

# **T430**

# Telepítési útmutató



### 2004. március

### www.lexmark.com

A Lexmark és a Lexmark gyémántos emblémája a Lexmark International, Inc. védjegye, amely az Egyesült Államokban, illetve más országokban van bejegyezve. © 2004Lexmark International, Inc. 740 West New Circle Road Lexington, Kentucky 40550

# Telepítési útmutató



#### Kiadás dátuma: 2004. március

A következő bekezdés nem érvényes azon országokban, ahol a hasonló kikötések ellentétesek a helyi törvénykezéssel: A LEXMARK INTERNATIONAL, INC. EZT A KIADVÁNYT JELENLEGI ÁLLAPOTÁBAN, KIFEJEZETT VAGY VÉLELMEZETT GARANCIÁK NÉLKÜL BOCSÁTJA KI, KIZÁRVA TÖBBEK KÖZÖTT AZ ELADHATÓSÁGRA VAGY BIZONYOS CÉLRA VALÓ ALKALMAZHATÓSÁGRA VONATKOZÓ VÉLELMEZETT GARANCIÁT IS. Egyes államok nem engedélyezik a kifejezett vagy vélelmezett garanciák kizárását bizonyos tranzakcióknál, ezért lehet, hogy a fenti kikötés Önre nem vonatkozik.

A kiadvány tartalmazhat technikai pontatlanságokat és nyomdai hibákat. Az itt közölt információk időnként megváltoznak. Ezek a változások a későbbi kiadásokban tekinthetők meg. Az itt leírt termékeken és programokon bármikor javításokat, illetve módosításokat hajthatnak végre.

Megjegyzéseit a következő címre küldheti el: Lexmark International, Inc., Department F95/032-2, 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, U.S.A. Az Egyesült Királyságban és Írországban: Lexmark International Ltd., Marketing and Services Department, Westhorpe House, Westhorpe, Marlow Bucks SL7 3RQ. A Lexmark kötelezettségvállalás nélkül felhasználhatja, illetve közölheti az így elküldött információkat. A termékkel kapcsolatos további kiadványok megrendelhetők az Egyesült Királyságban az 1-800-553-9727-es, Írországban pedig a 0628-481500-s telefonszámon. Más országokban a termék eladójával kell felvenni a kapcsolatot.

A kiadványban szereplő termékek, programok és szolgáltatások említése nem jelenti azt, hogy a gyártó ezeket minden országban hozzáférhetővé kívánja tenni. Egy termék, program vagy szolgáltatás említése nem jelenti azt, hogy csak az illető termék, program vagy szolgáltatás használható. Minden funkcionálisan egyenértékű termék, program vagy szolgáltatás használható, amennyiben ez szerzői jogokat nem sért. Az egyéb termékekkel, programokkal és szolgáltatásokkal való működtetés, kivéve a gyártó által megadottakat, kizárólag a felhasználó felelősségére történik.

A Lexmark és a Lexmark gyémántos emblémája a Lexmark International, Inc. védjegye, amely az Egyesült Államokban, illetve más országokban van bejegyezve.

A PostScript® az Adobe Systems Incorporated bejegyzett védjegye. A PostScript 3 az Adobe Systems megjelőlése, amely a szoftvereikben használt nyomtatóparancsok készletét (nyelvet) és funkciókat jelöli. Ez a nyomtató kompatibilis a PostScript 3 nyelvvel. Ez azt jelenti, hogy a nyomtató felismeri a különböző alkalmazásokban használt PostScript 3 parancsokat, és az azoknak megfelelő funkciókat emulálja.

Az egyéb védjegyek birtokosaik tulajdonát képezik.

#### © 2004Lexmark International, Inc. Minden jog fenntartva.

AZ EGYESÜLT ÁLLAMOK KORMÁNYÁRA VONATKOZÓ JOGOK

Jelen egyezményben szereplő szoftver és a kísérő dokumentáció kizárólag saját költségen fejlesztett kereskedelmi számítógépszoftvernek és dokumentációnak minősül.

#### Egyesült Államok Szövetségi Kommunikációs Bizottsága (FCC) megfelelőségi nyilatkozata

A Lexmark T430 az FCC szabályzatának 15. pontja alapján a B osztályú digitális eszközök korlátozási előírásainak megfelel. A készülék működtetési feltételei a következők:

(1) nem okozhat ártalmas interferenciát, és

(2) a készüléknek el kell viselnie minden interferenciát, beleértve a nem megfelelő működést okozókat is.

A nyilatkozattal kapcsolatos kérdéseket a következő címre lehet küldeni:

Director of Lexmark Technology & Services Lexmark International, Inc. 740 West New Circle Road Lexington, KY 40550 (859) 232-3000

További megfelelőségi információ az online dokumentációban található.

#### Biztonsági információk

- Ha a terméken nem szerepel ez a jel: , akkor mindenképpen megfelelően földelt aljzatba kell csatlakoztatni.
   VIGYÁZAT: A terméket vihar idején ne üzemeltessük, illetve ne csatlakoztassuk elektromos vagy más vezetékes hálózatba.
- A tápkábelt olyan aljzathoz csatlakoztassuk, amely a készülékhez közel van és könnyen hozzáférhető.
- A javítást és karbantartást a működtetési utasításoknál leírtaktól eltekintve — bízzuk hivatásos szerelőre.
- A terméket úgy tervezték, tesztelték és hagyták jóvá, hogy az előírt Lexmark alkatrészekkel együtt használva megfeleljen a szigorú globális biztonsági szabványoknak. Az egyes alkatrészek biztonsági jellemzői nem mindig nyilvánvalóak. A Lexmark nem vállal felelősséget az egyéb cserealkatrészek használatáért.
- A termék lézert használ.
   VIGYÁZAT: Az itt leírtaktól eltérő vezérlés, beállítás vagy más eljárások végrehajtása veszélyes sugárzást eredményezhet.
- A készülék a nyomtatás során felmelegíti a nyomathordozót. Ennek következtében a nyomathordozóból gázok szabadulhatnak fel. Gondosan olvassuk el a kezelési útmutatóban a nyomathordozó kiválasztására vonatkozó részt, hogy elkerüljük a káros gázkibocsátás lehetőségét.

#### Jelölések

Megjegyzés: A megjegyzés olyan információt jelez, amely segítségünkre lehet.

VIGYÁZAT! A veszélyt jelző üzenet a felhasználó sérülését okozó eseményekre, helyzetekre figyelmeztet.

Figyelem! A figyelmeztetés a termék hardverében vagy szoftverében kárt okozó helyzetekre hívja fel a figyelmet.

# **Tartalomjegyzék**

Bevezetés	
A nyomta Egyéb infe	ó
1. lépés: Válasszu nyomta	k ki a konfigurációt (helyi vagy hálózati ó)1
Helyi nyor Hálózati r	ntató
2. lépés: Illesztőp	rogramok telepítése helyi nyomtatáshoz .2
Windows Macintosh UNIX/Linu	
3. lépés: A nyomt	ató kicsomagolása9
4. lépés: A nyomt	ató és a kiegészítők üzembe helyezése . 10
A kiegész A nyomta A papírtár A vezérlőj	ítő fiók elhelyezése10 ó elhelyezése12 nasz kihajtása13 banel-matrica felragasztása13
5. lépés: A festék	patron beszerelése14
A csomag A festékpa	olás eltávolítása14 atron beszerelése16

Tartalomjegyzék

6. lépés: Memória-	és firmware-kártyák beszerelése a
nyomtató	ba
Az oldalsó f Nyomtatóm Firmware-ká A védõboríta	edõlap és védõborítás leszerelése
7. lépés: Papír betö	Itése
A tálcák felt A többcélú a	öltése
8. lépés: Kábelek cs	satlakoztatása
Helyi kábel Hálózati kát A tápkábel c	csatlakoztatása
9. lépés: A nyomtat	ó telepítésének ellenőrzése
A menübeál A hálózatbe Helyi teszto Gyorstájéko	lítások oldal kinyomtatása
10. lépés: TCP/IP ko	onfigurálása
IP-cím hozz Az IP-beállít	árendelése a nyomtatóhoz
11.lépés: Illesztőpr	ogramok telepítése hálózati
nyomtatá	shoz
Windows Macintosh . UNIX/Linux NetWare	

Tartalomjegyzék

12.lépés: A Publications CD használata	
A CD tartalmának megtekintése	
Az információ terjesztése	

Tartalomjegyzék

# **Bevezetés**

# A nyomtató

#### A nyomtató két verzióban kapható:

	Lexmark <sup>™</sup> T430d	Lexmark T430dn	
Alapmemória	32 MB 64 MB		
Felbontás	akár 1200 dpi		
Papírbemenet	Egy 250 lapos tálca		
Kétoldalas nyomtatás lehetősége	Igen (belső kétoldalas egység)		
Csatlakozás	<ul><li>USB</li><li>Párhuzamos</li></ul>	<ul> <li>USB</li> <li>Párhuzamos</li> <li>10/100 Base-TX Ethernet</li> </ul>	



Kiegészítő fiókok és memóriakártyák kaphatók.

- (1) Nyomtató
- (2) 250 lapos kiegészítő fiók
- (3) 500 lapos kiegészítő fiók

A nyomtatóba akár 256 MB további nyomtatómemória és akár 32 MB flashmemória szerelhető be.



- (1) Elülső papírtartó
- (2) Előlap felső ajtaja
- (3) Kezelőpanel
- (4) Többcélú adagoló ajtaja
- (5) 250 lapos tálca (1. tálca)
- (6) Alap kimeneti tároló
- (7) Bekapcsológomb
- **(8)** Fül
- (9) Hátsó kimeneti tároló

A nyomtató belső kétoldalas egységgel is rendelkezik.

A kezelőpanel egy kétsoros, soronként 16 karakteres folyadékkristályos (LCD) kijelzőt, öt gombot, illetve egy jelzőlámpát tartalmaz, amely villog, ha a nyomtató éppen feldolgoz egy feladatot, amire a Foglalt üzenet is utal.

# Egyéb információforrások

Ha a telepítés befejezése után több információra lenne szükségünk, olvassuk el a nyomtató egyéb dokumentációját.

