

# 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 nyomtatószoftver telepítése

### Megjegyzések:

- Ha korábban telepítette már a nyomtatószoftvert a számítógépre, és most újra kell telepítenie a szoftvert, akkor először távolítsa el a jelenlegi szoftvert.
- A nyomtatószoftver telepítése előtt zárjon be minden megnyitott programot.

### 1 Szerezze be a szoftvertelepítő csomag egy példányát.

- A nyomtatójához mellékelt *Szoftver és dokumentáció* CD-ről.
- Webhelyünkről:

Lépjen a [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com) webhelyre, és válassza a következő lehetőségeket:

**TÁMOGATÁS ÉS LETÖLTÉSEK** > válassza ki a nyomtatóját > válassza ki az operációs rendszerét > töltsse le a szoftvertelepítő csomagot.

### 2 Tegye az alábbiak valamelyikét:

- Ha a *Szoftver és dokumentáció* CD-t használja, akkor helyezze be a CD-t, és várjon, amíg a telepítő párbeszédpanel meg nem jelenik.


Ha a telepítési párbeszédpanel nem jelenik meg, tegye az alábbiakat:

#### Windows 8 rendszeren:

A Keresés pontnál írja be a **run** szöveget, majd lépjen a következőhöz:

Alkalmazáslista > **Futtatás** > írja be a következőt: **D:\setup.exe** > **OK**.

#### Windows 7 vagy régebbi rendszer

- a Kattintson a  gombra, vagy kattintson a **Start** gombra, majd a **Futtatás** parancsra.
- b Írja be a Futtatás vagy a Keresés mezőbe a **D:\setup.exe** kifejezést.
- c Nyomja meg az **Enter** billentyűt, vagy kattintson az **OK** gombra.

**Megjegyzés:** A **D** a CD- vagy DVD-meghajtó betűjele.

#### Macintosh rendszer esetén

Kattintson az asztalon lévő CD ikonra.

- Ha az internetről letöltött szoftver-telepítőcsomagot használja, kattintson duplán a számítógépre mentett telepítőprogramra. Várja meg, míg a telepítési mód kiválasztásához szükséges párbeszédpanel meg nem jelenik, majd kattintson a **Telepítés** gombra.

**Megjegyzés:** Ha a rendszer a szoftvertelepítő csomag futtatására kéri, kattintson a **Futtatás** parancsra.

### 3 Kattintson a **Telepítés** gombra, majd kövesse a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat.

## 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 telepítése Ethernet hálózatban

### Útmutatás Windows-felhasználók számára

1 Szerezze be a szoftvertelepítő csomag egy példányát.

- A nyomtatójához mellékelt *Szoftver és dokumentáció* CD-ről.
- Webhelyünkről:

Lépjen a [www.lexmark.com](http://www.lexmark.com) webhelyre, és válassza a következő lehetőségeket:

**TÁMOGATÁS ÉS LETÖLTÉSEK** > válassza ki a nyomtatóját > válassza ki az operációs rendszerét > töltsse le a szoftvertelepítő csomagot.

2 Tegye az alábbiak valamelyikét:

- Ha a *Szoftver és dokumentáció* CD-t használja, akkor helyezze be a CD-t, és várjon, amíg a telepítő párbeszédpanel meg nem jelenik.


Ha a telepítési párbeszédpanel nem jelenik meg, tegye az alábbiakat:

#### Windows 8 rendszeren:

A Keresés pontnál írja be a **run** szöveget, majd lépjen a következőhöz:

Alkalmazáslista > **Futtatás** > írja be a következőt: **D:\setup.exe** > **OK**.

#### Windows 7 vagy korábbi verzióban

- a Kattintson a  gombra vagy a **Start** gombra, majd a **Futtatás** parancsra.
- b Írja be a Futtatás vagy a Keresés mezőbe a **D:\setup.exe** kifejezést.
- c Nyomja meg az **Enter** billentyűt, vagy kattintson az **OK** gombra.

