

# Kapcsolat útmutató

## Támogatott operációs rendszerek

A *Szoftver és dokumentáció* CD használatával telepítheti a nyomtatószoftvert a következő operációs rendszereken:

- 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 10.5 vagy újabb verzió
- 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

### Megjegyzések:

- A Windows operációs rendszereknél a nyomtató-illesztőprogramok és segédprogramok mind a 32, mind a 64 bites verzióban támogatottak.
- A Mac OS X 10.4 verzióval kompatibilis illesztőprogramokért és segédprogramokért látogasson el a Lexmark webhelyére: <http://support.lexmark.com>.
- A Linux operációs rendszerek konkrét támogatott operációs rendszerverzióival kapcsolatban látogasson el a webhelyünkre: <http://support.lexmark.com>
- A szoftvereknek a többi operációs rendszerrel való kompatibilitásáról érdeklődjön az ügyfélszolgálatától.

## A nyomtató telepítése

- 1 Szerezze be a szoftvertelepítő csomag egy példányát.
- 2 Futtassa a telepítőt, majd kövesse a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat.

3 Macintosh rendszeren adja hozzá a nyomtatót.

**Megjegyzés:** Keresse meg a nyomtató IP-címét a Network/Ports (Hálózat/portok) menü TCP/IP részében.

## A nyomtató üzembe helyezésének előkészítése Ethernet hálózaton

Ha Ethernet hálózathoz szeretné csatlakoztatni nyomtatót, szerezze be a következő adatokat, mielőtt belefogna a beállításba.

**Megjegyzés:** Ha a hálózat automatikusan osztja ki az IP-címeket a számítógépek és a nyomtatók számára, folytassa a nyomtató telepítését.

- Érvényes, egyedi IP-cím a nyomtató számára a hálózatban
- A hálózati átjáró
- A hálózati maszk
- A nyomtató beceneve (opcionális)

**Megjegyzés:** Ha becenevet rendel a nyomtatóhoz, egyszerűbben azonosíthatja azt a hálózaton. Használhatja a nyomtató alapértelmezett becenevét, de hozzárendelhet egy másik, könnyebben megjegyezhető nevet is.

Ahhoz, hogy a nyomtatót a hálózathoz csatlakoztassa, szükség van egy Ethernet kábelre, valamint egy szabad portra, amelyhez a nyomtató fizikailag csatlakoztatható. Ha mód van rá, használjon új hálózati kábelt, hogy az esetleg sérült régebbi kábel okozta problémákat elkerülje.

## A nyomtató üzembe helyezése vezeték nélküli hálózaton

**Megjegyzések:**

- Ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli hálózati adapter van telepítve van-e a nyomtatóba és megfelelően működik-e. További információ a vezeték nélküli hálózati adapterhez mellékelt útmutatóban található.
- Győződjön meg róla, hogy a hozzáférési pont (vezeték nélküli útválasztó) be van kapcsolva és megfelelően működik.

A nyomtató vezeték nélküli hálózaton való üzembe helyezése előtt gondoskodjon róla, hogy rendelkezzen a következő információkkal:

- **SSID** – Az SSID azonosítót más néven hálózatonévnek is hívják.
- **Vezeték nélküli mód (vagy hálózati mód)** – A mód vagy infrastruktúra, vagy ad hoc.
- **Csatorna (ad hoc hálózatokhoz)** – A csatorna alapértéke az infrastruktúra hálózatok esetében az automatikus.

Néhány ad hoc hálózatonál szintén az automatikus beállításra van szükség. Ellenőrizze a rendszergazdánál, ha nem biztos benne, melyik csatornát válassza.

- **Biztonsági mód** – Négy alapvető lehetőség választható a Biztonsági módnál:

– WEP-kulcs

Ha a hálózata egynél több WEP-kulcsot használ, akkor legfeljebb négy adható meg az erre szolgáló mezőkben. Válassza ki a hálózaton jelenleg használatban lévő kulcsot az alapértelmezett WEP-átviteli kulcs megadásával.

– WPA vagy WPA2 megosztott kulcs vagy jelszó

A WPA mód titkosítást és egy további biztonsági szintet tartalmaz. A lehetőségek: AES vagy TKIP. Ugyanazt a típusú titkosítást kell beállítani az útválasztón és a nyomtatón, különben a nyomtató nem fog tudni kommunikálni a hálózaton.

– 802.1X–RADIUS

Ha 802.1X-hálózaton telepíti a nyomtatót, akkor a következőkre lehet szüksége:

- Hitelesítés típusa
- Belső hitelesítés típusa

- 802.1X-felhasználónév és -jelszó
  - Tanúsítványok
- Nincs biztonság
- Ha a vezeték nélküli hálózat semmilyen biztonsági eljárást nem alkalmaz, akkor nincs szükség biztonsági információkra.

**Megjegyzés:** A nem biztonságos vezeték nélküli hálózatok használata nem javasolt.

#### Megjegyzések:

- Ha nem ismeri annak vezeték nélküli hálózatnak az SSID azonosítóját, amelyhez a számítógép csatlakozik, indítsa el a számítógép hálózati adapterének vezeték nélküli segédprogramját, és keresse meg a hálózat nevét. Ha nem találja a hálózat SSID azonosítóját vagy a biztonsági adatokat, olvassa el a hozzáférési pont dokumentációját, vagy forduljon a rendszergazdához.
- A vezeték nélküli hálózat WPA/WPA2 előmegosztott kulcsának vagy jelszavának beszerzéséhez olvassa el a hozzáférési pont (vezeték nélküli útválasztó) dokumentációját, ellenőrizze a hozzáférési pont beágyazott webkiszolgálóját, vagy forduljon a rendszergazdához.

