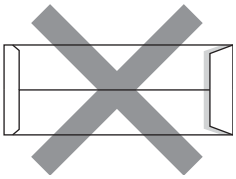
- poškozené, zvlněné, zmačkané nebo neobvyklého tvaru
- extrémně lesklé nebo zrnité
- se sponkami, svorkami, patentkami nebo provázky
- se samolepicím uzavíráním
- v neforemném provedení
- bez ostrých přehybů
- s reliéfem (mají na sobě vystupující nápis)
- již potištěné na laserové tiskárně
- uvnitř předtištěné
- které při sestohování nelze úhledně uspořádat
- vyrobené z papíru s vyšší gramáží, než je gramáž papíru specifikovaná pro zařízení
- s okraji, které nejsou rovné nebo zcela rovnoběžné
- s okénky, otvory, výřezy nebo s děrováním
- s lepidlem na povrchu (viz obrázek níže)



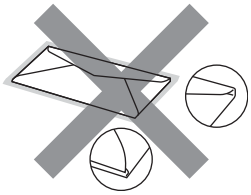
- s dvojitými chlopněmi (viz obrázek níže)



- se zalepovacími chlopněmi, které při koupi nebyly přeloženy
- se zalepovacími chlopněmi (viz obrázek níže)



- se složenými stranami jako na obrázku níže



Pokud použijete některý typ obálek uvedený výše, může dojít k poškození zařízení. Na takové poškození se nevztahuje žádná záruka ani servisní smlouva společnosti Brother.

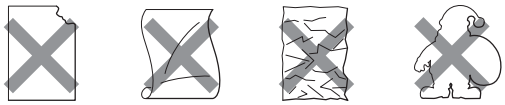
Štítky

Zařízení bude tisknout na většinu typů štítků určených pro použití v laserových zařízeních. Štítky by měly být s akrylovým lepidlem, neboť tento materiál je při vysokých teplotách ve fixační jednotce stabilnější. Lepidlo by nemělo přijít do kontaktu s žádnou částí tiskárny, protože by se svazek štítků mohl přilepit k fotoválci nebo válečkům a způsobit tak uvíznutí a problémy s kvalitou tisku. Mezi štítky by nemělo být odkryto žádné lepidlo. Štítky by měly být uspořádány tak, aby pokrývaly celou délku a šířku listu. Používání štítků, které mezi sebou mají mezery, může vést k odlepení a způsobení vážného uvíznutí nebo problémů s tiskem.

Všechny štítky používané v tomto zařízení musí odolat teplotě 200 °C po dobu 0,1 sekundy.

Typy štítků, které byste neměli používat

Nepoužívejte štítky, které jsou poškozené, zvlněné, pomačkané nebo neobvyklého tvaru.



DŮLEŽITÉ

- NEPODÁVEJTE částečně použité listy se štítky. List bez štítků může způsobit poškození zařízení.
- Listy se štítky by neměly přesáhnout specifikace gramáže papíru popsané v Příručce uživatele. Štítky, které tyto specifikace nesplňují, nemusí být možné správně podávat nebo potisknout a mohou způsobit poškození zařízení.
- NEPOUŽÍVEJTE štítky opakovaně a nevkládejte štítky, které byly již dříve použity nebo jim na listu chybí několik štítků.

3 Vkládání dokumentů

Jak vkládat dokumenty

Můžete dělat kopie a skenovat z ADF (Automatický podavač dokumentů) a skla skeneru.

Použití automatického podavače dokumentů (ADF)

ADF může pojmout až 35 stránek a každý list podává samostatně. Použijte standardní papír 80 g/m^2 a vždy jednotlivé listy před vložením do ADF promněte.

Podporované velikosti dokumentů

Délka:	147,3 až 356,0 mm
Šířka:	147,3 až 215,9 mm
Hmotnost:	64 až 90 g/m^2

Jak vkládat dokumenty

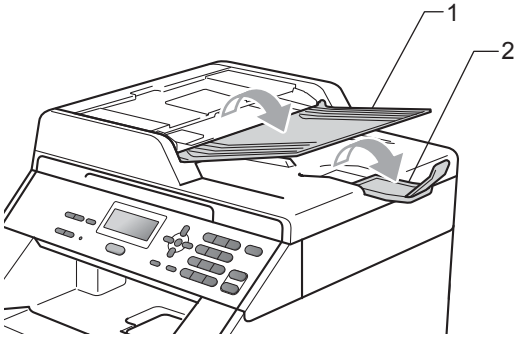
DŮLEŽITÉ

- NENECHÁVEJTE silné dokumenty na skle skeneru. Může dojít k uvíznutí v podavači ADF.
- NEPOUŽÍVEJTE papír, který je zohýbaný, zmačkaný, přeložený, potrhaný, sešitý, spojený svorkami, slepený nebo přelepený páskou.
- NEPOUŽÍVEJTE karton, noviny nebo látky.
- NETAHEJTE během podávání za dokument, zabráníte tak poškození zařízení při používání ADF.

Poznámka

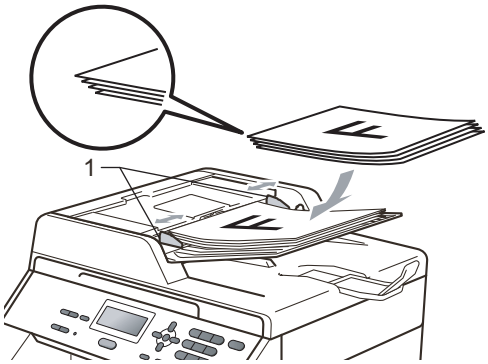
- Chcete-li skenovat dokumenty, které nejsou pro ADF vhodné, viz *Použití skla skeneru* na straně 28.
- Je jednodušší používat ADF, pokud vkládáte dokument o více stranách.
- Ujistěte se, že dokumenty ošetřené korekční kapalinou nebo psané inkoustem jsou zcela zaschlé.

1. Rozložte podpěru dokumentů ADF (1) a výstupní podpěru dokumentů ADF (2).



2. Stránky dobře promněte.
3. Vložte dokument do ADF **lícem nahoru**, **horním okrajem napřed**, dokud se nezmění hlášení na displeji LCD a dokud neucítíte, že se dotýká podávacího válce.

4 Posuňte vodítka papíru (1) na šířku dokumentu.



Použití skla skeneru

Sklo skeneru můžete použít ke kopírování nebo skenování stránek knih, vždy po jednotlivé stránce.

Podporované velikosti dokumentů

Délka:	Až 297,0 mm
Šířka:	Až 215,9 mm
Hmotnost:	Až 2,0 kg

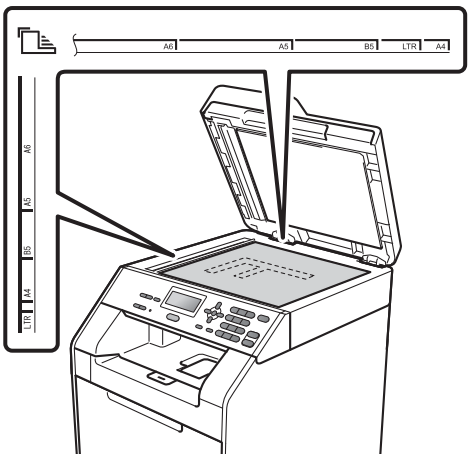
Jak vkládat dokumenty

Poznámka

Aby bylo možné používat sklo skeneru, musí být podavač ADF prázdný.

1 Zvedněte kryt dokumentu.

2 Pomocí vodítka dokumentu na levé straně a vpředu umístěte dokument lícem dolů do horního levého rohu skla skeneru.



3 Zavřete kryt dokumentu.

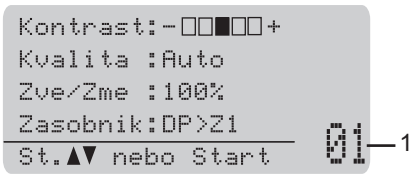
DŮLEŽITÉ

Pokud je dokumentem kniha nebo pokud je dokument silný, nezavírejte kryt prudce, ani na něj netlačte.

4 Kopírování

Jak kopírovat

Následující kroky popisují základní operaci pro kopírování. Pro podrobnější informace o těchto možnostech viz *Podrobná příručka uživatele*.



1 Počet kopií

Na číselné klávesnici můžete zadat požadovaný počet kopií.

1. Pro vložení dokumentu postupujte jedním z následujících způsobů:
   - Vložte dokument lícem nahoru do ADF. (Viz *Použití automatického podavače dokumentů (ADF)* na straně 27.)
   - Vložte dokument lícem dolů na sklo skeneru. (Viz *Použití skla skeneru* na straně 28.)
2. Stiskněte tlačítko **Mono Start** nebo **Colour Start (Barva Start)**.

Poznámka

Pokud se na displeji LCD zobrazí zpráva `Cekej` a zařízení přestane během vytváření vícenásobných kopií pracovat, počkejte 30 až 40 sekund, než zařízení dokončí registraci barev a čištění jednotky pásu.

Zastavení kopírování

Chcete-li kopírování zastavit, stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

Nastavení kopírování

Můžete změnit následující nastavení kopírování:

Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ procházejte nastavením kopírování. Když se zvýrazní požadovaná volba, stiskněte **OK**. Pro detailní informace o změně následujících nastavení kopírování viz *Nastavení kopírování* v *Kapitole 3 Podrobné příručky uživatele*.

- `Zve/Zme` (Zvětšování/zmenšování)
- `Netridit/Tridit`
- `Kvalita`
- `Kontrast`
- `Jas`
- `Nastav.Barvy`
- `Soutisk`
- `Vyber zasobniku`
- `Duplex`

5 Jak tisknout z počítače

Tisk dokumentu

Zařízení může přijímat data z počítače a tisknout je. Pro tisk z počítače je nutno nainstalovat ovladač tiskárny. (Viz *Tisk* pro Windows® nebo *Tisk a faxování* pro Macintosh v *Příručce uživatele programů* pro detaily o nastavení tisku.)

1. Nainstalujte ovladač tiskárny Brother na instalačním CD-ROMu. (Viz *Stručný návod k obsluze*.)
2. Z aplikace vyberte příkaz Tisk.
3. V dialogovém okně zvolte název zařízen**Tisk** a klepněte na **Vlastnosti**.
4. Zvolte požadovaná nastavení v **Vlastnosti** dialogovém okně.
   - **Rozměr papíru**
   - **Orientace**
   - **Kopií**
   - **Typ papíru**
   - **Kvalita tisku**
   - **Barva / mono**
   - **Soutisk**
   - **Duplex / Brožura**
   - **Zdroj papíru**
5. Klepněte na tlačítko **OK** a začněte tisknout.

6 Jak skenovat z počítače

Skenování dokumentu jako PDF soubor pomocí ovladače ControlCenter4 (Windows®)

(pro uživatele Macintosh) Viz *Skenování* v *Příručce uživatele programů*.

Poznámka

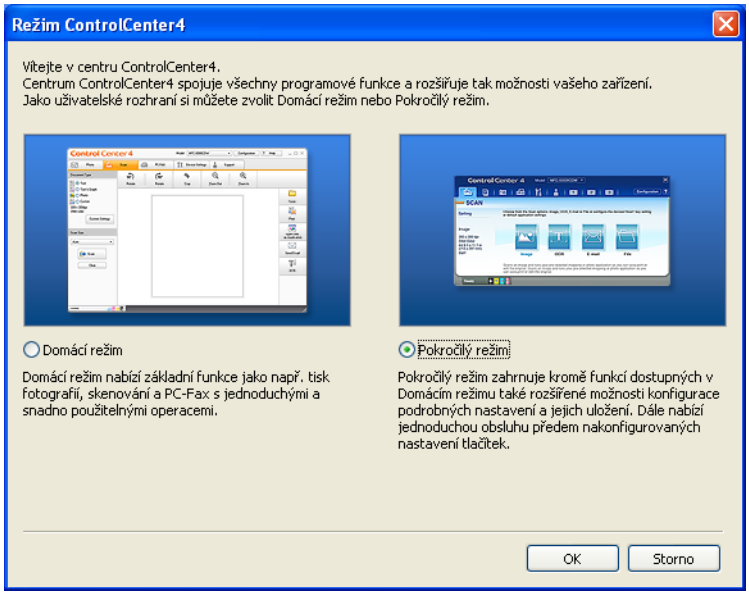
Obrazovky na vašem PC se mohou lišit v závislosti na vašem modelu.

ControlCenter4 je programová pomůcka, který vám umožní rychlý a snadný přístup k častěji používaným aplikacím. Použití ControlCenter4 odstraňuje potřebu spouštět manuálně některé aplikace. ControlCenter4 můžete používat na vašem počítači.

1. Vložte dokument. (Viz *Jak vkládat dokumenty* na straně 27.)

2. ControlCenter4 otevřete kliknutím na **Start/Všechny programy/Brother/XXX-XXXX** (kde XXX-XXXX je název vašeho modelu)/**ControlCenter4**. Aplikace ControlCenter4 se otevře.

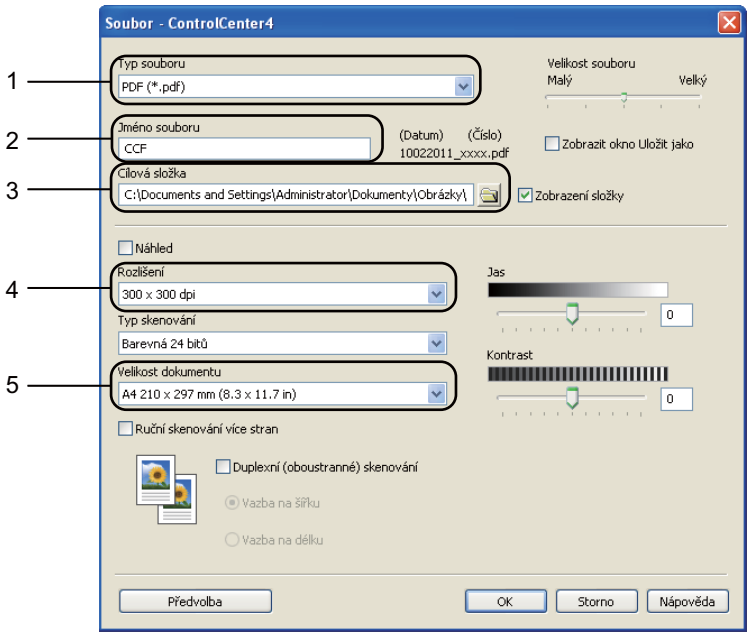
3. Vyberte **Domácí režim** nebo **Pokročilý režim** před použitím aplikace ControlCenter4.



4. Ujistěte, zda je zařízení, které chcete použít, vybráno z **Model** rozevíracího seznamu.

5 Nastavte typ souboru pro uložení do složky. Standardně jsou naskenované údaje uloženy jako **JPEG (*.jpg)**.
Klepněte na **Konfigurace** a potom zvolte **Nastavení tlačítka**, **Skenování** a **Soubor**.

Zobrazí se konfigurační dialogové okno. Můžete změnit výchozí nastavení.



1 Zvolte **PDF (*.pdf)** z rozevíracího seznamu **Typ souboru**.

2 Můžete zadat název souboru, který chcete použít jako dokument.

3 Můžete uložit soubor do výchozí složky nebo vybrat jinou složku klepnutím na tlačítko **Prohlížet**.

4 Můžete vybrat rozlišení skenování z rozevíracího seznamu **Rozlišení**.

5 Můžete si vybrat velikost dokumentu z rozevíracího seznamu.

6 Klepněte na **OK**.

7 Klepněte na **Soubor**.
Zařízení spustí proces skenování. Automaticky se otevře složka, ve které jsou uložena naskenovaná data.

Změna SCAN (Sken) klíčových nastavení

Před skenováním

Pro použití zařízení jako skeneru je nutno nainstalovat ovladač skeneru. Pokud není zařízení připojeno k síti, nakonfigurujte jej s TCP/IP adresou.

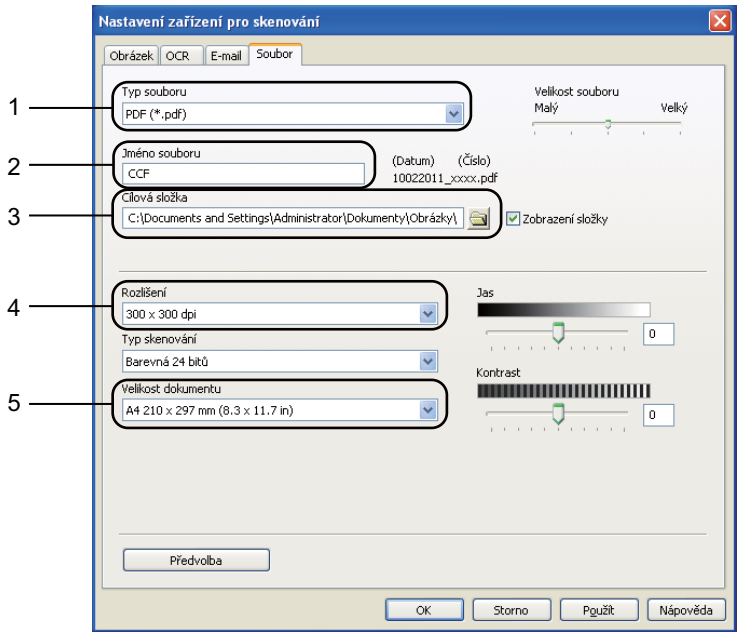
- Nainstalujte ovladače skeneru na instalačním CD-ROMu. (Viz *Stručný návod k obsluze*.)
- Nakonfigurujte zařízení s adresou TCP/IP, pokud nefunguje skenování v síti. (Viz *Konfigurace síťového skenování* v publikaci *Příručka uživatele programů*.)

SCAN (Sken) klíčová nastavení

Pomocí ControlCenter4 můžete změnit klíčová nastavení vašeho zařízení **SCAN (Sken)**.

1. ControlCenter4 otevřete kliknutím na **Start**/**Všechny programy**/**Brother**/**XXX-XXXX** (kde XXX-XXXX je název vašeho modelu)/**ControlCenter4**. Aplikace ControlCenter4 se otevře.
2. Ujistěte, zda je zařízení, které chcete použít, vybráno z **Model** rozevíracího seznamu.
3. Klepněte na kartu **Nastavení zařízení**.
4. Klepněte na **Nastavení zařízení pro skenování**.

5 Zvolte kartu **Soubor**. Můžete změnit výchozí nastavení.



1 Můžete si vybrat typ souboru z rozevíracího seznamu.

2 Můžete zadat název souboru, který chcete použít jako dokument.

3 Můžete uložit soubor do výchozí složky nebo vybrat jinou složku klepnutím na tlačítko **Prohlížet**.

4 Můžete vybrat rozlišení skenování z rozevíracího seznamu **Rozlišení**.

5 Můžete si vybrat velikost dokumentu z rozevíracího seznamu.

6 Klepněte na **OK**.

Skenování pomocí tlačítka SCAN (Sken)

1. Vložte dokument. (Viz *Jak vkládat dokumenty* na straně 27.)
2. Stiskněte tlačítko (**SCAN (Sken)**).
3. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte možnost `Sken do PC`.
   Stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte možnost `Soubor`.
   Stiskněte tlačítko **OK**.
5. (pro síťové uživatele)
   Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte požadovaný cílový počítač.
   Stiskněte tlačítko **OK**.
   Vyzve-li vás LCD k zadání čísla PIN, zadejte čtyřmístné číslo PIN pro cílový počítač pomocí číselné klávesnice na ovládacím panelu.
   Stiskněte tlačítko **OK**.
6. Stiskněte tlačítko **Mono Start** nebo **Colour Start (Barva Start)**.
   Zařízení spustí proces skenování.

Poznámka

Zvolte požadovaný režim skenování.

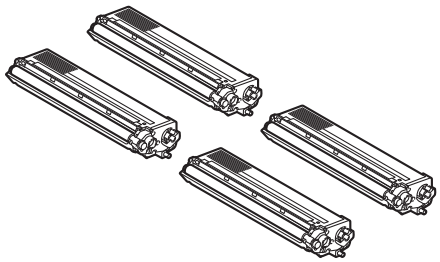
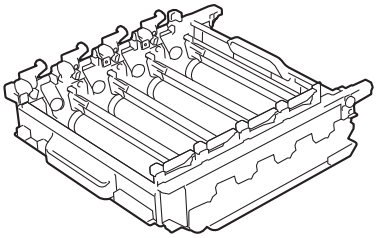
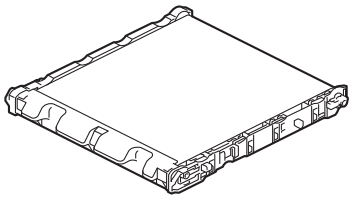
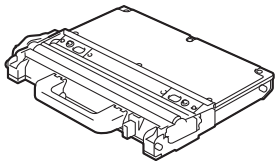
Skenování do:

- `site`
- `FTP`
- `E-mail`
- `Obrazek`
- `OCR`
- `Soubor`

A Běžná údržba

Výměna spotřebního materiálu

V režimu Připraveno se na displeji LCD zobrazí následující hlášení. Tato hlášení poskytují předběžná varování, že je třeba vyměnit spotřební materiál před tím, než skončí jeho životnost. Aby nedošlo k potížím, můžete se rozhodnout nakoupit spotřební materiál do zásoby ještě dříve, než přístroj přestane tisknout.

Tonerová kazeta	**Fotoválec**
Více informací naleznete v části *Výměna tonerové kazety* na straně 41. Název modelu: TN-320BK, TN-325BK, TN-320C, TN-325C, TN-320M, TN-325M, TN-320Y, TN-325Y	Více informací naleznete v části *Výměna fotoválce* na straně 47. Název modelu: DR-320CL
	
Pásová jednotka	**Nádobka na odpadní toner**
Více informací naleznete v části *Výměna pásové jednotky* na straně 54. Název modelu: BU-300CL	Více informací naleznete v části *Výměna nádobky na odpadní toner* na straně 60. Název modelu: WT-300CL
	

Hlášení displeje LCD	Spotřební materiál na výměnu	Přibližná životnost	Jak výměnu provést	Název modelu
Dochazi toner Pripravte novou tonerovou kazetu X.	Tonerová kazeta X = Černá, azurová, purpurová, žlutá	<Černá> 2 500 stran [1 2 3] 4 000 stran [1 2 4] <azurová, purpurová, žlutá> 1 500 stran [1 2 3] 3 500 stran [1 2 4]	Více informací naleznete v části str. 41.	TN-320BK [3], TN-325BK [4], TN-320C [3], TN-325C [4], TN-320M [3], TN-325M [4], TN-320Y [3], TN-325Y [4]
Odp.nadob. konci	Nádobka na odpadní toner	50 000 stran [1]	Více informací naleznete v části str. 60.	WT-300CL

1 Jednostranné dokumenty formátu A4 nebo Letter.

2 Přibližná výtěžnost kazety je udávána v souladu s normou ISO/IEC 19798.

3 Standardní tonerová kazeta:

4 Vysokokapacitní tonerová kazeta

Zařízení bude nutné pravidelně čistit a vyměňovat spotřební materiál, a to tehdy, zobrazí-li se na LCD displeji následující.

Hlášení displeje LCD	Spotřební materiál na výměnu	Přibližná životnost	Jak výměnu provést	Název modelu
Vymente toner	Tonerová kazeta	<Černá> 2 500 stran [1 2 5] 4 000 stran [1 2 6] <azurová, purpurová, žlutá> 1 500 stran [1 2 5] 3 500 stran [1 2 6]	Více informací naleznete v části str. 41.	TN-320BK [5], TN-325BK [6], TN-320C [5], TN-325C [6], TN-320M [5], TN-325M [6], TN-320Y [5], TN-325Y [6]
Vymente dily Fotovalec	Fotoválec	25 000 stran [1 3 4]	Více informací naleznete v části str. 48.	DR-320CL
Valec zastaven				
Vymente dily Jednotka pasu	Pásová jednotka	50 000 stran [1]	Více informací naleznete v části str. 54.	BU-300CL
Vymen odp.nadob.	Nádobka na odpadní toner	50 000 stran [1]	Více informací naleznete v části str. 60.	WT-300CL
Vymente dily Zapekaci jedn.	Fixační jednotka	100 000 stran [1]	Ohledně výměny fixační jednotky se obraťte na svého prodejce Brother.	
Vymente dily Laser.jednotka	Laserová jednotka	100 000 stran [1]	Ohledně výměny laserové jednotky se obraťte na svého prodejce Brother.	
Vymente dily PF kit 1	Souprava na podávání papíru 1	100 000 stran [1]	Ohledně výměny soupravy podavače papíru 1 se obraťte na svého prodejce Brother.	
Vymente dily PF kit 2	Souprava na podávání papíru 2	100 000 stran [1]	Ohledně výměny soupravy podavače papíru 2 se obraťte na svého prodejce Brother.	
Vymente dily PF kit DP	Souprava na podávání papíru z deskového podavače	50 000 stran [1]	Ohledně výměny soupravy podavače papíru se obraťte na svého prodejce Brother.	

[1] Jednostranné dokumenty formátu A4 nebo Letter.

[2] Přibližná výtěžnost kazety je udávána v souladu s normou ISO/IEC 19798.

[3] 1 strana na úlohu.

[4] Životnost válce je přibližná a může se lišit podle typu použití.

[5] Standardní tonerová kazeta:

[6] Vysokokapacitní tonerová kazeta

Poznámka

- Pokud jste se rozhodli použitý spotřební materiál nevracet, zlikvidujte ho podle místních předpisů odděleně od domácího odpadu. S případnými dotazy se obraťte na místní úřad pro likvidaci odpadu. (Viz *Direktiva EU 2002/96/EC a EN50419* v *brožuře Bezpečnostní předpisy a pokyny*.)
- Doporučujeme, abyste použitý spotřební materiál pokládali na list papíru pro případ, že by se materiál uvnitř vysypal nebo vylil.
- Pokud používáte papír, který není rovnocenný doporučenému papíru, může se snížit životnost spotřebního materiálu a součástí přístroje.
- Plánovaná životnost kazety toneru vychází ze specifikace ISO/IEC 19798. Četnost výměn se bude lišit podle vzhledu tisknutých stránek, procent pokrytí a typu použitých médií.

Výměna tonerové kazety

Název modelu: Pro název modelu tonerových kazet viz *Výměna spotřebního materiálu* na straně 37.

Standardní tonerové kazety mohou vytisknout zhruba 2 500 stran (černá) nebo zhruba 1 500 stran (žlutá, purpurová, azurová) [1]. Vysokokapacitní tonerové kazety mohou vytisknout zhruba 4 000 stran (černá) nebo zhruba 3 500 stran (žlutá, purpurová, azurová) [1]. Skutečný počet stran se liší podle průměrného typu dokumentu. Pokud tonerová kazeta dochází, zobrazí se na displeji LCD hlášení `Dochazi toner`.

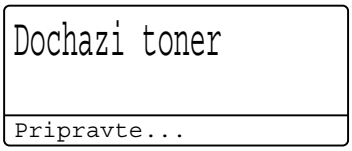
Tonerové kazety, které se dodávají se zařízením, jsou standardní tonerové kazety.

[1] Přibližná výtěžnost kazety je udávána v souladu s normou ISO/IEC 19798.

Poznámka

- Po zobrazení upozornění `Dochazi toner` si připravte nové tonerové kazety.
- K zajištění vysoké kvality tisku doporučujeme používat pouze originální tonerové kazety značky Brother. Pokud chcete zakoupit nové tonerové kazety, obraťte se na svého prodejce Brother.
- Po výměně tonerové kazety doporučujeme přístroj vyčistit. Více informací naleznete v části *Čištění a kontrola zařízení* na straně 67.
- Pokud změníte nastavení sytosti tisku na světlejší nebo tmavší tisk, změní se množství použitého toneru.
- S rozbalením tonerové kazety počkejte až do chvíle, kdy ji budete instalovat do přístroje.

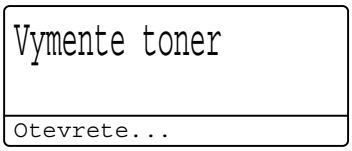
Hlášení Dochází toner



Pokud LCD displej zobrazí `Dochazi toner Pripravte novou tonerovou kazetu X.`, zakupte novou tonerovou kazetu a mějte ji připravenou, dříve než se objeví hlášení `Vymente toner`. Na displeji LCD je zobrazena barva kazety, jejíž životnost končí (černá, žlutá, purpurová nebo azurová).

Hlášení Vyměňte toner

Pokud se na displeji LCD zobrazí následující hlášení, je potřeba vyměnit tonerovou kazetu:



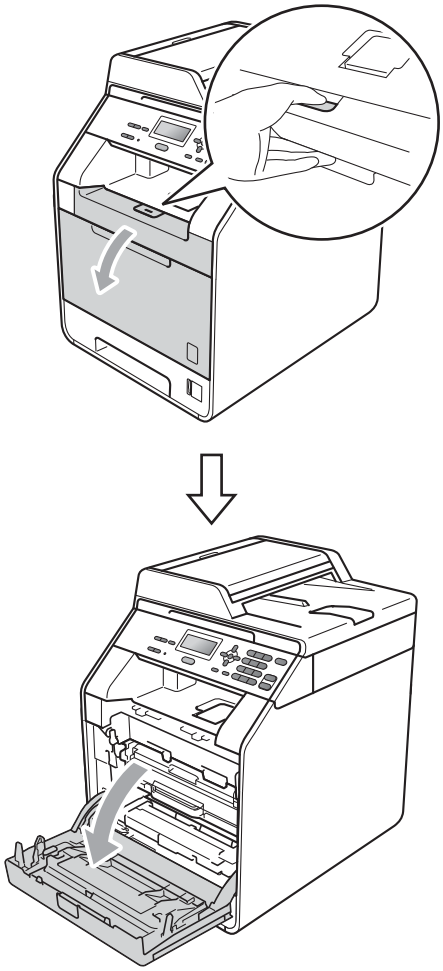
Zpráva na posledním řádku LCD displeje uvádí, kterou barvu je třeba vyměnit.

Zařízení přestane tisknout až do doby, než vyměníte toner. Nová nebo nepoužitá tonerová kazeta Brother Originální vyresetuje režim Vyměňte toner.

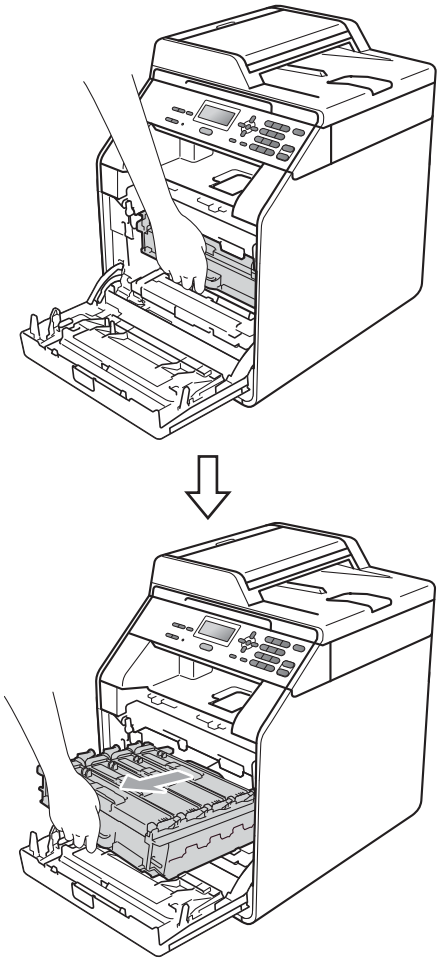
A

Výměna tonerové kazety

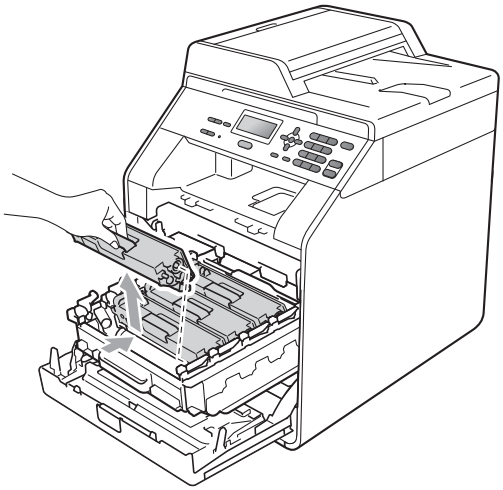
1. Ujistěte se, že je vaše zařízení zapnuto.
2. Stiskněte tlačítko pro uvolnění čelního krytu a otevřete jej.



3. Držte zelenou rukojeť válce. Táhněte válec ven, dokud se nezastaví.



4 Držte rukojeť tonerové kazety a lehce ji zatlačte proti zařízení, abyste ji odemkli. Poté ji vytáhněte z válce. Zopakujte tento krok pro všechny tonerové kazety.



VAROVÁNÍ

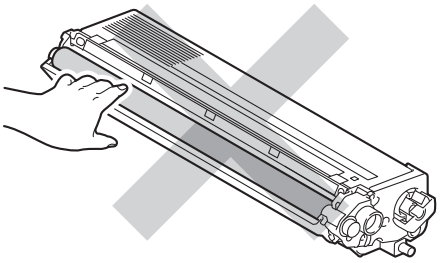
Tonerové kazety NEVHAZUJTE do ohně. Mohlo by dojít k výbuchu a zranění.

Pro čištění vnitřních i vnějších částí přístroje NEPOUŽÍVEJTE žádné čisticí prostředky, které obsahují čpavek nebo alkohol, žádné spreje ani žádné hořlavé látky. Mohlo by dojít ke vzniku požáru nebo zásahu elektrickým proudem.
Viz *Bezpečné používání produktu* v *brožuře Bezpečnostní předpisy a pokyny* pro informace o čištění zařízení.

Dávejte pozor, abyste toner nevdechli.

DŮLEŽITÉ

- Doporučujeme, abyste fotoválec a tonerové kazety umístili na čistý, plochý, vodorovný a stabilní povrch a podložili ji papírem nebo látkou pro případ náhodného vysypání nebo rozptýlení toneru.
- S tonerovou kazetou manipulujte opatrně. Pokud vám toner znečistí ruce nebo oděv, ihned je otřete nebo omyjte studenou vodou.
- Abyste předešli problémům s kvalitou tisku, NEDOTÝKEJTE se částí, které jsou na obrázcích zvýrazněné.