**Megjegyzés:** A **D** a CD- vagy DVD-meghajtó betűjele.

- Ha az internetről letöltött szoftver-telepítőcsomagot használja, kattintson duplán a számítógépre mentett telepítőprogramra. Várja meg, míg a telepítési mód kiválasztásához szükséges párbeszédpanel meg nem jelenik, majd kattintson a **Telepítés** gombra.

**Megjegyzés:** Ha a rendszer a szoftvertelepítő csomag futtatására kéri, kattintson a **Futtatás** parancsra.

3 Kattintson a **Telepítés** gombra, majd kövesse a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat.

4 Válassza az **Ethernet-kapcsolat** elemet, majd kattintson a **Folytatás** gombra.

5 Csatlakoztassa az Ethernet-kábelt, amikor a rendszer kéri.

6 Válassza ki a nyomtatót a listából, majd kattintson a **Folytatás** gombra.

**Megjegyzés:** Ha a konfigurált nyomtató nem jelenik meg a listában, válassza a **Keresés módosítása** lehetőséget.

7 Kövesse a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat.

## Macintosh rendszeren

- 1 Hagyja, hogy a hálózat DHCP-kiszolgálója IP-címet rendeljen a nyomtatóhoz.
- 2 Nézze meg a nyomtató IP-címét:
  - A nyomtató kezelőpaneljéről
  - A Hálózat/portok menü TCP/IP részéből
  - A hálózatbeállítási oldal vagy a menübeállítási oldal kinyomtatásával (a TCP/IP részen)

**Megjegyzés:** Az IP-címre akkor lesz szüksége, amikor a számítógépekhez való hozzáférést a nyomtatóétól eltérő alhálózaton állítja be.

- 3 Telepítse a nyomtatóillesztő programot a számítógépre.
  - a Helyezze be a *Szoftver és dokumentáció* CD-t, majd kattintson duplán a nyomtató telepítőcsomagjára.
  - b Kövesse a számítógép képernyőjén megjelenő utasításokat.
  - c Válasszon egy célhelyet, majd kattintson a **Continue (Folytatás)** gombra.
  - d Az Easy Install (Egyszerű telepítés) képernyőn kattintson az **Install (Telepítés)** lehetőségre.
  - e Írja be a felhasználói jelszót, majd kattintson az **OK** gombra.  
Minden szükséges alkalmazás települ a számítógépre.
  - f Kattintson a **Close (Bezárás)** lehetőségre a telepítés befejezése után.
- 4 Végezze el a nyomtató hozzáadását.
  - IP-nyomtatáshoz:
    - a Az Apple menüben keresse ki az alábbi pontok bármelyikét:
      - **System Preferences (Rendszerbeállítások) >Print & Scan (Beolvasás)**
      - **System Preferences (Rendszerbeállítások) >Print & Fax (Nyomtatás és faxolás)**
    - b Kattintson a + lehetőségre.
    - c Ha szükséges, kattintson az **Add Printer or Scanner (Nyomtató vagy lapolvasó hozzáadása)** vagy az **Add Other Printer or Scanner (További nyomtató vagy lapolvasó hozzáadása)** lehetőségre.
    - d Kattintson az **IP** fülre.
    - e Írja be a nyomtató IP-címét a cím mezőjébe, majd kattintson az **Add (Hozzáadás)** gombra.
  - AppleTalk-nyomtatáshoz:

### Megjegyzések:

- Ellenőrizze, hogy az AppleTalk aktiválva van-e a nyomtatón.
- Ez a szolgáltatás csak Mac OS X 10.5 rendszereken használható.
- a Lépjen az Apple menüből a következő ponthoz:  
**System Preferences (Rendszerbeállítások) >Print & Fax (Nyomtatás és faxolás)**
- b Kattintson a + jelre, majd lépjen a következő ponthoz:  
**AppleTalk > válassza ki a nyomtatót >Add (Hozzáad)**

## 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 hálózatnevet	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 (védett 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, gombnyomásos 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 >  >Gombnyomásos 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 halmaza, 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 címezőbe.

### Megjegyzések:

- Tekintse meg a nyomtató IP-címét a nyomtató kezelőpaneljén. Az IP-cím számok négyelemű, pontokkal elválasztott halmaza, 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.