



Před prvním použitím tohoto zařízení si přečtete tento Stručný návod k obsluze a poté můžete začít s nastavením a instalací zařízení. V jiných jazycích si můžete prohlédnout příručku Stručný návod k obsluze na adrese <http://solutions.brother.com/>.

Poznámka

Všechny modely nemusí být dostupné ve všech zemích.

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

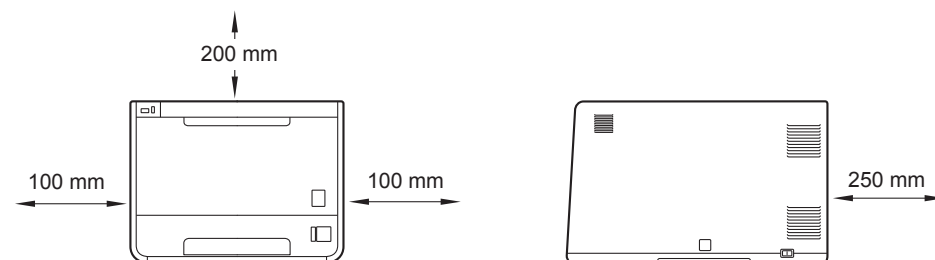
Rozbalení zařízení

VAROVÁNÍ

- **Plastové obaly se používají k zabalení tiskárny. Plastové obaly nejsou hračky. Tyto obaly uchovávejte mimo dosah kojenců a dětí, abyste zabránili nebezpečí udušení a správně s nimi zacházejte.**
- **Toto zařízení je těžké a jeho hmotnost činí asi 21,0 kg. Zvedejte jej proto pouze za asistence nejméně dvou osob, abyste zabránili možným zraněním. Při pokládání přístroje buďte zvláště opatrní, abyste si neskřípli prsty.**
- **Používáte-li spodní zásobník, přenášejte jej odděleně od zařízení.**

Poznámka

- Dodržte minimální vzdálenost kolem tiskárny, jak je patrné z ilustrace.



- Jednotlivé součásti v balení se mohou lišit podle vaší země.
- Doporučujeme vám uschovat si veškerý původní obalový materiál.
- Pokud musí být tiskárna z jakéhokoliv důvodu transportována, je nutné ji opětovně velmi pečlivě zabalit do originálního balení, aby se během přepravy nepoškodila. Přepravce by měl také zajistit odpovídající pojištění tiskárny. Jakým způsobem opětovně zabalit tiskárnu naleznete na *Přeprava tiskárny v Příručce uživatele*.
- Obrázky v této publikaci Stručný návod k obsluze jsou založeny na modelu HL-4570CDW.
- Kabel rozhraní není součástí standardního příslušenství. Pro připojení tiskárny k počítači je nutné zakoupit kabel odpovídajícího rozhraní (USB nebo síťový).

Kabel USB

Doporučujeme používat kabel USB 2.0 (Type A/B), který je dlouhý max. 2 metry.

Síťový kabel

Použijte síťový kabel typu kategorie 5 (nebo vyšší kategorie) určený pro síť 10BASE-T nebo 100BASE-TX Fast Ethernet.

2

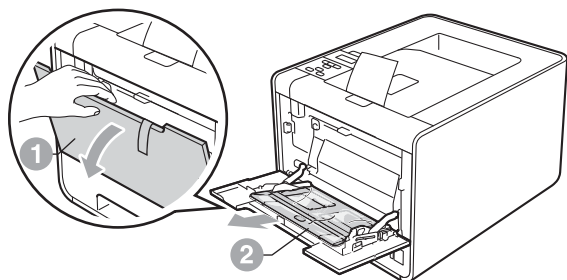
Odstranění obalového materiálu z tiskárny

❗ DŮLEŽITÉ

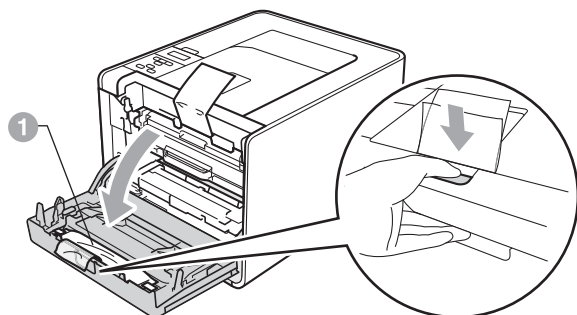
Zatím **NEPŘIPOJUJTE** napájecí kabel.

a Sejměte z vnější části tiskárny balicí pásku.

b Otevřete deskový podavač ❶, a odstraňte plastový potah ❷ z opěrky deskového podavače, potom deskový podavač zavřete.



c Stiskněte tlačítko pro uvolnění předního krytu a kryt otevřete. Odstraňte silikagelové balení ❶.



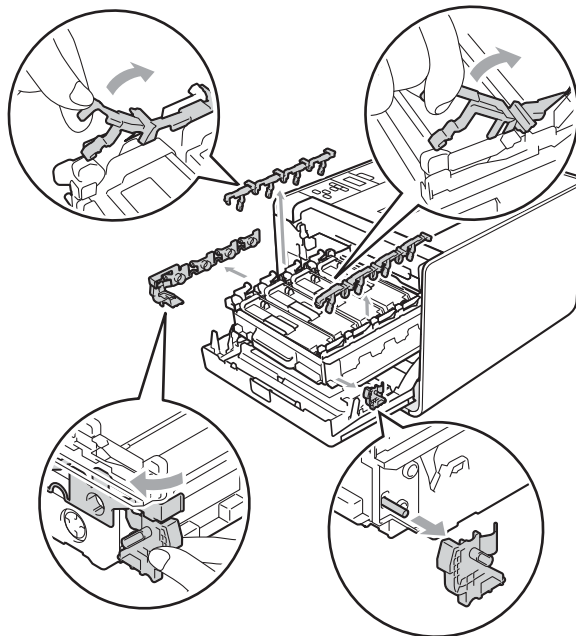
⚠ UPOZORNĚNÍ

NEKONZUMUJTE silikagelové balení. Okamžitě jej vyhodte.

d Uchopte fotoválec za zelené části a táhněte, dokud se nezastaví.

e Uchopte oranžový obalový materiál a odstraňte jej.

f Odstraňte 4 oranžové části obalu.

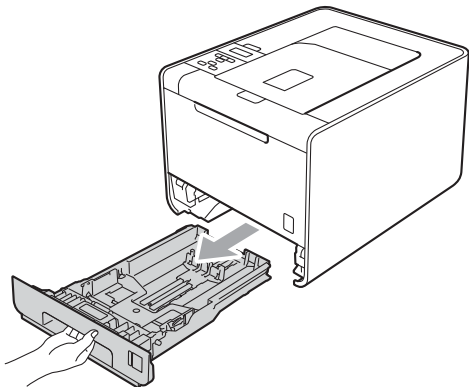


g Fotoválec vraťte zpět do tiskárny.

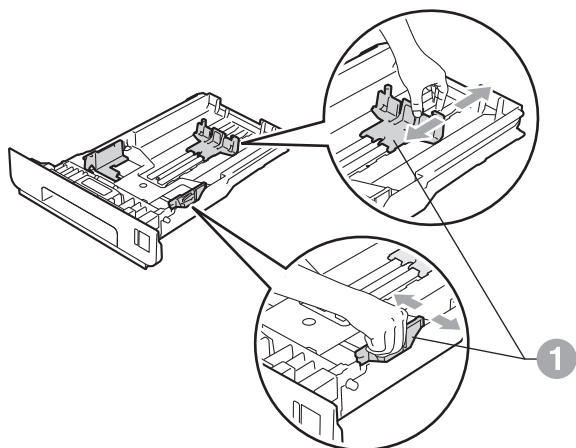
h Zavřete přední kryt tiskárny.