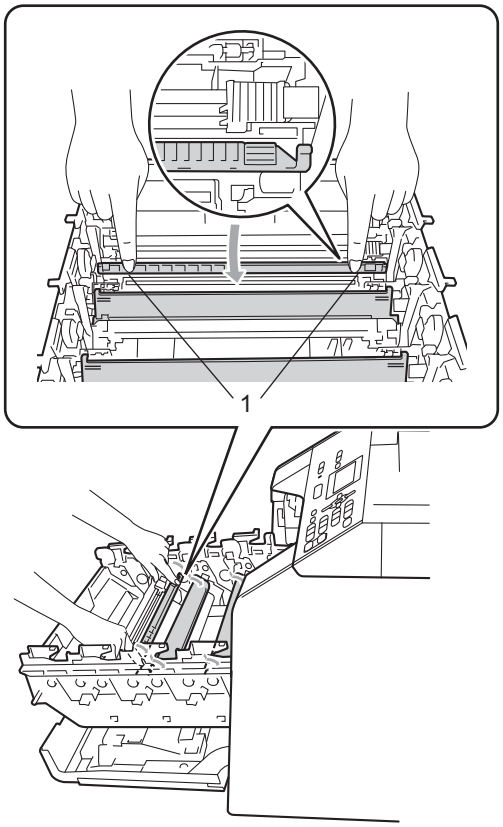


Poznámka

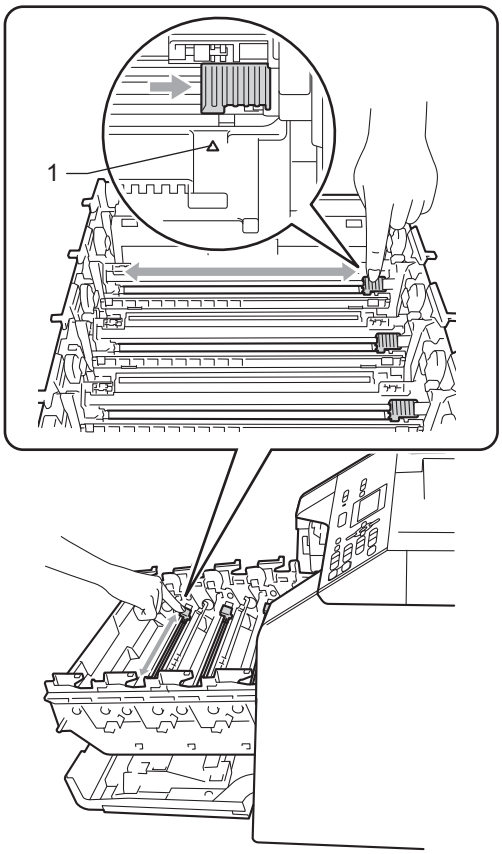
- Použitou tonerovou kazetu řádně uzavřete do vhodného sáčku, aby se tonerový prášek z kazety nevysypal.
- Pokud jste se rozhodli použitý spotřební materiál nevracet, zlikvidujte ho podle místních předpisů odděleně od domácího odpadu. S případnými dotazy se obraťte na místní úřad pro likvidaci odpadu. (Viz *Direktiva EU 2002/96/EC a EN50419* v *brožuře Bezpečnostní předpisy a pokyny*.)

A

5 Stiskem uvolníte západky krytu koronových vodičů (1) a potom jej otevřete.



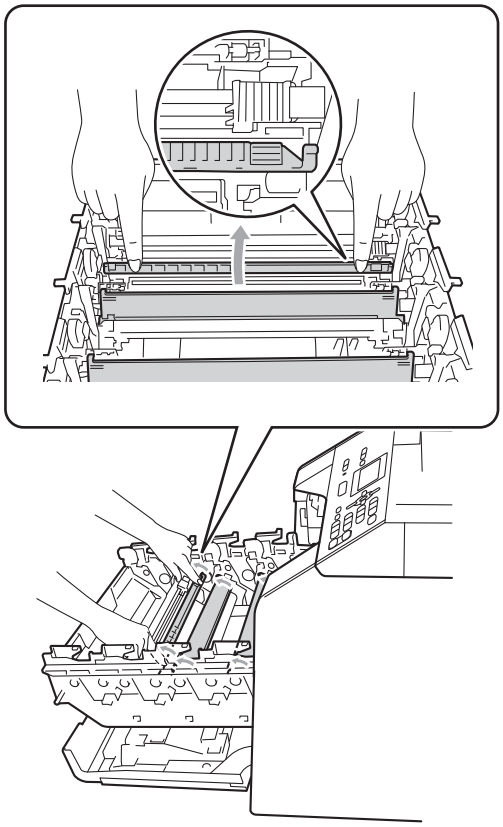
6 Vyčistěte koronový vodič uvnitř fotoválce tak, že několikrát opatrně posunete zelený jezdec zprava doleva a zleva doprava.



Poznámka

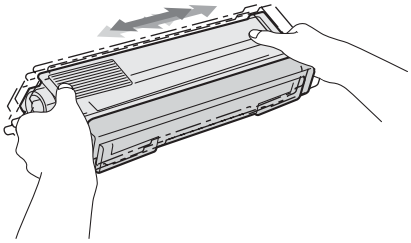
Vraťte jezdec do výchozí polohy (▲) (1). Pokud tak neučiníte, na vytištěných stránkách se mohou objevit svislé pruhy.

7 Zavřete kryt koronových vodičů.



8 Vyčistěte zbývající 3 koronové vodiče opakováním kroků ❺ až ❼.

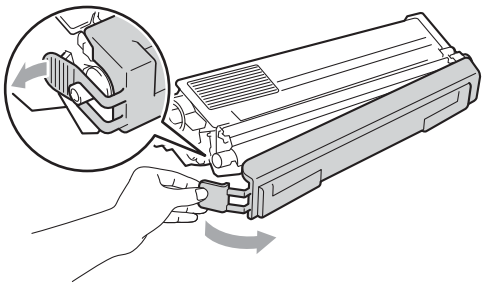
9 Rozbalte novou tonerovou kazetu. Jemně s ní několikrát zatřeste ze strany na stranu, aby se toner uvnitř kazety rovnoměrně rozptýlil.



DŮLEŽITÉ

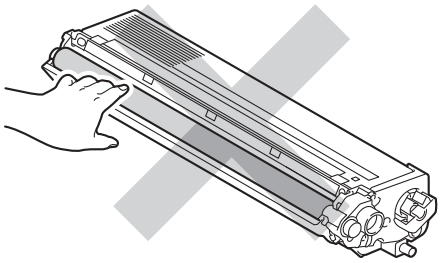
- Rozbalte tonerovou kazetu těsně předtím, než ji budete instalovat do přístroje. Pokud tonerovou kazetu necháte dlouhou dobu rozbalenou, zkrátí se životnost toneru.
- Pokud je nevybalený fotoválec vystaven přímému slunečnímu záření nebo pokojovému osvětlení, může dojít k jeho poškození.
- Zařízení Brother jsou určena pro fungování se specifickým tonerem a s originálním Brother tonerem budou fungovat na optimální úrovni. Společnost Brother nemůže zaručit optimální výkon, pokud se používá toner či tonerové kazety jiných specifikací. Společnost Brother nedoporučuje používat v tomto přístroji jiné kazety než originální kazety Brother nebo doplňovat prázdné kazety tonerem z jiných zdrojů. Pokud dojde k poškození fotoválce nebo jiné části tohoto přístroje v důsledku používání toneru či tonerových kazet jiných než originálních výrobků Brother kvůli nekompatibilitě nebo nevhodnosti těchto výrobků pro práci v uvedeném přístroji, veškeré nezbytné opravy nemohou být kryty zárukou.

10 Sejměte ochranný kryt.

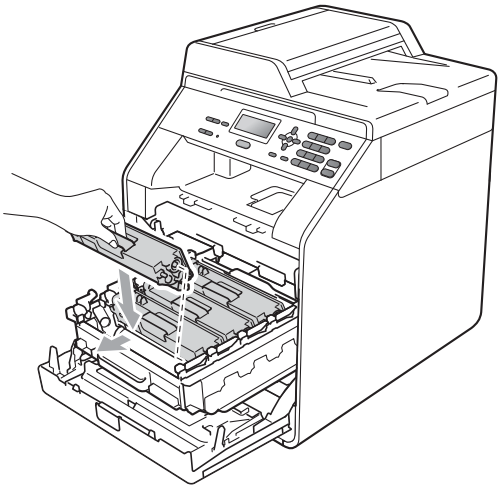


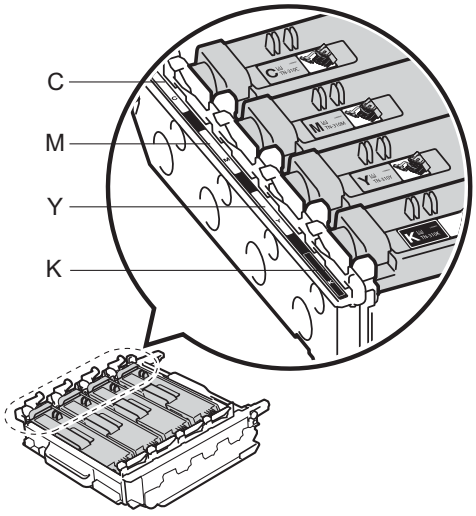
DŮLEŽITÉ

Tonerovou kazetu vložte do fotoválce ihned poté, co jste odstranili ochranný kryt. Abyste zabránili snížení kvality tisku, NEDOTÝKEJTE se částí, které jsou na obrázcích zvýrazněné.



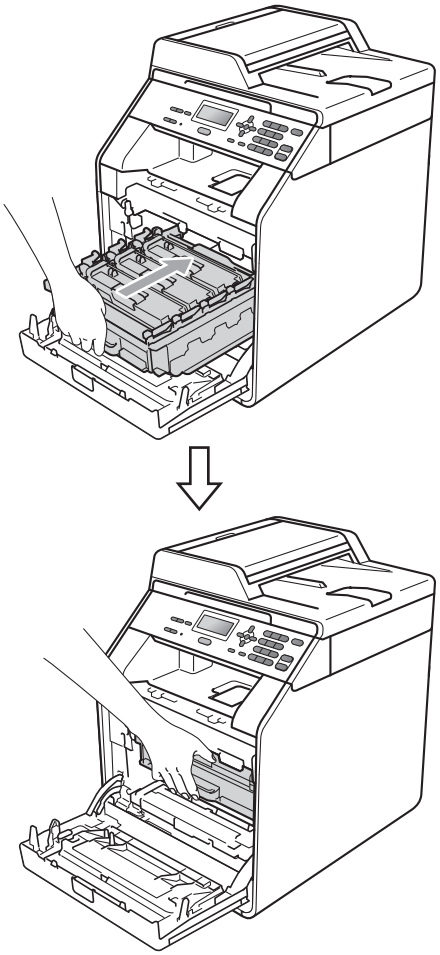
11 Držte rukojeť tonerové kazety a vsuňte kazetu do fotoválce, poté ji lehce potáhněte k sobě, dokud neuslyšíte, že zapadla na své místo. Přesvědčte se, že barva tonerové kazety odpovídá štítku barvy na fotoválci. Zopakujte tento krok pro všechny tonerové kazety.





C - Azurová
M - Purpurová
Y - Žlutá
K - Černá

12 Zatlačte fotoválec dovnitř, dokud se nezastaví.



13 Zavřete čelní kryt zařízení.

Poznámka

Poté, co vyměníte kazetu toneru, NEVYPÍNEJTE zařízení nebo neotvírejte čelní kryt, dokud LCD displej nepřestane zobrazovat zprávu `Cekej` a nevrátí se do režimu Připraven.

Výměna fotoválce

Název modelu: DR-320CL

Nový fotoválec může vytisknout zhruba 25 000 jednostranných stránek formátu A4 nebo Letter.

DŮLEŽITÉ

Nejlepšího výkonu dosáhnete pouze při použití originálních sestav fotoválců Brother a originálních tonerových jednotek Brother. Tisk se sestavou fotoválce nebo tonerové jednotky jiného výrobce může negativně ovlivnit nejen kvalitu tisku, ale i kvalitu a životnost samotné tiskárny. Záruka se nemusí vztahovat na problémy způsobené použitím sestavy fotoválce nebo tonerové jednotky jiného výrobce.

A

Porucha fotoválců

```
Chyba fotoválce
Posunte zeleny...
```

Koronové vodiče se zašpinily. Očistěte koronový vodič fotoválce. (Viz *Čištění koronových vodičů* na straně 73.)

Pokud jste vyčistili koronové vodiče a `Chyba fotoválce` nebyl odstraněn, potom je fotoválec na konci své životnosti. Vyměňte fotoválec za nový.

Hlášení Vyměňte fotoválec

Vymente dily
Fotovalec

Fotoválec přesáhl dobu své životnosti. Vyměňte fotoválec za nový. Doporučujeme nyní nainstalovat originální fotoválec Brother.

Po výměně, vymažte počítadlo válce pomocí pokynů přiložených k novému fotováleci.

Zastavení fotoválce

Valec zastaven

Nemůžeme garantovat kvalitu tisku. Vyměňte fotoválec za nový. Doporučujeme nyní nainstalovat originální fotoválec Brother.

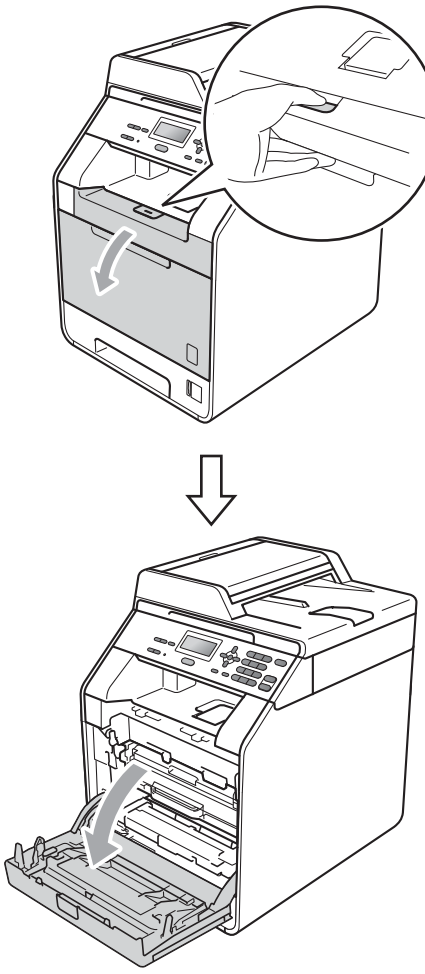
Po výměně, vymažte počítadlo válce pomocí pokynů přiložených k novému fotováleci.

Výměna fotoválce

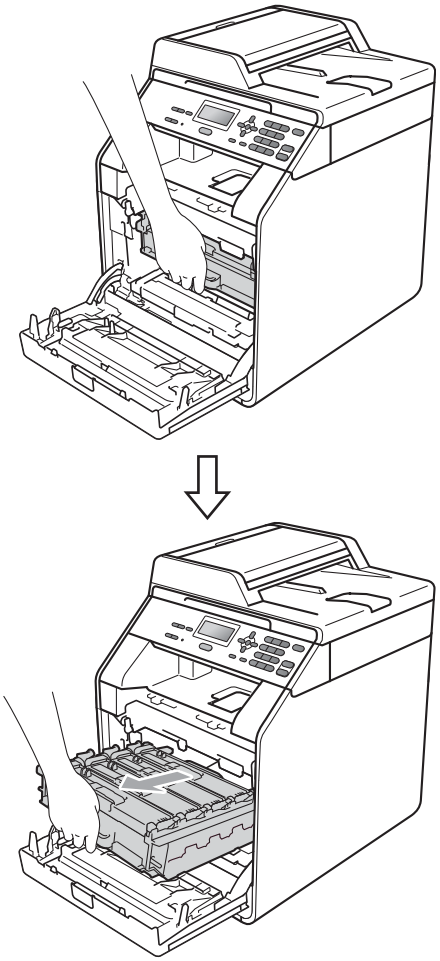
DŮLEŽITÉ

- Při vyjímání manipulujte s fotoválcem opatrně, protože může obsahovat toner. Pokud vám toner znečistí ruce nebo oděv, ihned je otřete nebo omyjte studenou vodou.
- Pokaždé, když vyměňujete fotoválec, vyčistěte vnitřek zařízení. (Viz *Čištění a kontrola zařízení* na straně 67.)

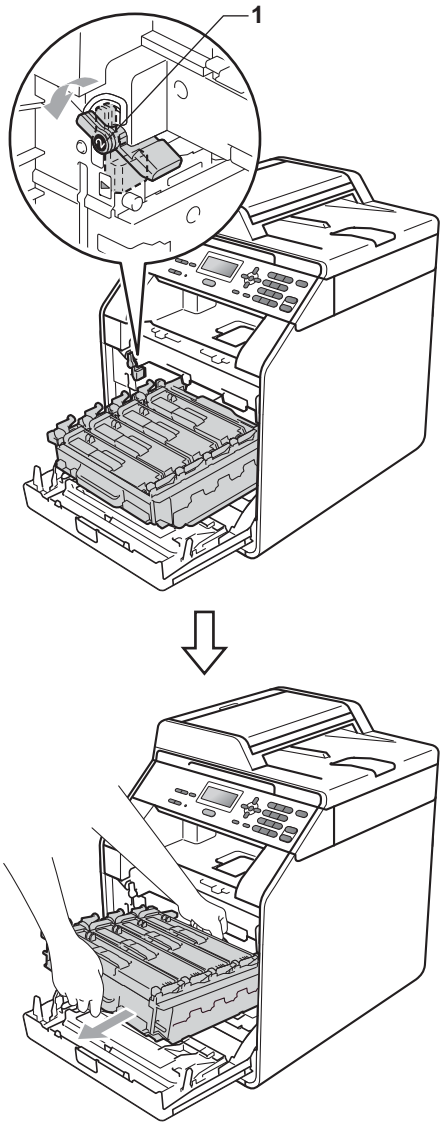
1. Ujistěte se, že je vaše zařízení zapnuto.
2. Stiskněte tlačítko pro uvolnění čelního krytu a otevřete jej.



3 Držte zelenou rukojeť válce. Táhněte válec ven, dokud se nezastaví.



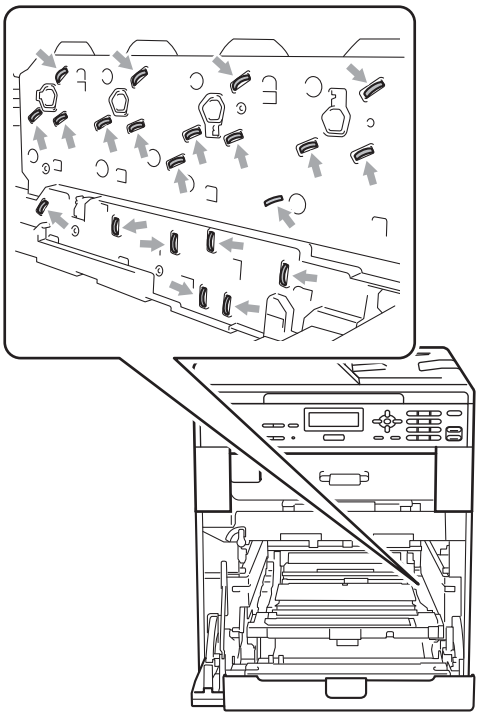
4 Otočte zelenou páčkou pro uzamčení (1) na levé straně zařízení proti směru hodinových ručiček do pozice pro uvolnění. Držte zelené rukojeti fotoválce, zvedněte čelní stranu fotoválce a vyjměte jej ze zařízení.



A

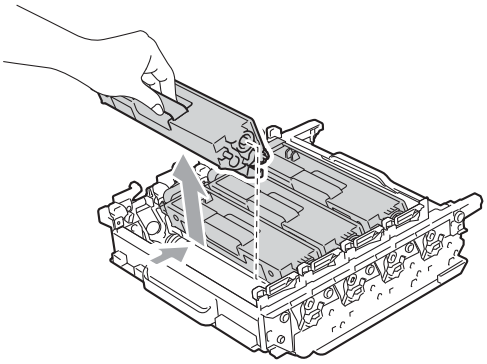
DŮLEŽITÉ

- Doporučujeme, abyste fotoválec a tonerové kazety umístili na čistý, plochý povrch a podložili ji papírem nebo látkou pro případ náhodného vysypání nebo rozptýlení toneru.
- Aby se zabránilo poškození přístroje statickou elektřinou, NEDOTÝKEJTE se elektrod uvedených na obrázku.



- Držte zelené rukojeti válce, když jej nesete. NEDRŽTE fotoválec na jeho stranách.

5 Držte rukojeť tonerové kazety a lehce ji zatlačte, abyste ji odemkli. Poté ji vytáhněte z válce. Zopakujte tento krok pro všechny tonerové kazety.



VAROVÁNÍ

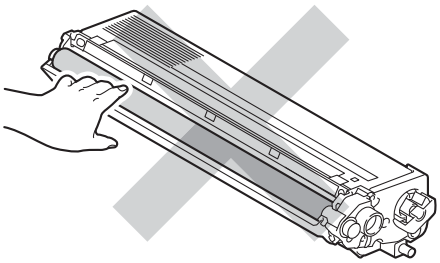
Tonerové kazety NEVHAZUJTE do ohně. Mohlo by dojít k výbuchu a zranění.

Pro čištění vnitřních ani vnějších částí přístroje NEPOUŽÍVEJTE žádné čisticí prostředky, které obsahují čpavek nebo alkohol, žádné spreje ani žádné hořlavé látky. Mohlo by dojít ke vzniku požáru nebo zásahu elektrickým proudem.
Viz *Bezpečné používání produktu* v *brožuře Bezpečnostní předpisy a pokyny* pro informace o čištění zařízení.

Dávejte pozor, abyste toner nevdechli.

DŮLEŽITÉ

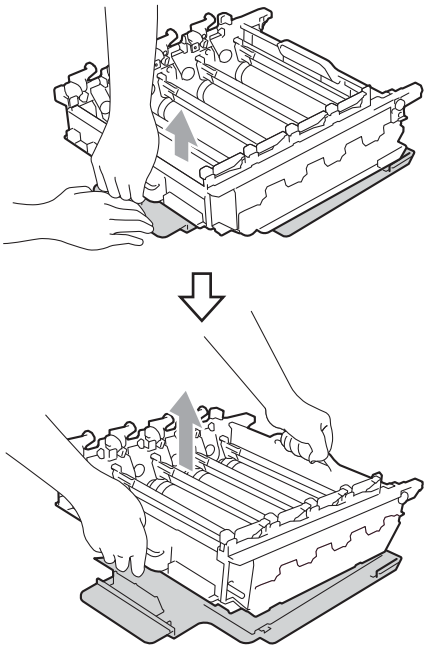
- S tonerovou kazetou manipulujte opatrně. Pokud vám toner znečistí ruce nebo oděv, ihned je otřete nebo omyjte studenou vodou.
- Doporučujeme, abyste fotoválec a tonerové kazety umístili na čistý, plochý povrch a podložili ji papírem nebo látkou pro případ náhodného vysypání nebo rozptýlení toneru.
- Abyste předešli problémům s kvalitou tisku, NEDOTÝKEJTE se částí, které jsou na obrázcích zvýrazněné.



Poznámka

- Použitý fotoválec řádně uzavřete do vhodného sáčku, aby se nevysypal tonerový prášek.
- Pokud jste se rozhodli použitý spotřební materiál nevracet, zlikvidujte ho podle místních předpisů odděleně od domácího odpadu. S případnými dotazy se obraťte na místní úřad pro likvidaci odpadu. (Viz *Direktiva EU 2002/96/EC a EN50419* v *brožuře Bezpečnostní předpisy a pokyny*.)

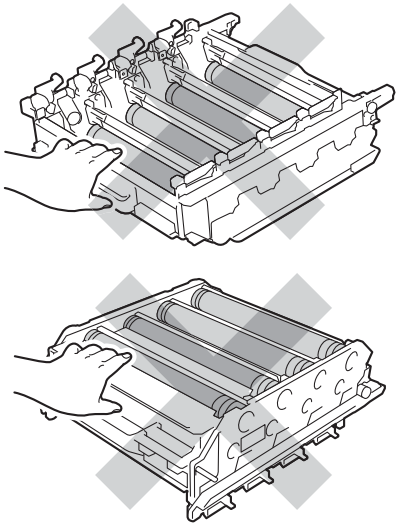
6 Rozbalte nový fotoválec a sejměte ochranný kryt.



A

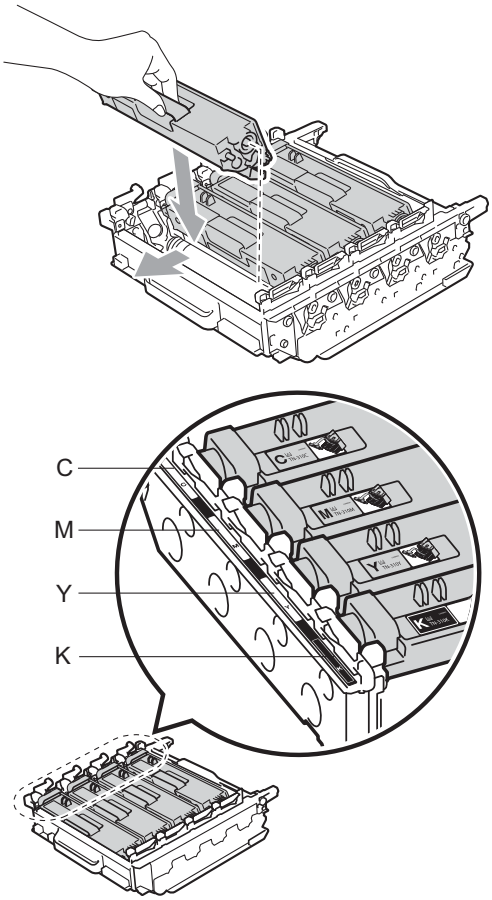
DŮLEŽITÉ

- Abyste předešli problémům s kvalitou tisku, NEDOTÝKEJTE se částí, které jsou na obrázcích zvýrazněné.



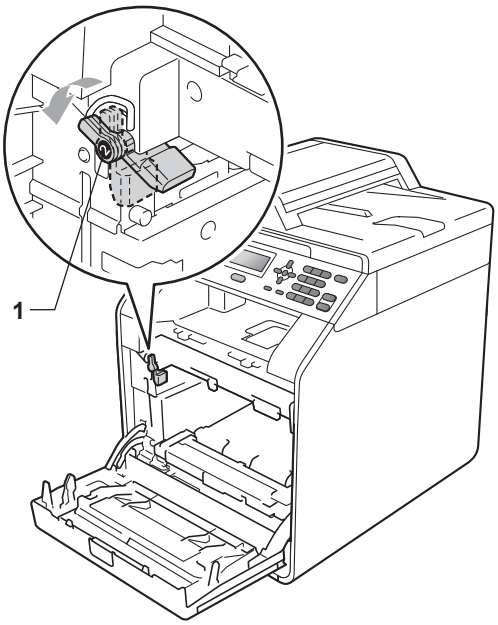
- Rozbalte fotoválec těsně předtím, než jej budete instalovat do přístroje. Působení přímého slunečního záření nebo pokojového osvětlení může fotoválec poškodit.

7 Držte rukojeť tonerové kazety a vsuňte kazetu do nové jednotky, poté ji lehce potáhněte k sobě, dokud neuslyšíte, že zapadla na své místo. Přesvědčte se, že barva tonerové kazety odpovídá štítku barvy na fotoválci. Zopakujte tento krok pro všechny tonerové kazety.

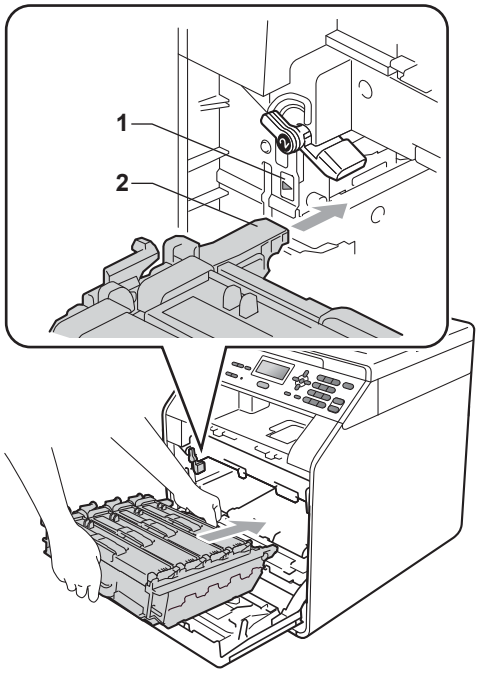


C - Azurová
M - Purpurová
Y - Žlutá
K - Černá

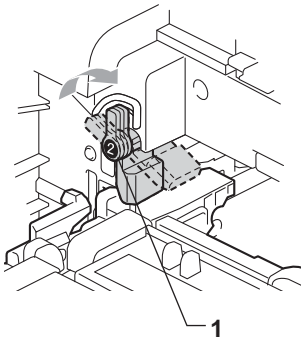
8 Ujistěte se, že zelená páčka pro uzamčení (1) je v pozici pro uvolnění, jak je uvedeno na obrázku.



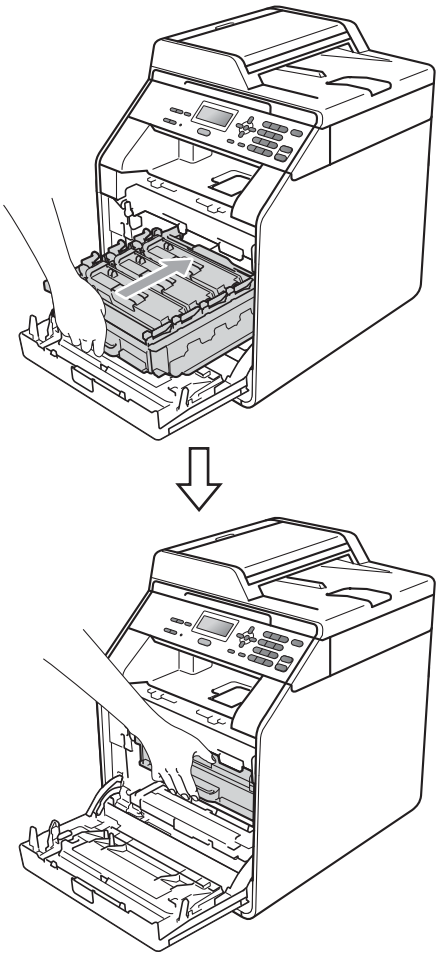
9 Spojte konce vodítek (2) fotoválce se ▶ značkami (1) na obou stranách zařízení, poté lehce zatlačte fotoválec do zařízení dokud se nezastaví na zelené páčce pro zamknutí.



10 Otočte zelenou páčkou (1) ve směru hodinových ručiček a provedete uzamčení.



11 Zatlačte fotoválec dovnitř, dokud se nezastaví.



12 Zavřete čelní kryt zařízení.

A

Vynulování čítače válce

Po výměně fotoválce za nový je potřeba vynulovat čítač válce pomocí následujících kroků:

1. Stiskněte tlačítko **Menu**, **5**, **8**.
2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte možnost `Fotovalec`. Stiskněte tlačítko **OK**.
3. Stisknutím tlačítka **1** provedete vynulování čítače fotoválce.
4. Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

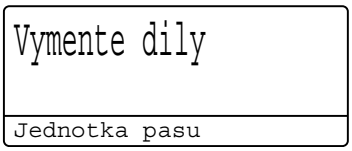
Výměna pásové jednotky

Název modelu:BU-300CL

Nová pásová jednotka může vytisknout zhruba 50 000 jednostranných stránek formátu A4 nebo Letter.

Vyměňte pás

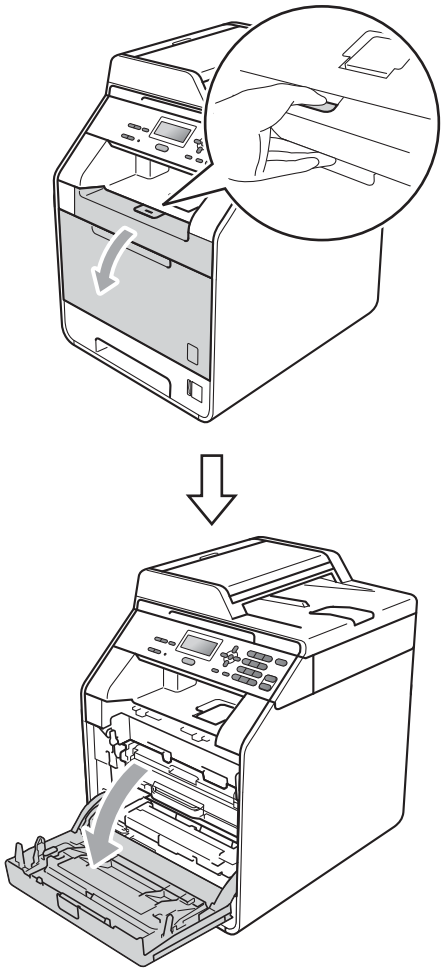
Pokud se na displeji LCD zobrazí následující hlášení, je třeba vyměnit pásovou jednotku:



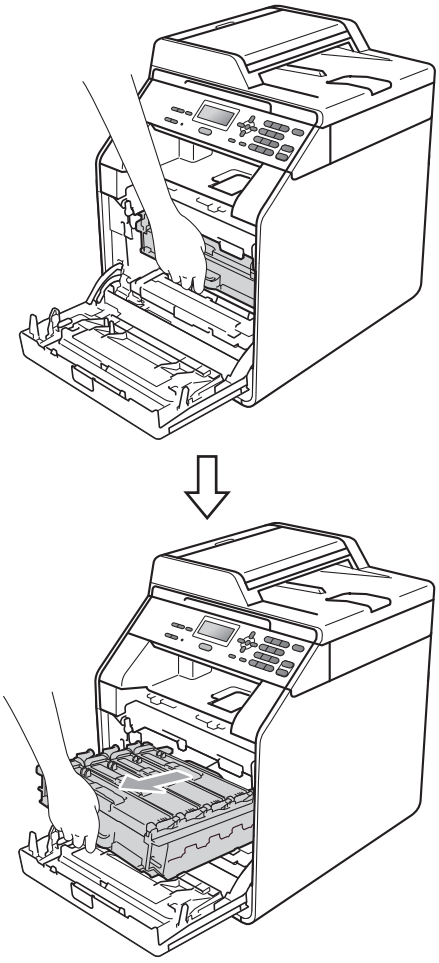
DŮLEŽITÉ

- NEDOTÝKEJTE SE povrchu pásové jednotky. Pokud se ho dotknete, snížíte tím kvalitu tisku.
- Škoda způsobená nesprávným zacházením s pásovou jednotkou může způsobit neplatnost záruky.