### Lexmark T430 Publications CD

A Publications CD információt nyújt a papírbetöltésről, a hibák megszüntetéséről, a tartozékok megrendeléséről és cseréjéről, a karbantartó készletek üzembe helyezéséről, valamint a hibaelhárításról. Adminisztrátorok is találhatnak itt általános információt.

A Publications CD-n található információ a Lexmark webhelyén, a **www.lexmark.com/publications** címen is elérhető.

Gyorstájékoztató kártya

Gyorstájékoztató oldalak

A nyomtatóhoz mellékelt *Gyorstájékoztató* információt ad a nyomathordozók betöltéséről, a leggyakoribb nyomtatóüzenetekről, és segít elhárítani a papírbeakadást.

A *Gyorstájékoztató* oldalakat a nyomtató tárolja. Ezek az oldalak információt nyújtanak a nyomathordozók betöltéséről, a bizalmas feladatok nyomtatásáról és a papírbeakadás elhárításáról.

Illesztőprogramokat tartalmazó CD

Az Illesztőprogramok CD a nyomtató üzembe helyezéséhez minden szükséges fájlt tartalmaz. Ezenkívül találhatók rajta nyomtatósegédprogramok, képernyőbetűkészletek és további dokumentáció.

### A Lexmark webhelye

A Lexmark webhelyén, a **www.lexmark.com** címen találhatunk frissített illesztőprogramokat, segédprogramokat és dokumentációt a nyomtatóhoz.

# 1. lépés: Válasszuk ki a konfigurációt (helyi vagy hálózati nyomtató)

# Helyi nyomtató

A helyi nyomtató a számítógéphez USB- vagy párhuzamos kábellel csatlakoztatott nyomtató. A helyi nyomtatót elvben csak az a személy használhatja, aki a nyomtatóhoz kapcsolt számítógép előtt ül. Ha helyi nyomtatót készítünk elő, a nyomtató csatlakoztatása előtt annak vezérlőprogramját telepíteni kell a számítógépre.

Folytassuk itt: 2. lépés: "Illesztőprogramok telepítése helyi nyomtatáshoz", 2. oldal.

### Hálózati nyomtató

A hálózati nyomtató hálózati (például Ethernet-) kábel vagy kiszolgáló segítségével a hálózathoz csatlakozó nyomtató. Ha hálózati nyomtatót készítünk elő, a nyomtatót először be kell kötni a hálózatba, majd telepíteni a nyomtató illesztőprogramját.

Folytassuk itt: 3. lépés: "A nyomtató kicsomagolása", 9. oldal.

Válasszuk ki a konfigurációt (helyi vagy hálózati nyomtató)

# 2. lépés: Illesztőprogramok telepítése helyi nyomtatáshoz

A nyomtató-illesztőprogram az a szoftver, amelynek segítségével a számítógép kommunikál a nyomtatóval.

Az illesztőprogramok telepítésének folyamata a használt operációs rendszertől függ. Az alábbi táblázatban találhatók az illesztőprogramok telepítésének az egyes operációs rendszerekre vonatkozó lépései. Ha további segítségre van szükségünk, forduljunk a számítógép és a szoftver dokumentációjához.

Operációs rendszer	Oldalszám
Windows	2
Windows Server 2003, Windows 2000, Windows XP, Windows 98/Me, Windows NT 4.x	
Macintosh	5
UNIX/Linux	8

### **Windows**

Egyes Windows operációs rendszerek már tartalmazhatnak a nyomtatóval kompatibilis nyomtató-illesztőprogramot. Ez azt jelentheti, hogy a Windows újabb verzióiban a telepítés automatikusnak tűnik. A rendszer nyomtató-illesztőprogramjai egyszerű nyomtatáshoz megfelelőek, de nem tartalmazzák mindazokat a funkciókat, mint a bővített egyéni nyomtatóillesztőprogramok. **Megjegyzés:** Ha egyéni illesztőprogramot telepítünk, a rendszer-illesztőprogram továbbra is megmarad. Egy külön nyomtatóobjektum jön létre, amely a Nyomtatók mappában jelenik meg.

### Windows Server 2003, Windows 2000, Windows XP, Windows 98/Me és Windows NT használata esetén

#### Megjegyzés: A

Windows NT operációs rendszerek nem támogatják az USB-t.

#### Megjegyzés: Egyes

Windows operációs rendszereknél adminisztrátori hozzáférésre van szükség ahhoz, hogy a számítógépre nyomtatóillesztőprogramokat telepíthessünk. Az egyéni nyomtató-illesztőprogram telepítéséhez (hogy a bővített nyomtatási funkciók is elérhetőek legyenek) használjuk a nyomtatóhoz mellékelt illesztőprogram-CD-t.

Az illesztőprogramok szoftvercsomagként is letölthetők a Lexmark webhelyéről az alábbi címen: **www.lexmark.com**.

1. Helyezzük be az Illesztőprogramok CD-t.

Ha a CD nem indul automatikusan, kattintsunk a **Start** → **Futtatás** menüpontra, és a Futtatás párbeszédpanelen írjuk be: D:\Setup.exe

- 2. Kattintsunk az Install Software (Szoftver telepítése) lehetőségre.
- 3. Kattintsunk a Printer and Software (Nyomtató és szoftver) lehetőségre.
- 4. Kattintsunk az Agree (Elfogadom) gombra a licencszerződés elfogadásához.
- 5. Válasszuk a Suggested (Javasolt) lehetőséget, majd kattintsunk a Next (Tovább) gombra.

A Suggested (Javasolt) lehetőség az alapértelmezett mind helyi, mind hálózatba kötött telepítés esetén. Ha segédprogramokat szeretnénk telepíteni, beállításokat módosítani, vagy eszköz-illesztőprogramokat testreszabni, válasszuk a **Custom** (Egyéni) lehetőséget és kövessük a képernyőn megjelenő utasításokat.

6. Válasszuk a Local Attached (Helyi) lehetőséget, válasszuk ki a majd kattintsunk a Finish (Befejezés) gombra.

- Válasszuk ki azt a portot, amelyen keresztül a nyomtatót a számítógéphez kötöttük, majd kattintsunk a Next (Tovább) gombra.
- 8. Kattintsunk a Done (Kész) lehetőségre.

### A következő lépés

Feladat	Oldalszám
Miután telepítettük az illesztőprogramokat a számítógépre, üzembe helyezhetjük a nyomtatót.	9

- 1. Kapcsoljuk be a számítógépet.
- Kattintsunk a Start → Beállítások → Nyomtatók menüpontra, majd kattintsunk duplán a Nyomtató hozzáadása lehetőségre.
- 3. A megjelenő ablakban válasszuk a Helyi nyomtató lehetőséget.
- 4. Válasszuk ki a nyomtató gyártóját és modelljét, majd kattintsunk a Saját lemez gombra.
- **5.** Helyezzük be az illesztőprogramok CD-jét. Ha a CD automatikusan elindul, kattintsunk az **Exit** (Kilépés) gombra, hogy visszatérjünk a Nyomtató hozzáadása varázslóhoz.
- Adjuk meg az egyedi nyomtató-illesztőprogram elérhetőségét az illesztőprogramok CD-jén.

Az útvonal az alábbihoz hasonló:

X:\Drivers\Print\Win\_9xMe\<nyelv>

X a CD-meghajtó betűjelét jelenti, például D:\Drivers\Print\Win\_9xMe\Hungarian.

**7.** Kattintsunk az **OK** gombra.

### A következő lépés

Feladat	Oldalszám
Miután telepítettük az illesztőprogramokat a számítógépre, üzembe helyezhetjük a nyomtatót.	9

Illesztőprogramok telepítése helyi nyomtatáshoz

### Windows 95 és Windows 98 (első kiadás) használata esetén

**Megjegyzés:** A Windows 95 operációs rendszer nem támogatja az USB-t.

Megjegyzés: Egyes

Windows operációs rendszereknél adminisztrátori hozzáférésre van szükség ahhoz, hogy a számítógépre nyomtatóillesztőprogramokat telepíthessünk.

# Macintosh

Asztali nyomtató ikon létrehozása (Macintosh 8.6–9.x esetén)

**Megjegyzés:** A PPD-fájl részletes információt tartalmaz a nyomtató lehetőségeiről a Macintoshszámítógép számára.

#### Megjegyzés: A

nyomtatóhoz a PPD szoftvercsomagként is letölthető a Lexmark webhelyén, a www.lexmark.com címen. USB-n keresztüli nyomtatáshoz Macintosh OS 8.6 vagy újabb verzió szükséges. Ha helyileg szeretnénk egy USB-portra csatlakozó nyomtatóra nyomtatni, létre kell hozni egy asztali nyomtatóikont (Macintosh 8.6–9.x esetén) vagy egy nyomtatási sort a Print Centerben (Macintosh OS X esetén).

- Telepítsünk a nyomtatóhoz PostScript nyomtatóleíró (PPD) fájlt a számítógépre.
  - a Helyezzük be az Illesztőprogramok CD-t.
  - **b** Kattintsunk duplán a **Classic** (Klasszikus) lehetőségre, majd kattintsunk duplán a nyomtató telepítőcsomagjára.
  - Válasszuk ki a használni kívánt nyelvet, majd kattintsunk az OK gombra.
  - d Kattintsunk az Accept (Elfogadom) gombra, miután elolvastuk a licencszerződést.
  - e A Readme fájl elolvasása után kattintsunk a Continue (Folytatás) gombra.
  - f Válasszunk alapértelmezett papírméretet.
  - g Az Easy Install (Egyszerű telepítés) képernyőjén kattintsunk az Install (Telepítés) gombra. A szükséges fájlok telepítésre kerülnek a számítógépre.
  - h Kattintsunk a Quit (Kilépés) gombra, ha a telepítés elkészült.
- **2.** Tegyük az alábbiak egyikét:

*Macintosh 8.6–9.0*: Nyissuk meg az **Apple LaserWritert**.

*Macintosh 9.1–9.x*: Nyissuk meg az **Applications** (Alkalmazások) mappát, majd kattintsunk a **Utilities** (Segédprogramok) lehetőségre.