3 Vložení papíru do zásobníku

a Zásobník papíru vytáhněte z přístroje celý ven.



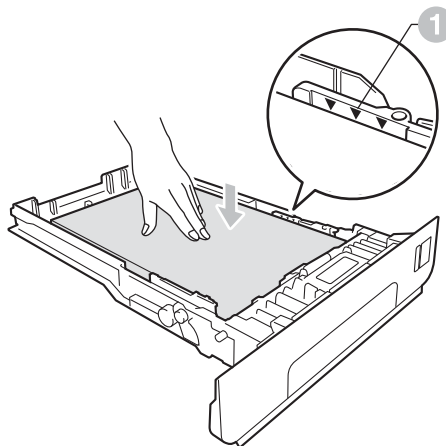
b Stiskněte zelenou uvolňovací páčku vodítek papíru ①, vodítka nastavte přesně na rozměr papíru, který vkládáte do zásobníku. Zkontrolujte, zda vodítka zapadla do drážky.




c Stoh papíru dobře provětrejte. Snížíte tím riziko zaseknutí papíru nebo jeho chybného podání.

d Vložte papír do zásobníku a zkontrolujte zda:

- Papír je pod značkou maximálního množství papíru (▼▼▼) ①.
- Strana určená k potisku musí být založená směrem dolů.
- Vodítka papíru se papíru po stranách dotýkají, aby se podával správně.



e Zásobník papíru vraťte zpět do tiskárny. Zkontrolujte, zda je zásobník v tiskárně správně zasunutý.

 Více informací o doporučeném typu papíru naleznete na *Doporučený typ papíru a tisková média* v *Příručce uživatele*.

4

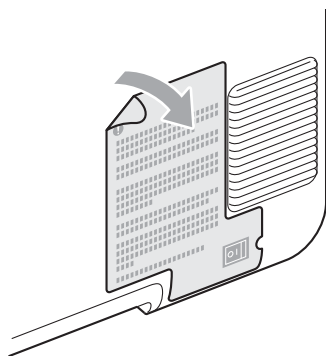
Tisk zkušební stránky

! DŮLEŽITÉ

NEZAPOJUJTE kabel rozhraní.



- a** Napájecí kabel zapojte do tiskárny a poté jej zapojte do elektrické zásuvky.
- b** Odstraňte štítek chránící vypínač zařízení a poté zařízení zapněte.



- c** Po nažhavení tiskárny se na LCD displeji zobrazí hlášení *Ready*.



Poznámka

Úhel displeje můžete nastavit jeho zvednutím.

- d** Stiskněte tlačítko **Go**. Tiskárna tiskne zkušební stránku. Zkontrolujte, zda je testovací strana správně vytisknutá.



Poznámka

Tato funkce není k dispozici po odeslání první tiskové úlohy z počítače.

5

Nastavení jazykové verze

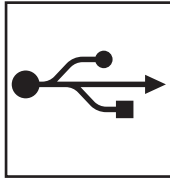
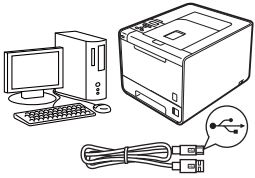
- a** Stiskněte tlačítko **+** nebo **-** zvolte *General Setup*.
Stiskněte tlačítko **OK**.
- b** Stisknutím tlačítka **OK** zvolte *Local Language*.
- c** Stiskněte tlačítko **+** nebo **-** zvolte jazyk.
Stiskněte tlačítko **OK**.

Nyní přejděte na

Instalaci ovladače tiskárny naleznete na další straně.

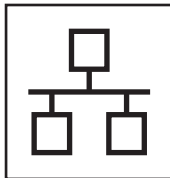
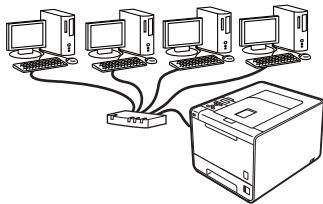
6

Vyberte typ připojení



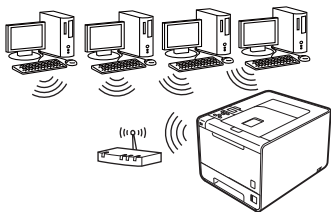
Uživatelé USB rozhraní

Windows[®], přejít na str. 6
Macintosh, přejít na str. 7



Pevná síť

Windows[®], přejít na str. 8
Macintosh, přejít na str. 10



Bezdrátová síť

Windows[®] a Macintosh,
přejít na str. 11

Windows[®]
USB
Macintosh

Windows[®]
Drátová síť
Macintosh

Windows[®]
Bezdrátová síť
Macintosh



Poznámka

Aktuální verze ovladačů a nástrojů naleznete ve středisku technické podpory Brother Solutions Center na webových stránkách <http://solutions.brother.com/>.



Uživatelé rozhraní USB pro systém Windows®

7

Než začnete s instalací

- a** Zkontrolujte, zda máte zapnutý počítač a jste přihlášen jako správce.
- b** Vypněte zařízení a zkontrolujte, zda k zařízení **NENÍ** zapojen kabel rozhraní USB a potom začněte s instalací ovladače tiskárny. Pokud je kabel již připojen, odpojte jej.

8

Nainstalujte tiskový ovladač

- a** Instalační CD-ROM vložte do mechaniky CD-ROM. Pokud budete vyzváni, zvolte si model a jazyk.



Poznámka

Jestliže se obrazovka Brother nezobrazí automaticky, přejděte na **Tento počítač (Počítač)**, dvakrát klikněte na ikonu CD-ROM a dvakrát klikněte na **start.exe**.

- b** Klikněte na položku **Instalace tiskového ovladače**, a klikněte na **Ano**, jestliže souhlasíte s licenční smlouvou.




Poznámka

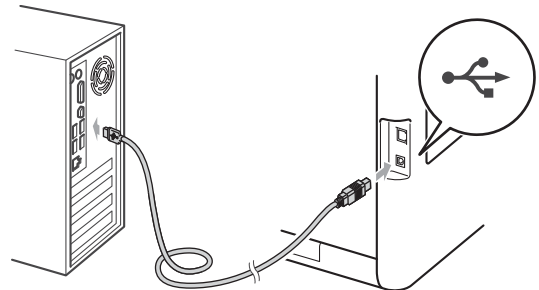
- Pro uživatele Windows Vista® a Windows® 7 - pokud se zobrazí okno **Řízení uživatelských účtů** klikněte na **Povolit** nebo **Ano**.
- Jestliže chcete nainstalovat ovladač PS (ovladač BR-Script3), zvolte **Přízpůsobená instalace** a dále se řiďte pokyny na obrazovce.

- c** Řiďte se pokyny na obrazovce dokud se neobjeví následující obrazovka.



d

Zapojte kabel USB do konektoru USB na zařízení označeného symbolem  a potom kabel zapojte do počítače.



e

Zapněte tiskárnu a dodržujte pokyny na obrazovce, abyste dokončili nastavení.

Dokončit

Instalace je dokončena.



Poznámka

- V závislosti na nastavení zabezpečení se během používání tiskárny nebo jejího programu může objevit okno zabezpečení systému Windows nebo antivirový program. Potvrďte okno, abyste mohli pokračovat.
- **Tiskový ovladač XML Paper Specification**
Tiskový ovladač XML Paper Specification je nejvhodnějším ovladačem při tisku aplikací, které používají dokumenty podporující XML Paper Specification. Aktuální tiskový ovladač naleznete ve středisku technické podpory Brother Solutions Center na webových stránkách <http://solutions.brother.com/>.



Uživatelé kabelu USB rozhraní pro systém Macintosh

7 Než začnete s instalací


- a** Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k napájení a přístroj Macintosh je zapnutý. Musíte se přihlásit jako správce.