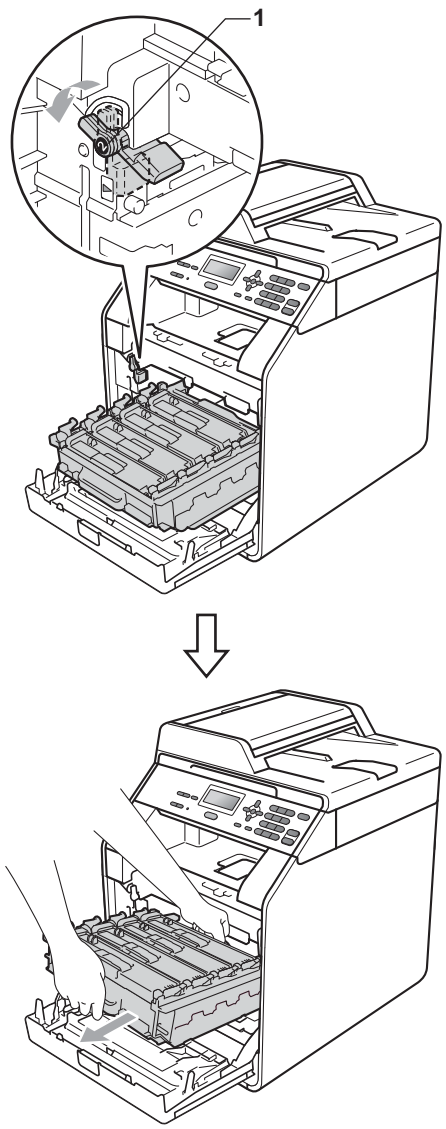
1. Ujistěte se, že je vaše zařízení zapnuto.
2. Stiskněte tlačítko pro uvolnění čelního krytu a otevřete jej.



3. Držte zelenou rukojeť válce. Táhněte válec ven, dokud se nezastaví.

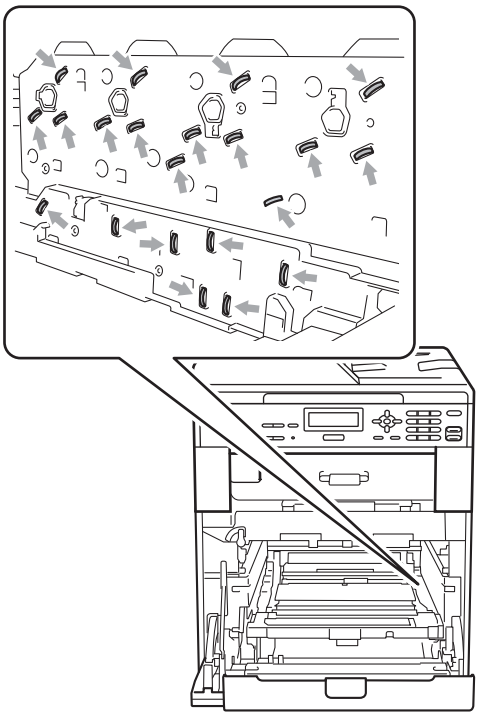


4 Otočte zelenou páčkou pro uzamčení (1) na levé straně zařízení proti směru hodinových ručiček do pozice pro uvolnění. Držte zelené rukojeti fotoválce, zvedněte čelní stranu fotoválce a vyjměte jej ze zařízení.



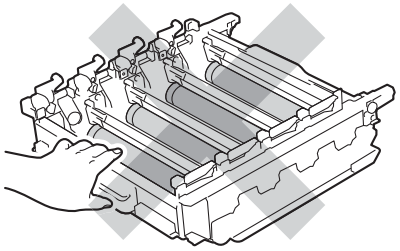
DŮLEŽITÉ

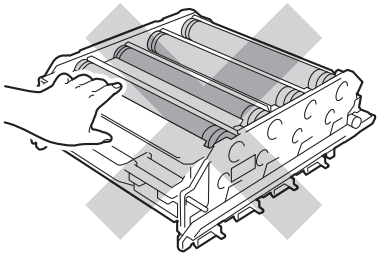
- Doporučujeme, abyste fotoválec a tonerové kazety umístili na čistý, plochý povrch a podložili ji papírem nebo látkou pro případ náhodného vysypání nebo rozptýlení toneru.
- Aby se zabránilo poškození přístroje statickou elektřinou, NEDOTÝKEJTE se elektrod uvedených na obrázku.



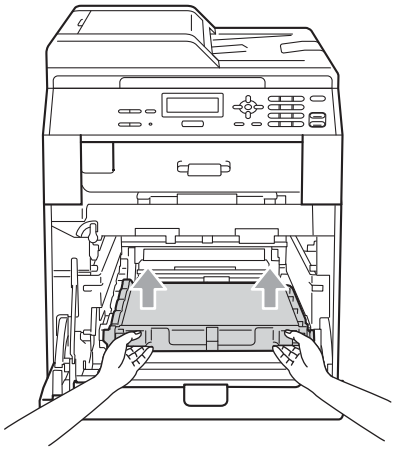
- Držte zelené rukojeti válce, když jej nesete. NEDRŽTE fotoválec na jeho stranách.

- Abyste předešli problémům s kvalitou tisku, NEDOTÝKEJTE se částí, které jsou na obrázcích zvýrazněné.



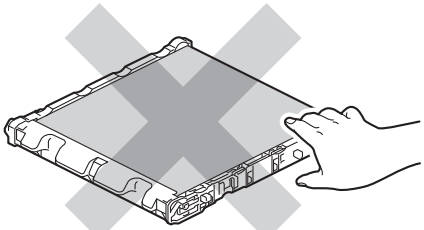


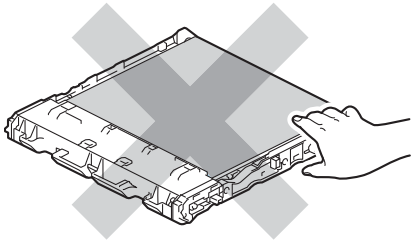
5 Podržte zelenou páčku pásové jednotky oběma rukama a jednotku nejprve zvedněte a potom vytáhněte ven.



DŮLEŽITÉ

Abyste předešli problémům s kvalitou tisku, NEDOTÝKEJTE se částí, které jsou na obrázcích zvýrazněné.

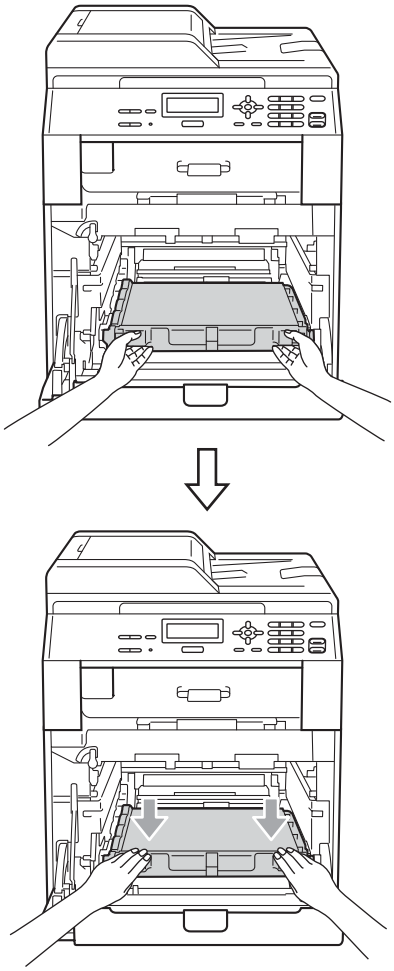




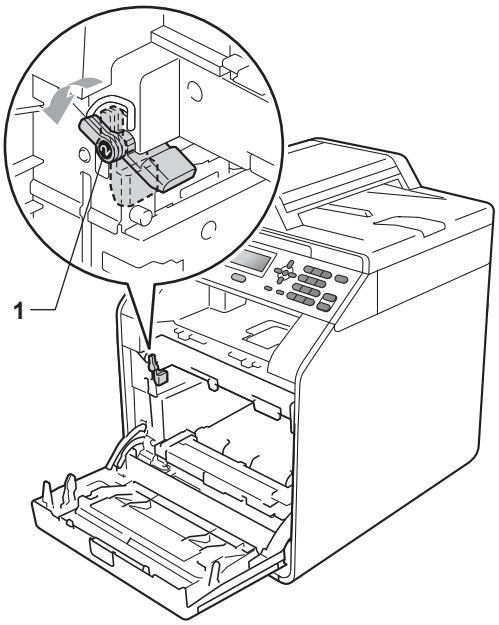
6 Vybalte pásovou jednotku.

A

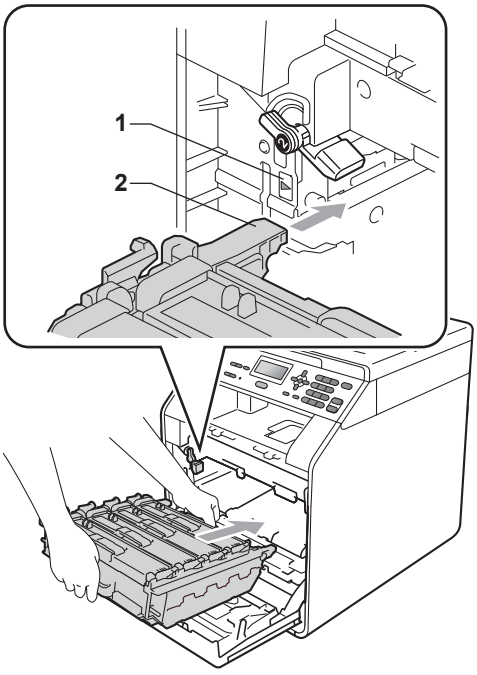
7 Zasuňte pásovou jednotku zpět do přístroje. Ujistěte se, že je pásová jednotka vyrovnána a zapadá pevně na své místo.



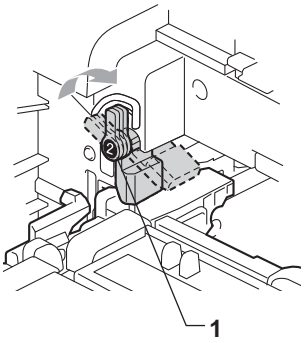
8 Ujistěte se, že zelená páčka pro uzamčení (1) je v pozici pro uvolnění, jak je uvedeno na obrázku.



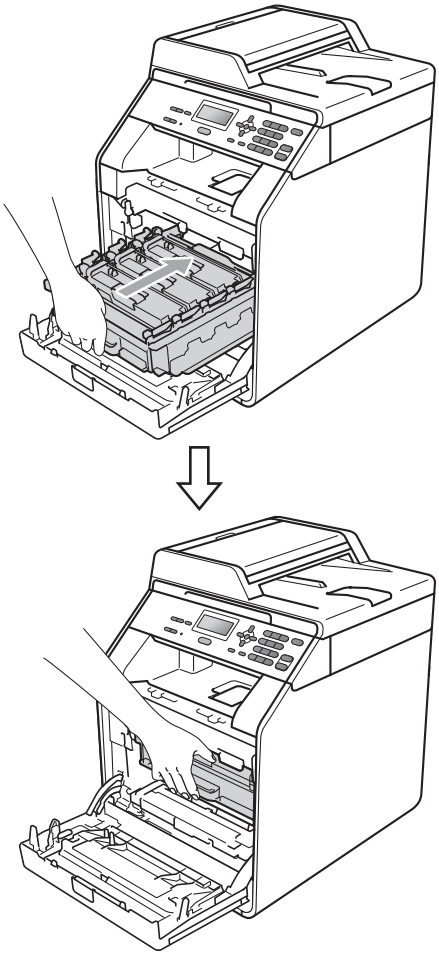
9 Spojte konce vodítek (2) fotoválce se ▶ značkami (1) na obou stranách zařízení, poté lehce zatlačte fotoválec do zařízení dokud se nezastaví na zelené páčce pro zamknutí.



10 Otočte zelenou páčkou (1) ve směru hodinových ručiček a provedete uzamčení.



11 Zatlačte fotoválec dovnitř, dokud se nezastaví.



12 Zavřete čelní kryt zařízení.

Vynulování čítače pásové jednotky

Po výměně pásové jednotky za novou je potřeba vynulovat čítač pásové jednotky pomocí těchto kroků:

1 Stiskněte tlačítko **Menu**, **5**, **8**.

2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte možnost `Jednotka pasu`. Stiskněte tlačítko **OK**.

3 Stisknutím tlačítka **1** provedete vynulování čítače pásové jednotky.

4 Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

Výměna nádobky na odpadní toner

Název modelu:WT-300CL

Nová nádobka na odpadní toner může vytisknout zhruba 50 000 jednostranných stránek formátu A4 nebo Letter.

Životnost odpadní nádobky končí

Odp.nadob. konci

Pokud se na displeji LCD zobrazí hlášení `Odp.nadob. konci`, znamená to, že se životnost nádobky na odpadní toner blíží ke konci. Zakupte novou nádobku na odpadní toner a mějte ji připravenou, dříve než se objeví hlášení `Vymen odp.nadob.`.

Vyměňte odpadní nádobku

Pokud se na displeji LCD zobrazí následující hlášení, je třeba vyměnit nádobku na odpadní toner:

Vymen odp.nadob.
Vymente...

⚠ VAROVÁNÍ

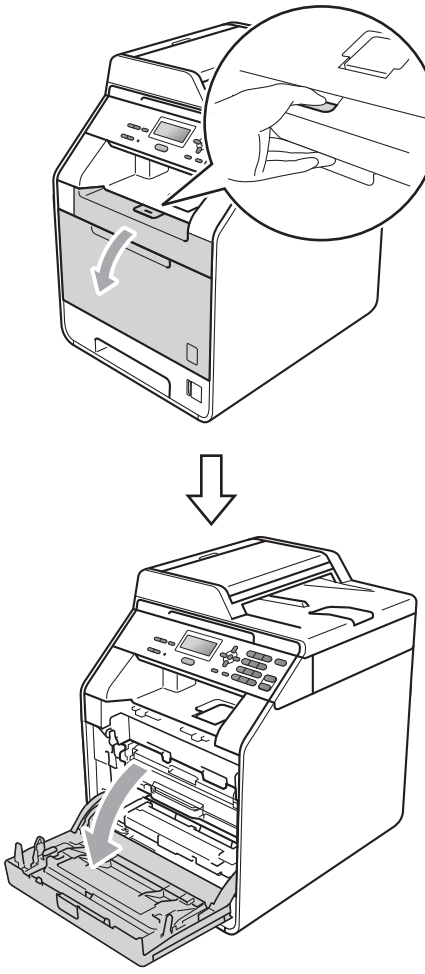
Nádobku na odpadní toner NEVHAZUJTE do ohně. Mohla by explodovat.

Dávejte pozor, abyste nerozptýlili toner. NEVDECHNĚTE ho a zabraňte tomu, aby se vám dostal do očí.

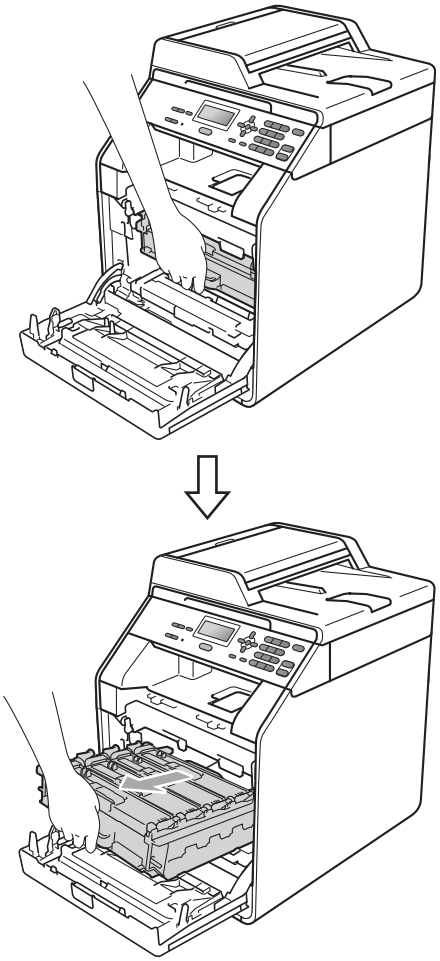
DŮLEŽITÉ

NEPOUŽÍVEJTE ZNOVU stejnou nádobu na odpadní toner.

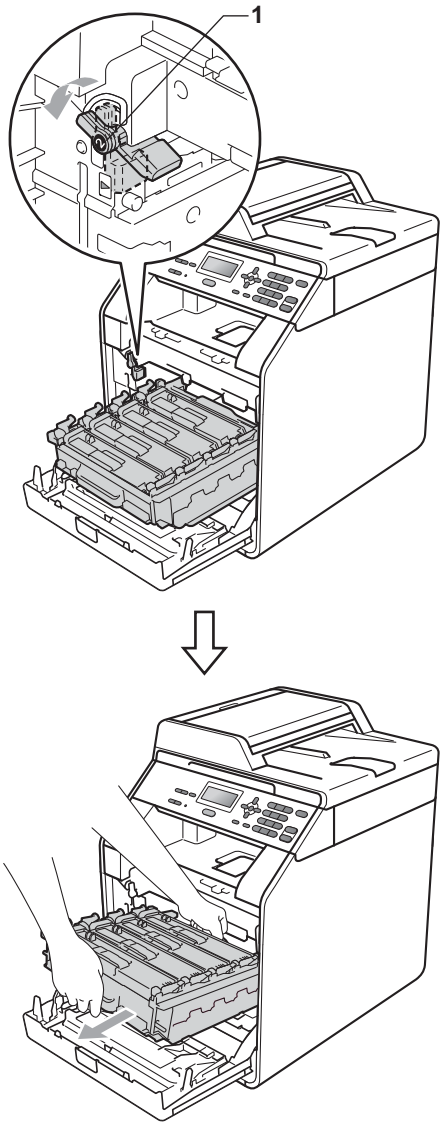
1. Ujistěte se, že je vaše zařízení zapnuto.
2. Stiskněte tlačítko pro uvolnění čelního krytu a otevřete jej.



3 Držte zelenou rukojeť válce. Táhněte válec ven, dokud se nezastaví.



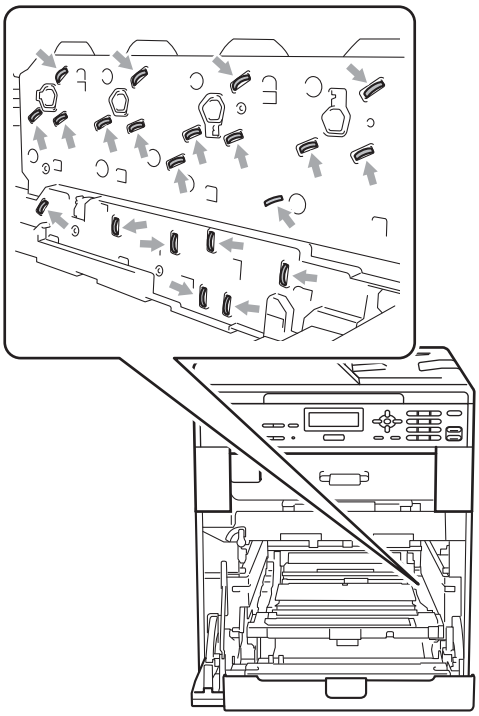
4 Otočte zelenou páčkou pro uzamčení (1) na levé straně zařízení proti směru hodinových ručiček do pozice pro uvolnění. Držte zelené rukojeti fotoválce, zvedněte čelní stranu fotoválce a vyjměte jej ze zařízení.



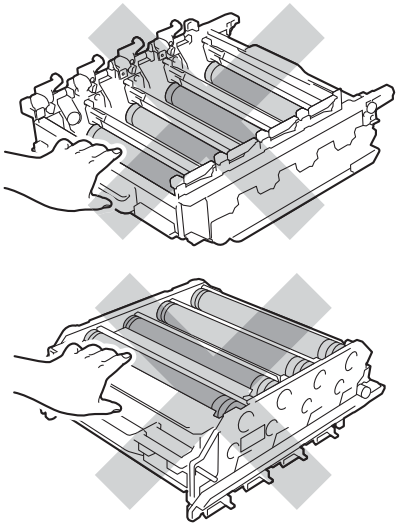
A

DŮLEŽITÉ

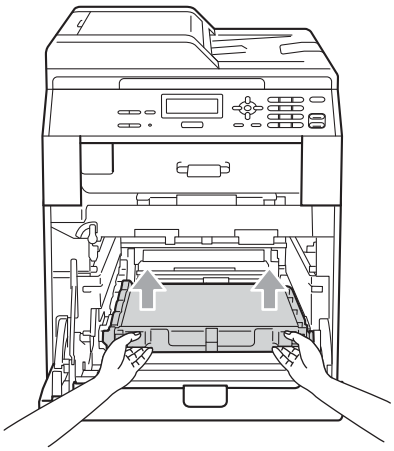
- Doporučujeme, abyste fotoválec a tonerové kazety umístili na čistý, plochý povrch a podložili ji papírem nebo látkou pro případ náhodného vysypání nebo rozptýlení toneru.
- Aby se zabránilo poškození přístroje statickou elektřinou, NEDOTÝKEJTE se elektrod uvedených na obrázku.



- Držte zelené rukojeti válce, když jej nesete. NEDRŽTE fotoválec na jeho stranách.
- Abyste předešli problémům s kvalitou tisku, NEDOTÝKEJTE se částí, které jsou na obrázcích zvýrazněné.

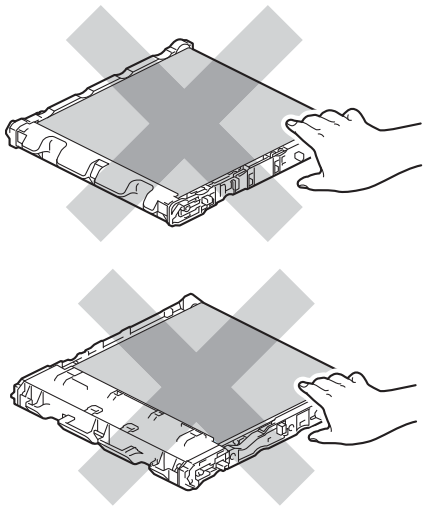


5 Podržte zelenou páčku pásové jednotky oběma rukama a jednotku nejprve zvedněte a potom vytáhněte ven.

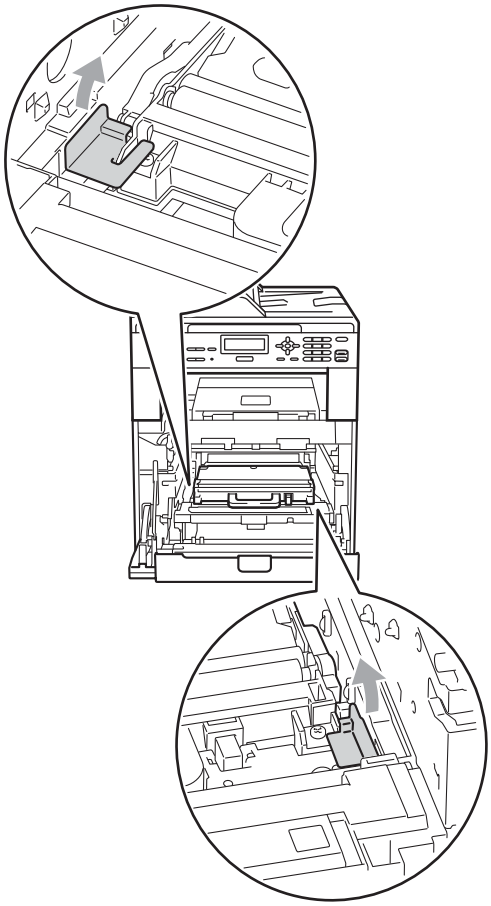


DŮLEŽITÉ

Abyste předešli problémům s kvalitou tisku, NEDOTÝKEJTE se částí, které jsou na obrázcích zvýrazněné.



6 Odstraňte dva kusy oranžového balicího materiálu a vyhoďte je.

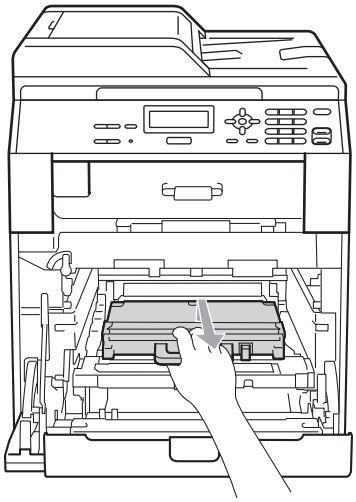


Poznámka

Tento krok je nezbytný pouze tehdy, když nádobku na odpadní toner vyměňujete poprvé a není to nutné pro náhradní nádobku na odpadní toner. Oranžové balení je opatřením výrobce, aby byl přístroj chráněný při přepravě.

A

7 Podržte zelenou páčku nádobky na odpadní toner a vyjměte ji z přístroje.



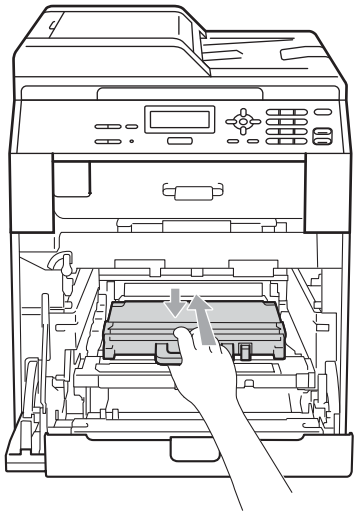
⚠ UPOZORNĚNÍ

Zacházejte s nádobkou na odpadní toner opatrně, abyste nerozptýlili nebo nevysypali toner. Pokud vám toner znečistí ruce nebo oděv, ihned je otřete nebo omyjte studenou vodou.

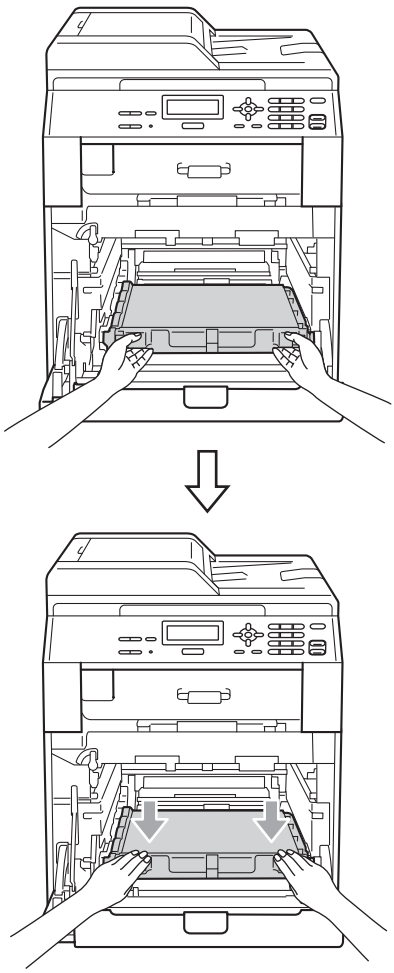
Poznámka

Použitou nádobku na odpadní toner zlikvidujte podle místních předpisů odděleně od domácího odpadu.
S případnými dotazy se obraťte na místní úřad pro likvidaci odpadu.

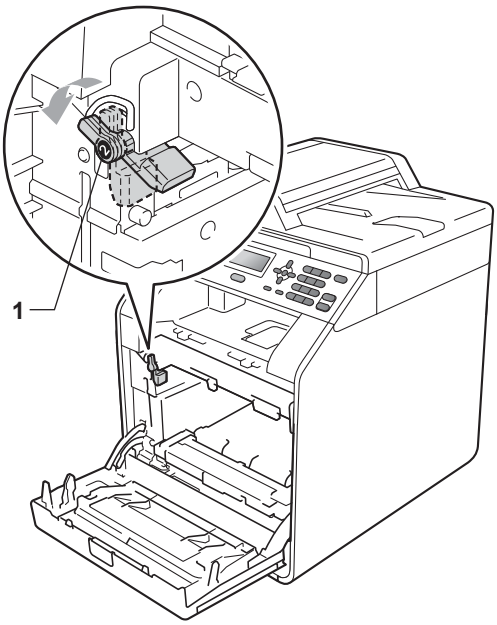
8 Rozbalte novou nádobku na odpadní toner a vložte ji do přístroje pomocí zeleného držadla. Ujistěte se, že je nádobka na odpadní toner vyrovnána a zapadá pevně na své místo.



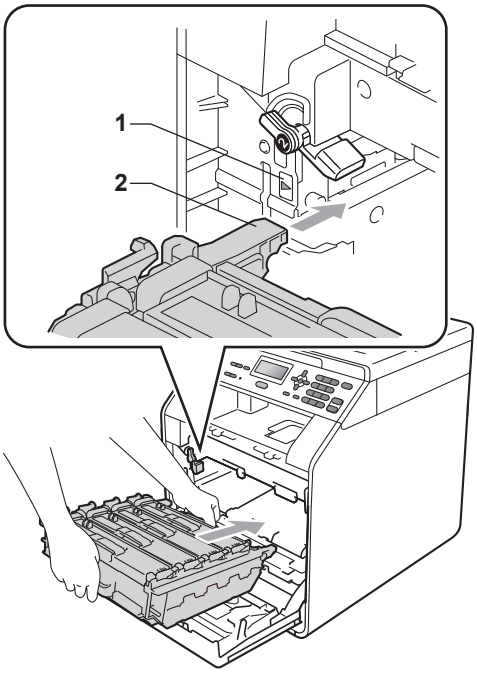
9 Zasuňte pásovou jednotku zpět do přístroje. Ujistěte se, že je pásová jednotka vyrovnána a zapadá pevně na své místo.



10 Ujistěte se, že zelená páčka pro uzamčení (1) je v pozici pro uvolnění, jak je uvedeno na obrázku.

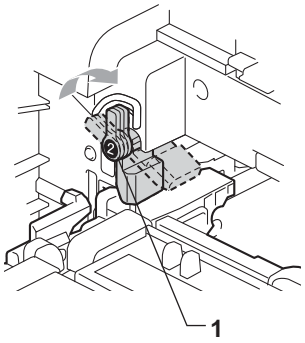


11 Spojte konce vodítek (2) fotoválce se ▶ značkami (1) na obou stranách zařízení, poté lehce zatlačte fotoválec do zařízení dokud se nezastaví na zelené páčce pro zamknutí.

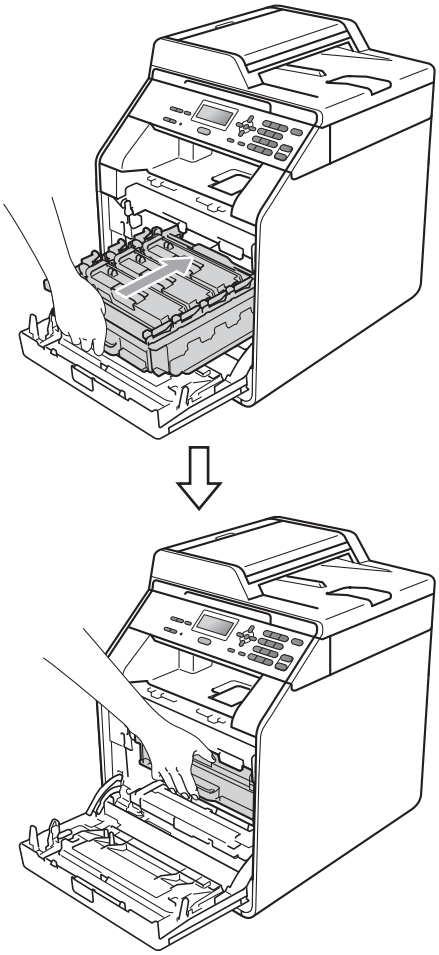


A

12 Otočte zelenou páčkou (1) ve směru hodinových ručiček a provedete uzamčení.



13 Zatlačte fotoválec dovnitř, dokud se nezastaví.



14 Zavřete čelní kryt zařízení.

Čištění a kontrola zařízení

Pravidelně čistěte vnitřní i vnější část přístroje suchou látkou bez žmolků. Když vyměňujete tonerovou kazetu nebo fotoválec, nezapomeňte vyčistit vnitřek přístroje. Pokud jsou vytištěné stránky potřísněny tonerem, vyčistěte vnitřek přístroje suchou látkou bez žmolků.

⚠ VAROVÁNÍ

Pro čištění vnitřní i vnější části přístroje NEPOUŽÍVEJTE žádné hořlavé látky, spreje ani organická rozpouštědla či tekutiny obsahující alkohol nebo čpavek. Mohlo by dojít ke vzniku požáru nebo zásahu elektrickým proudem.

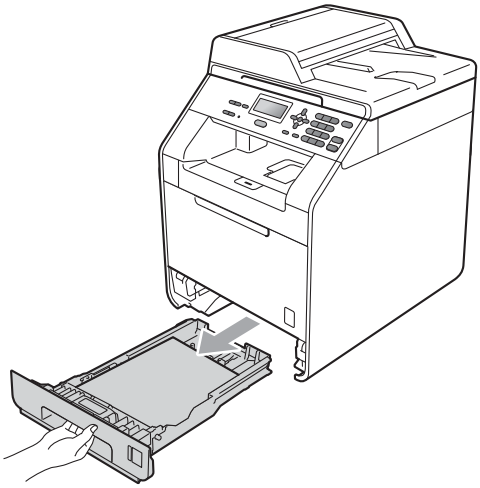
Dávejte pozor, abyste toner nevdechli.

! DŮLEŽITÉ

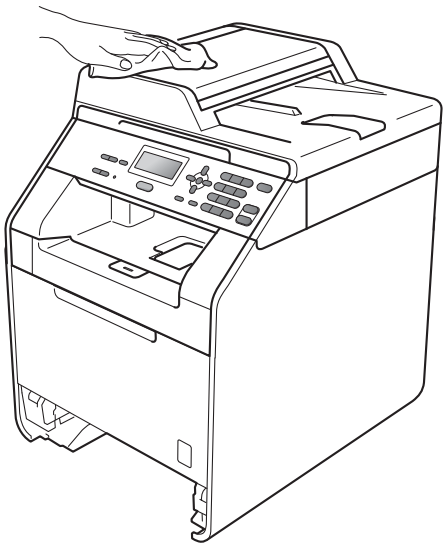
Používejte neutrální čisticí prostředky. Čištění těkavými tekutinami, jako je ředidlo nebo benzin, poškodí povrch přístroje.

Čištění vnějších částí přístroje

1. Vypněte přístroj. Odpojte všechny kabely a potom odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.
2. Úplně vysuňte zásobník papíru ze zařízení.



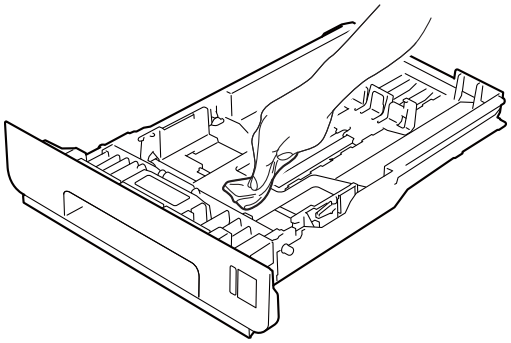
3. Otřete vnější části přístroje měkkou suchou látkou bez žmolků, abyste odstranili prach.



