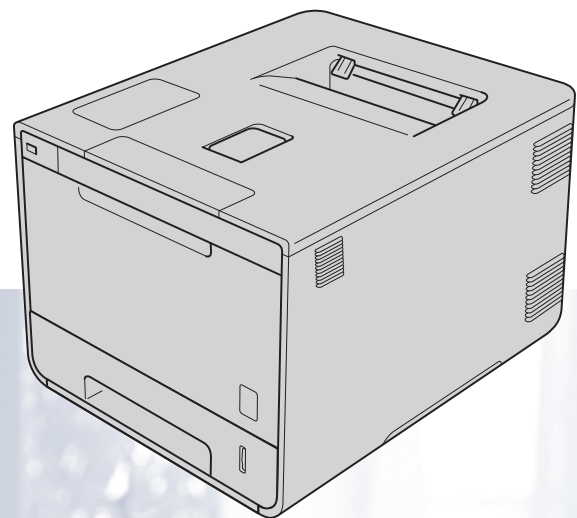


Příručka uživatele

Laserová tiskárna Brother
HL-L9200CDWT



Pro slabozraké uživatele

Tuto příručku uživatele můžete přečíst programem Screen Reader pro převod textu z obrazovky na mluvené slovo.

Před použitím musíte přístroj nejdříve sestavit a nainstalovat ovladač.

Přístroj sestavte podle Stručného návodu k obsluze. Výtisk naleznete v krabici.

Ještě před použitím přístroje si přečtete celou příručku uživatele.

Navštivte webové stránky <http://solutions.brother.com/>, kde naleznete odpovědi na nejčastěji kladené otázky (FAQ), technickou podporu, obslužné programy a aktuální ovladače.

Poznámka: Ne všechny modely jsou dostupné ve všech zemích.

Příručky uživatele a kde je lze najít?

Jaká příručka?	Co je v ní?	Kde se nalézají?
Příručka bezpečnosti výrobku	Nejdříve si přečtěte tuto příručku. Před nastavením přístroje si přečtěte bezpečnostní pokyny. Ochranné známky a právní omezení naleznete v této příručce.	Vytištěno / v krabici
Stručný návod k obsluze	Postupujte podle instrukcí pro nastavení vašeho přístroje a instalaci ovladačů a programu pro operační systém a typ připojení, které používáte.	Vytištěno / v krabici
Příručka uživatele	Poučte se o operacích tisku, výměně spotřebního materiálu a rutinní údržbě. Viz tipy pro odstraňování problémů.	(Windows®) Soubor PDF / CD-ROM / v krabici (Macintosh) Soubor PDF / centrum Brother Solutions Center na adrese http://solutions.brother.com/
Příručka síťových aplikací	Tato příručka poskytuje užitečné informace o nastavení drátových a bezdrátových sítí a bezpečnostních nastavení pomocí přístroje Brother. Najdete zde také informace o podporovaných protokolech pro váš přístroj a detailní tipy pro odstraňování problémů.	(Windows®) Soubor HTML / CD-ROM / v krabici (Macintosh) Soubor HTML / centrum Brother Solutions Center na adrese http://solutions.brother.com/
Příručka Google Cloud Print	V této příručce jsou obsaženy informace týkající se konfigurace přístroje Brother na účtu Google a používání služeb Google Cloud Print pro tisk prostřednictvím internetu.	Soubor PDF / Brother Solutions Center na adrese http://solutions.brother.com/
Příručka připojení k webu	V této příručce jsou obsaženy informace o konfiguraci a použití přístroje Brother k načítání a prohlížení obrázků a souborů na určitých webových stránkách, které tyto služby poskytují.	Soubor PDF / Brother Solutions Center na adrese http://solutions.brother.com/

Používání dokumentace

Děkujeme, že jste si zakoupili přístroj značky Brother! Přečtení dokumentace vám pomůže využít přístroj co nejlépe.

Symbole a konvence použité v dokumentaci

V této dokumentaci jsou použity následující symboly a konvence:

VAROVÁNÍ

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

DŮLEŽITÉ

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

POZNÁMKA

Poznámky vás informují o tom, jak reagovat na různé situace, nebo dávají tipy o tom, jak aktuální operace spolupracuje s jinými funkcemi.



Varování před možným nebezpečím úrazů elektrickým proudem.



Ikony hrozby požáru vás varují před možností vzniku požáru.



Ikony vysoké teploty povrchu upozorňují na části přístroje, které jsou horké.



Ikony zákazu značí činnosti, které se nesmějí provádět.

Tučně

Tučný text určuje tlačítka na dotykovém panelu přístroje 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 dotykovém displeji přístroje.

Přístup ke spouštěči Brother Utilities (Windows®)

Brother Utilities  je spouštěcí program, který nabízí pohodlný přístup ke všem aplikacím Brother nainstalovaným na vašem zařízení.



- 1 (Windows® XP, Windows Vista® a Windows® 7, Windows Server® 2003, Windows Server® 2008 a Windows Server® 2008 R2)

Klepněte na  (**Start**) > **Všechny programy** > **Brother** >  **Brother Utilities**.

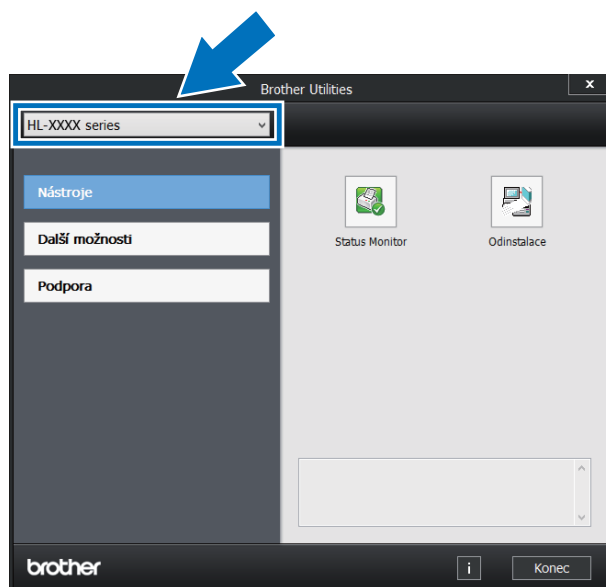
(Windows® 8 a Windows Server® 2012)

Klepněte či klikněte na  (**Brother Utilities**) buď v okně Start, nebo na pracovní ploše.

(Windows® 8.1 a Windows Server® 2012 R2)

Přesuňte myš do levého spodního rohu okna **Start** a klikněte na  (pokud používáte dotykové zařízení, přetažením nahoru ze spodní části okna **Start** zobrazíte okno **Aplikace**). Když se zobrazí okno **Aplikace**, klepněte nebo klikněte na  (**Brother Utilities**).

- 2 Vyberte svůj přístroj.



- 3 Vyberte operaci, kterou chcete použít.

Obsah

1	Metody tisku	1
	O tomto přístroji	1
	Pohled zepředu a zezadu	1
	Přijatelný papír a další tisková média	2
	Doporučený papír a tisková média	2
	Typ a velikost papíru	2
	Manipulace se speciálním papírem a jeho používání	4
	Nepotisknutelná oblast při tisku z počítače	7
	Vkládání papíru	8
	Vkládání papíru a tiskových médií	8
	Vkládání papíru do standardního zásobníku papíru a doplňkového spodního zásobníku	8
	Vkládání papíru do deskového podavače	12
	2stranný tisk	20
	Zásady oboustranného tisku	20
	Automatický oboustranný tisk	21
	Ruční oboustranný tisk	23
	Tisk z paměťové jednotky USB Flash nebo digitálního fotoaparátu, která podporuje velkokapacitní ukládání	24
	Vytvoření souboru PRN pro přímý tisk	25
	Přímý tisk z paměťové jednotky USB Flash nebo digitálního fotoaparátu, který podporuje velkokapacitní ukládání	26
2	Ovladač a program	29
	Ovladač tiskárny	29
	Tisk dokumentu	30
	Nastavení ovladače tiskárny	31
	Windows®	32
	Přístup k nastavení ovladače tiskárny	32
	Vlastnosti ovladače tiskárny Windows®	33
	Karta Základní	33
	Karta Pokročilé	41
	Karta Tiskové profily	50
	Karta Nastavení zařízení	52
	Podpora	53
	Funkce ovladače tiskárny BR-Script 3 (emulace jazyka PostScript® 3™)	55
	Odinstalování ovladače tiskárny	63
	Status Monitor	64
	Macintosh	66
	Vlastnosti ovladače tiskárny (Macintosh)	66
	Výběr možností nastavení stránky	66
	Vlastnosti v ovladači tiskárny BR-Script3 (jazyková emulace PostScript® 3™)	76
	Odebrání ovladače tiskárny	81
	Status Monitor	82
	Programy	84
	Programy pro síť	84

3 Obecné informace **85**

Přehled ovládacího panelu	85
Dotykový displej LCD	86
Základní operace	88
Tabulky nastavení a funkcí	90
Používání tabulek nastavení	90
Tabulky nastavení	90
Tabulky funkcí	105
Zadávání textu	108
Vkládání mezer	108
Provádění oprav	108
Opakování písmen	108
Tisk zabezpečených dokumentů	109
Zabezpečené dokumenty	109
Tisk zabezpečených dokumentů	109
Bezpečnostní funkce	110
Zámek nastavení	110
Secure Function Lock 3.0	111
Ověřování v Active Directory	112
IPSec	112
Ekologické funkce	113
Úspora toneru	113
Čas do spánku	113
Režim hlubokého spánku	113
Automatické vypnutí	114
Funkce tichého režimu	115
Zapnutí/vypnutí tichého režimu	115
Korekce barev	116
Kalibrace barev	116
Registrace barev	117
Automatická korekce	117

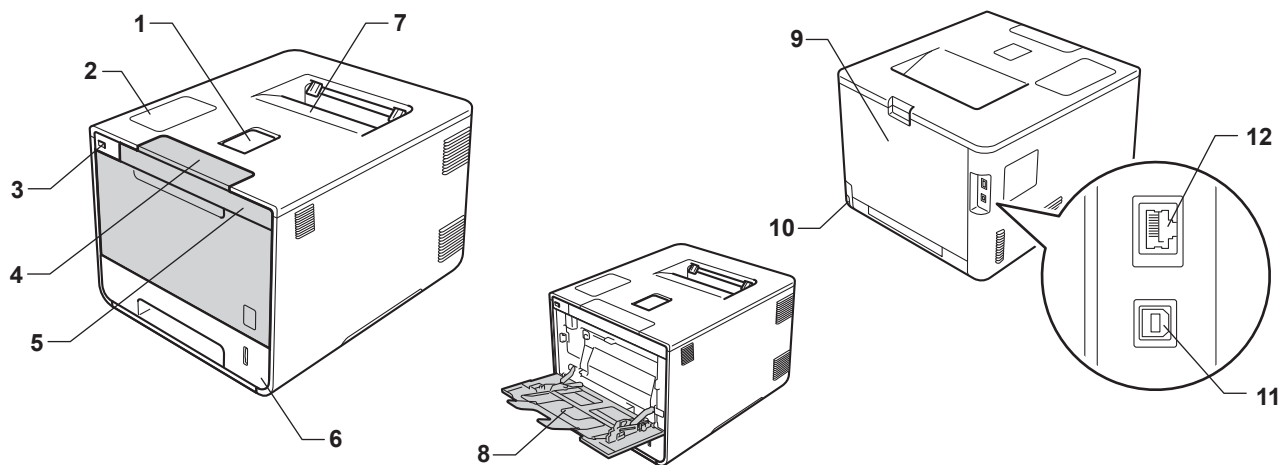
4 Doplnky **118**

Spodní zásobník (LT-325CL)	119
SO-DIMM	120
Typy pamětí SO-DIMM	120
Instalace další paměti	121

5	Pravidelná údržba	123
	Výměna spotřebního materiálu	123
	Výměna tonerových kazet	127
	Výměna fotoválců	133
	Výměna pásové jednotky	140
	Výměna nádobky na odpadní toner.....	146
	Čištění a kontrola přístroje.....	153
	Čištění vnější části přístroje.....	154
	Čištění vnitřních částí přístroje	156
	Čištění korónových vodičů.....	160
	Čištění fotoválce	163
	Čištění válečku podavače papíru	169
	Výměna součástí pravidelné údržby.....	170
	Balení a přeprava přístroje	171
6	Odstraňování problémů	175
	Určení problému	175
	Chybová hlášení a hlášení údržby.....	176
	Uvíznutí papíru	182
	Pokud máte s přístrojem obtíže	194
	Zlepšení kvality tisku.....	198
	Informace o přístroji	206
	Kontrola výrobního čísla	206
	Výchozí nastavení	206
A	Příloha	207
	Technické údaje přístroje.....	207
	Obecné	207
	Tisková média	209
	Tiskárna	210
	Rozhraní	210
	Síť (LAN).....	211
	Funkce přímého tisku	211
	Požadavky kladené na počítač.....	212
	Důležité informace pro výběr papíru.....	213
	Spotřební materiál	214
	Důležité informace pro životnost tonerové kazety	215
	Čísla společnosti Brother.....	217
B	Rejstřík	218

O tomto přístroji

Pohled zepředu a zezadu



- 1 Rozkládací opěrka zásobníku pro výstup lícem dolu (opěrka)
- 2 Dotykový panel s naklonitelným displejem z tekutých krystalů (LCD)
- 3 USB konektor
- 4 Tlačítko pro uvolnění předního krytu
- 5 Přední kryt
- 6 Zásobník papíru
- 7 Zásobník pro výstup lícem dolu
- 8 Deskový podavač (zásobník DP)
- 9 Zadní kryt (zásobník pro výstup lícem nahoru – při otevření)
- 10 Konektor pro napájecí kabel
- 11 USB konektor
- 12 Port 10BASE-T/100BASE-TX

Přijatelný papír a další tisková média

Kvalita tisku se může lišit podle typu používaného papíru.

Používat můžete následující typy tiskových médií: standardní papír, tenký papír, silný papír, silnější papír, kancelářský papír, recyklovaný papír, obálky, štítky či lesklý papír (viz *Tisková média* ►► strana 209).

Pro dosažení nejlepších výsledků postupujte podle pokynů níže:

- Do zásobníku papíru NEVKLÁDEJTE současně různé typy papíru, protože to může vést k uvíznutí papíru nebo chybnému podání.
- Aby byl tisk správný, musíte také v programu zvolit stejnou velikost papíru, jakou jste vložili do zásobníku.
- Nedotýkejte se potíštěného povrchu papíru ihned po dokončení tisku.
- Před zakoupením většího množství papíru nejdříve otestujte, zda je vhodný k tisku touto tiskárnou.
- Používejte štítky, které jsou určeny pro použití v *laserových* přístrojích.

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
Obálky	Antalis River series (DL)
Lesklý papír	Xerox Colotech+ Gloss Coated 120 g/m ²

Typ a velikost papíru

Přístroj podává papír z nainstalovaného standardního zásobníku papíru, deskového podavače nebo doplňkového spodního zásobníku.

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

Zásobník	Název
Zásobník papíru	Zásobník 1
Doplňkový spodní zásobník (standardní zařízení)	Zásobník 2
Deskový podavač	Deskový podavač

Kapacita zásobníku na papír

	Formát papíru	Typy papíru	Počet listů
Zásobník papíru (zásobník 1)	A4, Letter, Legal, B5 (JIS), Executive, A5, A5 (Long Edge), A6, Folio ¹	Standardní papír, tenký papír a recyklovaný papír	až 250 listů 80 g/m ²
Deskový podavač	Šířka: 76,2-215,9 mm Délka: 127-355,6 mm	Standardní papír, tenký papír, tlustý papír, tlustší papír, recyklovaný papír, hrubý papír, štítky, obálky, tenké obálky, tlusté obálky a lesklý papír ²	až 50 listů 80 g/m ² 3 obálky 1 lesklý papír
Doplňkový spodní zásobník (zásobník 2) ³	A4, Letter, Legal, B5 (JIS), Executive, A5, Folio ¹	Standardní papír, tenký papír a recyklovaný papír	až 500 listů 80 g/m ²

¹ Velikost Folio je 215,9 mm x 330,2 mm.

² Lesklý papír vkládejte do deskového podavače po jednom listu.

³ Standardní zařízení.

Technické údaje doporučeného papíru

Pro tento přístroj jsou vhodné následující typy papíru:

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 %
Jas	Více než 80 %
Neprůhlednost	Více než 85 %

- Používejte standardní papír, který je vhodný pro kopírování laserovými přístroji.
 - Používejte papír s gramáží 75 až 90 g/m².
 - Používejte papír s podélným vláknem, s neutrální hodnotou pH a s obsahem vlhkosti přibližně 5 %.
 - Tento přístroj může používat recyklovaný papír, který splňuje specifikace DIN 19309.
- (Před vložením papíru do přístroje viz také *Důležité informace pro výběr papíru* >> strana 213.)

Manipulace se speciálním papírem a jeho používání

Přístroj je navržen tak, aby měl 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 přístroje.
- Předtisknutý papír musí používat takové barvivo, které odolá vysoké teplotě během zapékání toneru 200 °C.
- Pokud zvolíte hrubý papír s drsným povrchem nebo papír, který je zvlněný nebo pokrčený, papír může vykazovat zhoršenou kvalitu tisku.

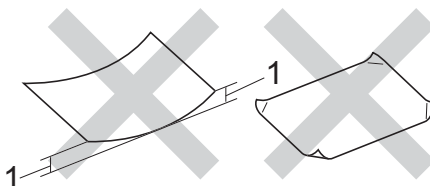
Typy papíru, které byste neměli používat

DŮLEŽITÉ

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

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 nízkotepeelnými barvami nebo termografií,
- vícedílný nebo průklepový,
- určený pro tisk na inkoustových tiskárnách.

Pokud používáte některý z výše uvedených typů papíru, můžete přístroj poškodit. Na takové poškození se nevztahuje žádná záruka ani servisní smlouva společnosti Brother.

Obálky

V přístroji je možné používat většinu obálek. Některé obálky mohou mít ovšem díky své konstrukci problémy s podáním nebo kvalitou tisku. Obálky mají mít rovné, ostře složené hrany. Obálky by měly být vyrovnány a neměly by mít pytlíkový tvar ani být chatrné konstrukce. Používejte pouze obálky určené k potisku, které by měly být kvalitní a určeny pro laserový přístroj.

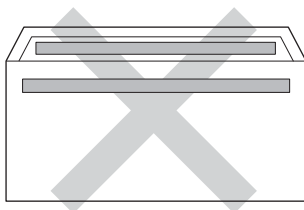
Doporučujeme vám, abyste si vytiskli zkušební obálku a ujistili se, že výsledky splňují vaše očekávání.

Typy obálek, kterým je třeba se vyhnout

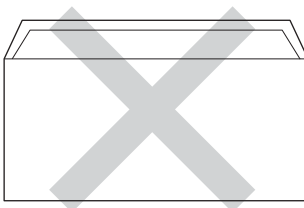
DŮLEŽITÉ

NEPOUŽÍVEJTE obálky:

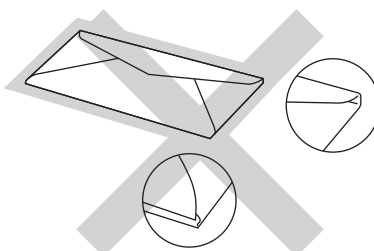
- poškozené, zvlněné, zmačkané nebo neobvyklého tvaru,
- extrémně lesklé nebo zrnité,
- se sponkami, svorkami, patentkami nebo provázky,
- se samolepicím uzavíráním,
- v neforemném provedení,
- bez ostrých přehybů,
- které mají reliéfní tisk (mají na sobě vystupující text),
- již potištěné na laserové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



- s dvojitými chlopněmi, jak ukazuje obrázek níže,



- se zalepovacími chlopněmi, které při koupi nebyly přeloženy,
- se složenými stranami, jak ukazuje obrázek níže,



Pokud použijete některý typ obálek uvedený výše, může dojít k poškození přístroje. Na toto poškození se nemusí vztahovat žádná záruka ani servisní ujednání společnosti Brother.

Příležitostně může docházet k problémům s podáváním papíru způsobeným tloušťkou, velikostí a tvarem chlopně obálek, které používáte.

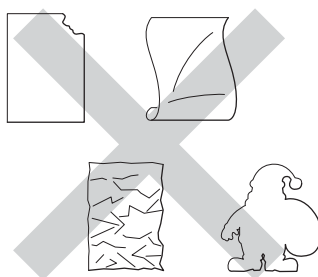
Štítky

V přístroji je možné používat většinu štítků. Štítky by měly být s akrylovým lepidlem, neboť tento materiál je při vysokých teplotách v jednotce zapékací pece 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 papíru 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 problémům s tiskem.

Všechny štítky používané v tomto přístroji 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.

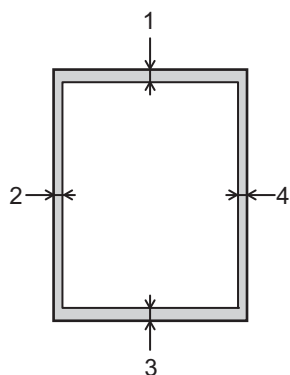


DŮLEŽITÉ

- NEVKLÁDEJTE listy s částečně použitými štítky nebo štítky s holým podkladovým listem, protože by to mohlo váš přístroj poškodit.
- NEPOUŽÍVEJTE štítky opakovaně a nevkládejte štítky, které byly již dříve použity nebo jim na listu chybí několik štítků.
- List se štítky by neměl přesáhnout specifikace gramáže papíru popsané v této příručce uživatele. Štítky, které tyto specifikace nesplňují, nemusí být možné správně podávat nebo na ně tisknout a mohou způsobit poškození přístroje.

Nepotisknutelná oblast při tisku z počítače

Na níže uvedených obrázcích jsou zobrazeny maximální nepotisknutelné oblasti. Nepotisknutelné oblasti se mohou lišit v závislosti na velikosti papíru nebo nastavení v aplikaci, kterou používáte.



Použití	Velikost dokumentu	Nahoře (1) Dole (3)	Vlevo (2) Vpravo (4)
Tisk	Letter	4,23 mm	4,23 mm
	A4	4,23 mm	4,23 mm
	Legal	4,23 mm	4,23 mm

Vkládání papíru

Vkládání papíru a tiskových médií

Přístroj může podávat papír ze standardního zásobníku papíru, doplňkového spodního zásobníku nebo deskového podavače.

Když vkládáte papír do zásobníku papíru, uvědomte si následující:

- Pokud váš program podporuje velikost papíru zvolenou v nabídce tisku, můžete tuto velikost pomocí aplikace vybrat. Pokud ji programové vybavení nepodporuje, můžete velikost papíru nastavit v ovladači tiskárny nebo pomocí tlačítek na dotykovém displeji.

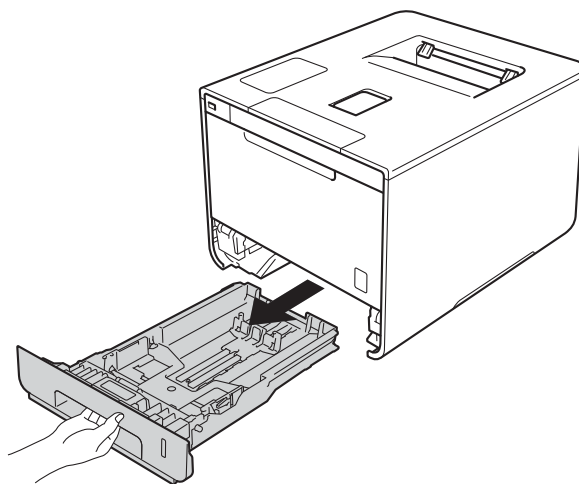
Vkládání papíru do standardního zásobníku papíru a doplňkového spodního zásobníku

Vložte až 250 listů papíru do standardního zásobníku papíru (zásobník 1). Můžete také vložit až 500 listů do doplňkového spodního zásobníku (zásobník 2)¹. Papír lze vložit až po značku maximálního množství papíru (▼▼▼) na pravé straně zásobníku papíru. (Informace o doporučeném papíru naleznete v části *Přijatelný papír a další tisková média* >> strana 2.)

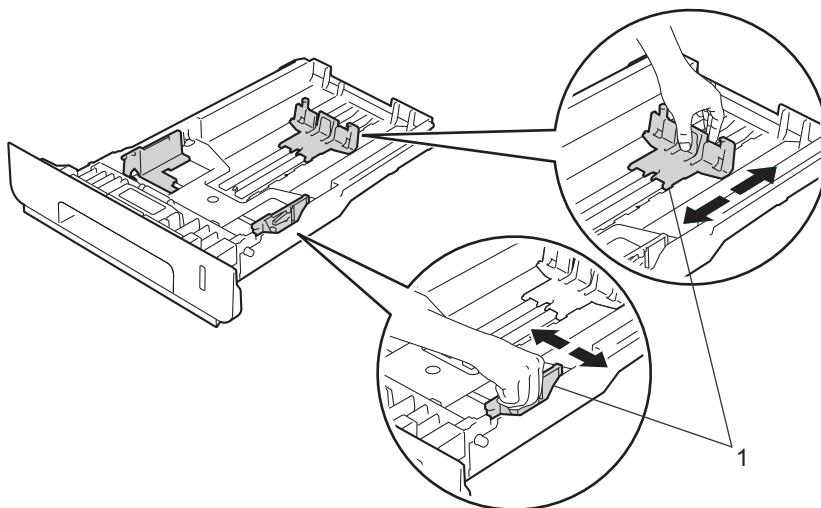
¹ Zásobník 2 je standard u modelu HL-L9200CDWT.

Tisk na standardní papír, tenký papír nebo recyklovaný papír ze zásobníku 1 a 2

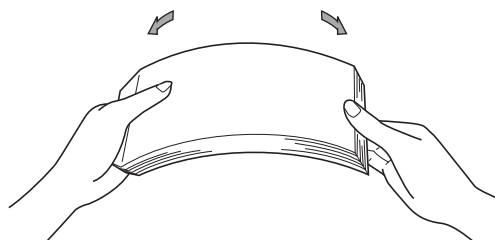
- 1 Úplně vysuňte zásobník papíru z přístroje.



- 2 Stlačte modré páčky pro uvolnění vodítka papíru (1) a přesuňte vodítka papíru tak, aby odpovídala velikosti papíru vkládaného do zásobníku. Ujistěte se, že jsou vodítka papíru pevně usazená v drážkách.

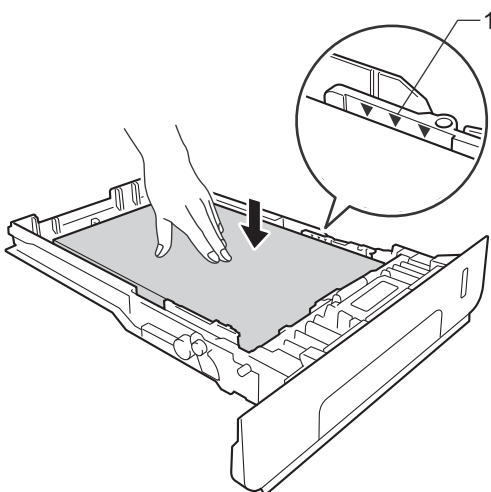


- 3 Provětrejte dobře stoh papíru, abyste se vyhnuli uvíznutí a chybným zavedením papíru.



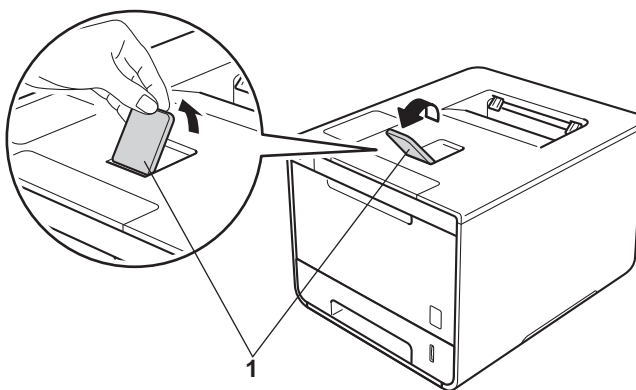
4 Vložte papír do zásobníku a ujistěte se, že:

- Papír je pod značkou pro maximum papíru (▼▼▼) (1).
Přeplnění zásobníku papíru může způsobit uvíznutí papíru.
- Strana určená k potisku je založena lícem dolů.
- Vodítka papíru se dotýkají okrajů papíru pro zajištění správného podávání.



5 Zasuňte zásobník papíru pevně zpět do přístroje. Zkontrolujte, zda je zásobník v přístroji správně zasunutý.

6 Vysuňte opěrku papíru (1), aby vytištěný papír nesklouzl z přístroje dolů, nebo každou vytištěnou stranu okamžitě ze zásobníku odeberte.



- 7 Pozměňte nastavení ovladače tiskárny pro váš operační systém (podrobnosti viz *2. kapitola: Ovladač a program*).

Vyberte požadovanou možnost z každého z následujících rozevíracích seznamů (pro více informací o přijatelných formátech a typech papíru viz *Typ a velikost papíru* ►► strana 2):

■ **Rozměr papíru**

- A4
- Letter
- Legal
- Executive
- A5
- JIS B5
- Folio
- A5 na šířku
- A6

Informace o přijatelných rozměrech papíru naleznete v části *Typ a velikost papíru* ►► strana 2.

■ **Typ papíru**

- Standardní papír
- Tenký papír
- Recyklovaný Papír

■ **Zdroj papíru**

- Zásobník 1
- Zásobník 2 (je-li dostupný)

Informace o dalších nastaveních naleznete v části *2. kapitola: Ovladač a program*.

POZNÁMKA

Názvy voleb v rozevíracích seznamech se mohou lišit podle operačního systému a jeho verze.

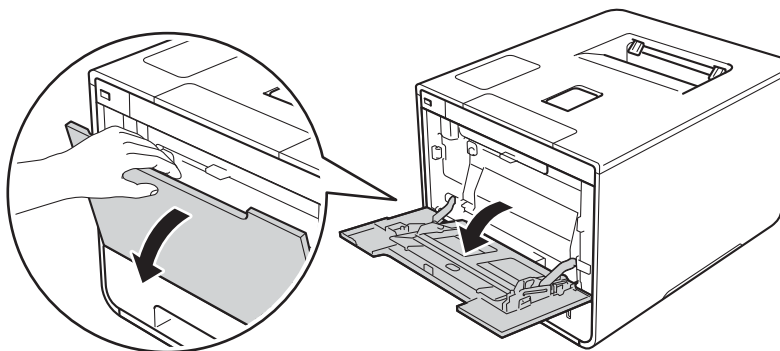
- 8 Odešlete tiskovou úlohu na přístroj.

Vkládání papíru do deskového podavače

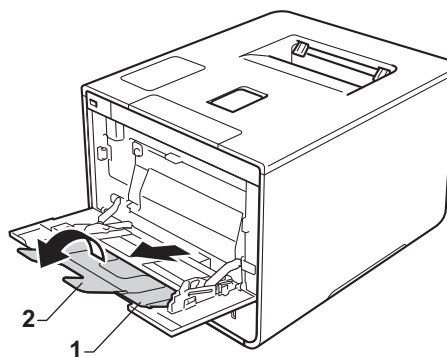
Do deskového podavače můžete vložit až tři obálky, jeden list lesklého papíru, další speciální tiskové médium nebo až 50 listů standardního papíru. Pomocí tohoto podavače můžete tisknout na silný papír, kancelářský papír, štítky, obálky nebo lesklý papír. (Informace o doporučeném papíru naleznete v části *Přijatelny papír a další tisková média* >> strana 2.)

Tisk na standardní papír, tenký papír, recyklovaný papír, kancelářský papír nebo lesklý papír z deskového podavače

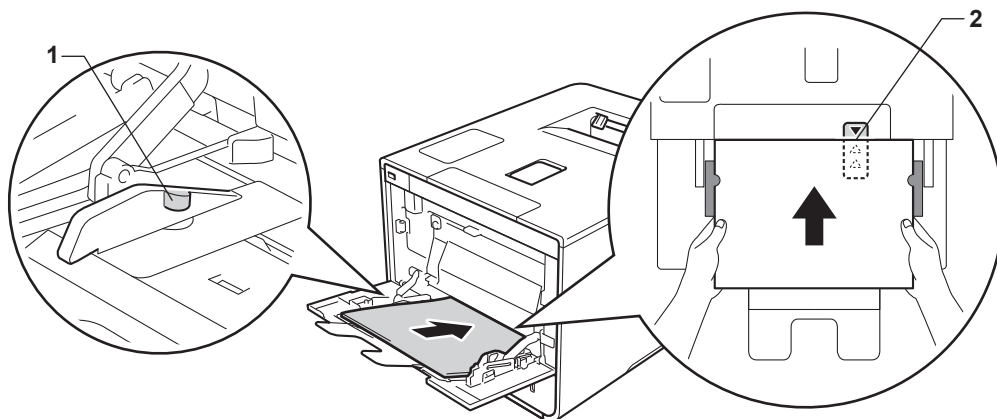
- 1 Otevřete deskový podavač a opatrně jej sklopte.



- 2 Vytáhněte podpěru deskového podavače (1) a rozložte opěrku (2).



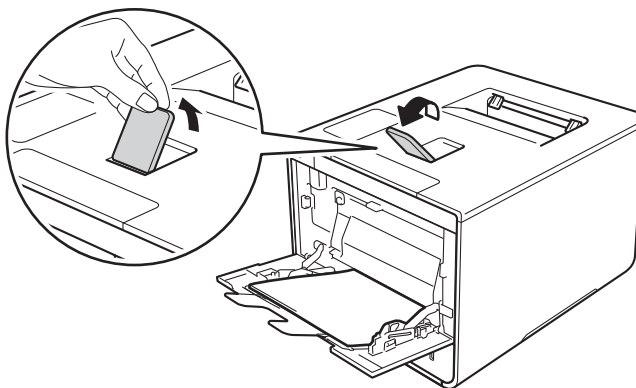
- 3 Vložte papír do deskového podavače a ujistěte se, že:
- Papír zůstal pod značkou maximálního množství papíru (1).
 - Čelní okraj papíru (horní strana papíru) je umístěn mezi ▲ a ▼ šípkami (2).
 - Strana, na kterou se má tisknout, je otočena lícem nahoru a čelním okrajem napřed.
 - Vodítka papíru se dotýkají okrajů papíru pro zajištění správného podávání.



POZNÁMKA

Používáte-li lesklý papír, do deskového podavače vkládejte pouze jeden list najednou, abyste se vyhnuli uvíznutí papíru.

- 4 Vysuňte opěrku papíru, aby vytištěný papír nesklouzl z přístroje dolů, nebo každou vytištěnou stranu okamžitě ze zásobníku odeberte.



- 5 Pozměňte nastavení ovladače tiskárny pro váš operační systém (podrobnosti viz *2. kapitola: Ovladač a program*).

Vyberte požadovanou možnost z každého z následujících rozevíracích seznamů (pro více informací o přijatelných formátech a typech papíru viz *Typ a velikost papíru* ►► strana 2):

■ **Rozměr papíru**

A4

Letter

Legal

Executive

A5

A5 na šířku

A6

B5

JIS B5

3 x 5

Folio

Přizpůsobený rozměr papíru ¹

¹ Můžete nastavit originální velikost papíru – zvolte **Uživatelský...** v ovladači tiskárny pro Windows®, **Vlastní velikost stránky v jazyce PostScript** v ovladači tiskárny BR-Script pro Windows® nebo **Manage Custom Sizes...** (Spravovat vlastní velikosti...) v ovladačích tiskárny pro Macintosh.

Informace o přijatelných rozměrech papíru naleznete v části *Typ a velikost papíru* ►► strana 2.

■ **Typ papíru**

Standardní papír

Tenký papír

Recyklovaný Papír

Hrubý papír

Lesklý papír

■ **Zdroj papíru**

Deskový podavač

Informace o dalších nastaveních naleznete v části *2. kapitola: Ovladač a program*.

POZNÁMKA

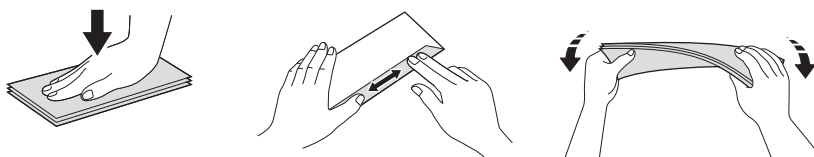
Názvy voleb v rozevíracích seznamech se mohou lišit podle operačního systému a jeho verze.

- 6 Odešlete tiskovou úlohu na přístroj.

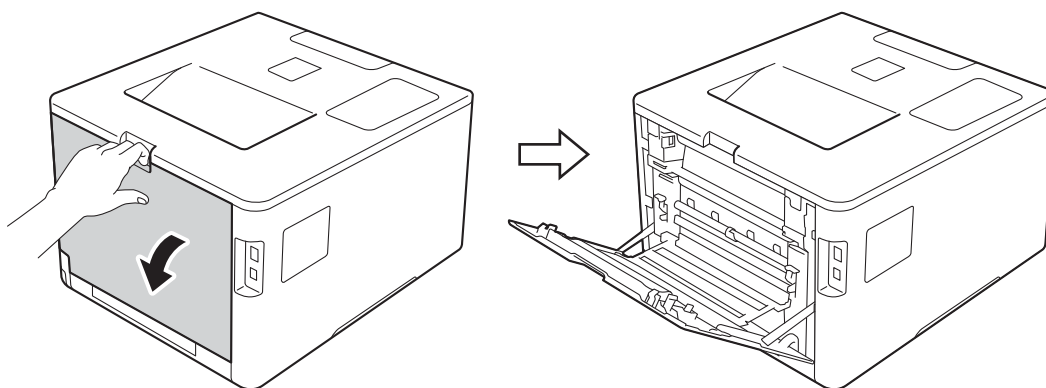
Tisk na silný papír, štítky a obálky z deskového podavače

Když sklopíte zadní kryt (zásobník pro výstup lícem nahoru) dolů, přístroj bude mít rovnou dráhu pohybu papíru z deskového podavače skrze zadní stranu přístroje. Tento způsob zavádění a výstupu papíru použijte, když chcete tisknout na silný papír, štítky nebo obálky. (Informace o doporučeném papíru naleznete v části *Přijatelný papír a další tisková média* >> strana 2 a *Obálky* >> strana 5.)

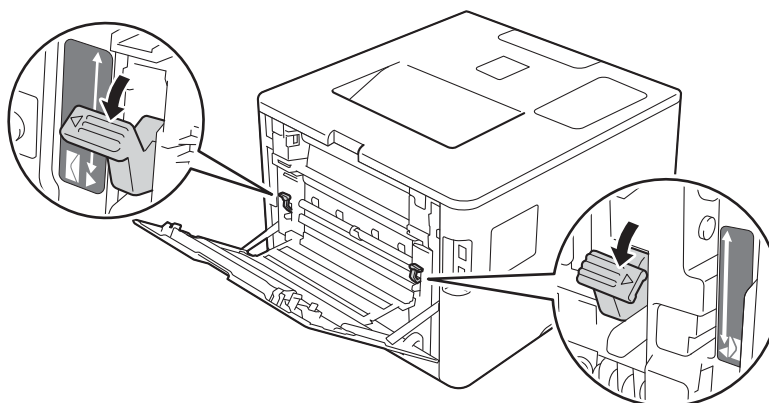
Před vkládáním stlačte rohy a boky obálek tak, aby ležely co nejvíce naplocho.



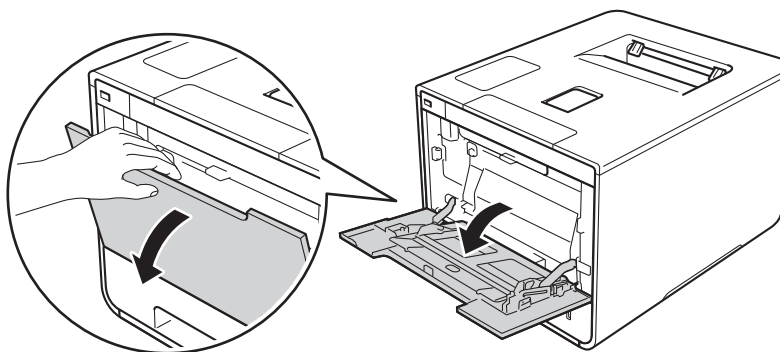
- 1 Otevřete zadní kryt (zásobník pro výstup lícem nahoru).



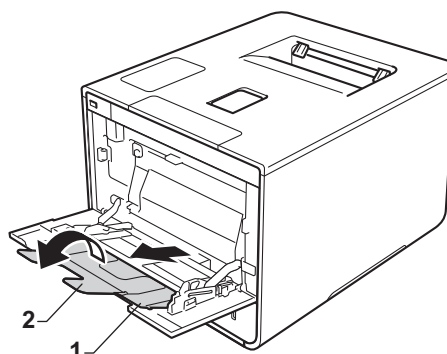
- 2 (Pouze pro tisk obálek)
Sklopte dolů směrem k sobě dvě šedé páčky, po jedné na levé i pravé straně, jak je vidět na obrázku níže.



- 3 Otevřete deskový podavač a opatrně jej sklopte.

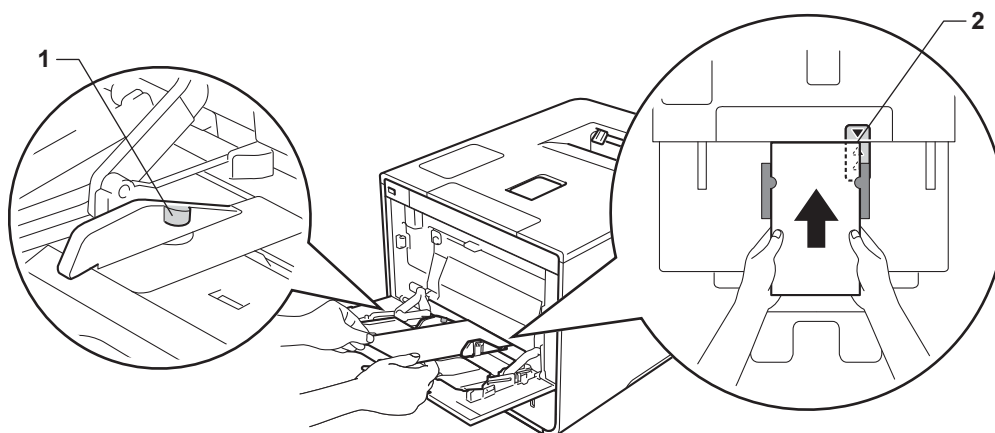


- 4 Vytáhněte podpěru deskového podavače (1) a rozložte opěrku (2).



- 5 Vložte do deskového podavače papír, štítky či obálky a ujistěte se, že:

- Počet obálek v deskovém podavači nepřekračuje tři.
- Papír, štítky nebo obálky zůstaly pod značkou maximálního množství papíru (1).
- Čelní okraj papíru (horní strana papíru) je umístěn mezi ▲ a ▼ šipkami (2).
- Strana určená k potisku je založena lícem nahoru.



- 6 Pozměňte nastavení ovladače tiskárny pro váš operační systém (podrobnosti viz *2. kapitola: Ovladač a program*).

Vyberte požadovanou možnost z každého z následujících rozevíracích seznamů (pro více informací o přijatelných formátech a typech papíru viz *Typ a velikost papíru* >> strana 2):

■ **Rozměr papíru**

Pro tisk na silný papír nebo štítky

A4

Letter

Legal

Executive

A5

A5 na šířku

A6

B5

JIS B5

3 x 5

Folio

Přizpůsobený rozměr papíru ¹

Pro tisk na obálky

Com-10

DL

C5

Monarch

Přizpůsobený rozměr papíru ¹

¹ Můžete nastavit originální velikost papíru – zvolte **Uživatelský...** v ovladači tiskárny pro Windows[®],

Vlastní velikost stránky v jazyce PostScript v ovladači tiskárny BR-Script pro Windows[®] nebo **Manage Custom Sizes...** (Spravovat vlastní velikosti...) v ovladačích tiskárny pro Macintosh.

Informace o přijatelných rozměrech papíru naleznete v části *Typ a velikost papíru* >> strana 2.

■ **Typ papíru**

Pro tisk na silný papír

Tlustý papír

Tlustější papír

Pro tisk na štítky

Štítek

Pro tisk na obálky

Obálky

Tenké obálky

Tlusté obálky

■ **Zdroj papíru**

Deskový podavač

Informace o dalších nastaveních naleznete v části *2. kapitola: Ovladač a program*.

POZNÁMKA

- Názvy voleb v rozevíracích seznamech se mohou lišit podle operačního systému a jeho verze.
 - Když používáte Obálku č. 10, vyberte **Com-10** (pro systém Windows®) nebo **Envelope #10** (Obálku č. 10) (pro systém Macintosh) z rozevíracího seznamu **Rozměr papíru**.
 - Pro obálky, které nejsou uvedeny v ovladači tiskárny, např. Obálka č. 9 nebo C6, použijte nastavení **Uživatelský...** (pro ovladač tiskárny Windows®), **Vlastní velikost stránky v jazyce PostScript** (pro ovladač tiskárny BR-Script pro Windows®) nebo **Manage Custom Sizes...** (Spravovat vlastní velikosti...)(pro ovladač tiskárny Macintosh).
-

- 7 Odešlete tiskovou úlohu na přístroj.

POZNÁMKA

- Vyjměte každou obálku, jakmile byla potištěna. Pokud necháte obálky se skládat na sebe, může dojít k jejich uvíznutí nebo zprohýbání.
 - Pokud se tisk na obálcích nebo silném papíru rozmaže, nastavte **Typ papíru** na **Tlusté obálky** nebo **Tlustější papír**, abyste zvýšili fixační teplotu.
 - Jsou-li obálky po vytištění zmačkané, viz *Zlepšení kvality tisku* >> strana 198.
 - Pokud se váš silný papír během tisku zkroutí, vkládejte do deskového podavače pouze jeden list najednou.
 - Spoje obálek slepené od výrobce by měly být dostatečně pevné.
 - Všechny strany obálky by měly být řádně složeny bez pomačkání nebo přehybů.
-

- 8 (Pouze pro tisk obálek)
Po ukončení tisku nastavte obě šedé páčky, které jste sklopili dolů v kroku 2, zpět do původní polohy.
- 9 Zavřete zadní kryt (zásobník pro výstup lícem nahoru).

2stranný tisk

Dodané ovladače tiskárny všechny umožňují oboustranné tisknutí. (Uživatelé systému Windows®) Pro více informací, jak volit nastavení, viz **Nápověda** v ovladači tiskárny.

1

Zásady oboustranného tisku

- Tenký papír se může mačkat.
- Pokud je papír zvlněný, vyrovnejte ho a založte zpět do zásobníku. Pokud se papír opakovaně vlní, vyměňte tento papír.
- Pokud se papír nepodává správným způsobem, může se zvlnit. Papír vyjměte a vyrovnejte. Pokud se papír opakovaně vlní, vyměňte tento papír.
- Použijete-li nastavení ručního oboustranného tisku, může docházet k zasekávání papíru nebo ke snížení kvality tisku. (Dojde-li k zasekávání papíru, viz *Uváznutí papíru* >> strana 182. Při problémech s tiskem se řiďte pokyny uvedenými v části *Zlepšení kvality tisku* >> strana 198.)

POZNÁMKA

Zkontrolujte, zda je zásobník v přístroji správně zasunutý.

Automatický oboustranný tisk

Používáte-li ovladač tiskárny systému Macintosh, podrobnosti naleznete v části *Oboustranný tisk* >> strana 75.

Automatický oboustranný tisk s ovladačem tiskárny Windows®

- 1 Pozměňte nastavení ovladače tiskárny pro váš operační systém (podrobnosti viz *2. kapitola: Ovladač a program*).

Vyberte požadovanou možnost z každého z následujících rozevíracích seznamů (pro více informací o přijatelných formátech a typech papíru viz *Typ a velikost papíru* >> strana 2):

■ **Rozměr papíru**

A4

■ **Typ papíru**

Standardní papír

Recyklovaný Papír

Tenký papír

Lesklý papír (pouze deskový ovladač)

■ **Zdroj papíru**

Zásobník 1

Deskový podavač

Zásobník 2 (je-li dostupný)

■ **Duplex / Brožura**

Duplex

■ **Typ duplexního režimu v Nastavení duplexu**

Existují čtyři možnosti pro každou orientaci (viz *Oboustranný/brožura* >> strana 38).

■ **Okraj pro vazbu v Nastavení duplexu**

Určete odsazení pro vazbu (viz *Oboustranný/brožura* >> strana 38).

POZNÁMKA

- Nepoužívejte kancelářský papír.
- Názvy voleb v rozevíracích seznamech se mohou lišit podle operačního systému a jeho verze.

Informace o dalších nastaveních naleznete v části *2. kapitola: Ovladač a program*.

- 2 Odešlete tiskovou úlohu na přístroj. Tiskárna bude automaticky tisknout na obě strany papíru.

Automatický oboustranný tisk pomocí ovladače tiskárny BR-Script pro Windows®

- 1 Pozměňte nastavení ovladače tiskárny pro váš operační systém (podrobnosti viz *2. kapitola: Ovladač a program*).

Vyberte požadovanou možnost z každého z následujících rozevíracích seznamů (pro více informací o přijatelných formátech a typech papíru viz *Typ a velikost papíru* ►► strana 2):

■ Rozměr papíru

A4

■ Typ papíru

Standardní papír

Recyklovaný papír

Tenký papír

Lesklý papír (pouze deskový ovladač)

■ Zdroj papíru

Zásobník 1

Deskový podavač

Zásobník 2 (je-li dostupný)

■ Tisk po obou stranách

Překlápět po šířce

Překlápět po délce

■ Pořadí stránek

Odpředu dozadu

Odzadu dopředu

POZNÁMKA

- Nepoužívejte kancelářský papír.
- Názvy voleb v rozevíracích seznamech se mohou lišit podle operačního systému a jeho verze.

Informace o dalších nastaveních naleznete v části *2. kapitola: Ovladač a program*.

- 2 Odešlete tiskovou úlohu na přístroj. Tiskárna bude automaticky tisknout na obě strany papíru.

Ruční oboustranný tisk

Ovladač tiskárny BR-Script pro Windows® nepodporuje ruční oboustranný tisk.

Používáte-li ovladač tiskárny systému Macintosh, podrobnosti naleznete v části *Ruční oboustranný tisk* >> strana 75.

Ruční oboustranný tisk s ovladačem tiskárny Windows®

- 1 Pozměňte nastavení ovladače tiskárny pro váš operační systém (podrobnosti viz *2. kapitola: Ovladač a program*).

Vyberte požadovanou možnost z každého z následujících rozevíracích seznamů (pro více informací o přijatelných formátech a typech papíru viz *Typ a velikost papíru* >> strana 2):

■ Rozměr papíru

Můžete používat všechny velikosti papíru stanovené pro zásobník, který používáte.

■ Typ papíru

Můžete používat všechny typy médií stanovené pro zásobník, který používáte, s výjimkou obálek a štítků, které mají pouze jednu stranu určenou k potisku.

■ Zdroj papíru

Zásobník 1

Deskový podavač

Zásobník 2 (je-li dostupný)

■ Duplex / Brožura

Duplex (ručně)

■ Typ duplexního režimu v Nastavení duplexu

Existují čtyři možnosti pro každou orientaci (viz *Oboustranný/brožura* >> strana 38).

■ Okraj pro vazbu v Nastavení duplexu

Určete odsazení pro vazbu (viz *Oboustranný/brožura* >> strana 38).

Informace o dalších nastaveních naleznete v části *2. kapitola: Ovladač a program*.

- 2 Odešlete tiskovou úlohu na přístroj. Přístroj nejdříve na jednu stranu papíru vytiskne všechny sudé stránky dokumentu. Poté vás ovladač Windows® vyzve (ve vyskakovací zprávě), abyste papír znovu vložili k vytištění lichých stránek.

POZNÁMKA

Před opětovným vložením papíru jej dobře srovnejte, aby nedošlo k zaseknutí. Nedoporučujeme příliš tenký ani silný papír.

Tisk z paměťové jednotky USB Flash nebo digitálního fotoaparátu, která podporuje velkokapacitní ukládání

1

S funkcí přímého tisku nepotřebujete k tisku dat počítač. Tisknout můžete jednoduše připojením paměťové jednotky USB Flash k přímému rozhraní USB přístroje. Můžete také připojit a tisknout přímo z fotoaparátu nastaveného na velkokapacitní USB zařízení.

Můžete použít paměťovou jednotku USB Flash, která má následující technické parametry:

Třída USB	Třída velkokapacitního zařízení USB
Podtřída velkokapacitního zařízení USB	SCSI nebo SFF-8070i
Přenosový protokol	Pouze hromadný přenos
Formát ¹	FAT12/FAT16/FAT32
Velikost sektoru	Max. 4 096 bajtů
Šifrování	Šifrovaná zařízení nejsou podporována.

¹ Formát NTFS není podporován.

POZNÁMKA

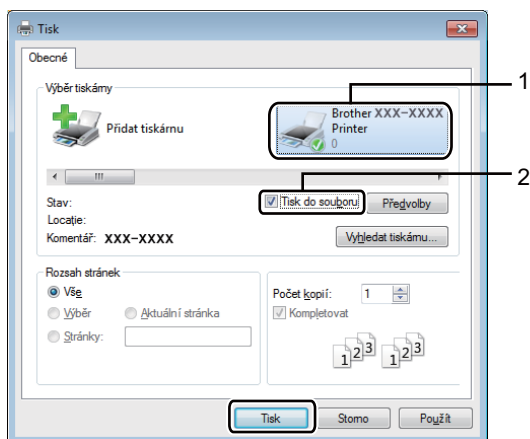
- Některé paměťové jednotky USB Flash nemusí s přístrojem fungovat.
- Pokud je váš fotoaparát v režimu PictBridge, nelze z něj tisknout. Podrobné pokyny, např. jak přepnout z režimu PictBridge do režimu velkokapacitního zařízení, naleznete v dokumentaci dodané s fotoaparátem.

Vytvoření souboru PRN pro přímý tisk

POZNÁMKA

Obrazovky v této části se mohou lišit v závislosti na vaší aplikaci a operačním systému.

- 1 V panelu nabídky aplikace klikněte na možnost **Soubor**, potom na **Tisk**.
- 2 Zvolte **Brother HL-XXXX Printer** (1) a zaškrtněte políčko **Tisk do souboru** (2). Klikněte na **Tisk**.



- 3 Vyberte složku pro uložení souboru a popřípadě zadejte název souboru. Pokud jste vyzváni pouze k zadání názvu souboru, složku, kam chcete soubor uložit, můžete také zvolit zadáním názvu adresáře. Například: C:\Temp\Jmenosouboru. prn. Je-li k počítači připojena paměťová jednotka USB Flash, můžete soubor uložit přímo na ni.

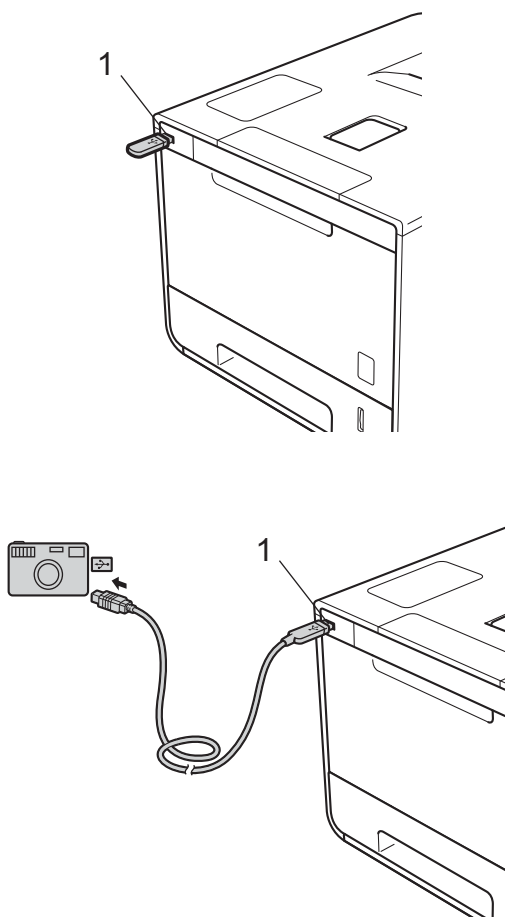
Přímý tisk z paměťové jednotky USB Flash nebo digitálního fotoaparátu, který podporuje velkokapacitní ukládání

1

POZNÁMKA

- Ujistěte se, že je váš fotoaparát zapnutý.
- Váš digitální fotoaparát musí být přepnut z režimu PictBridge na velkokapacitní paměťové zařízení.

- 1 Připojte paměťovou jednotku USB Flash nebo digitální fotoaparát k rozhraní USB (1) na přední straně přístroje. Na dotykovém displeji se zobrazí hlášení *Kontrola zařízení*.







DŮLEŽITÉ

- Abyste zabránili poškození přístroje, **NEPŘIPOJUJTE** k přímému konektoru USB žádné jiné zařízení než digitální fotoaparát nebo paměťovou jednotku USB Flash.





POZNÁMKA

- Pokud dojde k chybě, nabídka paměti USB se na dotykovém displeji nezobrazí.
- Když je přístroj v režimu hlubokého spánku, dotykový displej nezobrazuje žádné informace, ani když připojíte paměťovou jednotku USB Flash do USB. Stisknutím dotykového displeje přístroj probudíte.
- Pokud je blokovácí funkce vašeho přístroje nastavena na Zap., je možné, že nebude přímý tisk k dispozici (►► Příručka síťových aplikací).

- 2 Stisknutím tlačítka  nebo  vyberte požadovaný název složky a název souboru. Pokud jste zvolili název složky, stiskněte ji. Stisknutím  či  zvolte název složky a poté ji stiskněte.

POZNÁMKA

Chcete-li tisknout rejstřík souborů, stiskněte volbu  na dotykovém displeji. Stiskněte Start, abyste zahájili tisk.

- 3 Postupujte jedním z následujících způsobů:
- Chcete-li změnit aktuální nastavení, stiskněte Volby. Přejděte ke kroku 4.
 - Jestliže nechcete změnit aktuální nastavení, přejděte ke kroku 6.
- 4 Stisknutím  nebo  zobrazte nastavení, které chcete změnit, a poté jej stiskněte. Stisknutím  nebo  zvolte požadovanou možnost a poté ji stiskněte.

POZNÁMKA

- Můžete zvolit následující nastavení:

Typ papíru

Format papíru

Soutisk

Orientace

Oboustranný tisk

Kompletace


Kvalita tisku

Použit.zasob

Volba PDF

Barva vystupu

- V závislosti na typu souboru se nemusí některá z těchto nastavení zobrazit.

- 5 Postupujte jedním z následujících způsobů:
- Chcete-li změnit další nastavení, opakujte krok 4.
 - Pokud již jiné nastavení měnit nechcete, stiskněte  a přejděte ke kroku 6.


- 6 Zadejte požadovaný počet kopií.

- 7 Stiskněte **Start**, abyste zahájili tisk.

DŮLEŽITÉ

- NEODPOJUJTE paměťovou jednotku USB Flash ani digitální fotoaparát od přímého rozhraní USB, dokud přístroj tisk neukončí.
-

POZNÁMKA

Když není přístroj v režimu přímého tisku, můžete pomocí dotykového displeje změnit výchozí nastavení přímého tisku. Stiskněte tlačítko  a pak **Primý tisk**. (Viz *Primý tisk* >> strana 104.)

Ovladač tiskárny

Ovladač tiskárny je program, který překládá data z formátu používaného počítačem do formátu, který vyžaduje určitá tiskárna. Tímto formátem je obvykle jazyk pro popis stránky (PDL).

Ovladače tiskárny pro podporované verze systémů Windows® a Macintosh jsou uloženy na dodaném disku CD-ROM (pouze systém Windows®) nebo je naleznete na webových stránkách společnosti Brother Solutions Center na adrese <http://solutions.brother.com/>. Ovladače nainstalujte podle pokynů popsaných ve Stručném návodu k obsluze. Aktuální ovladače tiskárny naleznete na webových stránkách Brother Solutions Center na adrese:

<http://solutions.brother.com/>

Pro systém Windows®

- Ovladač tiskárny pro systém Windows® (doporučovaný ovladač tiskárny pro tento produkt)
- Ovladač tiskárny BR-Script (jazyková emulace PostScript® 3™) ¹

¹ Nainstalujte ovladač pomocí volby Uživatelská instalace z disku CD-ROM.

