

# Pokyny k připojení

## Podporované operační systémy

Pomocí disku CD *Software and Documentation* můžete nainstalovat software tiskárny v následujících operačních systémech:

- Windows 8
- Windows 7 SP1
- Windows 7
- Windows Server 2008 R2 SP1
- Windows Server 2008 R2
- Windows Server 2008 SP1
- Windows Vista SP1
- Windows Vista
- Windows Server 2003 SP2
- Windows Server 2003 SP1
- Windows XP SP3
- Windows XP SP2
- Mac OS X verze 10.5 nebo novější
- Red Hat Enterprise Linux WS
- openSUSE Linux
- SUSE Linux Enterprise Desktop
- SUSE Linux Enterprise Server
- Debian GNU/Linux
- Ubuntu Linux
- Linpus Linux Desktop
- Red Flag Linux Desktop
- Fedora
- Linux Mint
- PCLinuxOS

### Poznámky:

- U operačních systémů Windows jsou ovladače a nástroje tiskárny podporovány ve 32- i 64bitových verzích.
- Informace o ovladačích a nástrojích kompatibilních se systémem Mac OS X verze 10.4 naleznete na internetových stránkách společnosti Lexmark na <http://support.lexmark.com>.
- Informace o speciálních podporovaných verzích operačních systémů Linux naleznete na internetových stránkách společnosti Lexmark na <http://support.lexmark.com>.
- Další informace o kompatibilitě softwaru se všemi ostatními operačními systémy získáte od oddělení podpory zákazníků.

## Instalace tiskárny

- 1 Opatřete si kopii softwarového instalačního balíčku.
- 2 Spusťte znovu instalační program a poté postupujte podle pokynů na obrazovce počítače.

3 Uživatelé se systémem Macintosh přidají tiskárnu.

**Poznámka:** Adresu IP tiskárny získáte v části TCP/IP v nabídce Síť/Zprávy.

## Příprava instalace tiskárny do sítě Ethernet

Chcete-li nakonfigurovat tiskárnu pro síť Ethernet, obstarejte si před započítím konfigurace následující informace:

**Poznámka:** Pokud síť přiřazuje adresy IP počítačům a tiskárnám automaticky, pokračujte v instalaci tiskárny.

- Platná, jedinečná adresa IP pro tiskárnu pro použití v síti
- Brána sítě
- Masku sítě
- Přezdívka tiskárny (nepovinné)

**Poznámka:** Přezdívka tiskárny může usnadnit identifikaci tiskárny v síti. Můžete zvolit výchozí přezdívku tiskárny, nebo jí přiřadit název, který si snadněji zapamatujete.

Budete potřebovat kabel Ethernet pro připojení tiskárny k síti a volný port, pomocí kterého tiskárnu fyzicky připojíte k síti. Pokud je to možné, použijte nový síťový kabel, abyste zabránili potenciálním problémům způsobeným poškozeným kabelem.

## Příprava instalace tiskárny do bezdrátové sítě

**Poznámky:**

- Zkontrolujte, zda je v tiskárně nainstalován bezdrátový síťový adaptér, který správně funguje. Další informace najdete na listu s pokyny, který byl dodán s bezdrátovým síťovým adaptérem.
- Zkontrolujte, zda je přístupový bod (bezdrátový směrovač) zapnutý a zda je funkční.

Před instalací tiskárny do bezdrátové sítě musíte znát následující informace:

- **SSID** – SSID se také označuje jako název sítě.
- **Bezdrátový režim (nebo Síťový režim)** – tento režim bude buď infrastruktura nebo ad hoc.
- **Kanál (pro síť ad hoc)** – výchozím nastavením kanálu pro infrastrukturní síť je automaticky.

Nastavení auto vyžadují i některé sítě ad hoc. Pokud si nejste jisti, který kanál vybrat, poraďte se s pracovníkem oddělení systémové podpory.

- **Způsob zabezpečení** – pro způsob zabezpečení existují čtyři základní možnosti:

– klíč WEP

Jestliže vaše síť používá více než jeden klíč WEP, pak na příslušné místo zadejte až čtyři klíče. Vyberte klíč právě používaný sítí výběrem výchozího přenosového klíče WEP.

– Předem sdílený klíč nebo heslo WPA/WPA2

WPA zahrnuje šifrování jako další vrstvu zabezpečení. Vybrat lze šifru AES nebo TKIP. Šifrování musí být nastaveno na stejný typ na směrovači i tiskárně, jinak tiskárna nebude schopná komunikovat v síti.

– 802.1X–RADIUS

Pokud instalujete tiskárnu v síti standardu 802.1X, pak budete možná potřebovat následující informace:

- Typ ověření
- Typ vnitřního ověření

- Uživatelské jméno a heslo 802.1X
  - Certifikáty
- Bez zabezpečení

Pokud vaše síť nepoužívá žádný typ zabezpečení, nebudete muset mít žádné bezpečnostní informace.

**Poznámka:** Použití nezabezpečených bezdrátových sítí se nedoporučuje.

#### Poznámky:

- Pokud neznáte název SSID sítě, ke které je počítač připojen, spusťte nástroj pro nastavení bezdrátové sítě síťového adaptéru v počítači a vyhledejte název sítě. Pokud nenaleznete název SSID nebo informace o zabezpečení sítě, podívejte se do dokumentace k přístupovému bodu nebo se obraťte na pracovníka oddělení systémové podpory.
- Potřebujete-li zjistit klíč nebo heslo WPA/WPA2 pro bezdrátovou síť, podívejte se do dokumentace dodané s přístupovým bodem nebo na vestavěný webový server přidružený k přístupovému bodu, nebo se obraťte na správce systému.