4. Vyjměte veškerý papír ze zásobníku papíru.

A

5 Otřete vnitřní a vnější část zásobníku papíru jemným, suchým hadříkem, abyste odstranili prach.



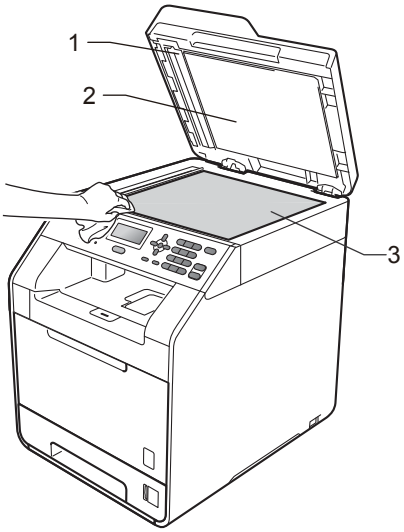
6 Vložte znovu papír a zásobník papíru úplně zasuňte zpět do přístroje.

7 Zapojte nejprve kabel napájení přístroje zpět do elektrické zásuvky a připojte všechny kabely. Zapněte přístroj.

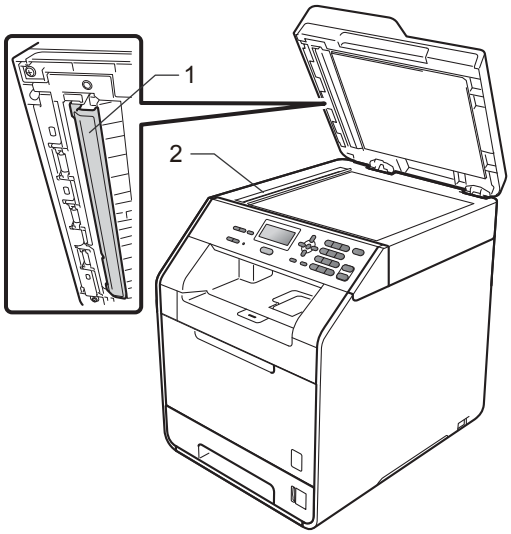
Čištění skla skeneru

1 Vypněte přístroj. Odpojte všechny kabely a potom odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.

2 Zvedněte kryt dokumentu (1). Vyčistěte povrch z bílého plastu (2) a sklo skeneru (3), které se nachází pod ním, jemným, měkkým hadříkem navlhčeným ve vodě.



3 V jednotce ADF vyčistěte bílý pruh (1) a skleněný proužek skeneru (2) pod ním měkkým hadříkem bez žmolků navlhčeným ve vodě.



Poznámka

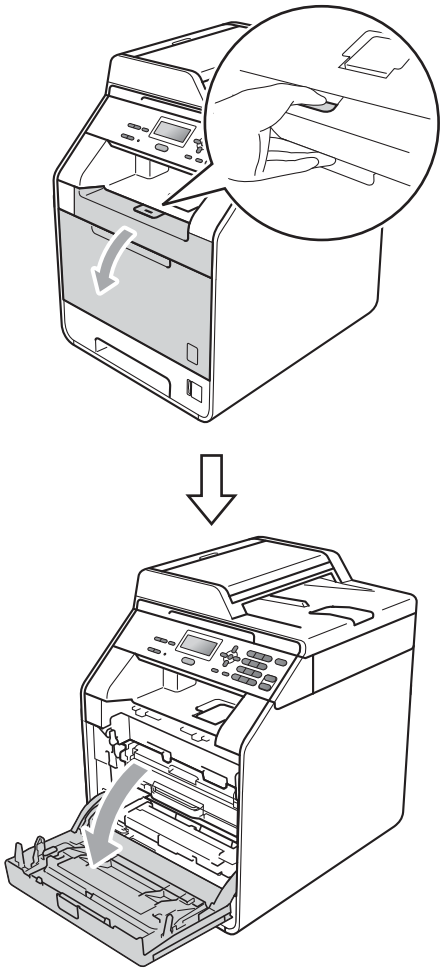
Kromě vyčištění skla skeneru a skleněného proužku měkkým hadříkem bez žmolků navlhčeným ve vodě přejeďte konečkem prstu přes sklo, abyste zjistili, jestli na něm něco neucítíte. Pokud ucítíte nečistotu nebo úlomky, vyčistěte sklo znovu se zaměřením na danou oblast. Může být potřeba, abyste proces čištění opakovali třikrát nebo čtyřikrát. Pro otestování proveďte kopii po každém čištění.

4 Zapojte nejprve kabel napájení přístroje zpět do elektrické zásuvky a připojte všechny kabely. Zapněte přístroj.

Čištění oken laserové jednotky

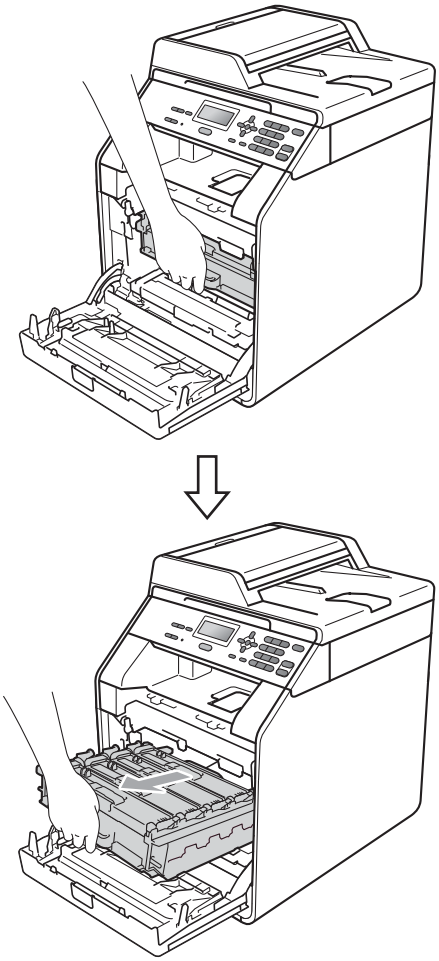
1 Vypněte přístroj. Odpojte všechny kabely a potom odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.

2 Stiskněte tlačítko pro uvolnění čelního krytu a otevřete jej.

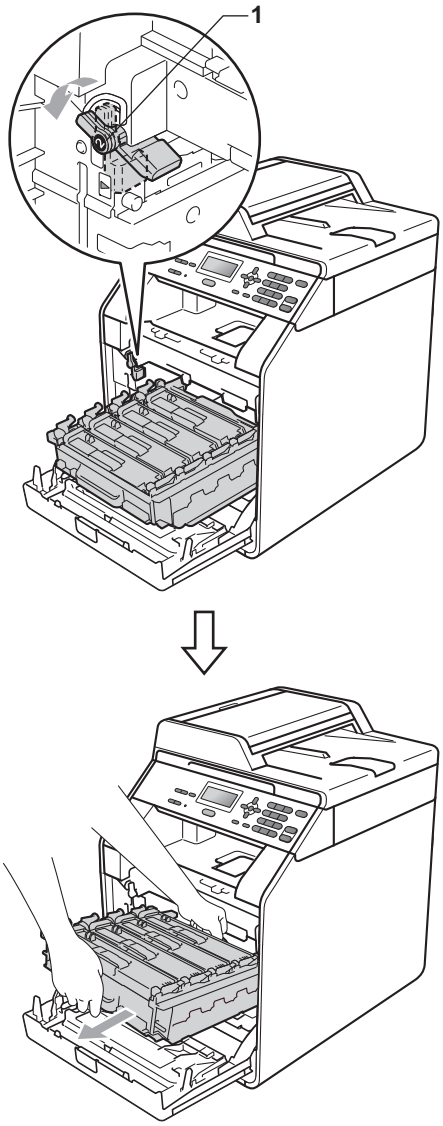


A

3 Držte zelenou rukojeť válce. Táhněte válec ven, dokud se nezastaví.

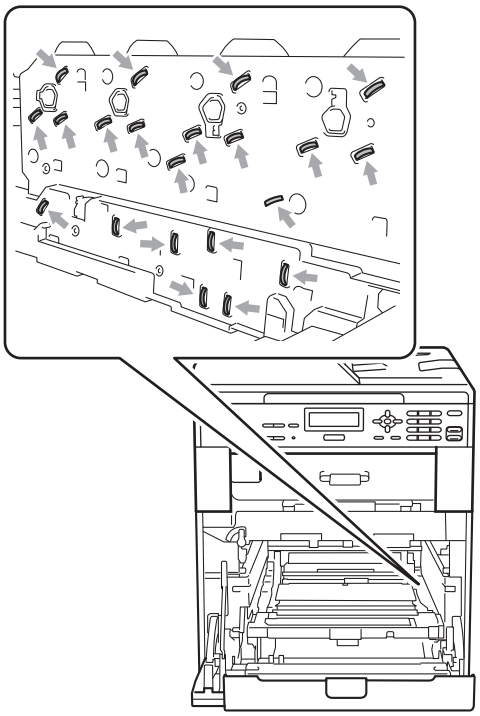


4 Otočte zelenou páčkou pro uzamčení (1) na levé straně zařízení proti směru hodinových ručiček do pozice pro uvolnění. Držte zelené rukojeti fotoválce, zvedněte čelní stranu fotoválce a vyjměte jej ze zařízení.



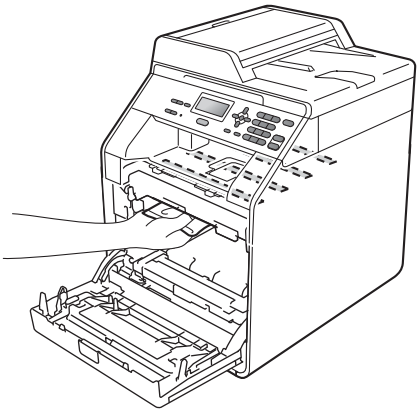
DŮLEŽITÉ

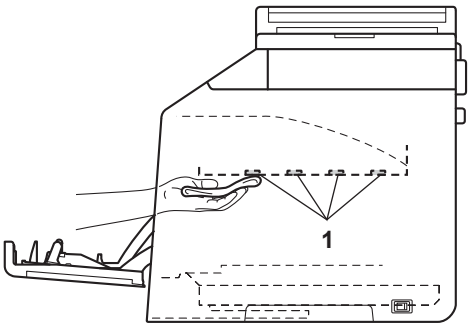
- Doporučujeme, abyste fotoválec a tonerové kazety umístili na čistý, plochý povrch a podložili ji papírem nebo látkou pro případ náhodného vysypání nebo rozptýlení toneru.
- Aby se zabránilo poškození přístroje statickou elektřinou, NEDOTÝKEJTE se elektrod uvedených na obrázku.



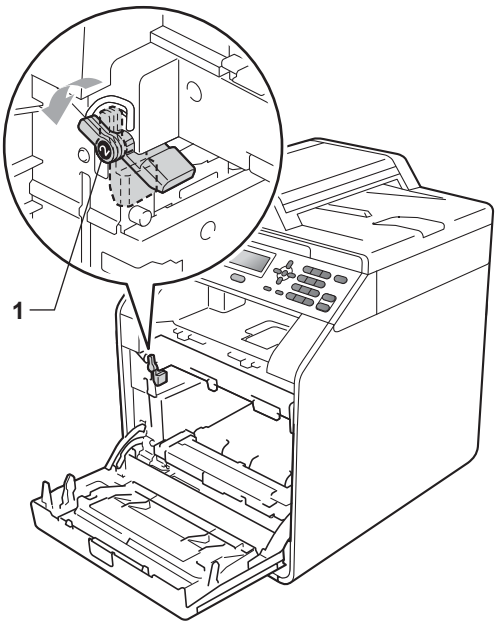
- Držte zelené rukojeti válce, když jej nesete. NEDRŽTE fotoválec na jeho stranách.

5 Otřete čtyři okna laserové jednotky (1) suchým hadříkem bez žmolků.



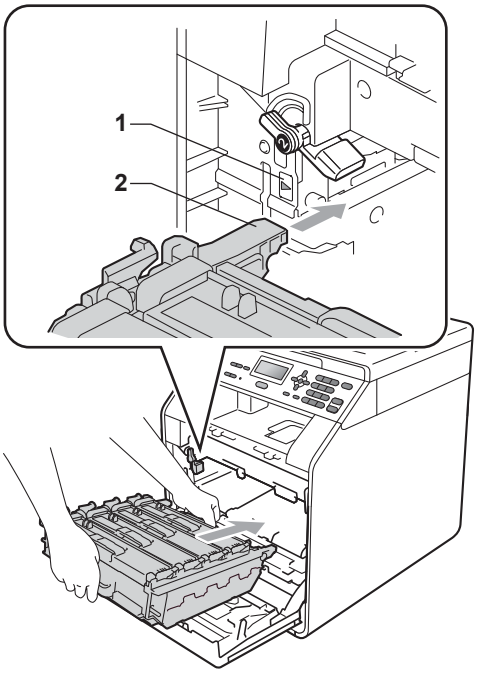


6 Ujistěte se, že zelená páčka pro uzamčení (1) je v pozici pro uvolnění, jak je uvedeno na obrázku.

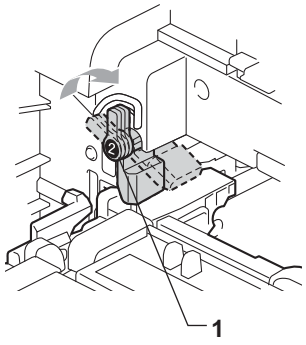


A

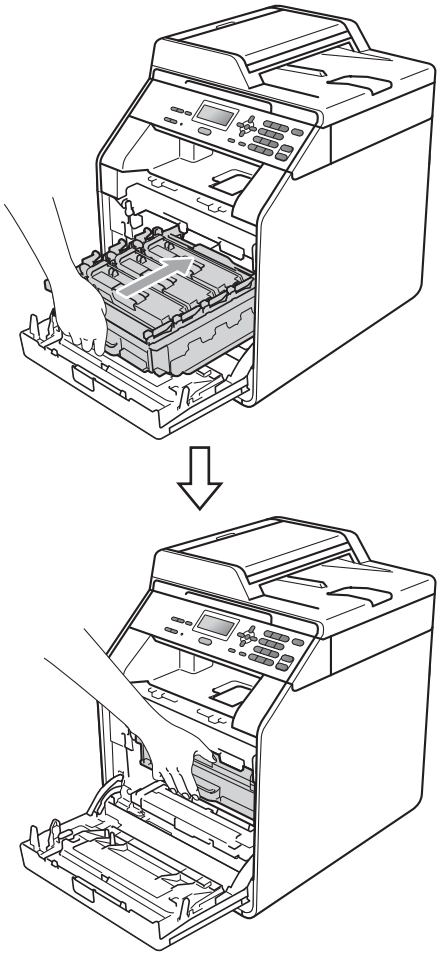
7 Spojte konce vodítek (2) fotoválce se ▶ značkami (1) na obou stranách zařízení, poté lehce zatlačte fotoválec do zařízení dokud se nezastaví na zelené páčce pro zamknutí.



8 Otočte zelenou páčkou (1) ve směru hodinových ručiček a provedete uzamčení.



9 Zatlačte fotoválec dovnitř, dokud se nezastaví.



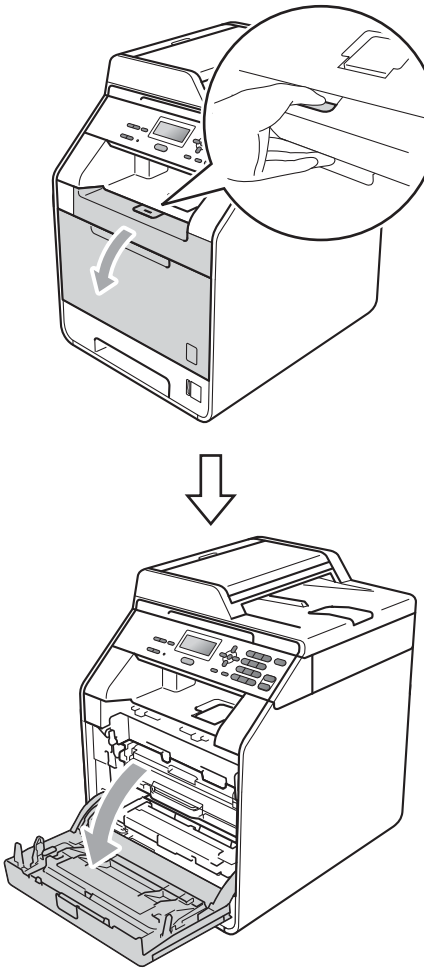
10 Zavřete čelní kryt zařízení.

11 Zapojte nejprve kabel napájení přístroje zpět do elektrické zásuvky a připojte všechny kabely. Zapněte přístroj.

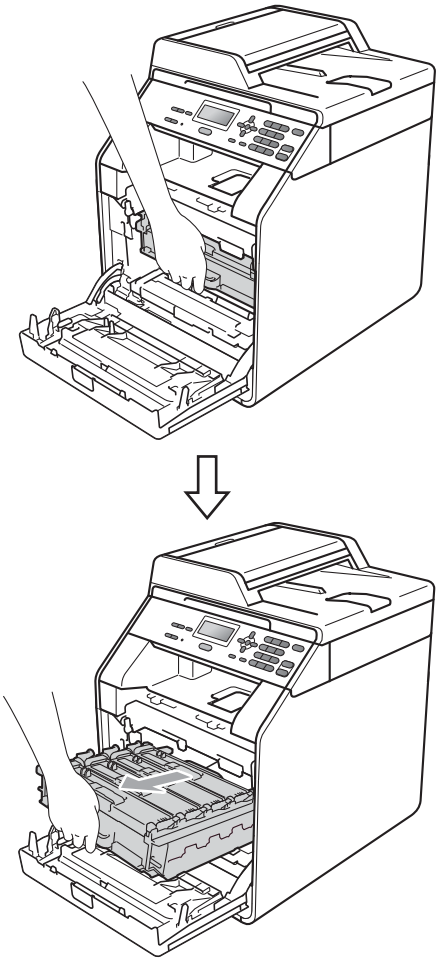
Čištění koronových vodičů

Pokud máte problémy s kvalitou tisku, vyčistěte čtyři koronové vodiče následujícím způsobem:

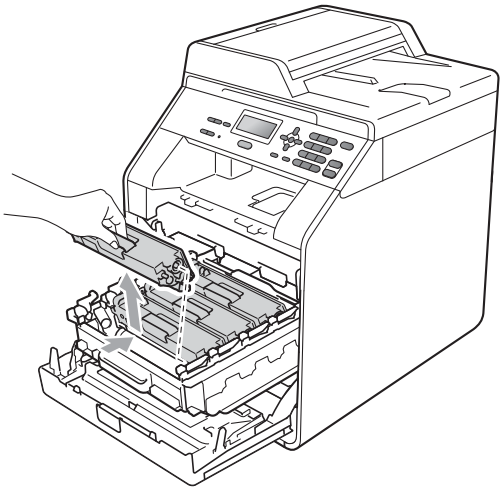
1. Stiskněte tlačítko pro uvolnění čelního krytu a otevřete jej.



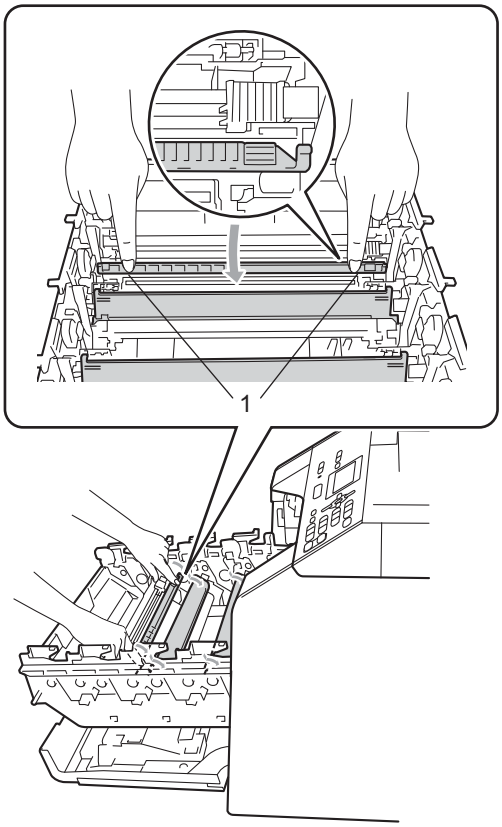
2. Držte zelenou rukojeť válce. Táhněte válec ven, dokud se nezastaví.



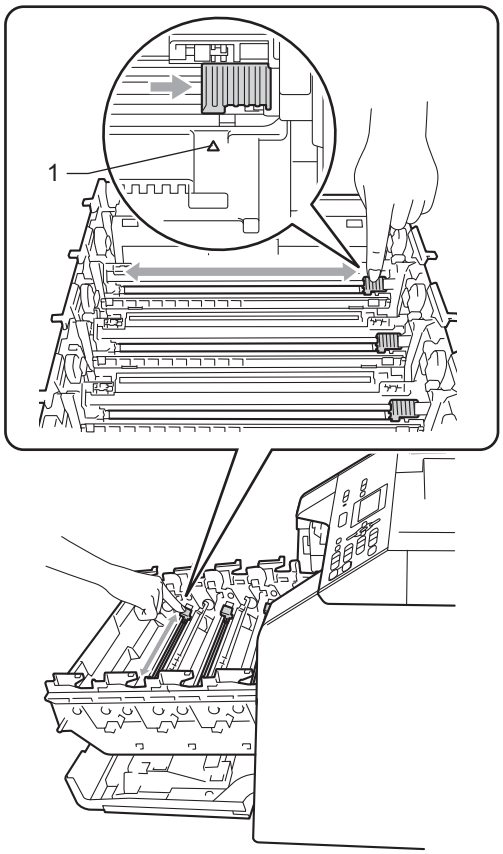
3 Držte rukojeť tonerové kazety a lehce ji zatlačte proti zařízení, abyste ji odemkli. Poté ji vytáhněte z válce. Zopakujte tento krok pro všechny tonerové kazety.



4 Stiskem uvolníte západky krytu koronových vodičů (1) a potom jej otevřete.



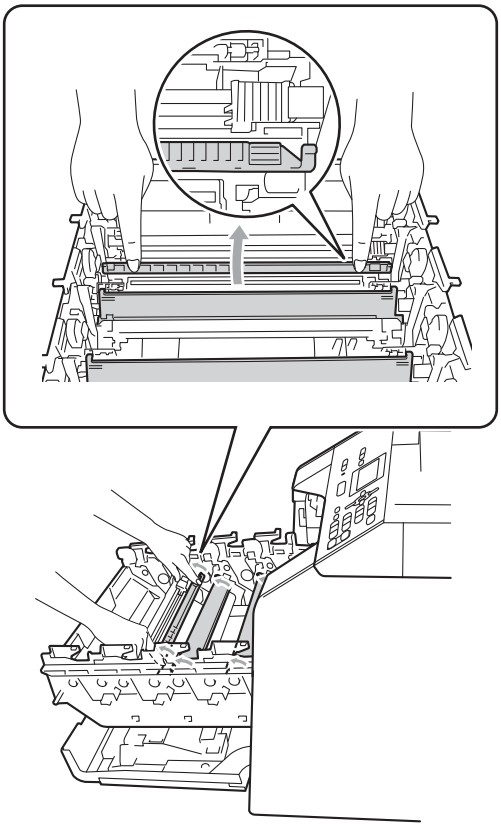
5 Vyčistěte koronový vodič uvnitř fotoválce tak, že několikrát opatrně posunete zelený jezdec zprava doleva a zleva doprava.



Poznámka

Vraťte jezdec do výchozí polohy (▲) (1). Pokud tak neučiníte, na vytištěných stránkách se mohou objevit svislé pruhy.

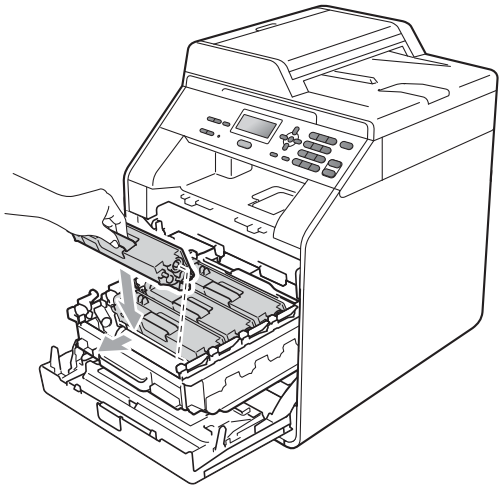
6 Zavřete kryt koronových vodičů.

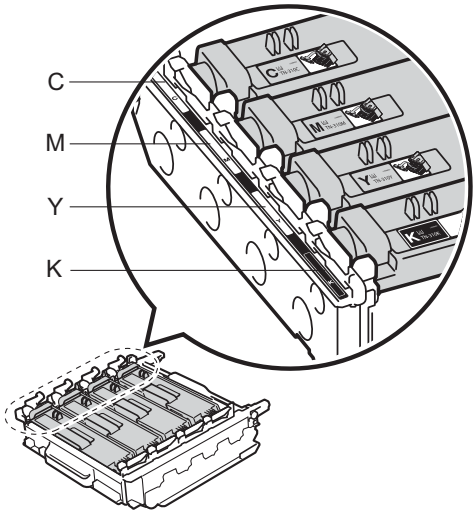


7 Vyčistěte zbývající 3 koronové vodiče opakováním kroků ❹ až ❻.

A

8 Držte rukojeť tonerové kazety a vsuňte kazetu do fotoválce, poté ji lehce potáhněte k sobě, dokud neuslyšíte, že zapadla na své místo. Přesvědčte se, že barva tonerové kazety odpovídá štítku barvy na fotoválci. Zopakujte tento krok pro všechny tonerové kazety.

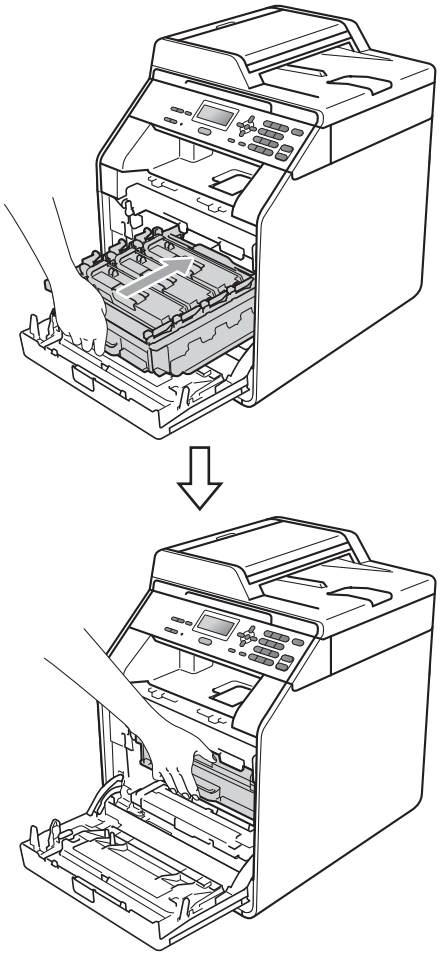




C - Azurová M - Purpurová

Y - Žlutá K - Černá

9 Zatlačte fotoválec dovnitř, dokud se nezastaví.



10 Zavřete čelní kryt zařízení.

Čištění fotoválce

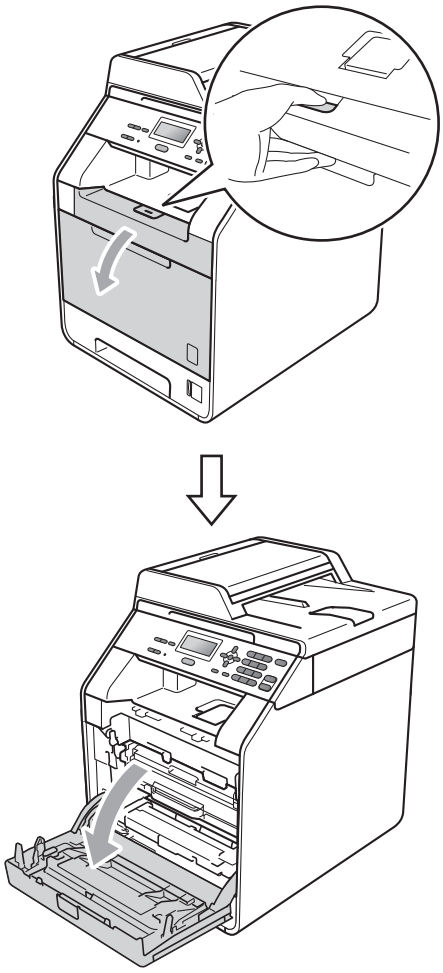
Pokud má tištěný papír barevné flíčky v 94 mm intervalech, může mít na sobě fotoválec cizí substance jako lepidlo ze štítku přilepené na povrchu bubnu. Problém vyřešíte podle níže uvedených kroků.

1. Přesvědčte se, že je přístroj v režimu Připraveno. Stiskněte **Menu**, **5**, **6**, potom stiskněte **Mono Start** nebo **Colour Start (Barva Start)** a vytisknete stránku kontroly skvrn.

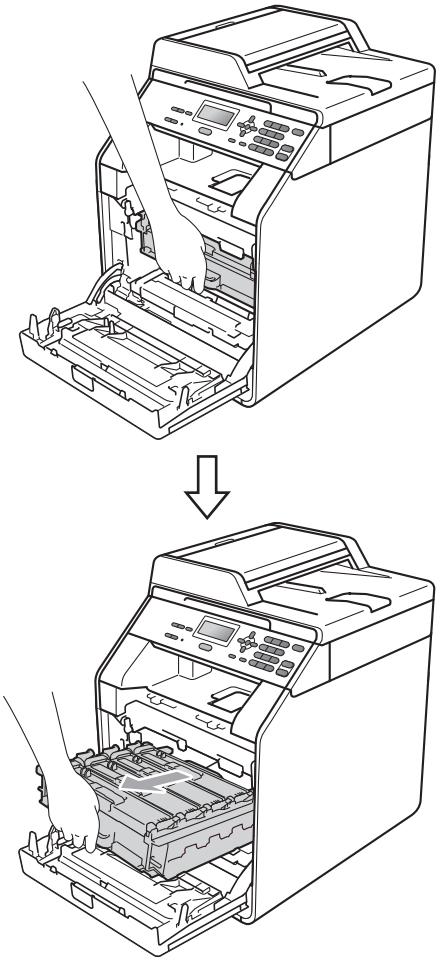
56.Tisk kon.tecek
Tiskne

2. Vypněte přístroj. Odpojte všechny kabely a potom odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.

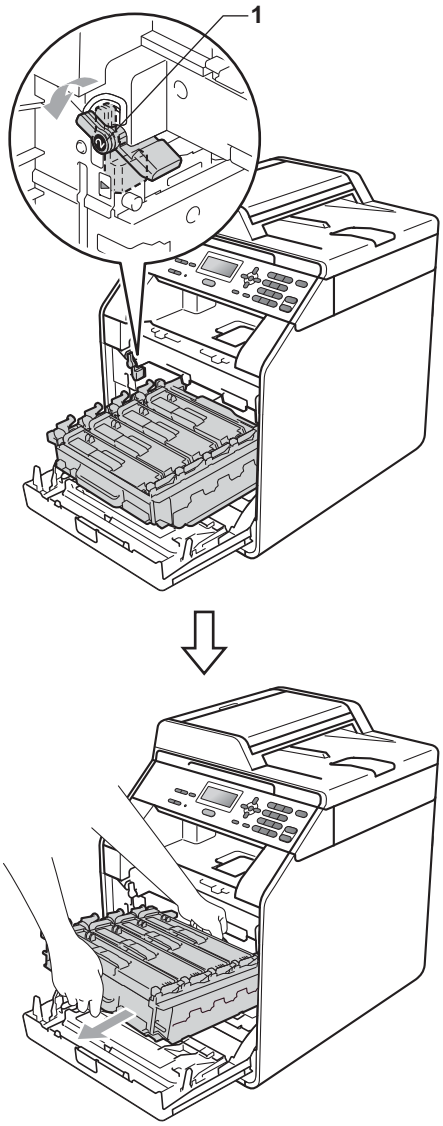
3. Stiskněte tlačítko pro uvolnění čelního krytu a otevřete jej.



4 Držte zelenou rukojeť válce. Táhněte válec ven, dokud se nezastaví.

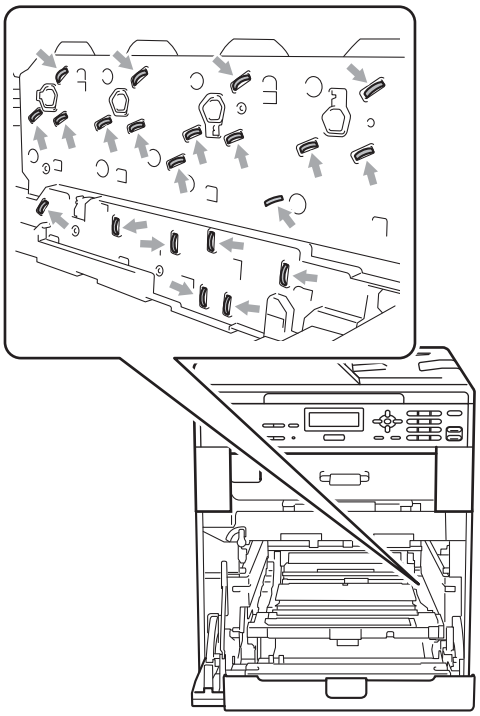


5 Otočte zelenou páčkou pro uzamčení (1) na levé straně zařízení proti směru hodinových ručiček do pozice pro uvolnění. Držte zelené rukojeti fotoválce, zvedněte čelní stranu fotoválce a vyjměte jej ze zařízení.



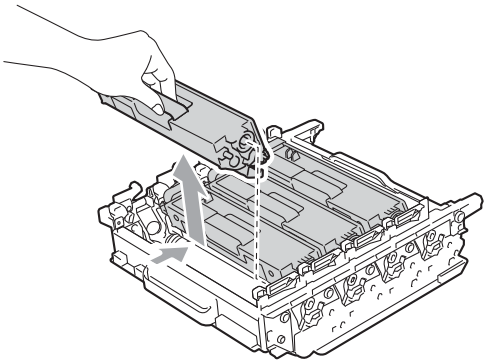
DŮLEŽITÉ

- Doporučujeme, abyste fotoválec a tonerové kazety umístili na čistý, plochý povrch a podložili ji papírem nebo látkou pro případ náhodného vysypání nebo rozptýlení toneru.
- Aby se zabránilo poškození přístroje statickou elektřinou, NEDOTÝKEJTE se elektrod uvedených na obrázku.