- **3.** Kattintsunk duplán a **Desktop Printer** (Asztali nyomtató) segédprogramra.
- 4. Válasszuk a Printer (USB) (Nyomtató USB) lehetőséget, majd kattintsunk az OK gombra.
- 5. Az USB-nyomtató kiválasztásakor kattintsunk a Change (Módosítás) lehetőségre.

Ha a nyomtató nem látszik a kiválasztható USB-nyomtatók listájában, győződjünk meg róla, hogy az USB-kábel megfelelően csatlakozik-e és hogy a nyomtató be van-e kapcsolva.

- Válasszuk ki a nyomtató nevét, majd kattintsunk az OK gombra. A nyomtató megjelenik az eredeti Priner (USB) (Nyomtató - USB) ablakban.
- 7. A PostScript nyomtatóleíró (PPD) fájl szakaszban kattintsunk az Auto Setup (Automatikus telepítés) lehetőségre. Győződjünk meg róla, hogy a nyomtató PPD-je megfelel-e a nyomtatónknak.
- 8. Kattintsunk a Create (Létrehozás) lehetőségre, majd kattintsunk a Save (Mentés) gombra.
- Adjunk meg egy nyomtatónevet, majd kattintsunk a Save (Mentés) lehetőségre. A nyomtató ezzel asztali nyomtatóként mentésre került.

### A következő lépés

Feladat	Oldalszám
Miután telepítettük az illesztőprogramokat a számítógépre, üzembe helyezhetjük a nyomtatót.	9

- 1. Telepítsünk a nyomtatóhoz PostScript nyomtatóleíró (PPD) fájlt a számítógépre.
  - a Helyezzük be az Illesztőprogramok CD-t.
  - b Kattintsunk duplán a Mac OS X lehetőségre, majd kattintsunk duplán a nyomtató telepítőcsomagjára.
  - C Az Authorization (Engedélyezés) képernyőn válasszuk a Click the lock to make changes (Módosítás a zárra kattintva) lehetőséget.
  - **d** Írjuk be a jelszót, majd kattintsunk az **OK** gombra.
  - e Kattintsunk az üdvözlő képernyőn a **Continue** (Folytatás) gombra, illetve a Readme fájl elolvasása után újra.
  - f Kattintsunk az Agree (Elfogadom) gombra a licencszerződés elfogadásához.

Illesztőprogramok telepítése helyi nyomtatáshoz

Várakozási sor létrehozása a Print Centerben (Macintosh OS X)

**Megjegyzés:** A PPD-fájl részletes információt tartalmaz a nyomtató lehetőségeiről a Macintoshszámítógép számára. Megjegyzés: A

nyomtatóhoz a PPD szoftvercsomagként is letölthető a Lexmark webhelyén, a www.lexmark.com címen.

- **g** Válasszunk egy célt, majd kattintsunk a **Continue** (Folytatás) gombra.
- h Az Easy Install (Egyszerű telepítés) képernyőjén kattintsunk az Install (Telepítés) gombra. A szükséges fájlok telepítésre kerülnek a számítógépre.
- i Kattintsunk a Close (Bezárás) gombra, ha a telepítés elkészült.
- Nyissuk meg a Finder programot, kattintsunk az Applications (Alkalmazások), majd a Utilities (Segédprogramok) lehetőségre.
- **3.** Kattintsunk duplán a **Print Center** ikonjára.
- 4. Tegyük az alábbiak egyikét:

Ha az USB-porthoz csatlakozó nyomtató látszik a nyomtatólistában, kiléphetünk a Print Centerből. A nyomtatóhoz már létrejött egy várakozási sor.

Ha az USB-porthoz csatlakozó nyomtató nem látszik a nyomtatók listájában, győződjünk meg róla, hogy az USB-kábel megfelelően csatlakozik-e és hogy a nyomtató be van-e kapcsolva. Miután a nyomtató megjelent a nyomtatólistában, kiléphetünk a Print Centerből.

### A következő lépés

Feladat	Oldalszám
Miután telepítettük az illesztőprogramokat a számítógépre, üzembe helyezhetjük a nyomtatót.	9

# **UNIX/Linux**

A helyi nyomtatás több UNIX- és Linux-platformon is támogatott, például Sun Solarison és Red Haten.

A Sun Solarishoz és a Linuxhoz való csomagok az Illesztőprogramok CD-n és a Lexmark webhelyén is megtalálhatók a **www.lexmark.com** címen. Az egyes csomagokban lévő *Felhasználói kézikönyv* részletes információt tartalmaz a Lexmark nyomtatók UNIX- és Linux-környezetben történő telepítéséről és használatáról.

A párhuzamos kábelen keresztül történő helyi nyomtatást mindegyik nyomtatóillesztőprogram-csomag támogatja. A Sun Solaris csomagja támogatja a Sun Ray berendezések és Sun munkaállomások USBkapcsolatát.

A támogatott UNIX- és Linux-platformok teljes listájának megtekintéséhez látogassunk el a Lexmark webhelyére a www.lexmark.com címen.

### A következő lépés

Feladat	Oldalszám
Miután telepítettük az illesztőprogramokat a számítógépre, üzembe helyezhetjük a nyomtatót.	9

# 3. lépés: A nyomtató kicsomagolása

**Figyelem!** A nyomtató jobb oldalán hagyjunk legalább 7,62 cm (3 hüvelyk) szabad helyet, hogy a hűtőventilátor megfelelően működhessen.



Válasszunk jól szellőző helyet a nyomtató elhelyezéséhez, ahol a tálcák, a fedél és az ajtók számára is van elég hely. Stabil, sima felületet válasszunk, ahol nincs közvetlen légmozgás és szélsőséges hőmérséklet-ingadozás.

Vegyünk ki minden tartozékot a dobozból. Ellenőrizzük, hogy a következő elemek mindegyike megvan-e:

- (1) Nyomtató, és az alábbi tartozékok:
  - Egy 250 lapos tálca
  - Festékpatron (a nyomtató belsejében érkezik csomagolva)
- (2) Hálózati kábel
- (3) Vezérlőpanel-matrica (csak angoltól eltérő nyelven)
- (4) Telepítési útmutató Publications CD-vel és Gyorstájékoztató kártyával
- (5) Illesztőprogramok CD

Ha bármely elem hiányzik vagy sérült, segítségért keressük fel a Lexmark Ügyféltámogatási központját az alábbi címen: **http://support.lexmark.com**.

A kartondobozt és a

csomagolóanyagokat őrizzük meg arra az esetre, ha újra be kell csomagolni a nyomtatót.

A nyomtató kicsomagolása

# 4. lépés: A nyomtató és a kiegészítők üzembe helyezése

# A kiegészítő fiók elhelyezése

VIGYÁZAT! Ha a nyomtatóhoz az üzembe helyezés után szeretnénk kiegészítő fiókot csatlakoztatni, akkor a művelet elkezdése előtt kapcsoljuk ki a nyomtatót, húzzuk ki a hálózati kábelt az aljzatból, és a nyomtató hátlapjához csatlakoztatott kábeleket is húzzuk ki.



**Megjegyzés:** A nyomtató nem támogatja két 500 lapos fiók egyidejű használatát.

**Megjegyzés:** Az alapnyomtató 250 lapos tálcája nem tévesztendő össze a kiegészítő fiók 250 lapos tálcájával.

A nyomtató további két fiókot támogat: egy 250 és egy 500 lapos kiegészítő fiókot. A kiegészítő fiókok tartóegységből és tálcából állnak.

A nyomtató az alábbi konfigurációkban helyezhető üzembe:

- (1) Alapnyomtató
- (2) Egy 250 lapos fiók
- (3) Egy 500 lapos fiók
- (4) Két 250 lapos fiók
- (5) Egy 250 és egy 500 lapos fiók; az 500 lapos fióknak kell legalulra kerülnie.

A nyomtató és a kiegészítők üzembe helyezése





Kiegészítő fiók hozzáadása:

- Távolítsunk el minden csomagolóanyagot és szalagot a talapzatról.
- **2.** Húzzuk ki a tálcát a talapzatból.

Távolítsunk el minden csomagolóanyagot és szalagot a tálcáról.

- **3.** Fogjuk meg a talapzatot kétoldalt, átellenes sarkoknál, és helyezzük a kiválasztott helyre.
- **4.** Helyezzük vissza a tálcát. Nyomjuk be teljesen a tartóegységbe.

# A nyomtató elhelyezése

**Megjegyzés:** Ha memória-bővítőkártyát szeretnénk beszerelni, hagyjunk szabad helyet a nyomtató bal oldalán.



Miután eldöntöttük, hol legyen a nyomtató, és felszereltünk egy kiegészítő fiókot (ha van ilyenünk), elhelyezhetjük a nyomtatót.

A nyomtatót a süllyesztett fogantyúknál mindkét oldalon megemelve helyezzük az asztalra vagy a kiegészítő fiókra.

Nyomtató kiegészítő fiókra helyezése:

- A nyomtató alsó részét igazítsuk a fiókon lévő csapokhoz, vágatokhoz és a csatlakozóhoz.
- 2. Eresszük le a nyomtatót a helyére. Ellenőrizzük, hogy biztosan áll-e a fiókon.

A nyomtató és a kiegészítők üzembe helyezése

# A papírtámasz kihajtása



A papírtámasz rögzített szögben tartja a kész munkákat, így megakadályozza, hogy kicsússzanak a kimeneti tálcából.

A papírtámaszt a kihajtáshoz húzzuk a nyomtató eleje felé.

### A vezérlőpanel-matrica felragasztása



Ha nem angol nyelvű feliratokat szeretnénk látni a nyomtatón, akkor ragasszuk fel a lefordított neveket tartalmazó matricát a vezérlőpanelre.

- **1.** Nyissuk ki az elülső felső ajtót.
- Távolítsuk el az átlátszó műanyag borítót a kezelőpanelről az ábrán látható módon.
- **3.** Zárjuk be a felső elülső ajtót.
- 4. Távolítsuk el a meglévő műanyag matricát.
- Igazítsuk az új matricán található lyukakat a vezérlőpanel lámpáihoz és gombjaihoz, majd helyezzük fel a matricát.
- 6. Helyezzük vissza a műanyag borítót.