Pro systém Macintosh ¹

- Ovladač tiskárny pro systém Macintosh (doporučovaný ovladač tiskárny pro tento přístroj)
- Ovladač tiskárny BR-Script (jazyková emulace PostScript® 3™) ²

¹ Chcete-li stáhnout ovladač tiskárny pro systém Macintosh, prosíme navštivte stránku vašeho modelu na adrese <http://solutions.brother.com/>.

² Více informací o instalačních pokynech pro ovladač naleznete na webové adrese <http://solutions.brother.com/>.

Pro Linux® ^{1 2}

- Ovladač tiskárny LPR
- Ovladač tiskárny CUPS

¹ Další informace a možnost stažení ovladače tiskárny pro systém Linux naleznete na stránce modelu na adrese <http://solutions.brother.com/> nebo využijte odkaz na dodaném disku CD-ROM.

² V závislosti na distribuci systému Linux se může stát, že ovladač není dostupný nebo bude vydán až po prvotním vydání vašeho modelu.

Tisk dokumentu

Když přístroj přijme data z vašeho počítače, zahájí tisk podáním papíru ze zásobníku papíru, deskového podavače nebo doplňkového spodního zásobníku. Deskový podavač může zavádět mnoho typů papíru a obálek (viz *Kapacita zásobníku na papír* ►► strana 3).

- 1 Z aplikace vyberte příkaz Tisk.
Pokud jsou v počítači nainstalovány i jiné ovladače tiskárny, vyberte ve své programové aplikaci v nabídce Tisk a Nastavení tisku jako svůj ovladač tiskárny **Brother HL-XXXX series** (kde XXXX je název vašeho modelu) a poté zahajte tisk kliknutím na **OK** nebo **Tisk**.
- 2 Počítač odešle tiskovou úlohu do přístroje. Na dotykovém displeji se zobrazí `Tiskne`.
- 3 Až přístroj dokončí tisk všech úloh, dotykový displej se vrátí do domovské obrazovky.

POZNÁMKA

- Velikost a orientaci papíru můžete zvolit ve své aplikaci.
 - Pokud aplikace nepodporuje vaši vlastní velikost papíru, vyberte další největší velikost papíru.
 - Poté upravte oblast tisku změnou pravého a levého okraje v aplikaci.
-

Nastavení ovladače tiskárny

Při tisku z počítače lze změnit následující nastavení tiskárny:

	Ovladač tiskárny systému Windows®	Ovladač tiskárny BR-Script pro systém Windows®	Ovladač tiskárny systému Macintosh	Ovladač tiskárny BR-Script pro systém Macintosh
Formát papíru	✓	✓	✓	✓
Orientace	✓	✓	✓	✓
Kopie	✓	✓	✓	✓
Typ média	✓	✓	✓	✓
Kvalita tisku	✓	✓	✓	✓
Typ dokumentu	✓			
Barva/mono	✓	✓	✓	✓
Soutisk	✓	✓	✓	✓
Oboustranný ¹ /Brožura ²	✓	✓	✓	✓
Zdroj papíru	✓	✓	✓	✓
Zvětšení	✓	✓	✓	✓
Inverzní tisk	✓		✓	✓
Použít vodoznak	✓			
Tisk záhlaví-zápatí	✓			
Režim úspory toneru	✓	✓	✓	✓
Zabezpečený tisk	✓	✓	✓	✓
Administrátor	✓			
Ověření uživatele	✓			
Kalibrace barev	✓			
Přechod do úsporného režimu	✓	✓	✓	✓
Zlepšit kvalitu tisku	✓	✓	✓	✓
Přeskočit prázdnou stranu	✓		✓	
Tisknout text černě	✓			
Tiskový archiv	✓			
Tiskový profil	✓			

¹ Ruční oboustranný tisk není k dispozici pro ovladač tiskárny BR-Script pro Windows®.

² Brožura není dostupná u ovladače tiskárny Macintosh a BR-Script pro Macintosh.

Windows®

Přístup k nastavení ovladače tiskárny

2

- 1 (Pro systémy Windows® XP a Windows Server® 2003)
Klikněte na **Start > Tiskárny a faxy**.
(Pro systémy Windows Vista® a Windows Server® 2008)
Klikněte na tlačítko  (**Start**) > **Ovládací panely > Hardware a zvuk > Tiskárny**.
(Pro systémy Windows® 7 a Windows Server® 2008 R2)
Klikněte na tlačítko  (**Start**) > **Zařízení a tiskárny**.
(Pro systémy Windows® 8 a Windows Server® 2012)
Přesuňte myš do pravého spodního rohu pracovní plochy. Po zobrazení lišty nabídky klikněte na **Nastavení > Ovládací panely**. Ve skupině **Hardware a zvuk (Hardware)** klikněte na **Zobrazit zařízení a tiskárny**.
(Pro systém Windows Server® 2012 R2)
Klikněte na položku **Ovládací panely** v okně **Start**. Ve skupině **Hardware** klikněte na **Zobrazit zařízení a tiskárny**.
- 2 Klikněte pravým tlačítkem na ikonu **Brother HL-XXXX series** (kde XXXX je název vašeho modelu), vyberte **Vlastnosti tiskárny (Vlastnosti)** a v případě nutnosti také **Brother HL-XXXX series**. Zobrazí se dialogové okno vlastností tiskárny.
- 3 Zvolte kartu **Obecné** a poté klikněte na tlačítko **Předvolby... (Předvolby tisku...)**. Chcete-li konfigurovat nastavení zásobníku, klikněte na kartu **Nastavení zařízení**.

Vlastnosti ovladače tiskárny Windows®

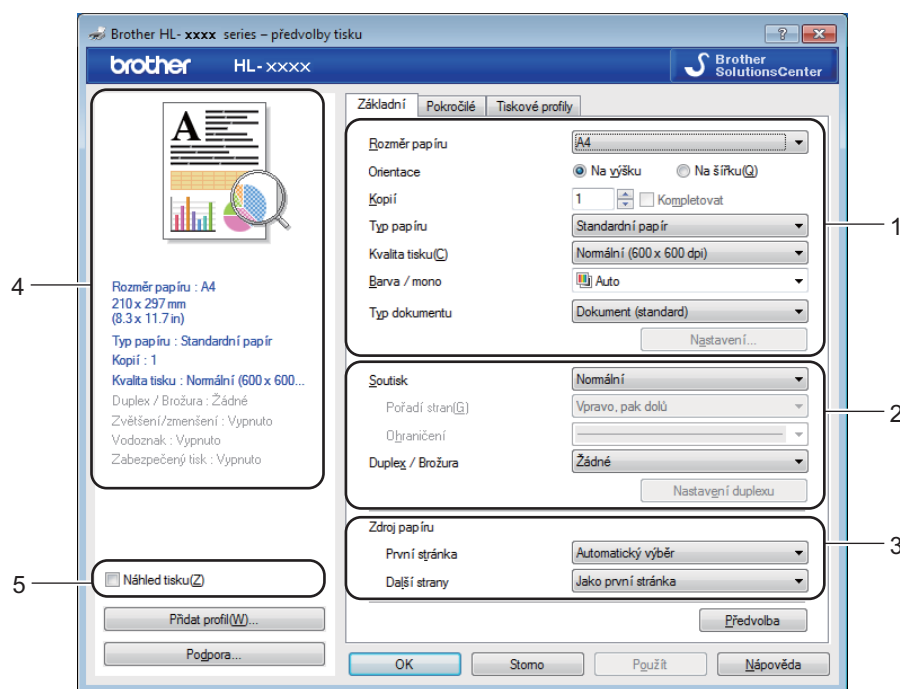
Bližší informace naleznete v textu **Nápověda** k ovladači tiskárny.

POZNÁMKA

- Obrazovky v této části jsou z prostředí Windows® 7. Obrazovky na vašem počítači se mohou lišit v závislosti na použitém systému.
- Informace o přístupu k nastavení ovladače tiskárny naleznete v části *Přístup k nastavení ovladače tiskárny* ►► strana 32.

Karta Základní

Změnu nastavení rozvržení můžete provést kliknutím na obrázek na levé straně karty **Základní**.



- 1 Vyberte **Rozměr papíru**, **Orientace**, **Kopíí**, **Typ papíru**, **Kvalita tisku**, **Barva / mono** a **Typ dokumentu**(1).
- 2 Vyberte **Soutisk** a **Duplex / Brožura**(2).
- 3 Vyberte **Zdroj papíru**(3).
- 4 Prohlédněte si podrobný seznam nastavení (4).
- 5 Kliknutím na položku **OK** potvrďte nastavení.
Pro návrat do standardního nastavení klikněte na tlačítko **Předvolba** a potom na tlačítko **OK**.

POZNÁMKA



Chcete-li zobrazit náhled dokumentu před tiskem, zaškrtněte pole **Náhled tisku**(5).

Formát papíru

V rozevřacím seznamu vyberte formát papíru, který používáte.

Orientace

Nastavením volby Orientace zvolte, jak má být tisk na stránce orientován (**Na výšku** nebo **Na šířku**).

Na výšku (Svisle)	Na šířku (Vodorovně)
	

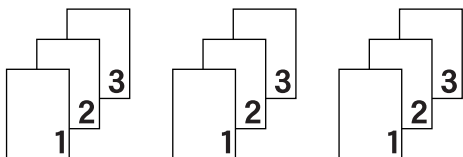
Kopie

Klikněte na ▲ nebo ▼ a zadejte počet kopií k tisku.

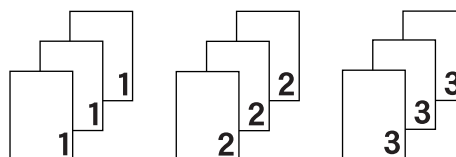
■ Kompletovat

Zaškrtnete-li políčko Kompletovat, bude vytištěn jeden kompletní výtisk dokumentu a potom bude tisk opakován pro vybraný počet kopií. Jestliže políčko Kompletovat není zaškrtnuto, potom každá strana bude vytisknuta ve zvoleném počtu kopií.

Zvolené políčko Kompletovat



Nezvolené políčko Kompletovat



Typ média

V přístroji můžete používat následující typy papíru. Nejlepší kvality tisku dosáhnete, pokud zvolíte typ média odpovídající používanému papíru.

- Standardní papír
- Tenký papír
- Tlustý papír
- Tlustější papír
- Hrubý papír
- Obálky
- Tlusté obálky
- Tenké obálky
- Recyklovaný Papír
- Štítek
- Lesklý papír

POZNÁMKA

- Při použití běžného standardního papíru 60 až 105 g/m² vyberte **Standardní papír**. Budete-li používat papír těžší gramáže nebo hrubý papír, vyberte nastavení **Tlustý papír** nebo **Tlustější papír**. U kancelářského papíru vyberte nastavení **Hrubý papír**.
- Používáte-li obálky, vyberte nastavení **Obálky**. Při nedostatečné fixaci toneru na obálku změňte volbu **Obálky** na **Tlusté obálky**. Jsou-li obálky zmačkané, změňte nastavení **Obálky** na nastavení **Tenké obálky**. Další informace viz *Kapacita zásobníku na papír* >> strana 3.
- Když v ovladači tiskárny vyberete **Štítek**, přístroj zavede papír z deskového podavače, i když jako zdroj papíru není vybrán **Deskový podavač**.

Kvalita tisku

Můžete vybrat následující nastavení kvality tisku:

■ Normální (600 x 600 dpi)

600 × 600 dpi. Doporučeno pro obyčejný tisk. Používejte tento režim pro dobrou kvalitu tisku se slušnou rychlostí.

■ Vysoká (třída 2 400 dpi)

Třída 2 400 dpi. Režim nejjemnějšího tisku. Tento režim používejte pro tisk přesných obrázků, například fotografií. Protože tisková data jsou mnohem větší než v normálním režimu, čas zpracování / čas přenosu dat a čas tisku budou delší.

POZNÁMKA

Rychlost tisku se změní podle toho, jaké nastavení kvality tisku zvolíte. Při vyšší kvalitě trvá tisk déle, zatímco u nižší kvality zabere méně času.

Barva/mono

Nastavení Barva/mono v ovladači tiskárny můžete měnit následujícím způsobem:

■ Auto

Přístroj zkontroluje obsah dokumentu pro barevný tisk. Jestliže někde v dokumentu nalezne barvu, vytiskne celý dokument za použití všech barev. Jinými slovy smísí některé z tonerů a zvýší sytost toneru použitého na stránku tak, aby vytvořil každý odstín, který v dokumentu našel. Není-li detekován žádný barevný obsah, bude se dokument tisknout černobíle. Výchozí nastavení na vašem přístroji je **Auto**.

■ Barva

Ať už dokument obsahuje barvu, nebo je jen černobílý, váš přístroj dokument vytiskne za použití všech barev.

■ Mono

Pokud jsou text a objekty dokumentu pouze černé a ve stupních šedé, zvolte **Mono**. Obsahuje-li váš dokument barvy, výběr **Mono** znamená, že dokument bude vytištěn ve 256 úrovních šedé pomocí pouze černého toneru.

POZNÁMKA

- Čidlo barev přístroje je velmi citlivé a vybledlý černý text nebo tónované bílé pozadí může interpretovat jako barvu. Jestliže o svém dokumentu víte, že je černobílý, a chcete šetřit barevným tonerem, zvolte režim **Mono**.
 - Pokud během tisku barevného dokumentu dosáhne konce životnosti azurový, purpurový nebo žlutý toner, tiskovou úlohu nelze dokončit. Pokud je k dispozici černý toner, můžete tiskovou úlohu zrušit a spustit ji znovu v režimu **Mono**.
-

Typ dokumentu

Položku **Typ dokumentu** použijte pro volbu optimálního nastavení pro tisk odpovídajícího typu dat.

■ Dokument (standard)

Tento režim použijte pro tisk kombinace grafiky a textu.

■ Fotografie/Snímek

Tento režim použijte pro tisk fotografií nebo obrázků.

■ Dokument (mix)

Tento režim použijte pro tisk kombinace grafiky/textu a fotografií/obrázků.

POZNÁMKA

Volba **Dokument (mix)** může vést k prodloužení doby tisku dokumentu.

■ Ručně

Výběrem položky **Ručně** je možné vybrat nastavení ručně a to kliknutím na tlačítko **Nastavení**.

Dialogové okno nastavení

Chcete-li změnit následující nastavení, klikněte na položku **Nastavení...** v kartě **Základní**.

■ Barevný režim

V režimu barevné shody jsou k dispozici následující možnosti:

• Normální

Toto je výchozí barevný režim.

• Živější

Barva všech prvků se nastavuje, aby se stala barvou živější.

• Auto

Ovladač tiskárny volí typ **Barevný režim**.

POZNÁMKA

Volba **Auto** může vést k prodloužení doby tisku dat.

• Žádné

■ Import...

Chcete-li nastavit konfiguraci specifického obrazu, klikněte na položku **Nastavení**. Až dokončíte nastavení parametrů obrazu, například jas a kontrast, importujte tato nastavení jako soubor konfigurace tisku. Funkci **Export...** použijte pro vytvoření souboru konfigurace tisku ze stávajících nastavení.

■ Export...

Chcete-li nastavit konfiguraci specifického obrazu, klikněte na položku **Nastavení**. Když dokončíte nastavení parametrů obrazu, například jas a kontrast, exportujte tato nastavení jako soubor konfigurace tisku. Funkci **Import...** použijte pro načtení dříve exportovaného souboru konfigurace.

■ Zlepšení šedé barvy

Můžete zlepšit kvalitu šedých částí obrázku.

■ Zlepšení tisku černé

Pokud se černá grafika nevytiskne správně, vyberte toto nastavení.

■ Zlepšit tenkou čáru

Můžete zlepšit kvalitu obrázku z tenkých linek.

■ Zdokonalený tisk předlohy

Tuto možnost vyberte, jsou-li tištěné výplně a vzory odlišné od vzorů a výplní, které vidíte v počítači.

Soutisk

Díky volbě Soutisk lze zmenšit velikost obrazu strany tak, aby mohlo být více stran vytištěno na jediný list papíru, nebo naopak zvětšit obraz tak, aby jedna strana mohla být vytisknuta na více listů.

■ Pořadí stran

Je-li vybrána volba „N na 1“, z rozevíracího seznamu můžete vybrat pořadí tisku stran.

■ Ohraničení

Při tisku více stran na jeden list papíru pomocí funkce Soutisk můžete zvolit ohraničení každé vytisknuté strany plnou nebo čerchovanou linkou, případně můžete zvolit zcela bez ohraničení.

■ Vytisknout výřezovou čáru

Je-li vybrána volba 1 na NxN, můžete vybrat možnost **Vytisknout výřezovou čáru**. Tato možnost umožňuje tisk slabé, ořezané linie kolem oblasti tisku.

Oboustranný/brožura

Chcete-li tisknout oboustranně nebo v brožuru, použijte tuto funkci.

■ Žádné

Vypne oboustranný tisk.

■ Duplex / Duplex (ručně)

Chcete-li tisknout oboustranně, použijte tyto možnosti.

• Duplex

Tiskárna tiskne automaticky na obě strany papíru.

• Duplex (ručně)

Přístroj nejdříve vytiskne všechny strany dokumentu označené sudými čísly. Potom ovladač tiskárny tisk zastaví a zobrazí hlášení s žádostí o vložení již potisknutého papíru. Klikněte na tlačítko **OK** a zahájí se tisk lichých stran dokumentu.

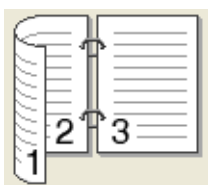
Když vyberete volbu **Duplex** nebo **Duplex (ručně)**, aktivuje se tlačítko **Nastavení duplexu**. V dialogovém okně **Nastavení duplexu** můžete vybírat z následujících možností:

• Typ duplexního režimu

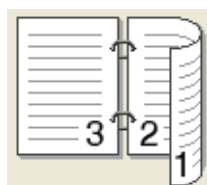
Pro každou orientaci jsou k dispozici čtyři typy směrů oboustranné vazby.

Na výšku

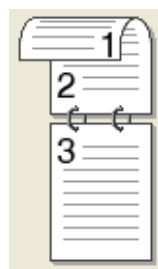
Na šířku (vlevo)



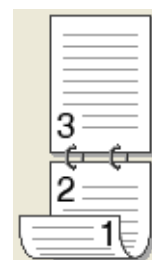
Na šířku (vpravo)



Na výšku (nahore)



Na výšku (dole)



Na šířku

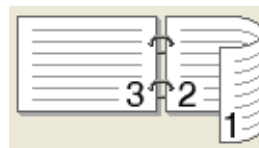
Na šířku (nahore)



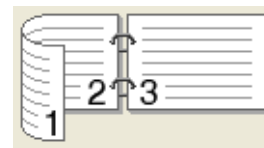
Na šířku (dole)



Na výšku (vpravo)



Na výšku (vlevo)



• Okraj pro vazbu

Pokud je označena volba **Okraj pro vazbu**, můžete zadat velikost odsazení od hřbetu v palcích nebo milimetrech.

■ Brožura / Brožura (ručně)

Tuto možnost použijte pro oboustranný tisk vašeho dokumentu ve formě brožury; dokument bude upraven podle správného číslování stránek a umožní složení ve středu tiskového výstupu, aniž by bylo potřeba měnit pořadí čísel stránky.

- **Brožura**

Tiskárna tiskne automaticky na obě strany papíru.

- **Brožura (ručně)**

Přístroj nejdříve vytiskne všechny strany dokumentu označené sudými čísly. Potom ovladač tiskárny tisk zastaví a zobrazí hlášení s žádostí o vložení již potisknutého papíru. Klikněte na tlačítko **OK** a zahájí se tisk lichých stran dokumentu.

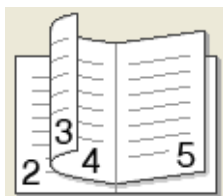
Když vyberete volbu **Brožura** nebo **Brožura (ručně)**, aktivuje se tlačítko **Nastavení duplexu**. V dialogovém okně **Nastavení duplexu** můžete provést tato nastavení.

- **Typ duplexního režimu**

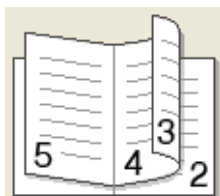
Pro každou orientaci jsou k dispozici dva typy směrů oboustranné vazby.

Na výšku

Levá vazba

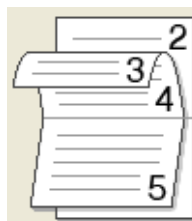


Pravá vazba

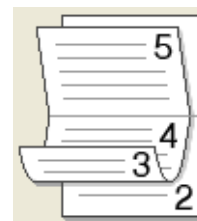


Na šířku

Horní vazba



Dolní vazba



- **Metoda tisku brožury**

Když je vybráno **Rozdělit do sad**:

Tato volba umožňuje tisknout celou brožuru do menších brožurových sad a stále je možné složit je ve středu na menší brožurové sady, aniž byste museli měnit pořadí čísel stránek. Můžete zadat počet listů v každé menší brožuře – od 1 do 15. Tato volba se hodí při skládání vytištěné brožury s větším počtem stránek.

- **Okraj pro vazbu**

Označte volbu **Okraj pro vazbu** a zadejte velikost odsazení od hřbetu v palcích nebo milimetrech.

Zdroj papíru

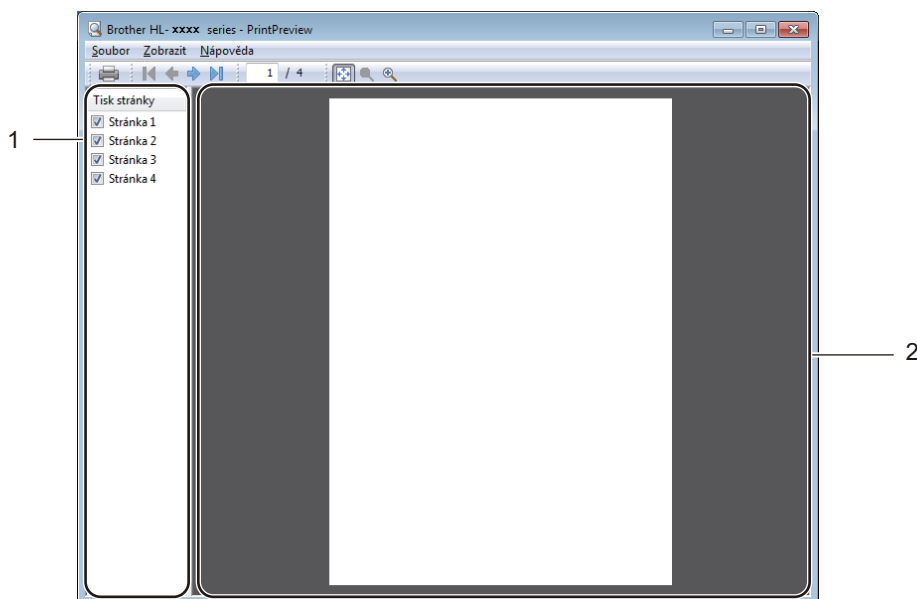
Můžete vybrat **Automatický výběr**, **Zásobník 1**, **Zásobník 2**^{1 2} nebo **Deskový podavač** a zadat jiné zásobníky pro tisk první strany a pro tisk od druhé strany dále.

¹ Dostupné pouze při nainstalovaném volitelném zásobníku.

² Zásobník 2 je standard u modelu HL-L9200CDWT.

Náhled tisku

Zobrazí náhled dokumentu před tiskem. Zaškrtnete-li pole **Náhled tisku**, před započítím tisku se otevře okno prohlížeče náhledu tisku.



■ (1) Plocha seznamu stránek

Plocha seznamu stránek zobrazuje čísla stránek pro aktuálně tisknuté strany. Vyberete-li si v seznamu stránku, v ploše náhledu se zobrazí náhled výsledků tisku pro tuto stránku. Pokud nechcete stránku vytisknout, zrušte zaškrtnutí políčka.

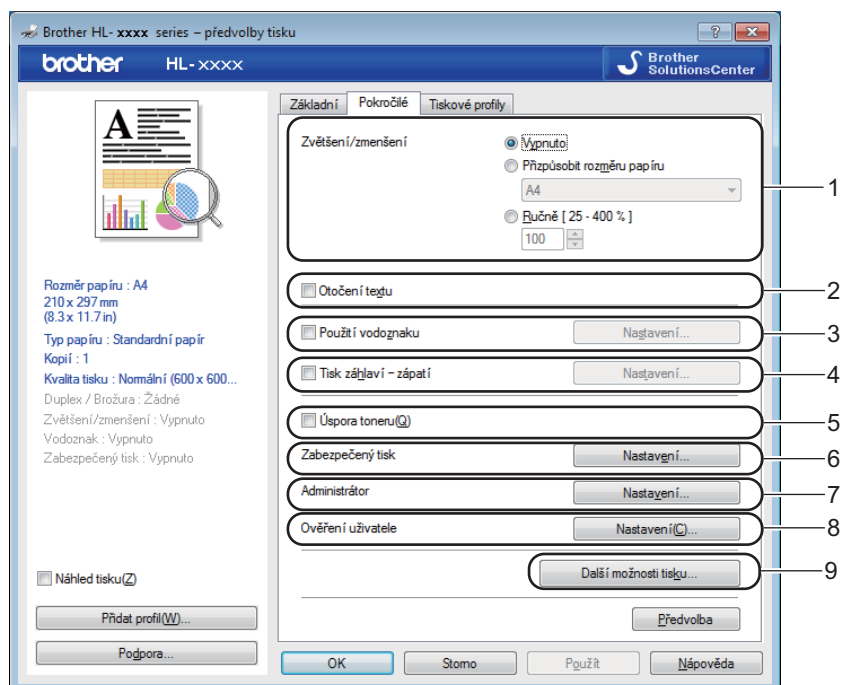
■ (2) Plocha náhledu

Plocha náhledu zobrazuje náhled výsledků tisku pro stránky vybrané v ploše seznamu stránek.

POZNÁMKA

- Bylo-li v ovladači tiskárny vybráno nastavení **Brožura**, nemůžete funkci náhledu tisku používat.
- Bylo-li v ovladači tiskárny vybráno nastavení **Duplex**, nemůžete odstranit stránky pomocí plochy seznamu stran.

Karta Pokročilé



Nastavení změňte volbou některé z následujících možností:

- (1) Zvětšení/zmenšení
- (2) Otočení textu
- (3) Použití vodoznaku
- (4) Tisk záhlaví – zápatí
- (5) Úspora toneru
- (6) Zabezpečený tisk
- (7) Administrátor
- (8) Ověření uživatele
- (9) Další možnosti tisku...

Zvětšení

Zvolte jednu z voleb pro změnu měřítka tištěného obrazu.

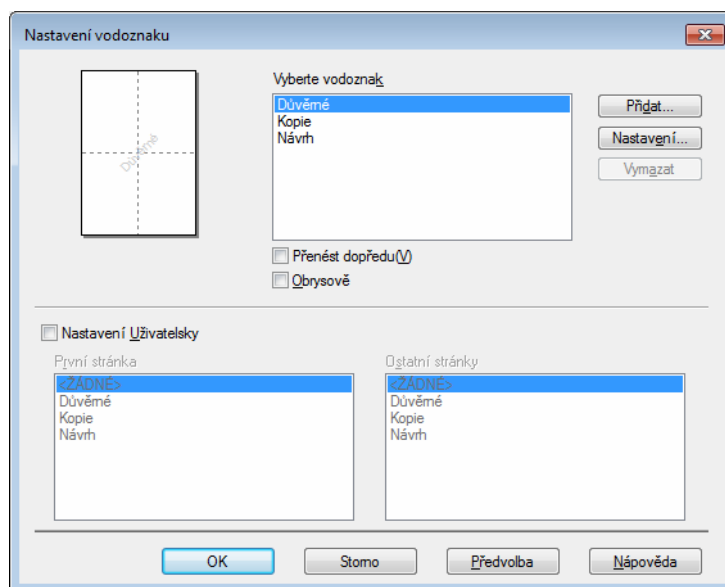
Inverzní tisk

Vyberte možnost **Otočení textu** a otočte stránku o 180 stupňů.

Použití vodoznak

Do dokumentu můžete umístit vodoznak, kterým může být logo nebo text. Kromě toho si můžete vybrat některý z předem nastavených vodoznaků nebo můžete použít obrazový soubor, který jste vytvořili. Nahlédněte do části **Použití vodoznaku** a poté klikněte na tlačítko **Nastavení...**

Nastavení vodoznaku



■ Přenést dopředu

Volba tohoto zaškrtačacího políčka překryje tištěný dokument vybranými znaky nebo obrazem.

■ Obrysově

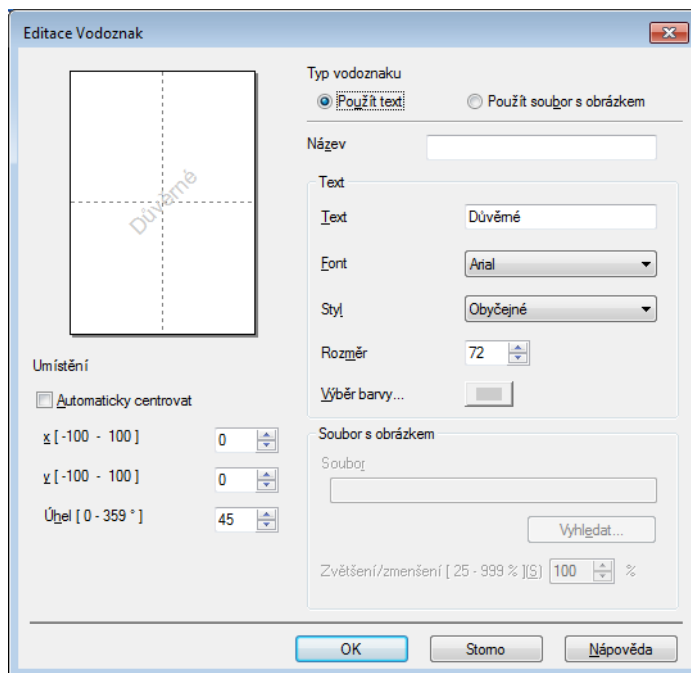
Toto zaškrtačací políčko zvolte, pokud chcete tisknout pouze obrys textového vodoznaku.

■ Nastavení Uživatelsky

Toto zaškrtačací políčko zvolte, pokud chcete na první stranu vytisknout jeden vodoznak a na následující strany vodoznak odlišný.

■ Editace Vodoznak

Kliknutím na tlačítko **Přidat...** přidejte nastavení vodoznaku a poté vyberte volbu **Použit text** nebo **Použit soubor s obrázkem** v části **Typ vodoznaku**.



- **Název**

Zadejte vhodný název vodoznaku.

- **Text**

Do pole **Text** zadejte text vodoznaku a poté vyberte **Font**, **Styl**, **Rozměr** a **Výběr barvy...**

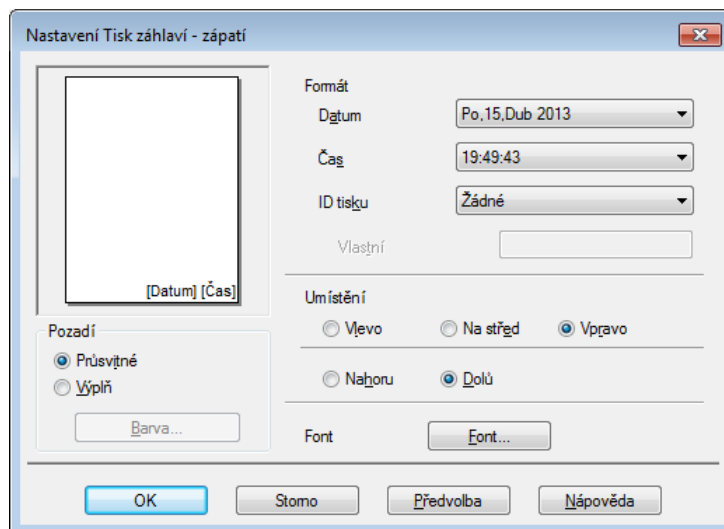
- **Soubor s obrázkem**

Do pole **Soubor** zadejte název a umístění obrazového souboru, který chcete použít jako vodoznak, nebo začněte soubor vyhledávat kliknutím na **Vyhledat...**. Jsou podporovány formáty souborů bitmapový, JPEG a PNG. Měřítko obrazu může být nastaveno od 25 do 999 %.

- **Umístění**

Pokud zvolíte toto nastavení, můžete měnit pozici vodoznaku na stránce.

Tisk záhlaví-zápatí



Jestliže tuto funkci aktivujete, na dokumentu bude vytisknuto datum a čas systémových hodin počítače, uživatelské jméno pro přihlášení do počítače nebo zadaný text. Kliknutím na položku **Nastavení** provedete přizpůsobení.

■ ID tisku

Vyberte položku **Přihlášení – uživatelské jméno** a vytiskněte své uživatelské jméno pro přihlášení do počítače. Chcete-li vytisknout jiný název, vyberte možnost **Vlastní** a zadejte název do textového pole **Vlastní**.

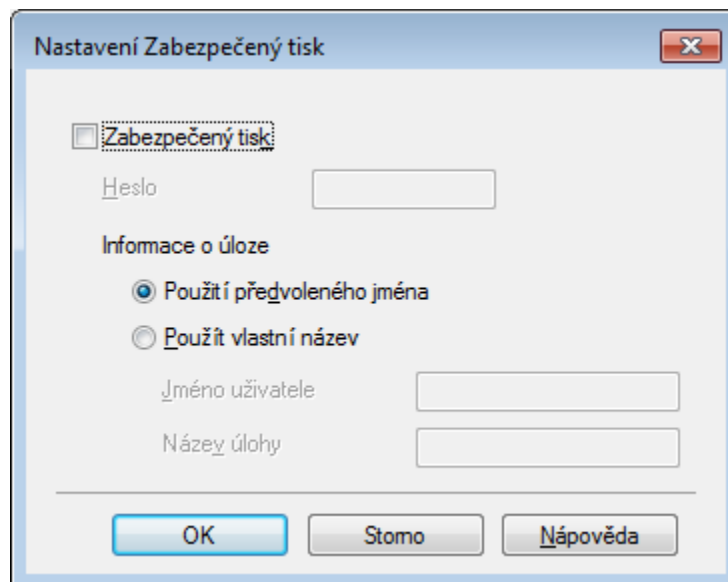
Režim úspory toneru

Tato funkce umožňuje při tisku šetřit toner. Pokud je funkce **Úspora toneru** nastavena na Zapnuto, budou vytisknuté strany světlejší. Ve výchozím nastavení je funkce vypnuta (nezaškrtnuta).

POZNÁMKA

Funkci **Úspora toneru** nedoporučujeme aktivovat při tisku fotografií nebo obrázků s odstíny šedé.

Zabezpečený tisk



Zabezpečené dokumenty jsou dokumenty, které jsou při odeslání do přístroje chráněny heslem. Tisknout je mohou pouze osoby, které znají heslo. Vzhledem k tomu, že jsou dokumenty zabezpečeny na přístroji, před samotným tiskem musíte zadat heslo pomocí dotykového displeje přístroje.

Chcete-li odeslat zabezpečený dokument:

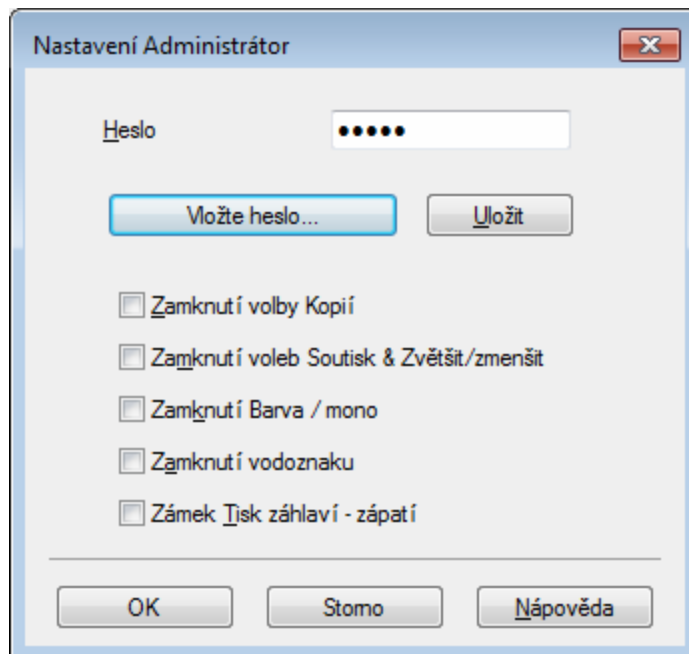
- 1 Klikněte na **Nastavení...** v nabídce **Zabezpečený tisk** a zaškrtněte políčko **Zabezpečený tisk**.
- 2 Zadejte heslo a klikněte na tlačítko **OK**.
- 3 Chcete-li tisknout zabezpečený dokument, musíte zadat heslo pomocí dotykového displeje přístroje (viz *Tisk zabezpečených dokumentů* >> strana 109).

Chcete-li vymazat zabezpečený dokument:

Zabezpečený dokument lze vymazat pouze pomocí dotykového panelu přístroje (viz *Tisk zabezpečených dokumentů* >> strana 109).

Administrátor

Administrátor je oprávněn omezovat přístup k některým funkcím, např. zvětšení/zmenšení nebo funkce tisku vodoznaku.



■ Heslo

Do tohoto pole zadejte heslo.

POZNÁMKA

Kliknutím na položku **Vložte heslo...** lze měnit heslo.

■ Zamknutí volby Kopí

Zaškrtnutím tohoto políčka uzamknete výběr kopií na kartě Základní, což uživatelům zabrání v tisku několika kopií.

■ Zamknutí voleb Soutisk & Zvětšit/zmenšit

Zaškrtnutím tohoto políčka uzamknete nastavení více stránek a zvětšení/zmenšení.

■ Zamknutí Barva / mono

Zaškrtnutím tohoto políčka zablokujete nastavení Barva/mono na volbě mono, což zabrání barevnému tisku.

■ Zamknutí vodoznaku

Zaškrtnutím tohoto políčka zablokujete nastavení vodoznaku, aby nebylo možné jej změnit.

■ Zámek Tisk záhlaví - zápatí

Zaškrtnutím tohoto políčka zablokujete nastavení tisku záhlaví-zápatí, aby nebylo možné jej změnit.

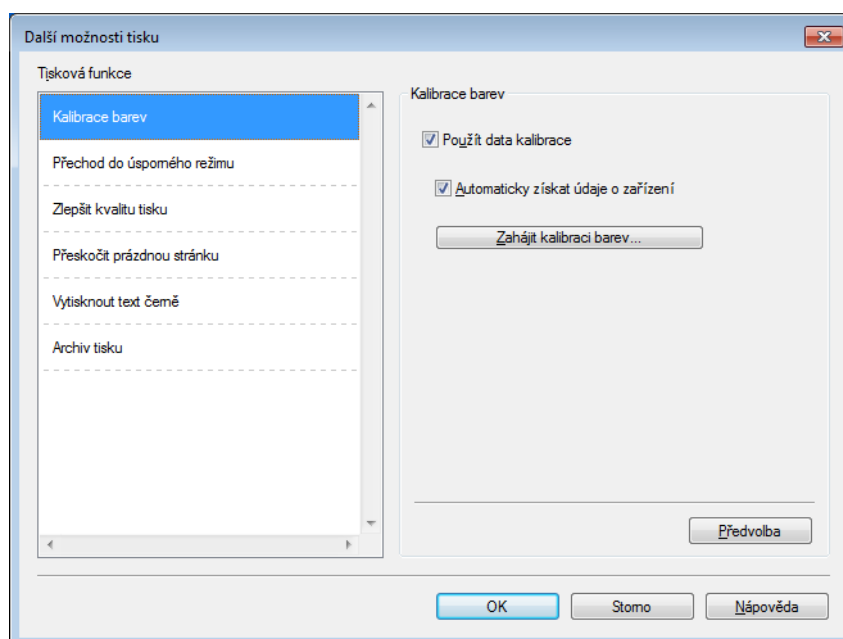
Ověření uživatele

Máte-li omezeno použití počítače k tisku pomocí blokování funkcí, můžete ověřit aktuální stav tisku. Kliknutím na položku **Zkontrolovat stav tisku** si zobrazíte informace spojené se svým přihlašovacím jménem k počítači, jako jsou například omezené funkce a zbývající počet stran, které můžete tisknout při použití přístroje v síti. Zobrazí se dialogové okno **Výsledek ověření**.

Má-li se dialogové okno **Výsledek ověření** otvírat při každém vašem tisku, zaškrtněte políčko **Před vytištěním zobrazit stav tisku**.

Další informace o blokování funkcí viz >> Příručka síťových aplikací

Další volby tisku



V položce **Tisková funkce** můžete nastavit následující:

- **Kalibrace barev**
- **Přechod do úsporného režimu**
- **Zlepšit kvalitu tisku**
- **Přeskočit prázdnou stránku**
- **Vytisknout text černě**
- **Archiv tisku**

Kalibrace barev

Výstupní sytost každé barvy se může lišit podle teploty a vlhkosti prostředí, ve kterém se přístroj nachází. Toto nastavení pomáhá ve zlepšení sytosti barev tím, že umožňuje ovladači tiskárny používat data kalibrace barev uložená v přístroji.

■ Použít data kalibrace

Zaškrtnete-li toto pole, ovladač tiskárny použije data kalibrace načtená z přístroje, aby nastavil barevnou shodu v ovladači tiskárny. Tím bude zajištěna konzistentní kvalita tisku.

■ Automaticky získat údaje o zařízení

Zaškrtnete-li toto pole, ovladač tiskárny použije data kalibrace barev z přístroje.

■ Zahájit kalibraci barev...

Kliknete-li na toto tlačítko, přístroj spustí kalibraci barev a ovladač tiskárny použije data kalibrace z přístroje.

Přechod do úsporného režimu

Pokud tiskárna neobdrží data ve stanovené době, přejde do režimu spánku. Režim spánku se projeví, jako by tiskárna byla vypnutá. Jestliže vyberete režim Předvolba tiskárny, časový interval bude vynulován na tovární hodnotu; tu je možné upravit v ovladači. Inteligentní režim spánku se uzpůsobuje dle nejvhodnějšího nastavení intervalu podle četnosti používání přístroje.

Nachází-li se přístroj v režimu spánku, vypne se podsvícení dotykového displeje, avšak přístroj může stále přijímat data. Příjem tiskové úlohy přístroj probudí a ten začne tisknout.

Zlepšit kvalitu tisku

Tato funkce umožní zlepšit problémy s kvalitou tisku.

■ Omezit pomačkání papíru

Zvolením tohoto nastavení můžete snížit mačkání papíru.

Pokud tisknete pouze pár stran, není třeba tuto volbu aktivovat. Doporučujeme v ovladači tiskárny změnit nastavení volby **Typ papíru** na tenký papír.

POZNÁMKA

Touto operací se sníží teplota zapékání toneru.

■ Zlepšit fixaci toneru

Pomocí této volby lze zlepšit možnosti fixace toneru. Pokud tato volba neposkytne dostatečné zlepšení, změňte nastavení ovladače tiskárny v **Typ papíru** na nastavení silnějšího papíru.

POZNÁMKA

Touto operací se zvýší teplota zapékání toneru.

Přeskočit prázdnou stranu

Je-li vybrána volba **Přeskočit prázdnou stránku**, ovladač tiskárny rozezná prázdné strany a vyřadí je z tisku.

POZNÁMKA

Tato volba nefunguje s následujícími volbami:

- **Použití vodoznaku**
 - **Tisk záhlaví – zápatí**
 - **N na 1 a 1 na NxN stran v Soutisk**
 - **Duplex (ručně), Brožura, Brožura (ručně) a Duplex s Okraj pro vazbu v Duplex / Brožura**
-

Tisknout text černě

Pomocí této volby vytisknete veškerý text pouze černě.

POZNÁMKA

S některými znaky nemusí fungovat.

Tiskový archiv

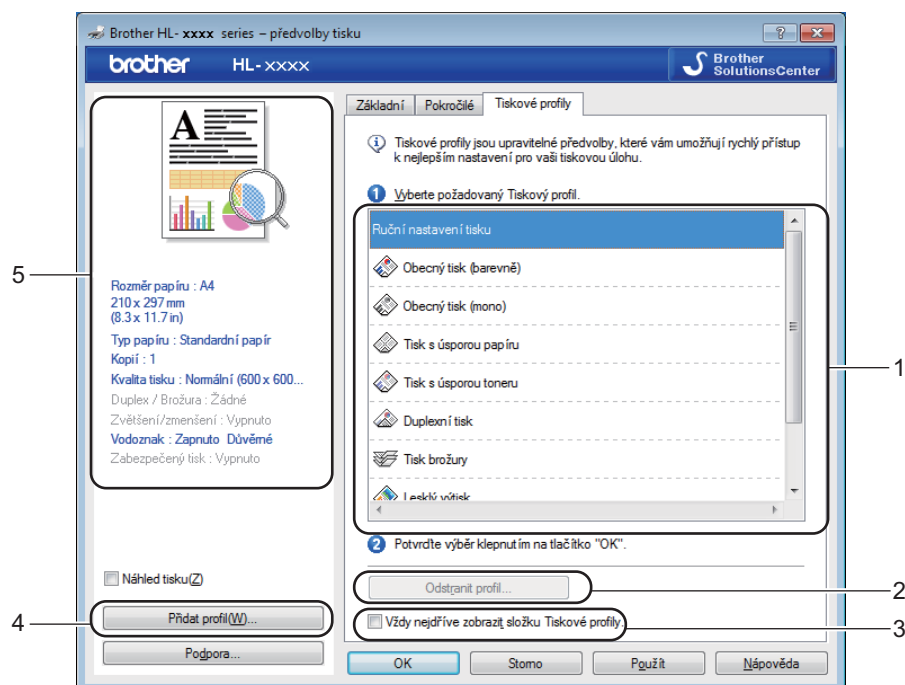
Kopie vašeho výtisku bude uložena jako PDF soubor na počítač. Chcete-li změnit velikost souboru, přesuňte posuvník **Velikost souboru** doprava či doleva. Rozlišení se nastaví podle velikosti souboru.

POZNÁMKA

Je-li tato funkce aktivní, zahájení tisku může přístroji o něco déle trvat.

Karta Tiskové profily

Tiskové profily jsou upravitelnými přednastavenými hodnotami, pomocí nichž máte rychlý přístup k často používaným konfiguracím tisku.



- (1) Okno seznamu tiskových profilů
- (2) Odstranit profil...
- (3) Vždy nejdříve zobrazit složku Tiskové profily.
- (4) Přidat profil...
- (5) Náhled aktuálního tiskového profilu

- 1 Vyberte svůj profil z okna seznamu tiskových profilů.
- 2 Chcete-li zobrazit kartu **Tiskové profily** před oknem při každém tisku, vyberte možnost **Vždy nejdříve zobrazit složku Tiskové profily..**
- 3 Potvrzení zvoleného profilu provedte kliknutím na **OK**.

Přidat profil

Klikněte na tlačítko **Přidat profil...** a zobrazte dialogové okno **Přidat profil...**. Přidejte až 20 nových profilů se svými upřednostňovanými nastaveními.

- 1 Zadejte název do políčka **Název**.
- 2 Ze seznamu ikon vyberte ikonu, kterou chcete použít, a poté klikněte na položku **OK**.
- 3 Nastavení zobrazená na levé straně okna ovladače tiskárny budou uložena.

Odstranit profil

Kliknutím na položku **Odstranit profil...** zobrazte dialogové okno **Odstranit profil**. Můžete smazat jakýkoliv profil, který jste přidali.

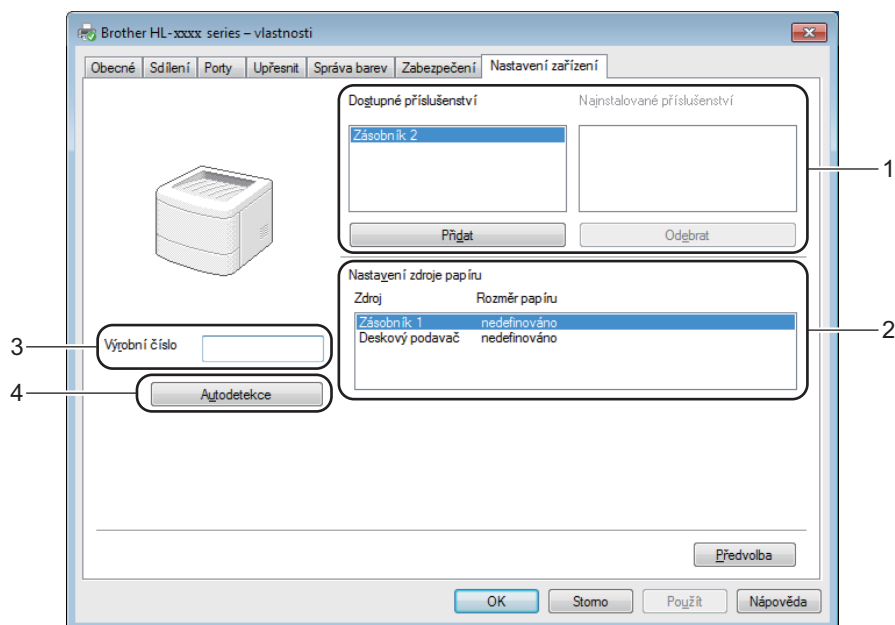
- 1 Vyberte svůj profil z okna seznamu tiskových profilů.
- 2 Klikněte na **Vymazat**.
- 3 Vybraný profil bude vymazán.

Karta Nastavení zařízení

POZNÁMKA

Na kartu **Nastavení zařízení** se dostanete podle pokynů v části *Přístup k nastavení ovladače tiskárny* ➤ strana 32.

Na kartě **Nastavení zařízení** můžete určit velikost papíru pro každý zásobník papíru a automatické zjištění výrobního čísla – viz níže.



■ (1) Dostupné příslušenství / Nainstalované příslušenství

Umožňuje ručně přidat nebo odebrat příslušenství, které je na tiskárně nainstalováno. Nastavení zásobníku budou odpovídat nainstalovanému příslušenství.

■ (2) Nastavení zdroje papíru

Klikněte na tlačítko **Autodetekce**(4) a detekujte a zobrazte výrobní číslo přístroje a nastavení velikosti papíru pro zásobníky.

■ (3) Výrobní číslo

Kliknete-li na volbu **Autodetekce**(4), ovladač tiskárny zkontroluje přístroj a zobrazí jeho výrobní číslo. Pokud bude získání informace neúspěšné, na obrazovce se zobrazí „-----“.

■ (4) Autodetekce

Nastavení **Autodetekce** vyhledá aktuálně nainstalovaná doplňková zařízení a zobrazí dostupné doplňky v ovladači tiskárny. Kliknete-li na volbu **Autodetekce**, doplňky nainstalované na přístroji se zobrazí v seznamu **Dostupné příslušenství**(1). Ručně přidávejte či odstraňujte doplňky a poté klikněte na volbu **Přidat** či **Odebrat**.

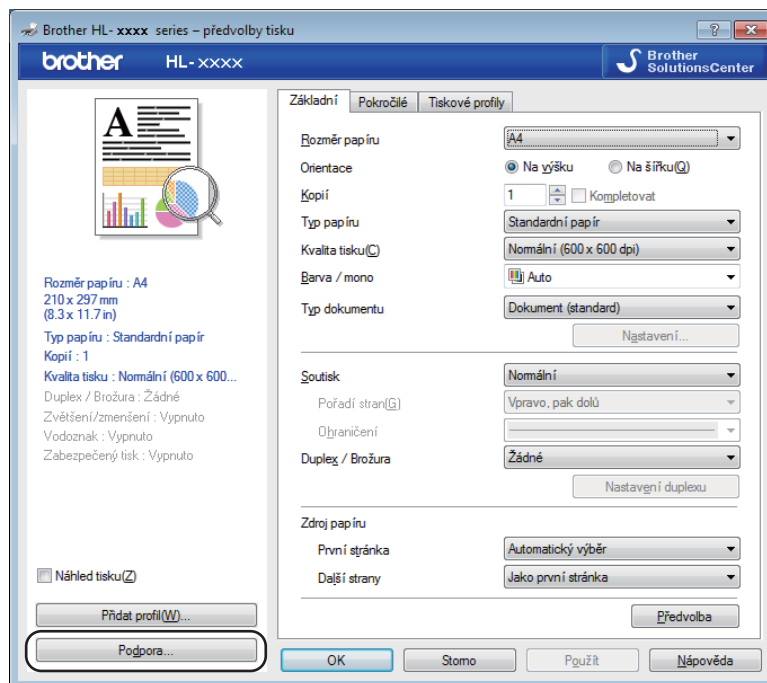
POZNÁMKA

Funkce **Autodetekce**(4) nemusí být k dispozici za následujících okolností:

- Tiskárna je vypnutá.
- Přístroj je v chybovém stavu.
- Tento přístroj je v rámci sdílení v síťovém prostředí připojen k tiskovému serveru pomocí USB kabelu.
- Kabel není do přístroje správně zapojen.

Podpora

Klikněte na položku **Podpora...** v dialogovém okně **Předvolby tisku**.



■ (1) Brother Solutions Center...

Klikněte na toto tlačítko, abyste navštívili webové stránky Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com/>), kde máte k dispozici často kladené dotazy (FAQ), Příručky uživatele, aktualizované verze ovladačů, případně další tipy k využívání přístroje.

■ (2) **Webové stránky originálního spotřebního materiálu...**

Kliknutím na toto tlačítko navštívíte naši webovou stránku s originálním spotřebním materiálem společnosti Brother.

■ (3) **Brother CreativeCenter...**

Kliknutím na toto tlačítko navštívíte naši webovou stránku s bezplatnými online řešeními pro podnikové a domácí uživatele.

■ (4) **Tisk nastavení**

Kliknutím na toto tlačítko vytisknete stránky, na kterých je uvedeno, jak byla nakonfigurována interní nastavení přístroje.

■ (5) **Kontrola nastavení...**

Kliknutím na toto tlačítko můžete zkontrolovat nastavení ovladače tiskárny.

■ (6) **O aplikaci...**

Kliknutím na toto tlačítko zobrazíte seznam souborů ovladače tiskárny a informace o jeho verzi.

Funkce ovladače tiskárny BR-Script 3 (emulace jazyka PostScript® 3™)

POZNÁMKA

Obrazovky v této části jsou z prostředí Windows® 7. Obrazovky na vašem počítači se mohou lišit v závislosti na použitém systému.

2

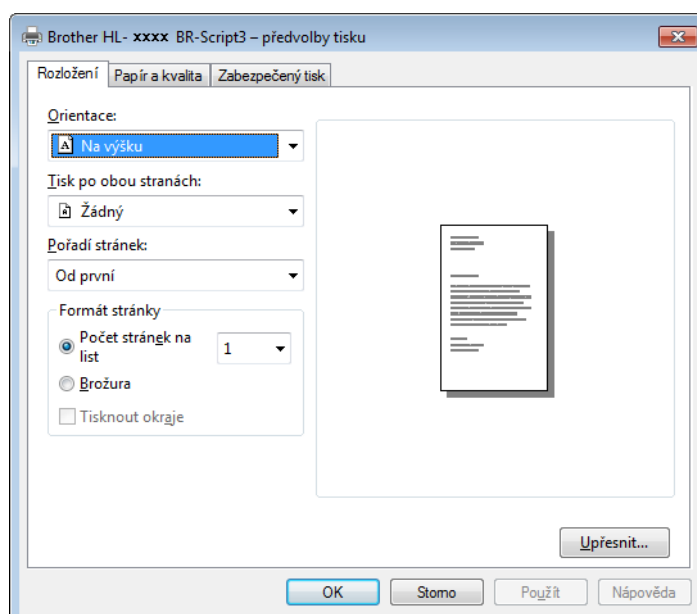
Předvolby tisku

POZNÁMKA

Chcete-li otevřít dialogové okno **Předvolby tisku**, klikněte na položku **Předvolby...** na kartě **Obecné** dialogového okna **Brother HL-XXXX BR-Script3 - Vlastnosti**.

■ Karta **Rozvržení**

Můžete změnit uspořádání výběrem nastavení pro **Orientace**, **Tisk po obou stranách** (oboustranný), **Pořadí stránek** a **Počet stránek na list**.



- **Orientace**

Orientace volí polohu dokumentu na tištěné straně.

Na výšku

Na šířku

Otočený formát na šířku

- **Tisk po obou stranách**

Chcete-li tisknout oboustranně, použijte možnosti **Překlápět po šířce** nebo **Překlápět po délce**.

- **Pořadí stránek**

Zadejte pořadí, ve kterém mají být vytisknuty strany vašeho dokumentu. Volba **Od první** vytiskne dokument tak, že strana 1 bude na vrchu stohu. Volba **Od poslední** vytiskne dokument tak, že strana 1 bude ve spodku stohu.

- **Počet stránek na list**

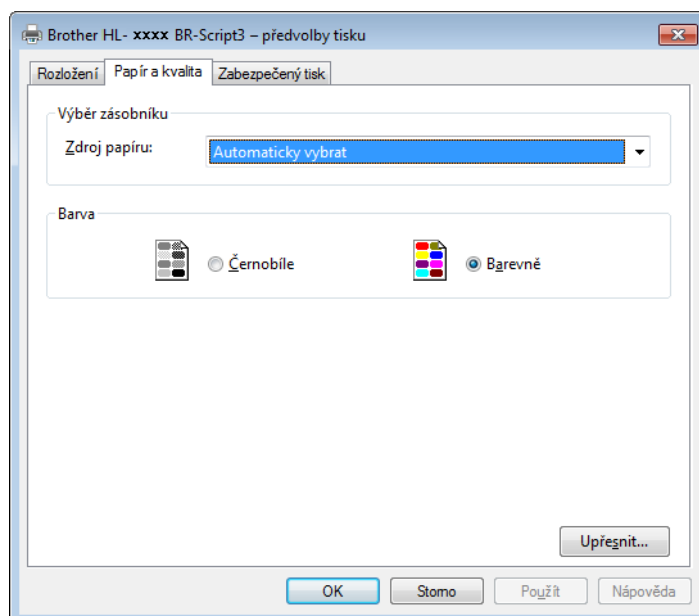
Kliknutím na volbu **Počet stránek na list** lze zmenšit velikost obrazu strany, aby šlo na jeden list papíru tisknout více stran. Zvolte možnost **Brožura**, chcete-li tisknout dokument ve stylu brožury.

- **Tisknout okraje**

Zaškrtnutím tohoto políčka přidáte rámeček.

- **Karta Papír a kvalita**

Zvolte položku **Zdroj papíru**.



- **Zdroj papíru**

Automaticky vybrat

Automatický výběr tiskárnou

Zásobník 1

Zásobník 2 ^{1 2}

Deskový podavač

Automaticky vybrat

Toto nastavení zavede papír z jakéhokoliv zdroje papíru, který má formát papíru definovaný v ovladači tiskárny odpovídající dokumentu.

Automatický výběr tiskárnou

Toto nastavení zavede papír z jakéhokoliv zdroje papíru, který má formát papíru definovaný v přístroji odpovídající dokumentu.

Zásobník 1

Toto nastavení zavede papír ze zásobníku 1.

Zásobník 2

Toto nastavení zavede papír ze zásobníku 2. (dostupné při nainstalování volitelného zásobníku)².