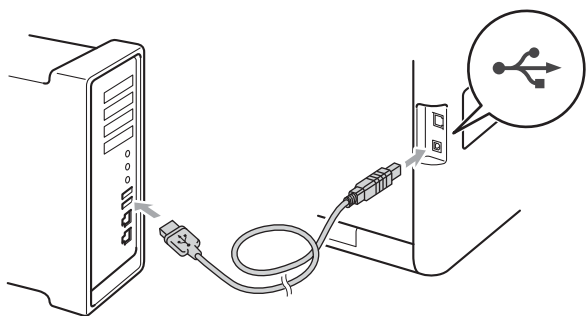
! DŮLEŽITÉ

Pro uživatele systému Mac OS X 10.4.10, a aktualizací na systém Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x. (Aktuální verze ovladačů a informace o systému Mac OS X, který používáte, naleznete na adrese <http://solutions.brother.com/>.)

Poznámka

Jestliže chcete nastavit ovladač PS (ovladač tiskárny BR-Script3), přejděte na středisko technické podpory Brother Solutions Center na webových stránkách <http://solutions.brother.com/> a klikněte na položku Ke stažení na stránce vašeho modelu, abyste mohli stáhnout ovladač a navštívili často kladené otázky (FAQ) pro instalační pokyny.

- b** Zapojte kabel USB do konektoru USB na zařízení označeného symbolem  a potom kabel zapojte do svého počítače Macintosh.



- c** Ujistěte se, že je zapnutý síťový vypínač.

8 Nainstalujte tiskový ovladač

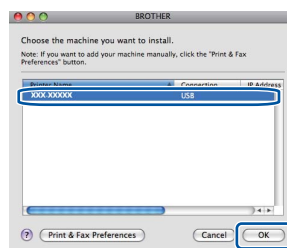
- a** Instalační CD-ROM vložte do mechaniky CD-ROM.
- b** Dvakrát klikněte na ikonu **Start Here OSX** (Začněte zde OSX). Řiďte se pokyny na obrazovce.



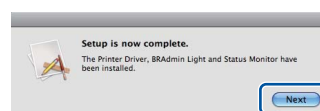
Poznámka

Dokončení instalace může trvat několik minut.

- c** Řiďte se pokyny na obrazovce dokud se neobjeví následující obrazovka. Vyberte tiskárnu ze seznamu a pak klikněte na tlačítko **OK**.



- d** Jakmile se objeví tato obrazovka, klikněte myší na tlačítko **Next** (Další).

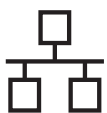


Poznámka

Když se objeví obrazovka **Brother Support** (podpora tiskárny Brother), proveďte výběr a řiďte se pokyny na obrazovce.

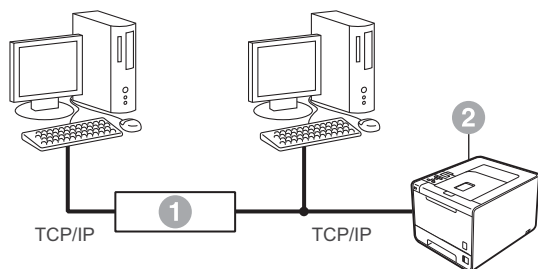
Dokončit

Instalace je dokončena.



Uživatelé drátového síťového rozhraní pro systém Windows® (Pro uživatele sítě Peer-to-Peer)

7 Než začnete s instalací

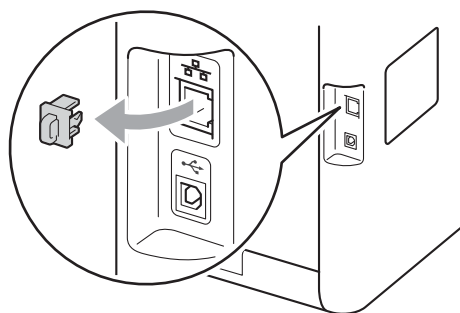



- 1 Router
- 2 Zařízení

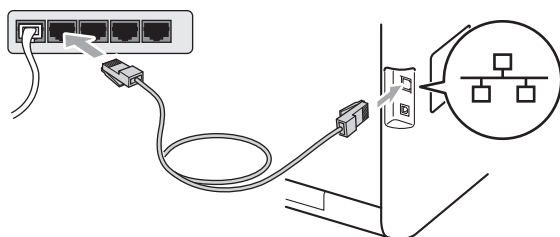
Poznámka

Hodláte-li tiskárnu zapojit do sítě, doporučujeme nejdříve instalaci konzultovat se systémovým administrátorem.

- a** Zkontrolujte, zda máte zapnutý počítač a jste přihlášen jako správce.
- b** Odstraňte ochranný kryt z LAN konektoru.



- c** Zapojte jeden konec kabelu síťového rozhraní do konektoru LAN označeného symbolem  a jeho druhý konec do volného portu na hubu.



- d** Ujistěte se, že je zapnutý síťový vypínač.

8 Nainstalujte tiskový ovladač

- a** Instalační CD-ROM vložte do mechaniky CD-ROM. Pokud budete vyzváni, zvolte si model a jazyk.

Poznámka

Jestliže se obrazovka Brother nezobrazí automaticky, přejděte na **Tento počítač (Počítač)**, dvakrát klikněte na ikonu CD-ROM a dvakrát klikněte na **start.exe**.

- b** Klikněte na položku **Instalace tiskového ovladače**, a klikněte na **Ano**, jestliže souhlasíte s licenční smlouvou.

Poznámka

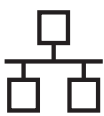
- Pro uživatele Windows Vista® a Windows® 7 - pokud se zobrazí okno **Řízení uživatelských účtů** klikněte na **Povolit** nebo **Ano**.
- Jestliže chcete nainstalovat ovladač PS (ovladač BR-Script3), zvolte **Přízpůsobená instalace** a dále se řiďte pokyny na obrazovce.

- c** Pro dokončení nastavení se řiďte pokyny na obrazovce.

Dokončit Instalace je dokončena.

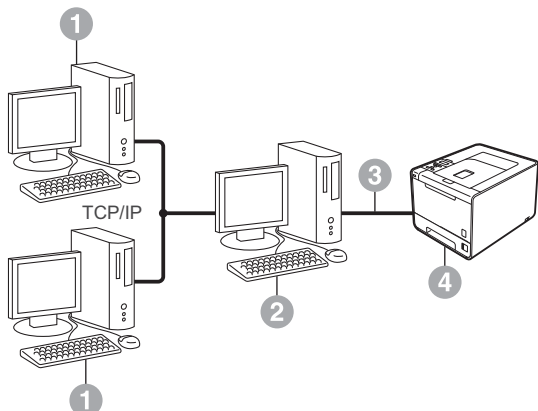
Poznámka

- Používáte-li pro počítač určitou IP adresu, musíte v ovládacím panelu nastavit způsob spuštění na statický. Více informací naleznete na **Nabídka síť** v **Příručce síťových aplikací**.
- V závislosti na nastavení zabezpečení se během používání tiskárny nebo jejího programu může objevit okno zabezpečení systému Windows nebo antivirový program. Potvrďte okno, abyste mohli pokračovat.
- **Tiskový ovladač XML Paper Specification** Tiskový ovladač XML Paper Specification je nejvhodnějším ovladačem při tisku aplikací, které používají dokumenty podporující XML Paper Specification. Aktuální tiskový ovladač naleznete ve středisku technické podpory Brother Solutions Center na webových stránkách <http://solutions.brother.com/>.



Uživatelé drátového síťového rozhraní pro systém Windows® (Pro uživatele sdílené sítě)

7 Než začnete s instalací



- 1 Klientský počítač
- 2 Počítač známý také jako "server" nebo "tiskový server"
- 3 TCP/IP nebo USB
- 4 Zařízení

Poznámka

Hodláte-li tiskárnu zapojit do sítě, doporučujeme nejdříve instalaci konzultovat se systémovým administrátorem.