A nyomtató és a kiegészítők üzembe helyezése

# 5. lépés: A festékpatron beszerelése

# A csomagolás eltávolítása





**1.** Nyissuk ki az elülső felső ajtót.

2. Fogjuk meg a festékpatront a fogantyúnál, és emeljük ki.

A festékpatron beszerelése

Vegyük le a csomagolóanyagot.
 Tegyük félre a csomagolóanyagot.



Figyelem! Ne érintsük meg a festékkazetta alján található fényvezető dobot.

A festékpatron beszerelése

# A festékpatron beszerelése



1. A festékpatront a fogantyújánál tartva finoman rázzuk össze, hogy a festéket eloszlassuk.

- 2. A festékpatron beszerelése:
  - a Fogjuk meg a festékpatront a fogantyúnál.
  - b Igazítsuk a nyomtatópatron két oldalán található csapokat a nyomtató oldalain lévő nyílásokba.
  - Csúsztassuk be a festékkazettát a nyomtatóba, amíg az a helyére nem pattan.
- **3.** Zárjuk be a felső elülső ajtót.

Ellenőrizzük, hogy az ajtó mindkét oldalán rögzített helyzetbe *pattant*-e, különben a nyomtató nem fog rendben működni.

A festékpatron beszerelése

# 6. lépés: Memória- és firmwarekártyák beszerelése a nyomtatóba

**Megjegyzés:** Néhány más típusú Lexmark nyomtató memória-bővítőkártyái ehhez a nyomtatóhoz nem használhatók.

VIGYÁZAT! Ha a nyomtatóba a telepítése után szeretnénk memória- vagy firmware-kártyát beszerelni, először is kapcsoljuk ki a nyomtatót, és húzzuk ki a tápkábelt a konnektorból.

**Megjegyzés:** Az alaplap védőborításának leszereléséhez kis méretű, csillagfejű csavarhúzóra van szükség.

Ha nincs beszerelni való memória- vagy firmware-kártya, lépjünk tovább és folytassuk itt: 7. lépés: "Papír betöltése", 23. oldal.

Az alaplapon egy nyomtatómemória- és két firmware-csatlakozó található.

Az ebben a fejezetben található útmutatás segítségével az alábbiak beszerelését végezhetjük el:

- Nyomtatómemória-kártyák
- Firmware-kártyák
  - További funkciók
  - Internet-lehetőségek
  - Flash memória

A nyomtatóba akár 256 MB további nyomtatómemória és akár 32 MB flashmemória szerelhető be.

# Az oldalsó fedőlap és védőborítás leszerelése





1. Nyissuk ki a felső elülső ajtót és a többcélú adagoló ajtaját.

- Nyomjuk meg erősen mindkét fület, hogy kipattanjanak a vágatokból.
- **3.** Amikor az oldalsó fedőlapot kihajtjuk, a nyomtató hátoldala felé tolva szereljük le.

Memória- és firmware-kártyák beszerelése a nyomtatóba



4. Lazítsuk meg mind az öt csavart.

A csavarokat hagyjuk a csavarlyukakban.

- 5. A lemezt csúsztassuk el balra, amíg a csavarok a lemez csavarnyílásaiba nem kerülnek.
- 6. Emeljük le a lemezt egyenesen magunk felé húzva, és tegyük félre.

Memória- és firmware-kártyák beszerelése a nyomtatóba

### Nyomtatómemóriakártya beszerelése

**Figyelem!** A memóriakártyákat könnyen tönkreteheti a statikus elektromosság. Mielőtt a kártyákhoz nyúlnánk, érintsük meg a nyomtató egy fém alkatrészét.



Kövessük az ebben a részben található utasításokat a nyomtatómemória-kártya beszereléséhez. A memóriakártyáknak 100 tűs csatlakozóval kell rendelkezniük.

1. Vegyük ki a memóriakártyát a védőcsomagolásból.

A kártya szélén lévő csatlakozási pontokat ne érintsük meg. Őrizzük meg a csomagolást.

- Nyissuk ki a memóriacsatlakozóaljzat végén lévő mindkét rögzítőkart.
- **3.** A kártya alján lévő hornyokat illesszük az aljzat hornyaihoz.
- Határozott mozdulattal nyomjuk a memóriakártyát az aljzatba, amíg az aljzat mindkét végén lévő rögzítőkarok a helyükre nem pattannak.

A kártya megfelelő behelyezéséhez némi erőkifejtésre van szükség.

Mindkét rögzítőkarnak illeszkednie kell a hornyokba.

 Ha van beszerelendő firmwarekártya, folytassuk itt: "Firmwarekártya beszerelése", 21. oldal.

Egyébként pedig itt: "A védőborítás és az oldalsó fedőlap visszaszerelése", 22. oldal.

# Firmware-kártya beszerelése

**Megjegyzés:** Néhány más típusú Lexmark nyomtatóhoz tervezett firmware- és flash-memóriakártyák ehhez a nyomtatóhoz nem használhatók.

**Figyelem!** A firmware- és flash-memóriakártyákat könnyen tönkreteheti a statikus elektromosság. Mielőtt a kártyákhoz nyúlnánk, érintsük meg a nyomtató egy fém alkatrészét.





Kövessük az ebben a fejezetben leírtakat kiegészítő firmware- vagy flashmemóriakártya beszereléséhez.

A különböző típusú kártyákból egyszerre csak egy használható.

**1.** Csomagoljuk ki a kártyát.

Ne érintsük meg a kártyák alján levő fémtüskéket.

- 2. Az oldalánál fogva illesszük a kártyát az alaplapon található lyukak fölé.
- **3.** Nyomjuk erősen helyére a kártyát.

A csatlakozóknak a kártya teljes hosszában érintkezniük kell az alaplappal és egy síkban kell állniuk vele.

Vigyázzunk, nehogy megsérüljenek a csatlakozók.

 Folytassuk itt: "A védőborítás és az oldalsó fedőlap visszaszerelése", 22. oldal.

# A védőborítás és az oldalsó fedőlap visszaszerelése





A memória- vagy firmware-kártyák beszerelése után vissza kell szerelni a védőborítást és az oldalsó fedőlapot.

- Illesszük a védőborító öt csavarnyílását az alaplap csavarjaira.
- 2. Nyomjuk a lemezt az alaplaphoz, majd csúsztassuk el jobbra.
- **3.** Húzzuk meg mind az öt csavart.

- Illesszük az oldalsó fedőlap mindhárom hátsó fülét a nyomtató megfelelő illesztékeibe.
- A fedőlap tetején, alján és elején található füleket pattintsuk be a megfelelő vágatokba.

A felső és elülső fülek a helyükre *pattannak*.

6. Zárjuk be a felső elülső ajtót és a többcélú adagoló ajtaját.

Ellenőrizzük, hogy az ajtók mindkét oldalukon rögzített helyzetbe *pattantak*-e.

# 7. lépés: Papír betöltése

A nyomtató alapkivitelben egy 250 lapos tálcával rendelkezik. A nyomtató összkapacitását (a többcélú adagolót is beszámítva) az egyik vagy mindkét kiegészítő fiók csatlakoztatásával 600 vagy 1100 lapra növelhetjük.

Az alábbi táblázat tartalmazza a nyomathordozók támogatott méreteit és típusait, továbbá a betöltésükre vonatkozó megfelelő oldal számát.

Forrás	Papír- kapacitás	Támogatott méretek	Támogatott papírtípusok	Oldalszám
1-es tálca	250	A4, A5, JIS B5, folio, letter, legal, executive, statement méretű papír	Papír és fólia	24
Kiegészítő 250 lapos tálca	250	A4, A5, JIS B5, folio, letter, legal, executive, statement méretű papír	Csak papír	24
Kiegészítő 500 lapos tálca	500	A4, JIS B5, folio, letter, legal, executive méretű papír	Csak papír	24
Többcélú adagoló	100	A4, A5, JIS B5, folio, letter, legal, executive, statement, Univerzális méretű papír	Papír, címkék, boríték, fólia és kártyacsomagok <sup>†</sup>	27

\* Az univerzális méret tartománya: 76–216 x 127–356 mm (3,0–8,5 x 5,0–14,0 hüvelyk) (beleértve a 76 x 127 mm-es kártyákat is).

<sup>†</sup> A kártyacsomag kimenete csak a hátsó kimeneti tároló lehet.

# A tálcák feltöltése

**Megjegyzés:** Ha nem letter vagy A4 méretű papírral töltjük fel az 1-es tálcát, módosítsuk a tálca Paper Type (Papírtípus) és Paper Size (Papírméret) beállításait az illesztőprogramból. További információ a Publications CD-n található.



**Megjegyzés:** Az 500 lapos kiegészítő tálca papírhosszúság-beállítója más alakú, mint a többi tálcáé, de ugyanaz a funkciója.



Az alapkiszerelésű vagy valamelyik kiegészítő tálca feltöltéséhez kövessük az alábbi utasításokat.

**1.** Vegyük ki a tálcát.

2. Az 500 lapos kiegészítő tálca feltöltése előtt nyissuk fel a fedelet.



**Megjegyzés:** Az 500 lapos tálca kivételével a papírhosszúság-beállító mindegyik tálcán túlnyúlik a tálca szélén.



3. Nyomjuk le a fémlapot.

- Nyomjuk össze a papírszélességbeállító fület és a papírszélességbeállítót, és nyomjuk egészen jobbra.
- Nyomjuk össze a papírhosszúságbeállító fület és a papírhosszúságbeállítót, és a beállítót toljuk ki teljesen.

6. Hajlítgassuk, majd rázzuk össze a papírtömböt.

A nyomathordozót ne hajtsuk össze és ne gyűrjük meg. Sima felületen egyengessük el a lapok széleit. **Megjegyzés:** Ne lépjük túl a jelzett maximális kötegmagasságot. A tálca túltöltése begyűrődést okozhat.



 A nyomathordozót a tálca bal oldalához igazítva helyezzük a tálcába, a nyomtatási oldallal lefelé, a tálca felé néző irányban.

Összehajtott vagy gyűrött nyomathordozót ne töltsünk be.