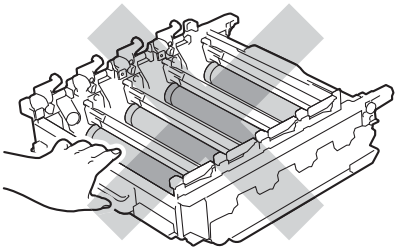
- Držte zelené rukojeti válce, když jej nesete. NEDRŽTE fotoválec na jeho stranách.

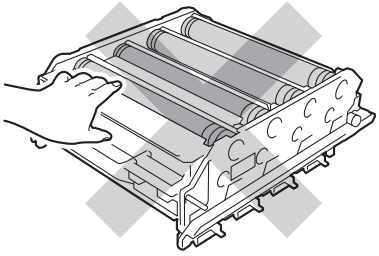
6 Držte rukojeť tonerové kazety a lehce ji zatlačte, abyste ji odemkli. Poté ji vytáhněte z válce. Zopakujte tento krok pro všechny tonerové kazety.



DŮLEŽITÉ

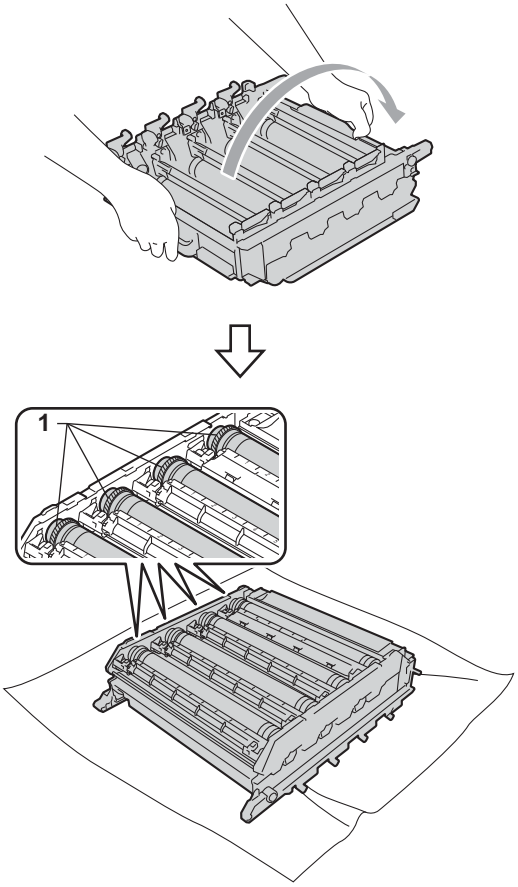
Abyste předešli problémům s kvalitou tisku, NEDOTÝKEJTE se částí, které jsou na obrázcích zvýrazněné.





A

7 Převraťte jednotku fotoválce pomocí zelených držadel. Ujistěte se, že kolečko fotoválce (1) je na levé straně.



8 Mějte na paměti následující informace z kontrolní stránky skvrn:

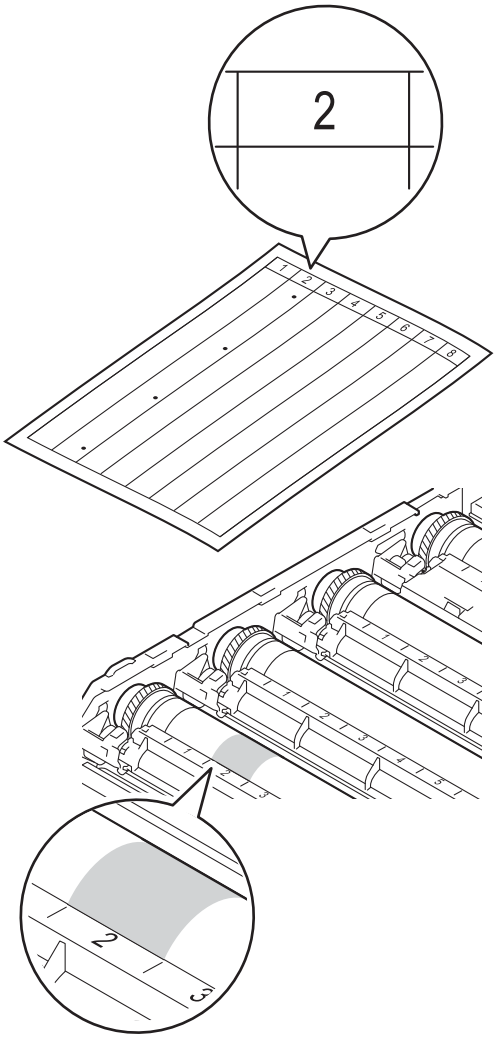
- Barva skvrny

  Například šmouha na azurovém válci způsobí azurovou skvrnu na kontrolní stránce.

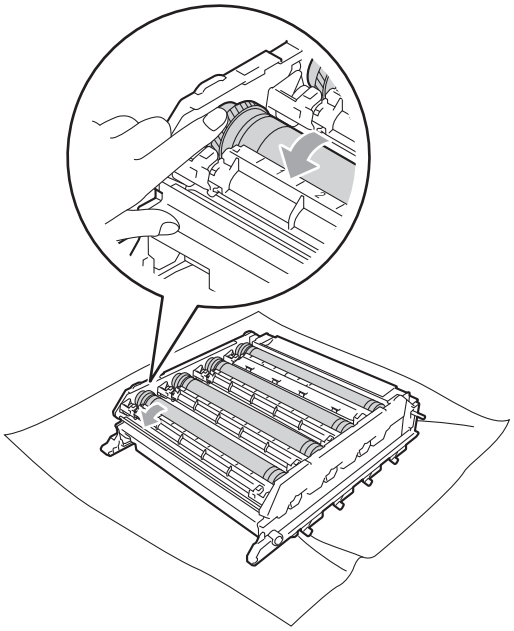
- Umístění skvrny

  Všimněte si, ve kterém vytištěném sloupci se skvrna objeví.

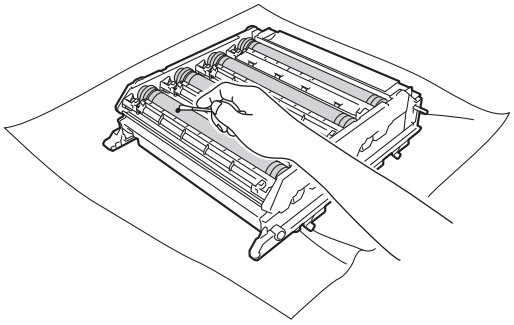
9 Na problematickém válci pak použijte číselné označení vedle válečku a najděte jej. Například azurová skvrna ve sloupci 2 na kontrolní stránce bude znamenat, že existuje značka na azurovém válci v oblasti „2“.



10 Otáčejte kolečkem fotoválce rukou směrem k sobě a přitom sledujte povrch zkoumané oblasti.



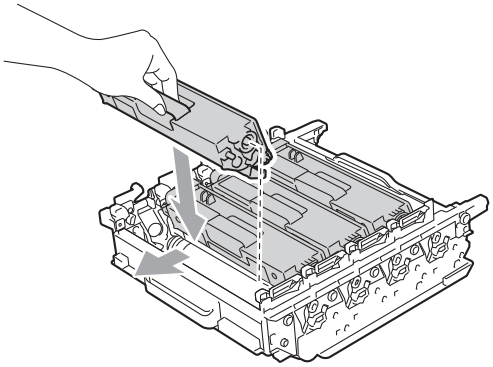
11 Když najdete na fotoválci tečku, která odpovídá vzorku tisku, otírejte povrch válce suchým vatovým tamponkem, dokud z povrchu prach nebo papírový prach neodstraníte .

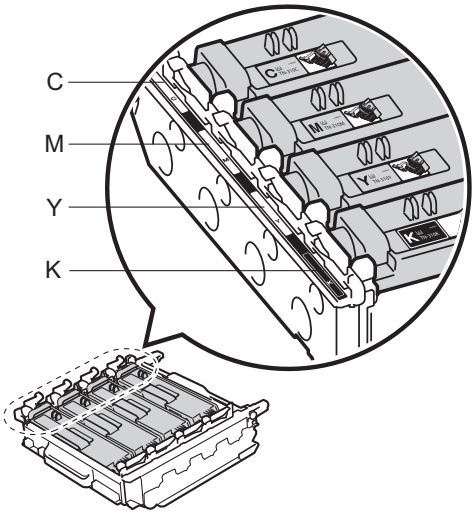


DŮLEŽITÉ

Povrch fotoválce citlivého na světlo NEČISTĚTE ostrými předměty.

12 Držte rukojeť tonerové kazety a vsuňte kazetu do fotoválce, poté ji lehce potáhněte k sobě, dokud neuslyšíte, že zapadla na své místo. Přesvědčte se, že barva tonerové kazety odpovídá štítku barvy na fotoválci. Zopakujte tento krok pro všechny tonerové kazety.

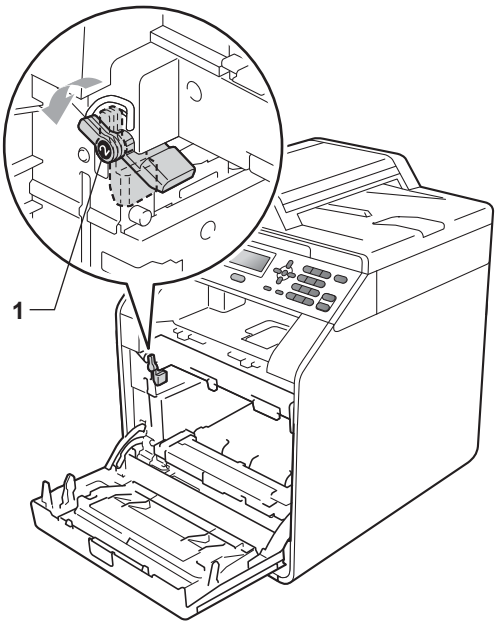




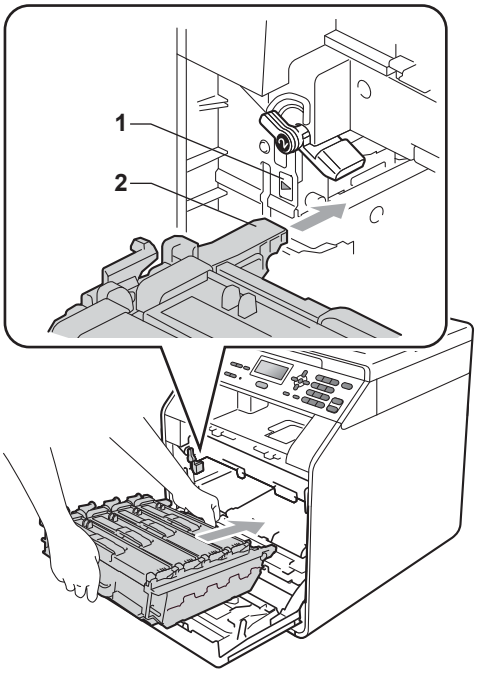
C - Azurová
M - Purpurová
Y - Žlutá
K - Černá

A

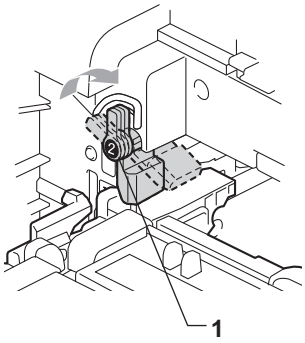
13 Ujistěte se, že zelená páčka pro uzamčení (1) je v pozici pro uvolnění, jak je uvedeno na obrázku.



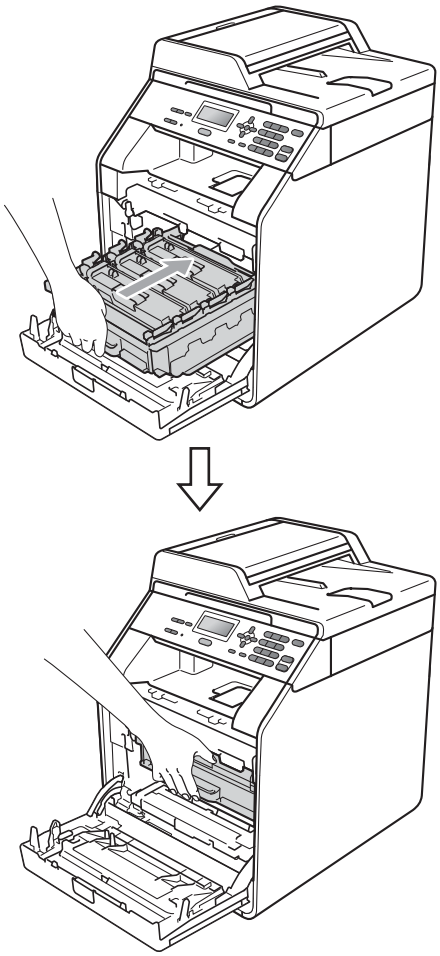
14 Spojte konce vodítek (2) fotoválce se ▶ značkami (1) na obou stranách zařízení, poté lehce zatlačte fotoválec do zařízení dokud se nezastaví na zelené páčce pro zamknutí.



15 Otočte zelenou páčkou (1) ve směru hodinových ručiček a provedete uzamčení.



16 Zatlačte fotoválec dovnitř, dokud se nezastaví.



17 Zavřete čelní kryt zařízení.

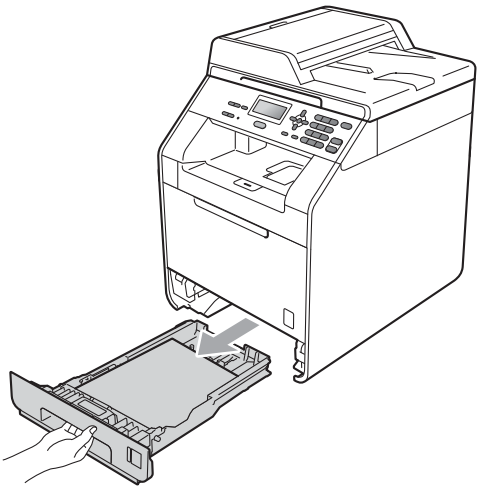
18 Zapojte nejprve kabel napájení přístroje zpět do elektrické zásuvky a připojte všechny kabely. Zapněte přístroj.

Čištění podávacích válečků papíru

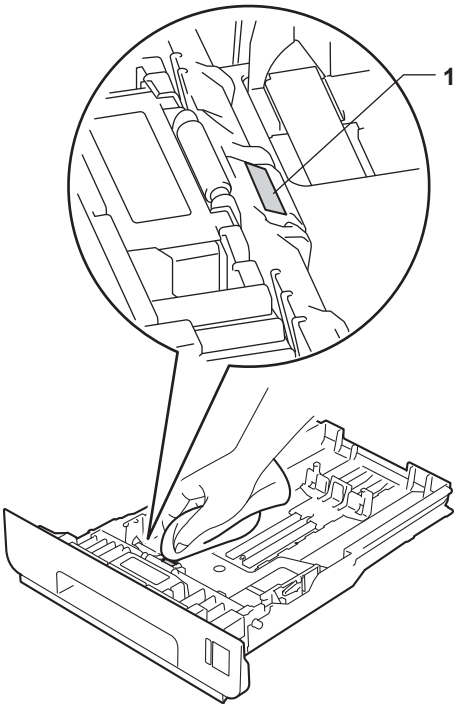
Pokud máte problémy s podáváním papíru, vyčistěte podávací válečky papíru následujícím způsobem:

1 Vypněte přístroj. Odpojte kabel napájení z elektrické zásuvky.

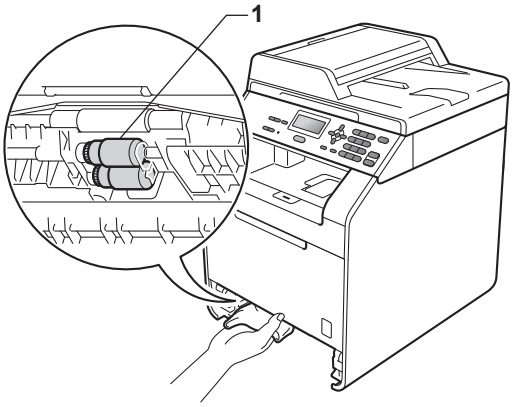
2 Úplně vysuňte zásobník papíru ze zařízení.



3 Pořádně vyždímejte látku bez žmolků namočenou ve vlažné vodě a potom otřete oddělovací podložku (1) zásobníku papíru, abyste odstranili prach.



4 Otřete dva podávací válečky (1) uvnitř přístroje, abyste z nich odstranili prach.



5 Zasuňte zásobník papíru zpět do přístroje.

6 Zapojte napájecí kabel přístroje do elektrické zásuvky. Zapněte přístroj.

Kalibrace

Výstupní sytost u každé barvy se může lišit podle prostředí, kde se přístroj nachází, např. podle teploty či vlhkosti. Kalibrace pomáhá zlepšit sytost barvy.

1. Stiskněte tlačítko **Menu**, **3**, **6**.
2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte možnost `Kalibrovani`.
3. Stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stiskněte **1** pro výběr `Ano`.
5. Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

Kalibrační parametry můžete zresetovat zpět na hodnoty nastavené výrobcem.

1. Stiskněte tlačítko **Menu**, **3**, **6**.
2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte možnost `Tovarni reset`.
3. Stiskněte tlačítko **OK**.
4. Stiskněte **1** pro výběr `Ano`.
5. Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

Poznámka

- Pokud se zobrazí chybové hlášení, stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)** a pokus opakujte. (Více informací najdete v části *Chybová hlášení a zprávy o údržbě* na straně 86.)
- Pokud tisknete pomocí ovladače tiskárny Windows®, ovladač získá kalibrační data automaticky, jestliže jak **Použít data kalibrace** tak **Automaticky získat údaje o zařízení** jsou zapnuty. Výchozím nastavením je zapnuto. (Viz *Záložka Pokročilé* v *Příručce uživatele programů*.)
- Používáte-li ovladač tiskárny Macintosh, je třeba provést kalibraci pomocí **Status Monitor**. Po zapnutí **Status Monitor** si v menu zvolte **Color Calibration** (Kalibrace barev) z menu **Control** (Ovládání). (Viz *Status Monitor* v *Příručce uživatele programů*.) Když je **StatusMonitor** otevřený, zvolte **Control / Color Calibration** (Ovládání / Kalibrace barev) z menu na liště.)

Automatická registrace

Registrace

Pokud mají jednolité plochy barev nebo obrazů světle modré, fialové nebo žluté okraje, můžete k nápravě problému použít funkci automatické registrace.

1. Stiskněte tlačítko **Menu**, **3**, **7**.
2. Začnete stisknutím tlačítka **1**.
   Skončete stisknutím tlačítka **2**.
3. Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

Ruční registrace

Pokud se po automatické registraci barva stále tiskne nesprávně, bude potřeba provést ruční registraci.

1. Stiskni **Menu**, **3**, **8**, **1**.
2. Stisknutím tlačítka **Mono Start** nebo **Colour Start (Barva Start)** spustíte tisk registrační tabulky barvy.
3. Až přístroj dokončí tisk registrační tabulky, stiskněte tlačítko **2** (`Registrovat`) a opravíte tak barvu ručně.
4. Začněte tlačítkem **1** (`1 Purpur. leva`) v tabulce, zkontrolujte, který barevný sloupec má nejrovnoměrnější sytost tisku, a zadejte jeho číslo do přístroje pomocí kláves ▲ a ▼.
   Stiskněte tlačítko **OK**.
   Opakujte kroky **2** (`2 Azurova leva`), **3** (`3 Zluta leva`), **4**, **5**, **6** až **9**.
5. Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

Frekvence (Oprava barev)

Můžete nastavit frekvenci výskytu opravy barev (Kalibrace barev a Autoregistrace). Výchozím nastavením je Normální. Proces opravy barev spotřebuje určité množství toneru.

1. Stiskněte tlačítko **Menu**, **3**, **9**.
2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte možnost `Normalni`, `Nizka` nebo `Vypnuto`.
   Stiskněte tlačítko **OK**.
3. Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

B Odstraňování problémů

Chybová hlášení a zprávy o údržbě

Stejně jako u jakéhokoli komplexního kancelářského produktu může docházet k chybám a nutnosti výměny spotřebního materiálu. Pokud k tomu dojde, přístroj určí chybu nebo požadovanou běžnou údržbu a zobrazí příslušné hlášení. Nejběžnější chybová hlášení a hlášení o údržbě jsou uvedena v následující části.

Většinu chybových hlášení lze napravit a na hlášení o údržbě reagovat vlastními silami. Pokud potřebujete další pomoc, centrum podpory Brother Solutions Center nabízí nejnovější často kladené dotazy (FAQ) a tipy pro odstraňování problémů:

Navštivte nás na adrese http://solutions.brother.com/.

Chybové hlášení	Příčina	Akce
`Chlazeni` `Cekej chvili`	Teplota fotoválce nebo tonerové kazety je příliš vysoká. Přístroj pozastaví aktuální tiskovou úlohu a přejde do režimu chlazení. Během režimu chlazení uslyšíte, jak se točí ventilátor, zatímco na displeji LCD se zobrazí zprávy `Chlazeni` a `Cekej chvili`.	Přesvědčte se, že je v přístroji slyšet otáčení ventilátoru a že výstupní průduch není zablokovaný. Pokud se ventilátor otáčí, odstraňte veškeré překážky okolo výstupního průduchu a ponechejte přístroj zapnutý, ale několik minut jej nepoužívejte. Pokud se ventilátor netočí, odpojte na několik minut přístroj od napájení a poté jej znovu připojte.
`Chyba EL`	Došlo k mechanické závadě přístroje.	Otevřete čelní kryt a potom jej znovu zavřete.
`Chyba fotoválce`	Koronový vodič fotoválce je třeba očistit.	Očistěte koronový vodič fotoválce. (Viz *Čištění koronových vodičů* na straně 73.)
`Chyba kazety`[1] `Vlozte zpet cernou (K) tonerovou kazetu.` [1] Barva chybové tonerové kazety je zobrazena v hlášení.	Tonerová kazeta není řádně nainstalována.	Vytáhněte fotoválec a vyjměte tonerovou kazetu pro barvu, která je uvedena na LCD displeji, potom znovu nainstalujte tonerovou kazetu do fotoválce. Zasuňte fotoválec zpět do přístroje.
`Chyba toneru`	Jedna nebo více tonerových kazet nejsou řádně nainstalovány.	Vytáhněte fotoválec. Vyjměte všechny tonerové kazety a potom je vložte zpět do fotoválce.
`Chyba zapek.jed.`	Teplota fixační jednotky nedosáhla stanovené hodnoty v daném čase.	Vypněte napájení, počkejte několik sekund a znovu ho zapněte. Nechte přístroj zapnutý 15 minut.
	Fixační jednotka je příliš horká.	
`Chybi odp. toner`	Nádobka na odpadní toner není správně nainstalována.	Znovu nainstalujte nádobku na odpadní toner. (Viz *Výměna nádobky na odpadní toner* na straně 60.)

Chybové hlášení	Příčina	Akce
Chybi toner	Tonerová kazeta s barvou, která je uvedena na displeji LCD, není nainstalována správně.	Vytáhněte fotoválec. Vyjměte tonerovou kazetu pro barvu zobrazenou na displeji LCD a poté ji vraťte zpět do fotoválce.
Chybny rozmer DX	Velikost papíru definovaná v ovladači tiskárny není vhodná pro automatický duplexní skenování.	Stiskněte tlačítko **Mono Start** nebo **Colour Start (Barva Start)**. Vyberte formát papíru podporovaný duplexním zásobníkem. (Viz *Typ a velikost papíru* na straně 22.)
Dochazi toner	Životnost tonerové kazety téměř vypršela.	Kupte novou tonerovou kazetu barvy uvedené na displeji LCD dříve, než se objeví hlášení Vyměnit toner.
Duplex deaktiv. Zaloz papir a stiskni Start.	Ačkoliv formát papíru v zásobníku odpovídá formátu papíru vybranému z ovládacího panelu nebo ovladače tiskárny, zařízení přestalo tisknout, když našlo další jiný formát papíru v zásobníku.	Ujistěte se, že zásobník papíru obsahuje jen formát papíru, který byl vybrán buď na kontrolním panelu nebo ovladači tiskárny, potom stiskněte **Mono Start** nebo **Colour Start (Barva Start)**.
	Zásobník papíru byl vysunut dříve, než zařízení dokončilo tisk na obou stranách papíru.	Znovu nainstalujte zásobník papíru a stiskněte **Mono Start** nebo **Colour Start (Barva Start)**.
Duplex deaktiv. Zavrete zadni kryt zarizeni.	Zadní strana zařízení není zcela zavřená.	Zavřete zadní kryt zařízení.
Kalibrovat	Kalibrace se nezdařila.	Stiskněte tlačítka **Mono Start** nebo **Colour Start (Barva Start)** a pokus opakujte. ■ Vypněte přístroj. Počkejte několik sekund a znovu jej zapněte. ■ Nainstalujte nový fotoválec. (Viz *Výměna fotoválce* na straně 48.) ■ Nainstalujte novou pásovou jednotku. (Viz *Výměna pásové jednotky* na straně 54.) ■ Namontujte novou nádobku na odpadní toner. (Viz *Výměna nádobky na odpadní toner* na straně 60.) ■ Pokud problém přetrvává, obraťte se na svého prodejce Brother.
Kondenzace	Jednou z příčin, které mohou tuto chybu způsobit, je kondenzace uvnitř přístroje po změně pokojové teploty.	Ponechte zapnuté. Zcela otevřete čelní kryt. Počkejte 30 minut, vypněte a zavřete kryt, poté zapněte. Pokud se takto chyba neodstraní, obraťte se na svého prodejce Brother.
Kratky papir	Délka papíru v zásobníku je příliš krátká na to, aby ji zařízení mohlo podat lícem dolů do výstupního zásobníku.	Otevřete zadní kryt, aby mohly vytištěné papíry být podány na zadní výstupní zásobník. Odstraňte vytištěné stránky a stiskněte **Mono Start** nebo **Colour Start (Barva Start)**.

Chybové hlášení	Příčina	Akce
Kryt je otevreny	Čelní kryt není zcela zavřený.	Zavřete čelní kryt zařízení.
Kryt je otevreny	Kryt ADF není zcela zavřený.	Zavřete kryt ADF.
	ADF je otevřen během vkládání dokumentu.	Zavřete kryt ADF přístroje a potom stiskněte **Stop/Exit (Stop/Konec)**.
Kryt je otevreny	Kryt fixační jednotky není zcela zavřený nebo v zadní části přístroje uvázl při vypínání papír.	■ Zavřete kryt fixační jednotky přístroje. ■ Přesvědčte se, že v zadní části přístroje neuvíznul papír, potom zavřete kryt fixační jednotky a stiskněte tlačítko **Mono Start** nebo **Colour Start (Barva Start)**.
Maly papir	Formát papíru uvedený v ovladači tiskárny je příliš malý nato, aby jej zařízení mohlo podat lícem dolů do výstupního zásobníku.	Otevřete zadní kryt, aby mohly vytištěné papíry být podány na zadní výstupní zásobník a potom stiskněte **Mono Start** nebo **Colour Start (Barva Start)**.
Nedostupne	Funkce, kterou chcete použít, je omezena funkcí Secure Function Lock 2.0.	Obraťte se na správce, aby zkontroloval nastavení funkce Blokovací funkce (Secure Function Lock).
Nelze inicial XX	Došlo k mechanické závadě přístroje.	■ Vypněte napájení a znovu ho zapněte. ■ Pokud problém přetrvává, obraťte se na svého prodejce Brother.
Nelze skenov. XX	Došlo k mechanické závadě přístroje.	■ Vypněte napájení a znovu ho zapněte. ■ Pokud problém přetrvává, obraťte se na svého prodejce Brother.
Nelze tisk XX	Došlo k mechanické závadě přístroje.	Postupujte jedním z následujících způsobů: ■ Vypněte napájení, počkejte několik minut a znovu ho zapněte. ■ Pokud problém přetrvává, obraťte se na svého prodejce Brother.
Nemate povoleni	Pokusili jste se tisknout barevně pomocí ID funkce Secure Function Lock, které je omezeno pouze na černobílý tisk. Tisková úloha bude zrušena.	Obraťte se na správce, aby zkontroloval nastavení funkce Blokovací funkce (Secure Function Lock).
Neni jedn. Pasu	Pásová jednotka není řádně nainstalována.	Znovu nainstalujte pásovou jednotku. (Viz *Výměna pásové jednotky* na straně 54.)

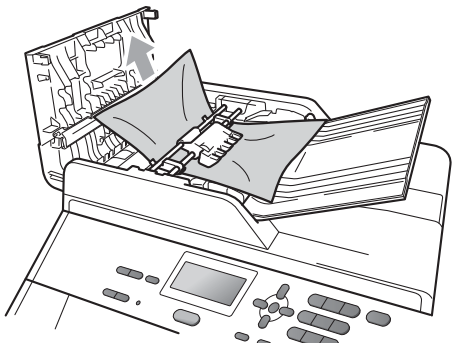
Chybové hlášení	Příčina	Akce
`Neni papir`	V přístroji došel papír nebo není papír v zásobníku papíru řádně vložen.	Postupujte jedním z následujících způsobů: ■ Doplňte papír do zásobníku. ■ Vyjměte papír a vložte ho znovu. ■ Pokud se problém nevyřeší, je možné, že jsou podávací válečky papíru znečištěny. Vyčistěte podávací válečky papíru. (Viz *Čištění podávacích válečků papíru* na straně 83.)
`Neni zasobnik`	Zásobník papíru uvedený na LCD displeji není nainstalována správně.	Znovu nainstalujte zásobník papíru uvedený na LCD displeji.
`Nesouhl.velikost`	Papír v zásobníku nemá správnou velikost.	Vložte do zásobníku správnou velikost papíru a nastavte „Formát papíru“ (**Menu**, **1**, **1**, **2**). (Viz *Velikost papíru* na straně 19.)
`Nizka teplota`	Teplota prostředí je pro provoz zařízení příliš nízká.	Zvyšte teplotu prostředí a umožníte provoz zařízení.
`Odp.nadob. konci`	Životnost nádobky na odpadní toner téměř vypršela.	Zakupte novou nádobku na odpadní toner dříve, než se objeví hlášení `Vymen odp.nadob.`.
`Prekrocen limit`	Limit pro tisk nastavený funkcí Secure Function Lock 2.0 byl dosažen.	Obraťte se na správce, aby zkontroloval nastavení funkce Blokovací funkce (Secure Function Lock).
`Preplnena pamet`	Paměť přístroje je plná.	Postupujte jedním z následujících způsobů: ■ Stisknutím tlačítka **Mono Start** nebo **Colour Start (Barva Start)** naskenované stránky zkopírujete. (Probíhá kopírování) ■ Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)** a počkejte, dokud neskončí ostatní probíhající operace. Pak pokus zopakujte. ■ Snižte rozlišení tisku. (Viz *Záložka Pokročilé* v *Příručka uživatele programů*.) ■ Přidejte volitelnou paměť. (Viz *Paměťový modul* v *Dodatku B Podrobné příručky uživatele*.)
`Pristup odepren`	Funkce, kterou chcete použít, je omezena funkcí Secure Function Lock.	Obraťte se na správce, aby zkontroloval nastavení funkce Blokovací funkce (Secure Function Lock).

Chybové hlášení	Příčina	Akce
Registrace	Registrace se nezdařila.	Stiskněte tlačítka **Mono Start** nebo **Colour Start (Barva Start)** a pokus opakujte. Postupujte jedním z následujících způsobů: ■ Vypněte přístroj. Počkejte několik sekund a znovu jej zapněte. ■ Zkuste provést ruční registraci pomocí tlačítek **Menu**, **3**, **8**. (Viz *Ruční registrace* na straně 85.) ■ Nainstalujte novou pásovou jednotku. (Viz *Výměna pásové jednotky* na straně 54.) ■ Pokud problém přetrvává, obraťte se na svého prodejce Brother.
Valec zastaven	Je čas vyměnit fotoválec.	Vyměňte fotoválec. (Viz *Výměna fotoválce* na straně 48.)
Vymen odp.nadob.	Je čas vyměnit nádobku na odpadní toner.	Vyměňte nádobu na odpadní toner. (Viz *Výměna nádobky na odpadní toner* na straně 60.)
Vymente dily Fotovalec	Je čas vyměnit fotoválec.	Vyměňte fotoválec. (Viz *Výměna fotoválce* na straně 48.)
	Čítač fotoválce nebyl při instalaci nového fotoválce vynulován.	Vynulujte čítač fotoválce. (Viz *Vynulování čítače válce* na straně 54.)
Vymente dily Jednotka pasu	Je čas vyměnit pásovou jednotku.	Vyměňte pásovou jednotku. (Viz *Výměna pásové jednotky* na straně 54.)
Vymente dily PF kit 1 PF kit 2 PF kit DP	Je čas vyměnit soupravu na podávání papíru.	Ohledně výměny soupravy na podávání papíru se obraťte na svého prodejce Brother nebo autorizované servisní centrum Brother.
Vymente dily Zapekaci jedn.	Je čas vyměnit fixační jednotku.	Ohledně výměny fixační jednotky se obraťte na svého prodejce Brother nebo autorizované servisní centrum Brother.
Vymente toner	Končí životnost tonerové kazety.	Vyměňte tonerovou kazetu s barvou, která je uvedena na displeji LCD. (Viz *Výměna tonerové kazety* na straně 41.)
Zasek. v duplexu	Papír uvízl pod zásobníkem 1.	(Viz *Dokument uvízl pod zásobníkem 1* na straně 102.)
Zasek. v zas.DP	Papír uvízl v deskovém podavači papíru přístroje.	(Viz *Dokument uvízl v deskovém podavači* na straně 94.)
Zasek. v zasob.1 Zasek. v zasob.2	Papír uvízl v zásobníku papíru přístroje.	(Viz *Papír uvízl v zásobníku 1 nebo 2* na straně 95.)
Zaseknuti uvnitr	Papír uvízl uvnitř přístroje.	(Viz *Dokument uvízl uvnitř zařízení* na straně 98.)

Chybové hlášení	Příčina	Akce
Zaseknuti vzadu	Papír uvízl v zadní části přístroje.	(Viz *Papír uvízl v zadní části zařízení* na straně 96.)
Závada DIMM	■ Paměť DIMM není řádně nainstalovaná. ■ Paměť DIMM je vadná. ■ Paměť DIMM neodpovídá požadovaným specifikacím.	■ Vypněte přístroj a vyjměte DIMM. ■ Potvrďte, že DIMM odpovídá požadovaným specifikacím. (Viz *Paměťový modul* v *Dodatku B Podrobné příručky uživatele*.) ■ Znovu řádně nainstalujte paměť DIMM. Počkejte několik sekund a znovu přístroj zapněte. ■ Pokud se toto chybové hlášení zobrazí znovu, vyměňte paměť DIMM za novou. (Viz *Instalace další paměti* v *Dodatku B Podrobné příručky uživatele*.)
Zkontr.original	Dokument nebyl vložen nebo podán správně nebo byl dokument skenovaný z podavače ADF příliš dlouhý.	Viz *Dokument uvízl v horní části jednotky ADF* na straně 92 nebo *Použití automatického podavače dokumentů (ADF)* na straně 27.