- a Zkontrolujte, zda máte zapnutý počítač a jste přihlášen jako správce.
- b Ujistěte se, že je zapnutý síťový vypínač.

8 Nainstalujte tiskový ovladač

- a Instalační CD-ROM vložte do mechaniky CD-ROM. Pokud budete vyzváni, zvolte si model a jazyk.

Poznámka

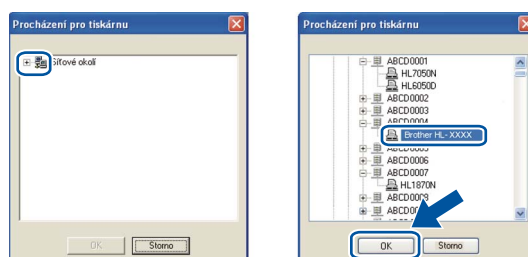
Jestliže se obrazovka Brother nezobrazí automaticky, přejděte na **Tento počítač (Počítač)**, dvakrát klikněte na ikonu CD-ROM a dvakrát klikněte na **start.exe**.

- b Klikněte na položku **Instalace tiskového ovladače**, a klikněte na **Ano**, jestliže souhlasíte s licenční smlouvou.

Poznámka

- Pro uživatele Windows Vista® a Windows® 7 - pokud se zobrazí okno **Řízení uživatelských účtů** klikněte na **Povolit** nebo **Ano**.
- Jestliže chcete nainstalovat ovladač PS (ovladač BR-Script3), zvolte **Přizpůsobená instalace** a dále se řiďte pokyny na obrazovce.

- c Řiďte se pokyny na obrazovce dokud se neobjeví následující obrazovka. Vyberte frontu tiskárny a pak klikněte na tlačítko **OK**.



Poznámka

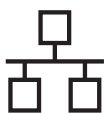
Pokud si nejste jisti umístěním a názvem fronty tiskárny v síti, kontaktujte správce sítě.

- d Pro dokončení nastavení se řiďte pokyny na obrazovce.

Dokončit Instalace je dokončena.

Poznámka

- V závislosti na nastavení zabezpečení se během používání tiskárny nebo jejího programu může objevit okno zabezpečení systému Windows nebo antivirový program. Potvrďte okno, abyste mohli pokračovat.
- **Tiskový ovladač XML Paper Specification**
Tiskový ovladač XML Paper Specification je nejvhodnějším ovladačem při tisku aplikací, které používají dokumenty podporující XML Paper Specification. Aktuální tiskový ovladač naleznete ve středisku technické podpory Brother Solutions Center na webových stránkách <http://solutions.brother.com/>.



Uživatelé drátového síťového rozhraní pro systém Macintosh

7 Než začnete s instalací

- a** Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k napájení a přístroj Macintosh je zapnutý. Musíte se přihlásit jako správce.

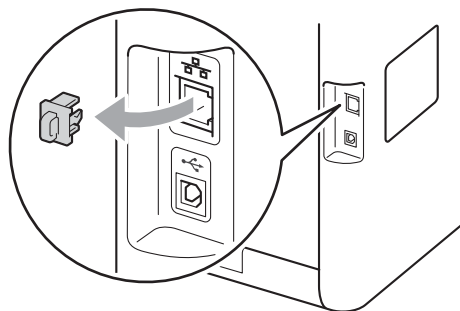
! DŮLEŽITÉ

Pro uživatele systému Mac OS X 10.4.10, a aktualizací na systém Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x. (Aktuální verze ovladačů a informace o systému Mac OS X, který používáte, naleznete na adrese <http://solutions.brother.com/>.)

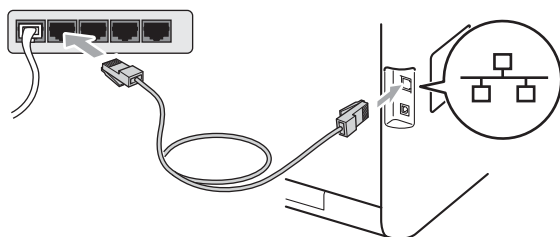
Poznámka

Jestliže chcete nastavit ovladač PS (ovladač tiskárny BR-Script3), přejděte na středisko technické podpory Brother Solutions Center na webových stránkách <http://solutions.brother.com/> a klikněte na položku Ke stažení na stránce vašeho modelu, abyste mohli stáhnout ovladač a navštívili často kladené otázky (FAQ) pro instalační pokyny.

- b** Odstraňte ochranný kryt z LAN konektoru.



- c** Zapojte jeden konec kabelu síťového rozhraní do konektoru LAN označeného symbolem a jeho druhý konec do volného portu na hubu.



- d** Ujistěte se, že je zapnutý síťový vypínač.

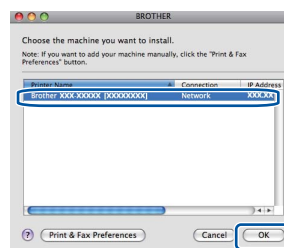
8 Nainstalujte tiskový ovladač

- a** Instalační CD-ROM vložte do mechaniky CD-ROM.
- b** Dvakrát klikněte na ikonu **Start Here OSX** (Začněte zde OSX). Řiďte se pokyny na obrazovce.

Poznámka

Dokončení instalace může trvat několik minut.

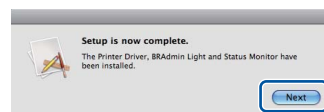
- c** Řiďte se pokyny na obrazovce dokud se neobjeví následující obrazovka. Vyberte tiskárnu ze seznamu a pak klikněte na tlačítko **OK**.



Poznámka

Pokud je ve vaší síti připojen víc než jeden model, pak se MAC adresa (ethernetová adresa) zobrazí po názvu modelu.

- d** Jakmile se objeví tato obrazovka, klikněte myší na tlačítko **Next** (Další).



Poznámka

Když se objeví obrazovka **Brother Support** (podpora tiskárny Brother), proveďte výběr a řiďte se pokyny na obrazovce.

Dokončit Instalace je dokončena.

Poznámka

Používáte-li pro počítač určitou IP adresu, musíte v ovládacím panelu nastavit způsob spuštění na statický. Více informací naleznete na *Nabídka síť* v *Příručce síťových aplikací*.



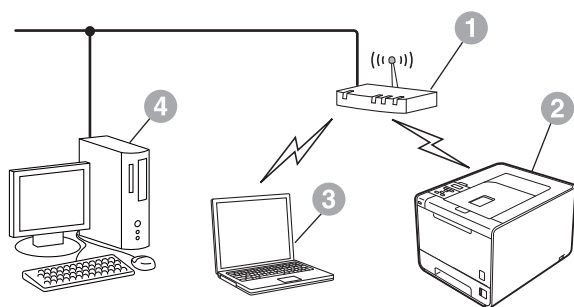
Uživatelé bezdrátového síťového rozhraní

7 Než začnete

! DŮLEŽITÉ

- **Hodláte-li tiskárnu zapojit do sítě, doporučujeme nejdříve instalaci konzultovat se systémovým administrátorem. Dříve než přikročíte k této instalaci, musíte znát nastavení bezdrátové sítě.**
- **Pokud jste ji dříve zkonfigurovali nastavení zařízení pro bezdrátovou síť, musíte obnovit tovární nastavení tiskového serveru.**
 1. **Na zařízení stiskněte tlačítko + nebo -, čímž vyberete volbu `Sít`, a stiskněte tlačítko `OK`.**
 2. **Stiskem tlačítka + nebo - zvolte `Nulovani site` a stiskněte tlačítko `OK`.**
 3. **Stisknutím tlačítka + zvolte `Nulov`. Když se objeví `Restart OK?` stiskem tlačítka + zvolte `Ano`.**

Režim infrastruktury



- 1 Přístupový bod / router
- 2 Síťové bezdrátové zařízení (vaše zařízení)
- 3 Počítač s možností bezdrátového připojení k přístupovému bodu / routeru
- 4 Počítač drátově připojen k přístupovému bodu / routeru



8

Zkontrolujte vaše síťové prostředí (režim infrastruktury)

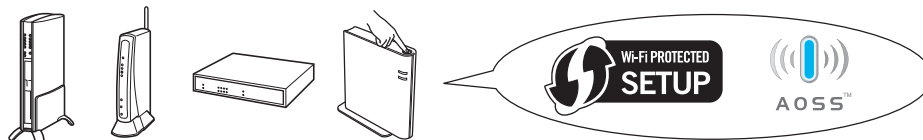
Následující pokyny nabídnou dvě možnosti, jak nainstalovat zařízení Brother do prostředí bezdrátové sítě.