8. A nyomathordozó sarkát nyomjuk a leszorító fémlemez alá.

- **9.** Nyomjuk össze a papírszélességbeállító fület és a papírszélességbeállítót, és toljuk a beállítót a nyomathordozó széléig.
- **10.** Nyomjuk össze a papírszélességbeállító fület és a papírszélességbeállítót, és toljuk a beállítót a nyomathordozó széléig.



- **11.** Az 500 lapos kiegészítő tálca feltöltésekor zárjuk le a fedelet.
- **12.** Helyezzük vissza a tálcát. Nyomjuk be teljesen a nyomtatóba.

# A többcélú adagoló feltöltése

A többcélú adagoló kétféleképpen használható:

- Tálcaként—Ebben az esetben a nyomathordozót úgy töltjük be, hogy az ott is marad.
- Kézi adagolóként—Ekkor nyomtatási feladatot küldünk az adagolóhoz, míg a nyomathordozó típusát és méretét saját számítógépünkön állítjuk be. A nyomtató ezután kéri a megfelelő nyomathordozó betöltését a nyomtatás előtt.

A következő útmutatások alapján töltsük fel a többcélú adagolót.







- 1. Nyissuk ki az ajtót a fogantyúknál fogva.
- **2.** Húzzuk ki a hosszabbítót.

**3.** Hajtsuk ki a hosszabbítót.

- 4. Toljuk a szélességbeállítót teljesen jobbra.
- 5. Hajlítgassuk, majd rázzuk össze a papírtömböt.

A nyomathordozót ne hajtsuk össze és ne gyűrjük meg. Sima felületen egyengessük el a lapok széleit.

# **Megjegyzés:** Ne lépjük túl a jelzett maximális kötegmagasságot. Az adagoló túltöltése begyűrődést okozhat.



- A nyomathordozót a tálca bal oldalához igazítva helyezzük a tálcába, a nyomtatási oldallal felfelé, a többcélú adagoló felé néző irányban.
- 7. A nyomathordozót toljuk előre, de ne erőltessük.
- Toljuk a szélességbeállítót addig, amíg hozzá nem ér a köteg oldalához.

Egyéb nyomathordozó-típusok, például fejléces papír, fólia, kártyacsomag vagy boríték betöltéséről bővebb információ található a Publications CD-n.

# 8. lépés: Kábelek csatlakoztatása

VIGYÁZAT! Kmmunikációs végpont vagy egyéb csatlakozó csatlakoztatását és leválasztását ne végezzük viharos időben. A nyomtatót csatlakoztathatjuk a hálózathoz vagy helyileg, közvetlenül egy számítógéphez.

# Helyi kábel csatlakoztatása

A nyomtatót USB- vagy párhuzamos porton keresztül csatlakoztathatjuk helyileg.

Az USB- és a párhuzamos port minden modellen szabványos.

A Windows 98 SE, a Windows Me, a Windows 2000 és a Windows XP operációs rendszerek, továbbá egyes UNIX, Linux és Macintoshszámítógépek is támogatják az USB-csatlakozást. Olvassuk el a számítógép operációs rendszerének leírását, amelyből megtudhatjuk, támogatja-e a rendszer az USB-t.

A nyomtató csatlakoztatása a számítógéphez:

- 1. Gondoskodjunk róla, hogy a nyomtató ki legyen kapcsolva és ki legyen húzva.
- 2. Csatlakoztassuk a nyomtatót a számítógéphez egy USB- vagy párhuzamos kábellel.
  - Az USB-porthoz USB-kábel szükséges, például a 12A2405 cikkszámú Lexmark-kábel (2 m [6,5 láb]). A kábel USB-jellel jelölt végét kell a nyomtatón levő USB-jelhez illeszteni.



Kábelek csatlakoztatása



 A párhuzamos porthoz egy IEEE-1284-kompatibilis párhuzamos kábelre van szükség, mint például a 1329605 cikkszámú (3 m [10 láb]) vagy 1427498 cikkszámú (6 m [20 láb]) Lexmark kábel.

### Hálózati kábel csatlakoztatása

### Ethernet



A szabványos hálózati porthoz RJ-45-ös csatlakozóval ellátott, 5-ös kategóriájú kábelt használjunk.

A nyomtatót szabványos hálózati kábellel csatlakoztathatjuk a hálózathoz.

A hálózati modell rendelkezik 10BaseT/100BaseTx Fast Ethernet porttal.

A nyomtató csatlakoztatása a hálózathoz:

- 1. Gondoskodjunk róla, hogy a nyomtató ki legyen kapcsolva és ki legyen húzva.
- Csatlakoztassuk a szabványos hálózati kábel egyik végét egy LAN-aljzatba vagy -hubba, a másik végét pedig a nyomtató hátulján levő Ethernet-portba. A nyomtató automatikusan felveszi a hálózat sebességét.

### A tápkábel csatlakoztatása



- 1. A tápkábel egyik végét dugjuk a nyomtató hátulján lévő aljzatba, a másik végét pedig egy megfelelően földelt konnektorba.
- 2. Kapcsoljuk be a nyomtatót.

Miután a nyomtató elvégezte belső tesztjeit, a Kész üzenet jelzi, hogy a nyomtató feladatok fogadására kész.

Ha a kijelzőn más üzenet jelenik meg, mint a Kész, az üzenet törléséhez kövessük az alábbi lépéseket:

- a Indítsuk el a kiadványok CD-jét.
- b Válasszunk nyelvet.
- C Kattintsunk a Nyomtatás lehetőségre.
- d Kattintsunk A nyomtató üzeneteinek értelmezése lehetőségre, és kövessük a képernyőn látható utasításokat.
- **3.** A számítógépnek és a többi perifériának bekapcsolva kell lennie.
- Folytassuk itt: "A nyomtató telepítésének ellenőrzése", 33. oldal.

# 9. lépés: A nyomtató telepítésének ellenőrzése

A menübeállítások oldalon a nyomtató alapértelmezett beállításai és az összes megvásárolt vagy beszerelt tartozék látható. Ha egy funkció vagy tartozék nem szerepel a felsorolásban, ellenőrizzük a telepítést. A menübeállítási oldal kinyomtatásához segítséget az alábbi oldal nyújt: 34. oldal.

A hálózatbeállítás oldalán található információra akkor van szükség, ha a nyomtatót hálózatba szeretnénk kötni. A hálózatbeállítási oldal kinyomtatásához segítséget az alábbi oldal nyújt: 35. oldal.

Ha a nyomtatót helyi nyomtatóként konfiguráltuk (2. lépés, 2. oldal), itt az alkalom, hogy ellenőrizzük, hogy a számítógép és a nyomtató megfelelően kommunikál-e egymással. Tesztoldal nyomtatásához segítséget az alábbi oldal nyújt: 35. oldal.

A nyomtató telepítésének ellenőrzése

# A menübeállítások oldal kinyomtatása

**Megjegyzés:** A nyomtató kezelőpanelének használatáról és a menübeállítások módosításáról további információ a Publications CD-n található.



A menübeállítások oldal kinyomtatásával áttekinthetjük a nyomtató alapértelmezett beállításait és ellenőrizhetjük, hogy a nyomtató tartozékai megfelelően vannak-e beszerelve.

- 1. Győződjünk meg róla, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva.
- Nyomjuk meg a Menü gombot, amíg meg nem jelenik a UTILITIES MENU (SEGÉDPROGRAMOK MENÜ) felirat, majd nyomjuk meg a Kiválasztás gombot.
- 3. Nyomjuk meg a Menü gombot, amíg meg nem jelenik a Print Menus (Menük nyomtatása) felirat, majd az oldal kinyomtatásához nyomjuk meg a Kiválasztás gombot. A kijelzőn eközben a Printing Menus (Menük nyomtatása) szöveg látható.
- 4. Ellenőrizzük, hogy az "Alapszolgáltatások" alatt megtalálható az összes kiegészítő, amelyet telepítettünk.

Ha egy beszerelt kiegészítő nem szerepel a felsorolásban, akkor kapcsoljuk ki a nyomtatót, húzzuk ki a hálózati kábelt, és szereljük be újra a kiegészítőt. További információ itt olvasható: 6. lépés: "Memória- és firmware-kártyák beszerelése a nyomtatóba", 17. oldal.

- 5. Ellenőrizzük, hogy a "Nyomtatóinformáció" részben megjelenített memória megfelel-e a nyomtató tényleges memóriájának.
- 6. Ellenőrizzük, hogy a tálcák a betöltött nyomathordozó méretéhez és típusához vannak-e beállítva.

### A hálózatbeállítási oldal kinyomtatása

**Megjegyzés:** Kinyomtatás után mentsük a hálózatbeállítási oldalt. Szükség lesz rá a többi lépésnél.

### Helyi tesztoldal nyomtatása

Ha a nyomtató hálózathoz csatlakozik, a hálózatbeállítási oldal kinyomtatásával ellenőrizhetjük a hálózati csatlakozást. Ezen az oldalon a hálózati nyomtatás konfigurálásához is találunk fontos információt.

- 1. Győződjünk meg róla, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva.
- Nyomjuk meg a Menü gombot, amíg meg nem jelenik a UTILITIES MENU (SEGÉDPROGRAMOK MENÜ) felirat, majd nyomjuk meg a Kiválasztás gombot.
- Nyomjuk meg a Menü gombot, amíg meg nem jelenik a Print Net Setup (Hálózati beállítás nyomtatása) felirat, majd az oldal kinyomtatásához nyomjuk meg a Kiválasztás gombot.
- Ellenőrizzük, hogy a hálózatbeállítás oldalán az első szakaszban az Állapot mezője "Kapcsolódva" értékű-e.

Ha az állapot "Nincs kapcsolat", elképzelhető, hogy a LANaljzat nem működik, vagy a hálózati kábel hibás. A megoldásért keressük fel a hálózatért felelős személyt. Ezután nyomtassunk egy újabb hálózatbeállítási oldalt, hogy ellenőrizzük a hálózati csatlakozást.

Ha a nyomtató USB- vagy párhuzamos kábelen keresztül közvetlenül csatlakozik a számítógéphez, egy tesztoldal nyomtatásával ellenőrizzük, hogy a nyomtató és a számítógép megfelelően kommunikál-e.