Dokument uvízl v horní části jednotky ADF

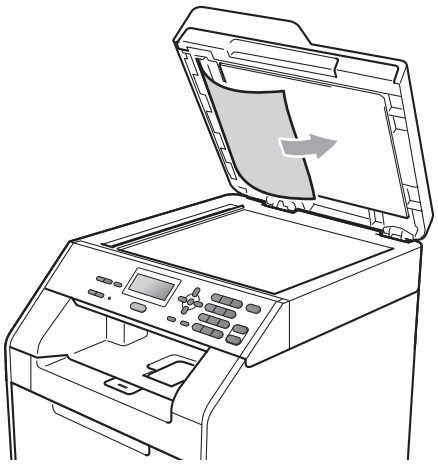
1. Vyjměte z jednotky ADF všechen papír, který neuvízl.
2. Otevřete kryt ADF.
3. Vytáhněte uvíznutý dokument směrem doleva.



4. Zavřete kryt ADF.
5. Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

Dokument uvízl pod krytem dokumentu

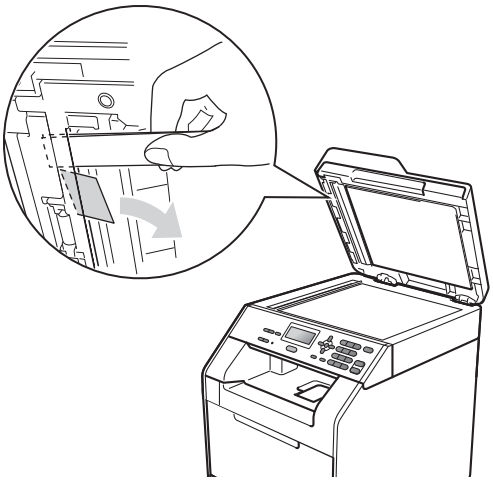
1. Vyjměte z jednotky ADF všechen papír, který neuvízl.
2. Zvedněte kryt dokumentu.
3. Vytáhněte uvíznutý dokument směrem doprava.



4. Zavřete kryt dokumentu.
5. Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

Odstranění malých dokumentů uvíznutých v ADF

1. Zvedněte kryt dokumentu.
2. Vložte kus tvrdého papíru, jako je karton, do ADF a protlačíte tak všechny malé zbytky papíru.



3. Zavřete kryt dokumentu.
4. Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

Dokument uvízl ve výstupním zásobníku

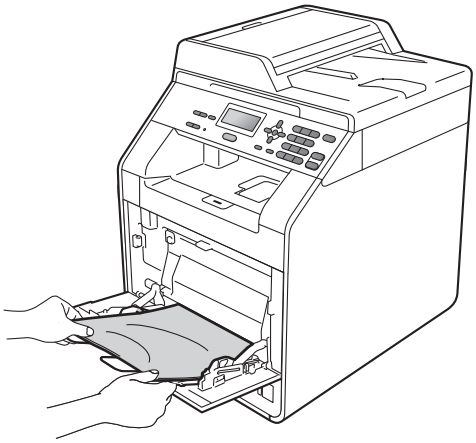
1. Vyjměte z jednotky ADF všechen papír, který neuvízl.
2. Vytáhněte uvíznutý dokument směrem doprava.

3. Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

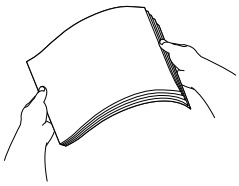
Dokument uvízl v deskovém podavači

Pokud se na displeji LCD zobrazí hlášení `Zasek. v zas.DP`, postupujte podle těchto kroků:

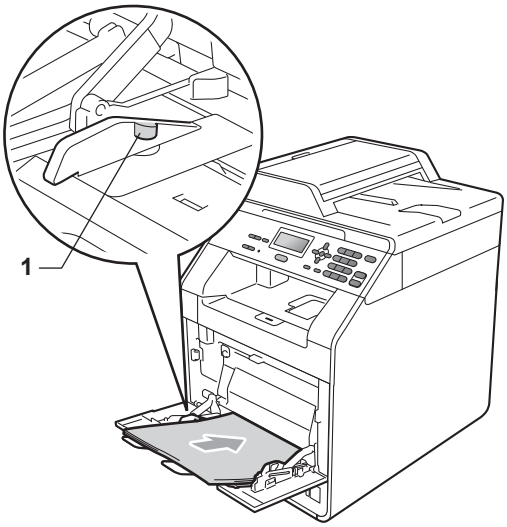
1. Odstraňte papír z deskového podavače.
2. Odstraňte všechen uvíznutý papír zevnitř a kolem deskového podavače.



3. Stoh papírů provětrejte a pak jej vložte zpět do deskového podavače.



4. Vložte do deskového podavače papíry a ujistěte se, že je sloupec papírů pod značkou maximální výšky papíru (1) na obou stranách zásobníku.

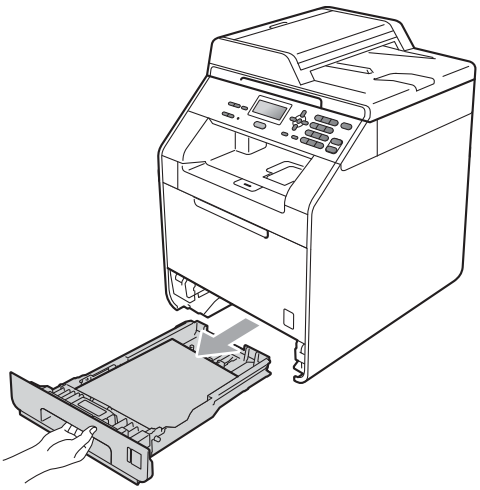


5. Stisknutím tlačítka **Mono Start** nebo **Colour Start (Barva Start)** pokračujte v tisku.

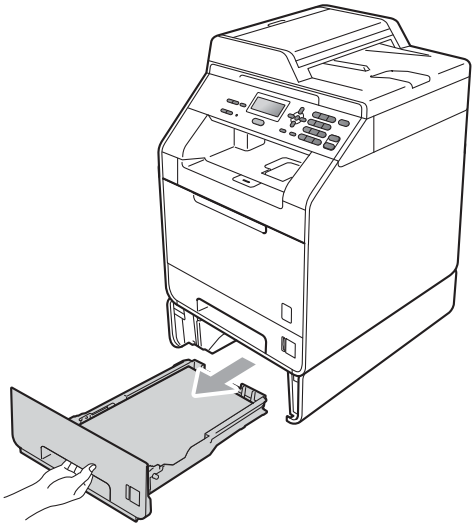
Papír uvízl v zásobníku 1 nebo 2

Pokud se na displeji LCD zobrazí hlášení `Zasek. v zasob.1` nebo `Zasek. v zasob.2`, postupujte podle těchto kroků:

1. Úplně vysuňte zásobník papíru ze zařízení.
   Pro `Zasek. v zasob.1`:

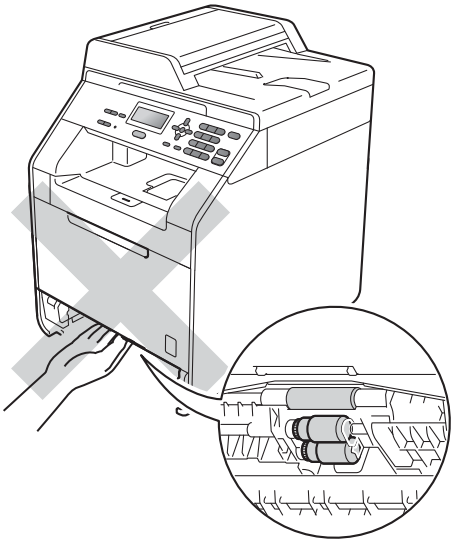


Pro `Zasek. v zasob.2`:



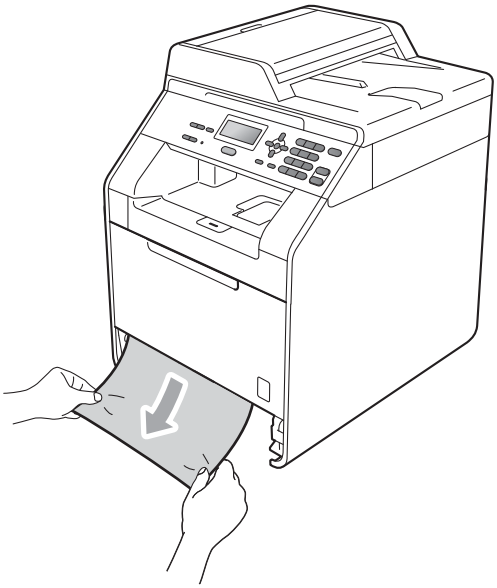
⚠ VAROVÁNÍ

NEDOTÝKEJTE se oblastí, které jsou na obrázku vystínované. Tyto válečky se mohou točit velmi vysokou rychlostí.



B

2 Použijte obě ruce k pomalému vytažení uvíznutého papíru.



DŮLEŽITÉ

Pokud papír nejde tímto směrem vytáhnout snadno, činnost ukončete a řiďte se pokyny v části *Dokument uvízl uvnitř zařízení* na straně 98.

Poznámka

Táhnout uvíznutý papír směrem dolů umožní jeho snazší vyjmutí.

3 Přesvědčte se, že je papír pod značkou maximálního množství papíru (▼▼▼) zásobníku papíru. Stiskněte zelenou páčku pro uvolnění vodítka papíru a zároveň posuňte vodítka papíru podle velikosti papíru. Ujistěte se, že jsou vodítka papíru pevně usazena v drážkách. (Viz *Vkládání papíru do standardního zásobníku papíru* na straně 10.)

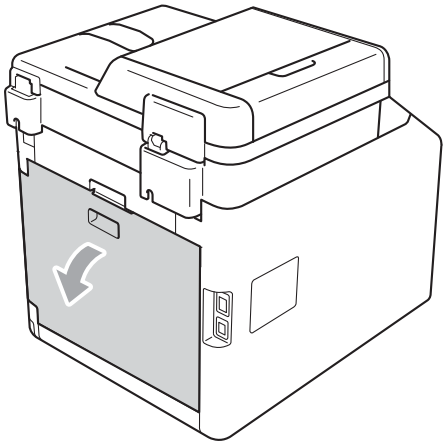
4 Zasuňte zásobník papíru pevně zpět do zařízení.

Papír uvízl v zadní části zařízení

Pokud se na displeji LCD zobrazuje hlášení `Zaseknuti vzadu`, došlo k uvíznutí papíru za zadním krytem. Postupujte podle těchto kroků:

1 Nechejte zařízení zapnuté na 10 minut, aby mohlo vychladnout.

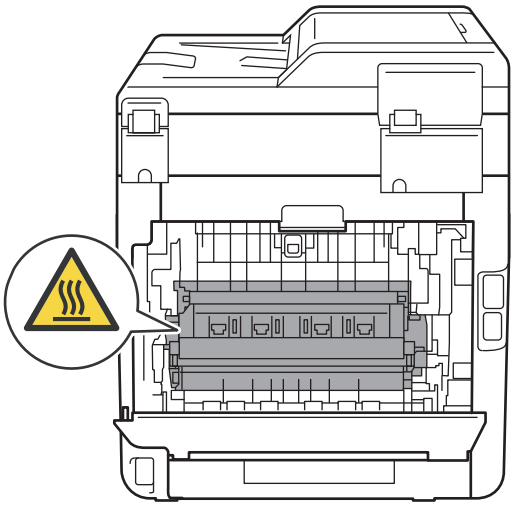
2 Otevřete zadní kryt.



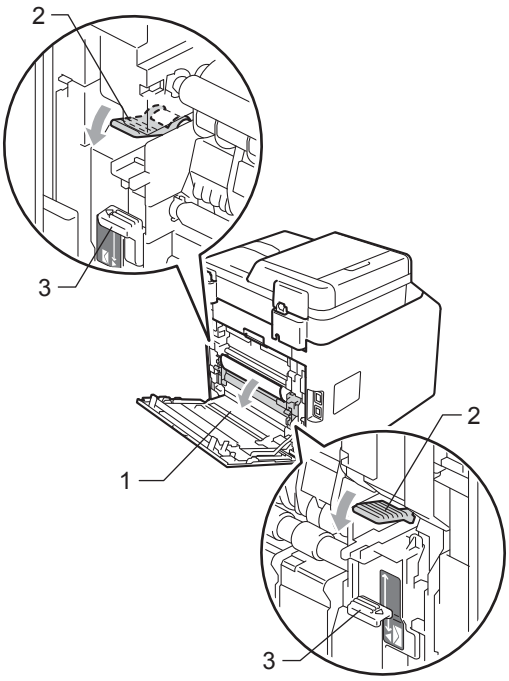
⚠ UPOZORNĚNÍ

HORKÝ POVRCH

Krátce po použití přístroje jsou některé jeho vnitřní součásti velmi horké. Počkejte, až zařízení vychladne, než se začnete dotýkat vnitřních součástí zařízení.



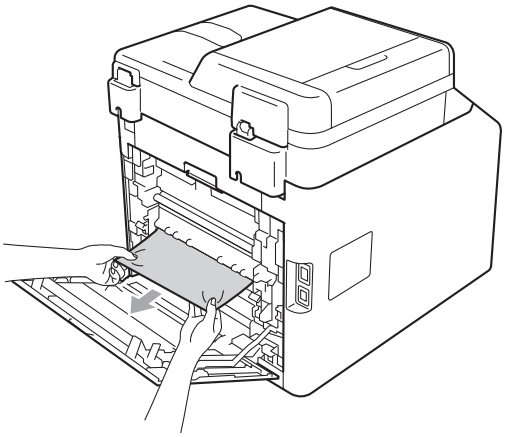
3 Vytáhněte zelené páčky (2) nalevo a napravo směrem k sobě a složte kryt fixační jednotky (1).



Poznámka

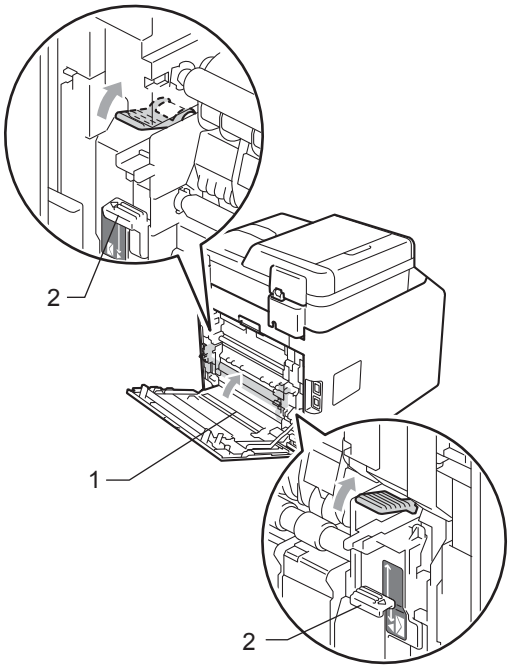
Pokud jsou páčky na obálky (3) uvnitř zadního krytu posunuty dolů do obálkové pozice, zvedněte je do pozice původní, než zatáhnete zelené páčky (2) dolů.

4 Pomocí obou rukou jemně vytáhněte uvíznutý papír z fixační jednotky.



B

5 Zavřete kryt fixační jednotky (1).



Poznámka

Pokud tisknete na obálky, stlačte dolů páčku na obálky (2) do obálkové pozice znovu, než zavřete zadní kryt.

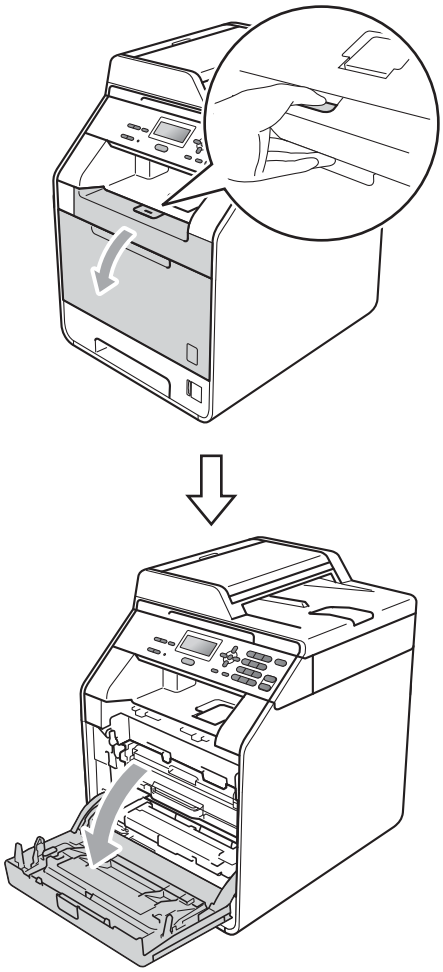
6 Zcela zavřete zadní kryt.

Dokument uvízl uvnitř zařízení

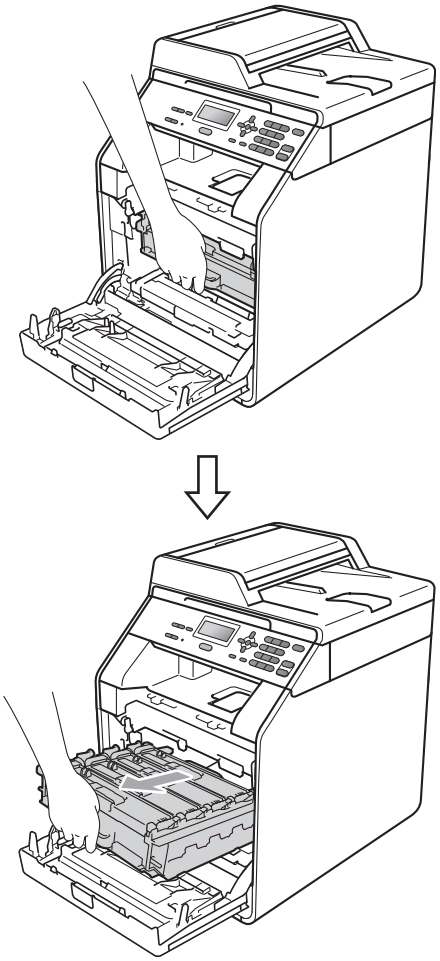
Pokud se na displeji LCD zobrazí hlášení `Zaseknuti uvnitr`, postupujte podle těchto kroků:

1 Vypněte přístroj. Odpojte všechny kabely a potom odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.

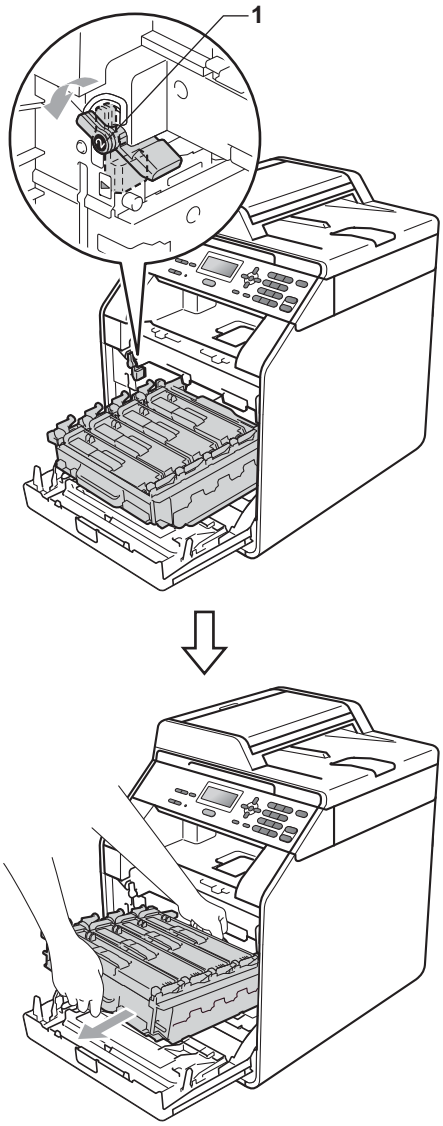
2 Stiskněte tlačítko pro uvolnění čelního krytu a otevřete jej.



3 Držte zelenou rukojeť válce. Táhněte válec ven, dokud se nezastaví.

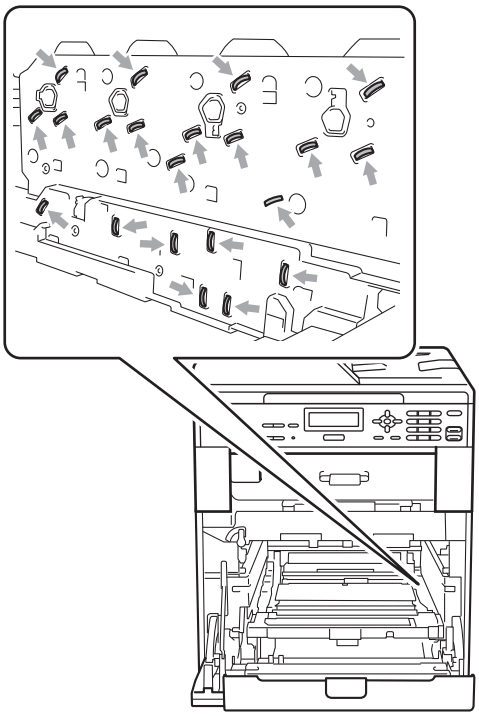


4 Otočte zelenou páčkou pro uzamčení (1) na levé straně zařízení proti směru hodinových ručiček do pozice pro uvolnění. Držte zelené rukojeti fotoválce, zvedněte čelní stranu fotoválce a vyjměte jej ze zařízení.



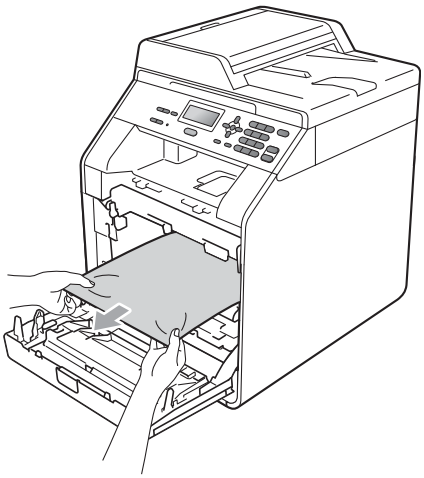
DŮLEŽITÉ

- Doporučujeme, abyste sestavu fotoválce a tonerové kazety umístili na čistý, rovný povrch a podložili je papírem nebo látkou pro případ náhodného vysypání nebo rozptýlení toneru.
- Aby se zabránilo poškození přístroje statickou elektřinou, NEDOTÝKEJTE se elektrod uvedených na obrázku.

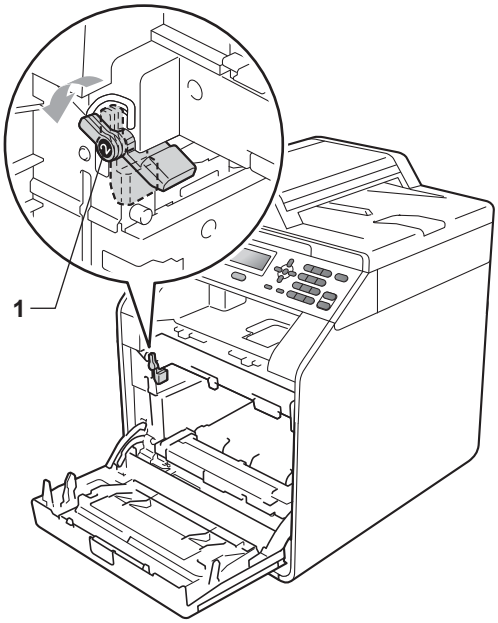


- Držte zelené rukojeti válce, když jej nesete. NEDRŽTE fotoválec na jeho stranách.

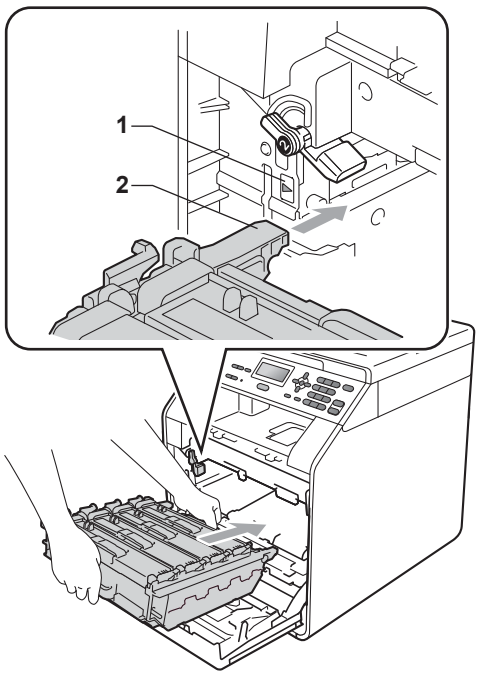
5 Vytáhněte pomalu uvíznutý papír.



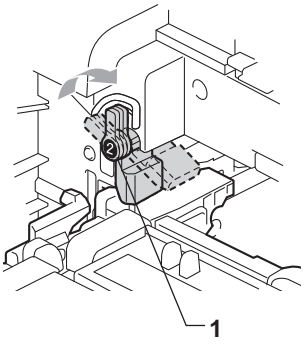
6 Ujistěte se, že zelená páčka pro uzamčení (1) je v pozici pro uvolnění, jak je uvedeno na obrázku.



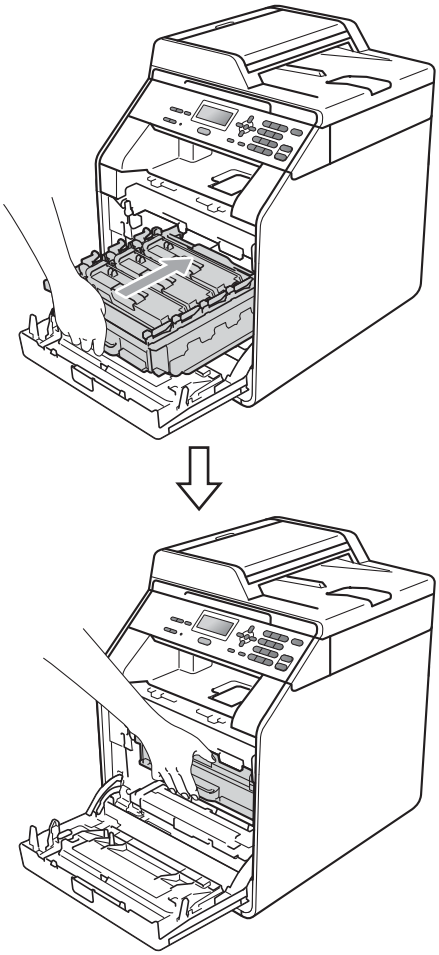
7 Spojte konce vodítek (2) fotoválce se ▶ značkami (1) na obou stranách zařízení, poté lehce zatlačte fotoválec do zařízení dokud se nezastaví na zelené páčce pro zamknutí.



8 Otočte zelenou páčkou (1) ve směru hodinových ručiček a provedete uzamčení.



9 Zatlačte fotoválec dovnitř, dokud se nezastaví.



10 Zavřete čelní kryt zařízení.

Poznámka

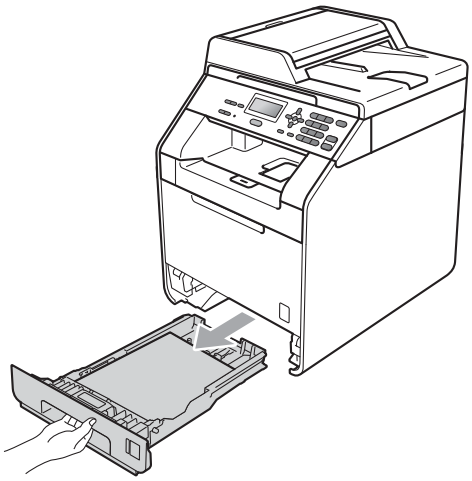
Pokud vypnete zařízení během `Zaseknuti uvnitr`, zařízení vytiskne neúplná data z počítače. Než zapnete zařízení, smažte tiskové úlohy ve vašem počítači.

11 Zapojte nejprve napájecí kabel přístroje zpět do elektrické zásuvky a znovu připojte všechny kabely. Zapněte přístroj.

Dokument uvízl pod zásobníkem 1

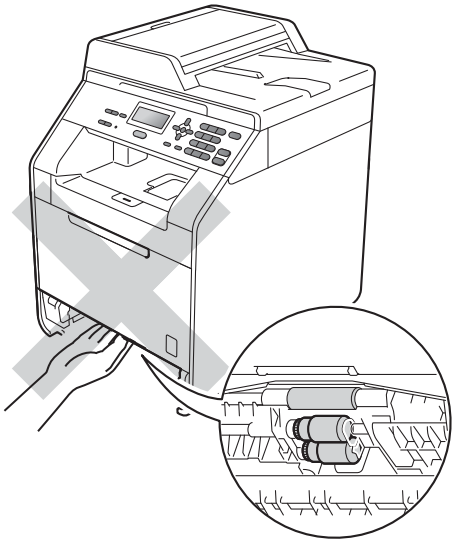
Pokud se na displeji LCD zobrazí hlášení `Zasek. v duplexu`, postupujte podle těchto kroků:

1. Nechejte zařízení zapnuté na 10 minut, aby mohlo vychladnout.
2. Úplně vysuňte zásobník papíru ze zařízení.

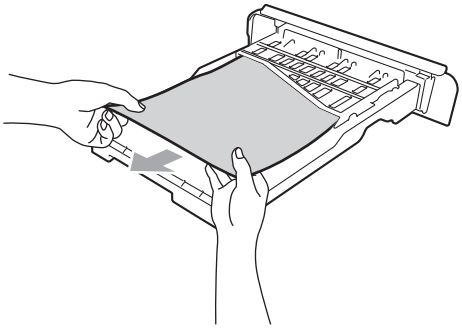


VAROVÁNÍ

NEDOTÝKEJTE se oblastí, které jsou na obrázku vystínované. Tyto válečky se mohou točit velmi vysokou rychlostí.



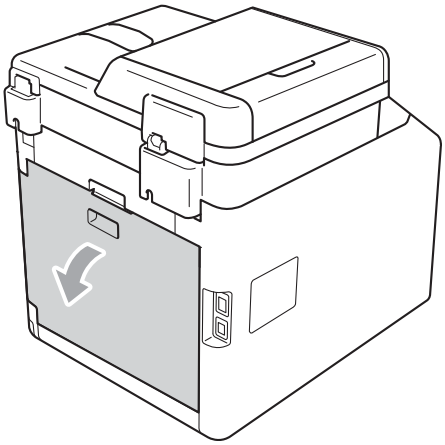
3. Pokud není papír chycen uvnitř zařízení, zkontrolujte oblast pod zásobníkem.



Poznámka

V tuto chvíli NEVRACEJTE zásobník zpět na místo.

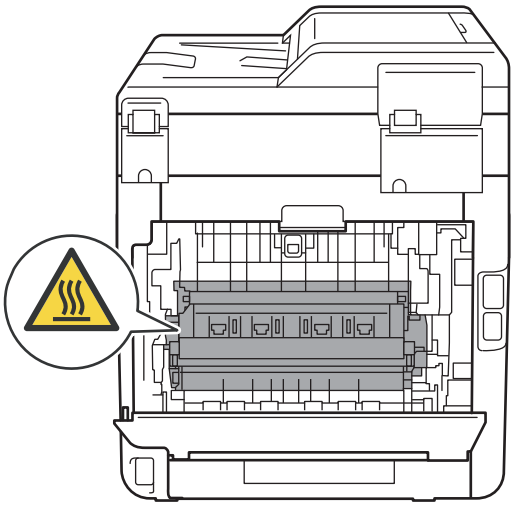
4 Pokud papír není chycen v zásobníku, otevřete zadní kryt.



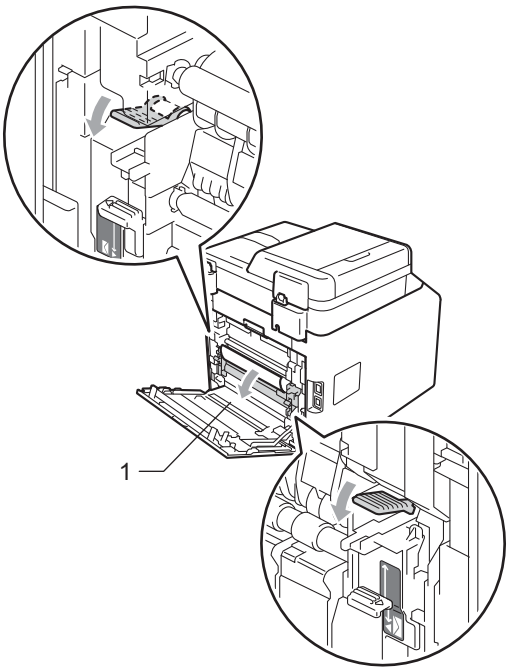
⚠ UPOZORNĚNÍ

HORKÝ POVRCH

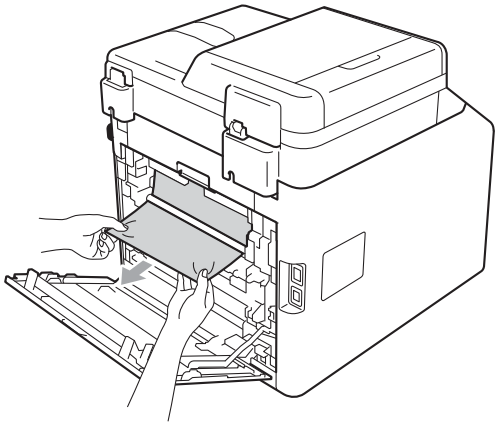
Krátce po použití přístroje jsou některé jeho vnitřní součásti velmi horké. Počkejte, až zařízení vychladne, než se začnete dotýkat vnitřních součástí zařízení.