Poznámka

Pokyny k instalaci zařízení do ostatních bezdrátových prostředí naleznete v příručce *Příručka síťových aplikací*.

- a** Pokud váš přístupový bod / router WLAN podporuje automatický bezdrátový režim (Wi-Fi Protected Setup nebo AOSS™)



Nyní přejděte na

str. 13

- b** Pokud váš přístupový bod / router WLAN nepodporuje funkci Wi-Fi Protected Setup nebo AOSS™, **zapište si nastavení bezdrátové sítě** vašeho přístupového bodu / routeru WLAN.

! DŮLEŽITÉ

Nekontaktujte prosím zákaznickou podporu Brother Customer Service se žádostí o pomoc bez toho, abyste měli připraveny tyto informace o zabezpečení bezdrátové sítě. Se zjištěním nastavení zabezpečení vaší sítě vám nemůžeme pomoci.

Network name (Síťový název): (SSID / ESSID)	Síťový klíč

Např.:

Network name (Síťový název): (SSID / ESSID)	Síťový klíč
HELLO	12345678



Poznámka

- Pokud tyto informace neznáte (Síťový název (SSID / ESSID) a Síťový klíč), nelze pokračovat v instalaci bezdrátové sítě.
- Jak najít tyto informace (Síťový název (SSID / ESSID) a Síťový klíč)
 1. Viz dokumentace dodaná s vaším přístupovým bodem / routerem WLAN.
 2. Počáteční síťový název by mohl být název výrobce nebo modelu.
 3. Pokud neznáte informace o zabezpečení, kontaktujte prosím výrobce routeru, správce vašeho systému nebo poskytovatele internetu.

Nyní přejděte na

str. 14



Připojení zařízení Brother k bezdrátové síti

9

Konfigurace bezdrátového připojení pomocí automatického bezdrátového režimu

- a** Potvrďte, že váš přístupový bod / router WLAN disponuje symbolem funkce Wi-Fi Protected Setup či AOSS™, jak je ukázáno níže.



- b** Umístěte zařízení Brother do dosahu přístupového bodu / routeru s funkcí Wi-Fi Protected Setup nebo AOSS™. Dosah se může lišit v závislosti na prostředí. Viz pokyny dodané s vaším přístupovým bodem / routerem.

- c** Na zařízení stiskem tlačítka **+** nebo **-** vyberte volbu **sít** a stiskněte tlačítko **OK**.
Stiskem tlačítka **+** nebo **-** vyberte volbu **WLAN** a stiskněte tlačítko **OK**.
Stiskem tlačítka **+** nebo **-** vyberte volbu **WPS/AOSS** a stiskněte tlačítko **OK**.

Když se objeví **Povolit WLAN?** přijměte volbu stiskem tlačítka **+**. Tím se spustí průvodce instalací bezdrátového připojení.

Jinak stiskem tlačítka **Cancel** opustíte průvodce instalací bezdrátovým připojením.

Když se objeví **Stis. tl.na rout**, stiskněte tlačítko funkce **Wi-Fi Protected Setup** nebo **AOSS™** na přístupovém bodu / routeru **WLAN**. Pokyny viz příručka uživatele pro váš přístupový bod / router **WLAN**. A poté stiskněte tlačítko **+**.

Tato funkce automaticky zjistí, který režim (**Wi-Fi Protected Setup** nebo **AOSS™**) používá váš přístupový bod / router ke konfiguraci zařízení.

Poznámka

Pokud váš přístupový bod / router WLAN podporuje funkci **Wi-Fi Protected Setup (PIN Method)** a chcete zařízení konfigurovat pomocí metody **PIN (Personal Identification Number Method)**, viz *Pomocí volby PIN Method v nabídce Wi-Fi Protected Setup* v příručce *Příručka síťových aplikací*.

- d** Zpráva o výsledku připojení se objeví na displeji LCD a automaticky se vytiskne hlášení **Hlášení o síti WLAN**.

Pokud se připojení nezdaří, zkontrolujte kód chyby ve vytištěném hlášení a viz *Odstaňování problémů* na straně 15.



Instalace bezdrátového připojení je nyní dokončena. Čtyřúrovňový indikátor na pravé straně displeje LCD vašeho zařízení zobrazuje sílu signálu vašeho přístupového bodu / routeru.

Chcete-li nainstalovat ovladač tiskárny, pokračujte ke kroku 10.

Pro uživatele systému Windows®:

Nyní přejděte na

str. 18

Pro uživatele systému Macintosh:

Nyní přejděte na

str. 19



9

Konfigurace bezdrátového nastavení (typická bezdrátová instalace v režimu infrastruktury)

DŮLEŽITÉ

Než budete pokračovat, musíte mít bezdrátová nastavení, které jste si zapsali pro svoji síť v kroku 8 na str. 12.

a Na zařízení stiskem tlačítka **+** nebo **-** vyberte volbu **Sít** a stiskněte tlačítko **OK**.
Stiskem tlačítka **+** nebo **-** vyberte volbu **WLAN** a stiskněte tlačítko **OK**.
Stiskem tlačítka **+** nebo **-** vyberte volbu **Průvodce nast.** a stiskněte tlačítko **OK**.
Když se objeví **Povolit WLAN?** přijměte volbu stiskem tlačítka **+**. Tím se spustí průvodce instalací bezdrátového připojení.
Jinak stiskem tlačítka **Cancel** opusťte průvodce instalací bezdrátovým připojením.

b Zařízení začne s vyhledáváním dostupných SSID. Pokud se zobrazí seznam SSID, použijte tlačítka **+** nebo **-** k SSID, které jste si zapsali v kroku 8 na str. 12, a poté stiskněte tlačítko **OK**.

Pokud používáte metodu ověřování a šifrování vyžadující Síťový klíč, přejděte ke kroku **c**.

Pokud je vaší metodou ověřování **Open System** a metoda šifrování je nastavena na hodnotu **None**, přejděte ke kroku **e**.

Pokud váš přístupový bod / router WLAN podporuje funkci **Wi-Fi Protected Setup**, objeví se **WPS dostupne**. Stiskněte tlačítko **+**.
Chcete-li připojit zařízení pomocí automatického bezdrátového režimu, stiskem tlačítka **+** vyberte položku **Ano**. (Pokud vyberete **Ne**, přejděte do **c** a zadejte Síťový klíč.) Když se objeví **Stis.WPS na rout**, stiskněte tlačítko funkce **Wi-Fi Protected Setup** na přístupovém bodu / routeru WLAN a poté dvakrát stiskněte tlačítko **+**. Přejděte k **e**.



Poznámka

- Po několika sekundách se objeví seznam dostupných SSID.
- Pokud se seznam SSID neobjeví, zjistěte se, že je přístupový bod zapnut. Přesuňte zařízení blíže přístupovému bodu a zkuste opakovat postup od kroku **a**.