Deskový podavač

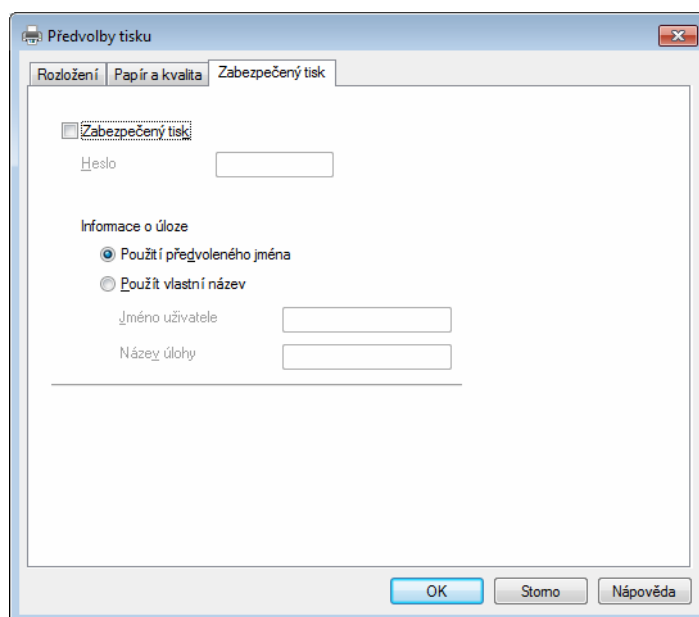
Toto nastavení zavede papír z deskového podavače. Velikost papíru v deskovém podavači musí odpovídat velikost definované v ovladači tiskárny.

- 1 Dostupné pouze při nainstalovaném volitelném zásobníku.
- 2 Standardní zařízení.

• Barva

Zvolte buď Černobíle, nebo Barva.

■ Karta Zabezpečený tisk



Zabezpečené dokumenty jsou dokumenty, které jsou při odeslání do přístroje chráněny heslem. Tisknout je mohou pouze osoby, které znají heslo. Vzhledem k tomu, že jsou dokumenty zabezpečeny na přístroji, před samotným tiskem musíte zadat heslo pomocí dotykového displeje přístroje.

Chcete-li odeslat zabezpečený dokument:

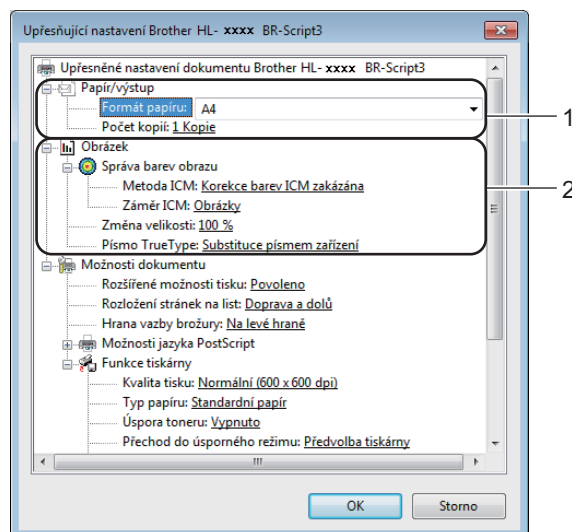
- 1 Viz **Zabezpečený tisk**.
- 2 Zadejte heslo a klikněte na tlačítko **OK**.
- 3 Chcete-li tisknout zabezpečený dokument, musíte zadat heslo pomocí dotykového displeje přístroje (viz *Tisk zabezpečených dokumentů* >> strana 109).

Chcete-li vymazat zabezpečený dokument:

Zabezpečený dokument lze vymazat pouze pomocí dotykového panelu přístroje (viz *Tisk zabezpečených dokumentů* >> strana 109).

Pokročilé volby

Do části **Upřesňující nastavení** se dostanete kliknutím na tlačítko **Upřesnit...** na kartě **Rozvržení** nebo kartě **Papír a kvalita**.



1 Vyberte **Formát papíru** a **Počet kopií**(1).

■ **Formát papíru**

V rozevřacím seznamu vyberte formát papíru, který používáte.

■ **Počet kopií**

Volba počet kopií umožňuje nastavit počet vytištěných kopií.

2 Nastavte položky nastavení **Správa barev obrazu**, **Změna velikosti** a **Písmo TrueType**(2).

■ **Správa barev obrazu**

Určuje způsob tisku barevné grafiky:

- Nechcete-li povolit **Správa barev obrazu**, klikněte na **Korekce barev ICM zakázána**.
- Chcete-li provést výpočty pro režim barevné shody na hostitelském počítači před odesláním dokumentu do přístroje, klikněte na **Korekce barev ICM řízena hostitelským počítačem**.
- Chcete-li provést výpočty pro režim barevné shody na samotném přístroji, klikněte na **Korekce barev ICM řízena tiskárnou při použití kalibrace tiskárny**.

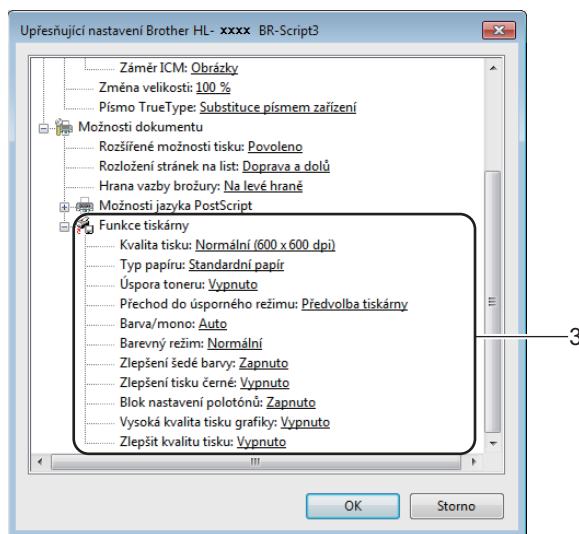
■ **Změna velikosti**

Procentuální vyjádření zvětšení nebo zmenšení dokumentu.

■ **Písmo TrueType**

Specifikuje možnosti písma TrueType. Chcete-li použít k tisku dokumentu, který obsahuje písma TrueType, ekvivalentní písma tiskárny, klikněte na volbu **Substituce písmem zařízení** (výchozí). S tímto nastavením bude tisk rychlejší; nicméně se mohou ztratit některé speciální znaky, které nejsou podporovány písmem tiskárny. Nechcete-li k tisku použít písma tiskárny, můžete písmo TrueType zavést kliknutím na volbu **Načíst jako písmo**.

3 Změňte nastavením výběrem možností v seznamu **Funkce tiskárny**(3):



■ Kvalita tisku

Můžete vybrat následující nastavení kvality tisku:

- **Normální (600 x 600 dpi)**

Třída 600 dpi. Doporučeno pro obyčejný tisk. Používejte tento režim pro dobrou kvalitu tisku se slušnou rychlostí.

- **Vysoká (třída 2 400 dpi)**

Třída 2 400 dpi. Režim nejjemnějšího tisku. Tento režim používejte pro tisk přesných obrázků, například fotografií. Protože tisková data jsou mnohem větší než v normálním režimu, čas zpracování / čas přenosu dat a čas tisku budou delší.

■ Typ papíru

V přístroji můžete používat následující typy papíru. Nejlepší kvality tisku dosáhnete, pokud zvolíte typ média, které používáte.

- **Standardní papír**
- **Tenký papír**
- **Tlustý papír**
- **Tlustější papír**
- **Hrubý papír**
- **Obálky**
- **Tlusté obálky**
- **Tenké obálky**
- **Recyklovaný papír**
- **Štítek**
- **Lesklý papír**

■ Úspora toneru

Tato funkce umožňuje při tisku šetřit toner. Pokud je funkce **Úspora toneru** nastavena na **Zapnuto**, budou vytisknuté strany světlejší. Standardně je funkce nastavena na **Vypnuto**.

POZNÁMKA

Funkci **Úspora toneru** nedoporučujeme aktivovat při tisku Fotografii nebo obrázků s odstíny šedé.

■ Přejít do úsporného režimu

Pokud tiskárna neobdrží data ve stanovené době, přejde do režimu spánku. Režim spánku se projeví, jako by tiskárna byla vypnutá. Jestliže vyberete režim **Předvolba tiskárny**, časový interval bude vynulován na tovární hodnotu; tu je možné upravit v ovladači.

Nachází-li se přístroj v režimu spánku, vypne se podsvícení dotykového displeje, avšak přístroj může stále přijímat data. Příjem tiskové úlohy přístroj probudí a ten začne tisknout.

■ Barva / mono

Nastavení Barva/mono v ovladači tiskárny můžete měnit následujícím způsobem:

• Auto

Přístroj zkontroluje obsah dokumentu pro barevný tisk. Jestliže někde v dokumentu naleznou barvu, vytiskne celý dokument za použití všech barev. Jinými slovy smísí některé z tonerů a zvýší sytost toneru použitého na stránku tak, aby vytvořil každý odstín, který v dokumentu našel. Není-li detekován žádný barevný obsah, bude se dokument tisknout černobíle. Výchozí nastavení na vašem přístroji je **Auto**.

• Barva

Ať už dokument obsahuje barvu, nebo je jen černobílý, váš přístroj dokument vytiskne za použití všech barev.

• Mono

Tento režim zvolte, pokud jsou text a objekty dokumentu pouze černé a ve stupních šedé. Obsahuje-li váš dokument barvy, výběr **Mono** znamená, že dokument bude vytištěn ve 256 úrovních šedé pomocí pouze černého toneru.

POZNÁMKA

- Čidlo barev přístroje je velmi citlivé a vybledlý černý text nebo tónované bílé pozadí může interpretovat jako barvu. Jestliže o svém dokumentu víte, že je černobílý, a chcete šetřit barevným tonerem, zvolte režim **Mono**.
- Pokud během tisku barevného dokumentu dosáhne konce životnosti azurový, purpurový nebo žlutý toner, tiskovou úlohu nelze dokončit. Pokud je k dispozici černý toner, můžete tiskovou úlohu zrušit a spustit ji znovu v režimu **Mono**.

■ Barevný režim

V režimu barevné shody jsou k dispozici následující možnosti:

- **Normální**

Toto je výchozí barevný režim.

- **Živější**

Barva všech prvků se nastavuje, aby se stala barvou živější.

- **Žádné**

■ Zlepšení šedé barvy

Tímto nastavením lze zlepšit kvalitu tisku šedých ploch.

■ Zlepšení tisku černé

Pokud se černá grafika nevytiskne správně, vyberte toto nastavení.

■ Blok nastavení polotónů

Zabrání ostatním aplikacím měnit nastavení polotónů. Standardně je funkce nastavena na **Zapnuto**.

■ Vysoká kvalita tisku grafiky

Umožňuje získat velice kvalitní výtisky. Nastavíte-li funkci **Vysoká kvalita tisku grafiky** na **Zapnuto**, tisk bude pomalejší.

■ Zlepšit kvalitu tisku

Tato funkce umožní zlepšit problémy s kvalitou tisku.

- **Omezit pomačkání papíru**

Tato volba slouží k omezení zmačkání papíru. Pokud tisknete pouze pár stran, není třeba tuto volbu aktivovat. Doporučujeme v ovladači tiskárny změnit nastavení volby **Typ papíru** na tenký papír.

POZNÁMKA

Touto operací se sníží teplota zapékání toneru.

- **Zlepšit fixaci toneru**

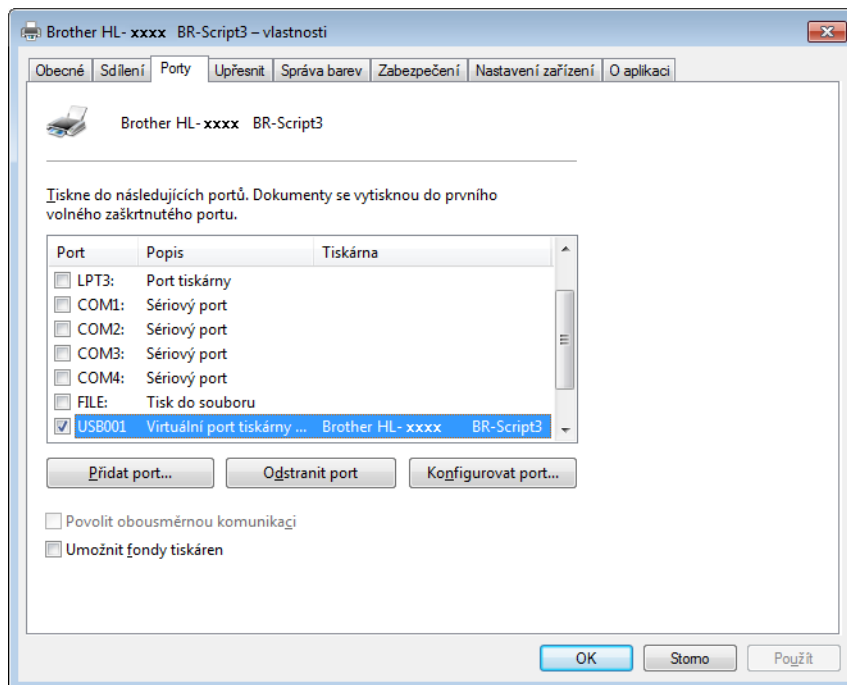
Tato volba zlepší fixaci toneru. Pokud tato volba neposkytne dostatečné zlepšení, změňte nastavení ovladače tiskárny v **Typ papíru** na nastavení silnějšího papíru.

POZNÁMKA

Touto operací se zvýší teplota zapékání toneru.

Karta Porty

Chcete-li změnit port, k němuž je přístroj připojen, nebo cestu k přístroji v síti, který používáte, vyberte nebo přidejte port, který chcete použít.



Odinstalování ovladače tiskárny

Nainstalovaný ovladač můžete odinstalovat následujícím postupem.


POZNÁMKA

- Položka **Odinstalace** není dostupná pro ovladač tiskárny původně nainstalovaný z Windows pomocí nastavení **Přidat tiskárnu**.
 - Po odinstalování ovladače doporučujeme počítač restartovat a vymazat soubory, které se během instalace používaly.
-

(Windows® XP, Windows Vista® a Windows® 7)

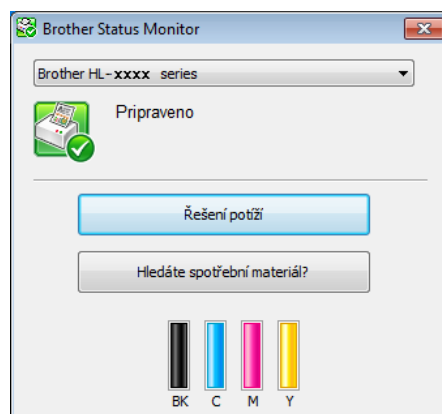
- 1 Klepněte na tlačítko **Start**, ukažte na **Všechny programy, Brother, Brother Utilities**, klepněte na rozevírací seznam a vyberte název vašeho modelu (pokud již není zvolen).
- 2 Klikněte na **Odinstalace**.
- 3 Dále se řiďte pokyny na obrazovce počítače.




(Windows® 8)

- 1 Klikněte na  (**Brother Utilities**). Zobrazí se okno Brother Utilities.
- 2 Klikněte na rozevírací seznam a vyberte název vašeho modelu (pokud již není zvolen).
- 3 Klikněte na **Nástroje** v levém navigačním pruhu.
- 4 Klikněte na **Odinstalace**.

Status Monitor



Nástroj Status Monitor je konfigurovatelný programový nástroj pro monitorování stavu jednoho a více zařízení, který vám umožňuje získávat okamžitá oznámení o chybě.



- Pokud jste během instalace zvolili možnost **Povolit Status Monitor při spuštění**, najdete na hlavním panelu tlačítko  nebo ikonu **Status Monitor**.
- Chcete-li zobrazit ikonu **Status Monitor** na hlavním panelu, klikněte na tlačítko . Ikona **Status Monitor** se zobrazí v malém okně. Poté přetáhněte ikonu  na hlavní panel.



Postupujte jedním z následujících způsobů:

- Poklikejte na ikonu  v hlavním panelu.
- (Windows® XP, Windows Vista® a Windows® 7)
 - 1 Klikněte **Start > Všechny programy > Brother > Brother Utilities**. Zobrazí se okno Brother Utilities.
 - 2 Klikněte na rozevírací seznam a vyberte název vašeho modelu (pokud již není zvolen).
 - 3 Klikněte na **Nástroje** v levém navigačním pruhu.
 - 4 Klikněte na **Status Monitor**.
- (Windows® 8)
 - 1 Klikněte na  (**Brother Utilities**). Zobrazí se okno Brother Utilities.
 - 2 Klikněte na rozevírací seznam a vyberte název vašeho modelu (pokud již není zvolen).
 - 3 Klikněte na **Nástroje** v levém navigačním pruhu.
 - 4 Klikněte na **Status Monitor**.

Řešení potíží

Kliknete-li na tlačítko **Řešení potíží**, získáte přístup ke stránce Brother Solutions Center na adrese <http://solutions.brother.com/>. Zde můžete vyhledat informace na stránce s často kladenými dotazy (FAQ) k vašemu modelu.

Hledáte spotřební materiál?





Kliknutím na tlačítko **Hledáte spotřební materiál?** získáte více informací o originálním spotřebním materiálu společnosti Brother.

POZNÁMKA

Je-li aktivní funkce monitorování stavu, je aktivní i funkce automatické aktualizace firmwaru.

Monitorování stavu přístroje

Jakmile spustíte počítač, na hlavním panelu se zobrazí ikona Brother Status Monitor.

	Zelená ikona značí normální pohotovostní podmínky.
	Žlutá ikona označuje varování.
	Červená ikona značí, že došlo k tiskové chybě.
	Šedá ikona signalizuje offline stav.

Na hlavním panelu nebo na ploše počítače se může zobrazit **Status Monitor**.

Macintosh

Vlastnosti ovladače tiskárny (Macintosh)

2

Tento přístroj podporuje operační systém Mac OS X X 10.7.5, 10.8. x, 10.9. x.

POZNÁMKA

Obrazovky použité v této části jsou ze systému OS X v10.7. x. Vzhled obrazovek na vašem počítači Macintosh se může lišit podle verze používaného operačního systému.

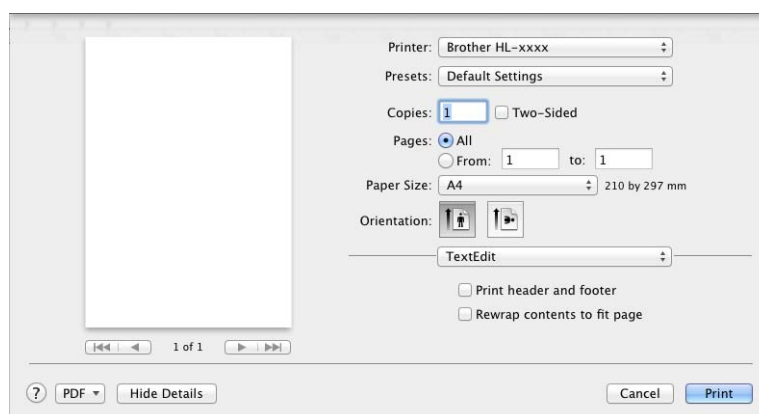
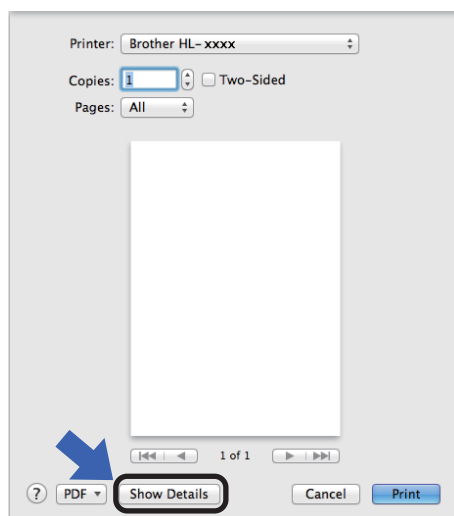
Výběr možností nastavení stránky

Zvolte **Paper Size** (Velikost papíru), **Orientation** (Orientace) a **Scale** (Měřítko).

- 1 Například z aplikace TextEdit klikněte na **File** (Soubor), potom na **Page Setup** (Nastavení stránky). Ujistěte se, že v místní nabídce **Format For** (Formát pro) je zvoleno **Brother HL-XXXX** (kde XXXX je název vašeho modelu). Zvolte nastavení pro **Paper Size** (Velikost papíru), **Orientation** (Orientace) a **Scale** (Měřítko), poté klepněte na **OK**.



- 2 Například z aplikace TextEdit klikněte na **File** (Soubor), potom na **Print** (Tisk) pro spuštění tisku. Pro další možnosti nastavení strany klikněte na tlačítko **Show Details** (Zobrazit podrobnosti).

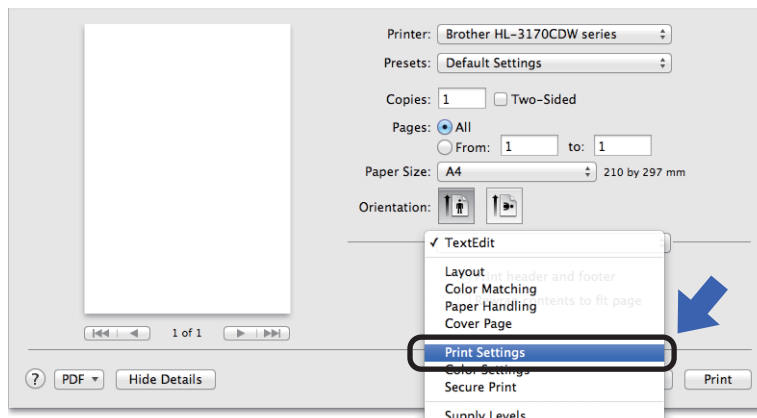


POZNÁMKA

Uložte aktuální nastavení jako předvolbu zvolením **Save Current Settings as Preset...** (Uložit aktuální nastavení jako předvolbu...) z místní nabídky **Presets** (Předvolby).

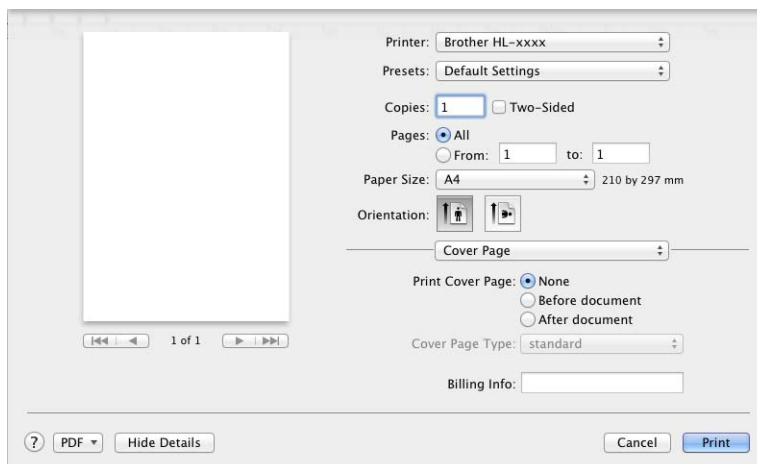
Výběr voleb tisku

Chcete-li ovládat zvláštní funkce tisku, zvolte možnost **Print Settings** (Nastavení tisku) v dialogovém okně Tisk. Pro více informací o dostupných možnostech viz následující popis:



Titulní list

U titulní strany můžete vybrat následující nastavení:



■ Print Cover Page (Tisk titulní strany)

Chcete-li připojit titulní stranu k dokumentu, použijte tuto funkci.

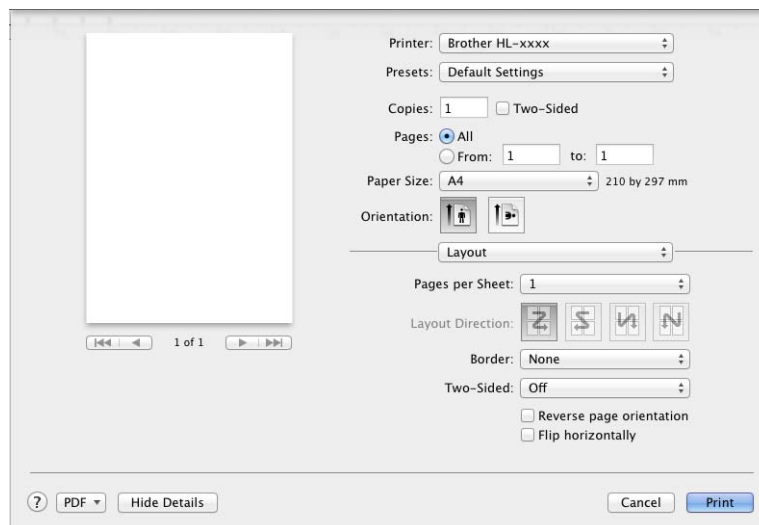
■ Cover Page Type (Typ titulní strany)

Umožňuje vybrat šablonu pro titulní list.

■ Billing Info (Informace o účtování)

Chcete-li do titulní strany zahrnout informace o účtování, zadejte text do pole **Billing Info** (Informace o účtování).

Rozvržení



■ Pages per Sheet (Stran na list)

Díky volbě **Pages per Sheet** (Stran na list) lze zmenšit velikosti obrazu strany, takže na jeden list je možné vytisknout více stran.

■ Layout Direction (Směr rozvržení)

Pokud nastavíte tisk více stránek na jeden list, lze nastavit i směr jejich rozvržení.

■ Border (Rámeček)

Chcete-li přidat rámeček, použijte tuto funkci.

■ Two-Sided (Oboustranný)

Viz *Oboustranný tisk* ►► strana 75.

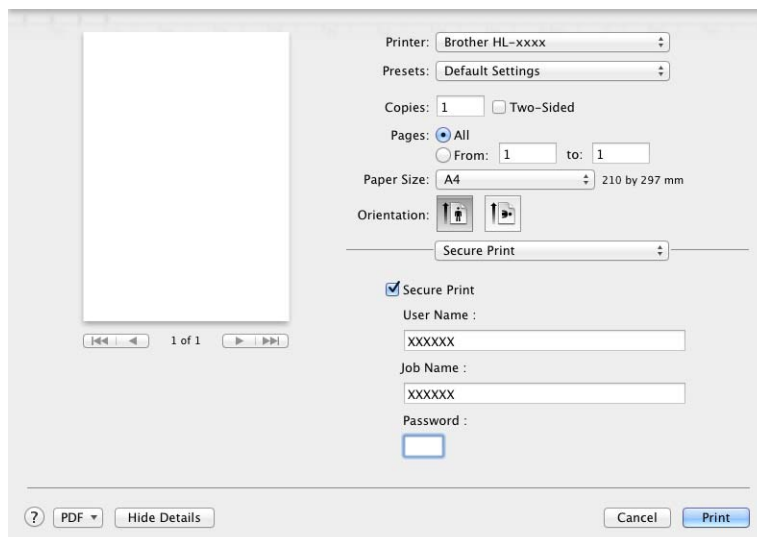
■ Reverse page orientation (Inverzní orientace stránky)

Vyberte možnost **Reverse page orientation** (Inverzní orientace stránky) a otočte stránku o 180 stupňů.

■ Flip horizontally (Převrátit vodorovně)

Vyberte možnost **Flip horizontally** (Převrátit vodorovně), chcete-li tisknout obráceně zleva doprava.

Zabezpečený tisk



■ Secure Print (Zabezpečený tisk):

Zabezpečené dokumenty jsou dokumenty, které jsou při odeslání do přístroje chráněny heslem. Tisknout je mohou pouze osoby, které znají heslo. Vzhledem k tomu, že jsou dokumenty zabezpečeny na přístroji, před samotným tiskem musíte zadat heslo pomocí dotykového displeje přístroje.

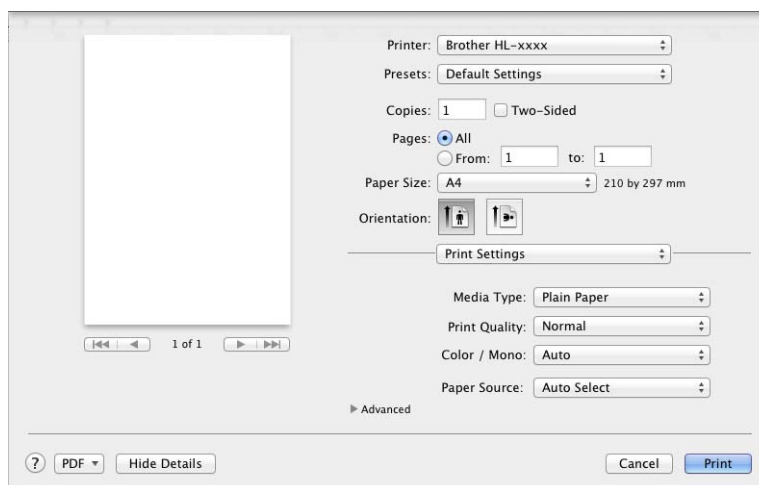
Chcete-li odeslat zabezpečený dokument:

- 1 Zvolte **Secure Print** (Zabezpečený tisk).
- 2 Zadejte heslo, uživatelské jméno a název úlohy a potom klikněte na tlačítko **Print** (Tisk).
- 3 Chcete-li tisknout zabezpečený dokument, musíte zadat heslo pomocí dotykového displeje přístroje (viz *Tisk zabezpečených dokumentů* >> strana 109).

Zabezpečený dokument lze vymazat pouze pomocí dotykového displeje přístroje (viz *Tisk zabezpečených dokumentů* >> strana 109).

Nastavení tisku

V seznamu **Print Settings** (Nastavení tisku) vyberte nastavení:



■ Media Type (Typ média)

Vyberte jeden z následujících typů média:

- **Plain Paper** (Standardní papír)
- **Thin Paper** (Tenký papír)
- **Thick Paper** (Silný papír)
- **Thicker Paper** (Silnější papír)
- **Bond Paper** (Hrubý papír)
- **Envelopes** (Obálky)
- **Env. Thick** (Ob. silné)
- **Env. Thin** (Ob. tenké)
- **Recycled Paper** (Recyklovaný papír)
- **Label** (Štítek)
- **Glossy Paper** (Lesklý papír)

POZNÁMKA

Když v ovladači tiskárny vyberete **Label** (Štítek), přístroj zavede papír z deskového podavače, i když jako zdroj papíru není vybrán **MP Tray** (Deskový podavač).

■ Print Quality (Kvalita tisku)

Můžete vybrat následující nastavení kvality tisku:

- **Normal** (Běžné)

Třída 600 dpi. Doporučeno pro obyčejný tisk. Používejte tento režim pro dobrou kvalitu tisku se slušnou rychlostí.

- **Fine** (Jemné)

Třída 2 400 dpi. Režim nejjemnějšího tisku. Tento režim používejte pro tisk přesných obrázků, například fotografií. Protože tisková data jsou mnohem větší než v normálním režimu, čas zpracování / čas přenosu dat a čas tisku budou delší.

POZNÁMKA

Rychlost tisku se změní podle toho, jaké nastavení kvality tisku zvolíte. Při vyšší kvalitě trvá tisk déle, zatímco u nižší kvality zabere méně času.

■ Color / Mono (Barva/mono)

Nastavení Barva/mono v ovladači tiskárny můžete měnit následujícím způsobem:

- **Auto** (Automaticky)

Přístroj zkontroluje obsah dokumentu pro barevný tisk. Jestliže někde v dokumentu nalezne barvu, vytiskne celý dokument za použití všech barev. Jinými slovy smísí některé z tonerů a zvýší sytost toneru použitého na stránku tak, aby vytvořil každý odstín, který v dokumentu našel. Není-li detekován žádný barevný obsah, bude se dokument tisknout černobíle. Výchozí nastavení na vašem přístroji je **Auto** (Automaticky).

- **Color** (Barva)

Ať už dokument obsahuje barvu, nebo je jen černobílý, váš přístroj dokument vytiskne za použití všech barev.

- **Mono**

Tento režim zvolte, pokud jsou text a objekty dokumentu pouze černé a ve stupních šedé. Obsahuje-li váš dokument barvy, výběr **Mono** znamená, že dokument bude vytištěn ve 256 úrovních šedé pomocí pouze černého toneru.

POZNÁMKA

- Čidlo barev přístroje je velmi citlivé a vybledlý černý text nebo tónované bílé pozadí může interpretovat jako barvu. Jestliže o svém dokumentu víte, že je černobílý, a chcete šetřit barevným tonerem, zvolte režim **Mono**.
- Pokud během tisku barevného dokumentu dosáhne konce životnosti azurový, purpurový nebo žlutý toner, tiskovou úlohu nelze dokončit. Pokud je k dispozici černý toner, můžete tiskovou úlohu zrušit a spustit ji znovu v režimu **Mono**

■ Paper Source (Zdroj papíru)

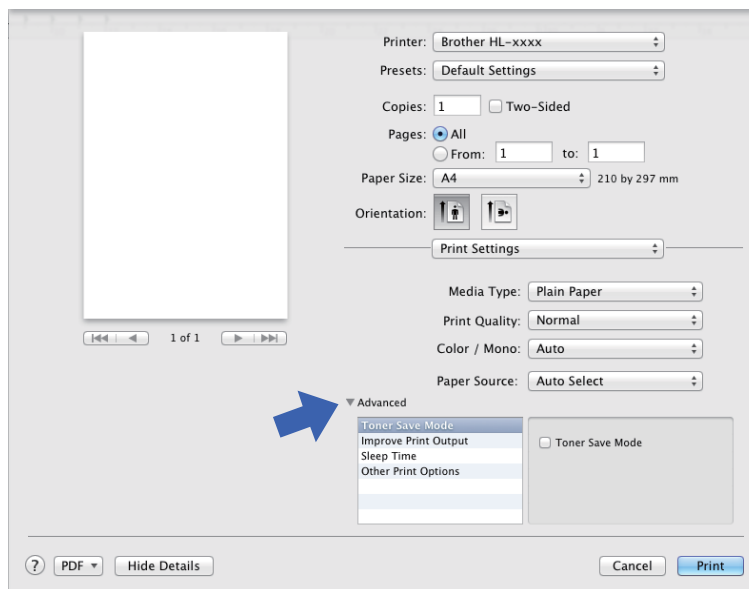
Zvolte **Auto Select** (Automatická volba), **Tray1** (Zásobník 1), **Tray2** (Zásobník 2)^{1 2} nebo **MP Tray** (Deskový podavač).

¹ Dostupné pouze při nainstalovaném volitelném zásobníku.

² Standardní zařízení.

Advanced (Rozšířená) nastavení tisku

Když kliknete na trojúhelníkovou značku (▶) vedle **Advanced** (Rozšířené), objeví se rozšířená nastavení tisku.



■ Toner Save Mode (Režim úspory toneru)

Tato funkce umožňuje při tisku šetřit toner. Zaškrtnete-li políčko **Toner Save Mode** (Režim úspory toneru), tisk bude světlejší. Ve výchozím nastavení je funkce vypnuta (nezaškrtnuta).

POZNÁMKA

Funkci **Toner Save Mode** (Režim úspory toneru) nedoporučujeme používat k tisku fotografií ani obrázků ve stupních šedi.

■ Improve Print Output (Zlepšit kvalitu tisku)

Tato funkce umožní zlepšit problémy s kvalitou tisku.

- **Reduce Paper Curl** (Snížit zmačkání papíru)

Tato volba slouží k omezení zmačkání papíru.

Pokud tisknete pouze pár stran, není třeba tuto volbu aktivovat. Doporučujeme v ovladači tiskárny změnit nastavení volby **Media Type** (Typ média) na tenký papír.

POZNÁMKA

Touto operací se sníží teplota zapékání toneru.

- **Improve Toner Fixing** (Zlepšit fixaci toneru)

Tato volba zlepší fixaci toneru. Pokud tato volba neposkytne dostatečné zlepšení, změňte nastavení ovladače tiskárny v **Media Type** (Typ média) na nastavení silnějšího papíru.

POZNÁMKA

Touto operací se zvýší teplota zapékání toneru.

■ **Sleep Time** (Přechod do úsporného režimu)

Pokud tiskárna neobdrží data ve stanovené době, přejde do režimu spánku. Režim spánku se projeví, jako by tiskárna byla vypnutá. Jestliže vyberete režim **Printer Default** (Výchozí nastavení tiskárny), časový interval bude vynulován na tovární hodnotu, kterou je možné upravit v ovladači. Chcete-li změnit přechod do úsporného režimu, zvolte **Manual** (Ručně) a zadejte požadovaný čas do textového políčka.

Nachází-li se přístroj v režimu spánku, vypne se podsvícení dotykového displeje, avšak přístroj může stále přijímat data. Příjem tiskové úlohy přístroj probudí a ten začne tisknout.

■ **Other Print Options** (Další volby tisku)

• **Skip Blank Page** (Přeskočit prázdnou stránku)

Je-li vybrána volba **Skip Blank Page** (Přeskočit prázdnou stránku), ovladač tiskárny rozezná prázdné strany a vyřadí je z tisku.

Nastavení barev

■ **Color Mode** (Režim barev)

V režimu barevné shody jsou k dispozici následující možnosti:

• **Normal** (Běžné)

Toto je výchozí barevný režim.

• **Vivid** (Živé)

Barva všech prvků se nastavuje, aby se stala barvou živější.

• **None** (Žádné)

■ **Improve Gray Color** (Zlepšit šedou barvu)

Tímto nastavením lze zlepšit kvalitu tisku šedých ploch.

■ **Enhance Black Printing** (Zlepšit černý tisk)

Pokud se černá grafika nevytiskne správně, vyberte toto nastavení.

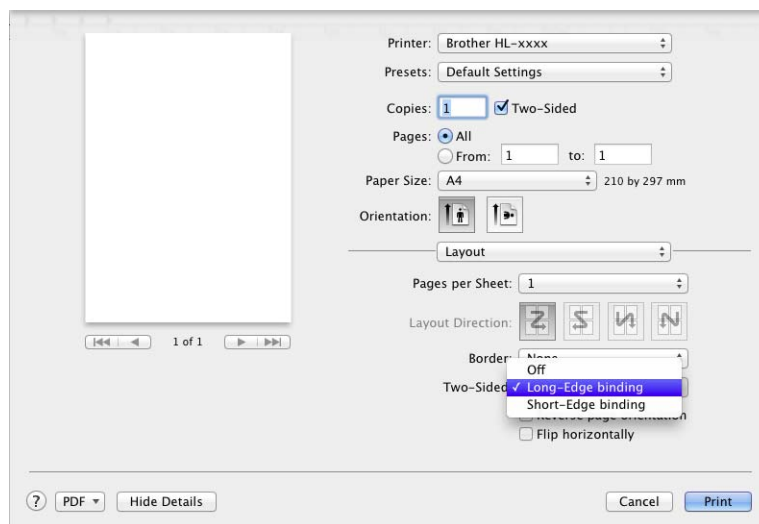
Oboustranný tisk

■ Automatický oboustranný tisk

Zvolte **Layout** (Rozvržení).

Zvolte **Long-Edge binding** (Vazba na délku) nebo **Short-Edge binding** (Vazba na šířku) pod položkou **Two-Sided** (Oboustranný).

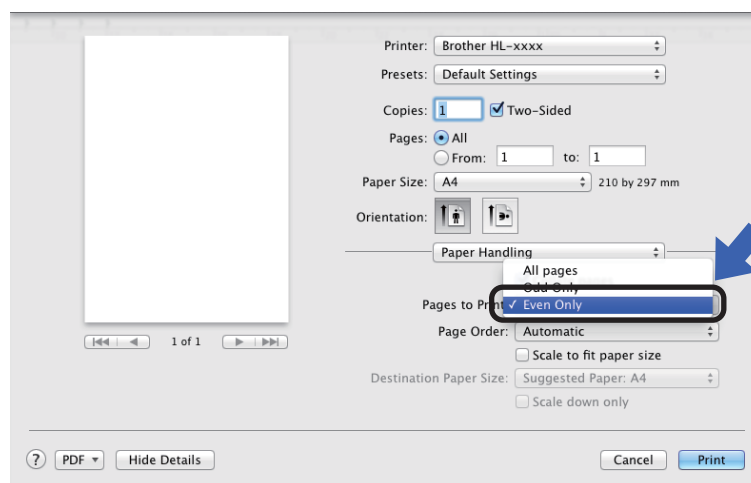
2



■ Ruční oboustranný tisk

Vyberte položku **Paper Handling** (Manipulace s papírem).

- Zvolte **Even Only** (Pouze sudé) a **Print** (Tisk). Vložte znovu potištěný papír do zásobníku (v zásobníku 1 či 2 prázdnou stranou dolů, v deskovém podavači prázdnou stranou nahoru). Zvolte **Odd Only** (Pouze liché) a **Print** (Tisk).



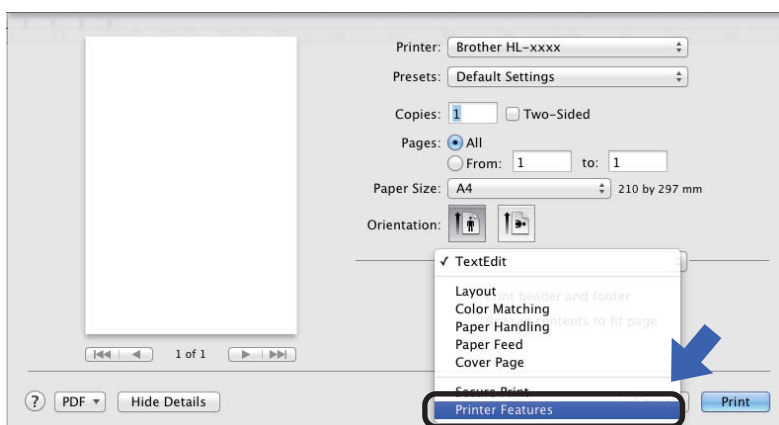
Vlastnosti v ovladači tiskárny BR-Script3 (jazyková emulace PostScript® 3™)

Tato část představuje typické funkce ovladače tiskárny BR-Script3. Základní funkce ovladače tiskárny BR-Script3 viz *Vlastnosti ovladače tiskárny (Macintosh)* ►► strana 66 pro **Page Setup** (Nastavení strany), **Cover Page** (Titulní strana), **Paper Source** (Zdroj papíru) a **Layout** (Rozvržení).

2

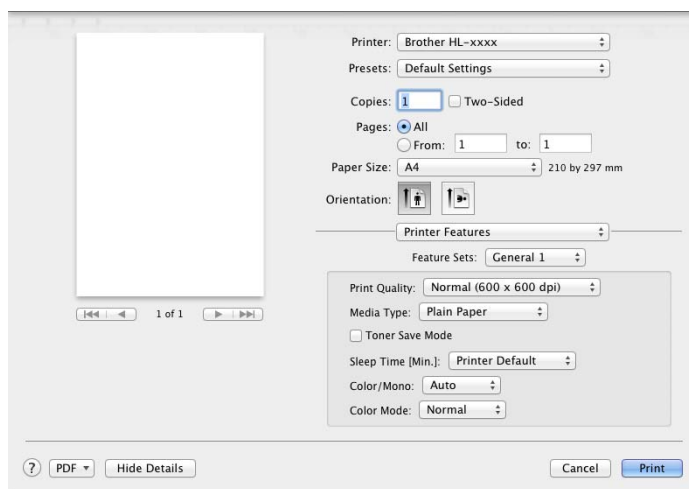
Výběr voleb tisku

Chcete-li ovládat zvláštní funkce tisku, zvolte možnost **Printer Features** (Vlastnosti tiskárny) v dialogovém okně Tisk.



Vlastnosti tiskárny

Feature Sets: (Sada vlastností:)**General 1** (Obecné 1)



■ **Print Quality** (Kvalita tisku)

Vyberte jedno z následujících rozlišení v místní nabídce **Print Quality** (Kvalita tisku):

- **Normal** (Běžné)

600 × 600 dpi. Doporučeno pro obyčejný tisk. Používejte tento režim pro dobrou kvalitu tisku se slušnou rychlostí.

- **Fine** (Jemné)

Třída 2 400 dpi. Režim nejjemnějšího tisku. Tento režim používejte pro tisk přesných obrázků, například fotografií. Protože tisková data jsou mnohem větší než v normálním režimu, čas zpracování / čas přenosu dat a čas tisku budou delší.

■ **Media Type** (Typ média)

Vyberte typ média, který odpovídá typu papíru založenému do přístroje.

- **Plain Paper** (Standardní papír)
- **Thin Paper** (Tenký papír)
- **Thick Paper** (Silný papír)
- **Thicker Paper** (Silnější papír)
- **Bond Paper** (Hrubý papír)
- **Envelopes** (Obálky)
- **Env. Thick** (Ob. silné)
- **Env. Thin** (Ob. tenké)
- **Recycled Paper** (Recyklovaný papír)
- **Label** (Štítek)
- **Glossy Paper** (Lesklý papír)
- **Hagaki**¹

¹ Pohlednice s velikostí stanovenou japonskou poštou (Japan Post Service Co., LTD)

■ **Toner Save Mode** (Režim úspory toneru)

Zaškrtnete-li políčko **Toner Save Mode** (Režim úspory toneru), tisk bude světlejší. Ve výchozím nastavení je funkce vypnuta (nezaškrtnuta).

POZNÁMKA

Funkci **Toner Save Mode** (Režim úspory toneru) nedoporučujeme používat k tisku fotografií ani obrázků ve stupních šedi.

■ **Sleep Time [Min.]** (Přechod do úsporného režimu [Min.])

Pokud tiskárna neobdrží data ve stanovené době, přejde do režimu spánku. Režim spánku se projeví, jako by tiskárna byla vypnutá. Jestliže vyberete režim **Printer Default** (Výchozí nastavení tiskárny), časový interval bude vynulován na tovární hodnotu, kterou je možné upravit v ovladači. Chcete-li změnit režim spánku, vyberte **2**, **10** nebo **30**.

Nachází-li se přístroj v režimu spánku, vypne se podsvícení dotykového displeje, avšak přístroj může stále přijímat data. Příjem tiskové úlohy přístroj probudí a ten začne tisknout.

■ **Color / Mono** (Barva/mono)

Nastavení Barva/mono v ovladači tiskárny můžete měnit následujícím způsobem:

- **Auto** (Automaticky)

Přístroj zkontroluje obsah dokumentu pro barevný tisk. Jestliže někde v dokumentu nalezne barvu, vytiskne celý dokument za použití všech barev. Jinými slovy smísí některé z tonerů a zvýší sytost toneru použitého na stránku tak, aby vytvořil každý odstín, který v dokumentu našel. Není-li detekován žádný barevný obsah, bude se dokument tisknout černobíle. Výchozí nastavení na vašem přístroji je **Auto** (Automaticky).

- **Color** (Barva)

Ať už dokument obsahuje barvu, nebo je jen černobílý, váš přístroj dokument vytiskne za použití všech barev.

- **Mono**

Tento režim zvolte, pokud jsou text a objekty dokumentu pouze černé a ve stupních šedé. Obsahuje-li váš dokument barvy, výběr **Mono** znamená, že dokument bude vytištěn ve 256 úrovních šedé pomocí pouze černého toneru.

POZNÁMKA

- Čidlo barev přístroje je velmi citlivé a vybledlý černý text nebo tónované bílé pozadí může interpretovat jako barvu. Jestliže o svém dokumentu víte, že je černobílý, a chcete šetřit barevným tonerem, zvolte režim **Mono**.
- Pokud během tisku barevného dokumentu dosáhne konce životnosti azurový, purpurový nebo žlutý toner, tiskovou úlohu nelze dokončit. Pokud je k dispozici černý toner, můžete tiskovou úlohu zrušit a spustit ji znovu v režimu **Mono**

■ **Color Mode** (Režim barev)

V režimu barevné shody jsou k dispozici následující možnosti:

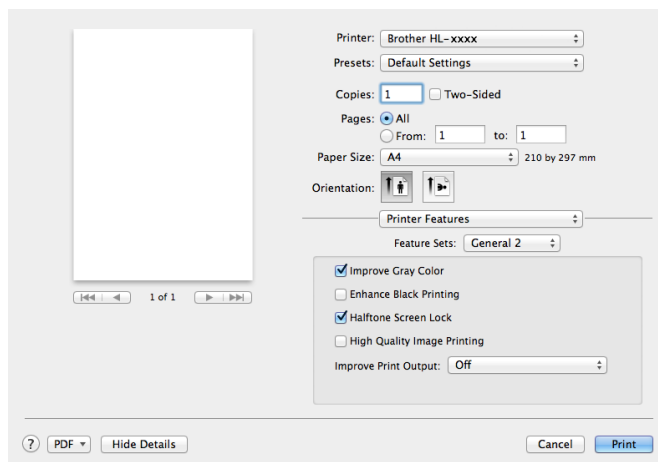
- **Normal** (Běžné)

Toto je výchozí barevný režim.

- **Vivid** (Živé)

Barva všech prvků se nastavuje, aby se stala barvou živější.

- **None** (Žádné)

Feature Sets: (Sada vlastností:) **General 2 (Obecné 2)**

- **Improve Gray Color** (Zlepšit šedou barvu)

Tímto nastavením lze zlepšit kvalitu tisku šedých ploch.

- **Enhance Black Printing** (Zlepšit černý tisk)

Pokud se černá grafika nevytiskne správně, vyberte toto nastavení.

- **Halftone Screen Lock** (Zablokovat polotóny)

Zabrání ostatním aplikacím měnit nastavení polotónů. Standardně je funkce nastavena na **Zapnuto** (zaškrtnuto).

- **High Quality Image Printing** (Tisk obrázků ve vysoké kvalitě)

Můžete zvýšit kvalitu vytištěných obrázků. Pokud nastavíte **High Quality Image Printing** (Tisk obrázků ve vysoké kvalitě) na **Zapnuto** (zaškrtnuto), zpomalí se rychlost tisku.

- **Improve Print Output** (Zlepšit kvalitu tisku)

Tato funkce umožní zlepšit problémy s kvalitou tisku.

- **Reduce Paper Curl** (Snížit zmačkání papíru)

Tato volba slouží k omezení zmačkání papíru.

Pokud tisknete pouze pár stran, není třeba tuto volbu aktivovat. Doporučujeme v ovladači tiskárny změnit nastavení volby **Media Type** (Typ média) na tenký papír.

POZNÁMKA

Touto operací se sníží teplota zapékání toneru.

- **Improve Toner Fixing** (Zlepšit fixaci toneru)

Tato volba zlepší fixaci toneru. Pokud tato volba neposkytne dostatečné zlepšení, změňte nastavení ovladače tiskárny v **Media Type** (Typ média) na nastavení silnějšího papíru.

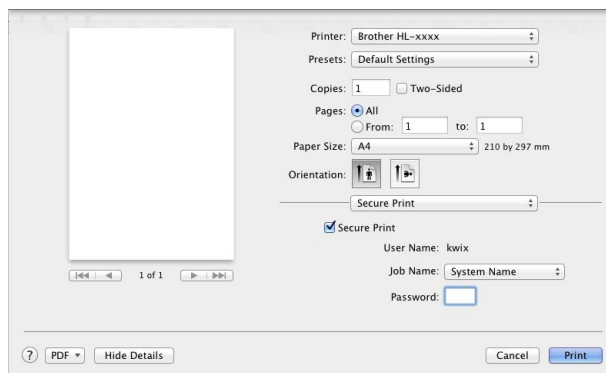
POZNÁMKA

Touto operací se zvýší teplota zapékání toneru.

Zabezpečený tisk

Zabezpečené dokumenty jsou dokumenty, které jsou při odeslání do přístroje chráněny heslem. Tisknout je mohou pouze osoby, které znají heslo. Vzhledem k tomu, že jsou dokumenty zabezpečeny na přístroji, před samotným tiskem musíte zadat heslo pomocí dotykového displeje přístroje.

2



Chcete-li vytvořit zabezpečenou tiskovou úlohu, vyberte **Secure Print** (Zabezpečený tisk) a zaškrtněte pole **Secure Print** (Zabezpečený tisk). Do textového pole **Password** (Heslo) zadejte heslo a potom klikněte na tlačítko **Print** (Tisk).

(Další informace o funkci Zabezpečený tisk naleznete v části *Tisk zabezpečených dokumentů* ➤➤ strana 109.)

Odebrání ovladače tiskárny

- 1 Přihlaste se jako „Správce“.
- 2 Z nabídky Apple vyberte **System Preferences** (Systémové předvolby). Klikněte na **Print & Scan** (Tisk a sken) nebo **Printers & Scanners** (Tiskárny a skenery) ¹, potom vyberte tiskárnu, kterou chcete odstranit, což provedete kliknutím na tlačítko -.
- 3 Klepněte na **Delete Printer** (Odstranit tiskárnu).

¹ **Printers & Scanners** (Tiskárny a skenery) pro uživatele OS X v10.9. x

Status Monitor

Nástroj **Status Monitor** je konfigurovatelný programový nástroj pro sledování stavu přístroje, který vám umožní v přednastavených intervalech zobrazovat chybové zprávy, jako je prázdný zásobník papíru nebo uvíznutí papíru, a zpřístupní nástroj webové správy. Stav zařízení můžete zkontrolovat spuštěním programu Brother Status Monitor a provedením následujícího postupu:


■ Pro OS X v10.7.5 a 10.8. x

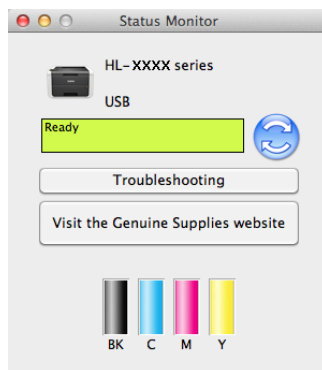
- 1 Spusťte **System Preferences** (Systémové předvolby), zvolte **Print & Scan** (Tisk a sken) a poté vyberte přístroj.
- 2 Klikněte na **Options & Supplies...** (Možnosti a spotřební materiál...). Klikněte na kartu **Utility** (Nástroj) a poté klikněte na **Open Printer Utility** (Otevřený nástroj tiskárny). Spustí se Status Monitor.

■ Pro OS X v10.9. x



- 1 Spusťte **System Preferences** (Systémové předvolby), zvolte **Printers & Scanners** (Tiskárny a skenery) a poté vyberte přístroj.
- 2 Klikněte na **Options & Supplies...** (Možnosti a spotřební materiál...). Klikněte na kartu **Utility** (Nástroj) a poté klikněte na **Open Printer Utility** (Otevřený nástroj tiskárny). Spustí se Status Monitor.

Aktualizace stavu přístroje

Pokud chcete znát nejaktuálnější stav přístroje v době, kdy je otevřeno okno **Status Monitor**, klikněte na ikonu Aktualizovat .



Je-li zásoba toneru nízká nebo se vyskytuje problém s tonerovou kazetou, zobrazí se následující ikony:

	Zásoba toneru je nízká.
	Tonerová kazeta je prázdná.

Můžete nastavit interval, se kterým bude program aktualizovat informace o stavu přístroje. Přejděte do panelu nabídky, **Brother Status Monitor** a vyberte **Preferences** (Předvolby).

Skrytí nebo zobrazení okna

Po spuštění **Status Monitor** můžete okno skrýt nebo zobrazit. Chcete-li okno skrýt, přejděte na panel nabídek, klikněte na **Brother Status Monitor** a zvolte **Hide Status Monitor** (Skrýt monitor stavu). Chcete-li okno zobrazit, klikněte na ikonu **Brother Status Monitor** v doku.



Uzavření okna

Klikněte na **Brother Status Monitor** v panelu nabídek a v místní nabídce zvolte **Quit Status Monitor** (Ukončit monitor stavu).

Webová správa (pouze síťové připojení)

K systému webové správy se můžete připojit kliknutím na ikonu přístroje na obrazovce **Status Monitor**. Ke správě přístroje lze použít standardní webový prohlížeč a protokol HTTP (Hyper Text Transfer Protocol). Další informace o systému webové správy viz ►► Příručka síťových aplikací.

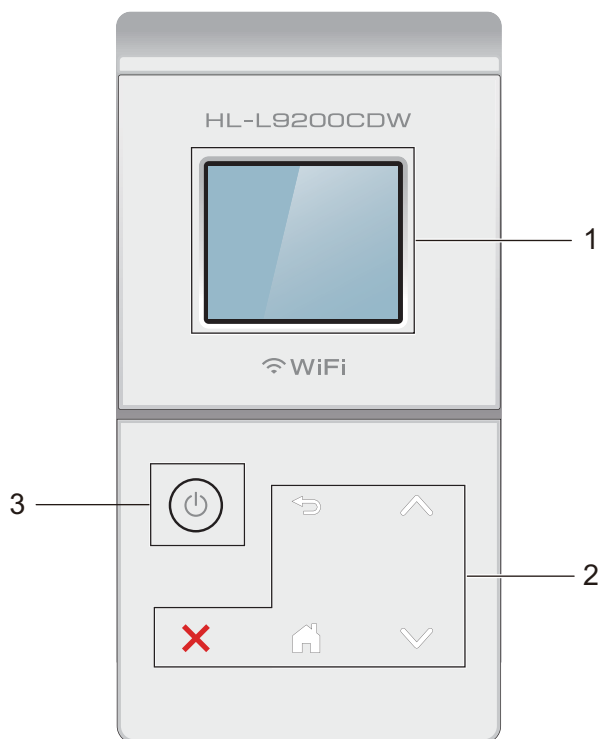
Programy

Programy pro síť

Další informace o síťovém programovém vybavení viz >> Příručka síťových aplikací.

Přehled ovládacího panelu

Toto je dotykový displej LCD s elektrostatickým dotykovým panelem, na kterém jsou zobrazeny pouze kontrolky LED, když je lze použít.







1 1,8palcový (44,9 mm) dotykový displej LCD (displej z tekutých krystalů)



Toto je dotykový displej LCD. Pro přístup k různým nabídkám a volbám tyto stiskněte na displeji.

2 Dotykový panel:

Kontrolky LED se na dotykovém panelu rozsvěčují jen ve chvíli, kdy je lze použít.

-  **Zpět**
Stiskem tlačítka přejděte do předchozí úrovně nabídky.
-  **Domů**
Stisknutím se vrátíte na domovskou obrazovku.
-  **Stop**
Je-li zobrazeno červeně, zrušíte stiskem danou operaci.
-  **nebo**
Stisknutím zobrazíte předchozí či následující stránku. Je-li dostupná pouze jedna stránka, šipky nahoru a dolu se nerozsvítí.

3 Zapnut/vypnout napájení




Přístroj zapnete stiskem tlačítka . Chcete-li přístroj vypnout, stiskněte a podržte tlačítko . Dotykový LCD displej zobrazí *Usporný režim* a po několika sekundách zhasne.

Dotykový displej LCD

Je-li přístroj nečinný, dotykový LCD displej zobrazuje stav přístroje.



1 Varovná ikona

Ikona výstrahy  se zobrazí, když se vyskytne chybová zpráva nebo zpráva o údržbě. Zobrazíte ji stiskem volby . Poté stiskněte tlačítko  a vrátíte se do režimu Připraven.

Podrobnosti viz *Chybová hlášení a hlášení údržby* >> strana 176.

2 Stav bezdrátového připojení

Pokud používáte bezdrátové připojení, čtyřúrovňový indikátor na obrazovce režimu Připraven ukazuje aktuální sílu bezdrátového signálu.



Pokud je v horní části displeje zobrazeno tlačítko , můžete jeho stisknutím snadno konfigurovat nastavení bezdrátové sítě (další informace viz >> Příručka síťových aplikací).


3 (Toner)

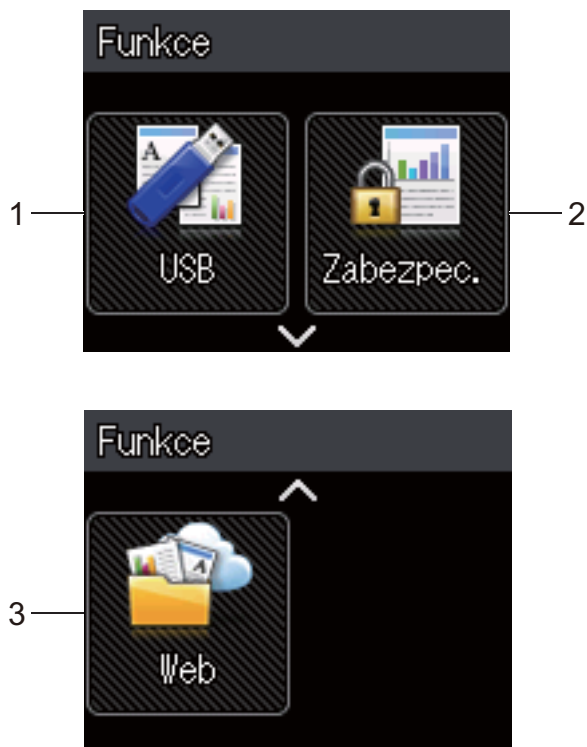
Umožňuje zobrazit zbývající životnost toneru a také poskytuje přístup k nabídce Toner.