5 Zatlačte dolů, vytáhněte zelené páčky nalevo a napravo směrem k sobě a složte kryt fixační jednotky (1).

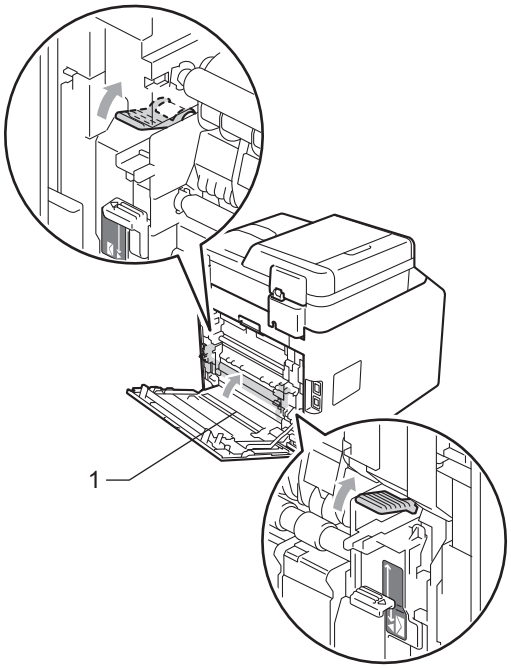


6 Použijte obě ruce k jemnému vytažení uvíznutého papíru.



B

7 Zavřete kryt fixační jednotky (1).



8 Zcela zavřete zadní kryt.

9 Zasuňte zásobník papíru pevně zpět do zařízení.

Odstraňování problémů

Pokud si myslíte, že došlo k problémům s přístrojem, zkontrolujte následující tabulku a postupujte podle tipů pro odstraňování problémů.

Většinu problémů můžete snadno vyřešit vlastními silami. Pokud potřebujete další pomoc, centrum podpory Brother Solutions Center nabízí nejnovější často kladené dotazy (FAQ) a tipy pro odstraňování problémů.

Navštivte nás na adrese http://solutions.brother.com/.

Pokud máte s přístrojem potíže

Prohlédněte si tabulku níže a postupujte podle tipů pro odstraňování problémů.

Obtíže při kopírování

Potíže	Doporučení
Nelze vytvořit kopii	Obraťte se na správce, aby zkontroloval nastavení funkce Blokovací funkce (Secure Function Lock).
Na kopiích se objevují svislé černé čáry.	Svislé černé čáry na kopiích jsou obyčejně způsobeny nečistotami nebo korekční kapalinou na skleněném proužku, nebo znečištěním jednoho nebo více koronových vodičů. (Viz *Čištění skla skeneru* na straně 68 a *Čištění koronových vodičů* na straně 73.)
Kopie jsou prázdné.	Přesvědčte se, že jste vložili dokument správně. (Viz *Použití automatického podavače dokumentů (ADF)* na straně 27 nebo *Použití skla skeneru* na straně 28.)

Potíže s tiskem

Potíže	Doporučení
Žádný výtisk.	■ Zkontrolujte, jestli je přístroj připojený do elektrické zásuvky, a zda je zapnutý. ■ Zkontrolujte, jestli jsou tonerová kazeta a fotoválec řádně nainstalovány. (Viz *Výměna fotoválce* na straně 48.) ■ Zkontrolujte připojení kabelu rozhraní k přístroji a k počítači. (Viz *Stručný návod k obsluze*.) ■ Zkontrolujte, jestli je nainstalovaný a vybraný správný ovladač tiskárny. ■ Zkontrolujte, jestli není na displeji LCD zobrazeno chybové hlášení. (Viz *Chybová hlášení a zprávy o údržbě* na straně 86.) ■ Zkontrolujte, zda je zařízení online: (Windows® 7 a Windows Server® 2008 R2) Klepněte na tlačítko **Start** a **Zařízení a tiskárny**. Klepněte pravým tlačítkem myši na **Brother DCP-XXXX Printer**. Ujistěte se, že **Používat tiskárnu offline** není zaškrtnuto. (Windows Vista®) Klepněte na tlačítko **Start**, **Ovládací panely**, **Hardware a zvuk** a potom **Tiskárny**. Klepněte pravým tlačítkem myši na **Brother DCP-XXXX Printer**. Ujistěte se, že **Používat tiskárnu offline** není zaškrtnuto. (Windows® XP a Windows Server® 2003/2008) Klepněte na tlačítko **Start** a zvolte **Tiskárny a faxy**. Klepněte pravým tlačítkem myši na **Brother DCP-XXXX Printer**. Ujistěte se, že **Používat tiskárnu offline** není zaškrtnuto. (Windows® 2000) Klepněte na tlačítko **Start** a zvolte **Nastavení** a potom **Tiskárny**. Klepněte pravým tlačítkem myši na **Brother DCP-XXXX Printer**. Přesvědčte se, že není zaškrtnuto políčko **Používat tiskárnu offline**. ■ Obraťte se na správce, aby zkontroloval nastavení funkce Blokovací funkce (Secure Function Lock).
Přístroj tiskne neočekávaným způsobem nebo tiskne nesmysly.	■ Vytáhněte zásobník papíru a počkejte, než přístroj přestane tisknout. Poté přístroj vypněte a na několik minut jej odpojte od elektrické sítě. ■ Zkontrolujte, jestli je používaná aplikace nastavena pro práci s přístrojem.
Přístroj vytiskne několik prvních stránek správně, ale na některých dalších stránkách části textu chybí.	■ Zkontrolujte, jestli je používaná aplikace nastavena pro práci s přístrojem. ■ Počítač nerozpoznává signál přístroje oznamující naplnění vstupní vyrovnávací paměti. Přesvědčte se, že je kabel rozhraní připojen správně. (Viz *Stručný návod k obsluze*.)
Záhlaví a zápatí se zobrazují na obrazovce, ale netisknou se.	V horní a dolní části stránky je nepotisknutelná oblast. Upravte horní a dolní okraj dokumentu, aby mohl být text vytisknut. (Viz *Skenovatelná oblast* na straně 18.)
Zařízení netiskne na obě strany papíru, i když nastavení ovladače tiskárny je Duplex.	Zkontrolujte nastavení formátu papíru v ovladači tiskárny. Musíte vybrat A4 [60 až 105 g/m^2].
Přístroj netiskne nebo se tisk zastavil.	Stiskněte tlačítko **Job Cancel (Zrušení úlohy)**. Když přístroj přeruší úlohu a vymaže ji z paměti, může vytvořit neúplný výtisk.

Obtíže při skenování

Potíže	Doporučení
Při skenování se objevují chyby TWAIN.	Zkontrolujte, jestli je jako primární zdroj zvolen ovladač Brother TWAIN. V aplikaci PaperPort™ 12SE klepněte na **Soubor**, **Skenovat nebo Získat fotografii** a zvolte možnost Brother TWAIN driver (Ovladač Brother TWAIN).

Obtíže při skenování (Pokračování)

Potíže	Doporučení
Funkce OCR nefunguje.	Zkuste zvýšit rozlišení skenování. (Uživatelé Macintoshů) Presto! Před použitím je třeba PageManager stáhnout a nainstalovat. Další instrukce naleznete v části *Přístup k podpoře Brother (Macintosh)* na straně 4.
Síťové skenování nefunguje.	Více informací naleznete v části *Potíže se sítí* na straně 108.
Nelze skenovat.	Obraťte se na správce, aby zkontroloval nastavení funkce Blokovací funkce (Secure Function Lock).

Obtíže programu

Potíže	Doporučení
Nelze instalovat program nebo tisknout.	Spusťte program **Oprava MFL-Pro Suite** na disku CD-ROM. Tento program program opraví a znovu nainstaluje.
Nelze provést tisk „2 na 1“ nebo „4 na 1“.	Zkontrolujte, jestli je nastavení formátu papíru v aplikaci a v ovladači tiskárny stejné.
Přístroj netiskne z aplikace Adobe® Illustrator®.	Zkuste snížit rozlišení tisku. (Viz *Záložka Pokročilé* v *Příručce uživatele programů*.)

Potíže při manipulaci s papírem

Potíže	Doporučení
Přístroj nepodává papír. Na displeji LCD se zobrazuje hlášení `Neni papir` nebo hlášení o uvíznutí papíru.	■ Pokud v přístroji došel papír, vložte do zásobníku papíru nový stoh papíru. ■ Pokud je v zásobníku papíru papír, zkontrolujte, jestli je vložený rovně. Pokud je papír zkroucený, narovnejte jej. Někdy je vhodné papír vyjmout, otočit stoh a znovu jej vložit do zásobníku papíru. ■ Snižte množství papíru v zásobníku papíru a akci opakujte. ■ Přesvědčte se, že v ovladači tiskárny není zvolen režim ručního podávání. ■ Vyčistěte podávací válečky papíru. Více informací naleznete v části *Čištění podávacích válečků papíru* na straně 83. ■ Pokud se na displeji LCD zobrazuje hlášení o uvíznutí papíru a potíže trvají, přečtěte si část *Chybová hlášení a zprávy o údržbě* na straně 86.
Přístroj nemůže podávat papír z deskového podavače.	■ Přesvědčte se, že je v ovladači tiskárny zvolena možnost **Deskový podavač**. ■ Stoh papírů provětrejte a pak jej vložte pevně zpět do zásobníku.
Jak tisknout na obálky?	Obálky můžete podávat z deskového podavače. Aplikace musí být nastavena pro tisk obálek používaného formátu. Toto nastavení se obvykle provádí v nabídce Nastavení stránky nebo Nastavení dokumentu aplikace. (Další informace naleznete v příručce k aplikaci.)
Jaký papír mohu používat?	Používat můžete tenký papír, standardní papír, silný papír, kancelářský papír, recyklovaný papír, lesklý papír, obálky a štítky, které jsou určeny pro laserové přístroje. (Podrobnější informace naleznete v části *Vhodný papír a další tisková média* na straně 21.)
V přístroji uvíznul papír.	Odstraňte uvíznutý papír. (Viz *Chybová hlášení a zprávy o údržbě* na straně 86.)

Obtíže při kvalitě kopírování

Potíže	Doporučení
Potištěné stránky jsou zkroucené.	■ K tomuto problému může dojít při tisku na nekvalitní tenký nebo silný papír nebo při tisku na nedoporučenou stranu papíru. Zkuste obrátit stoh papírů v zásobníku papíru. ■ Přesvědčte se, že jste zvolili typ papíru, který odpovídá typu používaného média. (Viz *Vhodný papír a další tisková média* na straně 21.)
Vytištěné stránky jsou rozmazané.	Nastavení typu papíru pravděpodobně není správné pro typ používaného tiskového média nebo je tiskové médium příliš silné, případně má hrubý povrch. (Viz *Vhodný papír a další tisková média* na straně 21 a *Záložka Základní* v *Příručce uživatele programů*.)
Výtisky jsou příliš světlé.	■ Pokud k tomuto problému dojde při kopírování, nastavte režim Úspora toneru v nastaveních nabídky přístroje na Vyp.. (Viz *Úspora toneru* v *Kapitole 1 Podrobné příručky uživatele*.) ■ Nastavte režim Úspora toneru na Vyp. na kartě **Pokročilé** v ovladači tiskárny. (Viz *Záložka Pokročilé* v *Příručce uživatele programů*.) ■ Na kartě **Základní** ovladače tiskárny klepněte na tlačítko **Nastavení** a zaškrtněte políčko **Zlepšení tisku černé**.

Potíže se sítí

Potíže	Doporučení
Nelze tisknout prostřednictvím kabelové sítě.	Pokud máte potíže se sítí, více informací získáte v *Příručce síťových aplikací*. Přesvědčte se, že je přístroj zapnutý, že je online a že se nachází v režimu Připraven. Vytiskněte přehled konfigurace sítě, ve kterém jsou uvedena aktuální nastavení sítě. (Viz *Seznam síťové konfigurace* v *Kapitole 1 Podrobné příručky uživatele*.) Připojte znovu kabel LAN k rozbočovači a ověřte, že jsou kabel a síťová zapojení v pořádku. Pokud je to možné, zkuste připojit přístroj k jinému portu na rozbočovači pomocí jiného kabelu. Můžete zkontrolovat současný stav pevné sítě z menu Ovládací panel sítě.
Funkce síťového skenování nefunguje.	**(Windows®)** Je nezbytné nastavit bezpečnostní program nebo firewall třetí strany, aby bylo umožněno skenování v síti. Pro síťové skenování přidejte port číslo 54925 zadáním následujících údajů: ■ V poli Název: zadejte jakýkoliv popis, např. „Brother NetScan“. ■ V poli Číslo portu: zadejte „54925“. ■ V protokolu: je vybráno UDP. Obraťte se, prosím, na instrukce v manuálu, který byl dodán s bezpečnostním programem nebo firewallem třetí strany nebo kontaktujte výrobce programového vybavení. Více detailů získáte čtením FAQ a radami pro řešení problémů na http://solutions.brother.com/. **(Macintosh)** Znovu vyberte přístroj v aplikaci **DeviceSelector** (Volič zařízení), která je umístěna ve **Macintosh HD**/**Library** (Knihovna)/**Printers** (Tiskárny)/**Brother**/**Utilities** (Utility)/**DeviceSelector** (Volič zařízení) nebo ze seznamu modelů **ControlCenter2**.

Potíže se sítí (Pokračování)

Potíže	Doporučení
Počítač nemůže přístroj najít.	**(Windows®)** Nastavení brány firewall v počítači může odmítat nezbytné síťové připojení. (Podrobnější informace naleznete v pokynech uvedených výše.) **(Macintosh)** Znovu vyberte přístroj v aplikaci **DeviceSelector** (Volič zařízení), která je umístěna ve **Macintosh HD**/**Library** (Knihovna)/**Printers** (Tiskárny)/**Brother**/**Utilities** (Utility)/**DeviceSelector** (Volič zařízení) nebo z menu modelů **ControlCenter2**.

Jiné

Potíže	Doporučení
Přístroj se nezapne.	Nepříznivé podmínky při napájení (jako blesk nebo přepětí) mohou spustit interní bezpečnostní mechanizmy přístroje. Vypněte přístroj a odpojte kabel napájení. Počkejte deset minut, potom kabel napájení zapojte a přístroj zapněte. Pokud se problém nevyřeší, vypněte přístroj. Připojte napájecí kabel do jiné elektrické zásuvky, která je prokazatelně funkční, a zapněte přístroj.

Zlepšení kvality tisku

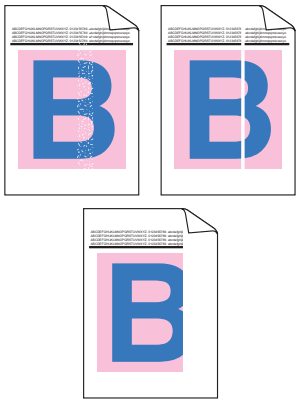
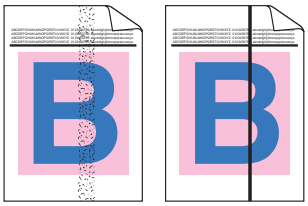
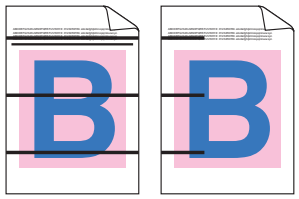
Pokud máte problém s kvalitou tisku, vytiskněte nejprve zkušební stránku (**Menu**, **3**, **2**, **3**). Pokud je výtisk v pořádku, problém pravděpodobně není v přístroji. Zkontrolujte zapojení kabelu rozhraní nebo vyzkoušejte tisk jiného dokumentu. Pokud výtisk nebo zkušební stránka vytištěná v přístroji nedosahuje uspokojivé kvality, nejdříve zkontrolujte následující kroky. Pokud máte i nadále problém s kvalitou tisku, zkontrolujte tabulku níže a postupujte podle doporučení.

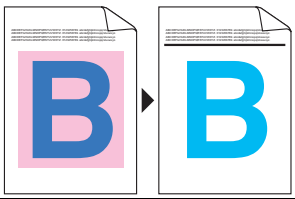
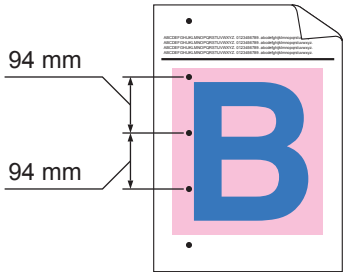
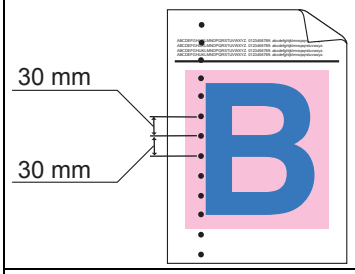
Poznámka

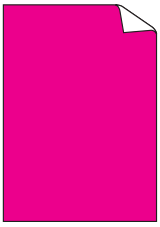
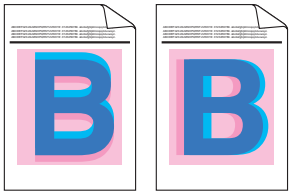
Společnost Brother nedoporučuje používat v tomto přístroji jiné kazety než originální kazety Brother nebo doplňovat prázdné kazety tonerem z jiných zdrojů.

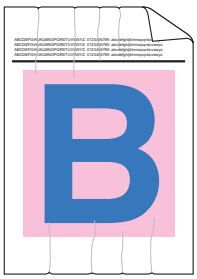
1. Pro nejlepší kvalitu tisku je vhodné použít doporučený papír. Zkontrolujte, jestli používáte papír, který splňuje naše specifikace. (Viz *Vhodný papír a další tisková média* na straně 21.)
2. Zkontrolujte, jestli jsou fotoválec a tonerové kazety správně nainstalovány.

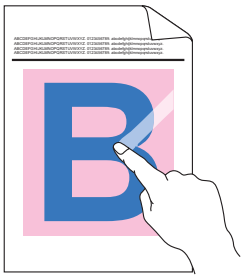
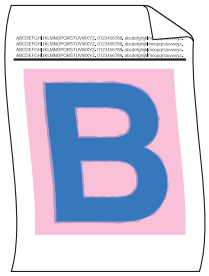
Příklady špatné kvality tisku	Doporučení
Bílé řádky, pruhy nebo žebrování přes stránku	■ Nainstalujte nový fotoválec. (Viz *Výměna fotoválce* na straně 48.)
Barvy jsou světlé a nejasné po celé délce stránky	■ Přesvědčte se, že je vypnutý režim Úspora toneru na ovládacím panelu přístroje nebo v ovladači tiskárny. ■ Přesvědčte se, že jste v ovladači tiskárny nebo v nastavení nabídky Typ papíru zvolili správný typ média. (Viz *Vhodný papír a další tisková média* na straně 21 a *Záložka Základní* v *Příručce uživatele programů*.) ■ Jemně protřepejte všechny čtyři tonerové kazety. ■ Otřete laserovou jednotku suchým hadříkem bez žmolků. (Viz *Čištění oken laserové jednotky* na straně 69.) ■ Proveďte kalibraci. (Viz *Kalibrace* na straně 84.)

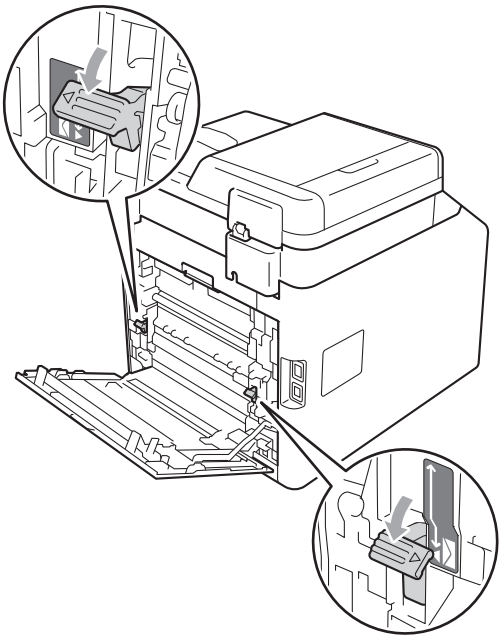
Příklady špatné kvality tisku	Doporučení
Bílé pruhy a pásy svisle 	■ Otřete laserovou jednotku suchým hadříkem bez žmolků. (Viz *Čištění oken laserové jednotky* na straně 69.) ■ Vyčistěte fotoválec. (Viz *Čištění fotoválce* na straně 77.) ■ Zjistěte scházející barvu a vložte novou tonerovou kazetu. (Viz *Výměna tonerové kazety* na straně 41.) Barvu fotoválce zjistíte v často kladených otázkách a tipech na odstraňování problémů na stránkách http://solutions.brother.com/.
Barevné pruhy a svislé pásy 	■ Vyčistěte všechny čtyři koronové vodiče (jeden pro každou barvu) ve fotoválci odsunutím zelené páčky. (Viz *Čištění koronových vodičů* na straně 73.) ■ Přesvědčte se, že jsou zelené záložky koronových vodičů ve svých původních pozicích (▲). ■ Vyčistěte sklo skeneru a skleněný pásek skeneru. (Viz *Čištění skla skeneru* na straně 68.) ■ Vyměňte tonerovou kazetu, která odpovídá barvě pruhu nebo pásu. (Viz *Výměna tonerové kazety* na straně 41.) Barvu fotoválce zjistíte v často kladených otázkách a tipech na odstraňování problémů na stránkách http://solutions.brother.com/. ■ Nainstalujte nový fotoválec. (Viz *Výměna fotoválce* na straně 48.)
Barevné řádky přes stránku 	■ Pokud se barevné řádky objevují v intervalech 30 mm, vyměňte tonerovou kazetu s barvou odpovídající barvě čáry. (Viz *Výměna tonerové kazety* na straně 41.) Barvu fotoválce zjistíte v často kladených otázkách a tipech na odstraňování problémů na stránkách http://solutions.brother.com/. ■ Pokud se barevné řádky objevují v intervalu 94 mm vložte novou jednotku fotoválce. (Viz *Výměna fotoválce* na straně 48.)
Bílé skvrny nebo prázdná místa 	■ Přesvědčte se, že Typ papíru v ovladači tiskárny nebo v nastavení nabídky přístroje odpovídá typu média, které používáte. (Viz *Vhodný papír a další tisková média* na straně 21 a *Záložka Základní* v *Příručce uživatele programů*.) ■ Zkontrolujte prostředí přístroje. Podmínky jako vysoká vlhkost mohou způsobit bílé skvrny nebo prázdná místa. (Viz *Bezpečné používání produktu* v *brožuře Bezpečnostní předpisy a pokyny*.)

Příklady špatné kvality tisku	Doporučení
Stránka je úplně prázdná nebo některé barvy schází 	■ Nainstalujte novou tonerovou kazetu. (Viz *Výměna tonerové kazety* na straně 41.) Barvu fotoválce zjistíte v často kladených otázkách a tipech na odstraňování problémů na stránkách http://solutions.brother.com/. ■ Nainstalujte nový fotoválec. (Viz *Výměna fotoválce* na straně 48.)
Barevné skvrny po 94 mm 	■ Pokud se problém nevyřeší po vytisknutí několika stránek, může mít na sobě fotoválec cizí substance jako lepidlo ze štítku přilepené na povrchu bubnu. Vyčistěte fotoválec. (Viz *Čištění fotoválce* na straně 77.) ■ Nainstalujte nový fotoválec. (Viz *Výměna fotoválce* na straně 48.)
Barevné skvrny po 30 mm 	■ Zjistěte barvu způsobující problém a nainstalujte novou tonerovou kazetu. (Viz *Výměna tonerové kazety* na straně 41.) Barvu fotoválce zjistíte v často kladených otázkách a tipech na odstraňování problémů na stránkách http://solutions.brother.com/.
Rozptýlený toner nebo tonerové skvrny 	■ Zkontrolujte prostředí přístroje. Podmínky jako vysoká vlhkost a vysoká teplota mohou způsobit tento problém s kvalitou tisku. (Viz *Výběr umístění* v *brožuře Bezpečnostní předpisy a pokyny*.) ■ Zjistěte barvu způsobující problém a nainstalujte novou tonerovou kazetu. (Viz *Výměna tonerové kazety* na straně 41.) Barvu fotoválce zjistíte v často kladených otázkách a tipech na odstraňování problémů na stránkách http://solutions.brother.com/. ■ Pokud problém přetrvává, nainstalujte nový fotoválec. (Viz *Výměna fotoválce* na straně 48.)

Příklady špatné kvality tisku	Doporučení
Barva výtisků neodpovídá očekávání	■ Přesvědčte se, že je vypnutý režim **Úspora toneru** na ovládacím panelu přístroje nebo v ovladači tiskárny. ■ Proveďte kalibraci. (Viz *Kalibrace* na straně 84.) ■ Nastavte barvu pomocí vlastního nastavení v ovladači a pomocí ovládacího panelu přístroje. Barvy, které přístroj tiskne, a barvy, které vidíte na monitoru, se liší. Přístroj nemusí být schopen reprodukovat barvy na monitoru. ■ Pokud se barvy objevují ve vytištěných šedých oblastech, zkontrolujte, zda je zaškrtnuté políčko **Zlepšení šedé barvy** v ovladači tiskárny. (Viz *Záložka Základní* pro ovladač tiskárny pro Windows®, *Záložka Pokročilé* pro ovladač tiskárny Macintosh nebo *Funkce* pro ovladač tiskárny BR-Script pro Macintosh v *Příručka uživatele programů*.) ■ Pokud stínované oblasti vypadají mdle, zrušte zaškrtnutí políčka **Zlepšení šedé barvy**. ■ Pokud je vytištěná černá grafika příliš světlá, zvolte režim **Zlepšení tisku černé** v ovladači tiskárny. (Viz *Dialogové okno Nastavení* pro ovladač tiskárny Windows®, *Upřesňující nastavení* pro ovladač tiskárny Windows® BR-Script, *Nastavení tisku* pro ovladač tiskárny Macintosh nebo *Možnosti tiskárny* pro ovladač tiskárny Macintosh BR-Script v *Příručce uživatele programů*.) ■ Zjistěte barvu způsobující problém a nainstalujte novou tonerovou kazetu. (Viz *Výměna tonerové kazety* na straně 41.) ■ Nainstalujte nový fotoválec. (Viz *Výměna fotoválce* na straně 48.)
Vše v jedné barvě 	■ Nainstalujte nový fotoválec. (Viz *Výměna fotoválce* na straně 48.)
Špatná registrace barvy 	■ Přesvědčte se, že přístroj stojí na pevném vodorovném povrchu. ■ Proveďte automatickou registraci barev pomocí ovládacího panelu (více informací naleznete v části *Automatická registrace* na straně 85) nebo proveďte ruční registraci barev, také pomocí ovládacího panelu (více informací naleznete v části *Ruční registrace* na straně 85). ■ Nainstalujte nový fotoválec. (Viz *Výměna fotoválce* na straně 48.) ■ Nainstalujte novou pásovou jednotku. (Viz *Výměna pásové jednotky* na straně 54.)

Příklady špatné kvality tisku	Doporučení
Periodicky se po celé délce stránky objevuje nerovnoměrná sytost tisku 	■ Proveďte kalibraci. (Viz *Kalibrace* na straně 84.) ■ V režimu kopírování upravte kontrast a jas. (Viz *Nastavení kontrastu, barev a jasu* v *Kapitole 3 Podrobné příručky uživatele*.) ■ Určete barvu, která je nerovnoměrná, a nainstalujte novou tonerovou kazetu pro danou barvu. (Viz *Výměna tonerové kazety* na straně 41.) Barvu fotoválce zjistíte v často kladených otázkách a tipech na odstraňování problémů na stránkách http://solutions.brother.com/. ■ Nainstalujte nový fotoválec. (Viz *Výměna fotoválce* na straně 48.)
Tenké čáry se netisknou	■ Přesvědčte se, že je vypnutý režim Úspora toneru na ovládacím panelu přístroje nebo v ovladači tiskárny. ■ Změňte rozlišení tisku. ■ Pokud použijete ovladač tiskárny pro Windows®, zvolte **Zdokonalený tisk předlohy** nebo **Zlepšit tenkou čáru** v **Nastavení** ze záložky **Základní**. (Viz *Status Monitor* v *Příručce uživatele programů*.)
Krabacení 	■ Nastavte doporučený typ papíru. (Viz *Doporučený papír a tisková média* na straně 22.) ■ Zkontrolujte, jestli je zadní kryt správně uzavřen. ■ Přesvědčte se, že jsou dvě šedé páčky uvnitř zadního krytu v horní poloze. ■ Přesvědčte se, že Typ papíru v ovladači tiskárny nebo v nastavení nabídky přístroje odpovídá typu média, které používáte. (Viz *Vhodný papír a další tisková média* na straně 21 a *Záložka Základní* v *Příručce uživatele programů*.)
Posunutý obraz 	■ Přesvědčte se, že Typ papíru v ovladači tiskárny nebo v nastavení nabídky přístroje odpovídá typu média, které používáte. (Viz *Vhodný papír a další tisková média* na straně 21 a *Záložka Základní* v *Příručce uživatele programů*.) ■ Přesvědčte se, že jsou dvě šedé páčky uvnitř zadního krytu v horní poloze. ■ Zkontrolujte prostředí přístroje. Podmínky jako nízká vlhkost a nízká teplota mohou způsobit tento problém s kvalitou tisku. (Viz *Výběr umístění* v *brožuře Bezpečnostní předpisy a pokyny*.) ■ Nainstalujte nový fotoválec. (Viz *Výměna fotoválce* na straně 48.)

Příklady špatné kvality tisku	Doporučení
Špatná fixace 	■ Přesvědčte se, že Typ papíru v ovladači tiskárny nebo v nastavení nabídky přístroje odpovídá typu média, které používáte. (Viz *Vhodný papír a další tisková média* na straně 21 a *Záložka Základní* v *Příručce uživatele programů*.) ■ Přesvědčte se, že jsou dvě šedé páčky uvnitř zadního krytu v horní poloze. ■ Zvolte režim **Zlepšit fixaci toneru** v ovladači tiskárny. (Viz *Další možnosti tisku* (pro ovladač tiskárny pro Windows®), *Upřesňující nastavení* (pro ovladač tiskárny BR-Script pro Windows®), *Nastavení tisku* (pro ovladač tiskárny Macintosh) nebo *Možnosti tiskárny* (pro ovladač tiskárny BR-Script pro Macintosh) v *Příručce uživatele programů*.) Pokud tato volba nepovede k dostatečnému zlepšení, změňte nastavení ovladače tiskárny v **Typ papíru** na tlusté nastavení.
Zkroucení nebo zvlnění 	■ Pokud nepoužíváte námi doporučený papír, zvolte v ovladači tiskárny režim **Omezit pomačkání papíru**. (Viz *Další možnosti tisku* (pro ovladač tiskárny pro Windows®), *Upřesňující nastavení* (pro ovladač tiskárny BR-Script pro Windows®), *Nastavení tisku* (pro ovladač tiskárny Macintosh) nebo *Možnosti tiskárny* (pro ovladač tiskárny BR-Script pro Macintosh) v *Příručce uživatele programů*.) ■ Pokud nepoužíváte přístroj často, je možné, že byl papír v zásobníku papíru příliš dlouho. Obraťte stoh papírů v zásobníku papíru. Stoh papírů také promněte a otočte v zásobníku papíru o 180°. ■ Uložte papír na místo, kde nebude vystaven vysokým teplotám a velké vlhkosti. ■ Otevřete zadní kryt (zásobník pro výstup lícem nahoru), aby mohly vytištěné papíry být podány na zadní výstupní zásobník.

Příklady špatné kvality tisku	Doporučení
Obálky se mačkají 	■ Zkontrolujte, zda je při tisku obálek stažena páčka obálek dolů.  ■ Pokud se objeví mačkání na obálkových páčkách, tiskněte s otevřeným zadním krytem a podávejte obálky po jedné z deskového podavače.

Informace o přístroji

Kontrola výrobního čísla

Výrobní číslo přístroje je možné zobrazit na displeji LCD.

1. Stiskněte tlačítko **Menu**, **5**, **2**.
2. Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

Resetovací funkce

K dispozici jsou následující resetovací funkce:

1 `Sit`

Je možné zresetovat tiskový server zpět na výchozí tovární nastavení, např. heslo a informace o adrese IP.

2 `Vsechna nast.`

Všechna nastavení přístroje můžete zresetovat zpět na hodnoty nastavené výrobcem.

Společnost Brother důrazně doporučuje provést tuto operaci, až budete přístroj likvidovat.

Poznámka

Před výběrem možnosti `Sit` nebo `Vsechna nast.` odpojte kabel rozhraní.

Jak resetovat zařízení

1. Stiskněte tlačítko **Menu**, **1**, **8**.
2. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte požadovanou funkci resetování. Stiskněte tlačítko **OK**.
3. Postupujte jedním z následujících způsobů:
   - Chcete-li resetovat nastavení, stiskněte tlačítko **1** a přejděte ke kroku ❹.
   - Chcete-li operaci ukončit bez provedení změn, stiskněte tlačítko **2** a přejděte ke kroku ❺.
4. Budete požádáni o restartování přístroje. Postupujte jedním z následujících způsobů:
   - Zařízení restartujete stisknutím tlačítka **1**. Přístroj zahájí resetování.
   - Pokud chcete operaci ukončit bez restartu přístroje, stiskněte tlačítko **2**. Přejděte ke kroku ❺.
5. Stiskněte tlačítko **Stop/Exit (Stop/Konec)**.

Poznámka

Můžete také resetovat nastavení sítě stisknutím tlačítka **Menu**, **4**, **0**.

C Nabídka a funkce

Programování na displeji

Tento přístroj byl zkonstruován pro snadné používání. Displej LCD umožňuje programování na displeji pomocí tlačítek nabídky.

Vytvořili jsme podrobné pokyny zobrazované na displeji, které vám pomohou přístroj naprogramovat. Postupujte jednoduše podle těchto kroků, které vás provedou volbami nabídky a možnostmi programování.

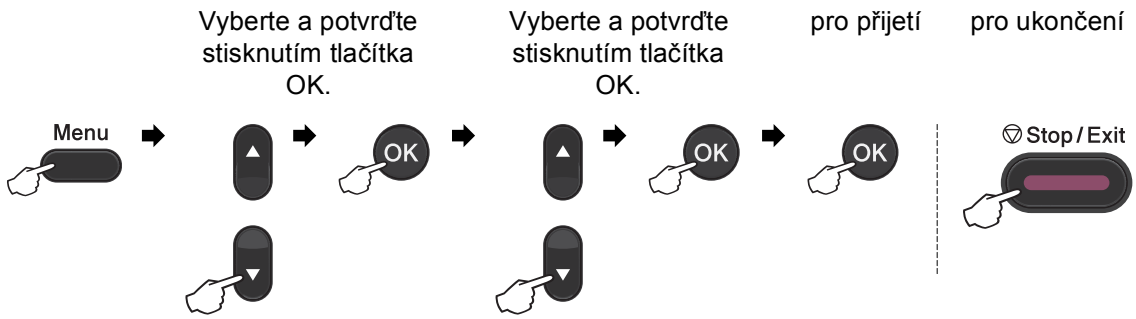
Jak vstoupit do režimu nabídky

1. Stiskněte tlačítko **Menu**.
2. Vyberte možnost.
   - Stiskněte **1** pro menu Zaklad.nastav..
   - Stiskněte **2** pro menu Kopir.
   - Stiskněte **3** pro menu Tiskarna.
   - Stiskněte **4** pro menu Sit.
   - Stiskněte **5** pro menu Prist. info..