## Připojení tiskárny pomocí Průvodce nastavením bezdrátové sítě

Než začnete, zkontrolujte následující body:

- Adaptér bezdrátové sítě nainstalovaný v tiskárně a funguje správně. Další informace najdete na listu s pokyny, který byl dodán s bezdrátovým síťovým adaptérem.
- Síťový (ethernetový) kabel je odpojený od tiskárny.
- Aktivní síťová karta je nastavená na hodnotu Automaticky. Chcete-li nastavit hodnotu Automaticky, přejděte na:



>Síť/porty >Aktivní síťová karta >Automaticky >Odeslat

**Poznámka:** Vypněte tiskárnu, vyčkejte alespoň 5 sekund a poté ji znovu zapněte.

- 1 Na ovládacím panelu tiskárny přejděte na:



>Síť/porty >Síť [x] >Nastavení sítě [x] >Bezdrátová síť >Nastavení bezdrátového spojení

- 2 Vyberte nastavení bezdrátového připojení.

Položka	Funkce
Hledat síť	Zobrazí dostupná bezdrátová připojení. <b>Poznámka:</b> Tato položka nabídky zobrazí veškeré názvy sítě SSID se zabezpečeným i nezabezpečeným přenosem.
Zadejte název sítě	Ruční zadání názvu SSID <b>Poznámka:</b> Ujistěte se, že jste zadali správný identifikátor SSID.
Wi-Fi Protected Setup	Připojte tiskárnu k bezdrátové síti pomocí Wi-Fi Protected Setup.

- 3 Postupujte podle pokynů na displeji tiskárny.

## Připojení tiskárny k bezdrátové síti pomocí Wi-Fi Protected Setup

Než začnete, zkontrolujte následující body:

- Přístupový bod (bezdrátový směrovač) je certifikován pro metodu WPS (Wi-Fi Protected Setup) nebo je s touto metodou kompatibilní. Další informace naleznete v dokumentaci dodané s přístupovým bodem.
- Bezdrátový síťový adaptér, který je nainstalován v tiskárně, je připojen a správně funguje. Další informace najdete na listu s pokyny, který byl dodán s bezdrátovým síťovým adaptérem.

## Použití metody PBC (Push Button Configuration).

- 1 Na ovládacím panelu tiskárny přejděte na:



>Sítí/Porty >Sítí [x] >Nastavení sítě [x] >Bezdrátová >Nastavení bezdrátového připojení >Wi-Fi Protected Setup >Metoda připojení tlačítkem

- 2 Postupujte podle pokynů na displeji tiskárny.

## Použití metody s využitím PIN (Personal Identification Number) kódu.

- 1 Na ovládacím panelu tiskárny přejděte na:



>Sítí/Porty >Sítí [x] >Nastavení sítě [x] >Bezdrátová >Nastavení bezdrátového připojení >Wi-Fi Protected Setup >Metoda spuštění kódem PIN

- 2 Zkopírujte osmimístný PIN kód WPS.
- 3 Otevřete webový prohlížeč a zadejte do pole adresy IP adresu přístupového bodu.

### Poznámky:

- Adresa IP se zobrazí jako čtyři sady čísel oddělených tečkou, například 123.123.123.123.
- Pokud používáte server proxy, dočasně jej zakažte, aby se správně načetla webová stránka.

- 4 Otevřete nastavení WPS. Další informace naleznete v dokumentaci dodané s přístupovým bodem.
- 5 Zadejte osmimístný PIN kód a uložte nastavení.

## Připojení tiskárny k bezdrátové síti pomocí serveru Embedded Web Server

Než začnete, zkontrolujte následující body:

- Tiskárna je dočasně připojena k síti Ethernet.
- V tiskárně je nainstalován bezdrátový síťový adaptér, který správně funguje. Další informace najdete na listu s pokyny, který byl dodán s bezdrátovým síťovým adaptérem.

- 1 Otevřete webový prohlížeč a zadejte do pole adresy IP adresu tiskárny.

### Poznámky:

- Zobrazte adresu IP tiskárny na ovládacím panelu tiskárny. IP adresa se zobrazí jako čtyři sady čísel oddělených tečkou, například 123.123.123.123.
- Pokud používáte server proxy, dočasně ho zakažte, aby se správně načetla webová stránka.

- 2 Klepněte na **Nastavení >Sítí/Porty >Bezdrátová síť**.

- 3 Upravte nastavení tak, aby odpovídalo nastavení přístupového bodu (bezdrátového směrovače).

**Poznámka:** Zkontrolujte, zda jste správně zadali identifikátor SSID, metodu zabezpečení, sdílený klíč nebo heslo, režim sítě a kanál.

- 4 Klepněte na tlačítko **Odeslat**.

- 5 Vypněte tiskárnu a odpojte kabel Ethernet. Počkejte alespoň pět sekund a tiskárnu zapněte.

- 6 Ověřte připojení k síti vytisknutím stránky nastavení sítě. Pak v části Síťová karta [x] ověřte, zda je stav Připojeno.