POZNÁMKA

Indikace zbývající životnosti toneru bude záviset na typech vytištěných dokumentů a využívání zařízení zákazníkem.

4  **(Funkce)**

Po stisku tlačítka  se na dotykovém displeji zobrazí nastavení přístroje. Nastavení přístroje můžete otevřít z následující obrazovky:



1 USB

Stiskem přejdete do nabídky přímého tisku.

2 Zabezpec.

Umožní přístup k nabídce zabezpečeného tisku.

3 Web

Umožňuje připojení přístroje Brother k internetové službě (další informace viz ►► Příručka připojení k webu).

5  **(Nastavení)**

Umožňuje přístup k nabídce Nastavení.

Základní operace

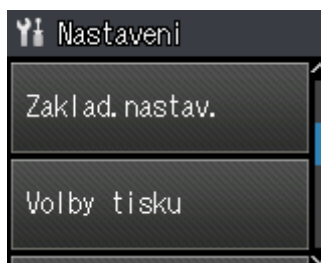
Dotykový displej LCD ovládejte pomocí dotyků prstů. Chcete-li zobrazit a otevřít všechna nastavení a tabulky funkcí a dostupné volby, stisknutím **▲** či **▼** na dotykovém panelu jimi procházejte.

POZNÁMKA

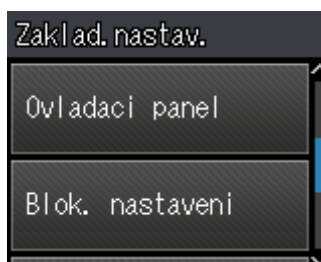
NEDOTÝKEJTE se dotykového displeje okamžitě po připojení napájecího kabelu nebo zapnutí přístroje. V opačném případě můžete způsobit chybu.

Následující postup ukazuje, jak změnit nastavení přístroje. V následujícím příkladu je nastavení podsvícení dotykového displeje změněno z hodnoty *Svetly* na *Stred*.

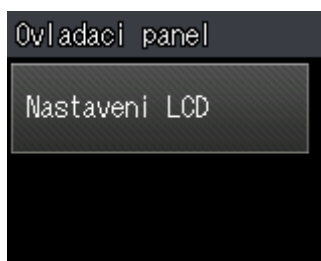
- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** na dotykovém panelu zobrazte *Zaklad.nastav..*



- 3 Stiskněte tlačítko *Zaklad.nastav..*
- 4 Stisknutím tlačítka **▲** nebo **▼** zobrazte *Ovladaci panel*.



- 5 Stiskněte tlačítko *Ovladaci panel*.
- 6 Stiskněte tlačítko *Nastaveni LCD*.




- 7 Stiskněte tlačítko Podsvíceni.



- 8 Stiskněte tlačítko Stred.



POZNÁMKA

Stiskem tlačítka  přejděte do předchozí úrovně nabídky.

- 9 Stiskněte tlačítko .

Tabulky nastavení a funkcí

Používání tabulek nastavení

Nastavení a ovládání dotykového displeje LCD vašeho přístroje je velice snadné. Stačí jen stisknout požadované nastavení a možnosti zobrazené na displeji. Vytvořili jsme podrobné tabulky nastavení a tabulky funkcí, abyste mohli na první pohled zkontrolovat dostupné volby jednotlivých nastavení a funkcí. Tyto tabulky můžete použít k rychlému nastavení svých upřednostňovaných nastavení přístroje.

3

Tabulky nastavení

Tabulka nastavení vám pomůže pochopit volby a možnosti nabídky, které lze najít v programech přístroje. Tovární nastavení jsou zobrazena tučně s hvězdičkou.

POZNÁMKA

Dotykový displej zobrazuje názvy zásobníků následujícím způsobem:

- Standardní zásobník papíru: `zasobnik1`
- Deskový podavač: `v zas. DP`
- Doplnkový spodní zásobník ¹: `zasobnik2` a `Z2`

¹ Zásobník 2 je standard u modelu HL-L9200CDWT.



Nastavení

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 4	Doplňky	Popis	
Info. o zařízení	Nastavení tisku	-	-	-	Vytisknutí strany s nastavením tiskárny.	
	Tisk sit. nastavení	-	-	-	Tiskne hlášení o konfiguraci sítě.	
	Tisk hlášení WLAN	-	-	-	Hlášení o WLAN ukazuje diagnózu konektivity bezdrátové sítě LAN.	
	Test tisku	-	-	-	Tisk testovací strany.	
	Tisk kontrol. teček	-	-	-	Výpis kontrolního listu fotoválce.	
	Tisk fontu	HP LaserJet	-	-	-	Výpis sady interních fontů a vzorků HP LaserJet.
		BR-Script 3	-	-	-	Výpis sady interních fontů a vzorků BR-Script.
	Výrobní číslo	-	-	-	Zobrazení výrobního čísla přístroje.	
	Verze	Main Verze	-	-	-	Indikuje verzi hlavního firmwaru.
Verze Sub1		-	-	-	Indikuje verzi vedlejšího firmwaru.	

Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.




Nastavení (Pokračování)

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 4	Doplňky	Popis
Info. o zařízení (pokračování)	Verze (pokračování)	Verze Sub2	-	-	Indikuje verzi vedlejšího firmwaru.
		Verze Sub4	-	-	Indikuje verzi vedlejšího firmwaru.
		Velikost RAM	-	-	Indikuje velikost paměti v přístroji.
	Citac stran	Celkem	-	-	Zobrazuje celkový počet vytisknutých stran.
		Barva	-	-	Zobrazuje celkový počet barevně vytisknutých stran.
		Monochromaticky	-	-	Zobrazuje celkový počet černobíle vytisknutých stran.
	Životnost dílu	Zivotnost toneru	-	-	Indikuje zbývající životnost každé tonerové kazety.
		Zivotnost fotovalce	-	-	Indikuje zbývající životnost fotovalce.
		Zivotnost pasu	-	-	Indikuje zbývající životnost pásové jednotky.
		Zivotnost PF Kit DP	-	-	Zobrazuje počet zbývajících stran, které je možné vytisknout sadou PF deskového podavače.
		Zivotnost PF Kit1	-	-	Zobrazuje počet zbývajících stran, které je možné vytisknout sadou PF 1.
		Zivotnost PF Kit2	-	-	Zobrazuje počet zbývajících stran, které je možné vytisknout sadou PF 2.
		Zivotnost zapek.jed	-	-	Zobrazuje počet zbývajících stran, které je možné vytisknout jednotkou zapékací pece.
		Zivotnost laseru	-	-	Zobrazuje počet zbývajících stran, které je možné vytisknout laserovou jednotkou.
	Nulovani zivot.dilu (Zobrazuje se pouze v případě, že fotovalce nebo pásová jednotka překročila jmenovitou životnost.)	Jednotka fotovalce	-	Ano / Ne	Vynuluje životnost fotovalce. Zobrazuje se po výměně fotovalce.
Jednotka pasu		-	Ano / Ne	Vynuluje životnost pásové jednotky. Zobrazuje se po výměně pásové jednotky.	



Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.

Úroveň 1	Úroveň 2	Doplňky	Popis
Zasobník papíru	Použit.zasob	Auto* / Jen DP / Jen zasobnik1 / Jen zasobnik2 ¹	Zvolte, jaký zásobník má být použit.
	Priorita	(Bez nainstalovaného zásobníku 2) DP>Z1* / Z1>DP (S nainstalovaným zásobníkem 2) DP>Z1>Z2* / DP>Z2>Z1 / Z1>Z2>DP / Z2>Z1>DP	Pokud v položce Použit.zasob zvolíte Auto , přístroj vybere pořadí, ve kterém použije zásobníky papíru obsahující papír stejné velikosti.
	Oboustranný tisk	Zap. (dlouhy okr.) / Zap. (kratky okr.) / vyp.*	Volba oboustranného tisku.
	Rozmer DP	A4* / Letter / B5 (JIS) / B5 (ISO) / A5 / A5 (Na sirku) / A6 / Executive / Legal / Folio / Com-10 / Monarch / C5 / DL / 3"x5"	Volba velikosti papíru, který vkládáte do deskového podavače.
	Rozmer zasobnik1	A4* / Letter / B5 (JIS) / A5 / A5 (Na sirku) / A6 / Executive / Legal / Folio	Volba velikosti papíru pro standardní zásobník papíru.
	Rozmer zasobniku2 ¹	A4* / Letter / B5 (JIS) / A5 / Executive / Legal / Folio	Volba velikosti papíru pro doplňkový spodní zásobník (zásobník 2) ² .
	Zkontroluj velikost	Zap.* / Vyp.	Volí, zda zobrazit hlášení, které vás vybízí ke kontrole velikosti papíru v přístroji a jeho shody s nastavením velikosti papíru přístroje.
 Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.			

¹ Při nainstalovaném zásobníku 2.

² Zásobník 2 je standard u modelu HL-L9200CDWT.

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 4	Doplňky	Popis
Zaklad.na stav.	Místní jazyk	-	-	English* / Français...	Změna lokálního jazyka dotykového displeje.
	Ekologie	Uspora toneru	-	Zap. / Vyp.*	Prodloužení životnosti tonerové kazety.
		Cas do spanku	-	0 / 1 / 2 / 3* / 4 / 5 / ... 50 min	Nastavení délky časové prodlevy předtím, než se přístroj vrátí zpět do úsporného režimu.
		Tichý režim	-	Zap. / Vyp.*	Snížení hlučnosti tisku.
		Aut.vypnutí	-	Vyp. / 1hodina* / 2hodin / 4hodin / 8hodin	Nastavuje počet hodin, po které přístroj setrvá v režimu hlubokého spánku před přepnutím do režimu Vypnuto. Nechcete-li, aby se přístroj přepnul do režimu Vypnuto, vyberte možnost Vyp..
	Ovladací panel	Nastavení LCD	Podsvícení	Svetly* / Stred / Tmavy	Upravuje jas podsvícení dotykového displeje.
			Casovac jasu	Vyp.* / 10s / 20s / 30s	Nastavuje, jak dlouho zůstane dotykový displej zapnutý od stisku posledního tlačítka.
	Blok. nastavení	Zadej heslo	-	-	Zabraňuje neoprávněným uživatelům měnit nastavení přístroje.
		Blok.Vyp.⇒Zap.	-	-	
	Interface	Vyber	-	Auto* / USB / Sit	Volba používaného rozhraní. Zvolíte-li nastavení Auto, přístroj automaticky změní rozhraní na USB nebo Ethernet v závislosti na tom, které rozhraní přijímá data.
		Cas Auto IF	-	1 / 2 / 3 / 4 / 5* / ... / 99s	Musíte nastavit čas pro autodetekci rozhraní.
		Vstupní buffer	-	Uroveň 1 / 2 / 3 / 4* / ... / 7	Zvětšení nebo zmenšení kapacity vstupní vyrovnávací paměti.





Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Doplňky	Popis	
Volby tisku	Emulace	-	Auto* / HP LaserJet / BR-Script 3	Volba používaného emulačního režimu.	
	Autom. pokračování	-	Zap.* / Vyp.	Toto nastavení vyberte, pokud chcete, aby přístroj automaticky odstraňoval chyby formátu papíru.	
	Barva výstupu	-	Auto* / Barva / Monochromaticky	Nastavuje výstupní barvu.	
	Typ papíru	-	Stand. papir* / Tlustý papír / Tlustší papír / Tenký papír / Recykl.papír / Hrubý papír / Papír se stitky / Obalka / Tluste obalky / Tenké obalky / Lesklý papír	Nastavení typu papíru.	
	Format papíru	-	A4* / Letter / B5 (JIS) / B5 (ISO) / A5 / A5 (Na sirku) / A6 / Executive / Legal / Folio / Com-10 / Monarch / C5 / DL / 3"x5"	Nastavení velikosti papíru.	
	Kopii	-	1* / 2 / ... / 999	Nastavení počtu tisknutých stran.	
	Orientace	-	Na výšku* / Na sirku	Tiskárna může tisknout jak na výšku, tak na šířku.	
	Pozice tisku	Okraj X	-500 / -499 / ... / -1 / 0* / 1 / ... / 499 / 500bod (u)		Přemístění výchozí pozice tisku (v levém horním rohu stran) ve vodorovném směru od -500 (vlevo) do +500 (vpravo) bodů při rozlišení 300 dpi.
		Okraj Y	-500 / -499 / ... / -1 / 0* / 1 / ... / 499 / 500bod (u)		Přemístění výchozí pozice tisku (v levém horním rohu stránek) ve svislém směru od -500 (nahoru) do +500 (dolů) bodů při rozlišení 300 dpi.
Auto FF	-	Zap. / Vyp.*	Umožňuje přístroji automaticky tisknout jakákoliv zbývající data.		



Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Doplňky	Popis
Volby tisku (pokračování)	HP LaserJet	Cislo fontu	I000 / ... / I059* / ... / I071	Nastavuje číslo fontu.
		Roztec fontu	0.44 / ... / 10.00* / ... / 99.99	Nastavuje vzdálenost znaků fontu. Nabídka Roztec fontu se zobrazí, když vyberete I059 až I071 v nastavení Cislo fontu.
		Velikost fontu	4.00 / ... / 12.00* / ... / 999.75	Nastavuje velikost fontu. Nabídka Velikost fontu se zobrazí, když vyberete I000 až I058 v nastavení Cislo fontu.
		Znakova sada	PC-8* / PC-8 D/N / ...	Výběr znakové nebo symbolové sady.
		Tisk tabulky	-	Tiskne tabulku kódů. Zobrazí-li se na dotykovém displeji Zmenit emulaci, vyberte Auto nebo HP LaserJet v Emulace v části Volby tisku (➤➤ str. 95).
		Auto LF	Zap. / vyp.*	ZAP:CR → CR+LF, VYP.:CR → CR
		Auto CR	Zap. / vyp.*	ZAP:LF → LF+CR, FF → FF+CR nebo VT → VT+CR VYP.:LF → LF, FF → FF nebo VT → VT
		Auto WRAP	Zap. / vyp.*	Volí, zda po dosažení pravého okraje je nebo není proveden posuv o řádek a návrat vozíku.
 Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.				


Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Doplňky	Popis
Volby tisku (pokračování)	HP LaserJet (pokračování)	Auto SKIP	Zap.* / Vyp.	Volí, zda po dosažení spodního okraje je nebo není proveden posuv o řádek a návrat vozíku.
		Levy okraj	##	Nastavení levého okraje na 0-70 sloupců po 1 cpi. Výchozím nastavením je 0 cpi.
		Pravy okraj	##	Nastavení pravého okraje na 10-80 sloupců po 1 cpi. Výchozí nastavení je 78 cpi (A4).
		Horni okraj	#.##	Nastavuje horní okraj na určitou vzdálenost od horního okraje papíru: 0,00, 0,33, 0,50, 1,00, 1,50 či 2,00 palců. Standardně je funkce nastavena na 0,50 palců.
		Spodni okraj	#.##	Nastavuje spodní okraj na určitou vzdálenost od spodního okraje papíru: 0,00, 0,33, 0,50, 1,00, 1,50 či 2,00 palců. Standardně je funkce nastavena na 0,50 palců.
		Radku	###	Nastavení počtu řádků na straně od 5 do 128. Výchozí nastavení je 64 řádků (A4).
	BR-Script 3	Chybovy tisk	Zap.* / Vyp.	Vybírá, zda se mají tisknout informace o chybě, když dojde k chybě.
		CAPT	Zap. / Vyp.*	Pro dosažení optimální kvality při tisku souboru PS vytvořeného ovladačem PS od jiného dodavatele než Brother použijte technologii CAPT (Colour Advanced Printing Technology). Barvy a fotografie se zobrazí zřetelněji a přesněji. Rychlost tisku bude pomalejší.
 Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.				


Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 4	Doplňky	Popis
Sit	Dratova LAN	TCP/IP	Boot metoda	Auto* / Static / RARP / BOOTP / DHCP	Volba nejvhodnější IP metody.
			IP adresa	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	Zadejte IP adresu.
			Maska podsítě	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	Zadejte masku podsítě.
			Brana	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	Zadejte adresu brány.
			Pocet IP Boot	0 / 1 / 2 / 3* / ... / 32767	Určuje počet pokusů, kolikrát přístroj zkusí získat IP adresu, je-li položka <code>Boot</code> metoda nastavena na jakékoliv nastavení kromě hodnoty <code>Static</code> .
			APIPA	Zap.* / Vyp.	Automaticky přiděluje IP adresu z rozsahu lokálních adres pro linku. ¹
			IPv6	Zap. / Vyp.*	Aktivuje nebo deaktivuje protokol IPv6.
		Ethernet	-	Auto* / 100B-FD / 100B-HD / 10B-FD / 10B-HD	Volí režim ethernetového spojení.
		Stav dratove site	-	100B-FD aktivni / 100B-HD aktivni / 10B-FD aktivni / 10B-HD aktivni / Neaktivni / Dratova VYP.	Zobrazení stavu ethernetového spojení.
		MAC adresa	-	-	Zobrazení MAC adresy přístroje.
Nastav. predvolby	Obnovení standardních nastavení drátové sítě interního tiskového serveru.				
Dratova povolena	-	Zap.* / Vyp.	Volí režim ethernetového spojení.		



Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 4	Doplňky	Popis
Sít (pokračování)	WLAN	TCP/IP	Boot metoda	Auto* / Static / RARP / BOOTP / DHCP	Volba nejvhodnější IP metody.
			IP adresa	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	Zadejte IP adresu.
			Maska podsítě	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	Zadejte masku podsítě.
			Brána	###.###.###.### (000.000.000.000)* ¹	Zadejte adresu brány.
			Pocet IP Boot	0 / 1 / 2 / 3* / ... / 32767	Určuje počet pokusů, kolikrát přístroj zkusí získat IP adresu, je-li položka <code>Boot</code> metoda nastavena na jakékoliv nastavení kromě hodnoty <code>Static</code> .
			APIPA	Zap.* / Vyp.	Automaticky přiděluje IP adresu z rozsahu lokálních adres pro linku. ¹
			IPv6	Zap. / Vyp.*	Aktivuje nebo deaktivuje protokol IPv6.
		WLAN Asistent	-	-	(Pouze systém Windows®) Nastavení své bezdrátové sítě můžete nakonfigurovat pomocí disku CD-ROM společnosti Brother.
		Průvodce nast.	-	-	Konfigurace nastavení bezdrátové sítě pomocí průvodce nastavením.
		WPS/AOSS	-	-	Konfigurace nastavení bezdrátové sítě pomocí metody WPS nebo AOSS™.

 Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 4	Doplňky	Popis
Sít (pokračování)	WLAN (pokračování)	WPS + kod PIN	-	-	Nastavení bezdrátové sítě pomocí WPS s kódem PIN.
		Stav WLAN	Stav	Aktivni (11n) / Aktivni (11b) / Aktivni (11g) / Dratov. LAN aktivni / WLAN VYP. / AOSS aktivni / Porucha komunik.	Zobrazení stavu bezdrátového ethernetového spojení.
			Signal	-	Ukazuje podmínky signálu.
			SSID	-	Zobrazí SSID [používá maximálně 32 číslic a znaky 0-9, a-z a A-Z v hodnotách ASCII].
			Komunik. režim	Ad-hoc / Infrastruktura	Zobrazí současný režim komunikace.
		MAC adresa	-	-	Zobrazení MAC adresy přístroje.
		Nastav. predvolby	Obnovení standardních nastavení bezdrátové sítě interního tiskového serveru.		
		WLAN povolena	-	Zap. / vyp. *	Zapne či vypne bezdrátové rozhraní.
 Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.					

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 4	Doplňky	Popis	
Sít (pokračování)	Wi-Fi Direct	Tlacitko	-	-	Síťové nastavení Wi-Fi Direct™ můžete snadno nakonfigurovat pomocí metody jednoho tlačítka.	
		Kod PIN	-	-	Síťové nastavení Wi-Fi Direct™ můžete snadno nakonfigurovat pomocí WPS s kódem PIN.	
		Ručne	-	-	Nastavení sítě Wi-Fi Direct™ můžete konfigurovat ručně.	
		Majitel skupiny	-	Zap. / Vyp.	Nastaví váš přístroj jako vlastníka skupiny.	
		Info. o zařízení	Nazev zařízení	-	-	Umožňuje zjistit název přístroje.
			SSID	-	-	Zobrazuje SSID vlastníka skupiny. Když přístroj není připojen, na dotykovém displeji se zobrazí Nepřipojeno.
			IP adresa	-	-	Zobrazuje IP adresu vašeho přístroje.
Stavove info	Stav	M/S aktivni (**) / Klient aktivni / Nepřipojeno / Vyp. / Dratov. LAN aktivni ** = počet zařízení	Zobrazuje stav sítě Wi-Fi Direct™.			


 Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.


Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 4	Doplňky	Popis
Sít (pokračování)	Wi-Fi Direct (pokračování)	Stavové info (pokračování)	Signal	-	Zobrazuje sílu signálu sítě Wi-Fi Direct™. Když přístroj vystupuje jako vlastník skupiny, na dotykovém displeji se vždy zobrazuje <i>Silný</i> .
		I/F povoleno	-	Zap. / vyp.*	Povoluje nebo zakazuje připojení Wi-Fi Direct™.
	Nast.prip.k internetu	Nastavení proxy	Připojení proxy	Zap. / vyp.*	Nastavení připojení k webu můžete změnit.
			Adresa	-	
			Port	8080*	
			Uživatel jméno	-	
Zabezpečení	IPsec	-	Zap. / vyp.*	IPsec je doplňková bezpečnostní funkce IP protokolu, která poskytuje služby ověřování a šifrování. Před změnou tohoto nastavení vám doporučujeme kontaktovat správce sítě.	
Nulování sítě	Obnovení všech standardních síťových nastavení interního tiskového serveru.				




Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.

¹ ### je číslo v rozsahu 000 až 255. Po připojení k síti, je-li metoda zavádění systému přístroje nastavena na možnost Auto, se přístroj pokusí nastavit IP adresu a masku podsítě ze zaváděcího serveru, například DHCP nebo BOOTP. Pokud nelze zaváděcí server nalézt, bude přiřazena IP adresa APIPA, například 169. 254. [001-254].[000-255]. Je-li metoda zavádění přístroje nastavena na možnost Statická, musíte zadat IP adresu ručně z dotykového displeje přístroje.

Úroveň 1	Úroveň 2	Popis
Volba nulovani	Sit	Obnovení všech standardních síťových nastavení interního tiskového serveru.
	Obnov. tovar. nast.	Tato operace resetuje <i>všechna</i> nastavení přístroje zpět na továrně nastavené výchozí hodnoty. Společnost Brother důrazně doporučuje provést tuto operaci, až budete přístroj likvidovat.
 Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.		

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Doplňky	Popis
Korekce barev	Kalibrace	Kalibrovat	Ano / Ne	Provádí kalibraci pro ověření a korekci barev.
		Nulovani	Ano / Ne	Nastavuje parametry kalibrace zpět na výchozí nastavení.
	Registrace	-	Ano / Ne	Automaticky upravuje polohu tisku každé barvy.
	Automaticka korekce	-	Zap. * / Vyp.	Nastaví přístroj tak, aby provedl kalibraci a registraci barev automaticky.
 Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.				


Úroveň 1	Úroveň 2	Doplňky	Popis
Primý tisk	Typ papíru	Stand. papír* / Tlustý papír / Tlustší papír / Tenký papír / Recykl.papír / Hrubý papír / Papír se stítky / Obalka / Tluste obalky / Tenké obalky / Lesklý papír	Slouží k nastavení typu tiskového média při tisku přímo z paměťové jednotky USB Flash.
	Format papíru	A4* / Letter / B5 (JIS) / B5 (ISO) / A5 / A5 (Na sirku) / A6 / Executive / Legal / Folio / Com-10 / Monarch / C5 / DL / 3"x5"	Slouží k nastavení velikosti papíru při tisku přímo z paměťové jednotky USB Flash.
	Soutisk	1na1* / 2na1 / 4na1 / 9na1 / 16na1 / 25na1 / 1 na 2x2 stran / 1 na 3x3 stran / 1 na 4x4 stran / 1 na 5x5 stran	Slouží k nastavení rozvržení strany při tisku více stran přímo z paměťové jednotky USB Flash.
	Orientace	Na vysku* / Na sirku	Slouží k nastavení orientace strany při tisku přímo z paměťové jednotky USB Flash.
	Kompletace	Zap.* / Vyp.	Slouží k povolení nebo zakázání kompletace stránek při tisku přímo z paměťové jednotky USB Flash.
	Kvalita tisku	Normalni* / Jemne	Slouží k nastavení kvality tisku při tisku přímo z paměťové jednotky USB Flash.
	Volba PDF	Dokument* / Dokument a razítka / Dokument&Znacka	Slouží k nastavení přímého tisku z USB, zda tisknout komentáře nebo razítka v souboru PDF společně s textem.
	Indexový tisk	Jednoduchy* / Detaily	Tisk miniatury stránky.

 Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.



Funkce

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Doplňky	Popis
USB	Viz <i>USB (přímý tisk)</i> >> strana 106.			Otevírá nabídku přímého tisku z USB.
Zabezpeč.	Viz <i>Tisk zabezpečených dokumentů</i> >> strana 109.			Tiskne zabezpečená data.
Web	Viz <i>Web</i> >> strana 107.			Připojení přístroje Brother k internetové službě.

 Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.

Tabulky funkcí



Toner


Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Doplňky	Popis	
	Zivnotnost toneru	-	-	Indikuje zbývající životnost každé tonerové kazety.	
	Test tisku	-	-	Tisk zkušební strany.	
	Kalibrace	Kalibrovat	Ano / Ne		Provádí kalibraci a reviduje barvy.
		Nulovani	Ano / Ne		Nastavuje parametry kalibrace zpět na výchozí nastavení.
Registrace	-	Ano / Ne		Automaticky upravuje polohu tisku každé barvy.	



Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.



Nastavení Wi-Fi

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Doplňky	Popis
	WLAN Asistent	-	-	(Pouze systém Windows®) Nastavení své bezdrátové sítě můžete nakonfigurovat pomocí disku CD-ROM společnosti Brother.
	Průvodce nast.	-	-	Konfigurace nastavení bezdrátové sítě pomocí průvodce nastavením.
	WPS/AOSS	-	-	Konfigurace nastavení bezdrátové sítě pomocí metody WPS nebo AOSS™.



Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.



USB (přímý tisk)

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 4	Doplňky	Popis
USB	Indexovy tisk	-	-	-	Tisk miniatury stránky.
	(Vyberte soubor)	Počet výtisků (01-99)	Typ papíru	Stand. papír* / Tlustý papír / Tlustsi papír / Tenký papír / Recykl.papír / Hrubý papír / Papír se stitky / Obalka / Tluste obalky / Tenke obalky / Leskly papír	Slouží k nastavení typu tiskového média při tisku přímo z paměťové jednotky USB Flash.
			Format papíru	A4* / Letter / B5 (JIS) / B5 (ISO) / A5 / A5 (Na sirku) / A6 / Executive / Legal / Folio / Com-10 / Monarch / C5 / DL / 3"x5"	Slouží k nastavení velikosti papíru při tisku přímo z paměťové jednotky USB Flash.
			Soutisk	1na1* / 2na1 / 4na1 / 9na1 / 16na1 / 25na1 / 1 na 2x2 stran / 1 na 3x3 stran / 1 na 4x4 stran / 1 na 5x5 stran	Slouží k nastavení rozvržení strany při tisku více stran přímo z paměťové jednotky USB Flash.
			Orientace	Na vysku* / Na sirku	Slouží k nastavení orientace strany při tisku přímo z paměťové jednotky USB Flash.
			Oboustranný tisk	Zap. (dlouhy okr.) / Zap. (kratky okr.) / Vyp.*	Volba formátu oboustranného tisku při tisku přímo z paměťové jednotky USB Flash.



Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou.

Nabídka USB (přímý tisk) se zobrazí po stisknutí





USB (přímý tisk) (Pokračování)

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 4	Doplňky	Popis
USB (pokračování)	(Vyberte soubor) (pokračování)	Počet výtisků (01-99) (pokračování)	Kompletace	Zap.* / Vyp.	Slouží k povolení nebo zakázání kompletace stránek při tisku přímo z paměťové jednotky USB Flash.
			Kvalita tisku	Normalni* / Jemne	Slouží k nastavení kvality tisku při tisku přímo z paměťové jednotky USB Flash.
			Použit.zasob	(Bez nainstalovaného zásobníku 2) Auto* / Jen DP / Jen zasobnik1 (S nainstalovaným zásobníkem 2) Auto* / Jen DP / Jen zasobnik1 / Jen zasobnik2	Vybírá zásobník, který se použije při tisku přímo z paměťové jednotky USB Flash.
			Volba PDF	Dokument* / Dokument a razitka / Dokument&Znacka	Slouží k nastavení přímého tisku z USB, zda v souboru PDF společně s textem tisknout komentáře nebo razítka.
			Barva vstupu	Auto* / Barva / Monochromaticky	Vybírá, zda při tisku přímo z paměťové jednotky USB Flash tisknout barevně nebo černobíle.
Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou. Nabídka USB (přímý tisk) se zobrazí po stisknutí .					




Web

Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3	Doplňky	Popis
SkyDrive®	-	-	-	Připojení přístroje Brother k internetové službě. Pro stažení dokumentu Příručka připojení k webu navštivte centrum Brother Solutions Center na adrese http://solutions.brother.com/ .
Box	-	-	-	
Google Drive™	-	-	-	
Dropbox	-	-	-	
Standardní nastavení je uvedeno tučným písmem s hvězdičkou. Nabídka Web se zobrazí po stisknutí .				

Zadávání textu

Když potřebujete do přístroje zadat nějaký text, na dotykovém displeji se zobrazí klávesnice.

Opakovaným stiskem  provádíte volbu mezi písmeny, čísly a zvláštními znaky.




Vkládání mezer



Chcete-li zadat mezeru, stiskněte dvakrát tlačítko  a vyberte zvláštní znaky. Potom stiskněte tlačítko mezery .

POZNÁMKA

Dostupné znaky se mohou lišit v závislosti na zemi.

Provádění oprav

Pokud jste zadali znak nesprávně a chcete jej změnit, stisknutím tlačítka ◀ přesuňte kurzor k nesprávnému znaku. Stiskněte  a potom zadejte správný znak. Můžete rovněž zálohovat a vkládat písmena.

Pokud dotykový displej nezobrazuje ◀, stiskněte  pro každý znak, který chcete vymazat, nebo stisknutím a podržením  vymažte znaky všechny.


Opakování písmen

Potřebujete-li zadat nějaké písmeno, které je na stejném tlačítku jako poslední zadané písmeno, stisknutím tlačítka ▶ přesuňte kurzor doprava a stiskněte tlačítko znovu.

Tisk zabezpečených dokumentů

Zabezpečené dokumenty

Dokumenty, které jsou zabezpečeny přístupovým heslem, mohou být vytisknuty až po zadání tohoto hesla. Když tiskárna odeslaný dokument přijme, tak jej nevytiskne. Chcete-li tisknout zabezpečený dokument, musíte zadat heslo pomocí dotykového displeje přístroje. Po vytisknutí dokumentu budou zabezpečená data z paměti tiskárny vymazána.






Pokud se prostor paměti vyhrazený pro sdílení tiskových úloh zaplní, na dotykovém displeji se zobrazí *Tiskova data plna*. Stisknutím  se vrátíte na domovskou obrazovku.

Chcete-li nashromážděné tiskové úlohy odstranit, musíte je odstranit z dotykového panelu.

POZNÁMKA

- Po vypnutí tiskárny jsou data určená pro zabezpečený tisk z paměti vymazána.
- Vyčkáte-li 60 sekund na pokračování činnosti dotykového displeje, nastavení funkce Zabezpečený tisk se uzavře a dotykový displej se vrátí na domovskou obrazovku.
- Bližší informace týkající se nastavení ovladače tiskárny a vytvoření dat zabezpečených heslem naleznete v částech *Zabezpečený tisk* >> strana 45 (ovladač tiskárny pro Windows®), *Karta Zabezpečený tisk* >> strana 57 (ovladač tiskárny pro Windows® BR-Script), *Zabezpečený tisk* >> strana 70 (ovladač tiskárny pro Macintosh) nebo *Zabezpečený tisk* >> strana 80 (ovladač tiskárny pro Macintosh BR-Script).

Tisk zabezpečených dokumentů

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte tlačítko *Zabezpec.*
- 3 Stisknutím  či  zvolte jméno uživatele a poté jej stiskněte.
- 4 Stisknutím  či  zvolte úlohu a poté ji stiskněte.
- 5 Zadejte zaregistrované čtyřmístné heslo.
Pro zadání každého čísla použijte klávesnici na dotykovém displeji přístroje a poté stiskněte OK, (viz *Zadávání textu* >> strana 108).
- 6 Stiskněte tlačítko *+* nebo *-* a zadejte počet kopií.
- 7 Stiskněte tlačítko *Start*.

POZNÁMKA

Chcete-li odstranit zabezpečený dokument z paměti, nahraďte kroky 6 - 7 následujícími:

- Stiskněte tlačítko *Odstran.* a potom *Ano*.

Dotykový displej zobrazí *Vymazano* a vrátí se do domovské obrazovky.



Bezpečnostní funkce

Zámek nastavení

Zámek nastavení vám umožní nastavit heslo, kterým jiným lidem zabráníte v náhodné změně nastavení přístroje. Heslo si pečlivě poznamenejte. Pokud je zapomenete, budete muset resetovat heslo uložené v přístroji. Kontaktujte svého správce, zákaznický servis Brother nebo místního prodejce společnosti Brother. Je-li funkce Blokování přepnuta na Zap., nelze získat přístup k nastavení přístroje.



3

Nastavení hesla

- 1 Stiskněte tlačítko  .
- 2 Stiskněte Zaklad.nastav. > Blok. nastaveni.
- 3 Zadejte čtyřmístné heslo pomocí klávesnice na dotykovém displeji přístroje. Stiskněte tlačítko OK.
- 4 Když se na dotykovém displeji zobrazí Overit:, zadejte heslo znovu. Stiskněte tlačítko OK.
- 5 Stiskněte tlačítko .

Změna hesla zámku nastavení


Před změnou hesla funkci Zámek nastavení vypněte (viz *Zapnutí/vypnutí zámku nastavení* ►► strana 111).

- 1 Stiskněte tlačítko  .
- 2 Stiskněte tlačítko Zaklad.nastav. > Blok. nastaveni > Zadej heslo.
- 3 Zadejte staré čtyřmístné heslo pomocí klávesnice na dotykovém displeji přístroje. Stiskněte tlačítko OK.
- 4 Zadejte čtyřmístné číslo jako nové heslo pomocí klávesnice na dotykovém displeji přístroje. Stiskněte tlačítko OK.
- 5 Když se na dotykovém displeji zobrazí Overit:, zadejte nové heslo znovu. Stiskněte tlačítko OK.
- 6 Stiskněte tlačítko .


Zapnutí/vypnutí zámku nastavení

Pokud při postupu podle níže uvedených pokynů zadáte špatné heslo, objeví se na dotykovém displeji *Chybne heslo*. Zadejte správné heslo.

Zapnutí zámku nastavení

- 1 Stiskněte tlačítko  .
- 2 Stiskněte tlačítko *Zaklad.nastav. > Blok. nastaveni > Blok.Vyp.⇒Zap..*
- 3 Zadejte zaregistrované čtyřmístné heslo pomocí klávesnice na dotykovém displeji přístroje a poté stiskněte *OK*.

Vypnutí zámku nastavení

- 1 Stiskněte  na dotykovém displeji.
- 2 Zadejte zaregistrované čtyřmístné heslo správce pomocí klávesnice na dotykovém displeji přístroje. Stiskněte tlačítko *OK*.

Secure Function Lock 3.0

Pomocí Secure Function Lock můžete konfigurovat hesla, nastavovat konkrétní omezení stran na uživatele a udělovat přístup k některým nebo ke všem ze zde uvedených operací. Pomocí webové správy nebo programu BRAdmin Professional 3 (Windows®) můžete konfigurovat a měnit následující nastavení Secure Function Lock 3.0:

- **Tisk**¹
- **Přímý tisk přes USB**
- **Připojení k webu (stažení)**²
- **Barevný tisk**^{1 2}
- **Limit počtu stránek**²

¹ Tisk a barevný tisk zahrnují tiskové úlohy přes Google Cloud Print.

² Dostupné pro **Tisk**, **Přímý tisk přes USB** a **Připojení k webu (stažení)**.

POZNÁMKA

- Heslo si pečlivě poznamenejte. Pokud je zapomenete, budete muset resetovat heslo uložené v přístroji. Informace o resetování hesla se dozvíte od zákaznického servisu Brother nebo místního prodejce společnosti Brother.
- Pouze správci mohou nastavovat omezení a provádět změny u jednotlivých uživatelů.

Ověřování v Active Directory

Ověřování v Active Directory omezuje použití přístroje Brother. Když je povoleno ověřování Active Directory, dotykový displej přístroje se uzamkne. Nemůžete měnit nastavení přístroje, dokud uživatel nezadá ID uživatele, název domény a heslo.

Nastavení ověřování v Active Directory můžete změnit pomocí webové správy nebo nástroje BRAdmin Professional 3 (Windows®).

Podrobnosti o ověřování Active Directory >> Příručka síťových aplikací.

IPSec

IPsec (Internet Protocol Security) je bezpečnostní protokol, který využívá funkci doplňkového internetového protokolu, aby zabránil nežádoucí manipulaci a zajistil ochranu dat přenášených v podobě IP paketů. IPsec šifruje data přenášená prostřednictvím sítě, jako jsou například tisková data odeslaná z počítače na tiskárnu. Protože data jsou šifrována na úrovni sítě, aplikace používající vysokourovňové protokoly IPsec používají i tehdy, kdy si toho uživatel není vědom.

IPsec podporuje následující operace:



- Přenosy protokolu IPsec
- Nastavení protokolu IPsec

Podrobnosti o protokolu IPsec, >> Příručka síťových aplikací.

Ekologické funkce

Úspora toneru

Tato funkce umožňuje při tisku šetřit toner. Nastavíte-li úsporu toneru na možnost Zap., výtisky budou světlejší. Standardně je funkce nastavena na Vyp..

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte tlačítko Zaklad.nastav. > Ekologie > Úspora toneru.
- 3 Stiskněte tlačítko Zap. nebo Vyp..
- 4 Stiskněte tlačítko .



POZNÁMKA

Je-li váš přístroj nastaven na tichý režim Zap., nelze úsporu toneru nastavit na Zap.


Čas do spánku

Nastavení režimu spánku může snížit spotřebu energie. Když je přístroj v režimu spánku (úsporném režimu), chová se, jako by byl vypnut. Jakmile přístroj přijme tiskovou úlohu, vzbudí se a zahájí tisk.


Vyberte, jak dlouho musí být přístroj v nečinnosti, než se přepne do režimu spánku. Když přístroj obdrží soubor tisku nebo dokument, časovač se resetuje. Výchozí nastavení je 3 minuty. Když se přístroj přepne do režimu spánku, podsvícení dotykového displeje se vypne.

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte tlačítko Zaklad.nastav. > Ekologie > Čas do spánku.
- 3 Zadejte, jak dlouho (0-50 minut) má přístroj zůstat nečinný před vstupem do režimu spánku. Poté stiskněte OK.
- 4 Stiskněte tlačítko .



Režim hlubokého spánku

Je-li přístroj v režimu spánku a neobdrží během jistého časového intervalu žádné úlohy, přepne se do režimu hlubokého spánku a vypne podsvícení dotykového displeje. Krátce se zobrazí . Režim hlubokého spánku využívá méně energie než režim spánku. Jakmile přístroj přijme tiskovou úlohu, probudí se.

Automatické vypnutí

Nachází-li se přístroj určitou dobu v režimu hlubokého spánku, přejde do režimu automatického vypnutí. Chcete-li zahájit tisk, stiskněte tlačítko  na dotykovém panelu a poté odešlete tiskovou úlohu.

Můžete si vybrat, jak dlouho musí být přístroj v režimu hlubokého spánku, než se přepne do režimu automatického vypnutí, a to následujícími kroky:

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte tlačítko `Zaklad.nastav. > Ekologie > Aut.vypnuti.`
- 3 Zvolte, jak dlouho (`Vyp.`, `1hodina`, `2hodin`, `4hodin` či `8hodin`) má přístroj zůstat nečinný před vstupem do režimu automatického vypnutí napájení, a poté tuto volbu stiskněte.
- 4 Stiskněte tlačítko .

POZNÁMKA



Přístroj se nepřepne do režimu vypnutí, když je připojen k drátové či bezdrátové síti nebo má v paměti zabezpečené dokumenty.

Funkce tichého režimu

Nastavení tichého režimu dokáže snížit hlučnost tisku. Je-li tichý režim zapnut, sníží se rychlost tisku. Výchozí nastavení je Vypnuto.

Zapnutí/vypnutí tichého režimu

3

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte tlačítko `Zaklad.nastav. > Ekologie > Tichy rezim.`
- 3 Stiskněte tlačítko `Zap. nebo Vyp..`
- 4 Stiskněte tlačítko .

POZNÁMKA

Je-li váš přístroj nastaven na úsporu toneru `Zap.`, nelze tichý režim nastavit na `Zap.`

Korekce barev

Výstupní sytost a poloha tisku každé barvy se může lišit podle prostředí přístroje, například teploty a vlhkosti.



Kalibrace barev

Kalibrace pomůže zlepšit sytost barev.

POZNÁMKA



- Používáte-li ovladač tiskárny systému Windows[®], obdrží ovladač data kalibrace automaticky, pokud jsou zaškrtnuta obě pole **Použit data kalibrace** a **Automaticky získat údaje o zařízení**. Výchozí nastavení je Zapnuto. Viz *Kalibrace barev* >> strana 48.
- Používáte-li ovladač tiskárny Macintosh, musíte provést kalibraci pomocí nástroje Status Monitor. Zapněte stavový monitor a poté zvolte **Color Calibration** (Kalibrace barev) z nabídky **Control** (Ovládání). Pro návod, jak zapnout stavový monitor viz *Status Monitor* >> strana 82.

Kalibrace

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte *Kalibrace* > *Kalibrovat*.
- 3 Stiskem *Ano* operaci potvrďte.
- 4 Na dotykovém displeji se zobrazí *Hotovo*.
- 5 Stiskněte tlačítko .



Nulování

Resetování parametrů kalibrace zpět na výrobně nastavené hodnoty.

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte *Kalibrace* > *Nulovani*.
- 3 Stiskem *Ano* operaci potvrďte.
- 4 Na dotykovém displeji se zobrazí *Hotovo*.
- 5 Stiskněte tlačítko .



Registrace barev

Registrace vám pomáhá zlepšit polohu tisku pro každou barvu.

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte tlačítko Registrace.
- 3 Stiskem Ano operaci potvrďte.
- 4 Na dotykovém displeji se zobrazí Hotovo.
- 5 Stiskněte tlačítko .

Automatická korekce

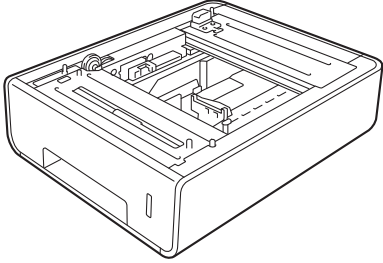
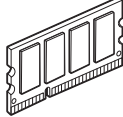
Automatickou korekci zvolte tehdy, má-li přístroj provést kalibraci a registraci barev automaticky. Tovární nastavení je Zap. Proces korekce barev spotřebovává část toneru.

- 1 Stiskněte tlačítko  .
- 2 Stiskněte Korekce barev > Automaticka korekce.
- 3 Stiskněte tlačítko Zap. nebo Vyp..
- 4 Stiskněte tlačítko .

4

Doplňky

K přístroji se nabízí následující doplňkové příslušenství. Pomocí těchto předmětů lze rozšířit možnosti vašeho přístroje.

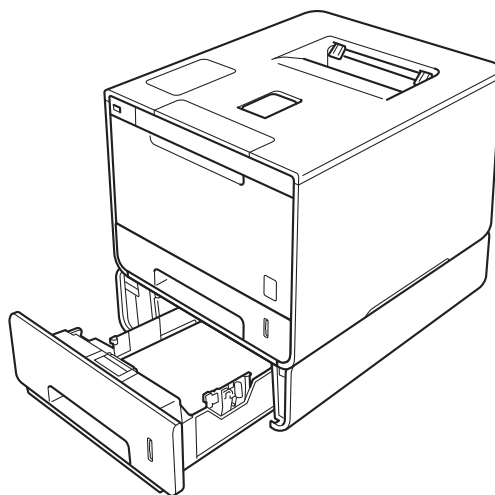
Spodní zásobník ¹	Paměť SO-DIMM
LT-325CL	
	
Viz <i>Spodní zásobník (LT-325CL)</i> ►► strana 119.	Viz <i>SO-DIMM</i> ►► strana 120.

¹ HL-L9200CDWT je vybaven spodním zásobníkem standardně. Lze nainstalovat pouze jeden spodní zásobník.

Spodní zásobník (LT-325CL)

Lze nainstalovat jeden doplňkový spodní zásobník (zásobník 2) ¹ a spodní zásobník pojme až 500 listů papíru s gramáží 80 g/m². Po nainstalování doplňkového zásobníku můžete do přístroje vložit až 800 listů standardního papíru s gramáží 80 g/m². Chcete-li si zakoupit doplňkový spodní zásobník, kontaktujte prodejce, u kterého jste zakoupili přístroj, nebo zákaznický servis Brother.

¹ Standardní zařízení.



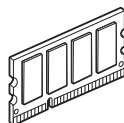
Co se týče nastavení, viz návod dodaný se spodním zásobníkem.

! VAROVÁNÍ

Používáte-li spodní zásobník, **NEPŘENÁŠEJTE** s ním přístroj. Mohli byste se poranit nebo přístroj poškodit, protože není ke spodnímu zásobníku připevněn.

SO-DIMM

Tento přístroj má 128 MB standardní paměti a jeden slot pro volitelnou paměť. Paměť lze rozšířit maximálně o 384 MB instalací jednoho paměťového modulu SO-DIMM (Small Outline Dual In-line Memory Module).



Typy paměti SO-DIMM

Nainstalovat můžete následující paměťové moduly SO-DIMM:

- 256 MB Kingston KTH-LJ2015/256
- 256 MB Transcend TS256MHP423A

POZNÁMKA

- Další informace naleznete na webové stránce společnosti Kingston Technology na adrese <http://www.kingston.com/>.
 - Další informace naleznete na webové stránce společnosti Transcend na adrese <http://www.transcend.com.tw/>.
-

Obecně musí mít SO-DIMM následující parametry:

Typ:144 pinů, výstup 16 bitů

Latence CAS: 4

Taktovací frekvence:267 MHz (533 Mb/s/pin) či více

Kapacita:256 MB

Výška:30,0 mm

Typ DRAM:DDR2 SDRAM

POZNÁMKA

- Některé paměti SO-DIMM nemusí s přístrojem fungovat.
 - Více informací vám poskytne prodejce, u něž jste přístroj zakoupili, nebo zákaznický servis Brother.
-

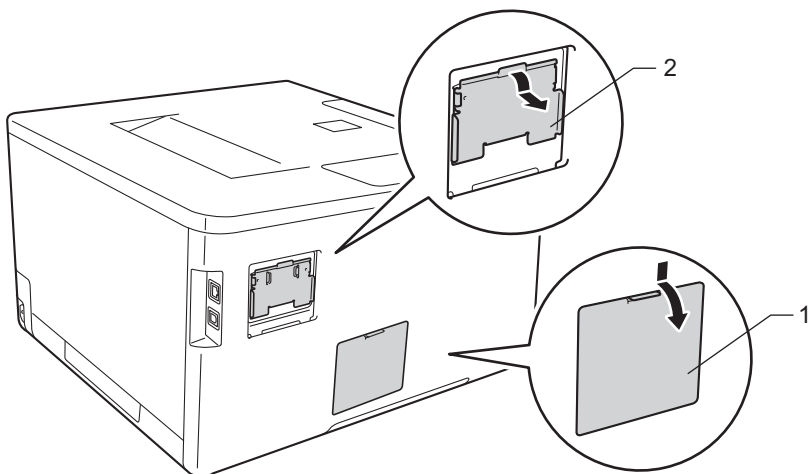
Instalace další paměti

- 1 Vypněte napájení přístroje.
- 2 Odpojte z přístroje kabely rozhraní a poté odpojte napájecí kabel z elektrické zásuvky.

POZNÁMKA

Napájecí kabel je nutno ze zásuvky vytáhnout před každou instalací nebo vyjímáním paměti SO-DIMM.

- 3 Sejměte plastový (1) a poté kovový (2) kryt modulu SO-DIMM.

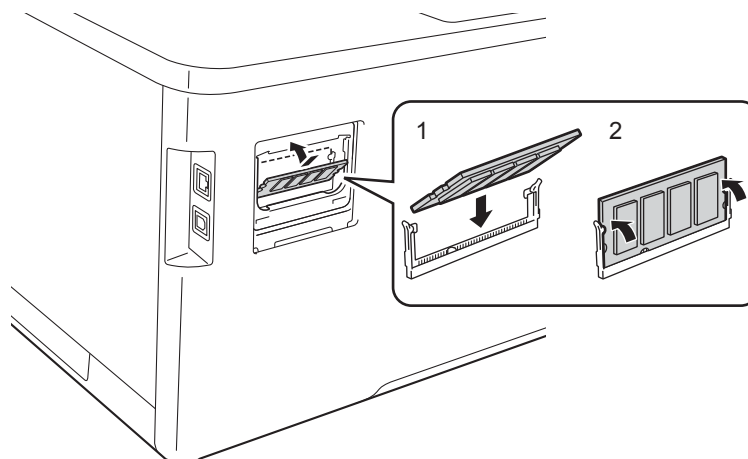


- 4 Rozbalte paměť SO-DIMM a držte ji za kraje.

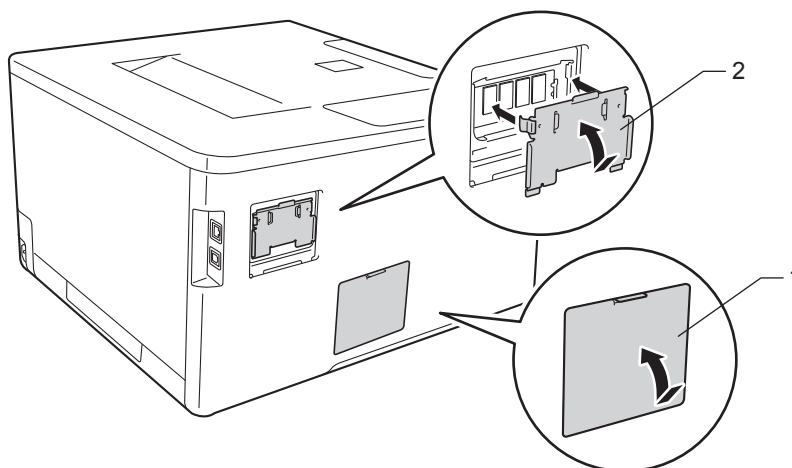
DŮLEŽITÉ

Aby se zabránilo poškození přístroje statickou elektřinou, NEDOTÝKEJTE se čipů paměti ani povrchu desky.

- 5 Podržte paměť SO-DIMM za okraje a vyrovnejte drážky na paměti s výstupky ve slotu. Paměť SO-DIMM vložte šikmo (1), poté ji naklánějte směrem k desce rozhraní, dokud nezaklapne na svém místě (2).



- 6 Připevněte kovový (2) a poté plastový (1) kryt paměti SO-DIMM zpět.



- 7 Nejprve zapojte napájecí kabel přístroje zpět do elektrické zásuvky a poté připojte kabely rozhraní.
8 Zapněte napájení přístroje.

POZNÁMKA

Ujistěte se, že jste nainstalovali paměť SO-DIMM správně tak, že vytisknete stránku nastavení tiskárny zobrazující stávající velikost paměti (viz *Info. o zařízení* >> strana 91).

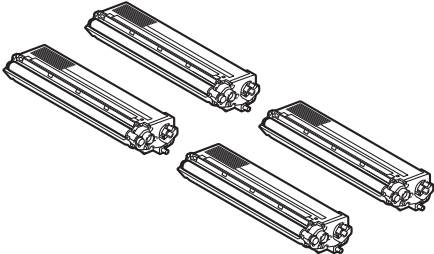
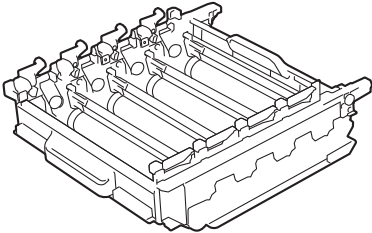
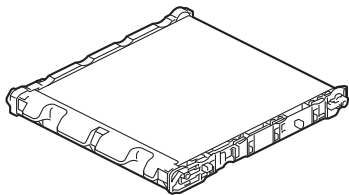
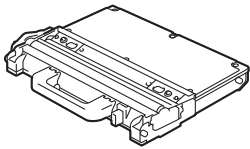
Výměna spotřebního materiálu

Spotřební materiál je nutno vyměňovat, kdykoliv přístroj naznačí konec jeho životnosti. Následující spotřební materiál zvládnete vyměnit sami.

Používání spotřebního materiálu od jiných výrobců než společnosti Brother se nedoporučuje a může způsobit problémy s kvalitou tisku, výkonností hardwaru nebo spolehlivostí přístroje.

POZNÁMKA

Jednotka fotoválce a tonerové kazety jsou dvě samostatné součásti.

Tonerová kazeta	Fotoválec
Viz <i>Výměna tonerových kazet</i> ►► strana 127. Název modelu: TN-900BK, TN-900C, TN-900M, TN-900Y	Viz <i>Výměna fotoválců</i> ►► strana 133. Název modelu: DR-321CL
	
Pásová jednotka	Nádobka na odpadní toner
Viz <i>Výměna pásové jednotky</i> ►► strana 140. Název modelu: BU-320CL	Viz <i>Výměna nádoby na odpadní toner</i> ►► strana 146. Název modelu: WT-320CL
	

Následující zprávy se zobrazují na dotykovém displeji v režimu Připraven. Tyto zprávy poskytují včasné varování pro výměnu spotřebního materiálu předtím, než dosáhne konce životnosti. Aby nedošlo k potížím, může být vhodné nakoupit spotřební materiál do zásoby ještě dříve, než přístroj přestane tisknout.

Hlášení na dotykovém displeji	Jaký spotřební materiál si připravit	Přibližná životnost	Jak provést výměnu	Název modelu
Malo toneru: X	Tonerová kazeta X = C, M, Y, BK C = azurová M = purpurová Y = žlutá BK = černá	6 000 stran ^{1 2}	»» strana128	TN-900BK TN-900C TN-900M TN-900Y
Fotovalec konci	Fotoválec	25 000 stran ^{1 3}	»» strana134	DR-321CL
Jednotka pasu konci	Pásová jednotka	50 000 stran (5 stran na úlohu) ^{1 3}	»» strana140	BU-320CL
Odp.nadob. konci	Nádobka na odpadní toner	50 000 stran ^{1 3}	»» strana146	WT-320CL

¹ Jednostranné stránky formátu A4 nebo Letter.

² Průměrná výtěžnost kazety je deklarována v souladu s normou ISO/IEC 19798.

³ Životnost je přibližná a může se lišit podle typu použití.

Pokud se na dotykovém displeji zobrazí následující hlášení, musíte pravidelně provádět čištění přístroje a vyměňovat spotřební materiál:

Hlášení na dotykovém displeji	Spotřební materiál k výměně	Přibližná životnost	Jak provést výměnu	Název modelu
Vymente toner	Tonerová kazeta Na dotykovém displeji se zobrazí barva tonerové kazety, kterou je třeba vyměnit. BK = černá, C = azurová, M = purpurová, Y = žlutá	6 000 stran ^{1 2}	»» strana128	TN-900BK TN-900C TN-900M TN-900Y
Vymente fotovalec	Fotoválec	25 000 stran ^{1 3}	»» strana134	DR-321CL
Fotovalec zastaven	Fotoválec	25 000 stran ^{1 3}	»» strana134	DR-321CL
Vymente pas	Pásová jednotka	50 000 stran (5 stran na úlohu) ^{1 3}	»» strana140	BU-320CL
Vymente odpad.nadob	Nádobka na odpadní toner	50 000 stran ^{1 3}	»» strana146	WT-320CL
Vymente zapek.jed.	Jednotka zapékací pece	100 000 stran ^{1 3}	Kontaktujte svého prodejce nebo zákaznický servis Brother a požádejte o výměnu jednotky zapékací pece.	
Vymente PF Kit DP	Souprava na podávání papíru	50 000 stran ^{1 3}	Kontaktujte svého prodejce nebo zákaznický servis Brother a požádejte o výměnu soupravy na podávání papíru deskového podavače.	
Vymente PF Kit 1	Souprava na podávání papíru	100 000 stran ^{1 3}	Kontaktujte svého prodejce nebo zákaznický servis Brother a požádejte o výměnu soupravy na podávání papíru 1.	
Vymente PF Kit 2	Souprava na podávání papíru	100 000 stran ^{1 3}	Kontaktujte svého prodejce nebo zákaznický servis Brother a požádejte o výměnu soupravy na podávání papíru 2.	
Vymente laser	Laserová jednotka	100 000 stran ^{1 3}	Kontaktujte svého prodejce nebo zákaznický servis Brother a požádejte o výměnu laserové jednotky.	

¹ Jednostranné stránky formátu A4 nebo Letter.

² Průměrná výtěžnost kazety je deklarována v souladu s normou ISO/IEC 19798.

³ Životnost je přibližná a může se lišit podle typu použití.

POZNÁMKA

- Pokyny týkající se vrácení použitých tonerových kazet do sběrného programu společnosti Brother naleznete na webových stránkách <http://www.brother.com/original/index.html>. Jestliže se rozhodnete použítou tonerovou kazetu nevracet, oddělte ji od běžného domovního odpadu a zlikvidujte ji v souladu s místními předpisy. V případě jakýchkoliv otázek kontaktujte místní sběrné středisko odpadu (►► Příručka bezpečnosti výrobku).
 - Doporučujeme, abyste použitý spotřební materiál pokládali na list papíru pro případ, že by se materiál uvnitř vysypal nebo rozptýlil.
 - Pokud používáte papír, který není rovnocenný doporučenému papíru, může se snížit životnost spotřebního materiálu a součástí přístroje.
 - Uváděná předpokládaná životnost pro jednotlivé tonerové kazety je založena na normě ISO/IEC 19798. Četnost výměny závisí na objemu tisku, procentu pokrytí, použitých typech médií a zapnutí/vypnutí přístroje.
 - Četnost výměny ostatního spotřebního materiálu (s výjimkou toneru) závisí na objemu tisku, použitých typech médií a zapnutí/vypnutí přístroje.
-

Výměna tonerových kazet

Název modelu: Pro katalogové číslo tonerových kazet viz *Výměna spotřebního materiálu* >> strana 123

Tonerová kazeta může vytisknout přibližně 6 000 stran (černá, azurová, purpurová, žlutá)¹. Skutečný počet stran se liší podle průměrného typu dokumentu. Když dochází toner v kazetě, dotykový displej zobrazí *Malo toneru*.

Tonerovou kazetu dodávanou s přístrojem je nutno vyměnit po vytištění přibližně 6 000 stran (černá, azurová, purpurová, žlutá)¹.

¹ Průměrná výtěžnost kazety je deklarována v souladu s normou ISO/IEC 19798.

POZNÁMKA

- Indikace zbývající životnosti toneru bude záviset na typech vytištěných dokumentů a využívání zařízení zákazníkem.
 - Po zobrazení varování *Malo toneru* si připravte nové tonerové kazety.
 - K zajištění vysoké kvality tisku doporučujeme používat pouze originální tonerové kazety značky Brother. Pokud chcete koupit tonerové kazety, kontaktujte místního prodejce nebo zákaznický servis Brother.
 - Před každou výměnou tonerové kazety doporučujeme přístroj vyčistit. Viz *Čištění a kontrola přístroje* >> strana 153.
 - NEROZBALUJTE novou tonerovou kazetu, dokud nejste připraveni k její instalaci.
-

Malo toneru: X

Pokud dotykový displej zobrazí *Malo toneru: X*, zakupte novou tonerovou kazetu pro barvu určenou na dotykovém displeji a mějte ji připravenou, dříve než se objeví hlášení *Vymente toner*.