- **1.** Kattintsunk a Start  $\rightarrow$  Beállítások  $\rightarrow$  Nyomtatók menüpontra.
- 2. Válasszuk ki a nyomtatót.
- 3. Kattintsunk a Fájl → Tulajdonságok menüpontra.
- 4. Kattintsunk a Tesztoldal nyomtatása lehetőségre.

### Gyorstájékoztató információ nyomtatása

A nyomtató használatáról és a begyűrődések elhárításáról információ a nyomtató dokumentációjához mellékelt Publications CD-n található.

Ezt az információt érdemes kinyomtatni és a nyomtató közelében egy könnyen hozzáférhető helyen tárolni.

A CD-n található Gyorstájékoztató információ kinyomtatása:

- 1. Indítsuk el a CD-t.
- 2. Kattintsunk a Gyorstájékoztató lehetőségre.
- **3.** Nyomtassuk ki a dokumentumokat.

A nyomtató ugyanezeket a *Gyorstájékoztató*-oldalakat tárolja. Kinyomtatásukhoz:

- 1. Győződjünk meg róla, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva.
- Nyomjuk meg a Menü gombot, amíg meg nem jelenik a Help Menu (Súgómenü) felirat, majd nyomjuk meg a Kiválasztás gombot.
- 3. Ha megjelenik a Gyorstájékoztató felirat, nyomjuk meg a **Kiválasztás** gombot.

# 10. lépés: TCP/IP konfigurálása

Ezt a lépést csak akkor végezzük el, ha hálózati nyomtatót konfigurálunk. Helyi nyomtató üzembe helyezésekor, folytassuk itt: 12. lépés: "A Publications CD használata", 50. oldal.

Ha a hálózaton van TCP/IP, ajánlott egy IP-címet rendelni a nyomtatóhoz.

### IP-cím hozzárendelése a nyomtatóhoz

Ha a hálózat DHCP-t használ, a nyomtató automatikusan kap egy IPcímet, ha csatlakoztatjuk a hálózathoz.

- A cím a "A hálózatbeállítási oldal kinyomtatása", 35. oldal részben kinyomtatott Hálózatbeállítási oldal TCP/IP pontjában található.
- 2. Ugorjunk az "Az IP-beállítások ellenőrzése", 38. oldal részre, és kezdjük a 2. lépéssel.

*Ha a hálózat nem használ DHCP-t,* akkor kézzel kell hozzárendelni az IP-címet a nyomtatóhoz.

Ezt a legegyszerűbben a nyomtató kezelőpaneljén tehetjük meg:

- Nyomjuk meg a Menü gombot, amíg meg nem jelenik a NETWORK MENU (HÁLÓZATI MENÜ) felirat, majd nyomjuk meg a Kiválasztás gombot.
- Nyomjuk meg a Menü gombot, amíg meg nem jelenik a Standard Network (Szabványos hálózat) felirat, majd nyomjuk meg a Kiválasztás gombot.
- 3. Nyomjuk meg a Menü gombot, amíg meg nem jelenik a std Net Setup (Szabv. hál. beállítása) (vagy a Network 1 Setup (1. hálózat beállítása) vagy a Network 2 Setup (2. hálózat beállítása)) felirat, majd nyomjuk meg a Kiválasztás gombot.
- 4. Nyomjuk meg a Menü gombot, amíg meg nem jelenik a TCP/IP felirat, majd nyomjuk meg a Kiválasztás gombot.

TCP/IP konfigurálása

- Nyomjuk meg a Menü gombot, amíg meg nem jelenik a Set IP Address (IP-cím megadása) felirat, majd nyomjuk meg a Kiválasztás gombot.
- A címben az egyes számokat a Menü gombbal növelhetjük vagy csökkenthetjük. A Kiválasztás megnyomásával ugorhatunk a következő szegmensre. Ha kész, nyomjuk meg a Kiválasztás gombot.

A saved (Mentve) üzenet jelenik meg egy pillanatra.

- Nyomjuk meg a Menü gombot, amíg meg nem jelenik a Set IP Netmask (IP-hálózatimaszk megadása) felirat, majd nyomjuk meg a Kiválasztás gombot.
- 8. Járjunk el az 6. lépés szerint az IP-hálózatimaszk beállításakor.
- 9. Nyomjuk meg a Menü gombot, amíg meg nem jelenik a Set IP Gateway (IP-átjáró megadása) felirat, majd nyomjuk meg a Kiválasztás gombot.
- **10.** Járjunk el az 6. lépés szerint az IP-átjáró beállításakor.
- Ha kész, nyomjuk meg az Ugrás gombot, ezzel a nyomtató visszatér Kész állapotba.
- **12.** Folytassuk itt: "Az IP-beállítások ellenőrzése".
- Az IP-beállítások ellenőrzése

Megjegyzés: Nyissunk meg egy parancssori ablakot Windows alapú számítógépen: kattintsunk a Start → Programok → Parancssor (illetve Windows 2000 használata esetén Kellékek → Parancssor) menüpontra.  Nyomtassunk ki egy újabb hálózati konfigurációs lapot. Ellenőrizzük a "TPC/IP" felirat alatti IP-címet, hálózati maszkot és átjárót.

Ha segítségre van szükségünk, olvassuk el ezt a fejezetet: "A hálózatbeállítási oldal kinyomtatása", 35. oldal

 Pingeljük meg a nyomtatót és ellenőrizzük, hogy válaszol-e. Például írjuk be egy hálózati számítógép parancssorába a ping parancsot, majd a nyomtató új IP-címét (például ezt: ping 192.168.0.11).

Ha a nyomtató aktív a hálózaton, akkor válaszol.

TCP/IP konfigurálása

# 11. lépés: Illesztőprogramok telepítése hálózati nyomtatáshoz

A TCP/IP-beállítások megadása és ellenőrzése után elkezdhetjük a nyomtató telepítését az egyes hálózati munkaállomásokra.

### Windows

**Megjegyzés:** Ha egyéni illesztőprogramot telepítünk, a rendszer-illesztőprogram továbbra is megmarad. Egy külön nyomtatóobjektum jön létre, amely a Nyomtatók mappában jelenik meg. Windows környezetekben a hálózati nyomtatókat közvetlen és megosztott nyomtatásra is konfigurálhatjuk. Mindkét nyomtatási módhoz nyomtató-illesztőprogramot kell telepíteni.

#### Támogatott nyomtató-illesztőprogramok

- A Windows rendszer-nyomtatóillesztőprogramja
- Lexmark egyéni nyomtató-illesztőprogram

A Windows operációs rendszerekben megtalálhatók a rendszerillesztőprogramok. Egyéni illesztőprogramok az illesztőprogramok CD-jén találhatók.

A Lexmark webhelyéről (**www.lexmark.com**) frissített rendszer- és egyéni illesztőprogramok tölthetők le.

Az alapvető nyomtatási funkciók a rendszer nyomtatóillesztőprogramjának telepítésével is elérhetők. A rendszer nyomtatóillesztőprogramja a hálózat minden nyomtatójához ugyanazt a felhasználói kezelőfelületet biztosítja. Egyéni nyomtatóillesztőprogram használatával azonban további nyomtatófunkciók is elérhetővé válnak, mint például a nyomtató állapotjelzései. Kövessük a nyomtatási konfigurációnak és az operációs rendszernek megfelelő lépéseket a hálózati nyomtató konfigurálásához:

Nyomtatási konfiguráció	Operációs rendszer	Oldalszám
<ul> <li>Közvetlen</li> <li>A nyomtató közvetlenül a hálózatra kapcsolódik hálózati, például Ethernet-kábel segítségével.</li> <li>A nyomtató-illesztőprogramot általában a hálózat minden egyes számítógépére telepítik.</li> </ul>	Windows 98SE/Me, Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP vagy Windows Server 2003	40
	Windows 95 és Windows 98 (első kiadás)	41
<ul> <li>Megosztott</li> <li>A nyomtató a hálózat egyik számítógépéhez kapcsolódik helyi, például USB-kábel segítségével.</li> <li>A nyomtató-illesztőprogramot arra a számítógépre telepítik, amelyhez a nyomtató csatlakozik.</li> </ul>	Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP vagy Windows Server 2003	42
Az illesztőprogram telepítése során a nyomtató "megosztott" státuszt kap, hogy a hálózat többi számítógépe is tudjon nyomtatni rajta.		

### Közvetlen nyomtatás Windows 98SE/Me, Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP és Windows Server 2003 alatt



Egyéni nyomtató-illesztőprogram telepítése:

1. Helyezzük be az Illesztőprogramok CD-t.

Ha a CD nem indul automatikusan, kattintsunk a **Start** → **Futtatás** pontra, és a Futtatás párbeszédpanelen írjuk be: D:\Setup.exe

- 2. Kattintsunk az Install Software (Szoftver telepítése) lehetőségre.
- **3.** Kattintsunk a **Printer and Software** (Nyomtató és szoftver) lehetőségre.
- 4. Kattintsunk az Agree (Elfogadom) gombra a licencszerződés elfogadásához.
- 5. Válasszuk a Suggested (Javasolt) lehetőséget, majd kattintsunk a Tovább gombra.

A Javasolt lehetőség az alapértelmezett mind helyi, mind hálózatba kötött telepítés esetén. Ha segédprogramokat szeretnénk telepíteni, beállításokat módosítani, vagy eszközillesztőprogramokat testreszabni, válasszuk a **Custom** (Egyéni) lehetőséget, és kövessük a képernyőn megjelenő utasításokat.

**Megjegyzés:** A portot a nyomtató azonosítója és a gazdagép neve együtt, illetve a nyomtató IP-címe azonosíthatja.

### *Közvetlen nyomtatás Windows 95 és Windows 98 (első kiadás) alatt*



- Válasszuk a Network Attached (Hálózatba kötött) lehetőséget, válasszuk ki a majd kattintsunk a Next (Tovább) gombra.
- Ha a számítógép kéri, válasszuk ki a telepítendő nyomtatót, majd kattintsunk a Next (Tovább) gombra.
- 8. Válasszuk ki a használni kívánt portot, majd kattintsunk a **Finish** (Befejezés) gombra.

