

# Pokyny k připojení

## Podporované operační systémy

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

**Poznámka:** Tiskové ovladače a nástroje tiskárny jsou podporovány ve 32- i 64bitové verzi.

- Windows Server 12 R2
- Windows 8.1
- 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

### Poznámky:

- Ovladače a nástroje kompatibilní s operačním systémem Mac OS X naleznete na adrese <http://support.lexmark.com>.
- Verze pro operační systémy Linux naleznete <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

- Maska 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.
- Zkontrolujte, zda je přístupový bod (bezdrátový směrovač) zapnutý a zda je funkční.

Před instalací tiskárny do bezdrátové sítě musíte znát následující informace:

- **SSID** – o SSID se též hovoří jako o názvu 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 tři 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.

*nebo*

– 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 předem sdílený klíč/heslo WPA/WPA2 pro bezdrátovou síť, podívejte se do dokumentace dodané s přístupovým bodem nebo na webovou stránku přístupového 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 > 

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

- 1 Na ovládacím panelu tiskárny přejděte na:

 >Síť/Porty >Síť [x] >Nastavení sítě [x] >Bezdrátová síť >Nastavení bezdrátového připojení

- 2 Vyberte nastavení bezdrátového připojení.

Položka	Použití
Hledat sítě	Zobrazí dostupná bezdrátová připojení. <b>Poznámka:</b> Tato nabídka 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	Připojení tiskárny 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.
- Adaptér bezdrátové sítě nainstalovaný v tiskárně je správně připojen a funguje správně. Další informace najdete na listu s pokyny, který byl dodán s adaptérem bezdrátové sítě.

### Pomocí metody PBC (Push Button Configuration)


- 1 Na ovládacím panelu tiskárny přejděte na:

 >Síť/Porty >Síť [x] >Nastavení sítě [x] >Bezdrátová síť >Nastavení připojení k bezdrátové síti >Wi-Fi Protected Setup >Metoda připojení tlačítkem

- 2 Postupujte podle pokynů na displeji tiskárny.

### Pomocí metody s využitím PIN (Personal Identification Number) kódu

- 1 Na ovládacím panelu tiskárny přejděte na:

 >Síť/Porty >Síť [x] >Nastavení sítě [x] >Bezdrátová síť >Nastavení připojení k bezdrátové síti >Wi-Fi Protected Setup >Metoda připojení PIN kódem

- 2 Zkopírujte osmimístný PIN kód WPS.

- 3 Otevřete webový prohlížeč a zadejte do pole adresy IP adresu přístupového bodu.

**Poznámky:**

- 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.

**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:**

- Adresu IP tiskárny zobrazíte v části TCP/IP v nabídce Síť/Zprávy. Adresa IP 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 tlačítko **Nastavení >Síť/porty >Bezdrátová**.

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

**Poznámka:** Ověřte, zda jste zadali správný identifikátor SSID.

**4** Klepněte na tlačítko **Odeslat**.

**5** Vypněte tiskárnu a odpojte kabel Ethernet. Počkejte přibližně pět sekund a tiskárnu znovu zapněte.

**6** Ověřte připojení k síti vytisknutím stránky nastavení sítě. Pak v části Síťová karta [x] ověřte, zda je stav Připojeno. Další informace naleznete v části Ověření nastavení tiskárny v *Uživatelské příručce*.