Vymente toner

Když se na dotykovém displeji zobrazí *Vymente toner*, přístroj zastaví tisk, dokud tonerovou kazetu nevyměníte.

Na dotykovém displeji se zobrazí barva tonerové kazety, kterou je třeba vyměnit. (BK = černá, C = azurová, M = purpurová, Y = žlutá.)

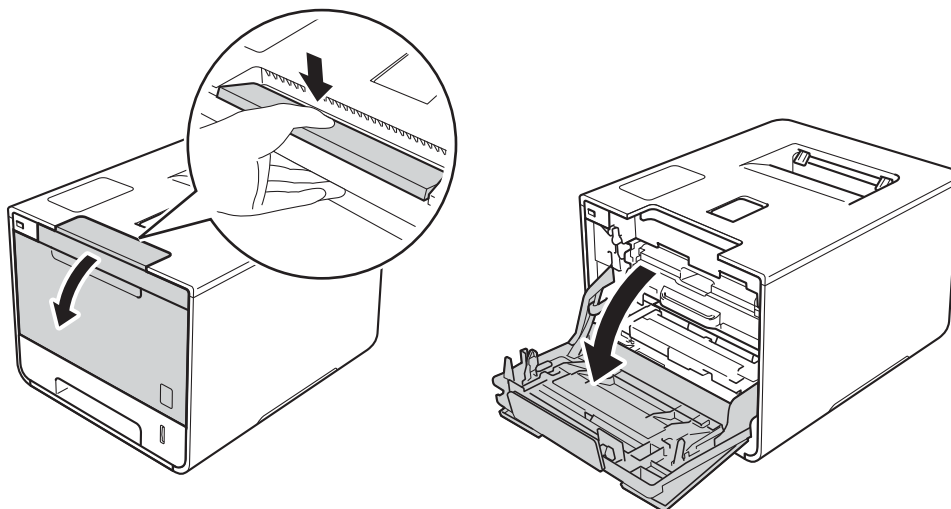
Nová originální tonerová kazeta Brother hlášení *Vymente toner* vynuluje.

POZNÁMKA

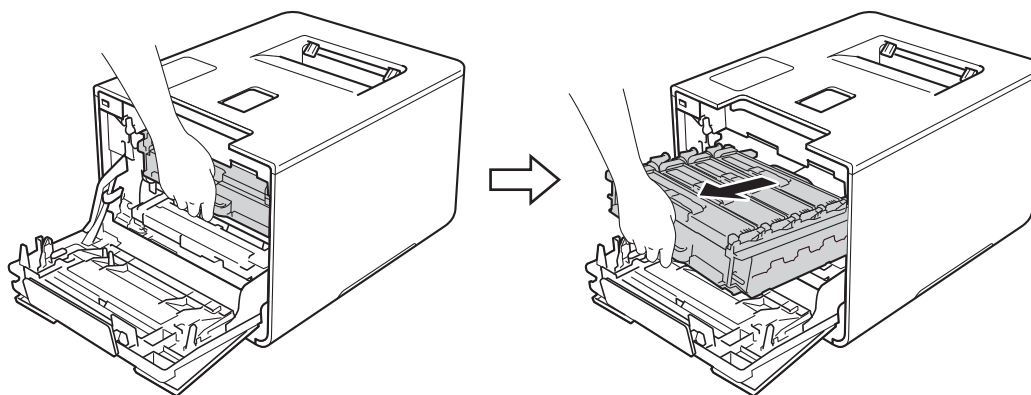
Další informace o tom, jak se počítá životnost tonerové kazety, viz *Důležité informace pro životnost tonerové kazety* >> strana 215.

Výměna tonerových kazet

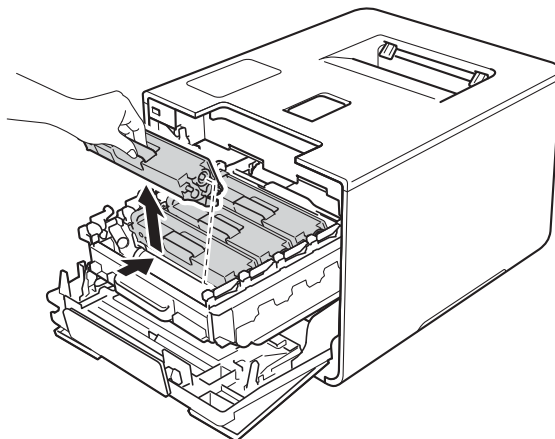
- 1 Zkontrolujte, zdali je přístroj zapnutý.
- 2 Stiskněte tlačítko pro uvolnění předního krytu a otevřete přední kryt.



- 3 Uchopte modrý držák fotoválce. Vytahujte fotoválec, dokud se nezastaví.



- 4 Uchopte držák tonerové kazety a odemkněte ji jemným zatlačením dopředu. Poté ji vytáhněte z fotoválce. Tento postup opakujte pro všechny tonerové kazety.



⚠ VAROVÁNÍ



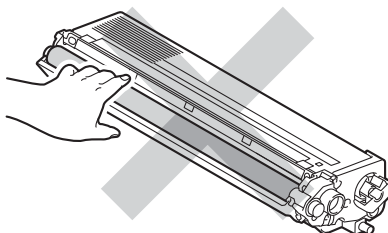
- NEVHAZUJTE tonerovou kazetu do ohně. Mohlo by dojít k výbuchu a následným zraněním.
- K čištění vnitřních nebo vnějších částí přístroje NEPOUŽÍVEJTE hořlavé látky ani žádné druhy sprejů nebo organické roztoky obsahující alkohol či čpavek. Mohlo by dojít ke vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Místo toho použijte pouze suchou měkkou látku nepouštějící vlákna.
(>> Příručka bezpečnosti výrobku.)



DŮLEŽITÉ

- S tonerovou kazetou zacházejte 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.

<Tonerová kazeta>



- Doporučujeme umístit tonerovou kazetu na čistý, rovný, plochý a stabilní povrch na kus použitého papíru či látky pro případ náhodného úniku nebo rozprášení toneru.

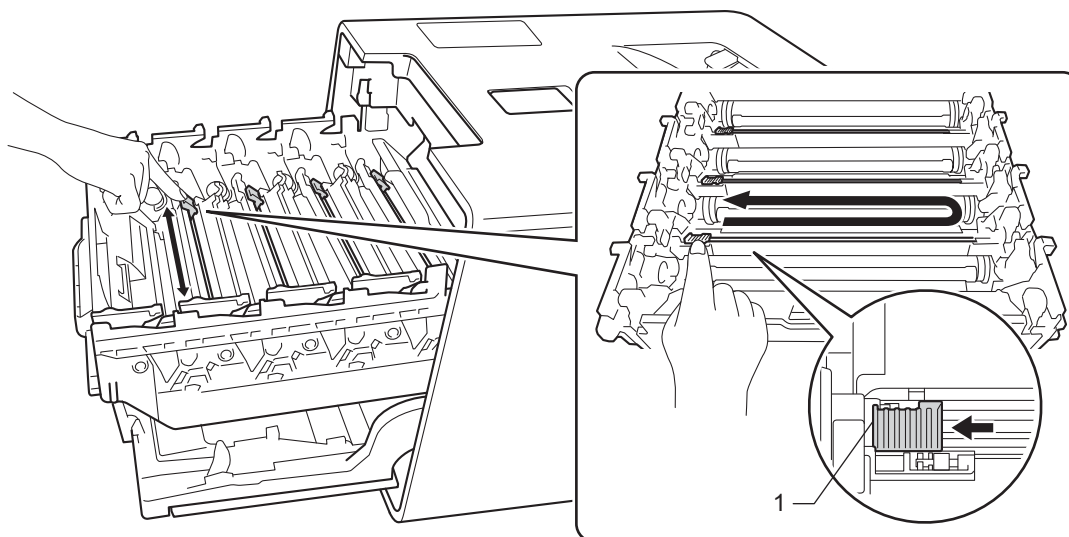
POZNÁMKA

- Použitou tonerovou kazetu vložte do plastového pytle. Pytel řádně utěsněte, aby se tonerový prach nevysypal.
- Chcete-li se dozvědět více o tom, jak vracet použitý spotřební materiál pomocí sběrného programu společnosti Brother, navštivte stránku <http://www.brother.com/original/index.html>. Jestliže se rozhodnete použité spotřební zboží nevracet, oddělte jej od běžného domovního odpadu a zlikvidujte jej v souladu s místními předpisy. V případě jakýchkoliv otázek kontaktujte místní sběrné středisko odpadu (►► Příručka bezpečnosti výrobku).

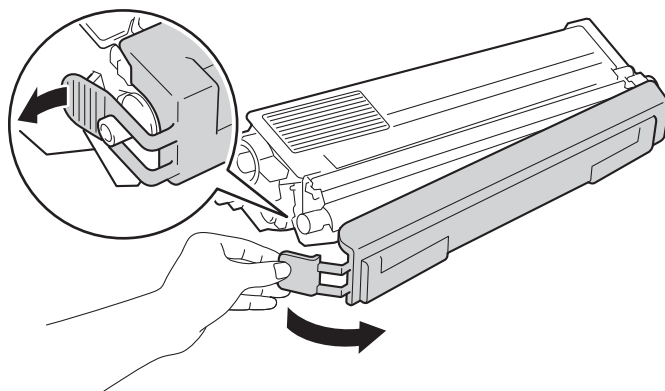
- 5 Vyčistěte korónový vodič uvnitř fotoválce tak, že několikrát opatrně posunete modrý jezdec zleva doprava a zprava doleva.

DŮLEŽITÉ

Vraťte jezdec do výchozí polohy (1). V opačném případě se na stránkách může vytisknout svislý pruh.

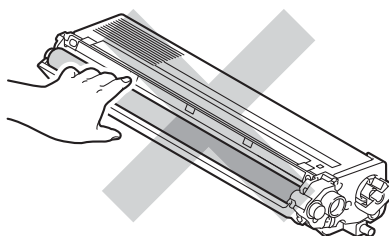


- 6 Opakujte krok 5 a vyčistěte každý ze tří zbývajících korónových vodičů.
- 7 Rozbalte novou tonerovou kazetu a sejměte z ní ochranný kryt.

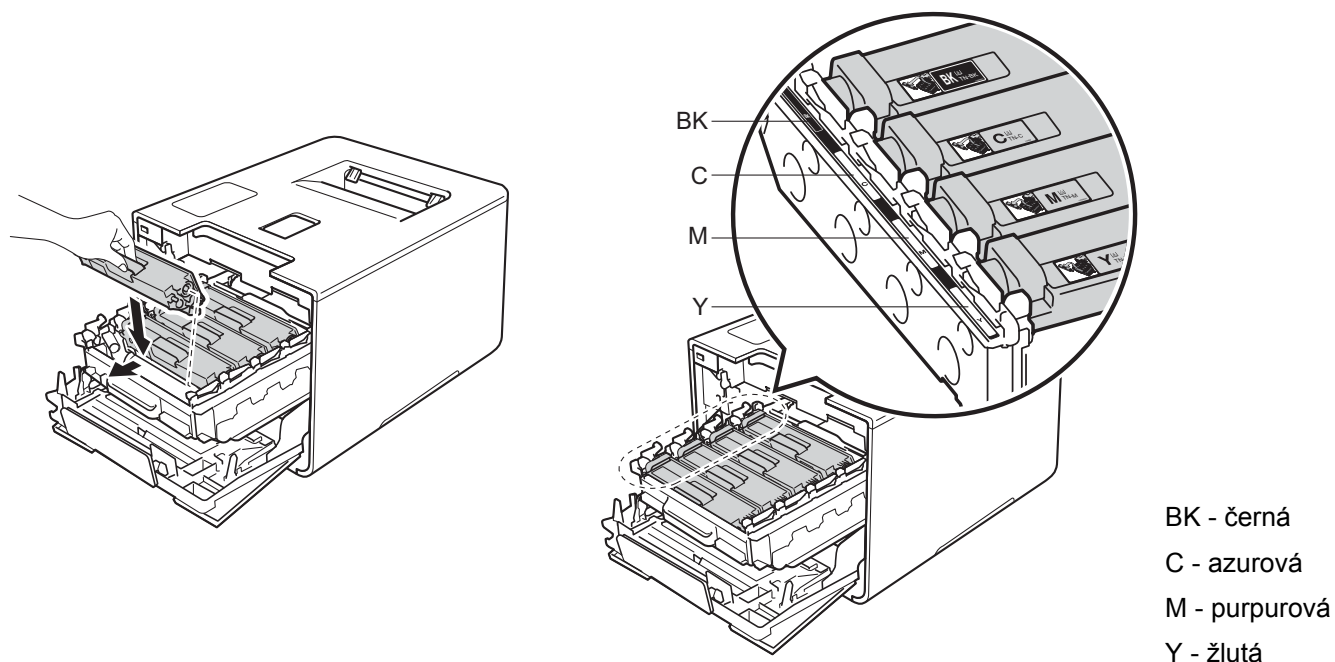


DŮLEŽITÉ

- **NEROZBALUJTE** novou tonerovou kazetu, dokud nejste připraveni k její instalaci. Pokud tonerovou kazetu necháte dlouhou dobu rozbalenou, zkrátí se životnost toneru.
- Jednotku fotoválce neponechávejte vystavenou přímému slunečnímu záření (ani jinému druhu dlouhodobého přímého osvětlení), neboť se může poškodit.
- Přístroje Brother jsou zkonstruovány tak, aby pracovaly s tonerem určitých vlastností, takže poskytují optimální výkon, když jsou použity s originálními tonerovými kazetami Brother. 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 jednotky fotoválce nebo jiných částí přístroje v důsledku použití toneru nebo tonerové kazety nepatřící mezi originální produkty Brother z důvodu nekompatibility či nedostatečné vhodnosti těchto produktů pro přístroj, nebude se na jejich opravy vztahovat záruka.
- Vložte tonerovou kazetu do jednotky fotoválce ihned po odstranění ochranného krytu. Abyste zabránili snížení kvality tisku, **NEDOTÝKEJTE** se částí, které jsou na obrázcích zvýrazněné.



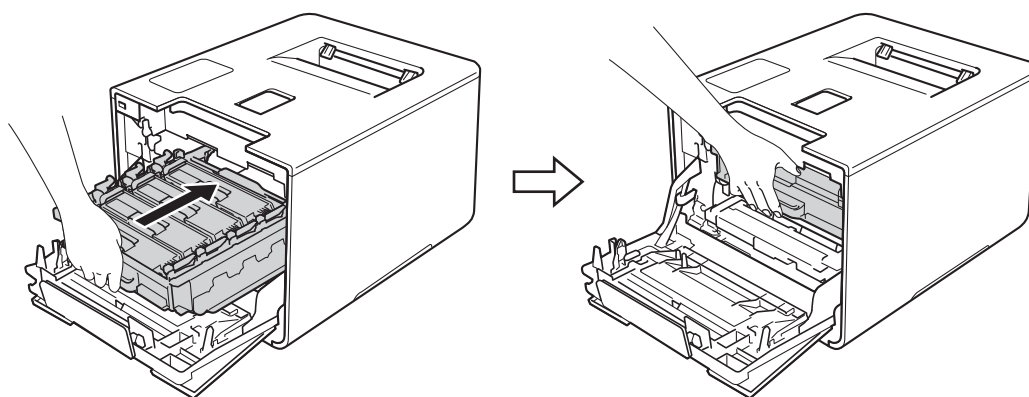
- Uchopte držák tonerové kazety a posuňte ji do fotoválce. Poté ji jemně přitáhněte směrem k sobě, dokud ji neuslyšíte zapadnout na místo. Zkontrolujte, zda barva tonerové kazety odpovídá stejné barvě štítku na fotoválci. Tento postup opakujte pro všechny tonerové kazety.



POZNÁMKA

Ujistěte se, že jste tonerovou kazetu nainstalovali správně, v opačném případě může dojít k oddělení od fotoválce.

- Zatlačte fotoválec dovnitř, dokud se nezastaví.



- Zavřete přední kryt přístroje.

POZNÁMKA

Po výměně tonerové kazety přístroj **NEVYPÍNEJTE** vypínačem napájení ani neotevírejte přední kryt, dokud se dotykový displej nevrátí do domovské obrazovky.

Výměna fotoválců

Název modelu: DR-321CL

Nový fotoválec může vytisknout přibližně 25 000 stran.^{1 2}

¹ Jednostranné stránky formátu A4 nebo Letter.

² Životnost válce je přibližná a může se lišit podle typu použití.

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 závady vzniklé používáním neoriginální jednotky fotoválce a tonerové kazety vyrobené třetí stranou.

Fotoválec!

Koronové vodiče jsou zaneseny papírovým prachem či tonerem. Očistěte koronové vodiče fotoválce (viz *Čištění koronových vodičů* ►► strana 160).

Fotoválec konci

Životnost fotoválce se blíží konci a bude nutné provést výměnu. Doporučujeme mít na skladě originální fotoválec Brother připravený k instalaci. Kupte si nový fotoválec (DR-321CL) a připravte si jej před zobrazením zprávy *Vyměňte fotoválec*.

Vyměňte fotoválec

Fotoválec přesáhl dobu své životnosti. Fotoválec vyměňte za nový. V současné době doporučujeme nainstalovat originální fotoválec Brother.

Po výměně vynulujte čítač fotoválce podle pokynů obsažených v nové jednotce fotoválce.

Fotoválec zastaven

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

Po výměně vynulujte čítač fotoválce podle pokynů obsažených v nové jednotce fotoválce.

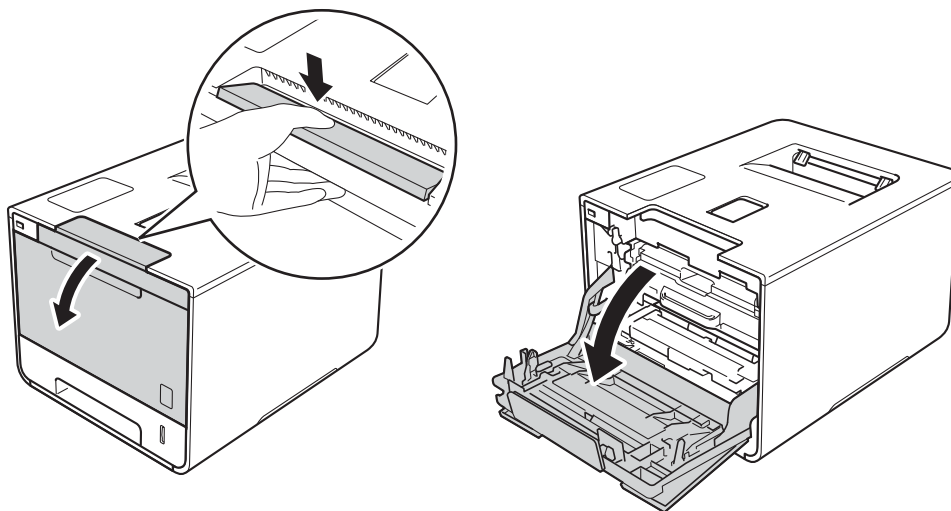
Výměna fotoválce

DŮLEŽITÉ

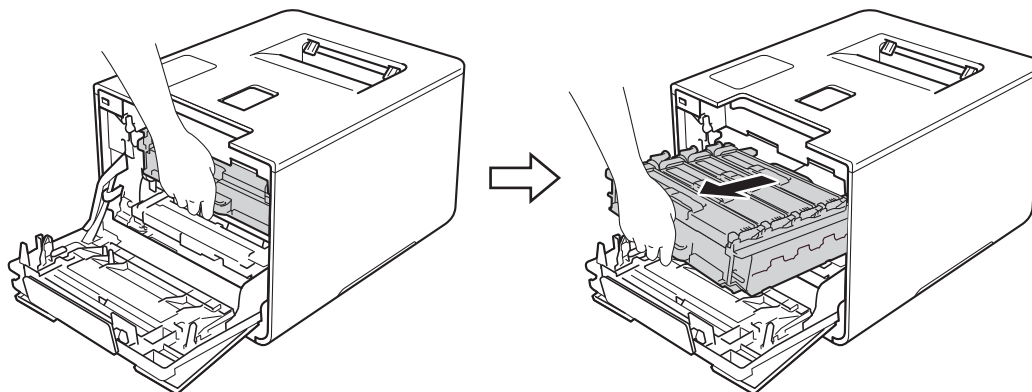
- Při vyjímání manipulujte s fotoválcem opatrně, protože může obsahovat toner. Pokud vám toner znečistí ruce nebo oděv, ihned je otřete nebo omyjte studenou vodou.
- S každou výměnou jednotky fotoválce musíte vyčistit vnitřní část přístroje (viz *Čištění a kontrola přístroje* ►► strana 153).

Vyměníte-li fotoválec za nový, řiďte se těmito kroky a poté vynulujte čítač válce podle pokynů dodaných s novým fotoválcem.

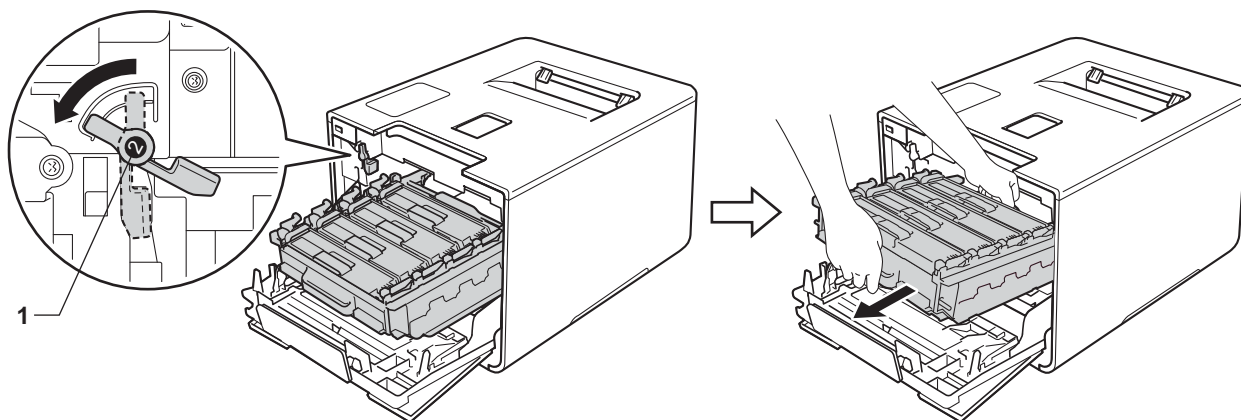
- 1 Zkontrolujte, zdali je přístroj zapnutý.
- 2 Stiskněte tlačítko pro uvolnění předního krytu a otevřete přední kryt.



- 3 Uchopte modrý držák fotoválce. Vytahujte fotoválec, dokud se nezastaví.



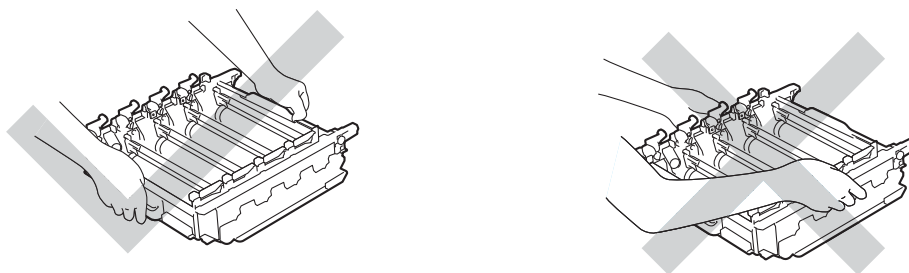
- 4 Otočte modrou zajišťovací páčku (1) na levé části přístroje proti směru hodinových ručiček do polohy pro uvolnění. Uchopte modré držáky fotoválce, zdvihněte přední část fotoválce a vyjměte jej z přístroje.



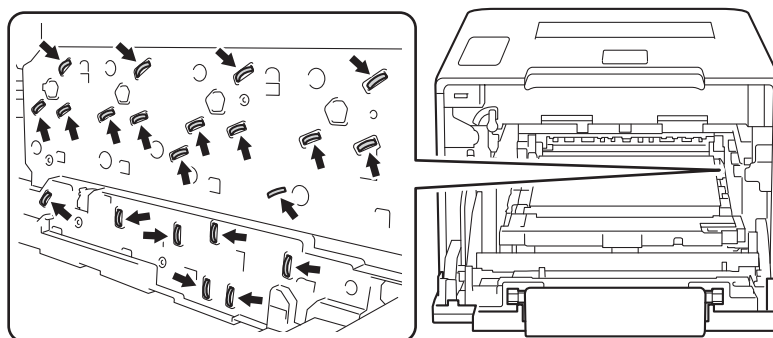
5

DŮLEŽITÉ

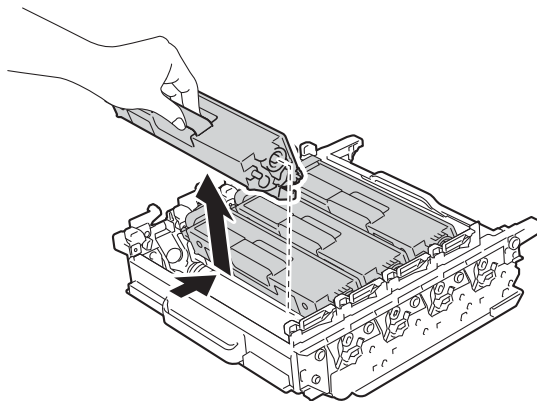
- Při přenášení fotoválce jej držte za modré držáky. Fotoválec **NEDRŽTE** za jeho strany.



- Doporučujeme umístit válec na čistý, rovný, plochý a stabilní povrch na kus použitého papíru nebo látky pro případ náhodného úniku nebo rozprášení toneru.
- Aby se zabránilo poškození přístroje statickou elektřinou, **NEDOTÝKEJTE** se elektrod znázorněných na obrázku.



- 5 Uchopte držák tonerové kazety a odemkněte ji jemným zatlačením dopředu. Poté ji vytáhněte z fotoválce. Tento postup opakujte pro všechny tonerové kazety.



! VAROVÁNÍ



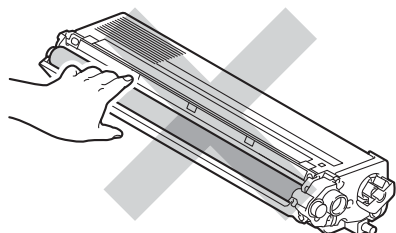
- NEVHAZUJTE tonerovou kazetu do ohně. Mohlo by dojít k výbuchu a následným zraněním.
 - K čištění vnitřních nebo vnějších částí přístroje NEPOUŽÍVEJTE hořlavé látky ani žádné druhy sprejů nebo organické roztoky obsahující alkohol či čpavek. Mohlo by dojít ke vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Místo toho použijte pouze suchou měkkou látku nepouštějící vlákna.
- (>> Příručka bezpečnosti výrobku.)



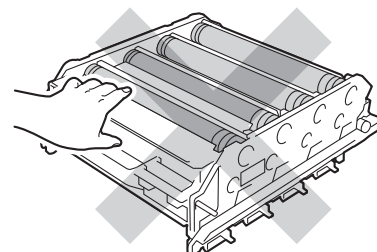
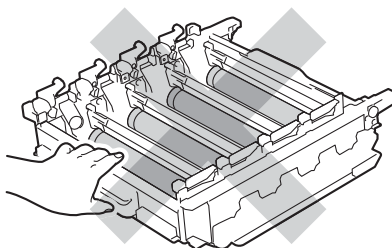
DŮLEŽITÉ

- S tonerovou kazetou zacházejte opatrně. Pokud vám toner znečistí ruce nebo oděv, ihned je otřete nebo omyjte studenou vodou.
- Abyste předešli problémům s kvalitou tisku, **NEDOTÝKEJTE** se šedých částí zobrazených na obrázcích.

<Tonerová kazeta>



<Fotoválec>



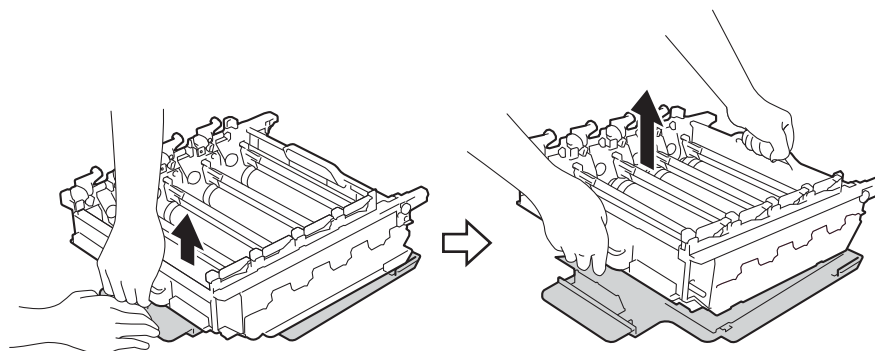
5

- Doporučujeme umístit tonerovou kazetu na čistý, rovný, plochý a stabilní povrch na kus použitého papíru či látky pro případ náhodného úniku nebo rozprášení toneru.

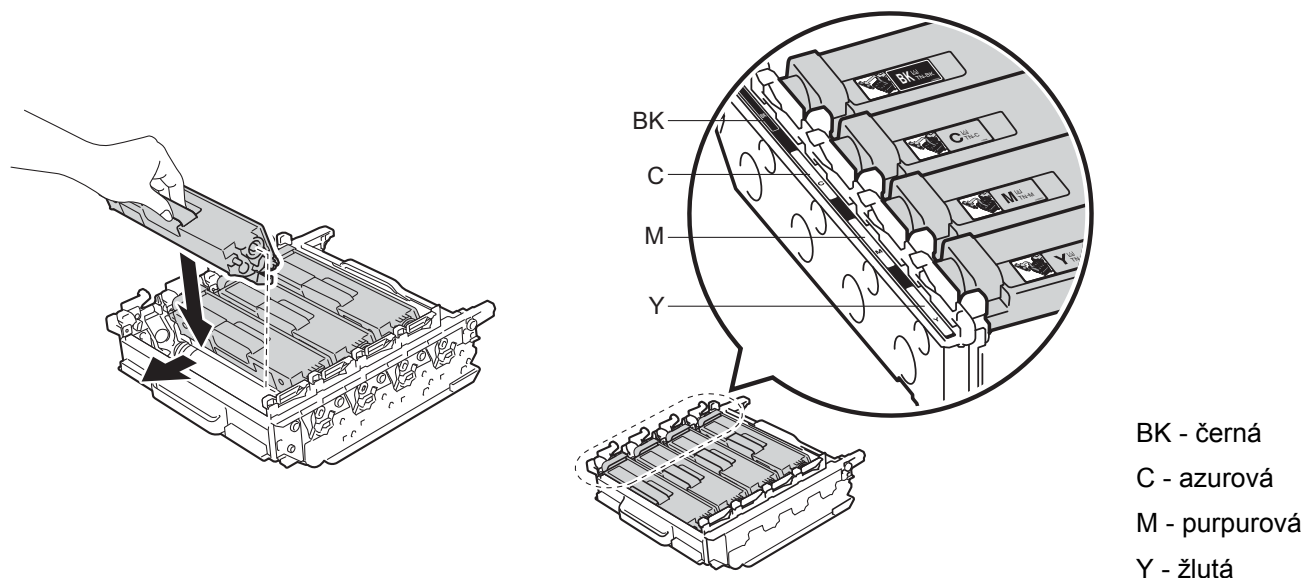
POZNÁMKA

- Použitou jednotku fotoválce vložte do vhodného plastového pytle. Pytel řádně utěsněte, aby se tonerový prach nevysypal z jednotky.
- Chcete-li se dozvědět více o tom, jak vracet použitý spotřební materiál pomocí sběrného programu společnosti Brother, navštivte stránku <http://www.brother.com/original/index.html>. Jestliže se rozhodnete použité spotřební zboží nevracet, oddělte jej od běžného domovního odpadu a zlikvidujte jej v souladu s místními předpisy. V případě jakýchkoliv otázek kontaktujte místní sběrné středisko odpadu (►► Příručka bezpečnosti výrobku).

- 6 Rozbalte nový fotoválec a odstraňte ochranný kryt.



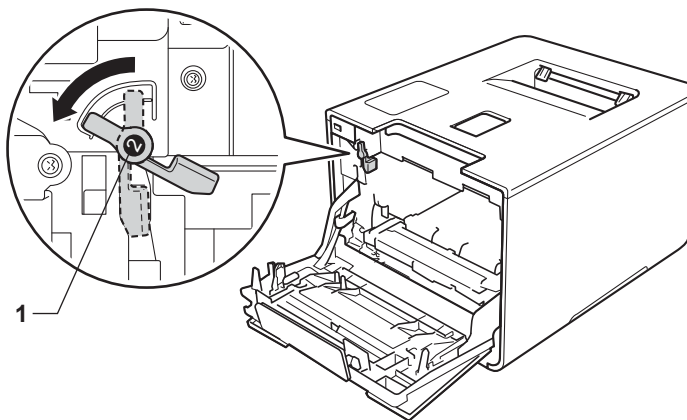
- Uchopte držák tonerové kazety a posuňte ji do vhodné barevné části fotoválce, dokud ji neuslyšíte zacvaknout na místo.



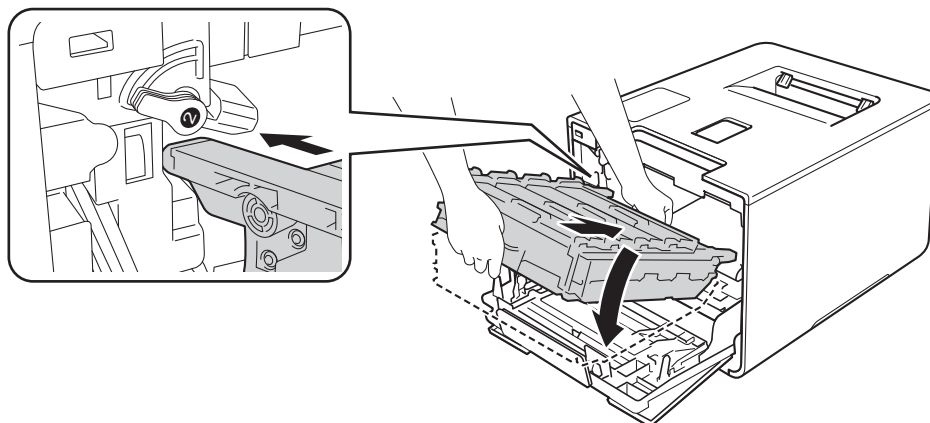
POZNÁMKA

Ujistěte se, že jste tonerovou kazetu nainstalovali správně, v opačném případě může dojít k oddělení od fotoválce.

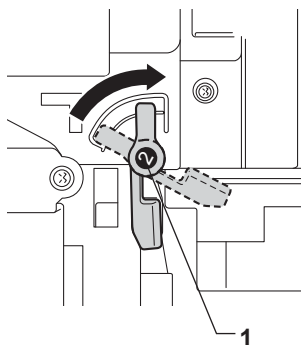
- Zkontrolujte, že se modrá zajišťovací páčka (1) nalézá v pozici pro uvolnění, jak je to znázorněno na obrázku.



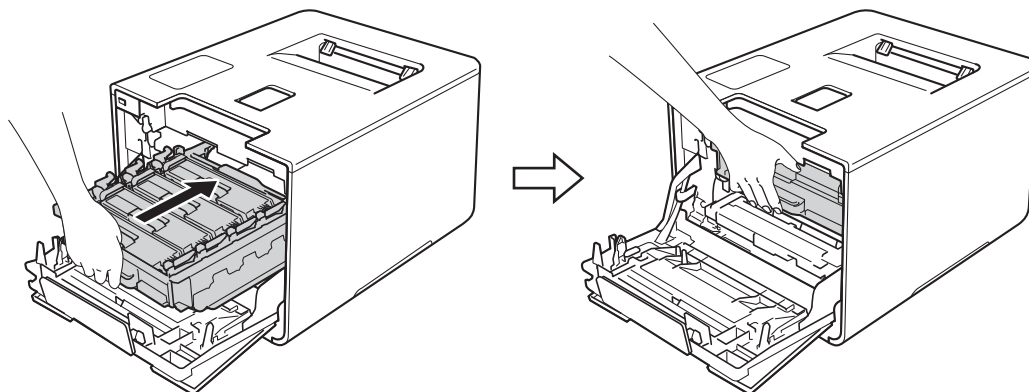
- 9 Jemně zasuňte fotoválec do přístroje, dokud se nezastaví u modré zajišťovací páčky.



- 10 Otočte modrou zajišťovací páčku (1) po směru hodinových ručiček do polohy pro uzamčení.



- 11 Zatlačte fotoválec dovnitř, dokud se nezastaví.



- 12 Zavřete přední kryt přístroje.

- 13 Když vyměníte jednotku fotoválce za novou, je třeba vynulovat čítač fotoválce. Pokyny k tomuto kroku naleznete na krabici, ve které se dodává nový fotoválec.

Výměna pásové jednotky

Název modelu: BU-320CL

Nová pásová jednotka může vytisknout přibližně 50 000 stran (5 stran na úlohu) ^{1 2}

¹ Jednostranné stránky formátu A4 nebo Letter.

² Životnost pásové jednotky je přibližná a může se lišit podle typu použití.

Jednotka pasu konci

Zobrazuje-li dotykový displej *Jednotka pasu konci*, znamená to, že se pásová jednotka blíží konci své životnosti. Kupte si novou pásovou jednotku a mějte ji připravenou, než se na tiskárně objeví zpráva *Vymente pas*. Vyměňte pásovou jednotku (viz *Výměna pásové jednotky* >> strana 140).

Vymente pas

Jestliže se na dotykovém displeji zobrazí zpráva *Vymente pas*, musíte vyměnit pásovou jednotku.

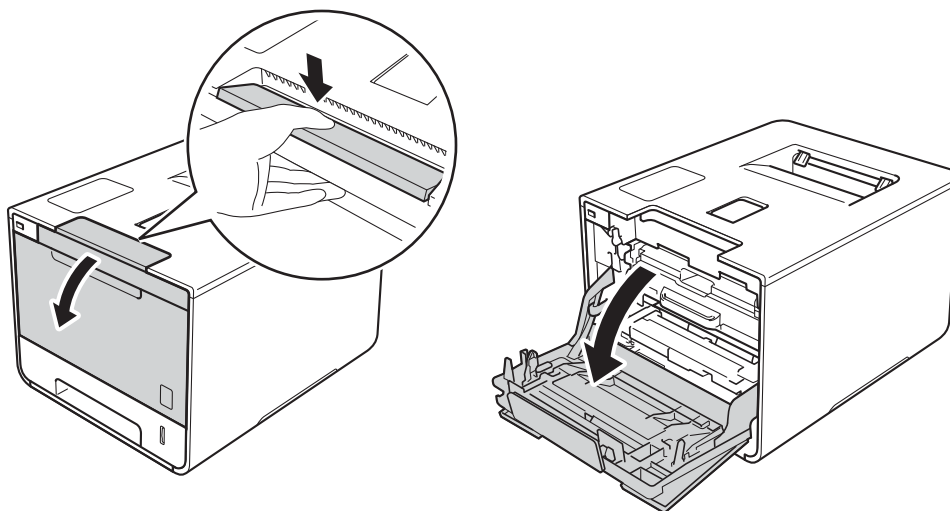
Po výměně vynulujte čítač pásové jednotky podle pokynů obsažených v nové pásové jednotce.

DŮLEŽITÉ

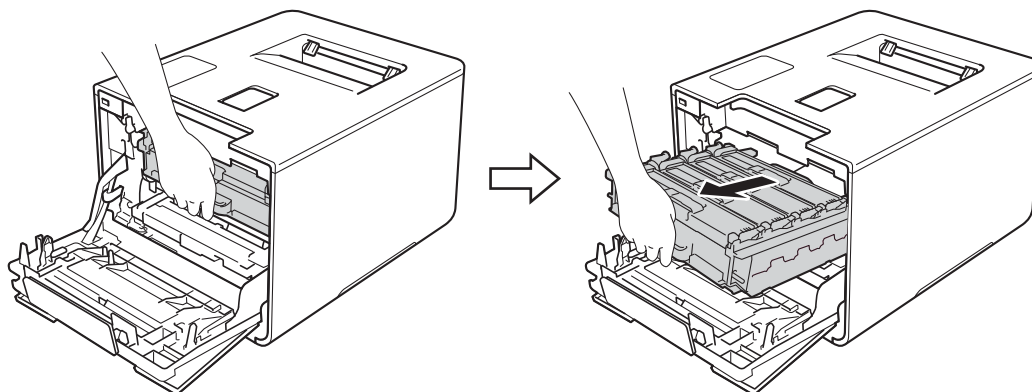
- **NEDOTÝKEJTE** se povrchu pásové jednotky. Pokud se jí dotknete, může dojít ke snížení kvality tisku.
- Poškození způsobené nesprávnou manipulací s pásovou jednotkou může znamenat ukončení platnosti záruky.

Výměna pásové jednotky

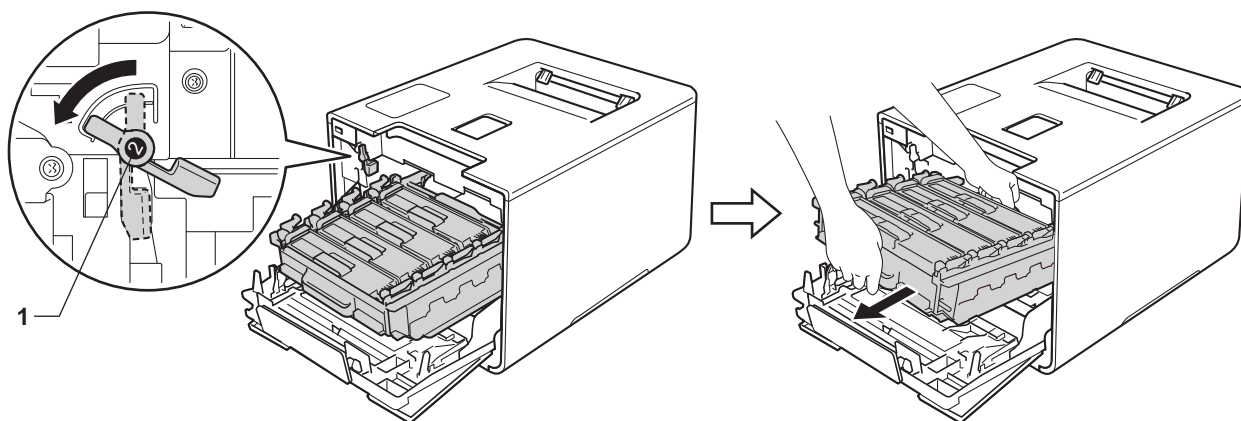
- 1 Zkontrolujte, zdali je přístroj zapnutý.
- 2 Stiskněte tlačítko pro uvolnění předního krytu a otevřete přední kryt.



- 3 Uchopte modrý držák fotoválce. Vytahujte fotoválec, dokud se nezastaví.

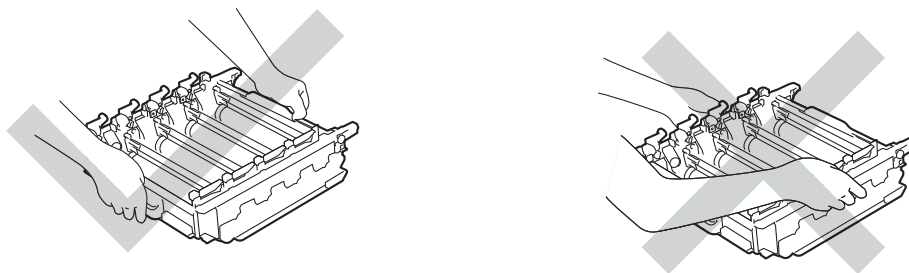


- 4 Otočte modrou zajišťovací páčku (1) na levé části přístroje proti směru hodinových ručiček do polohy pro uvolnění. Uchopte modré držáky fotoválce, zdvihněte přední část fotoválce a vyjměte jej z přístroje.

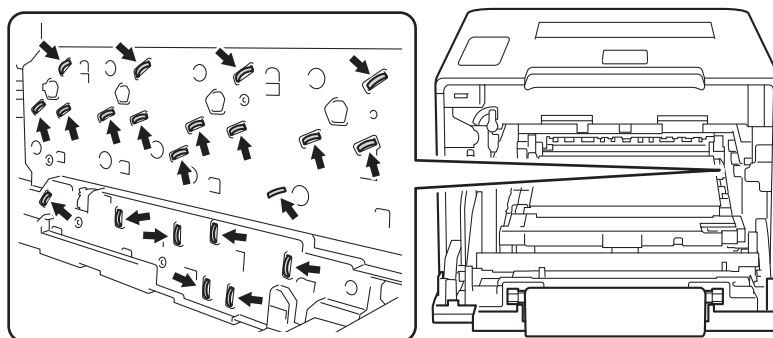


DŮLEŽITÉ

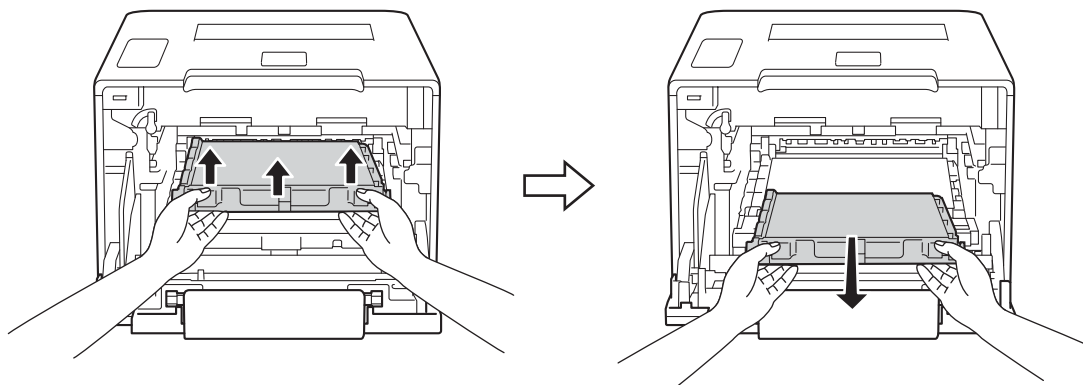
- Při přenášení fotoválce jej držte za modré držáky. Fotoválec **NEDRŽTE** za jeho strany.



- Doporučujeme umístit válec na čistý, rovný, plochý a stabilní povrch na kus použitého papíru nebo látky pro případ náhodného úniku nebo rozprášení toneru.
- Aby se zabránilo poškození přístroje statickou elektřinou, **NEDOTÝKEJTE** se elektrod znázorněných na obrázku.



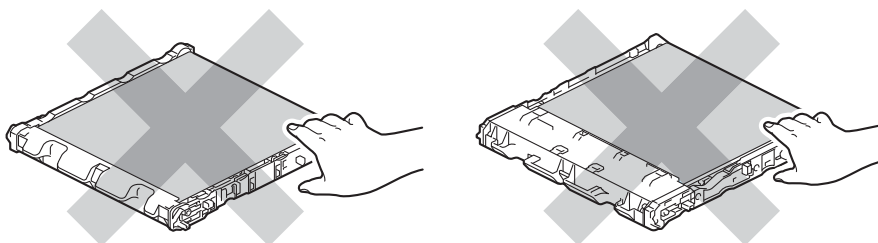
- 5 Uchopte modrý držák pásové jednotky oběma rukama a pásovou jednotku zvedněte, poté ji vytáhněte.



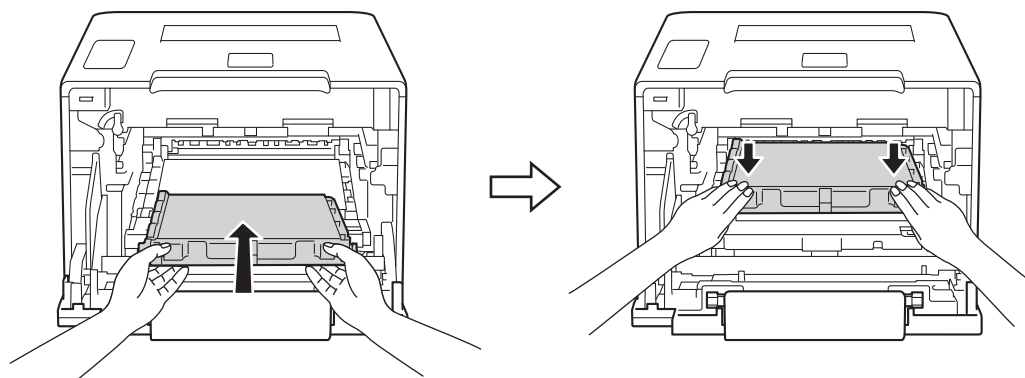
5

DŮLEŽITÉ

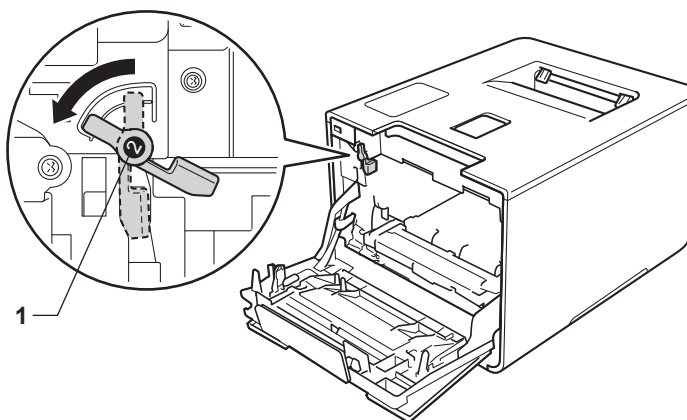
Abyste předešli problémům s kvalitou tisku, **NEDOTÝKEJTE** se šedých částí zobrazených na obrázcích.



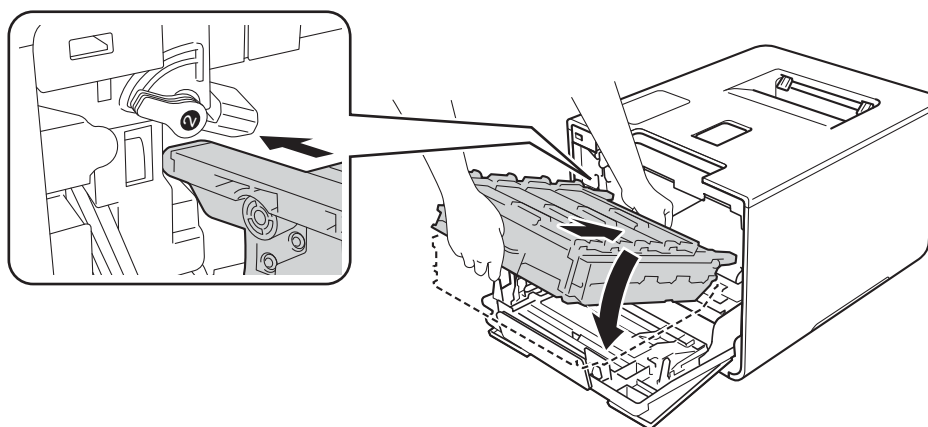
- 6 Rozbalte novou pásovou jednotku a nainstalujte ji do přístroje. Ujistěte se, že je nainstalována pevně a vyváženě.



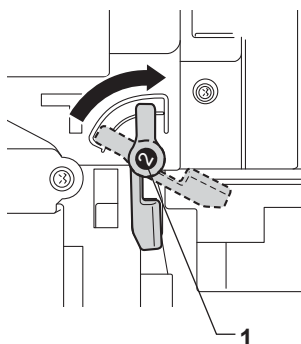
- 7 Zkontrolujte, že se modrá zajišťovací páčka (1) nalézá v pozici pro uvolnění, jak je to znázorněno na obrázku.



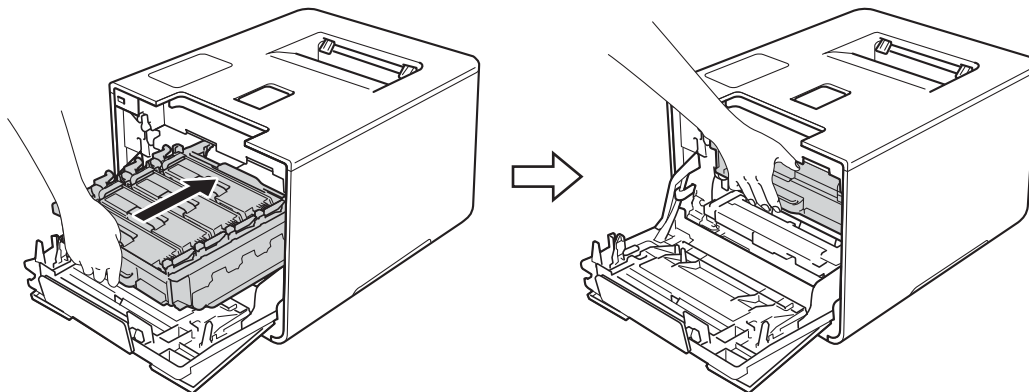
- 8 Jemně zasuňte fotoválec do přístroje, dokud se nezastaví u modré zajišťovací páčky.



- 9 Otočte modrou zajišťovací páčku (1) po směru hodinových ručiček do polohy pro uzamčení.



- 10 Zatlačte fotoválec dovnitř, dokud se nezastaví.



- 11 Zavřete přední kryt přístroje.
- 12 Když vyměníte pásovou jednotku za novou, je třeba vynulovat čítač pásové jednotky. Pokyny k tomuto kroku naleznete na krabici, ve které se dodává nová pásová jednotka.

Výměna nádobky na odpadní toner

Název modelu: WT-320CL

Životnost nádobky na odpadní toner je přibližně 50 000 stran.^{1 2}

¹ Jednostranné stránky formátu A4 nebo Letter.

² Životnost nádobky na odpadní toner je přibližná a může se lišit podle typu použití.

Odp.nadob. konci

Zobrazuje-li dotykový displej *Odp.nadob. konci*, znamená to, že nádobka na odpadní toner se blíží konci své životnosti. Kupte si novou nádobku na odpadní toner a mějte ji připravenou, než se na tiskárně objeví zpráva *Vymente odpad.nadob.* Výměna nádobky na odpadní toner viz *Výměna nádobky na odpadní toner* >> strana 146.

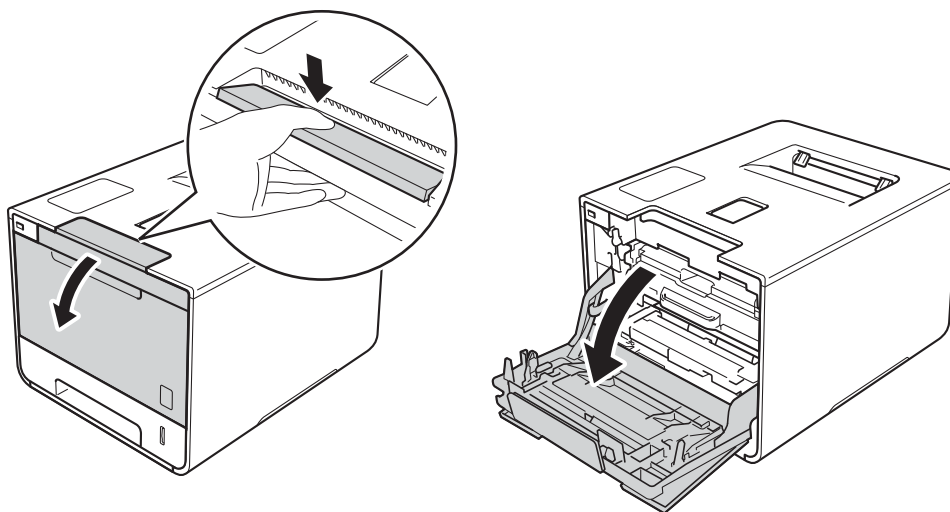
5

Vymente odpad.nadob

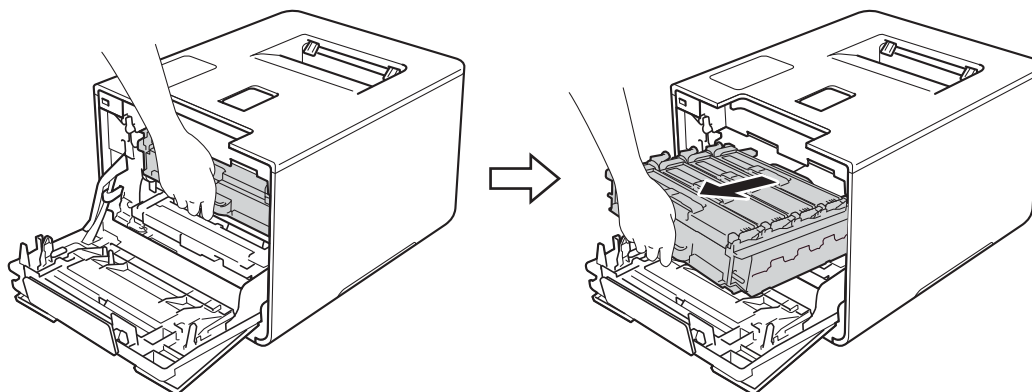
Jestliže se na dotykovém displeji zobrazí zpráva *Vymente odpad.nadob*, musíte vyměnit nádobku na odpadní toner.

Výměna nádobky na odpadní toner

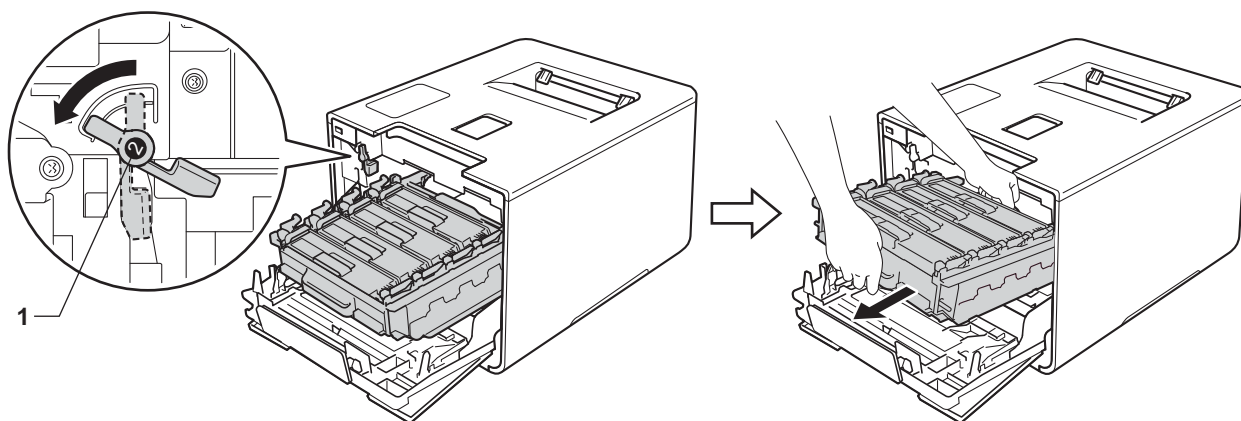
- 1 Zkontrolujte, zdali je přístroj zapnutý.
- 2 Stiskněte tlačítko pro uvolnění předního krytu a otevřete přední kryt.



- 3 Uchopte modrý držák fotoválce. Vytahujte fotoválec, dokud se nezastaví.

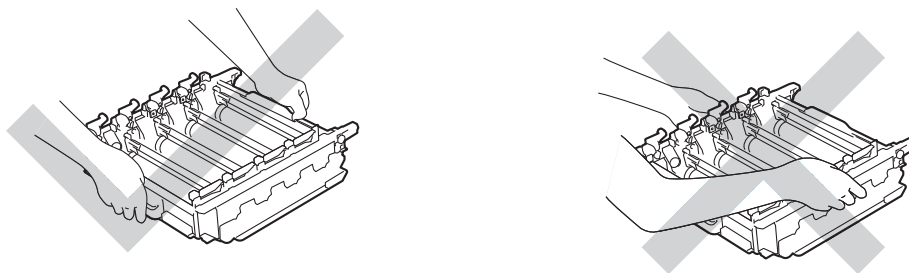


- 4 Otočte modrou zajišťovací páčku (1) na levé části přístroje proti směru hodinových ručiček do polohy pro uvolnění. Uchopte modré držáky fotoválce, zdvihněte přední část fotoválce a vyjměte jej z přístroje.