Ha a port nem szerepel a felsorolásban, vagy ha inkább egy szabványos TCP/IP-portot szeretnénk használni, végezzük el az alábbi lépéseket:

- a Kattintsunk az Add Port (Port hozzáadása) lehetőségre.
- **b** Válasszuk ki a port típusát.
- **c** Írjuk be az új port nevét és IP-címét.

Ha nem tudjuk az IP-címet, nyomtassunk egy hálózati konfigurációs oldalt, és keressük a TCP/IP címszót. Segítséget ebben a fejezetben találhatunk: "A hálózatbeállítási oldal kinyomtatása", 35. oldal.

- 9. Kattintsunk a Done (Kész) lehetőségre.
- Nyomtassunk tesztoldalt a nyomtató telepítésének ellenőrzése végett.

Egyéni nyomtató-illesztőprogram telepítése:

- 1. Kapcsoljuk be a számítógépet.
- Kattintsunk a Start → Beállítások → Nyomtatók menüpontra, majd kattintsunk duplán a Nyomtató hozzáadása lehetőségre.
- **3.** A megjelenő ablakban válasszuk a **Hálózati nyomtató** lehetőséget.
- 4. Írjuk be a hálózati nyomtató hálózati útvonalát vagy nevét.
- 5. Válasszuk ki a nyomtató gyártóját és modelljét, majd kattintsunk a Saját lemez gombra.
- 6. Helyezzük be az illesztőprogramok CD-jét. Ha a CD automatikusan elindul, kattintsunk a **Kilépés** gombra, hogy visszatérjünk a Nyomtató hozzáadása varázslóhoz.

Megosztott nyomtatás kiszolgálóról Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP és Windows Server 2003 használata esetén



7. Adjuk meg az egyedi nyomtató-illesztőprogram elérhetőségét az illesztőprogramok CD-jén.

Az útvonal az alábbihoz hasonló:

X:\Drivers\Print\Win\_9xMe\<nyelv>

X a CD-meghajtó betűjelét jelenti, például D:\Drivers\Print\Win\_9xMe\Hungarian.

- 8. Kattintsunk a Tovább gombra.
- **9.** Kövessük a képernyőn megjelenő utasításokat az illesztőprogramok telepítésének befejezéséhez.

Miután nyomtatónkat Windows NT, Windows 2000, Windows XP vagy Windows Server 2003 rendszert futtató számítógéphez csatlakoztattuk (amely kiszolgálóként fog viselkedni), az alábbi lépésekkel konfigurálhatjuk a hálózati nyomtatót megosztott nyomtatáshoz:

### 1. lépés: egyéni nyomtató-illesztőprogram telepítése

1. Helyezzük be az Illesztőprogramok CD-t.

Ha a CD nem indul automatikusan, kattintsunk a **Start** → **Futtatás** menüpontra és a Futtatás párbeszédpanelen írjuk be: D:\Setup.exe

- 2. Kattintsunk az Install Software (Szoftver telepítése) gombra.
- **3.** Kattintsunk a **Printer and Software** (Nyomtató és szoftver) lehetőségre.
- 4. Kattintsunk az Agree (Elfogadom) gombra a licencszerződés elfogadásához.
- 5. Válasszuk a Suggested (Javasolt) lehetőséget, majd kattintsunk a Next (Tovább) gombra.
- 6. Válasszuk a Local Attached (Helyi) lehetőséget, válasszuk ki a majd kattintsunk a Finish (Befejezés) gombra.
- Válasszuk ki azt a portot, amelyen keresztül a nyomtatót a számítógéphez kötöttük, majd kattintsunk a Next (Tovább) gombra.
- 8. Kattintsunk a Done (Kész) lehetőségre.
- Nyomtassunk tesztoldalt a nyomtató telepítésének ellenőrzése végett.

#### Megjegyzés: Ha

hiányoznak fájlok, a számítógép kérheti a kiszolgáló operációs rendszerének CD-jét.

### Megjegyzés: Ez a

módszer használja ki legjobban a rendszer erőforrásait. A kiszolgáló végzi az illesztőprogram módosításait és a nyomtatási feladat feldolgozását. Ezáltal a hálózati ügyfelek gyorsabban visszatérhetnek programjaikhoz.

### 2. lépés: a nyomtató megosztása a hálózaton

- **1.** Kattintsunk a Start  $\rightarrow$  Beállítások  $\rightarrow$  Nyomtatók menüpontra.
- 2. Válasszuk ki az imént létrehozott nyomtatót.
- 3. Kattintsunk a Fájl → Megosztás menüpontra.
- 4. Jelöljük be a Megosztott négyzetet, majd írjunk be egy nevet a Megosztási név szövegmezőbe.
- A További illesztőprogramok részben válasszuk ki az összes olyan hálózati ügyfél operációs rendszerét, amelyek nyomtatni fognak a nyomtatón.
- 6. Kattintsunk az OK gombra.
- 7. Ellenőrizzük a következőket, hogy megbizonyosodjunk róla, hogy a nyomtató megosztása sikeres volt-e:
  - A Nyomtatók mappában a nyomtatóobjektum jelzi a megosztottságot. Windows NT 4.0 esetén például egy kéz látható a nyomtatóobjektum alatt.
  - Tallózzunk a Hálózat ikonra kattintva. A kiszolgáló gazdaneve alatt keressük meg a nyomtatónak adott megosztási nevet.

# 3. lépés: a nyomtató illesztőprogramjának (vagy egyes részeinek) telepítése a hálózati ügyfelekre

#### A kijelölés-nyomtatás módszer használata

Ezzel a módszerrel az illesztőprogram adatainak egy része átmásolásra kerül a kiszolgálóról az ügyfélgépre. Ez az információ arra elegendő, hogy nyomtatási feladatot lehessen küldeni a nyomtatóra.

- 1. Az ügyfélgép Windows-asztalán kattintsunk duplán a Hálózat ikonra.
- Keressük meg a kiszolgáló gazdanevét, majd kattintsunk rá duplán.
- **3.** Kattintsunk a jobb oldali egérgombbal a megosztott nyomtató nevére, majd kattintsunk a **Telepítés** menüpontra.

- 4. Várjuk meg, amíg néhány perc alatt az illesztőprogram adatai átmásolódnak a kiszolgálóról az ügyfélgépre, illetve amíg a Nyomtatók mappában megjelenik egy új nyomtatóobjektum. Az ehhez szükséges idő a hálózati forgalomtól és más tényezőktől függ.
- 5. Zárjuk be a Hálózat ablakot.
- 6. Nyomtassunk tesztoldalt a nyomtató telepítésének ellenőrzése végett.

### Az egyenrangú módszer használata

Ezzel a módszerrel a nyomtató-illesztőprogram teljes egészében telepítésre kerül minden egyes ügyfélgépre. A hálózati ügyfelek maguk végzik az illesztőprogram módosításait. Az ügyfélgép kezeli a nyomtatási feladat feldolgozását is.

- **1.** Kattintsunk a Start  $\rightarrow$  Beállítások  $\rightarrow$  Nyomtatók menüpontra.
- 2. Kattintsunk a Nyomtató hozzáadása lehetőségre. Elindul a Nyomtató hozzáadása varázsló.
- 3. Kattintsunk a Hálózati nyomtatókiszolgáló lehetőségre.
- Válasszuk ki a hálózati nyomtatót a Megosztott nyomtatók listájáról. Ha a nyomtató nem szerepel a felsorolásban, írjuk be az útvonalát a szövegmezőbe.

Az útvonal az alábbihoz hasonló:

\\<kiszolgáló gazdaneve>\<megosztott nyomtató
neve>

A kiszolgáló gazdaneve az a név, amely a kiszolgálót azonosítja a hálózaton. A megosztott nyomtató neve pedig az a név, amelyet a nyomtató a kiszolgálóra való telepítése során kapott.

- 5. Kattintsunk az OK gombra.
- Adjuk meg, hogy ezt a nyomtatót szeretnénk-e alapértelmezettként használni az ügyfélgépen, majd kattintsunk a Befejezés gombra.
- 7. Nyomtassunk tesztoldalt a nyomtató telepítésének ellenőrzése végett.

nyomtatóról van szó, esetleg nyomtató-illesztőprogram telepítésére szólít fel a számítógép. Ha nem áll rendelkezésre rendszerillesztőprogram, meg kell adni a rendelkezésre álló illesztőprogramok útvonalát.

Megiegyzés: Ha új

# Macintosh

### Megjegyzés: Egy

PostScript-nyomtatóleíró (PPD) fájlban megtalálhatók a nyomtató lehetőségeit tartalmazó információk a UNIX és Macintosh rendszerű számítógépek számára.

### Mac OS 8.6-9.x

**Megjegyzés:** Az egyéni PPD-t csak a nyomtató üzembe helyezését követő első alkalommal kell telepíteni. Ha a nyomtatót már korábban telepítették, ugorjunk a következő lépésre: "2. lépés: asztali nyomtató létrehozása". Minden olyan számítógépre, amelyről hálózati nyomtatóra szeretnénk nyomtatni, PostScript-nyomtatóleíró (PPD) fájlt kell telepíteni. A számítógépnek ezenkívül rendelkeznie kell asztali nyomtatóval (Mac OS 8.6-9.x) vagy nyomtatási sorral a Nyomtatási Központban (Mac OS X). Nyomtatási sort az AppleTalk vagy az IP Printing programmal lehet létrehozni. Kövessük az operációs rendszernek megfelelő utasításokat PPD-fájl telepítéséhez és asztali nyomtató vagy nyomtatási sor létrehozásához:

Operációs rendszer	Oldalszám
Mac OS 8.6-9.x	45
Mac OS X	46

### 1. lépés: egyéni PPD-fájl telepítése

- 1. Helyezzük be az illesztőprogramok CD-jét.
- 2. Kattintsunk duplán a Classic (Klasszikus) lehetőségre.
- **3.** Kattintsunk duplán a **Lexmark Installer** (**Lexmark t**elepítő) ikonra.
- **4.** Válasszuk ki az operációs rendszer nyelvét, majd kattintsunk az **OK** gombra.
- 5. Az Install (Telepítés) lehetőségre kattintva a nyomtatóhoz tartozó PPD-fájl telepítésre kerül.