Pokud používáte zařízení v bezdrátové síti s podporou IEEE 802.1x, viz *Použití ověřování IEEE 802.1x* v příručce *Příručka síťových aplikací*.

Jestliže přístupový bod není nastaven, aby vysílal identifikátor SSID, musíte název SSID přidat ručně. Více informací naleznete v části *Konfigurace zařízení, když SSID nevysílá* v příručce *Příručka síťových aplikací*.

c Zadejte Síťový klíč, který jste si zapsali v kroku 8 na str. 12.

Chcete-li zadat písmeno nebo číslo, podržte nebo opakovaně mačkejte tlačítka **+** nebo **-**, dokud se neobjeví požadované písmeno, a poté stiskněte tlačítko **OK**.

Chcete-li odstranit zadaná písmena, stiskněte tlačítko **Back**.

Více informací viz *Zadávání textu pro bezdrátová nastavení* na straně 17.

Po zadání všech znaků stiskněte tlačítko **OK**, poté stiskem tlačítka **OK** pro **Ano** použijte nastavení. Přejděte k **d**.

d Zařízení se nyní pokusí připojit k bezdrátové síti pomocí informací, které jste zadali.

e Zpráva o výsledku připojení se objeví na displeji LCD a automaticky se vytiskne hlášení Hlášení o síti WLAN.

Pokud se připojení nezdaří, zkontrolujte kód chyby ve vytištěném hlášení a viz *Odstraňování problémů* na straně 15.



Instalace bezdrátového připojení je nyní dokončena. Čtyřúrovňový indikátor na pravé straně displeje LCD vašeho zařízení zobrazuje sílu signálu vašeho přístupového bodu / routeru.

Chcete-li nainstalovat ovladač tiskárny, pokračujte ke kroku 10.

Pro uživatele systému Windows®:

Nyní přejděte na

str. 18

Pro uživatele systému Macintosh:

Nyní přejděte na

str. 19



Odstraňování problémů

! DŮLEŽITÉ

Nekontaktujte prosím zákaznickou podporu Brother Customer Service se žádostí o pomoc bez toho, abyste měli připraveny tyto informace o zabezpečení bezdrátové sítě. Se zjištěním nastavení zabezpečení vaší sítě vám nemůžeme pomoci.

Jak najít bezdrátové nastavení (Síťový název (SSID / ESSID) a Síťový klíč)

1. Viz dokumentace dodaná s vaším přístupovým bodem / routerem WLAN.
2. Počáteční síťový název by mohl být název výrobce nebo modelu.
3. Pokud neznáte informace o zabezpečení, kontaktujte prosím výrobce routeru, správce vašeho systému nebo poskytovatele internetu.

* Síťový klíč je možné rovněž popsat jako Heslo, Bezpečnostní klíč či Šifrovací klíč.

* Pokud přístupový bod / router WLAN není nastaven k vysílání SSID, nebude SSID zjištěno automaticky. Budete muset zadat název SSID ručně. Viz *Konfigurace zařízení, když SSID nevysílá v Příručce síťových aplikací.*

Hlášení o síti WLAN

Pokud hlášení Hlášení o síti WLAN ukazuje, že se připojení nezdařilo, zkontrolujte kód chyby na vytištěném hlášení a postupujte podle následujících pokynů.


Kód chyby	Doporučené řešení
TS-01	<p>Bezdrátové nastavení není aktivováno, ZAPNĚTE bezdrátové nastavení.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pokud je k zařízení připojen kabel sítě LAN, odpojte jej a ZAPNĚTE bezdrátové nastavení vašeho zařízení. 1. Na zařízení stiskněte tlačítko + nebo -, čímž vyberete volbu Sít, a stiskněte tlačítko OK. 2. Stiskem tlačítka + nebo - zvolte WLAN a stiskněte tlačítko OK. 3. Stiskem tlačítka + nebo - zvolte Průvodce nast. a stiskněte tlačítko OK. 4. Když se objeví Povolit WLAN? přijměte volbu stiskem tlačítka +. Tím se spustí průvodce instalací bezdrátového připojení.
TS-02	<p>Nelze zjistit přístupový bod / router WLAN.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zkontrolujte tyto 4 body. <ul style="list-style-type: none"> - Ujistěte se, že je přístupový bod / router WLAN zapojen. - Přesuňte zařízení do oblasti bez překážek nebo blíže k bezdrátovému přístupovému bodu / routeru. - Při konfiguraci bezdrátového nastavení dočasně umístěte zařízení přibližně jeden metr od přístupového bodu / routeru WLAN. - Pokud váš přístupový bod / router WLAN používá filtrování MAC adres, potvrďte, že je MAC adresa zařízení Brother ve filtru povolena. 2. Pokud jste ručně zadali SSID a informace o zabezpečení, (SSID / metoda ověřování / metoda šifrování / Síťový klíč), mohou být informace nesprávné. Znovu ověřte SSID a informace o zabezpečení a v případě potřeby zadejte správné informace. <i>Viz Jak najít bezdrátové nastavení (Síťový název (SSID / ESSID) a Síťový klíč) na straně 15 pro potvrzení.</i>





Kód chyby	Doporučené řešení												
TS-03	<p>Vámi zadané nastavení bezdrátové sítě a zabezpečení může být nesprávné. Znovu potvrďte nastavení bezdrátové sítě.</p> <p>* Zkontrolujte, zda jsou zadané či vybrané hodnoty SSID / metody ověřování / metody šifrování / ID uživatele / Userpass správné.</p> <p>Viz <i>Jak najít bezdrátové nastavení (Síťový název (SSID / ESSID) a Síťový klíč)</i> na straně 15 pro potvrzení.</p>												
TS-04	<p>Metody ověřování / šifrování použité vybraným přístupovým bodem / routerem WLAN nejsou podporovány vaším zařízením.</p> <p>Pro režim infrastruktury změňte metody ověřování a šifrování přístupového bodu / routeru WLAN. Vaše zařízení podporuje následující metody ověřování WPA, WPA2, OPEN a Sdílený klíč. Ověřování WPA podporuje metody šifrování TKIP nebo AES. Ověřování WPA2 podporuje AES pro metodu šifrování. Metody OPEN a Sdílený klíč odpovídá šifrování WEP.</p> <p>Pokud to problém nevyřešilo, možná jsou nesprávně zadaná síťová nastavení či SSID. Znovu potvrďte nastavení bezdrátové sítě.</p> <p>Kombinovaná tabulka metod ověřování a šifrování</p> <table border="1" data-bbox="414 909 1173 1207"> <thead> <tr> <th>Metoda ověřování</th> <th>Metoda šifrování</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">WPA-Personal</td> <td>TKIP</td> </tr> <tr> <td>AES</td> </tr> <tr> <td>WPA2-Personal</td> <td>AES</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">OPEN</td> <td>WEP</td> </tr> <tr> <td>NONE (bez šifrování)</td> </tr> <tr> <td>Sdílený klíč</td> <td>WEP</td> </tr> </tbody> </table> <p>Viz <i>Jak najít bezdrátové nastavení (Síťový název (SSID / ESSID) a Síťový klíč)</i> na straně 15 pro potvrzení.</p> <p>Pro režim ad-hoc změňte metody ověřování a šifrování vašeho počítače pro bezdrátová nastavení. Vaše zařízení podporuje pouze metodu ověřování OPEN s volitelným šifrováním WEP.</p>	Metoda ověřování	Metoda šifrování	WPA-Personal	TKIP	AES	WPA2-Personal	AES	OPEN	WEP	NONE (bez šifrování)	Sdílený klíč	WEP
Metoda ověřování	Metoda šifrování												
WPA-Personal	TKIP												
	AES												
WPA2-Personal	AES												
OPEN	WEP												
	NONE (bez šifrování)												
Sdílený klíč	WEP												
TS-05	<p>Informace o zabezpečení (SSID / Síťový klíč) jsou nesprávné. Znovu potvrďte SSID a informace o zabezpečení (Síťový klíč). Pokud váš router využívá šifrování WEP, zadejte klíč použitý jako první klíč WEP. Vaše zařízení Brother podporuje použití pouze prvního klíče WEP.</p> <p>Viz <i>Jak najít bezdrátové nastavení (Síťový název (SSID / ESSID) a Síťový klíč)</i> na straně 15 pro potvrzení.</p>												
TS-06	<p>Informace o bezdrátovém zabezpečení (Metoda ověřování / Metoda šifrování / Síťový klíč) jsou nesprávné. Znovu potvrďte informace o bezdrátovém zabezpečení (Metoda ověřování / Metoda šifrování / Síťový klíč) v tabulce TS-04. Pokud váš router využívá šifrování WEP, zadejte klíč použitý jako první klíč WEP. Vaše zařízení Brother podporuje použití pouze prvního klíče WEP.</p> <p>Viz <i>Jak najít bezdrátové nastavení (Síťový název (SSID / ESSID) a Síťový klíč)</i> na straně 15 pro potvrzení.</p>												