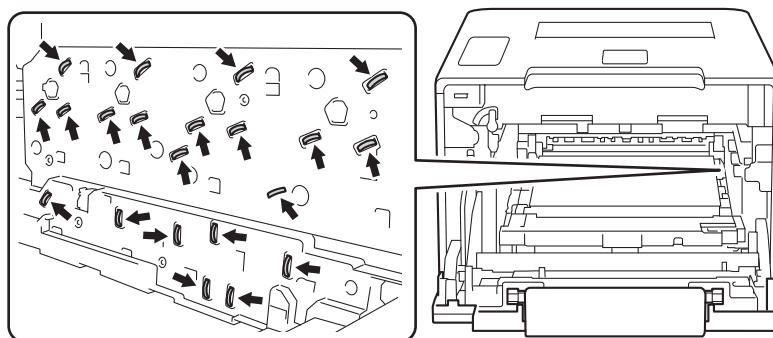


DŮLEŽITÉ

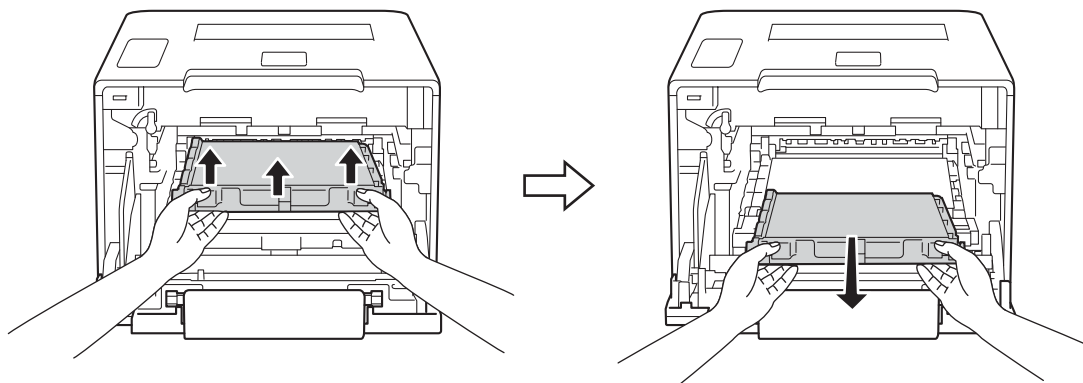
- Při přenášení fotoválce jej držte za modré držáky. Fotoválec **NEDRŽTE** za jeho strany.



- Doporučujeme umístit válec na čistý, rovný, plochý a stabilní povrch na kus použitého papíru nebo látky pro případ náhodného úniku nebo rozprášení toneru.
- Aby se zabránilo poškození přístroje statickou elektřinou, **NEDOTÝKEJTE** se elektrod znázorněných na obrázku.



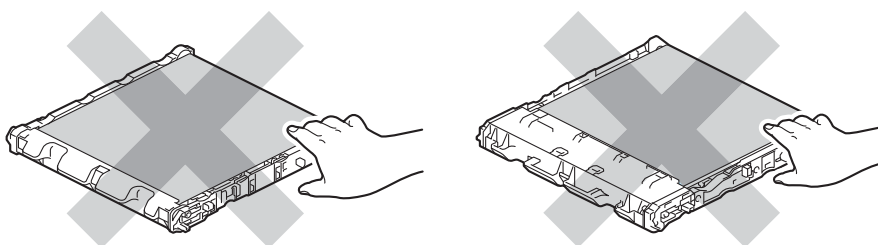
- 5 Uchopte modrý držák pásové jednotky oběma rukama a pásovou jednotku zvedněte, poté ji vytáhněte.



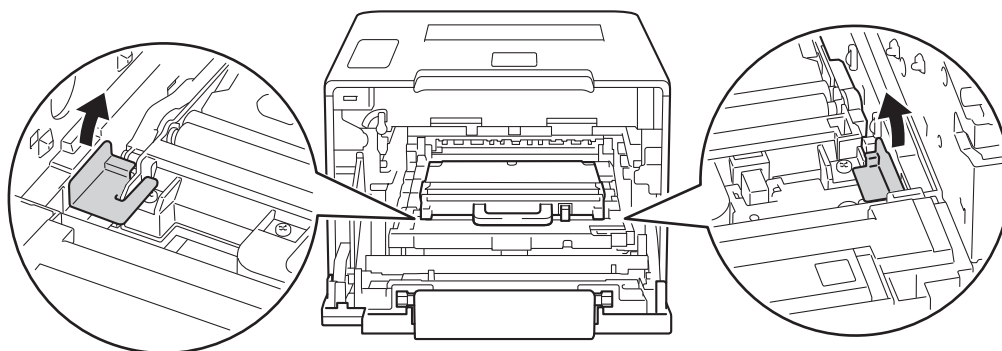
5

DŮLEŽITÉ

Abyste předešli problémům s kvalitou tisku, **NEDOTÝKEJTE** se šedých částí zobrazených na obrázcích.



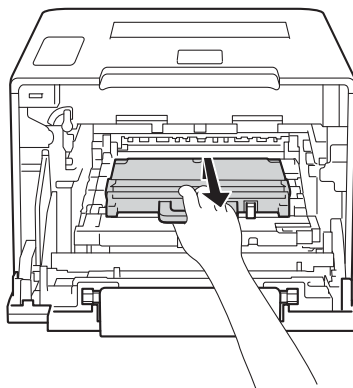
- 6 Odstraňte dva kusy oranžového balicího materiálu a zlikvidujte je.



POZNÁMKA

Tento krok je nutný pouze v případě, že měníte nádobku na odpadní toner poprvé, a nevyžaduje se, když měníte náhradní nádobku na odpadní toner. Oranžové balicí kusy jsou instalovány ve výrobním závodě, aby chránily přístroj během přepravy.

- 7 Podržte modrý držák nádobky na odpadní toner a vyjměte nádobku na odpadní toner z přístroje.



DŮLEŽITÉ

NEPOUŽÍVEJTE nádobku na odpadní toner opakovaně.

VAROVÁNÍ



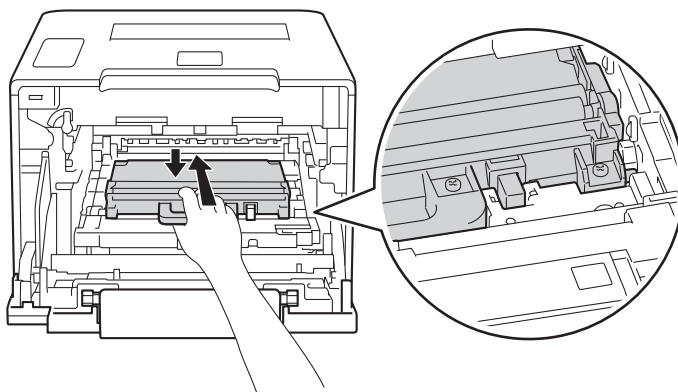
- Nádobku na odpadní toner NEVHAZUJTE do ohně. Mohlo by dojít k výbuchu a následným zraněním.
 - K čištění vnitřních nebo vnějších částí přístroje NEPOUŽÍVEJTE hořlavé látky ani žádné druhy sprejů nebo organické roztoky obsahující alkohol či čpavek. Mohlo by dojít ke vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Místo toho použijte pouze suchou měkkou látku nepouštějící vlákna.
- (>> Příručka bezpečnosti výrobku.)



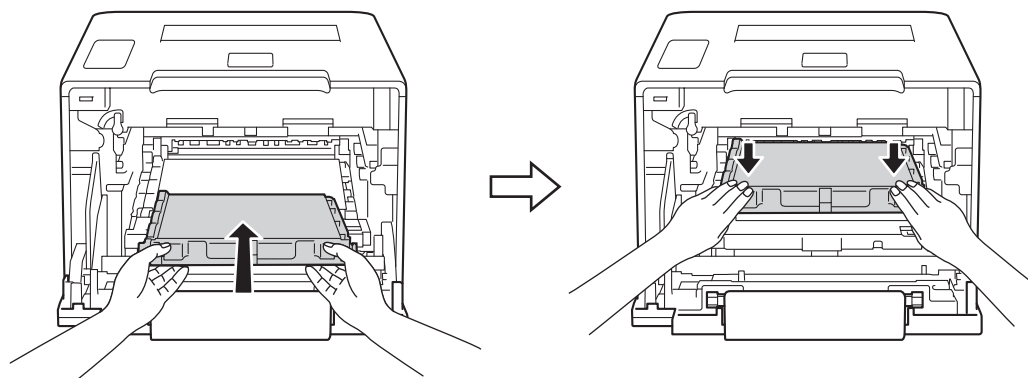
POZNÁMKA

- Nezapomeňte nádobku na odpadní toner řádně uzavřít do vhodného sáčku, aby se tonerový prášek z kazety nevysypal.
- Zlikvidujte použitou nádobku na odpadní toner podle místních předpisů, samostatně od běžného domácího odpadu. V případě jakýchkoliv otázek kontaktujte místní sběrné středisko odpadu.

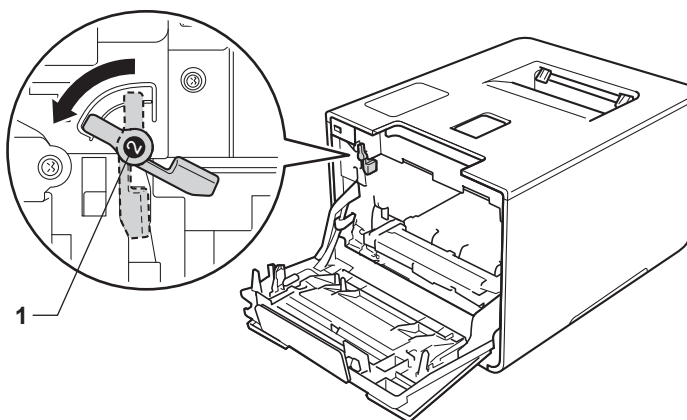
- 8 Vybalte novou nádobku na odpadní toner a vložte ji do tiskárny pomocí modrého držáku. Ujistěte se, že je nainstalována pevně a vyváženě.



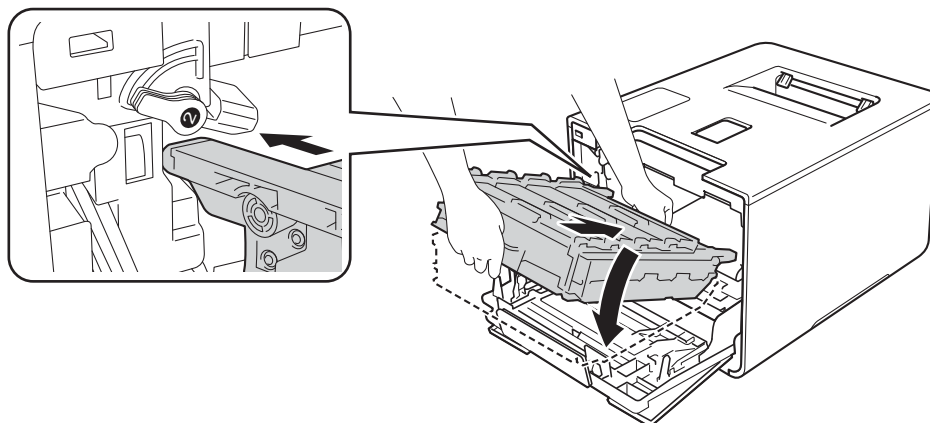
- 9 Zasuňte pásovou jednotku zpět do přístroje. Ujistěte se, že je nainstalována pevně a vyváženě.



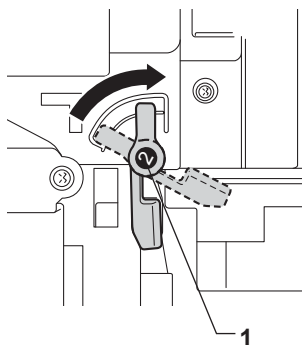
- 10 Zkontrolujte, že se modrá zajišťovací páčka (1) nalézá v pozici pro uvolnění, jak je to znázorněno na obrázku.



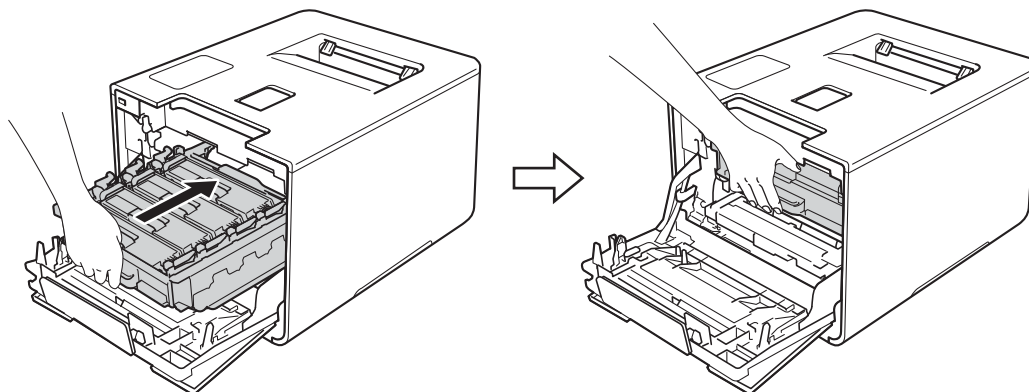
- 11 Jemně zasuňte fotoválec do přístroje, dokud se nezastaví u modré zajišťovací páčky.



- 12 Otočte modrou zajišťovací páčku (1) po směru hodinových ručiček do polohy pro uzamčení.



- 13 Zatlačte fotoválec dovnitř, dokud se nezastaví.



- 14 Zavřete přední kryt přístroje.

Čištění a kontrola přístroje

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

! VAROVÁNÍ



- NEVHAZUJTE tonerovou kazetu do ohně. Mohlo by dojít k výbuchu a následným zraněním.
- K čištění vnitřních nebo vnějších částí přístroje NEPOUŽÍVEJTE hořlavé látky ani žádné druhy sprejů nebo organické roztoky obsahující alkohol či čpavek. Mohlo by dojít ke vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem. Místo toho použijte pouze suchou měkkou látku nepouštějící vlákna.

(>> Příručka bezpečnosti výrobku.)




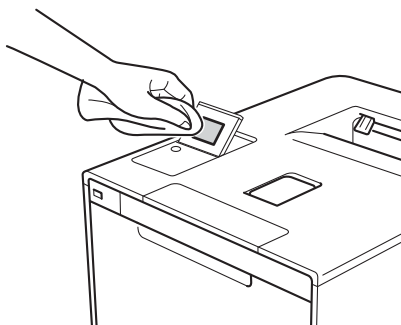
DŮLEŽITÉ


Používejte neutrální čisticí prostředky. Těkavé látky, jako např. benzín nebo ředidlo, mohou povrch tiskárny poškodit.

Čištění vnější části přístroje


Čištění dotykového displeje:

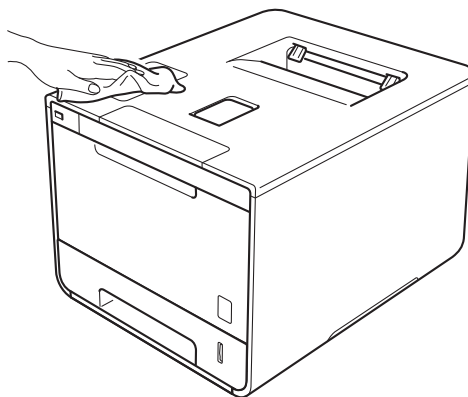
- 1 Vypněte přístroj stisknutím a podržením tlačítka .
- 2 K čištění dotykového displeje použijte suchou měkkou látku nepouštějící vlákna.



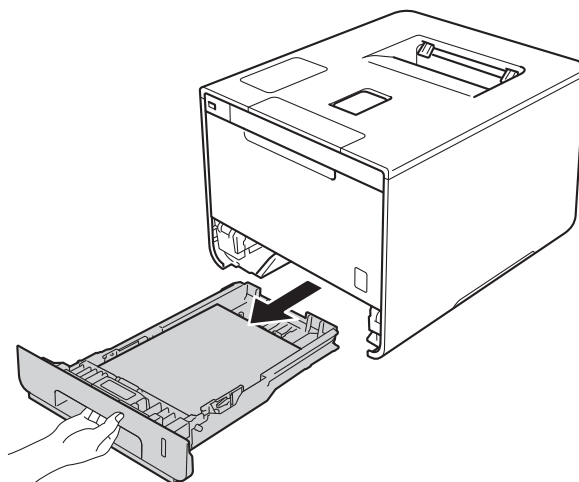
- 3 Zapněte přístroj stiskem tlačítka .

Čistěte vnější části přístroje následujícím způsobem:

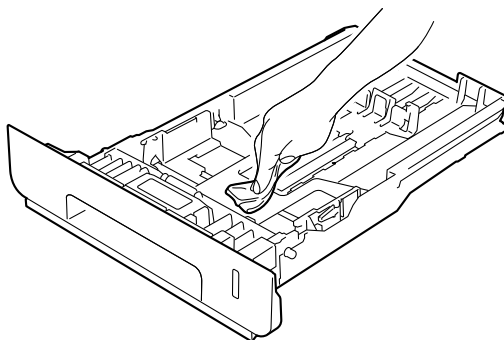
- 1 Stiskněte a podržte , dokud se přístroj nevypne.
- 2 Otřete vnější část přístroje suchou měkkou látkou nepouštějící vlákna, abyste odstranili prach.



- 3 Úplně vysuňte zásobník papíru z přístroje.




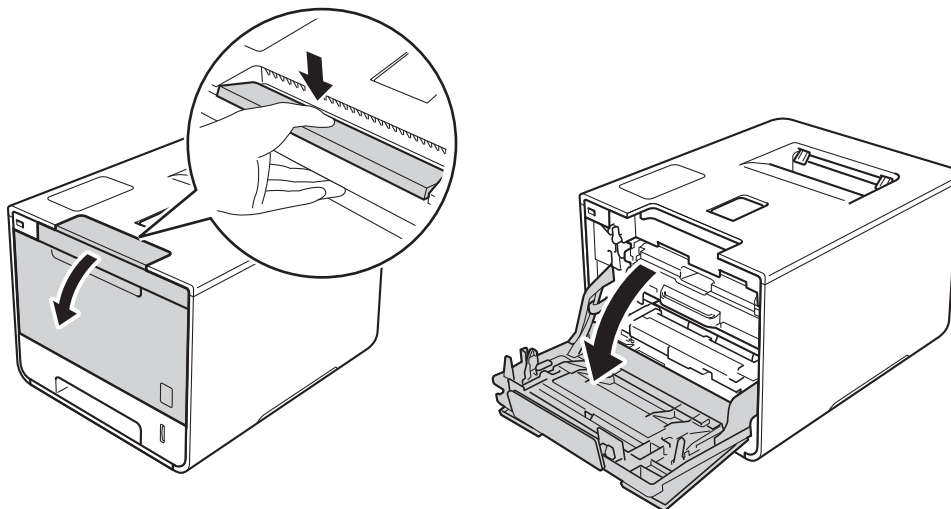
- 4 Pokud je do zásobníku papíru vložen papír, odeberte jej.
- 5 Odstraňte všechno, co uvázlo uvnitř zásobníku papíru.
- 6 Otřete vnitřní a vnější část zásobníku papíru suchou měkkou látkou nepouštějící vlákna, abyste odstranili prach.



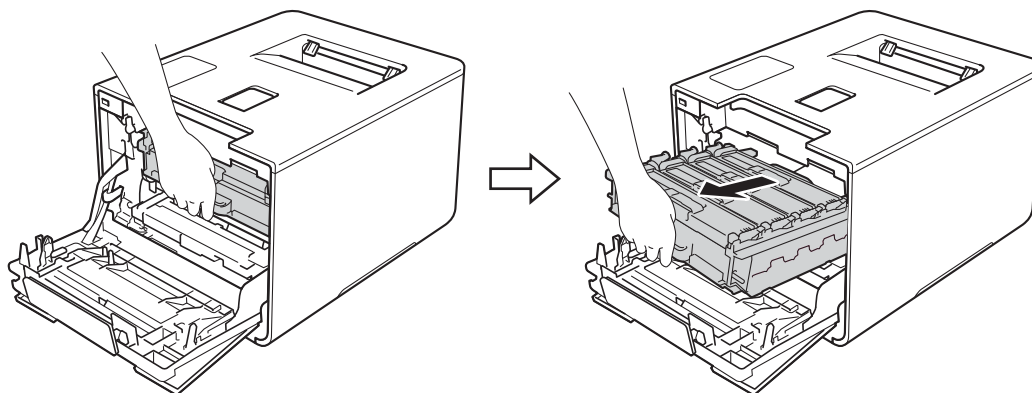
- 7 Vložte znovu papír do zásobníku a zasuňte zásobník zcela do přístroje.
- 8 Zapněte přístroj.

Čištění vnitřních částí přístroje

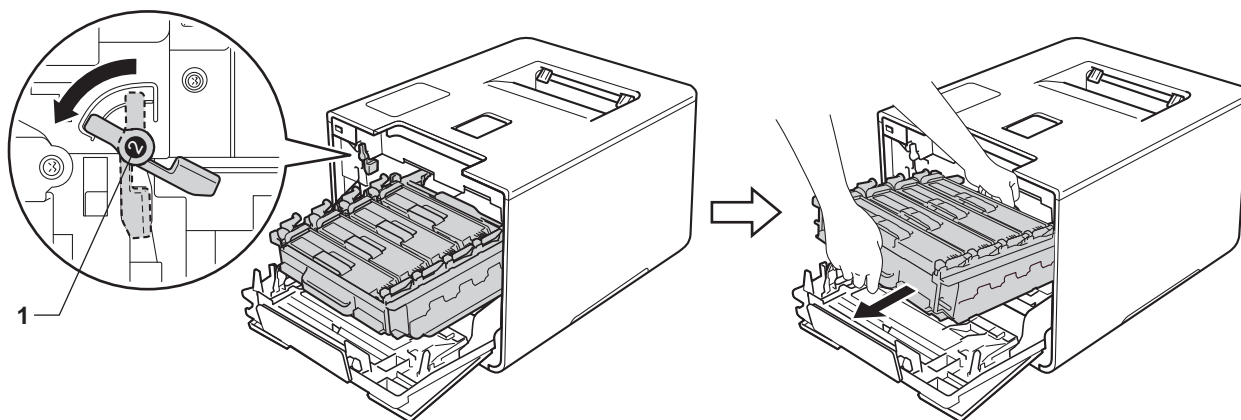
- 1 Stiskněte a podržte , dokud se přístroj nevypne.
- 2 Stiskněte tlačítko pro uvolnění předního krytu a otevřete přední kryt.



- 3 Uchopte modrý držák fotoválce. Vytahujte fotoválec, dokud se nezastaví.

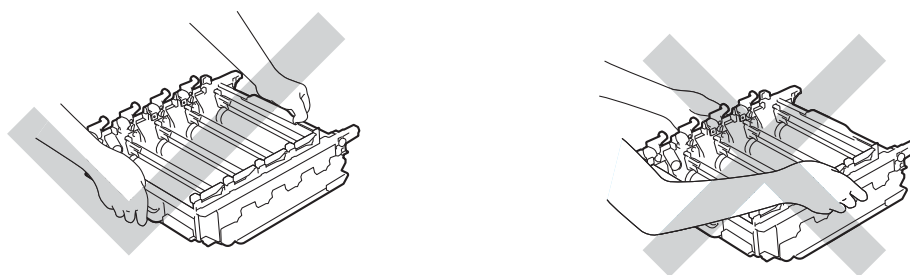


- 4 Otočte modrou zajišťovací páčku (1) na levé části přístroje proti směru hodinových ručiček do polohy pro uvolnění. Uchopte modré držáky fotoválce, zdvihněte přední část fotoválce a vyjměte jej z přístroje.

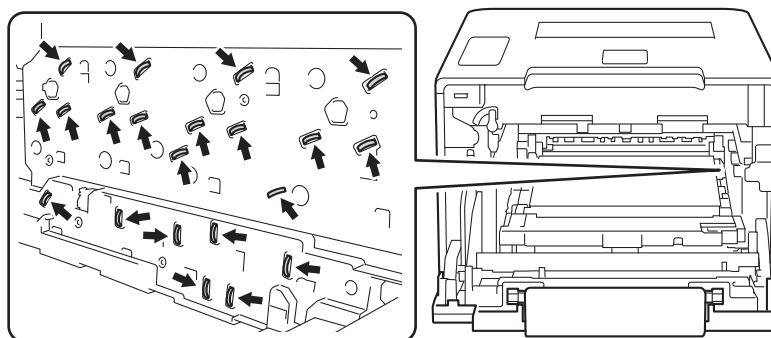


DŮLEŽITÉ

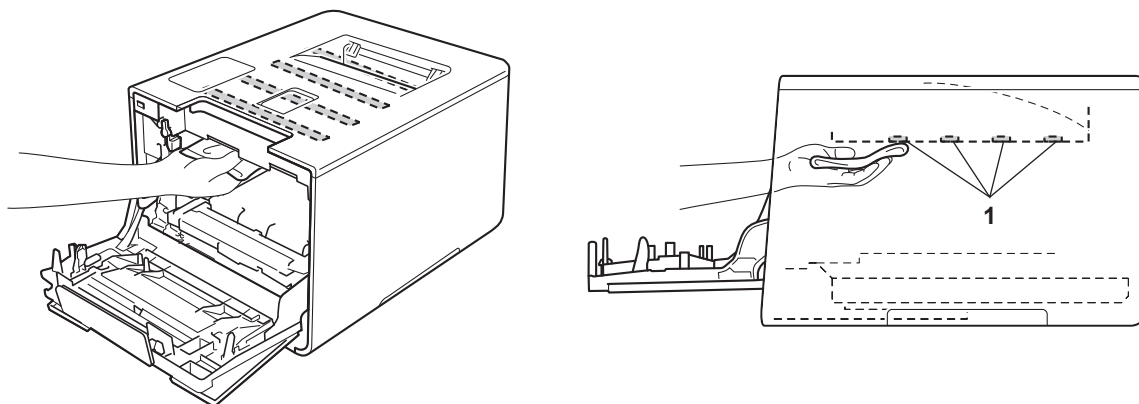
- Při přenášení fotoválce jej držte za modré držáky. Fotoválec **NEDRŽTE** za jeho strany.



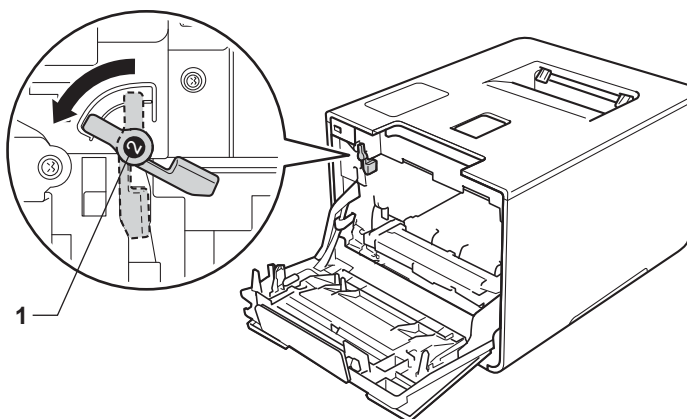
- Doporučujeme umístit válec na čistý, rovný, plochý a stabilní povrch na kus použitého papíru nebo látky pro případ náhodného úniku nebo rozprášení toneru.
- Aby se zabránilo poškození přístroje statickou elektřinou, **NEDOTÝKEJTE** se elektrod znázorněných na obrázku.



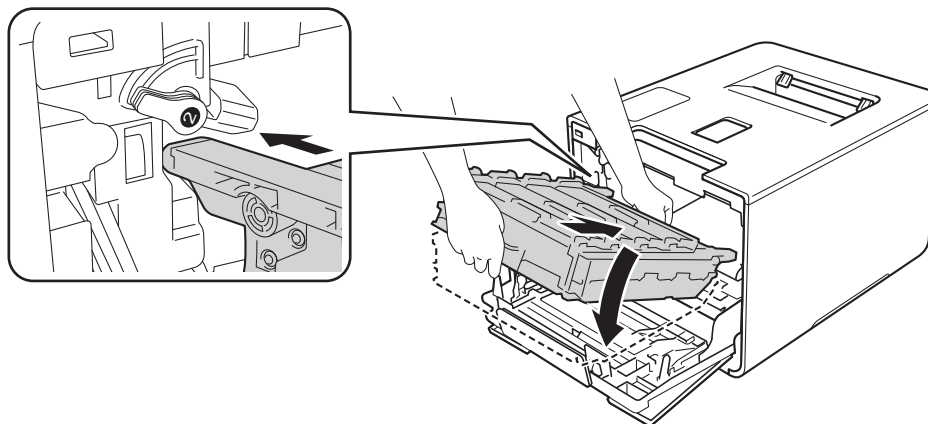
- 5 Otřete čtyři skla laserů (1) suchou měkkou látkou nepouštějící vlákna.



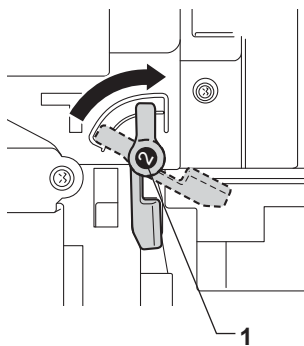
- 6 Zkontrolujte, že se modrá zajišťovací páčka (1) nalézá v pozici pro uvolnění, jak je to znázorněno na obrázku.



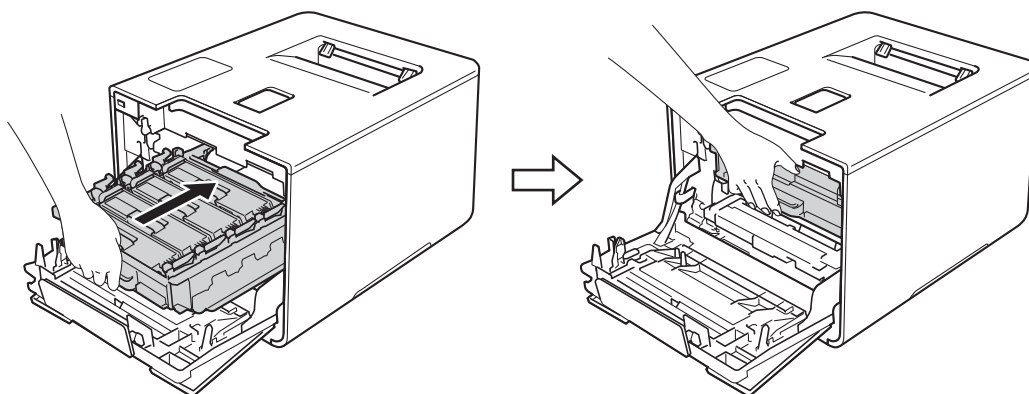
- 7 Jemně zasuňte fotoválec do přístroje, dokud se nezastaví u modré zajišťovací páčky.



- 8 Otočte modrou zajišťovací páčku (1) po směru hodinových ručiček do polohy pro uzamčení.



- 9 Zatlačte fotoválec dovnitř, dokud se nezastaví.



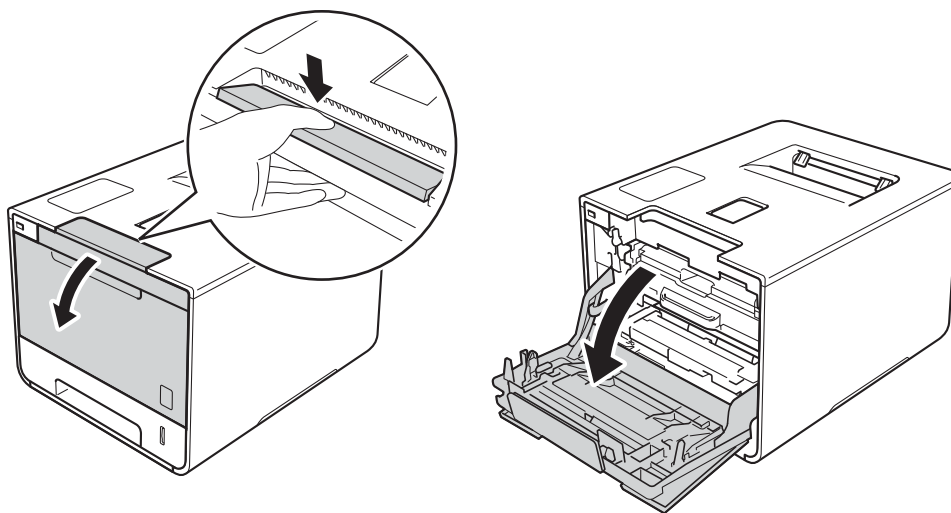
- 10 Zavřete přední kryt přístroje.

- 11 Zapněte vypínač napájení.

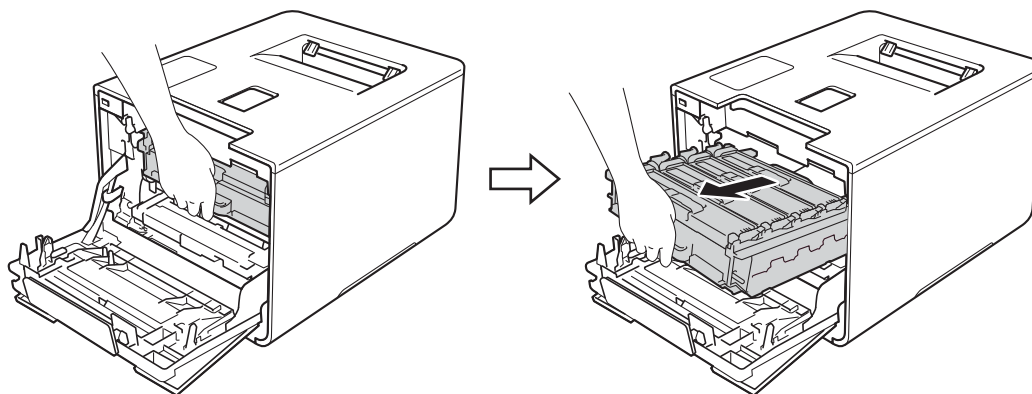
Čištění korónových vodičů

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

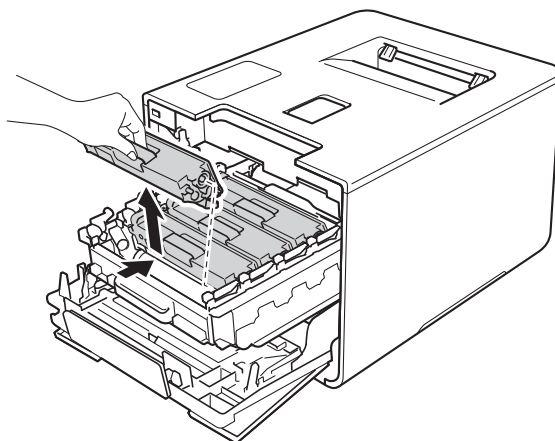
- 1 Zkontrolujte, zdali je přístroj zapnutý.
- 2 Stiskněte tlačítko pro uvolnění předního krytu a otevřete přední kryt.



- 3 Uchopte modrý držák fotoválce. Vytahujte fotoválec, dokud se nezastaví.



- 4 Uchopte držák tonerové kazety a odemkněte ji jemným zatlačením dopředu. Poté ji vytáhněte z fotorálce. Tento postup opakujte pro všechny tonerové kazety.



5

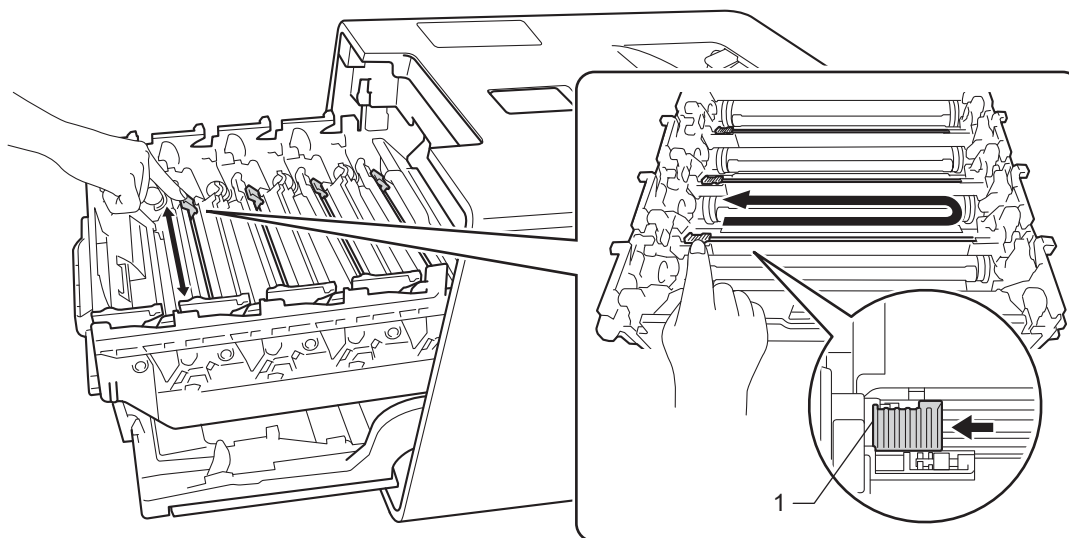
DŮLEŽITÉ

- Tonerové kazety doporučujeme umístit na kus použitého papíru nebo látky, aby nedošlo ke znečištění tonerem.
- S tonerovými kazetami manipulujte opatrně. Pokud vám toner znečistí ruce nebo oděv, ihned je otřete nebo omyjte studenou vodou.

- 5 Vyčistěte korónový vodič uvnitř fotorálce tak, že několikrát opatrně posunete modrý jezdec zleva doprava a zprava doleva.

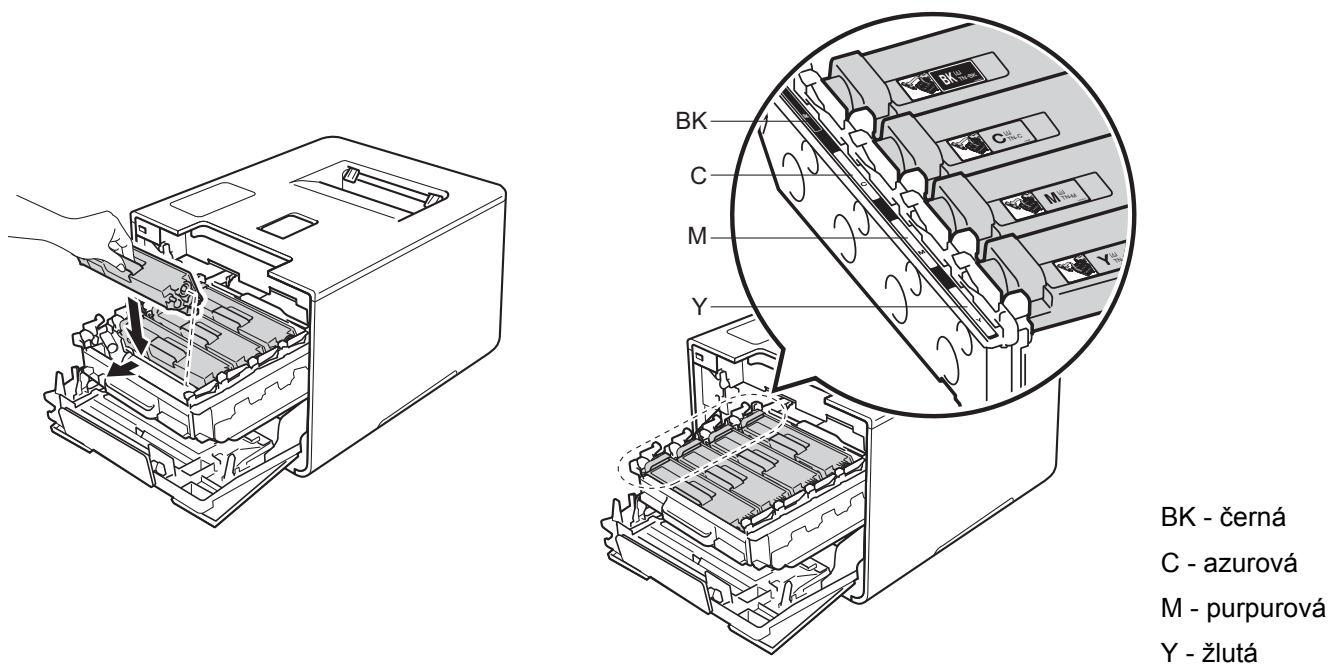
DŮLEŽITÉ

Vraťte jezdec do výchozí polohy (1). V opačném případě se na stránkách může vytisknout svislý pruh.

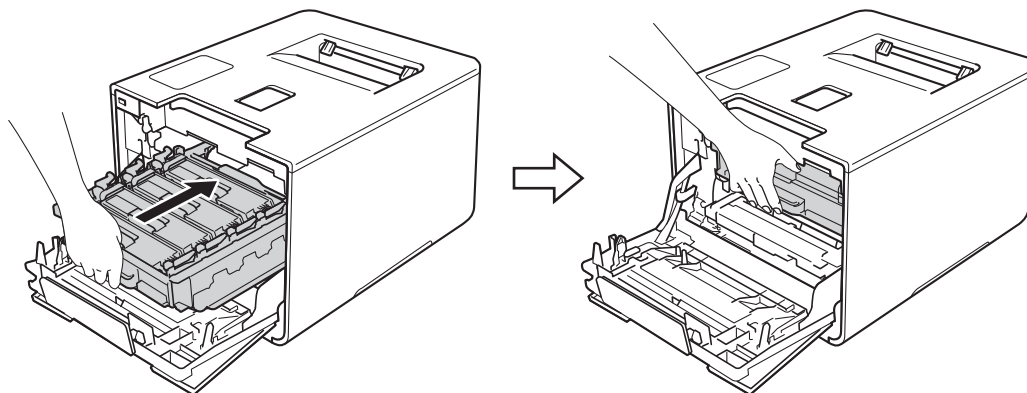


- 6 Opakujte krok 5 a vyčistěte každý ze tří zbývajících korónových vodičů.

- 7 Uchopte držák tonerové kazety a posuňte ji do fotoválce. Poté ji jemně přitáhněte směrem k sobě, dokud ji neuslyšíte zapadnout na místo. Zkontrolujte, zda barva tonerové kazety odpovídá stejné barvě štítku na fotoválci. Tento postup opakujte pro všechny tonerové kazety.





- 8 Zatlačte fotoválec dovnitř, dokud se nezastaví.

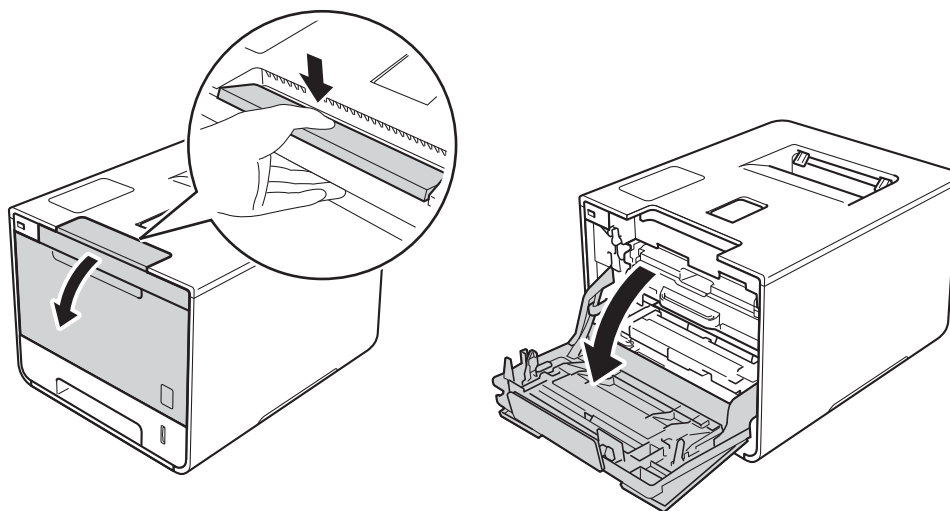


- 9 Zavřete přední kryt přístroje.

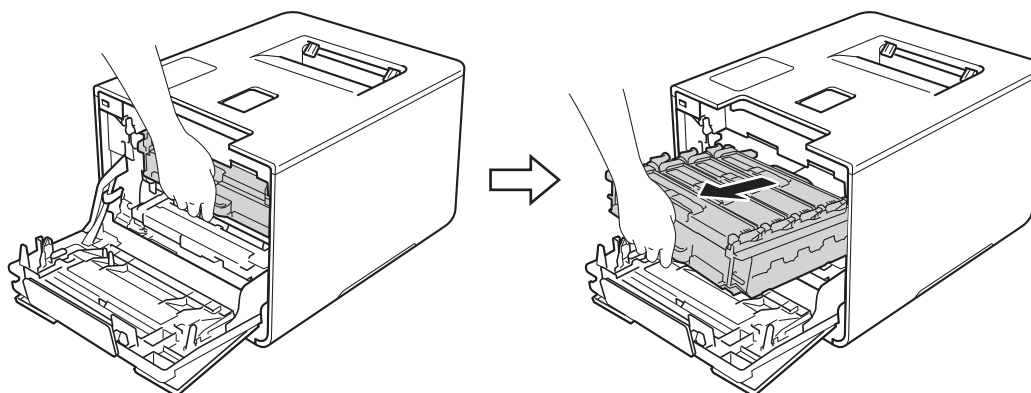
Čištění fotoválce

Jestliže má výtisk barevné, bílé a černé skvrny v intervalech 94 mm, může být povrch fotoválce znečištěný cizím materiálem, jako je lepidlo uvolněné při potisku štítků. Problém odstraní provedením kroků uvedených níže:

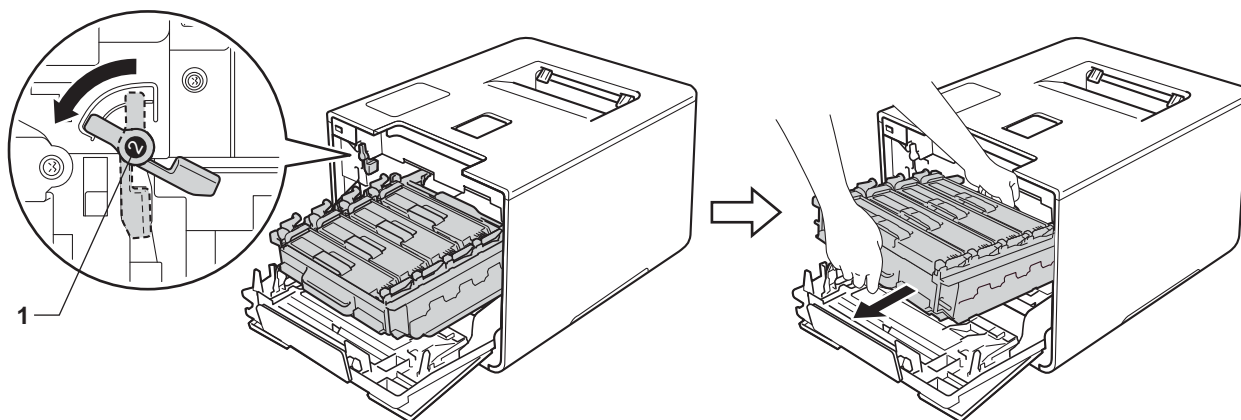
- 1 Zkontrolujte, zda je přístroj v režimu Připraven.
- 2 Stiskněte tlačítko  .
- 3 Stiskněte Info. o zařízení > Tisk kontrol. tecek.
- 4 Stiskněte tlačítko OK a vytiskněte kontrolní list fotoválce.
- 5 Stiskněte a podržte , dokud se přístroj nevypne.
- 6 Stiskněte tlačítko pro uvolnění předního krytu a otevřete přední kryt.



- 7 Uchopte modrý držák fotoválce. Vytahujte fotoválec, dokud se nezastaví.

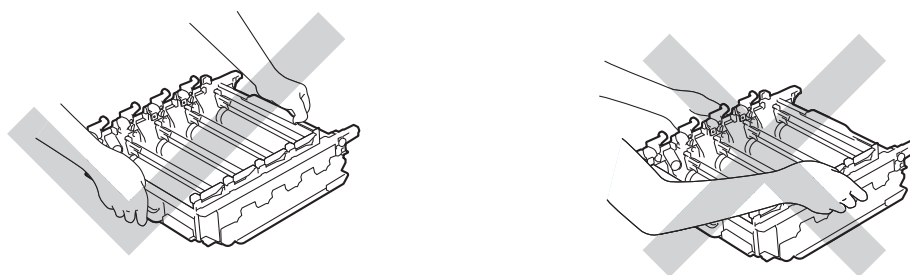


- 8 Otočte modrou zajišťovací páčku (1) na levé části přístroje proti směru hodinových ručiček do polohy pro uvolnění. Uchopte modré držáky fotoválce, zdvihněte přední část fotoválce a vyjměte jej z přístroje.

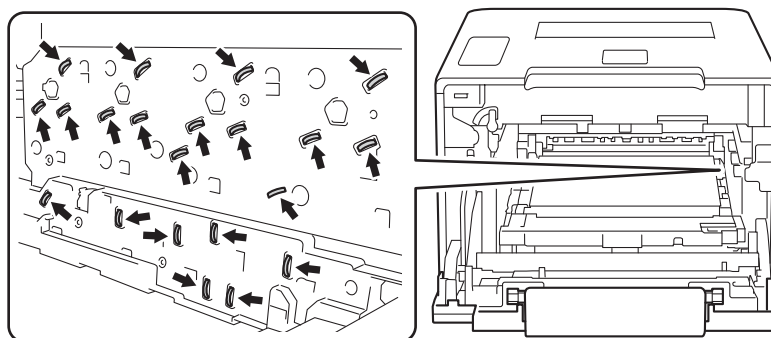


DŮLEŽITÉ

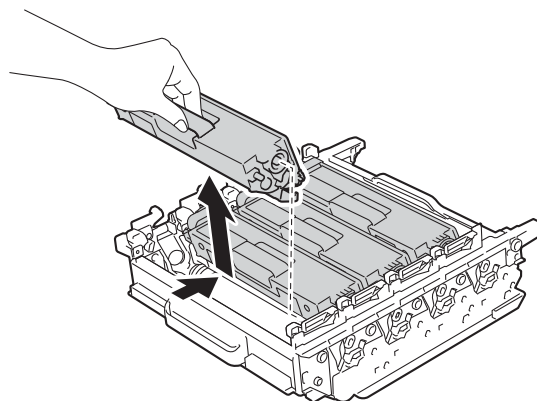
- Při přenášení fotoválce jej držte za modré držáky. Fotoválec **NEDRŽTE** za jeho strany.



- Doporučujeme umístit válec na čistý, rovný, plochý a stabilní povrch na kus použitého papíru nebo látky pro případ náhodného úniku nebo rozprášení toneru.
- Aby se zabránilo poškození přístroje statickou elektřinou, **NEDOTÝKEJTE** se elektrod znázorněných na obrázku.



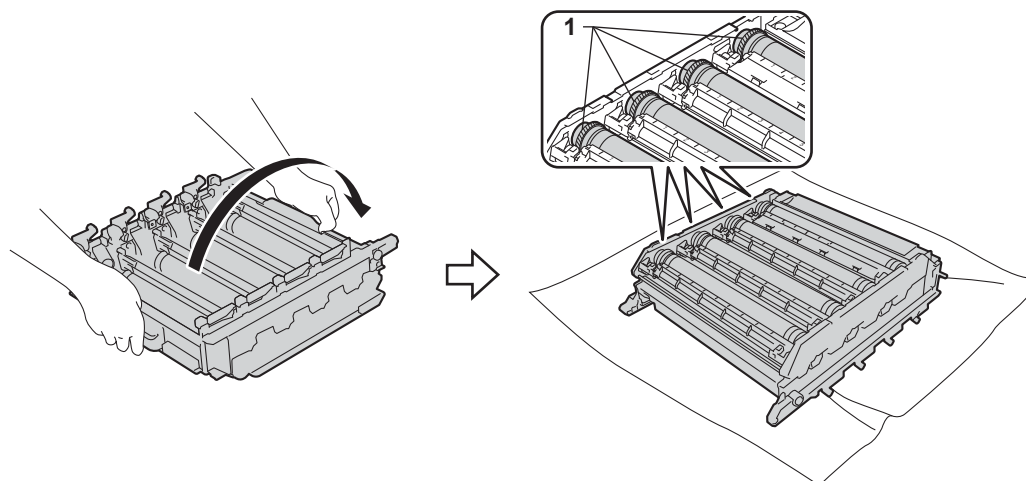
- 9 Uchopte držák tonerové kazety a odemkněte ji jemným zatlačením dopředu. Poté vytáhněte fotoválec. Tento postup opakujte pro všechny tonerové kazety.



DŮLEŽITÉ

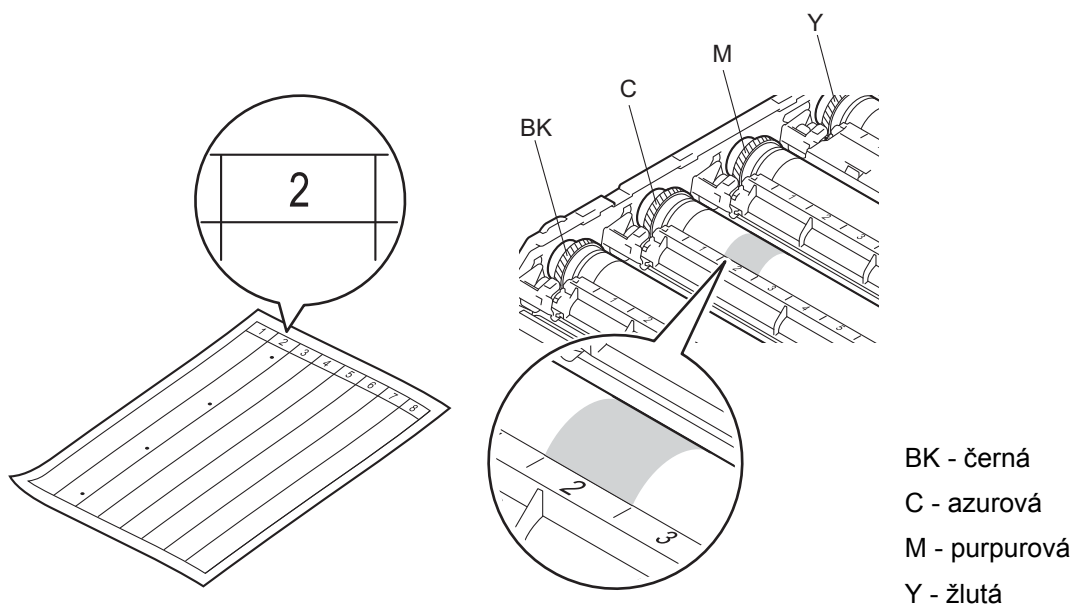
S tonerovými kazetami manipulujte opatrně. Pokud vám toner znečistí ruce nebo oděv, ihned je otřete nebo omyjte studenou vodou.

- 10 Držte fotoválec za modré držáky a otočte jej. Zkontrolujte, zda je náhon fotoválce (1) na levé straně.

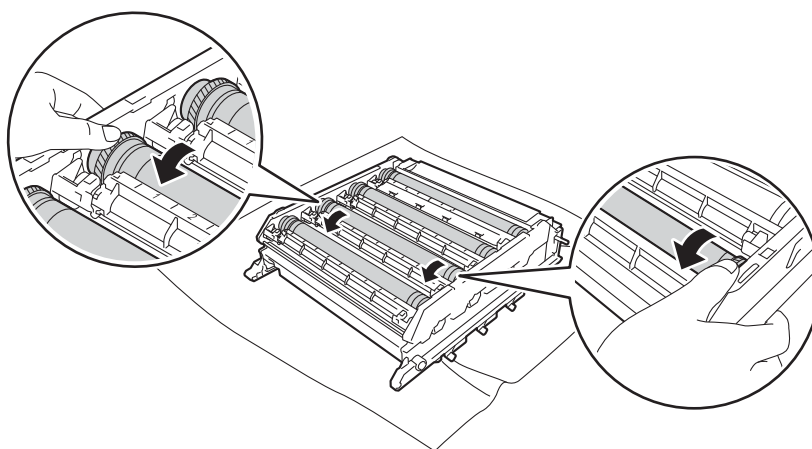


- 11 Na kontrolním listu fotoválce si přečtete následující informace:
- Problém s barvou vytištěných teček: Barva vytištěných teček je barvou válce, který se chystáte čistit.
 - Umístění teček: List má osm očíslovaných sloupců. Číslo sloupce s vytištěnou tečkou se používá k vyhledání pozice tečky na fotoválci.

- 12 Značku najděte pomocí číselných označení vedle válečku. Například azurový bod ve sloupci 2 na kontrolním listu fotoválce bude znamenat, že v oblasti „2“ azurového válce je značka.



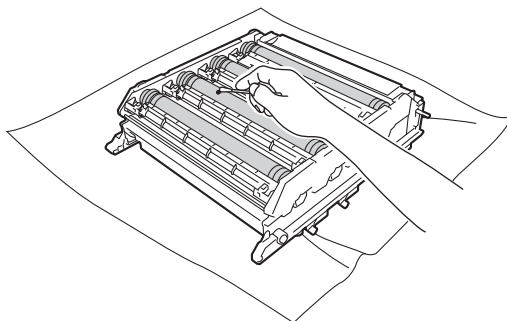
- 13 Po výběru fotoválce umístěte jednu ruku na kolečko fotoválce a druhou na opačném konci fotoválce na jeho okraj. Poté pomalu fotoválcem otáčejte směrem k sobě a vizuálně kontrolujte povrch podezřelé oblasti.



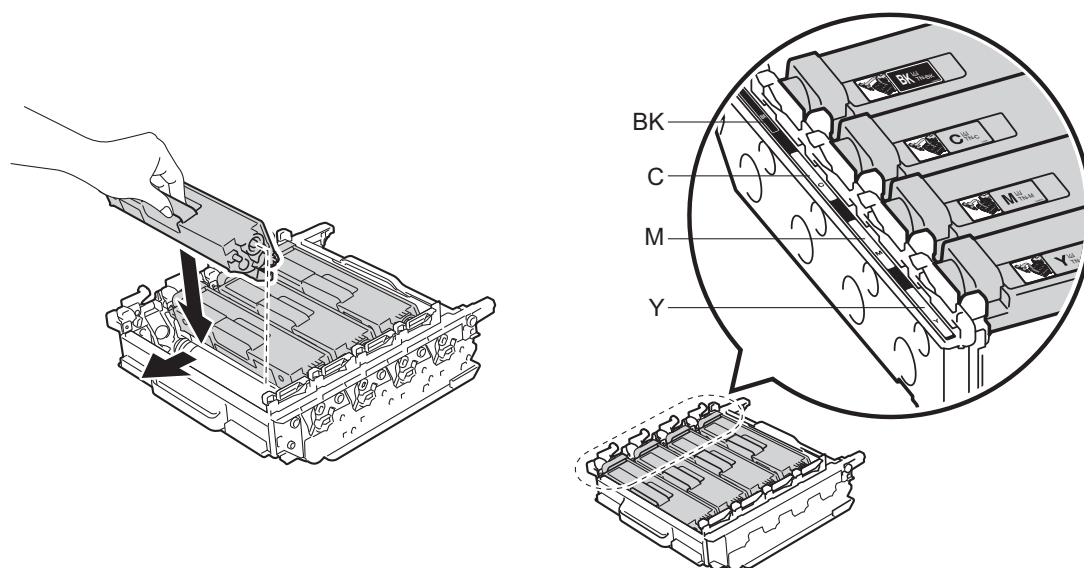
DŮLEŽITÉ

- Abyste se vyhnuli problémům s kvalitou, **NEDOTÝKEJTE** se povrchu fotoválce holýma rukama.
- Povrch fotoválce citlivého na světlo **NEČISTĚTE** ostrými předměty ani tekutinami.