   Každou úroveň nabídky můžete také procházet stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ v požadovaném směru.
3. Po zobrazí požadované možnosti na displeji LCD stiskněte tlačítko **OK**. Na displeji LCD se potom zobrazí další úroveň nabídky.
4. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ přejděte na další výběr nabídky.
5. Stiskněte tlačítko **OK**. Po dokončení nastavení volby se na displeji LCD zobrazí zpráva `Potvrzeno`.
6. Stisknutím tlačítka **Stop/Exit (Stop/Konec)** ukončete režim nabídky.

Tabulka s menu

Tovární nastavení jsou zobrazena tučně s hvězdičkou.



Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 4	Možnosti	Popis	Strana
1.Zaklad.nastav.	1.Papir	1.Typ papiru	1.DP	Tenky **Standardni*** Tlusty Tlustejsi Recykl.papir Leskly papir	Slouží k nastavení typu papíru v zásobníku papíru.	19
			2.Zasobnik#1	Tenky **Standardni*** Tlusty Tlustejsi Recykl.papir	Slouží k nastavení typu papíru v zásobníku papíru.	19
			3.Zasobnik#2 (Toto menu se objeví, pouze pokud máte volitelný zásobník #2.)	Tenky **Standardni*** Tlusty Tlustejsi Recykl.papir	Slouží k nastavení typu papíru v zásobníku papíru.	19

[1] Viz *Podrobná příručka uživatele*.

[2] Viz *Stručný návod k obsluze*.

[3] Viz *Příručka uživatele programů*.

Tovární nastavení jsou zobrazena tučně s hvězdičkou.

C

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 4	Možnosti	Popis	Strana
1.Zaklad.nastav. (Pokračování)	**1.Papir** (Pokračování)	2.Rozmer pap.	1.DP	**A4*** Letter Legal Executive A5 A5 na sirku A6 B5 B6 Folio Neurceno	Slouží k nastavení velikosti papíru v zásobníku papíru.	19
			2.Zasobnik#1	**A4*** Letter Legal Executive A5 A5 na sirku A6 B5 B6 Folio	Slouží k nastavení velikosti papíru v zásobníku papíru.	19
			3.Zasobnik#2 (Toto menu se objeví, pouze pokud máte volitelný zásobník #2.)	**A4*** Letter Legal Executive A5 B5 B6 Folio	Slouží k nastavení velikosti papíru v zásobníku papíru.	19
	2.Signal	—	—	Vyp. Slabe **Stred*** Silne	Slouží k nastavení hlasitosti akustického signálu.	9

[1] Viz *Podrobná příručka uživatele*.

[2] Viz *Stručný návod k obsluze*.

[3] Viz *Příručka uživatele programů*.

Tovární nastavení jsou zobrazena tučně s hvězdičkou.

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 4	Možnosti	Popis	Strana
1.Zaklad.nastav. (Pokračování)	3.Uspory	1.Uspora toneru	—	Zap. **Vyp.***	Zvyšuje výtěžnost tonerové kazety.	Více informací naleznete v části [1].
		2.Cas do spanku	—	Rozsah se liší v závislosti na modelech. **003Min***	Šetří energii.	
	4.Pouzity zasob.	**1.Kopir**	—	Jen zasobnik 1 Jen zasobnik 2 Jen DP **DP>Z1>Z2*** Z1>Z2>DP (Zásobník #2 nebo Z2 se objeví, pouze pokud máte nainstalován volitelný zásobník.)	Vybere zásobník, který se bude používat pro režim Kopírování.	20
		2.Tisk	—	Jen zasobnik 1 Jen zasobnik 2 Jen DP **DP>Z1>Z2*** Z1>Z2>DP (Zásobník #2 nebo Z2 se objeví, pouze pokud máte nainstalován volitelný zásobník.)	Vybere zásobník, který se bude používat pro režim Tisk.	21
	5.LCD Kontrast	—	—	-□□□□■+ -□□□■□+ **-□□■□□+*** -□■□□□+ -■□□□□+	Slouží k úpravě kontrastu displeje LCD.	Více informací naleznete v části [1].

[1] Viz *Podrobná příručka uživatele*.

[2] Viz *Stručný návod k obsluze*.

[3] Viz *Příručka uživatele programů*.

Tovární nastavení jsou zobrazena tučně s hvězdičkou.

C

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 4	Možnosti	Popis	Strana
1.Zaklad.nastav. (Pokračování)	6.Blok.funkce	—	—	—	Můžete omezit vybrané činnosti přístroje pro až 25 individuálních uživatelů a všechny ostatní neoprávněné veřejné uživatele.	Více informací naleznete v části [1].
	7.Sken dokumentu	1.Vel skla sken	—	**A4*** Letter	Slouží k úpravě oblasti skenování na skle podle velikosti dokumentu.	Více informací naleznete v části [3].
		2.Velik. souboru	1.Barevne	Maly **Stredni*** Velky	Můžete vytvořit své vlastní výchozí nastavení poměru komprese dat.	Více informací naleznete v části [3].
			2.Seda	Maly **Stredni*** Velky		
	8.Nulovani	1.Sit	—	1.Nulov 2.Nechat	Obnoví všechna nastavení sítě na tovární hodnoty.	117
		2.Vsechna nast.	—	1.Nulov 2.Nechat	Obnoví všechna nastavení přístroje na výrobní hodnoty.	
	0.Mistni jazyk	—	—	(Zvolte svůj jazyk.)	Umožní změnit jazyk na LCD displeji pro vaši zemi.	Více informací naleznete v části [2].

[1] Viz *Podrobná příručka uživatele*.

[2] Viz *Stručný návod k obsluze*.

[3] Viz *Příručka uživatele programů*.

Tovární nastavení jsou zobrazena tučně s hvězdičkou.

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Možnosti	Popis	Strana
2.Kopir	1.Kvalita	—	**Auto***	Můžete zvolit rozlišení pro kopírování vašeho typu dokumentu.	Více informací naleznete v části [1].
			Text		
			Foto		
			Graf		
	2.Jas	—	-□□□□■+	Upravuje jas kopií.	
			-□□□■□+		
			-□□■□□+*		
			-□■□□□+		
			-■□□□□+		
	3.Kontrast	—	-□□□□■+	Upravuje kontrast kopií.	
			-□□□■□+		
			-□□■□□+*		
			-□■□□□+		
			-■□□□□+		
	4.Nastav.Barvy	1.R	-□□□□■+	Upravuje červenou barvu v kopiích.	
			-□□□■□+		
			-□□■□□+*		
			-□■□□□+		
			-■□□□□+		
		2.G	-□□□□■+	Upravuje zelenou barvu v kopiích.	
			-□□□■□+		
			-□□■□□+*		
			-□■□□□+		
			-■□□□□+		
		3.B	-□□□□■+	Upravuje modrou barvu v kopiích.	
			-□□□■□+		
			-□□■□□+*		
			-□■□□□+		
			-■□□□□+		

[1] Viz *Podrobná příručka uživatele*.

Tovární nastavení jsou zobrazena tučně s hvězdičkou.

C

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Možnosti	Popis	Strana
3.Tiskarna	1.Emulace	—	**Auto*** HP LaserJet BR-Script 3	Zvolí režim emulace.	Více informací naleznete v části [1].
	2.Nast. tisku	1.Interni font	1.HP LaserJet 2.BR-Script 3	Vytiskne seznam vnitřních fontů přístroje.	
		2.Konfigurace	—	Vytiskne seznam nastavení tiskárny přístroje.	
		3.Test tisku	—	Vytiskne zkušební stránku.	
	3.Duplex	—	**Vyp.*** ZAP(Na sirku) ZAP(Na vysku)	Umožňuje nebo ruší duplexní skenování. Můžete si také zvolit dlouhou stranu nebo krátkou stranu pro duplexní skenování.	
	4.Barva vystupu	—	**Auto*** Barva C&B	Slouží k výběru barevných nebo černobílých tištěných dokumentů. Zvolíte-li možnost Auto, přístroj vybere vhodnou možnost pro dokument (Barva nebo C&B).	
	5.Vynul.tiskarnu	—	1.Nulov 2.Nechat	Obnoví nastavení tiskárny na původní tovární nastavení.	
	6.Kalibrace	—	Kalibrovani Tovarni reset	Upraví sytost barvy nebo provede kalibraci barev na tovární nastavení.	84
	7.Auto regist.	—	1.Start 2.Konec	Upraví tiskovou pozici každé barvy automaticky.	85

[1] Viz *Příručka uživatele programů*.

Tovární nastavení jsou zobrazena tučně s hvězdičkou.

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Možnosti	Popis	Strana
3.Tiskarna (Pokračování)	**8.Rucni registr.**	**1.Tabulky tisku**	—	Vytiskne tabulku za účelem ručního ověření registrace barev.	85
		2.Registrovat	1 Purpur. leva 2 Azurova leva 3 Zluta leva 4 Purpur.stredni 5 Azur. stredni 6 Zluta stredni 7 Purpur. prava 8 Azurova prava 9 Zluta prava	Slouží k nastavení opravné hodnoty tabulky vytištěné v části Tabulky tisku.	
	9.Frekvence	—	**Normalni*** Nizka Vypnuto	Slouží k nastavení intervalu pro automatickou registraci a kalibraci.	85

[1] Viz *Příručka uživatele programů*.

Tovární nastavení jsou zobrazena tučně s hvězdičkou.

C

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 4	Možnosti	Popis
4.Sit	1.TCP/IP	1.Boot metoda	—	**Auto*** Static RARP BOOTP DHCP	Slouží k volbě metody zavádění systému (BOOT), která nejlépe vyhovuje vašim potřebám.
		2.IP Adresa	—	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	Zadejte adresu IP.
		3.Maska podsite	—	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	Zadejte masku podsítě.
		4.Brana	—	[000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	Zadejte adresu brány.
		5.Jmeno uzlu	—	BRNXXXXXXXXXXX	Zadejte název uzlu.
		6.WINS Nastav.	—	**Auto*** Static	Slouží k volbě konfiguračního režimu WINS.
		7.WINS Server	—	Primarni [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] Sekundarni [000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	Slouží k zadání adresy IP primárního nebo sekundárního serveru WINS.
		8.DNS Server	—	Primarni [000-255].[000-255].[000-255].[000-255] Sekundarni [000-255].[000-255].[000-255].[000-255]	Slouží k zadání adresy IP primárního nebo sekundárního serveru DNS.
		9.APIPA	—	**Zap.*** Vyp.	Automaticky přidělí adresu IP z rozsahu lokálních adres pro linku.
		0.IPv6	—	Zap. **Vyp.***	Zapíná nebo vypíná protokol IPv6. Chcete-li použít protokol IPv6, navštivte stránky http://solutions.brother.com/, kde naleznete další informace.
	Viz *Příručka síťových aplikací*.				
	Tovární nastavení jsou zobrazena tučně s hvězdičkou.				

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 4	Možnosti	Popis
4.Sit (Pokračování)	2.Ethernet	—	—	**Auto*** 100B-FD 100B-HD 10B-FD 10B-HD	Slouží k volbě režimu linky Ethernet.
	3.Stav	—	—	100B-FD aktivni 100B-HD aktivni 10B-FD aktivni 10B-HD aktivni Neaktivni	Zobrazí stav linky Ethernet.
	4.Adresa MAC	—	—	—	Zobrazí MAC adresu zařízení.
	5.Sken do FTP	—	—	**Barevne 100 dpi*** Barevne 200 dpi Barva 300 dpi Barva 600 dpi Seda 100 dpi Seda 200 dpi Seda 300 dpi C/B 200 dpi C/B 200x100 dpi	Slouží k volbě formátu souboru pro odesílání naskenovaných dat přes FTP.
	6.Sken do site	—	—	**Barevne 100 dpi*** Barevne 200 dpi Barva 300 dpi Barva 600 dpi Seda 100 dpi Seda 200 dpi Seda 300 dpi C/B 200 dpi C/B 200x100 dpi	Černobílé a barevné dokumenty můžete skenovat přímo do serveru CIFS na vaší místní síti nebo na internetu.
	0.Nulovani site	1.Nulov	—	1.Ano 2.Ne	Obnovit všechna nastavení sítě na tovární hodnoty.
		2.Nechat	—	—	
	Viz *Příručka síťových aplikací*.				
	Tovární nastavení jsou zobrazena tučně s hvězdičkou.				

C

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Možnosti	Popis	Strana
5.Prist. info.	1.Datum a cas	1.Datum a cas	—	Zobrazí na LCD datum a čas.	Více informací naleznete v části [2].
		2.Aut.zmena casu	Zap.* Vyp.	Automaticky přepíná na letní čas.	Více informací naleznete v části [1].
		3.Casova zona	UTCXXX:XX	Slouží k nastavení časového pásma vaší země.	Více informací naleznete v části [3].
	2.Vyrobni cislo	—	—	Umožňuje zjistit výrobní číslo přístroje.	117
	3.Citac stran	—	Celkem List Kopir Tisk	Umožňuje zjistit celkový počet stran, které přístroj za dobu používání vytiskl.	Více informací naleznete v části [1].
	4.Konfigurace	—	—	Uvádí seznam nastavení.	
	5.Sit.konfig.	—	—	Uvádí seznam síťových nastavení.	
	6.Tisk kon.tecek	—	—	Vytiskne kontrolní list válce na skvrny.	77
	7.Zivotnost dilu	1.Fotovalec	—	Umožňuje zjistit zbývající procento životnosti součásti přístroje. (Souprava na podávání papíru 2 se objeví, pouze pokud máte nainstalován volitelný zásobník.)	Více informací naleznete v části [1].
		2.Jednotka pasu	—		
		3.Zapek.jednotka	—		
		4.Laser	—		
		5.PF kit DP	—		
		6.PF kit 1	—		
		7.PF kit 2	—		

[1] Viz *Podrobná příručka uživatele*.

[2] Viz *Stručný návod k obsluze*.

[3] Viz *Příručka síťových aplikací*.

Tovární nastavení jsou zobrazena tučně s hvězdičkou.

Vkládání textu

Při nastavování některých možností nabídky bude třeba zadat textové znaky. Na numerických klávesách jsou vytištěna písmena. Tlačítka: **0**, **#** a ✳ *nemají* vytištěna písmena, protože se používají pro speciální znaky.

Stiskněte příslušné tlačítko na číselné klávesnici tolikrát, kolikrát je to podle této referenční tabulky zapotřebí pro znak, který potřebujete.

Stiskněte tlačítko	jednou	dvakrát	třikrát	čtyřikrát	pětkrát	šestkrát	sedmkrát	osmkrát	devětkrát
1	@	.	/	1	@	.	/	1	@
2	a	b	c	A	B	C	2	a	b
3	d	e	f	D	E	F	3	d	e
4	g	h	i	G	H	I	4	g	h
5	j	k	l	J	K	L	5	j	k
6	m	n	o	M	N	O	6	m	n
7	p	q	r	s	P	Q	R	S	7
8	t	u	v	T	U	V	8	t	u
9	w	x	y	z	W	X	Y	Z	9

Pro volby nabídky, které neumožňují zvolit si malá písmena, prosím použijte tuto referenční tabulku.

Stiskněte tlačítko	jednou	dvakrát	třikrát	čtyřikrát	pětkrát
2	A	B	C	2	A
3	D	E	F	3	D
4	G	H	I	4	G
5	J	K	L	5	J
6	M	N	O	6	M
7	P	Q	R	S	7
8	T	U	V	8	T
9	W	X	Y	Z	9

Vkládání mezer

Chcete-li do čísla zadat mezeru, stiskněte jednou ▶ mezi čísly. Chcete-li zadat mezeru do jména, stiskněte mezi znaky dvakrát tlačítko ▶.

Provádění oprav

Pokud zadáte špatné písmeno a chcete ho změnit, stisknutím tlačítka ◀ nebo ▶ posuňte kurzor pod chybný znak a stiskněte tlačítko **Clear (Zrušit)**.

Opakování písmen

Pokud potřebujete zadat znak, který je na stejném tlačítku, jako znak předchozí, než znovu stisknete tlačítko, přesuňte stisknutím tlačítka ▶ kurzor doprava.

Speciální znaky a symboly

Stiskněte ✳, **#** nebo **0**, potom stiskněte ◀ nebo ▶ a přesuňte kurzor k požadovanému symbolu nebo znaku. Stisknutím tlačítka **OK** jej vyberte. Níže uvedené symboly a znaky se budou zobrazovat v závislosti na nabídce.

Stiskněte tlačítko ✳	pro	(mezeru) ! " # $ % & ’ ( ) ✳ + , - . /
Stiskněte tlačítko **#**	pro	: ; < = > ? @ [ ] ^ _ \ ~ ‘ | { }
Stiskněte tlačítko **0**	pro	Á É Í Ö Ó Ő Ü Ú 0

D Technické údaje

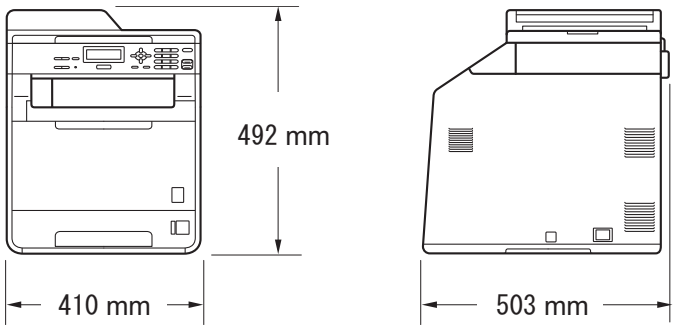
Obecné

Typ tiskárny	Laser	
Metoda tisku	Elektrofotografie pomocí skenování polovodičovým laserovým paprskem	
Kapacita paměti	128 MB	
Displej LCD (displej z tekutých krystalů)	22 znaků × 5 řádků	
Zdroj napájení	220 - 240 V AC 50/60 Hz	
Spotřeba energie [1]	Maximální:	1 200 W
	Kopírování (Průměr):	Zhruba 570 W [2]
	Hluboký spánek (Průměr):	Zhruba 1,2 W
	Připraven (Průměr):	Zhruba 70 W

[1] USB připojení k PC

[2] Při kopírování z jednoho listu

Rozměry



Hmotnost	Se spotřebním materiálem:	26,5 kg

Hlučnost	**Akustický výkon** [1]	
	Provoz (barevné kopírování):	LWAd = 6,68 B (A)
	Provoz (černobílé kopírování):	LWAd = 6,67 B (A)
	Kancelářské přístroje s hodnotou LWAd převyšující 6,30 bellů (A) nejsou vhodná pro instalaci do místností, kde se lidé věnují intelektuálním činnostem. Kvůli zvukovým emisím by taková zařízení měla být umístěna do oddělených místností.	
	Pohotovostní režim:	LWAd = 4,26 B (A)
	Akustický tlak	
	Provoz (tisk):	LPAm = 57 dB (A)
	Pohotovostní režim:	LPAm = 33 dB (A)

[1] Měřeno v souladu se standardem ISO 9296.

Teplota	Provoz:	10 až 32,5 °C
	Skladování:	0 až 40 °C
Vlhkost	Provoz:	20 až 80 % (bez kondenzace)
	Skladování:	10 až 90 % (bez kondenzace)
ADF (automatický podavač dokumentů)	Až 35 stran (odsazeno) [80 g/m^2]	

Velikost dokumentu

Velikost dokumentu (Jednostranný)	Šířka ADF:	147,3 až 215,9 mm
	Délka ADF:	147,3 až 356,0 mm
	Šířka skla skeneru:	Max. 215,9 mm
	Délka skla skeneru:	Max. 297 mm

D

Tisková média

Vstup papíru	**Zásobník papíru**	
	■ Typ papíru:	standardní papír, tenký papír nebo recyklovaný papír
	■ Velikost papíru:	Letter, A4, B5 (ISO/JIS), A5, A5 (dlouhá strana), B6 (ISO), A6, Executive, Legal a Folio
	■ Gramáž papíru:	60 až 105 g/m^2
	■ Maximální kapacita zásobníku papíru:	Až 250 listů standardního papíru 80 g/m^2 standardnípapír
	Deskový podavač (DP)	
	■ Typ papíru:	Obálka, Tenká obálka, Tlustá obálka, Štítky [1], Lesklý papír, Tenký papír, Silný papír, Silnější papír, Recyklovaný papír, Hrubý papír nebo standardní papír
	■ Velikost papíru:	Šířka: 69,8 až 216 mm Délka: 116 až 406,4 mm
	■ Gramáž papíru:	60 až 163 g/m^2 [2]
	■ Maximální kapacita zásobníku papíru:	Až 50 listů 80 g/m^2 Standardní papír
	Zásobník papíru 2 (volba)	
	■ Typ papíru:	standardní papír, tenký papír nebo recyklovaný papír
	■ Velikost papíru:	Letter, A4, B5 (ISO/JIS), A5, B6 (ISO), Executive, Legal a Folio
	■ Gramáž papíru:	60 až 105 g/m^2
	■ Maximální kapacita zásobníku papíru:	Až 500 listů 80 g/m^2 Standardní papír
Výstup papíru	**Výstupní zásobník lícem dolů**	Až 150 listů (výstup lícem dolů do výstupního zásobníku papíru)
	Výstupní zásobník lícem nahoru	Jeden list (výstup lícem nahoru do výstupního zásobníku pro výstup lícem nahoru)

Duplexní skenování	■ Ruční Duplex:	Ano
	■ Automatický Duplex:	Ano
	■ Velikost papíru (Automatický Duplex):	A4
	■ Hmotnost papíru (Automatický Duplex):	60 až 105 g/m^2
	■ Formát papíru (Automatický Duplex):	standardní papír, tenký papír, recyklovaný papír nebo lesklý papír

1 U štítků doporučujeme vyjímat vytištěné stránky z výstupního zásobníku papíru ihned poté, co opustí přístroj. Tak se vyhnete riziku jejich rozmazání.

2 60 až 105 g/m^2 pro duplexní skenování.

Kopie

Barva/Černá	Ano/Ano
Šířka kopírování	Max. 210 mm
Vícenásobné kopie	Uspořádá/třídí až 99 stran
Zmenšování/zvětšování	25 % až 400 % (v přírůstcích po 1 %)
Rozlišení	Až 1 200 × 600 dpi
Doba do vytištění první kopie (černobílá kopie)	Méně než 19 sekund (z režimu PŘIPRAVENO s použitím standardního zásobníku)
Doba do vytištění první kopie (barevně)	Méně než 21 sekund (z režimu PŘIPRAVENO s použitím standardního zásobníku)

Skener

Barva/Černá	Ano/Ano
Kompatibilní se standardem TWAIN	Ano (Windows® 2000 Professional/Windows® XP/ Windows® XP Professional x64 Edition/Windows Vista®/ Windows® 7) Mac OS X 10.4.11 – 10.6.x [1]
Kompatibilní se standardem WIA	Ano (Windows® XP/Windows Vista®/Windows® 7)
Hloubka barev	48 bit interní / 24 bit externí barva
Rozlišení	Až 19 200 × 19 200 dpi (interpolované) [2] Až 1 200 × 2 400 dpi (optické) [2] (ze skla skeneru) Až 1 200 × 600 dpi (optické) [2] (z ADF)
Šířka skenování	Max. 210 mm
Stupnice šedé	256 úrovní

[1] Nejnovější aktualizace ovladače pro používaný operační systém Mac OS X viz http://solutions.brother.com/.

[2] Maximální rozlišení skenování s ovladačem WIA v operačním systému Windows® XP, Windows Vista® a Windows® 7 je 1200 × 1200 dpi (pomocí skenovacího nástroje Brother lze zvolit rozlišení až 19200 × 19200 dpi)

Tiskárna

Automatický oboustranný (Duplexní) tisk	Ano
Emulace	PCL6, BR-Script3 (PostScript® 3™)
Rozlišení	600 dpi × 600 dpi, kvalita 2 400 dpi (600 × 2 400)
Rychlost tisku (Černobílý duplex)	Až 14 stran/minuta (Až 7 listů/minuta) (velikost A4)
Rychlost tisku (Barva Duplex)	Až 14 stran/minuta (Až 7 listů/minuta) (velikost A4)
Rychlost tisku (černobíle)	Až 24 stran/min. (velikost A4) [1]
Rychlost tisku (barevně)	Až 24 stran/min. (velikost A4) [1]
Doba do vytištění první stránky (černobíle)	Méně než 16 sekund (z režimu PŘIPRAVENO s použitím standardního zásobníku)
Doba do vytištění první stránky (barevně)	Méně než 16 sekund (z režimu PŘIPRAVENO s použitím standardního zásobníku)

[1] Rychlost tisku se může změnit v závislosti na typu tištěného dokumentu.

Rozhraní

USB	Použijte kabel USB 2.0 (typ A/B), který není delší než 2,0 m. [1] [2]
Ethernet [3]	Použijte kabel Ethernet UTP kategorie 5 nebo vyšší.

[1] Zařízení má vysokorychlostní rozhraní USB 2.0. Zařízení lze také připojit k počítači, který je vybaven rozhraním USB 1.1.

[2] Porty USB třetích stran nejsou podporovány.

[3] Viz *Síť (LAN)* na straně 143 a Příručka síťových aplikací pro detailní síťové specifikace.

Požadavky na počítač

Minimální požadavky na systém a podporované funkce programového vybavení počítače								
Počítačová platforma a verze operačního systému		**Minimální rychlost procesoru**	**Minimální paměť RAM**	**Doporučená paměť RAM**	**Místo na pevném disku potřebné pro instalaci**		**Podporované funkce počítačového programu**	**Podporované rozhraní počítače [3]**
					Pro ovladače	**Pro aplikace**		
Operační systém Windows® [1]	Windows® 2000 Professional [4]	Intel® Pentium® II nebo ekvivalent	64 MB	256 MB	150 MB	500 MB	Tisk, skenování	USB, 10/100 Base Tx (Ethernet)
	Windows® XP Home [2 5] Windows® XP Professional [2 5]		128 MB					
	Windows® XP Professional x64 Edition [2 5]	podporovaný 64bitový procesor (Intel®64 nebo AMD64)	256 MB	512 MB				
	Windows Vista® [5]	podporovaný procesor Intel® Pentium® 4 nebo ekvivalentní 64bitový (Intel®64 nebo AMD64)	512 MB	1 GB	500 MB	1,2 GB		
	Windows® 7 [5]	podporovaný procesor Intel® Pentium® 4 nebo ekvivalentní 64bitový (Intel®64 nebo AMD64)	1 GB (32-bit) 2 GB (64-bit)	1 GB (32-bit) 2 GB (64-bit)	650 MB			

Minimální požadavky na systém a podporované funkce programového vybavení počítače								
Počítačová platforma a verze operačního systému		**Minimální rychlost procesoru**	**Minimální paměť RAM**	**Doporučená paměť RAM**	**Místo na pevném disku potřebné pro instalaci**		**Podporované funkce počítačového programu**	**Podporované rozhraní počítače [3]**
					Pro ovladače	**Pro aplikace**		
Operační systém Windows® [1]	Windows Server® 2003 (tisk pouze přes síť)	Intel® Pentium® III nebo ekvivalent	256 MB	512 MB	50 MB	N/A	Tisk	10/100 Base Tx (Ethernet)
	Windows Server® 2003 x64 Edition (tisk pouze přes síť)	podporovaný 64bitový procesor (Intel®64 nebo AMD64)						
	Windows Server® 2008 (tisk pouze přes síť)	podporovaný procesor Intel® Pentium® 4 nebo ekvivalentní 64bitový (Intel®64 nebo AMD64)	512 MB	2 GB				
	Windows Server® 2008 R2 (tisk pouze přes síť)	podporovaný 64bitový procesor (Intel®64 nebo AMD64)						
Operační systém Macintosh	Mac OS X 10.4.11 10.5.x	PowerPC G4/G5 Intel® Core™ Processor	512 MB	1 GB	80 MB	400 MB	Tisk, skenování	USB, 10/100 Base Tx (Ethernet)
	Mac OS X 10.6.x	Intel® Core™ Processor	1 GB	2 GB				

1 Internet Explorer® 6.0 nebo vyšší.

2 Pro WIA, rozlišení 1 200 x 1 200. Nástroj pro skenování Brother umožňuje zvýšit rozlišení až na 19 200 x 19 200 dpi.

3 Porty USB třetích stran nejsou podporovány.

4 PaperPort™ 11SE podporuje Microsoft® SP4 nebo vyšší pro Windows® 2000.

5 PaperPort™ 12SE podporuje Microsoft® SP3 nebo vyšší pro Windows® XP a SP2 nebo vyšší pro Windows Vista® a Windows® 7.

Nejaktuálnější verze ovladačů najdete na adrese http://solutions.brother.com/.

Všechny ostatní ochranné známky, značky a názvy produktů jsou majetkem příslušných vlastníků.

Spotřební materiál

Životnost tonerové kazety	Startovací tonerová kazeta:	
	Černá	Přibližně 2 500 stran (A4) [1]
	azurová, purpurová, žlutá	přibližně 1 500 stran (A4) [1]
	Standardní tonerová kazeta:	
	TN-320BK (černá):	Přibližně 2 500 stran (A4) [1]
	TN-320C (Azurová):	přibližně 1 500 stran (A4) [1]
	TN-320M (Purpurová):	přibližně 1 500 stran (A4) [1]
	TN-320Y (Žlutá):	přibližně 1 500 stran (A4) [1]
	Vysokokapacitní tonerová kazeta:	
	TN-325BK (černá):	Přibližně 4 000 stran (A4) [1]
	TN-325C (Azurová):	přibližně 3 500 stran (A4) [1]
	TN-325M (Purpurová):	přibližně 3 500 stran (A4) [1]
	TN-325Y (Žlutá):	přibližně 3 500 stran (A4) [1]
Fotoválec	DR-320CL	Přibližně 25 000 stran (A4) [2]
Pásová jednotka	BU-300CL	přibližně 50 000 stran (A4)
Nádobka na odpadní toner	WT-300CL	přibližně 50 000 stran (A4)

[1] Přibližná výtěžnost kazety je udávána v souladu s normou ISO/IEC 19798.

[2] Výtěžnost fotoválce je přibližná a může se lišit podle způsobu využití.

Síť (LAN)

Poznámka

Pro podrobnější informace úplných síťových specifikacích viz *Příručka síťových aplikací*.

LAN	Toto zařízení můžete připojit k síti pro síťový tisk a síťové skenování [1]. Také zahrnuje program Brother BRAdmin Light [2] Network Management.
Bezpečnost kabelové sítě	APOP, POP před SMTP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP, POP), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos

[1] Více informací naleznete v části *Požadavky na počítač* na straně 140.

[2] Aplikace BRAdmin Professional a Web BRAdmin lze stáhnout na adrese http://solutions.brother.com/.

E Rejstřík

A

ADF (Automatický podavač dokumentů)
  použití 27
Apple Macintosh
  Viz příručka uživatele programů.

C

ControlCenter2 (pro Macintosh)
  Viz příručka uživatele programů.
ControlCenter4 (pro Windows®)
  Viz příručka uživatele programů.

Č

Čištění
  fotoválce 77
  koronových vodičů 73
  okna laserové jednotky 69
  skeneru 68

D

Dioda LED indikující stav 8
Displej LCD (displej z tekutých krystalů) 6
Dokument
  jak vkládat 27
  jak vložit 28

F

Folio 19, 23
Fotoválec
  čištění 73, 77
  výměna 47

H

Hlasitost, nastavení
  akustický signál 9
Hlášení Nedostatek paměti 89

CH

Chybová hlášení na displeji LCD
  Nelze inicial. XX 88
  Nelze sken. XX 88
  Nelze tisk. XX 88
  Není papír 89
Chybová hlášení na LCD displeji 86
  Nedostatek paměti 89

I

Informace o přístroji
  resetovací funkce 117
  výrobní číslo 117
Informace o zařízení
  Dioda LED indikující stav 8
  jak resetovat zařízení 117

K

Kopírování
  tlačítka 6
Kvalita
  tisku 108, 110

L

LCD (liquid crystal display) 118

M

Macintosh
  Viz příručka uživatele programů.

N

Nádobka na odpadní toner
  výměna 60
NÁPOVĚDA
  Hlášení na LCD 118
  Tabulka s menu 119

O

Obálky 15, 22, 23, 25
Odstraňování problémů 105
  chybová hlášení na LCD displeji 86
  pokud máte potíže
    kvalita kopírování 105
    kvalita tisku 108, 110
    manipulace s papírem 107
    programové vybavení 107
    síť 108
    skenování 106
    tisk 106
  uvíznutí dokumentu 92
  uvíznutí papíru 95
  uvíznutý
  dokument 92, 93, 94, 96, 98, 102
odstraňování problémů
  zprávy o údržbě na LCD displeji 86

P

PaperPort™ 12SE s OCR
  Viz Příručka uživatele programů a Nápověda aplikace PaperPort™ 12SE, kde naleznete informace o přístupu k příručkám.
Papír 21, 134
  doporučený 22, 23
  jak vkládat 10
  jak vložit
    v deskovém podavači 13
    v zásobníku papíru 10
  kapacita zásobníku 23
  typ 19
  velikost 19
Pásová jednotka
  výměna 54
Presto! PageManager
  Viz Příručka uživatele programů. Také viz Nápověda v aplikaci Presto! Aplikace PageManager.
Programování vašeho zařízení 118
Přehled ovládacího panelu 6

R

Režim, přepnutí
  kopírování 29
  skenování 7
Rozlišení
  kopie 136
  skenování 137
  tisk 138

S

Síťové
  skenování
    Viz Příručka uživatele programů.
Síťový
  tisk
    Viz Příručka uživatele sítě.
Skenování
  Viz Příručka uživatele programů.
Sklo skeneru
  použití 28
Spotřební materiál 37, 38, 39
Stupnice šedé 137

Š

Štítky 13, 22, 23, 26

T

Tabulka s menu 119
Text, vkládání 129
Tisk
  kvalita 108, 110
  ovladače 138
  potíže 106
  rozlišení 138
  specifikace 138
  Viz Příručka uživatele programů
Tlačítko Secure (Zabezpečení) 7
Tonerová kazeta
  výměna 41
Typ
  papíru 22

E

Ú

Údržba, běžná 67
  výměna
    fotoválec 47
    tonerová kazeta 41
Údržba, rutinní
  výměna
    jednotka pásu 54
    nádobka na odpadní toner 60

V

Velikost
  papíru 22
Výměna
  fotoválce 47
  jednotka pásu 54
  nádobky na odpadní toner 60
  tonerové kazety 41
Výrobní číslo
  jak najít
    Viz vnitřní část přebalu

W

Windows®
  Viz Příručka uživatele programů.

Toto zařízení bylo schváleno k používání pouze v zemi zakoupení. Místní společnosti Brother nebo jejich prodejci poskytnou podporu pouze zařízením zakoupeným v jejich vlastních zemích.