Kód chyby	Doporučené řešení
TS-07	<p>Zařízení nemůže zjistit přístupový bod / router WLAN, který by měl povolenu funkci WPS či AOSS™.</p> <p>Pokud si přejete konfigurovat bezdrátová nastavení pomocí funkcí WPS nebo AOSS™, musíte pracovat jak se zařízením, tak i s přístupovým bodem / routerem WLAN. Potvrďte, že váš přístupový bod / router WLAN podporuje funkce WPS či AOSS™, a zkuste začít znovu.</p>  <p>Pokud nevíte, jak pracovat s přístupovým bodem / routerem pomocí funkcí WPS nebo AOSS™, viz dokumentace dodaná s vaším přístupovým bodem / routerem WLAN, zeptejte se výrobce přístupového bodu / routeru WLAN nebo se zeptejte svého správce sítě.</p>
TS-08	<p>Byly zjištěny minimálně dva přístupové body, které mají povolenu funkci WPS nebo AOSS™.</p> <ul style="list-style-type: none">- Potvrďte, že pouze jeden přístupový bod / router WLAN v dosahu má aktivní metodu WPS nebo AOSS™ a opakujte akci.- Zkuste začít znovu až po několika minutách, abyste se vyhnuli kolizi s ostatními přístupovými body.

Zadávání textu pro bezdrátová nastavení

Podržením nebo opakovaným mačkáním tlačítka + nebo - vyberte znak z níže uvedeného seznamu:

(space) !"#%&'()*+,-./0123456789:;<=>?@

ABCDEFGHIJKLMNPOQRSTUVWXYZ[?]^_abcdefghijklmnopqrstuvwxyz{|}~

Chcete-li odstranit zadaná písmena, stiskněte tlačítko **Back**.



Instalace ovladače tiskárny pro systém Windows®

10

Než začnete s instalací

- a Zkontrolujte, zda máte zapnutý počítač a jste přihlášen jako správce.
- b Ujistěte se, že je zapnutý síťový vypínač.

11

Nainstalujte tiskový ovladač

- a Instalační CD-ROM vložte do mechaniky CD-ROM. Pokud budete vyzváni, zvolte si model a jazyk.



Poznámka

Jestliže se obrazovka Brother nezobrazí automaticky, přejděte na **Tento počítač (Počítač)**, dvakrát klikněte na ikonu CD-ROM a dvakrát klikněte na **start.exe**.

- b Klikněte na položku **Instalace tiskového ovladače**, a klikněte na **Ano**, jestliže souhlasíte s licenční smlouvou.



Poznámka

Pro uživatele Windows Vista® a Windows® 7 - pokud se zobrazí okno **Řízení uživatelských účtů** klikněte na **Povolit** nebo **Ano**.

- c Vyberte volbu **Bezdrátové síťové připojení**.



Poznámka

Jestliže chcete nainstalovat ovladač PS (ovladač BR-Script3), zvolte **Přízpůsobená instalace** a dále se řiďte pokyny na obrazovce.

- d Vyberte tiskárnu ze seznamu a pak klikněte na tlačítko **Další**.

! DŮLEŽITÉ

Během instalace **NEZAVÍREJTE** žádné z oken.

- e Pro dokončení nastavení se řiďte pokyny na obrazovce.

Dokončit

Instalace je dokončena.



Poznámka

- Používáte-li pro počítač určitou IP adresu, musíte v ovládacím panelu nastavit způsob spuštění na statický. Více informací naleznete na *Nabídka síť* v *Příručce síťových aplikací*.
- V závislosti na nastavení zabezpečení se během používání tiskárny nebo jejího programu může objevit okno zabezpečení systému Windows nebo antivirový program. Potvrďte okno, abyste mohli pokračovat.
- **Tiskový ovladač XML Paper Specification**
Tiskový ovladač XML Paper Specification je nejvhodnějším ovladačem při tisku aplikací, které používají dokumenty podporující XML Paper Specification. Aktuální tiskový ovladač naleznete ve středisku technické podpory Brother Solutions Center na webových stránkách <http://solutions.brother.com/>.



Instalace ovladače tiskárny pro systém Macintosh

10 Než začnete s instalací

- a** Zkontrolujte, zda je zařízení připojeno k napájení a přístroj Macintosh je zapnutý. Musíte se přihlásit jako správce.

! DŮLEŽITÉ

Pro uživatele systému Mac OS X 10.4.10, a aktualizací na systém Mac OS X 10.4.11 - 10.6.x. (Aktuální verze ovladačů a informace o systému Mac OS X, který používáte, naleznete na adrese <http://solutions.brother.com/>.)

📝 Poznámka

Jestliže chcete nastavit ovladač PS (ovladač tiskárny BR-Script3), přejděte na středisko technické podpory Brother Solutions Center na webových stránkách <http://solutions.brother.com/> a klikněte na položku Ke stažení na stránce vašeho modelu, abyste mohli stáhnout ovladač a navštívili často kladené otázky (FAQ) pro instalační pokyny.

11 Nainstalujte tiskový ovladač

- a** Instalační CD-ROM vložte do mechaniky CD-ROM.
- b** Dvakrát klikněte na ikonu **Start Here OSX** (Začněte zde OSX). Řiďte se pokyny na obrazovce.
- c** Vyberte volbu **Wireless Network Connection** (Bezdrátové síťové připojení).

! DŮLEŽITÉ

Během instalace **NEZAVÍREJTE** žádné z oken.

📝 Poznámka

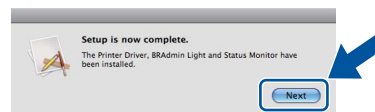
Dokončení instalace může trvat několik minut.

- d** Vyberte tiskárnu ze seznamu a pak klikněte na tlačítko **OK**.

📝 Poznámka

Pokud je ve vaší síti připojen víc než jeden model, pak se MAC adresa (ethernetová adresa) zobrazí po názvu modelu.

- e** Jakmile se objeví tato obrazovka, klikněte myší na tlačítko **Next** (Další).



📝 Poznámka

Když se objeví obrazovka **Brother Support** (podpora tiskárny Brother), proveďte výběr a řiďte se pokyny na obrazovce.

Dokončit Instalace je dokončena.

📝 Poznámka

Používáte-li pro počítač určitou IP adresu, musíte v ovládacím panelu nastavit způsob spuštění na statický. Více informací naleznete na *Nabídka síť* v *Příručce síťových aplikací*.

Korekce barev (je-li potřeba)

Kalibrace barev

Výstupní sytost každé barvy se může lišit v závislosti na teplotě a vlhkosti prostředí, ve kterém se přístroj nachází. Kalibrace vám pomůže zlepšit sytost barev.