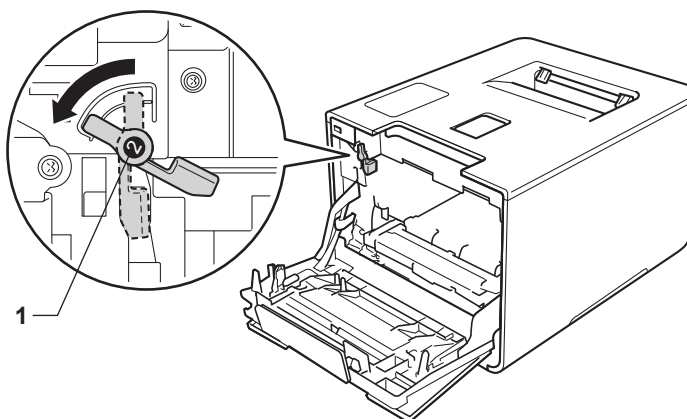
- 14 Jakmile zjistíte znečištěné místo, jehož poloha odpovídá poloze tečky na kontrolním listě, setřete povrch fotoválce vatovým tamponem, dokud stopa nezmizí.



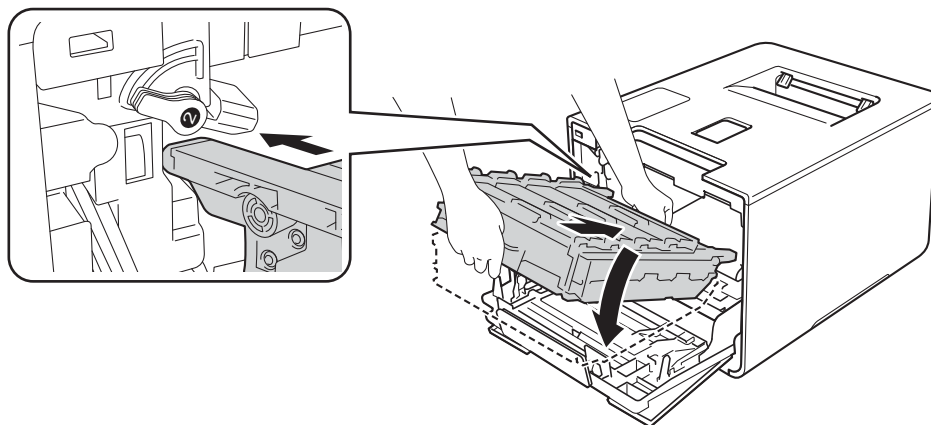
- 15 Uchopte držák tonerové kazety a posuňte ji do vhodné barevné části fotoválce, dokud ji neuslyšíte zacvaknout na místo.



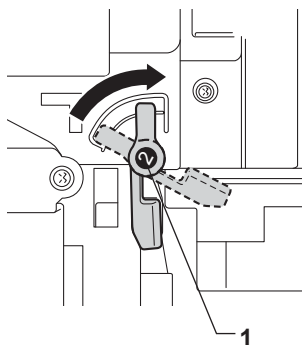
- 16 Zkontrolujte, že se modrá zajišťovací páčka (1) nalézá v pozici pro uvolnění, jak je to znázorněno na obrázku.



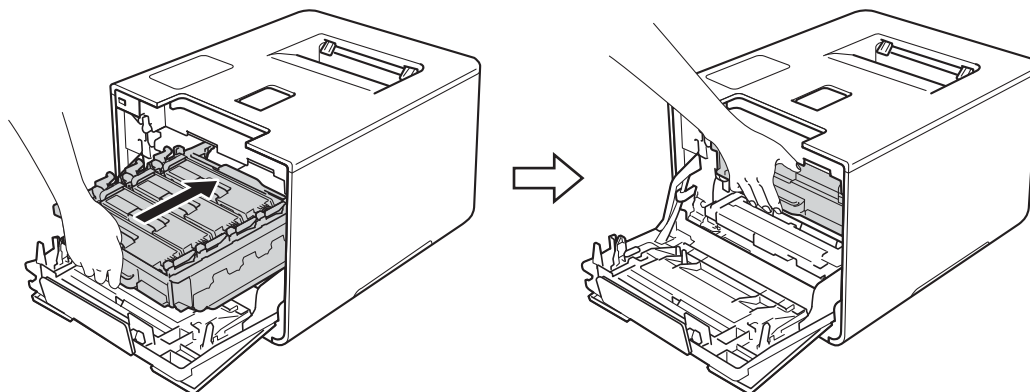
- 17 Jemně zasuňte fotoválec do přístroje, dokud se nezastaví u modré zajišťovací páčky.



- 18 Otočte modrou zajišťovací páčku (1) po směru hodinových ručiček do polohy pro uzamčení.



- 19 Zatlačte fotoválec dovnitř, dokud se nezastaví.




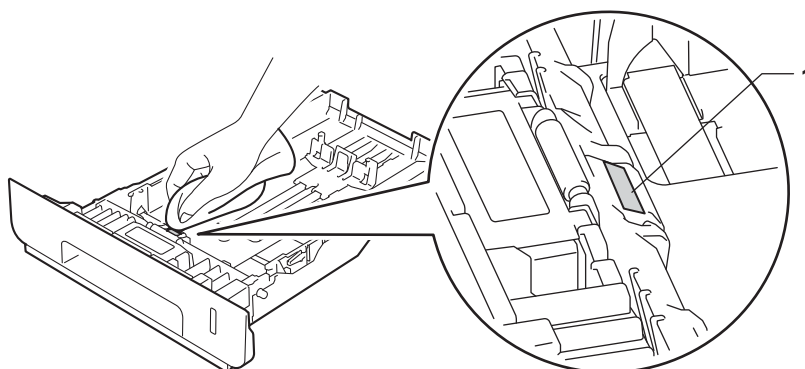
- 20 Zavřete přední kryt přístroje.

- 21 Zapněte vypínač napájení.

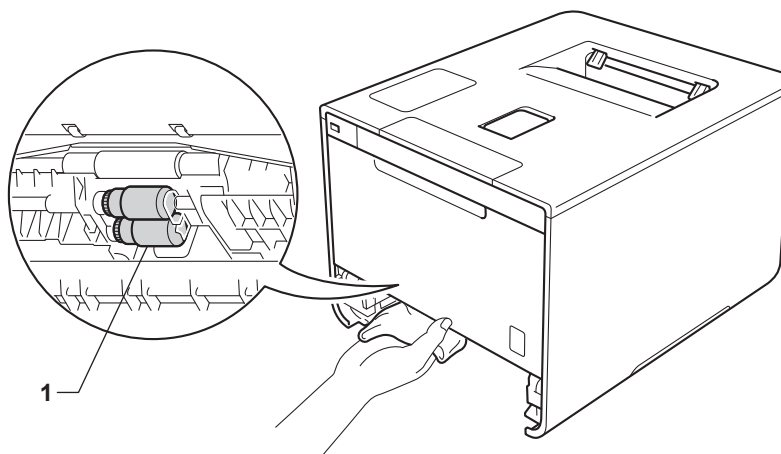
Čištění válečku podavače papíru

Pokud budete pravidelně čistit váleček podavače papíru, zabráníte uvíznutím papíru, protože bude zaručeno správné podávání papíru.

- 1 Stiskněte a podržte , dokud se přístroj nevypne.
- 2 Úplně vysuňte zásobník papíru z přístroje.
- 3 Pokud je do zásobníku papíru vložen papír, odeberte jej.
- 4 Odstraňte všechno, co uvázlo uvnitř zásobníku papíru.
- 5 Důkladně vyždímejte měkkou látku nepouštějící vlákna ve vlažné vodě a potom otřete prach ze separční podložky (1) zásobníku papíru.



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



- 7 Znovu vložte papír a pevně zasuňte zásobník papíru zpátky do přístroje.
- 8 Zapněte přístroj.

Výměna součástí pravidelné údržby

Součásti pravidelné údržby je třeba pravidelně vyměňovat, aby se udržela kvalita tisku. Níže uvedené součásti je třeba vyměnit po vytištění přibližně 50 000 stran ¹ (souprava na podávání papíru deskového podavače) a 100 000 stran ¹ (souprava na podávání papíru 1 a 2, jednotka zapékací pece a laseru).

Pokud se na dotykovém displeji zobrazí následující hlášení, prosíme zavolejte svému lokálnímu prodejci společnosti Brother nebo zákaznickému servisu Brother:

Hlášení dotykového displeje	Popis
Vymente zapek. jed. ²	Vyměňte jednotku zapékací pece.
Vymente laser ²	Vyměňte laserovou jednotku.
Vymente PF Kit 1 ²	Vyměňte soupravu na podávání papíru pro zásobník papíru.
Vymente PF Kit 2 ^{2 3}	Vyměňte soupravu na podávání papíru pro spodní zásobník papíru (doplňkový).
Vymente PF Kit DP ²	Vyměňte soupravu na podávání papíru pro deskový podavač.

¹ Jednostranné stránky formátu A4 nebo Letter.

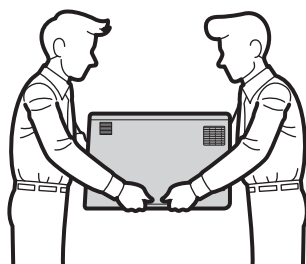
² Životnost součástí je přibližná a může se lišit podle typu použití.

³ Je-li nainstalován doplňkový spodní zásobník (standardní zařízení).

Balení a přeprava přístroje

! VAROVÁNÍ


- Příklad je těžký a jeho hmotnost je více než 28,3 kg. Má-li se zabránit možným poraněním, měli by přístroj zvedat minimálně dva lidé. Jedna osoba by měla držet přední část přístroje a jedna osoba by měla držet stranu zadní, jak je znázorněno na obrázku. Při pokládání přístroje buďte opatrní, abyste si nepřiskřípli prsty.



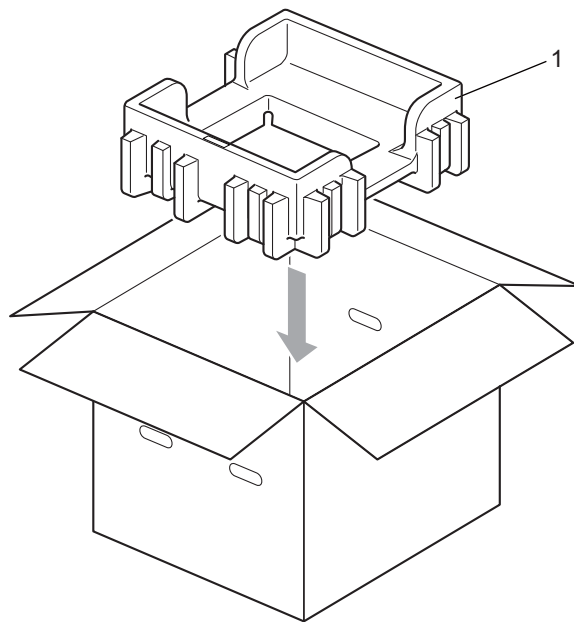
- Používáte-li spodní zásobník, **NEPŘENÁŠEJTE** s ním přístroj. Mohli byste se poranit nebo přístroj poškodit, protože není ke spodnímu zásobníku připevněn.

Pokud musí být tiskárna z jakéhokoliv důvodu transportována, je nutné ji velmi pečlivě zabalit do originálního balení, aby se během přepravy nepoškodila. Příklad by měl být u přepravce náležitě pojištěn.

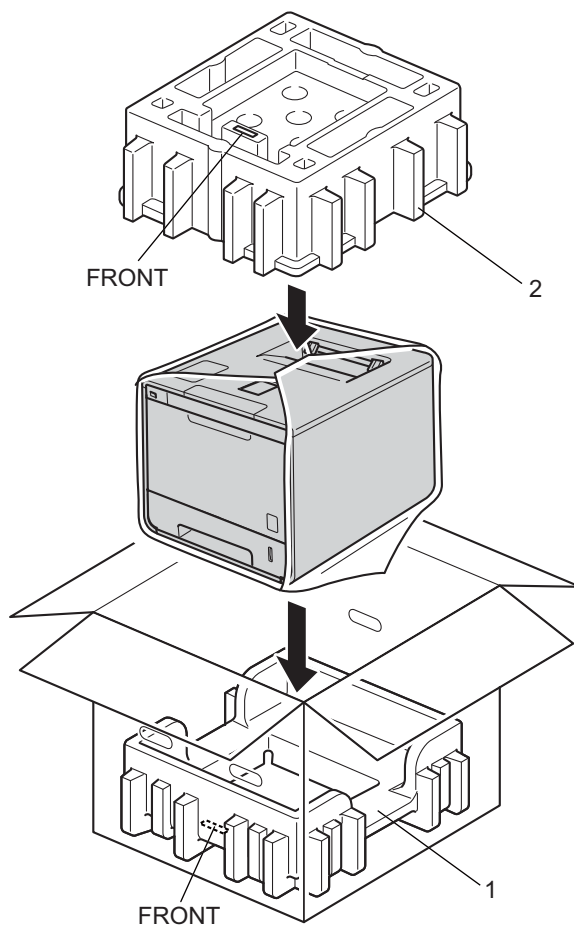
Spodní zásobník a přístroj uložte do jejich původního balení a to pak zabalte do objemnější přepravky.

- 1 Stiskněte a podržte , dokud se přístroj nevypne. Nechejte přístroj nejméně 10 minut vypnutý, aby se ochladil.
- 2 Odpojte všechny kabely a potom odpojte i kabel napájení z elektrické zásuvky.

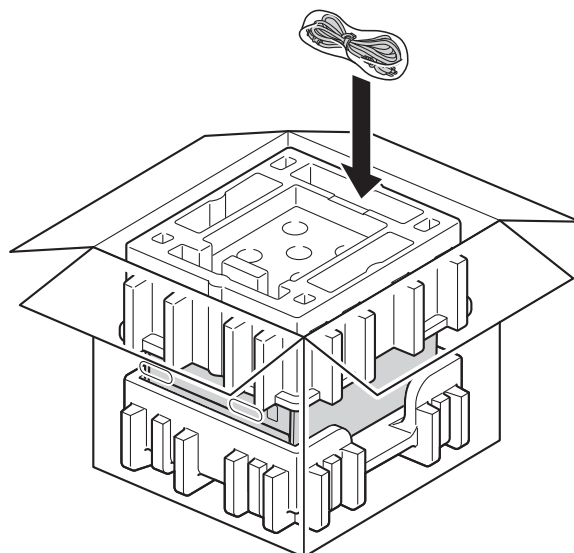
- 3 Do kartonu vložte obalový materiál (1).



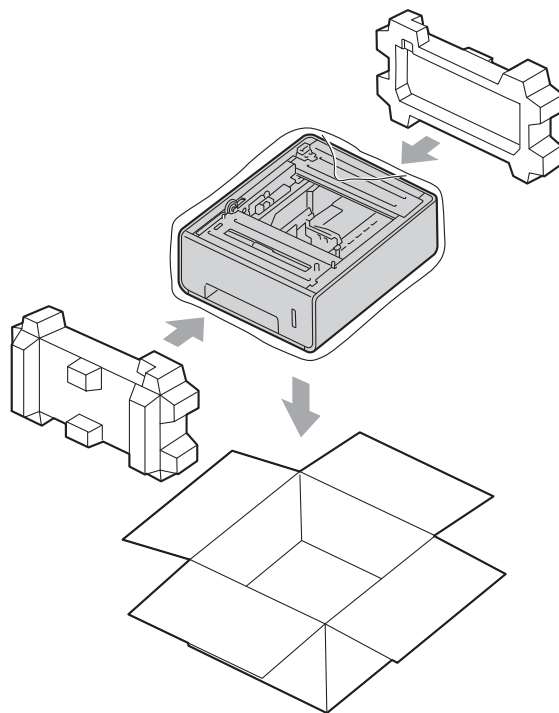
- 4 Zabalte přístroj do sáčku. Položte přístroj na spodní balicí materiál (1) a horní balicí materiál (2) na horní část přístroje. Zarovnejte přední stranu přístroje se značkou „FRONT“ na každém balicím materiálu.



- 5 Přiložte napájecí kabel do originální krabice, jak je uvedeno na obrázku.



- 6 Krabici zavřete a zalepte izolepou.
- 7 Zabalte spodní zásobník podle obrázku.



Pokud se domníváte, že je s přístrojem nějaký problém, nejprve zkontrolujte každou z níže uvedených položek a postupujte podle tipů na odstraňování problémů. Většinu problémů budete moci vyřešit sami.

Určení problému

Nejprve zkontrolujte, že:

- Napájecí kabel přístroje je správně připojen a přístroj je zapnutý. Pokud se přístroj po připojení napájecího kabelu nezapne, viz *Další obtíže* >> strana 197.
- Všechny ochranné části byly odstraněny.
- Papír je v zásobníku správně založený.
- Kabely rozhraní jsou bezpečně připojeny k přístroji a k počítači nebo je na přístroji i počítači nastaveno bezdrátové připojení.
- Hlášení na dotykovém displeji
(Viz *Chybová hlášení a hlášení údržby* >> strana 176.)

Jestliže výše uvedené kontroly nevedou k odstranění potíží, zkuste vyhledat závadu v níže uvedeném seznamu, kde naleznete odkaz na jejich vyřešení.

Přístroj netiskne.

- Manipulace s papírem
(Viz *Obtíže manipulace s papírem* >> strana 195.)

Strany jsou vytisknuté, ale stále přetrvávají problémy.

- Kvalita tisku
(Viz *Zlepšení kvality tisku* >> strana 198.)
- Výtisk není správný.
(Viz *Potíže s tiskem* >> strana 194.)

Síťové a další problémy:

- *Obtíže sítě* >> strana 196
- *Další obtíže* >> strana 197

Chybová hlášení a hlášení údržby

Jako u všech propracovaných kancelářských produktů, i na tomto zařízení může dojít k chybám. Navíc je třeba vyměňovat spotřební materiál. Pokud k tomu dojde, přístroj určí chybu nebo požadovanou běžnou údržbu a zobrazí příslušné hlášení. Nejběžnější chybové zprávy a zprávy údržby jsou zobrazeny v následující části.

Většinu chybových hlášení lze napravit a rutinní údržbu provádět vlastními silami. Pokud potřebujete pomoc, stránky Brother Solutions Center nabízí nejaktuálnější často kladené dotazy a tipy na odstraňování problémů: Navštivte nás na adrese <http://solutions.brother.com/>.


Používání spotřebního materiálu od jiných výrobců než společnosti Brother se nedoporučuje a může způsobit problémy s kvalitou tisku, výkonností hardwaru nebo spolehlivostí přístroje.


POZNÁMKA



Dotykový displej zobrazuje názvy zásobníků následujícím způsobem:

- Standardní zásobník papíru: zasobnik1
- Deskový podavač: v zas. DP
- Doplnkový spodní zásobník ¹: zasobnik2 a z2

¹ Standardní zařízení.

Chybové hlášení	Příčina	Postup
Autodiagnostika	Teplota jednotky zapékací pece nedosáhla stanovené hodnoty v daném čase.	Vypněte přístroj, vyčkejte několik sekund a opět jej zapněte. Nechte přístroj zapnutý 15 minut.
	Jednotka zapékací pece je příliš horká.	
Chyb. rozm. oboustr.	Formát papíru definovaný v ovladači tiskárny a nabídka dotykového displeje není k dispozici pro automatický oboustranný tisk.	Stiskněte tlačítko  . Zvolte velikost papíru, která je podporována funkcí oboustranného tisku. Velikost papíru pro automatický oboustranný tisk je A4.
	Papír v zásobníku nemá správnou velikost a není dostupný pro automatický oboustranný tisk.	Vložte do zásobníku správný formát papíru a nastavte formát papíru pro zásobník (viz <i>Zasobník papíru</i> >> strana 93). Velikost papíru pro automatický oboustranný tisk je A4.
Chyba kazety	Tonerová kazeta není řádně nainstalována.	Vytáhněte fotoválec, poté vyjměte tonerovou kazetu pro barvu uvedenou na dotykovém displeji a opět ji vraťte do fotoválce. Nainstalujte fotoválec znovu do přístroje. Pokud problém přetrvává, kontaktujte zákaznický servis Brother nebo svého místního prodejce společnosti Brother.
Chyba podpory HUB	USB rozbočovač je připojen k přímému rozhraní USB.	Odpojte USB rozbočovač od přímého rozhraní USB.

Chybové hlášení	Příčina	Postup
Chyba přihlášení	Přístroj nemá přístup k souboru tiskového protokolu na serveru.	Nastavení uložení tiskového protokolu na síť vám může sdělit administrátor. (Podrobnosti >> Příručka síťových aplikací.)
Chyba přístupu	Zařízení bylo odstraněno z přímého rozhraní USB během zpracování dat.	Stiskněte  . Znovu vložte zařízení a zkuste tisknout pomocí přímého tisku.
Chyba toneru	Jedna nebo několik tonerových kazet není nainstalovaná správně.	Vytáhněte fotoválec. Vyjměte všechny tonerové kazety a pak je vložte zpět do fotoválce.
Chyba zásobníku 2	Doplňkový spodní zásobník není správně nainstalován.	Nainstalujte znovu spodní zásobník.
Chybi odpadní toner	Nádobka na odpadní toner není správně nainstalovaná.	Přeinstalujte nádobku na odpadní toner (viz kroky ve <i>Výměna nádoby na odpadní toner</i> >> strana 146).
Chybný rozměr	Velikost papíru upřesněná v ovladači tiskárny není konkrétním zásobníkem podporována.	Zvolte pro každý zásobník takovou velikost papíru, která je podporována. (viz <i>Typ a velikost papíru</i> >> strana 2.)
DIMM Error	<ul style="list-style-type: none"> ■ Paměť DIMM není správně nainstalována. ■ Paměť DIMM je poškozená. ■ Paměť DIMM neodpovídá požadovaným technickým specifikacím. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vypněte přístroj a vypojte ze zásuvky napájecí kabel. Vyjměte paměť DIMM. (Viz <i>Instalace další paměti</i> >> strana 121.) ■ Potvrďte, že paměť DIMM vyhovuje požadovaným specifikacím. (Podrobnosti viz <i>Typy pamětí SO-DIMM</i> >> strana 120.) ■ Nainstalujte paměť DIMM znovu a správně. Počkejte několik vteřin. Zpojte napájecí kabel a poté přístroj znovu zapněte. ■ Jestliže se toto chybové hlášení objeví znovu, vyměňte paměť DIMM za novou. (Viz <i>Instalace další paměti</i> >> strana 121.)
Fotoválec!	Koronový vodič na fotoválci je znečištěn.	Vyčistěte všechny čtyři koronové vodiče uvnitř fotoválce – posuňte modré jezdce (viz <i>Čištění koronových vodičů</i> >> strana 160).
	Fotoválec není nainstalovaný správně.	Vyjměte fotoválec, vyjměte z fotoválce tonerovou kazetu a vložte tonerovou kazetu zpět do fotoválce. Nainstalujte fotoválec znovu do přístroje.
Fotoválec konci	Životnost fotoválce se blíží ke konci.	Objednejte si nový fotoválec tak, aby byl k dispozici v okamžiku, kdy se na dotykovém displeji zobrazí <i>Vyměňte fotoválec</i> (viz <i>Fotoválec konci</i> >> strana 133).
Fotoválec zastaven	Je čas vyměnit fotoválec.	Vyměňte fotoválec (viz <i>Výměna fotoválců</i> >> strana 133).

Chybové hlášení	Příčina	Postup
Inic.obrazov. selh.	Dotykový displej byl stisknut před tím, než byla dokončena inicializace spuštění.	Ujistěte se, že se dotykového displeje nic nedotýká, ani na něm neleží.
	Mezi spodní částí dotykového displeje a jeho rámem se mohly zachytit nečistoty.	Vsuňte kus tvrdého papíru mezi spodní část dotykového displeje a jeho rám. Pohybem sem a tam vytlačte nečistoty ven.
Jednotka pasu konci	Životnost pásové jednotky se blíží ke konci.	Kupte si novou pásovou jednotku, než se na tiskárně objeví zpráva <i>Vymente pas.</i>
Kalibrace	Kalibrace se nezdařila.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Stiskněte a podržte , dokud se přístroj nevypne. Vyčkejte několik sekund a opět jej zapněte. Proveďte kalibraci barev znovu pomocí dotykového displeje nebo ovladače tiskárny (viz <i>Kalibrace barev</i> >> strana 48). ■ Vložte novou pásovou jednotku (viz <i>Výměna pásové jednotky</i> >> strana 140). ■ Pokud problém přetrvává, kontaktujte zákaznický servis Brother nebo svého místního prodejce společnosti Brother.
Kondenzace	Po změně okolní teploty se mohla uvnitř přístroje vysrážet vlhkost.	Ponechte přístroj zapnutý. Vyčkejte 30 minut s otevřeným předním krytem. Poté přístroj vypněte a kryt zavřete. Znovu přístroj zapněte.
Kratky papir	Délka papíru v zásobníku je příliš krátká, aby jej přístroj mohl podat do zásobníku pro výstup lícem dolů.	Otevřete zadní kryt (zásobník pro výstup lícem nahoru) a nechte vytištěnou stranu vysunout na zásobník pro výstup lícem nahoru. Vyměte vytištěné strany a pak stiskněte <i>Zkusit znovu</i> .
Kryt je otevren.	Přední kryt není zcela zavřený.	Zavřete přední kryt přístroje.
	Kryt zapékací jednotky není dostatečně zavřený.	Zavřete kryt zapékací jednotky, který je umístěn pod zadním krytem přístroje.
Malo toneru: X (X označuje barvu tonerové kazety nebo fotoválce, která se blíží konci své životnosti. BK = černá, C = azurová, M = purpurová, Y = žlutá.)	Pokud se na dotykovém displeji zobrazuje <i>Malo toneru</i> , můžete stále tisknout; přístroj vás však upozorňuje, že tonerová kazeta se blíží konci své životnosti.	Objednejte si novou tonerovou kazetu již nyní, aby byla k dispozici v okamžiku, kdy se na dotykovém displeji zobrazí <i>Vymente toner</i> .
Maly papir	Velikost papíru uvedená v ovladači tiskárny je příliš malá, aby jej přístroj mohl podat do zásobníku pro výstup lícem dolů.	Otevřete zadní kryt (zásobník pro výstup lícem nahoru) a nechte vytištěnou stranu vystoupit na zásobník pro výstup lícem nahoru. Poté stiskněte <i>Zkusit znovu</i> .
Nelze tisknout ##	Došlo k mechanické závadě přístroje.	Stiskněte a podržte  , dokud se přístroj nevypne. Několik sekund počkejte a poté jej opět zapněte. Pokud problém přetrvává, kontaktujte zákaznický servis Brother nebo svého místního prodejce společnosti Brother.

Chybové hlášení	Příčina	Postup
Nemáte povolení	Tisk barevných dokumentů je omezen.	Obrátte se na svého správce pro nastavení funkce Secure Function Lock.
Není jednotka pasu	Pásová jednotka není správně nainstalovaná.	Nainstalujte pásovou jednotku znovu (viz kroky ve <i>Výměna pásové jednotky</i> ►► strana 140).
Není jednotka valce	Fotoválec není nainstalovaný správně.	Nainstalujte fotoválec znovu. (Viz <i>Výměna fotoválců</i> ►► strana 133.)
Není papír	Přístroj je bez papíru nebo papír není správně založen do určeného zásobníku papíru.	Vložte papír do indikovaného zásobníku papíru. Ujistěte se, že jsou vodítka papíru nastavena na správnou velikost.
Není toner	Tonerová kazeta pro barvu indikovanou na dotykovém displeji není správně nainstalována.	Vyjměte fotoválec, vyjměte z fotoválce tonerovou kazetu pro barvu indikovanou z fotoválce na dotekovém displeji a vložte tonerovou kazetu zpět do fotoválce. Nainstalujte fotoválec znovu do přístroje. Pokud problém přetrvává, nahraďte tonerovou kazetu (viz <i>Výměna tonerových kazet</i> ►► strana 128).
Není zásobník	Zásobník papíru, který je indikován na dotekovém displeji, není nainstalován nebo není nainstalován správně.	Přeinstalujte zásobník papíru indikovaný na dotekovém displeji.
Nepoužitelné zariz.	K přímému rozhraní USB bylo připojeno nekompatibilní nebo nefunkční zařízení.	Odpojte paměťovou jednotku USB Flash z přímého rozhraní USB.
Neregistrovano	Požadovaná operace není povolena pro všechna ID uživatele na základě nastavení Secure Function Lock.	Obrátte se na svého správce pro nastavení funkce Secure Function Lock.
Nesouhlasí velikost	Papír v označeném zásobníku nemá správnou velikost.	Postupujte jedním z následujících způsobů: Vložte do zásobníku papíru stejnou velikost papíru, jaká je zvolena v ovladači tiskárny, a stiskněte <i>Zkusit</i> znovu. V ovladači tiskárny zvolte stejnou velikost papíru, jakou jste vložili do označeného zásobníku papíru.
Oboustran. deaktiv.	Zadní kryt přístroje není zcela zavřený.	Zavřete zadní kryt přístroje.
Odp.nadob. konci	Nádobka na odpadní toner je téměř plná.	Objednejte si novou nádobku na odpadní toner, než se na tiskárně objeví zpráva <i>Vyměňte odpad.nadob.</i>
Prekročen limit	Byl dosažen limit tisku nastavený ve funkci Secure Function Lock.	Obrátte se na svého správce pro nastavení funkce Secure Function Lock.
Preplněna pamet	Paměť přístroje je plná.	Zmenšete rozlišení nebo zjednodušte složitost dokumentu. Přidejte doplňkovou paměť. (Viz <i>Instalace další paměti</i> ►► strana 121.)

Chybové hlášení	Příčina	Postup
Přístup odepřen	Funkce, kterou chcete použít, je omezena funkcí Secure Function Lock.	Obráťte se na svého správce pro nastavení funkce Secure Function Lock.
Registrace	Registrace se nezdařila.	<ul style="list-style-type: none"> ■ Stiskněte a podržte , dokud se přístroj nevypne. Vyčkejte několik sekund a opět jej zapněte. Proveďte registraci barev znovu pomocí dotekového displeje (viz <i>Registrace barev</i> >> strana 117). ■ Vložte novou pásovou jednotku (viz <i>Výměna pásové jednotky</i> >> strana 140). ■ Pokud problém přetrvává, kontaktujte zákaznický servis Brother nebo svého místního prodejce společnosti Brother.
Tiskova data plná	Paměť přístroje je plná.	Stiskněte tlačítko  a odstraňte dříve uložené zabezpečené tiskové úlohy. Přidejte doplňkovou paměť. (Viz <i>Instalace další paměti</i> >> strana 121.)
Vyměňte fotoválec	Je čas vyměnit fotoválec.	Vyměňte fotoválec (viz <i>Výměna fotoválců</i> >> strana 133).
	Čítač fotoválce nebyl při instalaci nového fotoválce vynulován.	Vynulujte čítač fotoválce podle pokynů obsažených v nové jednotce fotoválce.
Vyměňte laser	Je nejvyšší čas vyměnit laserovou jednotku.	Za účelem výměny laserové jednotky kontaktujte zákaznický servis Brother nebo svého místního prodejce společnosti Brother či autorizované servisní středisko Brother.
Vyměňte odpad.nadob	Je čas vyměnit nádobku na odpadní toner.	Vyměňte nádobku na odpadní toner (viz <i>Výměna nádobky na odpadní toner</i> >> strana 146).
Vyměňte pas	Je čas vyměnit pásovou jednotku.	Vyměňte pásovou jednotku (viz <i>Výměna pásové jednotky</i> >> strana 140).
Vyměňte zapék. jed.	Je čas vyměnit jednotku zapékací pece.	Za účelem výměny jednotky zapékací pece kontaktujte zákaznický servis Brother nebo svého místního prodejce společnosti Brother či autorizované servisní středisko Brother.
Vyměňte PF Kit 1 Vyměňte PF Kit 2 Vyměňte PF Kit DP	Je čas vyměnit soupravu na podávání papíru.	Za účelem výměny soupravy na podávání papíru kontaktujte zákaznický servis Brother nebo svého místního prodejce společnosti Brother či autorizované servisní středisko Brother.
Vyměňte toner	Končí životnost tonerové kazety. Přístroj zastaví veškeré tiskové operace.	Vyměňte tonerovou kazetu pro barvu zobrazenou na dotykovém displeji (viz <i>Výměna tonerových kazet</i> >> strana 128).
Zaseknuti oboustr.	Papír uvízl v zásobníku nebo v jednotce zapékací pece.	Viz <i>Papír uvízl pod zásobníkem papíru</i> >> strana 184.
Zaseknuti uvnitř	Papír uvízl uvnitř přístroje.	Viz <i>Papír uvízl uvnitř přístroje</i> >> strana 190.

Chybové hlášení	Příčina	Postup
Zaseknutí vzadu	Papír uvízl v zadní části přístroje.	Viz <i>Papír uvízl v zadní části přístroje</i> >> strana 187.
Zaseknutí v zas. DP	Papír uvízl v deskovém podavači přístroje.	Viz <i>Papír uvízl v deskovém podavači</i> >> strana 182.
Zaseknutí v zasob. Zaseknutí v zasob.1 Zaseknutí v zasob.2	Papír uvízl v zásobníku papíru přístroje.	Viz <i>Papír uvíznul v zásobníku 1 nebo zásobníku 2</i> >> strana 182.

Uvznutí papíru

Pokud do zásobníku přidáváte nový papír, vždy vyjměte veškerý zbývající papír ze zásobníku, přidejte nový papír a celý stoh papíru srovnejte. Teprve poté jej vložte zpět do zásobníku. Tím zabráníte vícenásobnému podávání listů papíru a omezíte uvznutí papíru.

Papír uvízl v deskovém podavači

Pokud se na dotykovém displeji zobrazí hlášení *Zaseknutí v zas. DP*, postupujte podle těchto kroků:

- 1 Vyjměte papír z deskového podavače.
- 2 Odstraňte veškerý uvznutý papír z deskového podavače a jeho okolí.
- 3 Stoh papírů provětrejte a vložte jej zpět do deskového podavače.

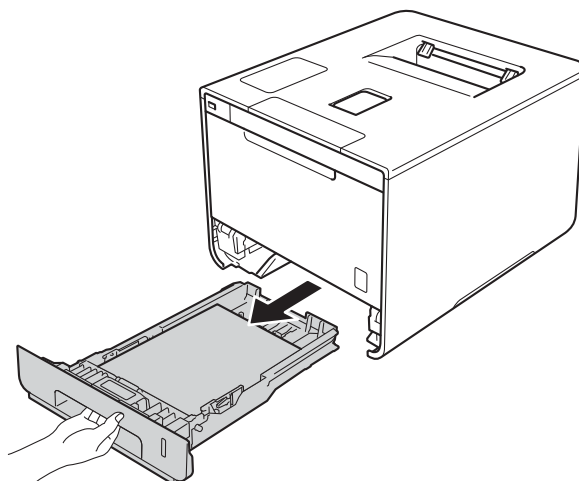


- 4 Při vkládání papíru do deskového podavače se ujistěte, že papír na žádné straně nepřevyšuje vodítka maximální výšky papíru.
- 5 Stisknutím *Zkusit znovu* obnovte tisk.

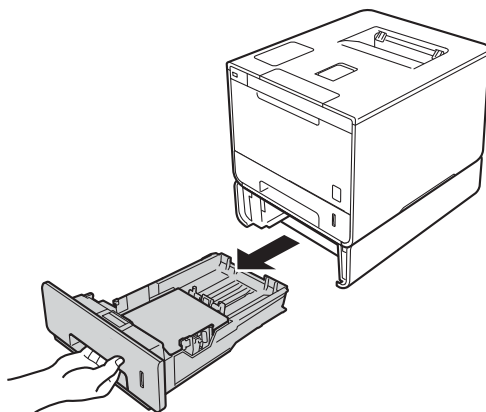
Papír uvíznul v zásobníku 1 nebo zásobníku 2

Pokud se na dotykovém displeji zobrazí hlášení *Zaseknutí v zasob.*, *Zaseknutí v zasob.1* či *Zaseknutí v zasob.2*, postupujte podle těchto kroků:

- 1 Úplně vysuňte zásobník papíru z přístroje.
Pro *Zaseknutí v zasob.* nebo *Zaseknutí v zasob.1*:

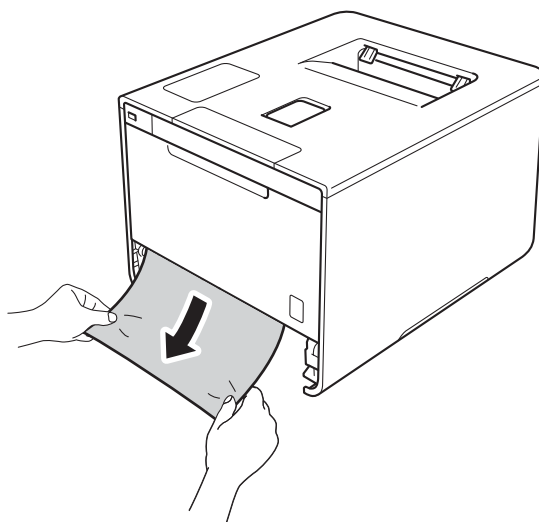


Pro zaseknutí v zasob.2:



6

- 2 Uchopte uvíznutý papír oběma rukama a pomalu jej vytáhněte.



POZNÁMKA

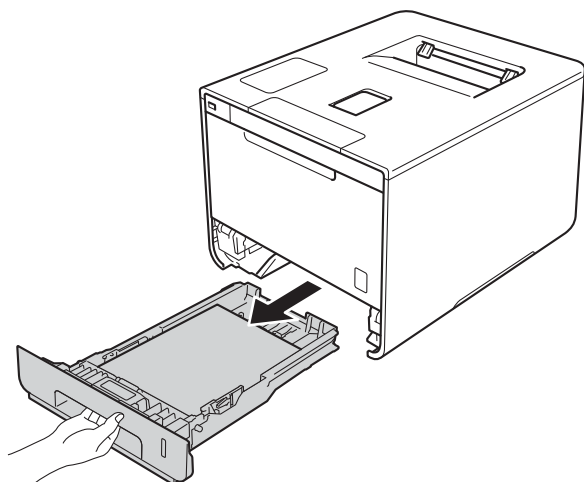
Vytažení zaseknutého papíru směrem dolů vám usnadní odstranění papíru.

- 3 Ujistěte se, že vložený papír v zásobníku nepřesahuje rysku maxima (▼▼▼). Zatímco tlačíte na modrou páčku pro uvolnění vodítek papíru, posuňte vodítka papíru tak, aby odpovídala velikosti papíru. Ujistěte se, že jsou vodítka papíru pevně usazená v drážkách.
- 4 Zasuňte zásobník papíru pevně zpět do přístroje.

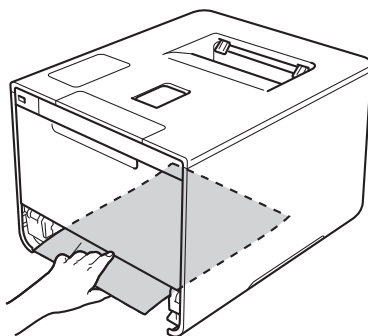
Papír uvízl pod zásobníkem papíru

Pokud se na dotykovém displeji zobrazí hlášení **Zaseknuti oboustr.**, postupujte podle těchto kroků:

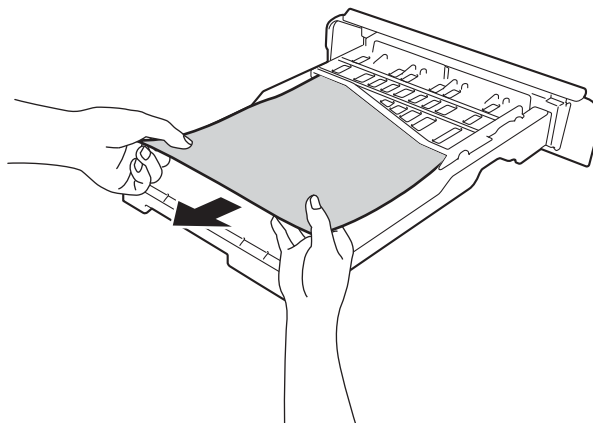
- 1 Nechejte přístroj zapnutý po dobu 10 minut, aby vnitřní ventilátor zchladil horké součásti uvnitř přístroje.
- 2 Úplně vysuňte zásobník papíru z přístroje.



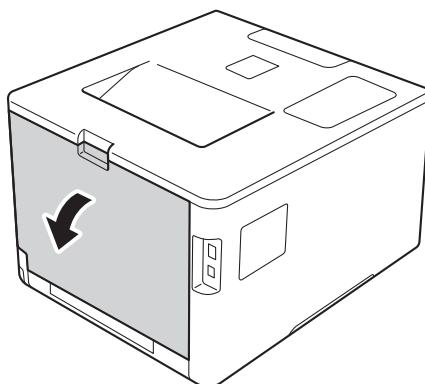
- 3 Ujistěte se, že uvíznutý papír nezůstává uvnitř přístroje.



- 4 Pokud papír není zachycený uvnitř přístroje, zkontrolujte prostor pod zásobníkem papíru.



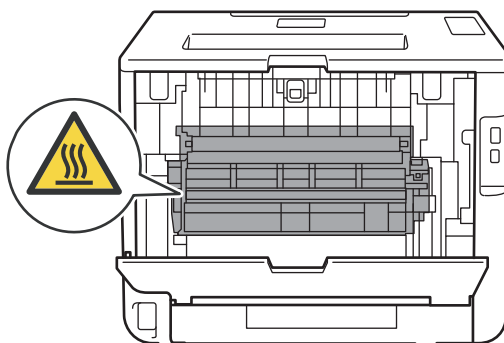
- 5 Pokud papír neuvízl v zásobníku papíru, otevřete zadní kryt.



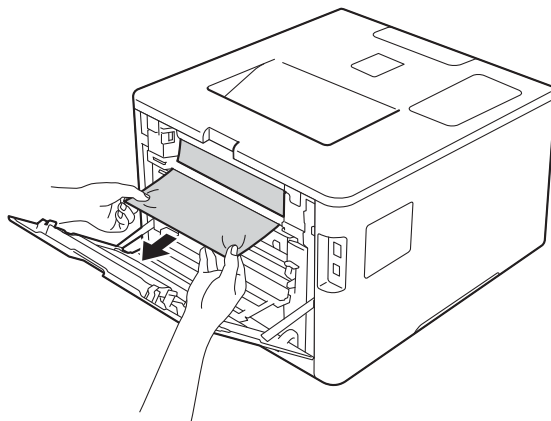
! VAROVÁNÍ

! HORKÝ POVRCH

Krátce po používání přístroje jsou některé vnitřní součásti přístroje velice horké. Předtím než se budete dotýkat vnitřních částí tiskárny, vyčkejte, dokud tiskárna nevychladne.



- 6 Zaseknutý papír uchopte oběma rukama a opatrně jej vytáhněte ven.

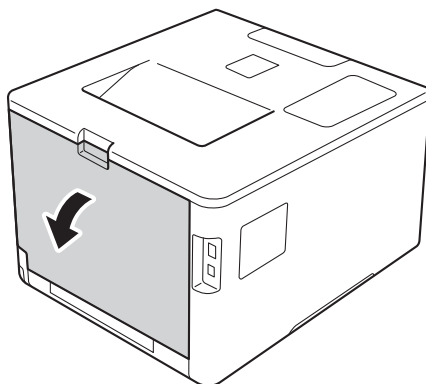


- 7 Uzavřete zadní kryt, dokud se nezajistí v uzavřené poloze.
- 8 Zasuňte zásobník papíru zpět do přístroje.

Papír uvízl v zadní části přístroje

Pokud se na dotykovém displeji zobrazí **Zaseknutí vzadu**, došlo k uvíznutí papíru za zadním krytem. Postupujte takto:

- 1 Nechejte přístroj zapnutý po dobu 10 minut, aby vnitřní ventilátor zchladil horké součásti uvnitř přístroje.
- 2 Otevřete zadní kryt.

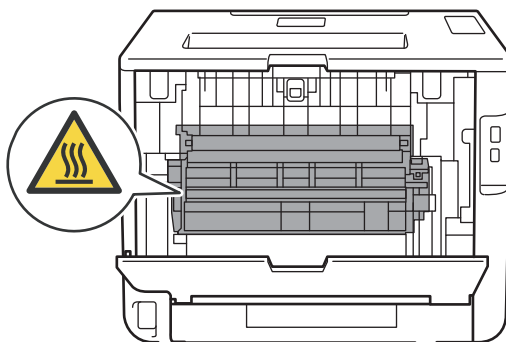


6

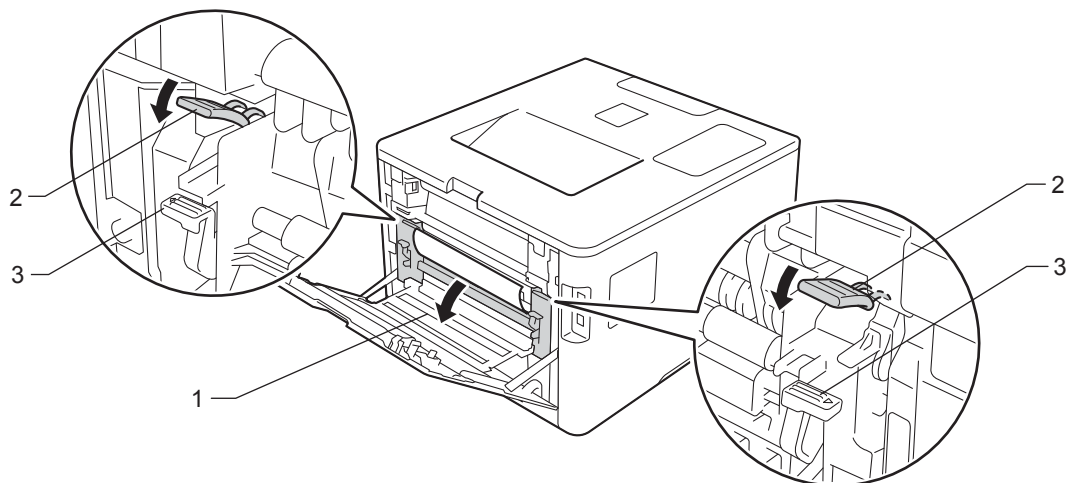
! VAROVÁNÍ

! HORKÝ POVRCH

Krátce po použití přístroje jsou některé jeho vnitřní součásti velmi horké. Předtím než se budete dotýkat vnitřních částí tiskárny, vyčkejte, dokud tiskárna nevychladne.



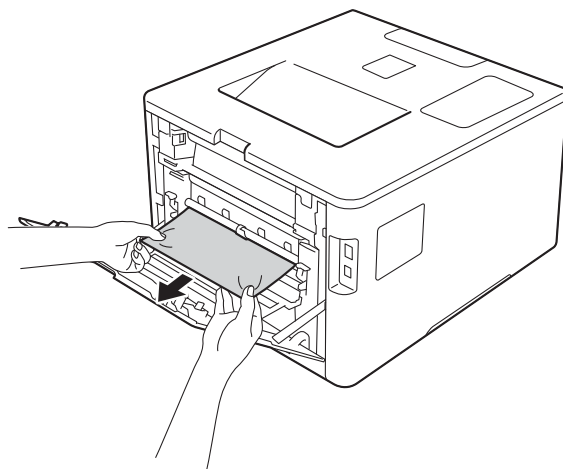
- Uchopte modré úchytky (2) na pravé a levé straně a sklopte je směrem k sobě. Kryt jednotky zapékací pece (1) se tak uvolní.



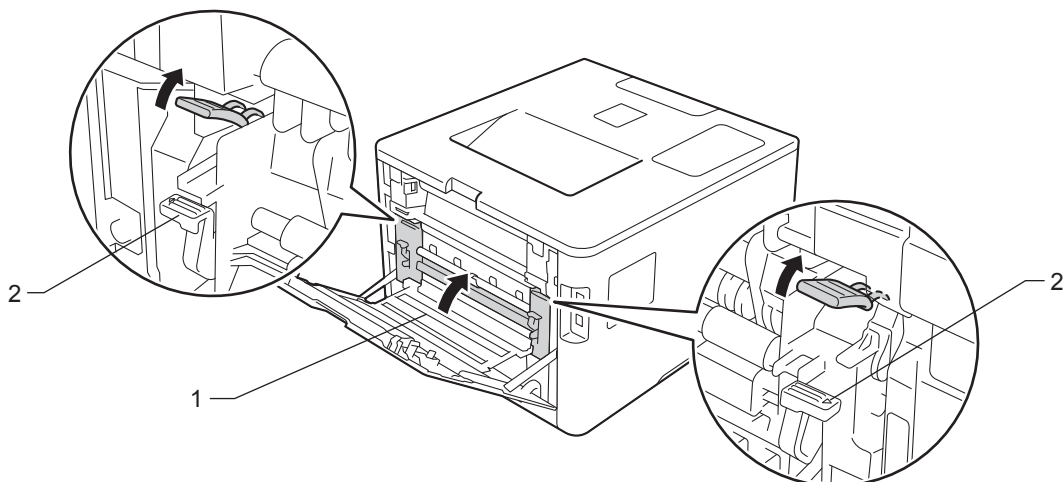
POZNÁMKA

Pokud jsou páčky pro obálky (3) uvnitř zadního krytu sklopeny do polohy na obálky, před sklopením modrých úchytek (2) tyto páčky vytáhněte do původní polohy.

- Oběma rukama opatrně vytáhněte zaseknutý papír z jednotky zapékací pece.



- 5 Zavřete kryt jednotky zapékací pece (1).



POZNÁMKA

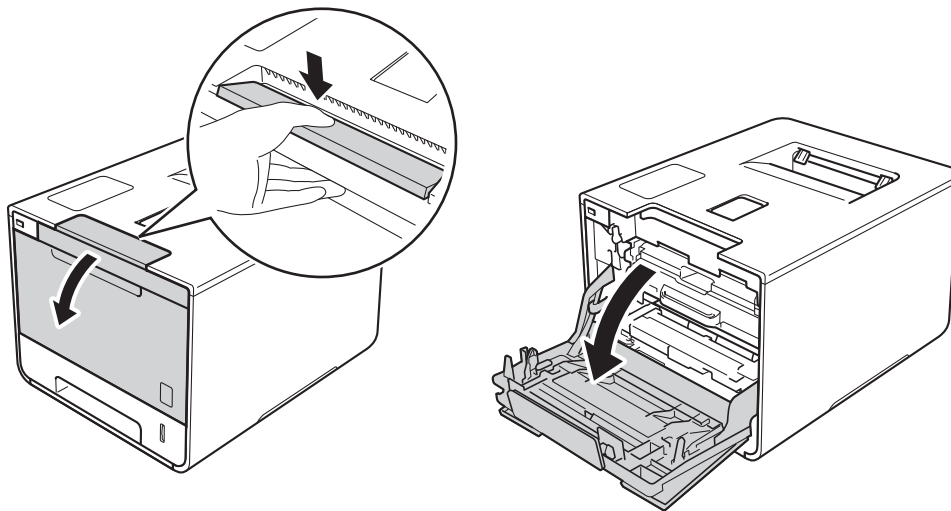
Tisknete-li na obálky, před uzavřením zadního krytu znovu sklopte páčky pro obálky (2) do polohy na obálky.

- 6 Uzavřete zadní kryt.

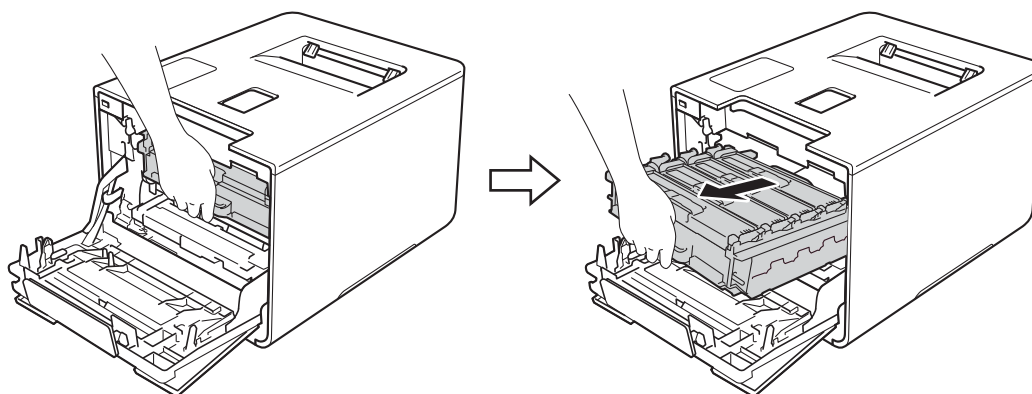
Papír uvízl uvnitř přístroje

Pokud se na dotykovém displeji zobrazí hlášení **Zaseknuti uvnitř**, postupujte podle těchto kroků:

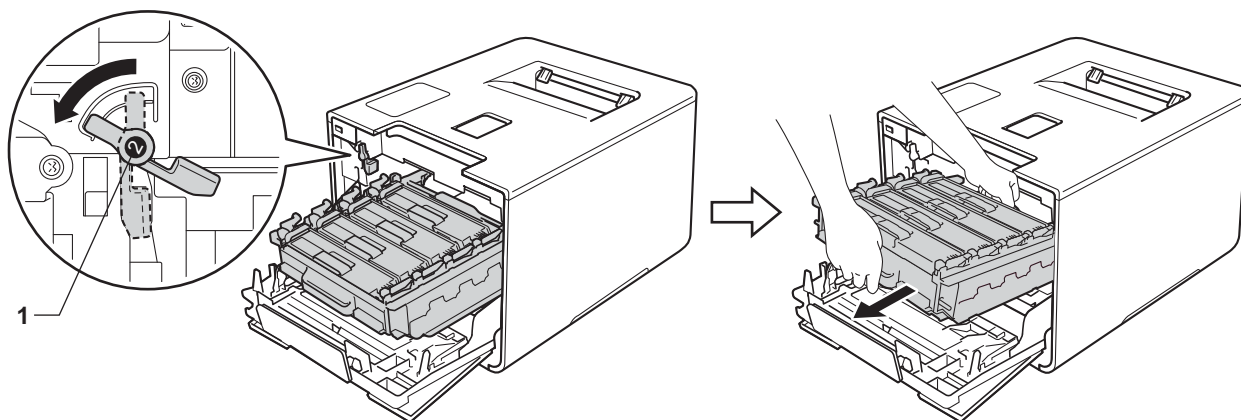
- 1 Stiskněte tlačítko pro uvolnění předního krytu a otevřete přední kryt.



- 2 Uchopte modrý držák fotoválce. Vytahujte fotoválec, dokud se nezastaví.



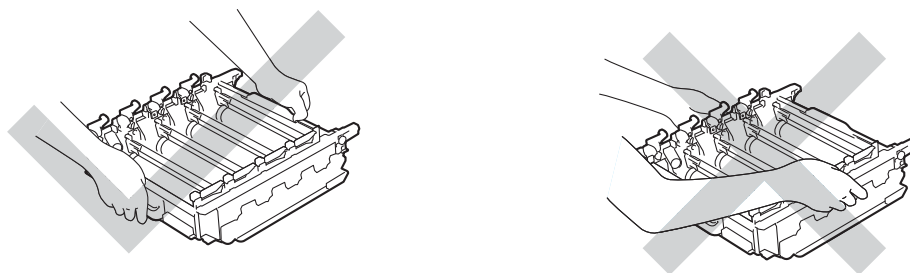
- 3 Otočte modrou zajišťovací páčku (1) na levé části přístroje proti směru hodinových ručiček do polohy pro uvolnění. Uchopte modré držáky fotoválce, zdvihněte přední část fotoválce a vyjměte jej z přístroje.



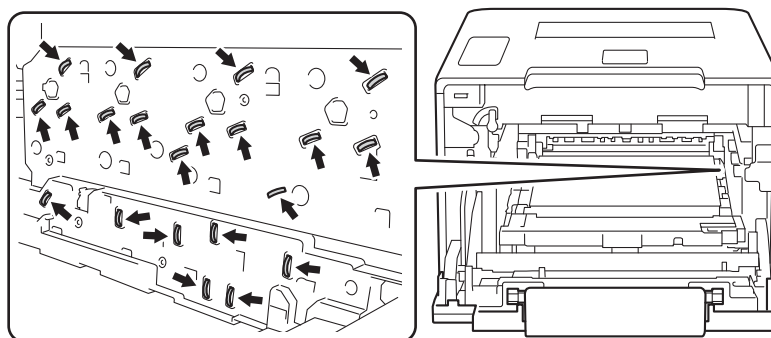
6

DŮLEŽITÉ

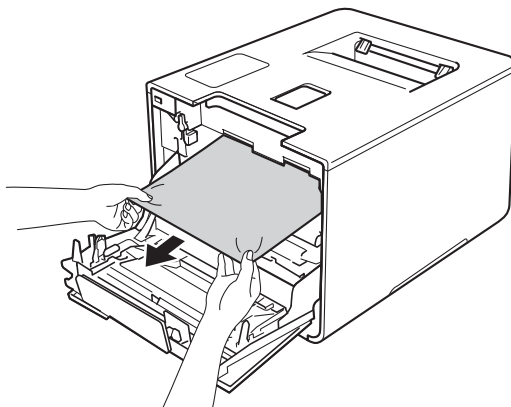
- Při přenášení fotoválce jej držte za modré držáky. Fotoválec **NEDRŽTE** za jeho strany.



- Doporučujeme umístit válec na čistý, rovný, plochý a stabilní povrch na kus použitého papíru nebo látky pro případ náhodného úniku nebo rozprášení toneru.
- Aby se zabránilo poškození přístroje statickou elektřinou, **NEDOTÝKEJTE** se elektrod znázorněných na obrázku.



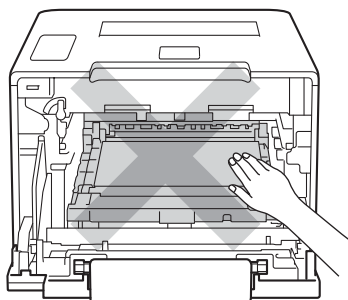
- 4 Pomalu vytáhněte uvíznutý papír.



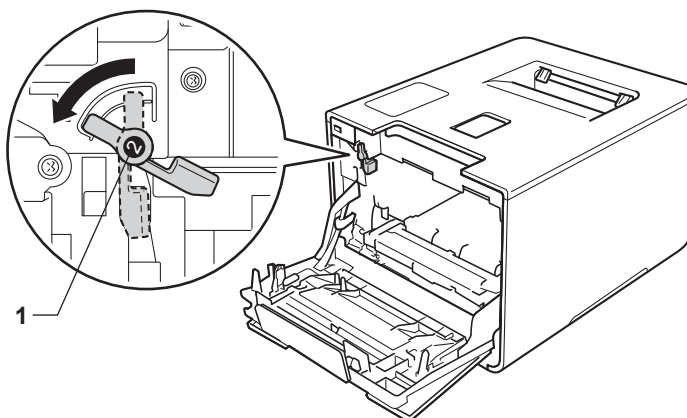
DŮLEŽITÉ

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

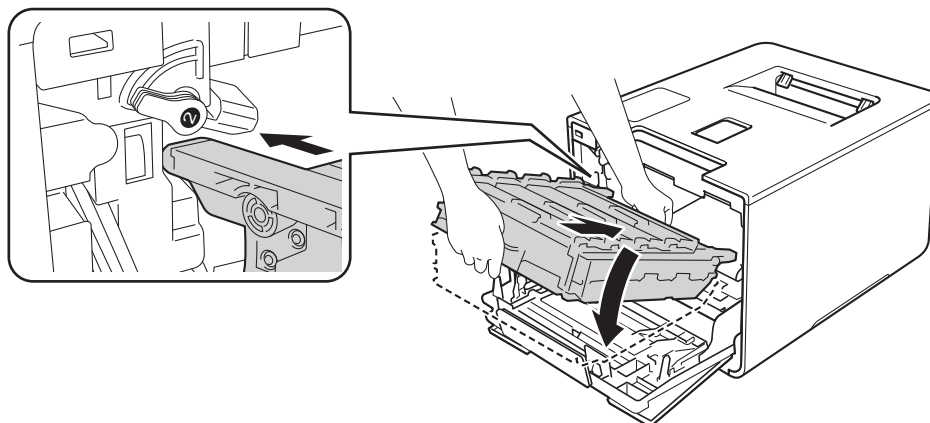
6



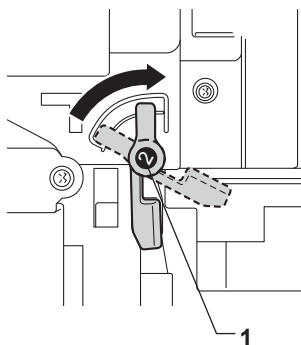
- 5 Zkontrolujte, že se modrá zajišťovací páčka (1) nalézá v pozici pro uvolnění, jak je to znázorněno na obrázku.