## Nyomtató csatlakoztatása a Vezeték nélküli telepítő varázsló segítségével








Mielőtt elkezdené a műveleteket, győződjön meg a következőkről:

- A vezeték nélküli hálózati adapter csatlakoztatva van a nyomtatójához, és megfelelően működik. További információ a vezeték nélküli hálózati adapterhez mellékelt útmutatóban található.
- Egy Ethernet-kábel nincs bedugva a nyomtatóba.
- Az Aktív NIC automatikusra van állítva. Ennek automatikusra állításához lépjen az alábbi helyre:

 > Beállítások >  > Hálózat/portok >  > Aktív NIC >  > Automatikus > 


**Megjegyzés:** Győződjön meg róla, hogy a nyomtató ki van kapcsolva, majd várjon legalább 5 másodpercet, majd kapcsolja vissza.

- 1 Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:

 > Beállítások >  > Hálózat/portok >  > Hálózat [x] >  > Hálózat [x] Beállítás >  > Vezeték nélküli >  > Vezeték nélküli hálózat beállítása > 

- 2 Válasszon ki egy vezeték nélküli kapcsolat beállítást.

Menüpont	Cél
Hálózatok keresése	Megjeleníti az elérhető vezeték nélküli kapcsolatokat. <b>Megjegyzés:</b> Ez a menüpont megjeleníti az összes érzékelt biztonságos vagy nem biztonságos hálózat SSID-jét (hálózatnevét).
Adjon meg egy hálózat-nevet	Az SSID manuális megadása. <b>Megjegyzés:</b> Ügyeljen, hogy a megfelelő SSID értéket írja be.
Wi-Fi Protected Setup	A nyomtató csatlakoztatása vezeték nélküli hálózathoz Wi-Fi Protected Setup (WPS) használatával.

- 3 Nyomja meg a  gombot, és kövesse a nyomtató kijelzőjén megjelenő utasításokat.

## A nyomtató csatlakoztatása vezeték nélküli hálózathoz Wi-Fi Protected Setup (védt beállítás) használatával

Mielőtt elkezdené a műveleteket, győződjön meg a következőkről:

- A hozzáférési pont (vezeték nélküli útválasztó) Wi-Fi Protected Setup (WPS) tanúsítással rendelkezik vagy kompatibilis a WPS-funkcióval. További információ a hozzáférési ponthoz mellékelt dokumentációban található.
- A vezeték nélküli hálózati adapter csatlakoztatva van a nyomtatójához, és megfelelően működik. További információ a vezeték nélküli hálózati adapterhez mellékelt útmutatóban található.

### PBC, gombnyomós beállítás használata










1 Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:

 > Beállítások >  > Hálózatok/Portok >  > [x]hálózat >  > [x] hálózat beállítása >  > Vezeték nélküli >  > Vezeték nélküli kapcsolat beállítása >  > Wi-Fi védett beállítás >  > Gombnyomós módszer indítása > 

2 Kövesse a nyomtató kijelzőjén megjelenő utasításokat.

### A Személyes azonosító kód (PIN-kód) használatával

1 Lépjen a következő elemhez a nyomtató kezelőpaneljén:

 > Beállítások >  > Hálózatok/Portok >  > [x]hálózat >  > [x]hálózat beállítása >  > Vezeték nélküli >  > Vezeték nélküli kapcsolat beállítása >  > Wi-Fi védett beállítás >  > PIN módszer indítása > 

2 Másolja ki a nyolc karakteres WPS PIN-kódot.

3 Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a hozzáférési pont IP-címét a címsorba.

#### Megjegyzések:

- Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaz, például 123.123.123.123.
- Ha használ proxykiszolgálót, átmenetileg tiltsa le a weboldal megfelelő betöltése érdekében.

4 Hozzáférés a WPS-beállításokhoz: További információ a hozzáférési ponthoz mellékelt dokumentációban található.

5 Adja meg a nyolc számjegyű PIN-kódot, majd mentse el a beállítást.

## A nyomtató csatlakoztatása vezeték nélküli hálózathoz a beágyazott webkiszolgáló használatával

Mielőtt elkezdené a műveleteket, győződjön meg a következőkről:

- A nyomtató ideiglenesen csatlakoztatva van Ethernet-hálózathoz.
- Vezeték nélküli hálózati adapter van telepítve a nyomtatóba és az megfelelően működik. További információ a vezeték nélküli hálózati adapterhez mellékelt útmutatóban található.

1 Nyisson meg egy webböngészőt, és írja be a nyomtató IP-címét a címmezőbe.

#### Megjegyzések:

- Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató kezelőpaneljén. Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaz, például 123.123.123.123.
- Ha használ proxykiszolgálót, átmenetileg tiltsa le a weboldal megfelelő betöltése érdekében.

2 Kattintson a **Beállítások > Hálózat/portok > Vezeték nélküli** elemre.

**3** Módosítsa a beállításokat, hogy azok megfeleljenek a hozzáférési pont (vezeték nélküli útválasztó) beállításainak.

**Megjegyzés:** Győződjön meg róla, hogy a megfelelő SSID-t, biztonsági módot, előre megosztott kulcsszót vagy jelszót, illetve hálózati módot és csatornát adta meg.

**4** Kattintson a **Küldés** gombra.

**5** Kapcsolja ki a nyomtatót, és távolítsa el az Ethernet-kábelt a nyomtatóból. Ezután várjon legalább öt másodpercet, majd kapcsolja vissza a nyomtatót.

**6** Annak ellenőrzésére, hogy a nyomtató csatlakozik-e a hálózathoz, nyomtasson ki egy hálózatbeállítási oldalt. Majd a [x] hálózati kártya részben nézze meg, hogy az állapot „Csatlakoztatva” értéket mutat-e.