### 2. lépés: asztali nyomtató létrehozása

- 1. A Kiválasztóban válasszuk a LaserWriter 8 illesztőprogramot.
- Irányított hálózat esetén válasszuk ki a listából az alapértelmezett zónát. Ha nem tudjuk, melyik zónát válasszuk, nézzük meg az AppleTalk hálózati konfigurációs oldalán a Zone (Zóna) beállítást.
- **3.** Válasszuk ki az új nyomtatót a listából.
- Ha nem tudjuk, melyik nyomtatót kell kiválasztani, keressük meg a nyomtató alapértelmezett nevét az AppleTalk hálózati konfigurációs oldalán.

- 5. Kattintsunk a Create (Létrehozás) gombra.
- Győződjünk meg róla, hogy a nyomtató neve mellett ikon is látható a Chooser alkalmazásban.
- 7. Zárjuk be a Chooser ablakát.
- 8. Ellenőrizzük a nyomtató telepítését.
  - a Kattintsunk az imént létrehozott asztali nyomtató ikonjára.
  - b Válasszuk a Printing → Change Setup (Nyomtatás - Telepítés módosítása) lehetőséget.
    - Ha a menü PostScript nyomtatóleíró (PPD) fájl szakaszában látható PPD-fájl neve a nyomtatónak megfelelő, akkor a nyomtató telepítése kész.
    - Ha a menü PostScript nyomtatóleíró (PPD) fájl szakaszában látható PPD-fájl neve nem a nyomtatónak megfelelő, ismételjük meg a következő lépést: "1. lépés: egyéni PPD-fájl telepítése", 46. oldal.

### 1. lépés: egyéni PPD-fájl telepítése

- 1 Helyezzük be az Illesztőprogramok CD-t.
- 2 Kattintsunk duplán a nyomtató telepítőcsomagjára.
- 3 Az Authorization (Engedélyezés) képernyőn válasszuk a Click the lock to make changes (Módosítás a zárra kattintva) lehetőséget.
- 4 Írjuk be a jelszót, majd kattintsunk az **OK** gombra.
- 5 Kattintsunk a **Continue** (Folytatás) gombra az üdvözlő képernyőn, illetve a Readme fájl elolvasása után.
- 6 Kattintsunk a Continue (Folytatás) gombra a licencszerződés elolvasása után, majd kattintsunk az Agree (Elfogadom) gombra a szerződés feltételeinek elfogadásához.
- 7 Válasszunk Célt, majd kattintsunk a Continue (Folytatás) gombra.
- 8 Az Egyszerű telepítés képernyőjén kattintsunk az Install (Telepítés) gombra. A szükséges szoftverek telepítésre kerülnek a számítógépre.
- 9 Kattintsunk a Close (Bezárás) gombra, ha a telepítés elkészült.

Illesztőprogramok telepítése hálózati nyomtatáshoz

### Mac OS X

**Megjegyzés:** A PPD-fájl részletes információt tartalmaz a nyomtató lehetőségeiről a Macintoshszámítógép számára.

### Megjegyzés: A

nyomtatóhoz a PPD szoftvercsomagként is letölthető a Lexmark webhelyén, a www.lexmark.com címen.

#### Megjegyzés: Ha nem

tudjuk, melyik zónát vagy nyomtatót kell kiválasztani, nézzük meg az AppleTalk hálózati konfigurációs oldalán.

# 2. lépés: nyomtatási sor létrehozása a Print Center programban

#### Az AppleTalk használatával

AppleTalk használatával az alábbi lépéseket követve lehet nyomtatási sort létrehozni. IP-nyomtatásisor létrehozásához lásd: "Az IP Printing használatával", 48. oldal.

- Nyissuk meg a Finder programot, kattintsunk az Applications (Alkalmazások), majd a Utilites (Segédprogramok) lehetőségre.
- 2. Kattintsunk duplán a Print Center ikonjára.
- 3. Válasszuk a Printers (Nyomtatók) menü Add Printer (Nyomtató hozzáadása) pontját.
- 4. Az előbukkanó menüből válasszuk az AppleTalk lehetőséget.
- 5. Válasszuk ki az AppleTalk zónát a listából.
- Válasszuk ki az új nyomtatót a listából, majd kattintsunk az Add (Hozzáadás) gombra.
- 7. Ellenőrizzük a nyomtató telepítését:
  - a Nyissuk meg a Finder programot, kattintsunk az Applications (Alkalmazások), majd a TextEdit lehetőségre.
  - **b** A File (Fájl) menüből válasszuk a **Print** (Nyomtatás) lehetőséget.
  - A nyomtatási panel menüjéből válasszuk a Summary (Összegzés) lehetőséget.
  - d Tegyük az alábbiak egyikét:
    - *Ha a Summary (Összegzés) ablakban látható PPD-fájl neve a nyomtatónak megfelelő*, akkor a nyomtató telepítése kész.
    - Ha a Summary (Összegzés) ablakban látható PPD-fájl neve nem a nyomtatónak megfelelő, töröljük a nyomtatót a Print Center nyomtatólistájából, majd ismételjük meg az alábbi lépést: "1. lépés: egyéni PPD-fájl telepítése", 46. oldal.

#### Az IP Printing használatával

IP Printing használatával az alábbi lépéseket követve lehet nyomtatási sort létrehozni. AppleTalk-nyomtatásisor létrehozásához lásd: "Az AppleTalk használatával", 47. oldal.

- Nyissuk meg a Finder programot, kattintsunk az Applications (Alkalmazások), majd a Utilities (Segédprogramok) lehetőségre.
- 2. Kattintsunk duplán a Print Center ikonjára.
- Válasszuk a Printers (Nyomtatók) menü Add Printer (Nyomtató hozzáadása) pontját.
- 4. Az előbukkanó menüből válasszuk az IP Printing lehetőséget.
- A Nyomtató címe mezőbe írjuk be az IP-címet vagy a nyomtató DNS-nevét.
- A Printer Model (Nyomtatómodell) előbukkanó menüből válasszuk ki a Lexmark lehetőséget mint.
- 7. Válasszuk ki az új nyomtatót a listából, majd kattintsunk az Add (Hozzáadás) gombra.
- 8. Ellenőrizzük a nyomtató telepítését:
  - a Nyissuk meg a Finder programot, kattintsunk az
     Applications (Alkalmazások), majd a TextEdit lehetőségre.
  - **b** A File (Fájl) menüből válasszuk a **Print** (Nyomtatás) lehetőséget.
  - A nyomtatási panel menüjéből válasszuk a Summary (Összegzés) lehetőséget.
  - d Tegyük az alábbiak egyikét:
    - *Ha a Summary (Összegzés) ablakban látható PPD-fájl neve a nyomtatónak megfelelő*, akkor a nyomtató telepítése kész.
    - Ha a Summary (Összegzés) ablakban látható PPD-fájl neve nem a nyomtatónak megfelelő, töröljük a nyomtatót a Print Center nyomtatólistájából, majd ismételjük meg az alábbi lépést: "1. lépés: egyéni PPD-fájl telepítése", 46. oldal.

# **UNIX/Linux**

**Megjegyzés:** A Sun Solarishoz és a Linuxhoz való csomag megtalálható az illesztőprogramok CD-jén és a Lexmark webhelyén (www.lexmark.com) is. A nyomtató számos UNIX- és Linux-rendszert támogat, például a Sun Solarist és a Red Hatet. A támogatott UNIX- és Linux-platformok listája a Lexmark honlapján olvasható a **www.lexmark.com** címen.

A Lexmark minden támogatott UNIX- és Linux-környezethez kínál nyomtatóillesztőprogram-csomagot. Az egyes csomagokban lévő *Felhasználói kézikönyvben* részletes információt találunk a Lexmark nyomtatók UNIX- és Linux-környezetben történő telepítéséről és használatáról.

Ezeket a csomagokat a Lexmark webhelyéről tölthetjük le. A szükséges illesztőprogram-csomag az illesztőprogramok CD-jén is megtalálható.

# **NetWare**

A nyomtató a Novell megosztott nyomtatási szolgáltatásait (Novell Distributed Print Services, NDPS) és a normál, sor alapú NetWarekörnyezeteket is támogatja. Hálózati nyomtató NetWare-környezetben történő telepítéséről szóló információ az illesztőprogramok CD-jének elindítása után a **View Documentation (Dokumentáció megtekintése)** lehetőségre kattintva olvasható.

# 12. lépés: A Publications CD használata

### A CD tartalmának megtekintése

#### Megjegyzés: A

Publications CD szállításkor a *Telepítési útmutató* belsejében található. Indítsuk el a Publications CD-t, és tekintsük át a tartalmát.

A Publications CD a következő hasznos információkat tartalmazza:

- Tippek a sikeres nyomtatáshoz
- A nyomtatás minőségének javítása
- Információ a nyomtató vezérlőpaneljéről
- Útmutatás fogyóeszközök cseréjéhez
- Gyakori nyomtatási problémák megoldása:
- A begyűrődések elhárítására vonatkozó módszerek
- A nyomtató menüinek áttekintése
- A nyomtató üzeneteinek magyarázata

# Az információ terjesztése

Többféle módon biztosíthatunk hozzáférést a felhasználóknak a Publications CD-n található információkhoz:

- Adjuk oda a Publications CD-t a rendszergazdának vagy a technikai tanácsadó személyzetnek.
- Másoljuk fel a CD teljes tartalmát (vagy csak bizonyos témaköröket) egy megosztott hálózati meghajtóra, vagy intranet-webhelyre.
- Nyomtassuk ki a Publications CD-n található információt, és tároljuk a nyomtató közelében.
- Küldjük el a Lexmark nyomtatók dokumentációit tartalmazó URL-t a felhasználóknak (www.lexmark.com/publications). Az internetkapcsolattal rendelkező felhasználók így elérhetik ezt az oldalt.

A Publications CD használata

# Gratulálunk!

Most már megkezdhetjük az új nyomtató használatát. Őrizzük meg a könyvet arra az esetre, ha a későbbiekben bővítőegységeket szeretnénk beszerezni.

A Publications CD használata