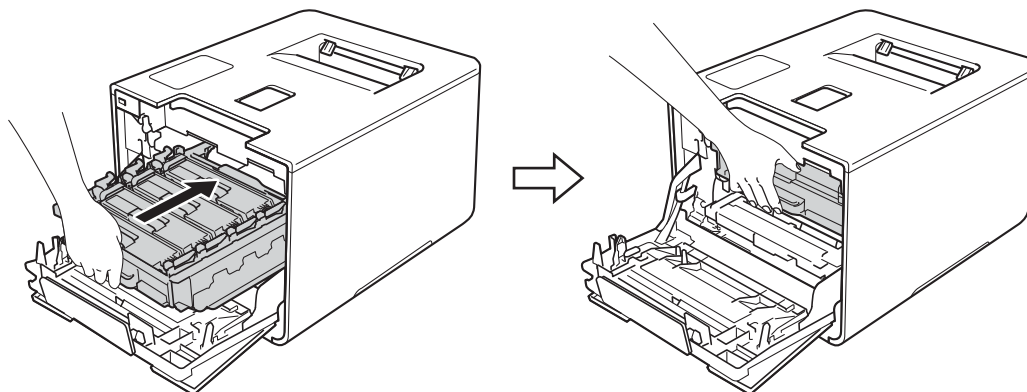
- 6 Jemně zasuňte fotoválec do přístroje, dokud se nezastaví u modré zajišťovací páčky.



- 7 Otočte modrou zajišťovací páčku (1) po směru hodinových ručiček do polohy pro uzamčení.



- 8 Zatlačte fotoválec dovnitř, dokud se nezastaví.



- 9 Zavřete přední kryt přístroje.

POZNÁMKA



Jestliže přístroj vypnete během Zaseknuti uvnitř, po opětovném zapnutí přístroj z počítače vytiskne neúplná data. Před zapnutím přístroje vymažte z počítače tiskové úlohy.

Pokud máte s přístrojem obtíže




DŮLEŽITÉ

- Potřebujete-li technickou pomoc, musíte zavolat svého místního prodejce nebo zákaznický servis Brother.
- Pokud si myslíte, že došlo k problémům s přístrojem, zkontrolujte následující tabulku a postupujte podle tipů pro odstraňování problémů. Většinu problémů budete moci vyřešit sami.
- Pokud potřebujete další pomoc, centrum podpory Brother Solutions Center nabízí nejnovější často kladené dotazy (FAQ) a tipy pro odstraňování problémů.
Navštivte stránku <http://solutions.brother.com/>.

Potíže s tiskem

Potíže	Doporučení
Žádný výtisk.	Zkontrolujte, zda byl nainstalován a zvolen správný ovladač tiskárny.
	Zkontrolujte, zda není na dotekovém displeji zobrazeno chybové hlášení. (Viz <i>Chybová hlášení a hlášení údržby</i> ►► strana 176.)
	Zkontrolujte, zda je přístroj online: (Windows® 7 a Windows Server® 2008 R2) Klikněte na tlačítko  (Start) > Zařízení a tiskárny . Pravým tlačítkem klikněte na Brother HL-XXXX series a poté klikněte na Zobrazit aktuální tiskové úlohy . Klikněte na Tiskárna . Nezapomeňte zrušit zaškrtnutí před Používat tiskárnu offline .
	(Windows Vista® a Windows Server® 2008) Klikněte na tlačítko  (Start) > Ovládací panely > Hardware a zvuk > Tiskárny . Klikněte pravým tlačítkem na Brother HL-XXXX series . Ujistěte se, že položka Používat tiskárnu offline není zaškrtnutá.
	(Windows® XP a Windows Server® 2003) Klikněte na tlačítko Start > Tiskárny a faxy . Klikněte pravým tlačítkem na Brother HL-XXXX series . Ujistěte se, že položka Používat tiskárnu offline není zaškrtnuta.
	(Windows® 8 a Windows Server® 2012) Přesuňte kurzor myši do pravého dolního rohu pracovní plochy. Po zobrazení lišty nabídky klikněte na Nastavení > Ovládací panely . Ve skupině Hardware a zvuk klikněte na Zobrazit zařízení a tiskárny . Klikněte pravým tlačítkem myši na Brother HL-XXXX Printer > Zobrazit aktuální tiskové úlohy . Pokud se zobrazí možnosti ovladače tiskárny, vyberte svůj ovladač tiskárny. Klepněte na Tiskárna v menu na liště. Neopomeňte zrušit zaškrtnutí před Používat tiskárnu offline .
(Pro Windows Server® 2012 R2) Klikněte na Ovládací panely na obrazovce Start . Ve skupině Hardware klikněte na Zobrazit zařízení a tiskárny . Klikněte pravým tlačítkem myši na Brother HL-XXXX Printer > Zobrazit aktuální tiskové úlohy . Pokud se zobrazí možnosti ovladače tiskárny, vyberte svůj ovladač tiskárny. Klepněte na Tiskárna v menu na liště. Neopomeňte zrušit zaškrtnutí před Používat tiskárnu offline .	
	Obrat'te se na svého správce pro nastavení funkce Secure Function Lock.
	Zkontrolujte, zda je rozhraní na přístroji nastaveno na Auto (viz změna rozhraní na str. 94).

Potíže s tiskem (Pokračování)

Potíže	Doporučení
Žádný výtisk. (pokračování)	Zkontrolujte, zda přístroj není v režimu vypnutí. Je-li přístroj v režimu vypnutí, stiskněte tlačítko  na dotykovém panelu a poté znovu odešlete tiskovou úlohu. (Viz <i>Automatické vypnutí</i> >> strana 114.)
Přístroj netiskne nebo se tisk zastavil.	Stiskněte tlačítko  . Přístroj zruší tiskovou úlohu a vymaže ji z paměti. Výtisk může být nedokončený.
Na obrazovce jsou záhlaví a zápatí viditelné, ale tiskárna je nevytiskne.	V horní a dolní části stránky je nepotisknutelná oblast. V tomto případě upravte horní a spodní okraje v dokumentu. (Viz <i>Nepotisknutelná oblast při tisku z počítače</i> >> strana 7.)
Přístroj tiskne neočekávaným způsobem nebo tiskne nesprávné znaky.	Stisknutím tlačítka  zrušte úlohy tisku.
	Zkontrolujte nastavení vaší aplikace, abyste se ujistili, že je nastavena pro práci s vaším přístrojem.
Přístroj vytiskne prvních pár stránek správně, na dalších stránkách pak chybí text.	Zkontrolujte nastavení vaší aplikace, abyste se ujistili, že je nastavena pro práci s vaším přístrojem.
	Váš počítač nerozpoznává úplný signál vstupní mezipaměti přístroje. Ujistěte se, že je správně připojený propojovací kabel.
Nelze provést soutisk.	Zkontrolujte, jestli je nastavení velikosti papíru v aplikaci a v ovladači tiskárny stejné.
Příliš nízká rychlost tisku.	Zkuste změnit nastavení ovladače tiskárny. Nejvyšší kvalita vyžaduje delší dobu na zpracování dat, odesílání i tisk.
	Nachází-li se přístroj v tichém režimu, rychlost tisku bude nižší. Zkontrolujte nastavení tichého režimu. (Viz <i>Zapnutí/vypnutí tichého režimu</i> >> strana 115.)
Přístroj netiskne z aplikace Adobe® Illustrator®.	Snižte kvalitu tisku. (Pro systém Windows viz <i>Karta Základní</i> >> strana 33.) (Pro systém Macintosh viz <i>Nastavení tisku</i> >> strana 71.)
Špatná kvalita tisku.	Viz <i>Zlepšení kvality tisku</i> >> strana 198.



Obtíže manipulace s papírem

Potíže	Doporučení
Přístroj nepodává papír.	Pokud není v zásobníku papíru papír, vložte do něj nový svazek papíru.
	Pokud je v zásobníku papíru papír, zkontrolujte, zda je vložený rovně. Pokud je papír zvlněný, měli byste jej vyhladit. Někdy pomůže stoh papíru ze zásobníku vyjmout, otočit jej a vrátit zpět do zásobníku.
	Snižte množství papíru v zásobníku papíru a akci opakujte.
	Ujistěte se, že v ovladači tiskárny není zvolen režim deskového podavače.
	Očistěte váleček podavače papíru. (Viz <i>Čištění válečku podavače papíru</i> >> strana 169.)



Obtíže manipulace s papírem (Pokračování)

Potíže	Doporučení
Přístroj nepodává papír z deskového podavače.	Ujistěte se, že je v ovladači tiskárny vybráno Deskový podavač . Dobře papír provětrejte a vložte zásobník papíru zpět do přístroje.
Jak tisknout na obálky?	<ol style="list-style-type: none"> 1 Otevřete zadní kryt. 2 Sklopte dvě šedé páčky do polohy na obálky. 3 Po dokončení tisku obálek vraťte obě šedé páčky zpět do původní polohy a zavřete zadní kryt. <p>(Viz <i>Tisk na silný papír, štítky a obálky z deskového podavače</i> ►► strana 15.)</p> <p>Vkládejte obálky do deskového podavače maximálně po třech. Vaše aplikace musí být nastavena na tisk velikosti obálek, které používáte. Toto nastavení se obvykle provádí v nabídce nastavení stránky nebo nastavení dokumentu aplikace.</p> <p>(Další informace naleznete v příručce vaší aplikace.)</p>

Obtíže sítě

Potíže	Doporučení
Po dokončení instalace programu nelze tisknout prostřednictvím sítě.	<p>Když se zobrazí obrazovka Na síťové tiskárně nelze tisknout., postupujte podle pokynů na obrazovce. Pokud se problém nevyřeší, ►► Příručka síťových aplikací.</p> <p>Zkontrolujte, zda je rozhraní na přístroji nastaveno na Auto (viz změna rozhraní na str. 94).</p>
Program od společnosti Brother nelze nainstalovat.	<p>(Windows®) Pokud se během instalace na obrazovce počítače objeví varování programu zabezpečení, změňte nastavení programu zabezpečení, aby umožňoval spuštění instalačního programu nebo jiného programu souvisejícího s produktem od společnosti Brother.</p> <p>(Macintosh) Pokud používáte funkce brány firewall antispywarového či antivirového programu, dočasně ji zakažte a poté nainstalujte program od společnosti Brother.</p>
Nelze se připojit k bezdrátové síti.	<p>Prozkoumejte problém pomocí Hlášení sítě WLAN. Tisk hlášení o síti WLAN.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Stiskněte tlačítko  . 2 Stiskněte Info. o zařízení > Tisk hlášení WLAN. 3 Stiskněte tlačítko OK. <p>Další informace ►► Příručka síťových aplikací.</p>
 Další problémy týkající se použití vašeho přístroje v síti ►► Příručka síťových aplikací	

Další obtíže

Potíže	Doporučení
Přístroj se nezapne.	<p>Nepříznivé podmínky při napájení (jako blesk nebo přepětí) mohou spustit interní bezpečnostní mechanismy přístroje. Tiskárnu vypněte a síťový kabel vypojte ze zásuvky. Počkejte deset minut a potom síťový kabel znovu zapojte do zásuvky a tiskárnu zapněte.</p> <p>Pokud problém není vyřešen, vypněte přístroj. Pokud používáte výkonový vypínač, odpojte jej, abyste se ujistili, že problém není v něm. Zapojte napájecí kabel přístroje přímo do jiné elektrické zásuvky, o níž víte, že funguje, a zapněte přístroj. Pokud je přístroj stále bez energie, zkuste použít jiný napájecí kabel.</p>
Přístroj nedokáže s ovladačem tiskárny BR-Script3 tisknout data EPS obsahující binární data.	<p>(Windows®) Při tisku dat formátu EPS postupujte následovně:</p> <p>1 Pro systémy Windows® 7 a Windows Server® 2008 R2: Klikněte na tlačítko  (Start) > Zařízení a tiskárny.</p> <p>Pro systémy Windows Vista® a Windows Server® 2008: Klikněte na tlačítko  (Start) > Ovládací panely, Hardware a zvuk > Tiskárny.</p> <p>Pro systémy Windows® XP a Windows Server® 2003: Klikněte na tlačítko Start > Tiskárny a faxy.</p> <p>Pro Windows® 8 a Windows Server® 2012: Přesuňte kurzor myši do pravého dolního rohu pracovní plochy. Po zobrazení lišty nabídky klikněte na Nastavení > Ovládací panely. Ve skupině Hardware a zvuk klikněte na Zobrazit zařízení a tiskárny.</p> <p>Pro systém Windows Server® 2012 R2: Klikněte na položku Ovládací panely v okně Start. Ve skupině Hardware klikněte na Zobrazit zařízení a tiskárny.</p> <p>2 Pro Windows® XP, Windows Vista®, Windows® 7, Windows Server® 2003, Windows Server® 2008 a Windows Server® 2008 R2: Klikněte pravým tlačítkem na ikonu Brother HL-XXXX BR-Script3 a zvolte Vlastnosti tiskárny (Vlastnosti) a Brother HL-XXXX BR-Script3 (je-li to zapotřebí).</p> <p>Windows® 8, Windows Server® 2012 a Windows Server® 2012 R2: Klikněte pravým tlačítkem na ikonu Brother HL-XXXX BR-Script3, zvolte Vlastnosti tiskárny.</p> <p>3 V kartě Nastavení zařízení vyberte TBCP (Označený binární komunikační protokol) v Výstupní protokol.</p> <p>(Macintosh) Pokud je váš přístroj připojen k počítači prostřednictvím rozhraní USB, nemůžete tisknout data EPS obsahující binární soubory. Data EPS můžete na přístroji tisknout prostřednictvím sítě. Informace o instalaci ovladače tiskárny BR-Script3 prostřednictvím sítě se dozvíte na stránce Brother Solutions Center na adrese http://solutions.brother.com/.</p>

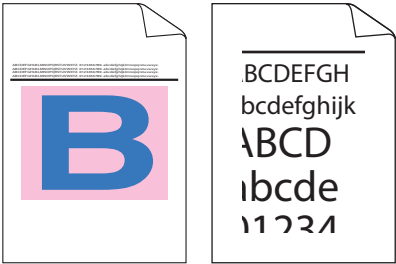
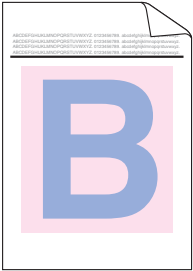
Zlepšení kvality tisku

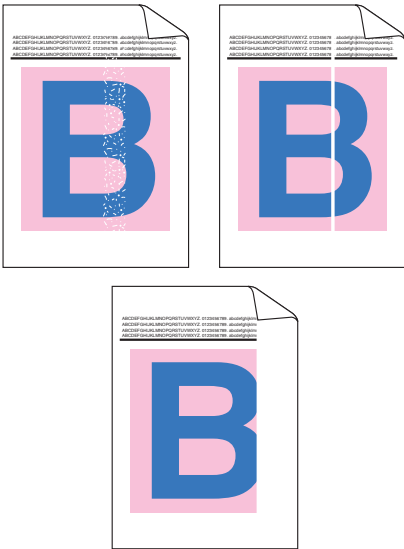
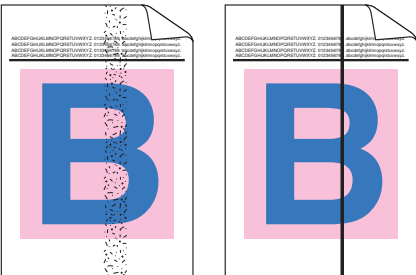
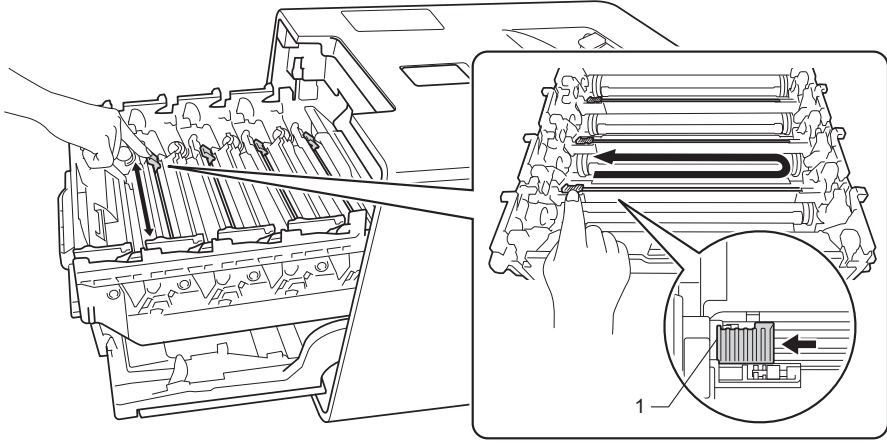
Máte-li obtíže s kvalitou tisku, vytiskněte nejprve testovací stránku (viz *Info. o zařízení* >> strana 91). Pokud je výtisk v pořádku, problém nejspíš není v tomto přístroji. Zkontrolujte kabel rozhraní nebo zkuste přístroj použít s jiným počítačem. Pokud má výtisk problém s kvalitou, zkontrolujte nejprve následující kroky. Pokud máte i nadále problém s kvalitou tisku, zkontrolujte tabulku níže a postupujte podle doporučení.

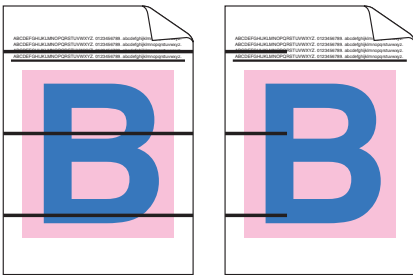

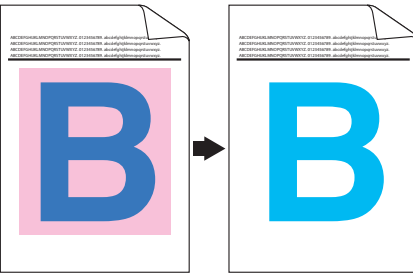
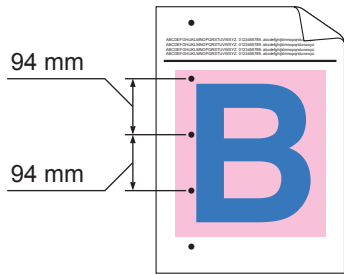
POZNÁMKA

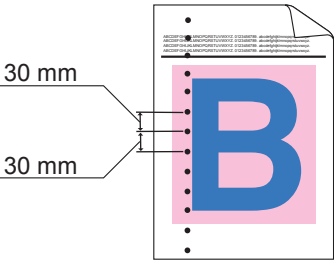

Společnost Brother v tomto zařízení nedoporučuje použití kazet jiné než originální značky Brother nebo doplňování prázdných kazet tonerem z jiných zdrojů.

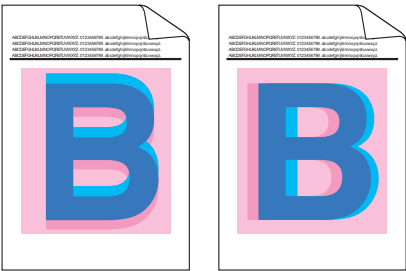
- 1 Chcete-li zajistit nejlepší kvalitu tisku, doporučujeme použít doporučený papír. Zkontrolujte, zda používáte doporučený typ papíru (viz *Přijatelný papír a další tisková média* >> strana 2).
- 2 Zkontrolujte, zda jsou fotoválec a tonerové kazety správně nainstalovány.


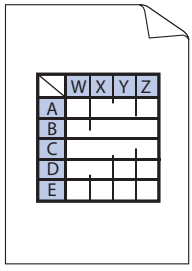
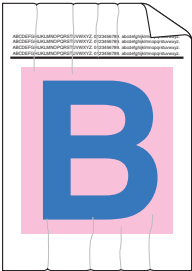
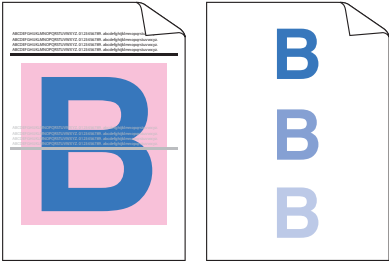
Příklady špatné kvality tisku	Doporučení
 <p>Vytištěné stránky jsou zkomprimované, vykazují vodorovné pruhy nebo jsou oříznuty znaky na horním, dolním, levém a pravém okraji</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nastavte okraje tisku v aplikaci a úlohu vytiskněte znovu.
 <p>Barvy jsou světlé nebo vybledlé na celé stránce</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Proveďte kalibraci barev pomocí dotykového displeje nebo ovladače tiskárny (viz <i>Kalibrace barev</i> >> strana 116). ■ Ujistěte se, že režim úspory toneru je na dotykovém displeji nebo v ovladači tiskárny vypnut. ■ Zkontrolujte, zda nastavení typu média v ovladači odpovídá typu používaného papíru (viz <i>Přijatelný papír a další tisková média</i> >> strana 2). ■ Opatrně všechny čtyři tonerové kazety protřepejte. ■ Otřete okna laserů suchou měkkou látkou nepouštějící vlákna. (Viz <i>Čištění vnitřních částí přístroje</i> >> strana 156.)

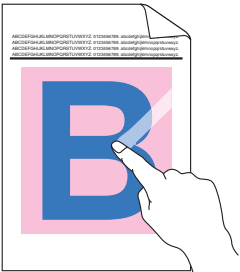
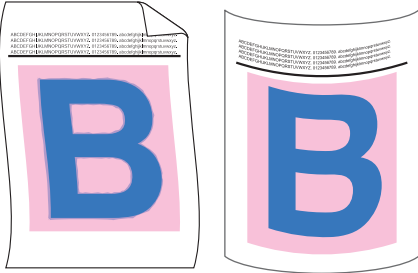
Příklady špatné kvality tisku	Doporučení
 <p data-bbox="159 884 537 919">Podélné bílé čáry nebo pruhy</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Otřete okna laserů suchou měkkou látkou nepouštějící vlákna (viz <i>Čištění vnitřních částí přístroje</i> ►► strana 156). ■ Ujistěte se, že se do přístroje a do fotoválce či tonerové kazety nedostal cizí materiál, jako např. útržek papíru, lepicí štítky nebo prach.
 <p data-bbox="170 1297 527 1367">Barevné podélné čáry nebo pruhy</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vyčistěte všechny čtyři koronové vodiče uvnitř fotoválce – posuňte modré jezdce (viz <i>Čištění koronových vodičů</i> ►► strana 160). <p data-bbox="571 1010 743 1052">DŮLEŽITÉ</p> <p data-bbox="609 1058 1490 1121">Ujistěte se, že modré jezdce koronových vodičů jsou nastaveny do výchozí pozice (1).</p>  <ul style="list-style-type: none"> ■ Vyměňte tonerovou kazetu pro barvu odpovídající pásům nebo pruhům (viz <i>Výměna tonerových kazet</i> ►► strana 128). Chcete-li identifikovat barvu tonerové kazety, navštivte web http://solutions.brother.com/ a prostudujte si naše často kladené dotazy a tipy pro odstraňování problémů. ■ Nainstalujte nový fotoválec (viz <i>Výměna fotoválců</i> ►► strana 133).

Příklady špatné kvality tisku	Doporučení
 <p data-bbox="159 611 537 642">Barevné čáry napříč stránkou</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Identifikujte barvu způsobující problém a vyměňte tonerovou kazetu odpovídající barvě čáry (viz <i>Výměna tonerových kazet</i> >> strana 127). Chcete-li identifikovat barvu tonerové kazety, navštivte web http://solutions.brother.com/ a prostudujte si naše často kladené dotazy a tipy pro odstraňování problémů. ■ Nainstalujte nový fotoválec (viz <i>Výměna fotoválců</i> >> strana 133).
 <p data-bbox="159 982 537 1014">Bílé skvrny nebo prázdný tisk</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zkontrolujte, zda nastavení typu média v ovladači tiskárny odpovídá typu používaného papíru (viz <i>Přijatelný papír a další tisková média</i> >> strana 2). ■ Zkontrolujte prostředí přístroje. Prázdný tisk mohou způsobit podmínky, jako například vysoká vlhkost (>> Příručka bezpečnosti výrobku). ■ Jestliže se problém nevyřeší po výtisku několika stran, může být povrch fotoválce znečištěný lepidlem uvolněným při potisku štítků. Vyčistěte fotoválec (viz <i>Čištění fotoválce</i> >> strana 163). ■ Nainstalujte nový fotoválec (viz <i>Výměna fotoválců</i> >> strana 133).
 <p data-bbox="168 1354 527 1413">Prázdná stránka nebo chybí některé barvy</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Identifikujte barvu způsobující problém a vložte novou tonerovou kazetu (viz <i>Výměna tonerových kazet</i> >> strana 128). Chcete-li identifikovat barvu tonerové kazety, navštivte web http://solutions.brother.com/ a prostudujte si naše často kladené dotazy a tipy pro odstraňování problémů. ■ Nainstalujte nový fotoválec (viz <i>Výměna fotoválců</i> >> strana 133).
 <p data-bbox="191 1753 500 1785">Barevné tečky po 94 mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Jestliže se problém nevyřeší po výtisku několika stran, může být povrch fotoválce znečištěný lepidlem uvolněným při potisku štítků. Vyčistěte fotoválec (viz <i>Čištění fotoválce</i> >> strana 163). ■ Nainstalujte nový fotoválec (viz <i>Výměna fotoválců</i> >> strana 133).

Příklady špatné kvality tisku	Doporučení
 <p data-bbox="191 600 505 632">Barevné tečky po 30 mm</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="581 289 1500 415">■ Identifikujte barvu způsobující problém a vložte novou tonerovou kazetu (viz <i>Výměna tonerových kazet</i> >> strana 128). Chcete-li identifikovat barvu tonerové kazety, navštivte web http://solutions.brother.com/ a prostudujte si naše často kladené dotazy a tipy pro odstraňování problémů.
 <p data-bbox="152 968 545 1031">Rozprášený toner nebo skvrny od toneru</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li data-bbox="581 648 1422 705">■ Zkontrolujte prostředí přístroje. Tento problém s kvalitou tisku mohou způsobit podmínky, jako např. vysoká vlhkost a vysoké teploty. <li data-bbox="581 722 1500 848">■ Identifikujte barvu způsobující problém a vložte novou tonerovou kazetu (viz <i>Výměna tonerových kazet</i> >> strana 128). Chcete-li identifikovat barvu tonerové kazety, navštivte web http://solutions.brother.com/ a prostudujte si naše často kladené dotazy a tipy pro odstraňování problémů. <li data-bbox="581 865 1390 896">■ Nainstalujte nový fotoválec (viz <i>Výměna fotoválců</i> >> strana 133).

Příklady špatné kvality tisku	Doporučení
<p>Barva výtisků neodpovídá očekávání</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Chcete-li zlepšit sytost barev, proveďte kalibraci barvy nejprve pomocí dotykového displeje a pak ovladače tiskárny (viz <i>Kalibrace barev</i> >> strana 116). ■ Chcete-li nastavit pozici tisku barev pro dosažení ostřejších okrajů, proveďte registraci barev pomocí dotykového panelu (viz <i>Registrace barev</i> >> strana 117). ■ Na dotykovém displeji nebo v ovladači tiskárny se ujistěte, že je režim úspory toneru vypnutý. >> Úspora toneru v <i>Karta Pokročilé</i> >> strana 41 (pro ovladač tiskárny Windows®), <i>Pokročilé volby</i> >> strana 58 (pro ovladač tiskárny Windows® BR-Script), <i>Advanced (Rozšířená) nastavení tisku</i> >> strana 73 (pro ovladač tiskárny Macintosh), <i>Vlastnosti tiskárny</i> >> strana 77 (pro ovladač tiskárny Macintosh BR-Script). ■ Není-li uspokojivá kvalita tisku, zrušte zaškrtnutí políčka Zlepšení šedé barvy ovladače tiskárny. >> Zlepšení šedé barvy v <i>Dialogové okno nastavení</i> >> strana 36 (pro ovladač tiskárny Windows®), <i>Pokročilé volby</i> >> strana 58 (pro ovladač tiskárny Windows® BR-Script), <i>Advanced (Rozšířená) nastavení tisku</i> >> strana 73 (pro ovladač tiskárny Macintosh) nebo <i>Vlastnosti tiskárny</i> >> strana 77 (pro ovladač tiskárny Macintosh BR-Script). Není-li uspokojivá kvalita tisku černé části, zaškrtněte políčko Vytisknout text černě ovladače tiskárny. >> Vytisknout text černě v <i>Dialogové okno nastavení</i> >> strana 36 (pro ovladač tiskárny Windows®), <i>Pokročilé volby</i> >> strana 58 (pro ovladač tiskárny Windows® BR-Script), <i>Advanced (Rozšířená) nastavení tisku</i> >> strana 73 (pro ovladač tiskárny Macintosh) nebo <i>Vlastnosti tiskárny</i> >> strana 77 (pro ovladač tiskárny Macintosh BR-Script). ■ Identifikujte barvu způsobující problém a vložte novou tonerovou kazetu (viz <i>Výměna tonerových kazet</i> >> strana 128). Chcete-li identifikovat barvu tonerové kazety, navštivte web http://solutions.brother.com/ a prostudujte si naše často kladené dotazy a tipy pro odstraňování problémů. ■ Nainstalujte nový fotoválec (viz <i>Výměna fotoválců</i> >> strana 133).
 <p>Nesprávná registrace barev</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zkontrolujte, zda je přístroj na pevné a rovné ploše. ■ Proveďte registraci barev pomocí dotekového displeje (viz <i>Registrace barev</i> >> strana 117). ■ Nainstalujte nový fotoválec (viz <i>Výměna fotoválců</i> >> strana 133). ■ Vložte novou pásovou jednotku (viz <i>Výměna pásové jednotky</i> >> strana 140).

Příklady špatné kvality tisku	Doporučení
 <p data-bbox="155 611 542 674">Na stránce se pravidelně objevuje nerovnoměrná sytost</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Proveďte kalibraci pomocí dotykového displeje nebo ovladače tiskárny (viz <i>Kalibrace barev</i> >> strana 116). ■ V ovladači tiskárny zrušte zaškrtnutí pole Zlepšení šedé barvy. ■ Identifikujte barvu způsobující problém a vložte novou tonerovou kazetu (viz <i>Výměna tonerových kazet</i> >> strana 127). Chcete-li identifikovat barvu tonerové kazety, navštivte web http://solutions.brother.com/ a prostudujte si naše často kladené dotazy a tipy pro odstraňování problémů. ■ Nainstalujte nový fotoválec (viz <i>Výměna fotoválců</i> >> strana 133).
 <p data-bbox="164 1003 532 1066">Obrázek v tenkých čárách se nevytiskl</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ujistěte se, že režim úspory toneru je na dotykovém displeji nebo v ovladači tiskárny vypnut. Viz Úspora toneru v <i>Karta Pokročilé</i> >> strana 41 (pro ovladač tiskárny Windows®), <i>Pokročilé volby</i> >> strana 58 (pro ovladač tiskárny Windows® BR-Script), <i>Advanced (Rozšířená) nastavení tisku</i> >> strana 73 (pro ovladač tiskárny Macintosh) nebo <i>Vlastnosti tiskárny</i> >> strana 77 (pro ovladač tiskárny Macintosh BR-Script). ■ Změňte rozlišení tisku. ■ Používáte-li ovladač tiskárny Windows, vyberte možnost Zdokonalený tisk předlohy v nabídce Nastavení tisku na kartě Základní (viz <i>Dialogové okno nastavení</i> >> strana 36).
 <p data-bbox="285 1402 410 1434">Zmačkání</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zkontrolujte typ papíru a jeho kvalitu (viz <i>Přijatelný papír a další tisková média</i> >> strana 2). ■ Zkontrolujte, zda je zcela zavřený zadní kryt. ■ Zkontrolujte, zda jsou dvě šedé páčky uvnitř zadního krytu v horních polohách. ■ Zkontrolujte, zda nastavení typu média v ovladači odpovídá typu používaného papíru (viz <i>Přijatelný papír a další tisková média</i> >> strana 2).
 <p data-bbox="313 1774 383 1806">Duch</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zkontrolujte prostředí přístroje. Příčinou neuspokojivé kvality tisku mohou být také nízká vlhkost nebo nízká teplota (viz <i>Příručka bezpečnosti výrobku</i>). ■ Zkontrolujte, zda nastavení typu média v ovladači tiskárny odpovídá typu používaného papíru (viz <i>Přijatelný papír a další tisková média</i> >> strana 2). ■ Ujistěte se, že zvednete dvě šedé páčky uvnitř zadního krytu do horní polohy. ■ Nainstalujte nový fotoválec (viz <i>Výměna fotoválců</i> >> strana 133).

Příklady špatné kvality tisku	Doporučení
 <p data-bbox="261 621 440 653">Špatná fixace</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ujistěte se, že zvednete dvě šedé páčky uvnitř zadního krytu do horní polohy. ■ Zkontrolujte, zda nastavení typu média v ovladači tiskárny odpovídá typu používaného papíru (viz <i>Přijatelny papír a další tisková média</i> >> strana 2). ■ V ovladači tiskárny vyberte režim Zlepšit fixaci toneru. (Pro systém Windows viz <i>Další volby tisku</i> >> strana 47.) (Pro systém Macintosh viz <i>Nastavení tisku</i> >> strana 71.) <p>Pokud tato volba neposkytne dostatečné zlepšení, změňte nastavení ovladače tiskárny v Typ papíru na nastavení silnějšího papíru. Tisknete-li obálku, vyberte v nastavení typu média možnost Tlusté obálky.</p>
 <p data-bbox="269 995 431 1026">Zvlněný tisk</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ V ovladači tiskárny vyberte režim Omezit pomačkání papíru. (Pro systém Windows viz <i>Další volby tisku</i> >> strana 47.) (Pro systém Macintosh viz <i>Nastavení tisku</i> >> strana 71.) <p>Není-li problém vyřešen, vyberte v nastavení typu média možnost Standardní papír.</p> <p>Tisknete-li obálku, vyberte v nastavení typu média možnost Tenké obálky.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pokud přístroj často nepoužíváte, papír může být v zásobníku papíru příliš dlouho. Otočte stoh papíru v zásobníku papíru. Stoh papírů také promněte a otočte v zásobníku papíru o 180°. ■ Uložte papír na místo, kde nebude vystaven vysokým teplotám a vysoké vlhkosti. ■ Otevřete zadní kryt (zásobník pro výstup papíru lícem nahoru) a nechte vytištěnou stranu vystoupit na zásobník pro výstup papíru lícem nahoru.

Příklady špatné kvality tisku	Doporučení
<div data-bbox="248 310 446 653" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="232 682 466 716">Obálky se mačkají</p>	<p data-bbox="581 285 1451 348">■ Při tisku obálek zkontrolujte, zda jsou páčky obálek uvnitř zadního krytu sklopeny dolů do polohy pro použití obálek.</p> <p data-bbox="607 361 1308 394">Viz <i>Vkládání papíru do deskového podavače</i> ►► strana 12.</p> <p data-bbox="573 415 776 453">POZNÁMKA</p> <p data-bbox="607 459 1490 522">Když dokončíte tisk, otevřete zadní kryt a nastavte dvě šedé páčky zpět do původní polohy (1) tak, že je zvednete až po zarážku.</p> <div data-bbox="753 564 1312 1131" data-label="Image"> </div>

Informace o přístroji

Kontrola výrobního čísla

Výrobní číslo přístroje je možné zobrazit na dotykovém displeji.

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte `Info. o zarizeni > Vyrobní číslo`.

Výchozí nastavení

Nastavení přístroje má dvě úrovně výchozího nastavení; výchozí nastavení bylo provedeno ve výrobním závodě před odesláním tiskárny (viz *Základní operace* >> strana 88).


- Síť
- Tovární nastavení

POZNÁMKA

- Změna výchozích nastavení neupravuje tovární nastavení.
 - Čítače stran nelze nikdy změnit.
-


Výchozí nastavení sítě

Pokud si přejete obnovit pouze výchozí nastavení tiskového serveru (vynulováním všech síťových informací včetně hesla a IP adresy), proveďte následující kroky:

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte `Sit > Nulovani site`.
- 3 Stiskněte tlačítko `Ano` poté, co se zobrazí `Nulovat sit?`.
- 4 Až se objeví `Restart OK?`, stiskněte a podržte déle než 2 sekundy `Ano`. Tiskárna se automaticky restartuje.

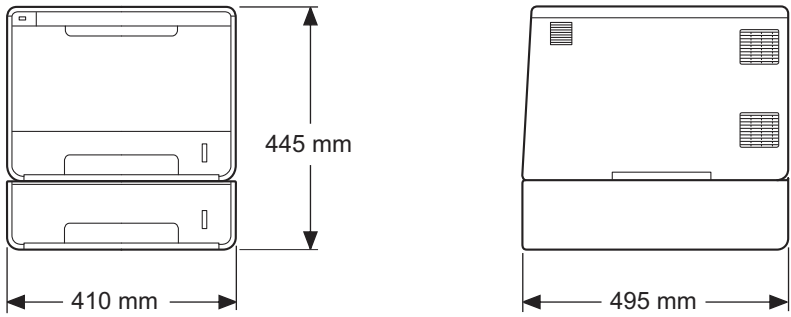
Tovární nastavení

Tato funkce obnoví všechna nastavení přístroje a vrátí je na nastavení provedená ve výrobě před odesláním.

- 1 Stiskněte tlačítko .
- 2 Stiskněte `Volba nulovani > Obnov. tovar. nast..`
- 3 Stiskněte tlačítko `Ano` poté, co se zobrazí `Obnov. tovarni nast.?`.
- 4 Až se objeví `Restart OK?`, stiskněte a podržte déle než 2 sekundy `Ano`. Tiskárna se automaticky restartuje.

Technické údaje přístroje

Obecné

Model		HL-L9200CDWT
Typ tiskárny		Laserová
Metoda tisku		Elektrofotografická laserová tiskárna (jednoprůchodová)
Kapacita paměti	Standardní	128 MB
	Doplňková	1 slot: DDR2 SO-DIMM (144 pinů) až 256 MB
LCD (displej z tekutých krystalů)		1,8 palce (44,9 mm) barevný dotykový TFT displej LCD ¹ a dotykový panel
Zdroj napájení		220-240 V AC 50/60 Hz
Příkon ² (Průměrně)	Maximální	Přibliž. 1180 W
	Tisk	Přibliž. 540 W při 25 °C
	Tisk (tichý režim)	Přibliž. 355 W
	Režim Připraven	Přibliž. 65 W při 25 °C
	Režim spánku	Přibliž. 8,0 W
	Hluboký spánek	Přibliž. 1,1 W
	Vypnuto ^{3 4}	Přibliž. 0,04 W
Rozměry		
Hmotnost (se spotřebním materiálem)		28,3 kg

¹ Měřeno úhlopříčně

² USB připojení k počítači.

³ Měřeno podle normy IEC 62301 Edition 2.0.

⁴ Spotřeba energie se mírně mění v závislosti na prostředí použití a opotřebení součástí zařízení.

Model		HL-L9200CDWT	
Hladina hluku	Hlučnost tisku	Tisk	LpAm = 55,1 dB (A)
		Režim Připraven	LpAm = 27,3 dB (A)
		Tisk (tichý režim)	LpAm = 50,8 dB (A)
	Deklarovaná emise hluku ^{1 2}	Tisk	LWAd = 6,78 B (A)
		Režim Připraven	LWAd = 4,06 B (A)
		Tisk (tichý režim)	(Barevný) LWAd = 6,39 B (A) (Černobílý) LWAd = 6,41 B (A)
Teplota		Provoz	10 až 32 °C
		Skladování	0 až 40 °C
Vlhkost		Provoz	20-80 % (bez kondenzace)
		Skladování	10-90 % (bez kondenzace)

¹ Měřeno v souladu s metodou popsanou v RAL-UZ171.

² Kancelářské přístroje s akustickým výkonem LWAd > 6,30 B (A) nejsou vhodné pro provoz v místnostech, kde uživatelé potřebují vysokou míru koncentrace. Takováto zařízení musí být kvůli hlučnosti umístěna v samostatných místnostech.

Tisková média

Model			HL-L9200CDWT
Vstup papíru ¹	Zásobník papíru (standardní)	Typ papíru	Standardní papír, tenký papír, recyklovaný papír
		Formát papíru	A4, Letter, B5 (JIS), A5, A5 (Long Edge), A6, Executive, Legal, Folio
		Gramáž papíru	60 až 105 g/m ²
		Maximální kapacita papíru	Až 250 listů (80 g/m ²), standardní papír
	Deskový podavač (DP)	Typ papíru	Standardní papír, Tenký papír, Tlustý papír, Tlustější papír, Recyklovaný papír, Hrubý papír, Štítky, Obálka, Tenké obálky, Tlusté obálky, Lesklý papír ²
		Formát papíru	Šířka:76,2-215,9 mm Délka:127-355,6 mm
		Gramáž papíru	60 až 163 g/m ²
		Maximální kapacita papíru	Až 50 listů (80 g/m ²), standardní papír
	Zásobník papíru (doplňkový) ³	Typ papíru	Standardní papír, tenký papír, recyklovaný papír
		Formát papíru	A4, Letter, B5 (JIS), A5, Executive, Legal, Folio
		Gramáž papíru	60 až 105 g/m ²
		Maximální kapacita papíru	Až 500 listů (80 g/m ²), standardní papír
Výstup papíru ¹	Zásobník pro výstup lícem dolů	Až 150 listů 80 g/m ² , standardní papír (dodávka lícem dolů do zásobníku pro výstup lícem dolů)	
	Zásobník pro výstup lícem nahoru	Jeden list (dodávka lícem nahoru do zásobníku pro výstup lícem nahoru)	
Oboustranný	Automatický oboustranný tisk	Typ papíru	Standardní papír, tenký papír, recyklovaný papír, lesklý papír
		Formát papíru	A4
		Gramáž papíru	60 až 105 g/m ²

¹ V případě štítků doporučujeme vytištěné listy z výstupního zásobníku odebrat ihned potom, co opustí přístroj, aby nedošlo k ušpinění.

² U lesklého papíru umísťte do deskového podavače vždy jenom jeden list.

³ Standardní zařízení.

Tiskárna

Model			HL-L9200CDWT
Automatický oboustranný tisk			Ano
Emulace			PCL6, BR-Script3 (PostScript® 3™)
Rozlišení			600 × 600 dpi Kvalita 2 400 dpi (2 400 × 600)
Rychlost tisku ^{1 2}	Jednostranný tisk	Černobíle	Až 30 str./min (formát A4) Až 32 str./min (formát Letter)
		Plná barva	Až 30 str./min (formát A4) Až 32 str./min (formát Letter)
	Oboustranný tisk	Černobíle	Až 14 stran/min (7 listů/min) (formát A4 nebo Letter)
		Plná barva	Až 14 stran/min (7 listů/min) (formát A4 nebo Letter)
Čas prvního tisku ³			(Barva) Méně než 15 vteřin při 23 °C / 230 V (Černobíle) Méně než 15 vteřin při 23 °C / 230 V

¹ Rychlost tisku závisí na typu tisknutého dokumentu.

² Rychlost tisku může být pomalejší, je-li tiskárna připojena k bezdrátové síti LAN.

³ Z režimu Připraven a standardního zásobníku.

Rozhraní

Model	HL-L9200CDWT
USB	Vysokorychlostní rozhraní USB 2.0 ^{1 2} Doporučujeme použít kabel USB 2.0 (typ A/B), který není delší než 2 metry.
Ethernet ³	10BASE-T/100BASE-TX Použijte nestíněnou kroucenou dvoulinku kategorie 5 (nebo větší).
Bezdrátová síť LAN ³	IEEE 802.11b/g/n (režim Infrastruktura / režim Ad-hoc) IEEE 802.11g (Wi-Fi Direct)

¹ Přístroj má vysokorychlostní rozhraní USB 2.0. Také jej lze rovněž připojit k počítači s rozhraním USB 1.1.

² Porty USB třetích stran nejsou podporovány.

³ Podrobné informace o specifikacích sítě naleznete v *Sít' (LAN)* ►► strana 211 a ►► Příručka síťových aplikací.

Sít' (LAN)

Model		HL-L9200CDWT
LAN		Přístroj můžete připojit k síti a využít síťový tisk. Rovněž se dodává program Brother BRAdmin Light ^{1 2} nástroj síťové správy
Protokoly	IPv4	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), rozlišení názvů WINS/NetBIOS, DNS Resolver, mDNS, respondér LLMNR, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, server FTP, server TELNET, server HTTP/HTTPS, klient a server TFTP, klient SMTP, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, webové služby (tisk), klient CIFS, klient SNTP, klient LDAP
	IPv6	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/IPPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP klient a server, SMTP klient, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, webové služby (tisk), CIFS klient, SNTP klient, LDAP klient
Zabezpečené protokoly	Drátové	SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec
	Bezdrátové	SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec
Zabezpečení bezdrátové sítě		WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (AES)
Nástroj pro podporu nastavení bezdrátové sítě	AOSS™	Ano
	WPS	Ano

¹ (Pro uživatele systému Windows®) Brother BRAdmin Light je dostupné z disku CD-ROM dodaného s přístrojem.
(Pro uživatele systému Macintosh) Brother BRAdmin Light lze stáhnout na adrese <http://solutions.brother.com/>.

² (Pro uživatele systému Windows®) Pokud požadujete pokročilejší správu tisku, použijte nejnovější verzi nástroje Brother BRAdmin Professional, která je dostupná ke stažení na adrese <http://solutions.brother.com/>.

Funkce přímého tisku

Model	HL-L9200CDWT
Kompatibilita	PDF verze 1.7 ¹ , JPEG, Exif+JPEG, PRN (vytvořeno ovladačem tiskárny Brother), TIFF (naskenováno všemi modely zařízení Brother MFC nebo DCP), XPS verze 1.0
Rozhraní	USB konektor

¹ Data formátu PDF obsahující obrazový soubor JBIG2, obrazový soubor JPEG2000 nebo soubor fólie nejsou podporována.

Požadavky kladené na počítač

Počítačová platforma a verze operačního systému		Rozhraní počítače			Procesor	Místo na pevném disku potřebné pro instalaci
		USB ¹	10/100 Base-TX (Ethernet)	Bezdrátová síť 802.11b/g/n		
Operační systém Windows®	Windows® XP Home	Tisk			32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor	80 MB
	Windows® XP Professional					
	Windows® XP Professional x64 Edition				64bitový (x64) procesor	
	Windows Vista®				32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor	
	Windows® 7					
	Windows® 8					
	Windows Server® 2003	Tisk			32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor	
	Windows Server® 2003 x64 Edition				64bitový (x64) procesor	
	Windows Server® 2008				32bitový (x86) nebo 64bitový (x64) procesor	
	Windows Server® 2008 R2				64bitový (x64) procesor	
	Windows Server® 2012				64bitový (x64) procesor	
	Windows Server® 2012 R2				64bitový (x64) procesor	
					64bitový (x64) procesor	
	Operační systém Macintosh	OS X v10.7.5	Tisk			
OS X v10.8. x						
OS X v10.9. x						

¹ Porty USB třetích stran nejsou podporovány.

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

Všechny ochranné známky, značky a názvy produktů jsou vlastnictvím odpovídajících společností.

Důležité informace pro výběr papíru

Informace v této části vám poskytnou informace nutné k volbě nevhodnějšího papíru pro tuto tiskárnu.

POZNÁMKA

Pokud budete používat jiný papír než doporučený, může to vést k jeho zaseknutí nebo chybnému podání.

Před zakoupením velkého množství papíru

Nejdříve se ujistěte, že zvolený papír je skutečně vhodný pro vaši tiskárnu.

Papír pro standardní kopie

Papír lze rozdělit podle použití na papír k tisku a na papír určený ke kopírování. Na každém balení papíru je obvykle tento údaj uveden. Zkontrolujte, zda je vybraný papír vhodný pro laserové tiskárny. Používejte pouze papír, který je vhodný k potisku laserovými tiskárnami.

Gramáž

Gramáž papíru se obvykle liší podle země, kde je papír vyroben. Přestože je tiskárna schopná pracovat s tenčími nebo silnějšími papíry, doporučujeme používat papír o gramáži 75 až 90 g/m².

Papír s dlouhými nebo krátkými vlákny

Při výrobě papíru se vyrovnávají vlákna buničiny. Papíry můžeme rozdělit do dvou skupin – papíry s dlouhými nebo krátkými vlákny.

Dlouhá vlákna probíhají rovnoběžně s dlouhou hranou papíru. Krátká vlákna papíru probíhají kolmo k dlouhé hraně papíru. Ke kopírování obvykle používáme papír s dlouhými vlákny, pouze některé jsou s krátkými vlákny. U vaší tiskárny doporučujeme používat papíry s dlouhými vlákny. Papír s krátkými vlákny je příliš slabý pro transport tiskárnou.

Kyselý nebo neutrální papír

Papíry můžeme klasifikovat jako kyselé nebo neutrální.

Ačkoliv kyselé papíry zahájily moderní výrobu, v současné době požadavky na ochranu životního prostředí upřednostňují výrobu neutrálních papírů.

Recyklované papíry spadají do kategorie kyselých papírů. S tímto přístrojem doporučujeme používat neutrální papír.

Kyselost papíru můžete vyzkoušet pomocí kontrolního pera.

Povrch tisku

Tisk na přední a zadní straně papíru se může nepatrně lišit.

Obvykle je strana, kde balík papíru otevíráte, stranou tiskovou. Dále se řiďte pokyny na balíku papíru. Tisková strana je obvykle označena šipkou.

Spotřební materiál

Model			HL-L9200CDWT	Název modelu
Tonerová kazeta	Startovací	Černá, azurová, purpurová, žlutá	Přibližně 6000 stran A4 nebo Letter ¹	-
	Zásobní	Černá, azurová, purpurová, žlutá	Přibližně 6000 stran A4 nebo Letter ¹	TN-900BK, TN-900C, TN-900M, TN-900Y
Fotoválec			Přibližně 25 000 stran A4 nebo Letter ²	DR-321CL
Pásová jednotka			50 000 stran (5 stran na úlohu) ²	BU-320CL
Nádobka na odpadní toner			Přibližně 50 000 stran A4 nebo Letter ²	WT-320CL

¹ Průměrná výtěžnost kazety je deklarována v souladu s normou ISO/IEC 19798.

² Životnost je přibližná a může se lišit podle typu použití.

Důležité informace pro životnost tonerové kazety

Barva/mono – nastavení v ovladači tiskárny

Nastavení Barva/mono v ovladači tiskárny můžete měnit následujícím způsobem:

■ Auto

Přístroj zkontroluje obsah dokumentu pro barevný tisk. Jestliže někde v dokumentu nalezne barvu, vytiskne celý dokument za použití všech barev. Jinými slovy smísí některé z tonerů a zvýší sytost toneru použitého na stránku tak, aby vytvořil každý odstín, který v dokumentu našel. Není-li detekován žádný barevný obsah, bude se dokument tisknout černobíle.

Výchozí nastavení na vašem přístroji je **Auto**.

POZNÁMKA

Čidlo barev přístroje je velmi citlivé a vybledlý černý text nebo tónované bílé pozadí může interpretovat jako barvu. Jestliže o svém dokumentu víte, že je černobílý, a chcete šetřit barevným tonerem, zvolte režim **Mono**.

■ Barva

Ať už dokument obsahuje barvu, nebo je jen černobílý, váš přístroj dokument vytiskne za použití všech barev.

■ Mono

Tento režim také vyberte v případě, má-li dokument pouze text či objekty v barvě černé nebo ve stupních šedé. Obsahuje-li váš dokument barevný obsah, tento režim vytiskne dokument ve 256 úrovních šedé pomocí černého toneru.

POZNÁMKA

Pokud během tisku barevného dokumentu dosáhne konce životnosti azurový, purpurový nebo žlutý toner, tiskovou úlohu nelze dokončit. Pokud je k dispozici černý toner, můžete tiskovou úlohu zrušit a spustit ji znovu v režimu **Mono**.

Podrobnosti týkající se nastavení tiskového ovladače viz *2. kapitola: Ovladač a program*.

Životnost tonerové kazety

Tento produkt zjišťuje životnost tonerových kazet pomocí následujících dvou metod:

■ Detekce spočtením teček každé barvy, které jsou zapotřebí k tvorbě obrazu.

■ Detekce počítáním otáček vývojového válečku.

Tento produkt počítá tečky každé barvy použité k tisku každého dokumentu a počet otáček vývojového válečku každé tonerové kazety. Při dosažení kteréhokoliv z horních limitů se funkce tisku zastaví. Horní limit je nastaven nad počet teček nebo otáček, které by byly zapotřebí, aby mohla kazeta podávat výkon konzistentní s uváděným výnosem na stránku. Tato funkce má za cíl snižovat riziko špatné kvality tisku a poškození přístroje.

Pokud se toner blíží nebo dosahuje konce své životnosti, zobrazují se dvě hlášení: `Malo toneru a Vymente toner`.

Pokud se počet teček nebo otáček vývojového válečku blíží maximální hodnotě, na LCD displeji se zobrazí `Malo toneru`. Pokud počet teček nebo otáček vývojového válečku dosáhl maximální hodnoty, na LCD displeji se zobrazí `Vymente toner`.

Korekce barvy

Započítávají se otáčky vývojového válečku nejenom u běžných operací, jako je tisk, ale i u seřízení přístroje, například kalibrace barev a registrace barev.

■ Kalibrace barev (nastavení sytosti barev)

Chcete-li získat stabilní kvalitu tisku, sytost každé tonerové kazety musí být udržována na jisté fixní hodnotě. Nelze-li rovnováhu sytosti mezi barvami udržet, odstín se stává nestabilním a přesná reprodukce barev nerealizovatelnou. Sytost toneru se může změnit vlivem chemických změn toneru, které ovlivňují jeho elektrický náboj, vlivem zhoršení vývojové jednotky a úrovní teploty a vlhkosti v zařízení. Při kalibraci se na pásovou jednotku vytisknou zkušební vzory pro nastavení úrovně sytosti.

Kalibrace se převážně provádí v následujících intervalech:

- Kdykoliv uživatel ručně zvolí kalibraci z provozního panelu nebo ovladače tiskárny. (Provádějte kalibraci, pokud je třeba zlepšit sytost barev.)
- Je-li použita tonerová kazeta vyměněna za novou.
- Kdykoliv tiskárna detekuje změnu okolní teploty a vlhkosti.
- Po dosažení daného počtu vytištěných stránek.

■ Registrace barev (korekce barevné polohy)

V tomto zařízení jsou fotoválec a vývojová jednotka připraveny pro černou (K), žlutou (Y), purpurovou (M) a azurovou (C). Čtyři barevné obrázky jsou sloučeny do obrázku jediného, a proto může dojít k chybám registrace barev (tj. jak se čtyři barevné obrázky sladí dohromady). Dojde-li k chybám registrace, na pásovou jednotku se vytisknou zkušební vzory pro korekci registrace.

Registrace se převážně provádí v následujících intervalech:

- Kdykoliv uživatel ručně zvolí registraci z provozního panelu. (Provádějte registraci, pokud je zapotřebí korekce chyby registrace barev.)
- Po dosažení daného počtu vytištěných stránek.

Čísla společnosti Brother

DŮLEŽITÉ

Potřebujete-li technickou či provozní pomoc, musíte zavolat svého místního prodejce nebo zákaznický servis Brother.

Zaregistrujte svůj produkt

Vyplňte registraci záručního listu výrobku Brother nebo nový výrobek zaregistrujte přímo na internetové adrese

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

Často kladené otázky (FAQ)

Brother Solutions Center je trvalým zdrojem aktuálních informací potřebných pro vaši tiskárnu. Můžete si zde stáhnout nejnovější ovladače, programy a obslužné programy, dále si můžete přečíst dotazy jiných uživatelů včetně tipů na odstraňování problémů a naučit se svoji tiskárnu co nejlépe používat.

<http://solutions.brother.com/>

Zde si můžete zkontrolovat aktuální ovladače Brother.

Zákaznický servis

Navštivte internetové stránky <http://www.brother.com/>, kde naleznete kontakt na nejbližšího prodejce výrobků Brother.

Umístění servisních středisek

Kontakt na servisní střediska vám sdělí místní autorizovaný prodejce. Kontaktní adresy a telefonní čísla hlavních evropských zástupců naleznete na internetové adrese <http://www.brother.com/>, kde můžete zvolit zemi.

Internetové adresy

Globální webová stránka společnosti Brother: <http://www.brother.com/>

Pro často kladené otázky (FAQ), podporu produktů a technické dotazy a aktualizace ovladačů a nástrojů: <http://solutions.brother.com/>

Čísla

2stranný tisk 20

A

Apple Macintosh 29, 66
Automatické vypnutí 114

B

Balení a přeprava přístroje 171
BR-Script3 55
BR-Script3 76

Č

Čištění 153

E

Emulace 210

F

Folio 3
Fotoválec 133

H

Hmotnost 207

CH

Chybová hlášení 176

I

Informace o přístroji 206

K

Kapacita
zásobníku na papír 3
Karta Nastavení zařízení 52
Korekce barev 116
Koronové vodiče 160
Kvalita tisku 198

L

Linux 29

M

Macintosh 29, 66

N

Nástroje 217
Nepotisknutelná oblast 7

O

Obálky 3, 5, 15
Odstraňování problémů 175, 194
Hlášení údržby na dotykovém displeji 176
Chybová hlášení na dotykovém displeji 176
máte-li obtíže
manipulace s papírem 195
síť 196
máte-li potíže
tisk 194
máte-li problém
uvíznutí papíru 182
Ovladač tiskárny 29, 63, 81

P

Paměť 207
Paměťová jednotka USB Flash 24
Papír 2, 213
doporučený 2, 3
typ 2
velikost 2
vkládání 8
Požadavky kladené na počítač 212
Přímé rozhraní USB 24

R

Režim hlubokého spánku 113
Režim spánku 113
Rozhraní 210
Rozměry 207
Ruční oboustranný tisk 23

S

Servisní střediska (Evropa a další země)	217
Silný papír	15
Síťové programy	84
Síťové připojení	210
Specifikace tiskových médií	209
Spotřební materiál	123, 124, 125, 214
Standardní papír	2
Status Monitor	
Macintosh	82
Windows®	64

Š

Štítky	3, 6, 15
--------------	----------

T

TCP/IP	98, 99
Technické údaje	207
Tichý režim	115
Tisk	
Macintosh	
Ovladač tiskárny	66
Ovladač tiskárny BR-Script3	76
Potíže	194
Windows®	
Oboustranný tisk	38
Ovladač tiskárny	33
Ovladač tiskárny BR-Script3	55
Tisk brožury	39
Tlačítka ovládacího panelu	85
Tonerová kazeta	127, 128

U

Uváznutí papíru	182
Uváznutí papíru při oboustranném tisku	184
Uváznutí papíru uvnitř přístroje	190
Uváznutí papíru v deskovém podavači	182
Uváznutí papíru v zadní části přístroje	187
Uváznutí v zásobníku 1	182
Uváznutí v zásobníku 2	182

V

Vkládání	
papíru	12
Vodoznak	41, 46
Výchozí nastavení	206

W

Windows®	29
WLAN	99, 100
World Wide Web	217

Z

Zabezpečené dokumenty	109
Zaregistrujte svůj produkt	217
Zprávy údržby	124, 125

Ž

Životnost tonerové kazety	215
---------------------------------	-----