Poznámka

- Pokud tisknete pomocí funkce **Přímý tisk** nebo pomocí tiskového ovladače **BR-Script**, musíte provést kalibraci z ovládacího panelu. Viz *Použití ovládacího panelu* na straně 20.
- Používáte-li k tisku tiskový ovladač **Windows®**, ovladač provede kalibraci automaticky, pokud je zapnuto **Použít data kalibrace** a **Automaticky získat údaje o zařízení**. Viz *Složka Pokročilé v Příručce uživatele*.
- Používáte-li k tisku tiskový ovladač **Macintosh**, musíte provést kalibraci pomocí **Status Monitor**. Po zapnutí **Status Monitor** zvolte **Color Calibration** (Kalibrace barev) z nabídky **Control** (Správa). Viz *Kalibrace barev v Příručce uživatele*.

Použití ovládacího panelu

- Stiskněte tlačítko **+** nebo **-** zvolte **Korekce barev**.
Stiskněte tlačítko **OK**.
- Stiskněte tlačítko **+** nebo **-** zvolte **Kalibrace barev**.
Stiskněte tlačítko **OK**.
- Stisknutím tlačítka **OK** zvolte **Kalibrování**.
- Stisknutím tlačítka **+** zvolte **Ano**.


Parametry můžete nastavit na původní hodnoty nastavené výrobcem.

- Stiskněte tlačítko **+** nebo **-** zvolte **Korekce barev**.
Stiskněte tlačítko **OK**.
- Stiskněte tlačítko **+** nebo **-** zvolte **Kalibrace barev**.
Stiskněte tlačítko **OK**.
- Stiskněte tlačítko **+** nebo **-** zvolte **Tovarní reset**.
Stiskněte tlačítko **OK**.
- Stisknutím tlačítka **+** zvolte **Nulov**.

Registrace barev

Automatická registrace

Automatické nastavení pozice tisku každé barvy.

- Stiskněte tlačítko **+** nebo **-** zvolte **Korekce barev**.
Stiskněte tlačítko **OK**.
- Stiskněte tlačítko **+** nebo **-** zvolte **Automat.registr..**
Stiskněte tlačítko **OK**.
- Stisknutím tlačítka **OK** zvolte **Registrace**.
- Stisknutím tlačítka **+** zvolte **Ano**.
 Automatické nastavení pozice tisku každé barvy viz *Ruční registrace v Příručce uživatele*.

Brother CreativeCenter



BROTHER CREATIVECENTER

Inspirujte se. Používáte-li systém **Windows®**, dvakrát klepněte na ikonu **Brother CreativeCenter** na vaší pracovní ploše a **ZDARMA** získáte přístup na webové stránky s mnoha nápady a zdroji pro osobní i profesionální využití.




Uživatelé systémů **Mac** mohou získat přístup **Brother CreativeCenter** na této webové adrese:

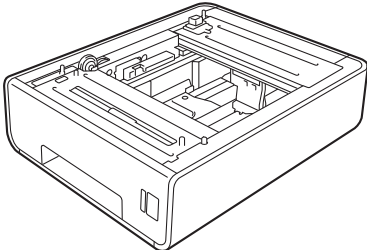
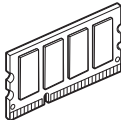
<http://www.brother.com/creativecenter/>

Volitelné příslušenství a spotřební materiál

Volby

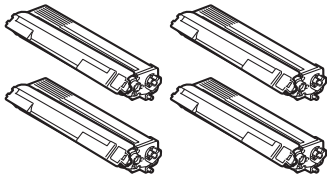
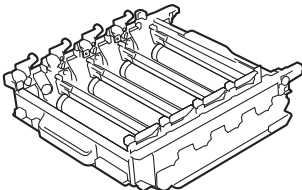
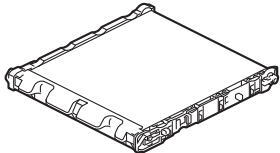
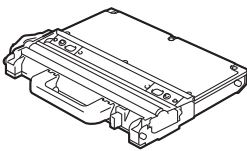
Tiskárna má následující volitelné příslušenství. Výkonost tiskárny můžete rozšířit přidáním následujících položek. Pokud chcete získat více informací o volitelném spodním zásobníku papíru a kompatibilním paměťovém modulu SO-DIMM, navštivte naše stránky <http://solutions.brother.com/>.


 Podrobnosti o instalaci paměťového modulu SO-DIMM naleznete v *Instalace přídavné paměti v Příručce uživatele*.

Spodní zásobník papíru pro model HL-4570CDW (LT-300CL)	Paměťový modul SO-DIMM
<p data-bbox="97 546 730 674">Druhý spodní zásobník papíru pojme až 500 listů papíru. Když je zásobník nainstalovaný, tiskárna rozšíří celkovou vstupní kapacitu až na 800 listů papíru.</p> 	<p data-bbox="746 546 1369 674">Celkovou kapacitu paměti můžete zvýšit nainstalováním jednoho paměťového modulu SO-DIMM (Small Outline Dual In-line Memory Module).</p> 

Spotřební materiál

Když se přiblíží konec životnosti spotřebního materiálu, objeví se na displeji ovládacího panelu chybové hlášení. Další informace o spotřebním materiálu pro vaše zařízení naleznete na webové adrese <http://solutions.brother.com/>, nebo vám je poskytne autorizovaný prodejce produktů Brother.

<p data-bbox="304 1196 520 1225">Tonerové kazety</p> 	<p data-bbox="938 1196 1182 1225">Jednotka fotoválce</p> 
<p data-bbox="240 1442 584 1471">Jednotka pásu (BU-300CL)</p> 	<p data-bbox="810 1442 1307 1471">Nádobka na odpadní toner (WT-300CL)</p> 

 Výměna spotřebního materiálu viz *Výměna spotřebního materiálu v Příručce uživatele*.

Ochranné značky

Logo Brother je registrovanou obchodní značkou společnosti Brother Industries, Ltd.

Brother je registrovanou obchodní značkou společnosti Brother Industries, Ltd.

Microsoft, Windows, Windows Server a Internet Explorer jsou registrovanými obchodními značkami společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.

Windows Vista je buď registrovanou ochrannou značkou, nebo ochrannou značkou společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.

Apple, Macintosh a Safari a TrueType jsou ochrannými značkami společnosti Apple Inc., registrované v USA a dalších zemích.

Wi-Fi a Wi-Fi Alliance jsou registrovanými obchodními značkami společnosti Wi-Fi Alliance.

AOSS je ochranná značka společnosti Buffalo Inc.

Jakékoliv obchodní názvy a názvy výrobků společností objevující se ve výrobcích společnosti Brother, souvisejících dokumentech nebo jakýchkoliv jiných materiálech, jsou všechny registrovanými ochrannými známkami příslušných společností.

Kompilace a publikování

Tento návod může být pod dohledem společnosti Brother Industries Ltd. kompilován a publikován s tím, že bude pracovat s nejnovějším technickým popisem výrobku.

Obsah tohoto návodu a technické údaje v něm obsažené mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Společnost Brother si vyhrazuje právo provádět změny bez předchozího upozornění v technických datech a materiálu zde popsaném. Výrobce neodpovídá za jakékoliv škody (včetně následných) způsobených v závislosti na daných materiálech včetně, ale nikoliv omezeně, na typografické chyby a další chyby týkající se publikace.

Autorská práva a licence

©2010 Brother Industries, Ltd.

Tento produkt obsahuje software vyvinutý těmito dodavateli:

©1983-1998 PACIFIC SOFTWARES, INC.

©2010 Devicescape Software, Inc.

Tento produkt obsahuje programové vybavení "KASAGO TCP/IP" vyvinuté firmou ZUKEN ELMIC, Inc.