



EPSON AcuLaser M8000 Series

Használati útmutató

NPD3936-00 HU

Szerzői jogok és védjegyek

A jelen kiadvány semelyik része sem reprodukálható, nem tárolható visszakereső-rendszerben és nem vihető át semmilyen eszközzel – pl. mechanikusan, fénymásolással, felvétellel vagy bármilyen más módszerrel – a Seiko Epson Corporation előzetes írásbeli engedélye nélkül. A dokumentum tartalmának felhasználására vonatkozóan nem vállalunk felelősséget. A szerző nem vállal felelősséget a kézikönyv tartalmának használatából fakadó feltételezett károkért.

Sem a Seiko Epson Corporation, sem bármely leányvállalata nem vállal felelősséget a termék megvásárlójának vagy harmadik félnek olyan káráért, veszteségéért, költségéért vagy kiadásáért, amely a következőkből származik: baleset, a termék nem rendeltetésszerű vagy helytelen használata, a termék jogosulatlan módosítása, javítása vagy megváltoztatása, illetve (az Egyesült Államok kivételével) a Seiko Epson Corporation üzemeltetési és karbantartási utasításainak nem pontos betartása.

A Seiko Epson Corporation és leányvállalatai nem vállalnak felelősséget az olyan károkért és problémákért, amelyek a Seiko Epson Corporation által eredeti Epson termékeknek, vagy az Epson által jóváhagyott termékeknek nem minősített kiegészítők vagy fogyóeszközök használatából származnak.

Tartalmazza a Zoran Corporation cég által a nyomtatónyelvhez készített Integrated Print System (IPS) nevű emulátort.



NEST Office Kit Copyright © 1996, Novell, Inc. minden jog fenntartva.

A termékben lévő ICC profil egy részét a Gretag Macbeth ProfileMaker készítette. A Gretag Macbeth a Gretag Macbeth Holding AG Logo bejegyzett védjegye. A ProfileMaker a LOGO GmbH védjegye.

Az IBM és a PS/2 az International Business Machines Corporation bejegyzett védjegye.

A Microsoft®, Windows® és a Windows Vista® a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye.

Az Apple®, Macintosh®, Mac®, Mac OS®, AppleTalk® és Bonjour® az Apple, Inc. bejegyzett védjegye.

Az Apple Chancery, Chicago, Geneva, Hoefler Text, Monaco és New York az Apple, Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye.

Az EPSON és az EPSON ESC/P a Seiko Epson Corporation bejegyzett védjegye, míg az EPSON AcuLaser és az EPSON ESC/P 2 annak védjegye.

A Monotype a Monotype Imaging Inc. az Egyesült Államokban és a Szabadalmi Hivatal által bejegyzett védjegye, mely különböző joghatóságoknál is be van jegyezve.

A UFST® (Universal Font Scaling Technology™) a Monotype Imaging nyomtatók számára kifejlesztett skálázható betűtípus-hozzárendelő alrendszere.

A MicroType® betűtípus-tömörítő technológia a Monotype Imaging terméke, amely a UFST® betűtípus-hozzárendelő alrendszerrel együttműködve jelentősen csökkenti a betűtípusok fájl méretét.

A Monotype Imaging MicroType® betűtípus formátuma egy MicroType-tömörített betűtípus formátum.

A CG Omega, CG Times, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, Garamond Kursiv, és a Garamond Halbfett Kursiv a Monotype Imaging, Inc. bejegyzett védjegyei, melyek különböző joghatóságoknál lehetnek bejegyezve.

A skálázható kontúrvonalakra vonatkozó szabványok használatát a Monotype Imaging Inc. vállalat engedélyezte.

Az Albertus, Arial, Coronet, Gillsans és a Times New Roman a Monotype Corporation az Egyesült Államokban és a Szabadalmi Hivatal által bejegyzett védjegye, mely különböző joghatóságoknál is be van jegyezve.

Az ITC Avant Garde Gothic, ITC Bookman, ITC Zapf-Chancery, és az ITC ZapfDingbats az International Typeface Corporation az Egyesült Államokban és a Szabadalmi Hivatal által bejegyzett védjegye, mely különböző joghatóságoknál is be van jegyezve.

A Clarendon, Helvetica, Palatino, Times és az Univers a Heidelberger Druckmaschinen AG védjegyei, melyek különböző joghatóságoknál lehetnek bejegyezve, és kizárólagos jogaikkal az a Linotype Library GmbH rendelkezik, mely a Heidelberger Druckmaschinen AG tulajdonában lévő leányvállalat.

A Wingdings a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

A Marigold Arthur Baker védjegye, és előfordulhat, hogy egyes joghatóságokban bejegyzett védjegye.

Az Antique Olive Marcel Olive védjegye, mely különböző joghatóságokban lehet bejegyezve.

A HP és a HP LaserJet a Hewlett-Packard Company bejegyzett védjegyei.

A PCL a Hewlett-Packard Company bejegyzett védjegye.

Az Adobe, az Adobe logó és a PostScript3 az Adobe Systems Incorporated védjegye, illetve egyes joghatóságokban bejegyzett védjegye.

A CompactFlash a SanDisk Corporation védjegye, az Egyesült Államokban és más országokban is be van jegyezve.

Általános jellegű megjegyzés: Az itt használt egyéb terméknevek kizárólag az azonosítás célját szolgálják, és előfordulhat, hogy tulajdonosaik védjeggyel védték azokat. Az Epson ezekkel a védjegyekkel kapcsolatban semmiféle jogra nem tart igényt.

Copyright © 2008 Seiko Epson Corporation. Minden jog fenntartva.

Az operációs rendszer verziói

Ebben az útmutatóban a következő rövidítéseket használjuk.

A Windows alatt a Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003, és Server 2003 x64. verziókat értjük.

- ❑ A Windows Vista alatt a Windows Vista Ultimate Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Enterprise Edition és a Windows Vista Business Edition verziókat értjük.
- ❑ A Windows Vista x64 alatt a Windows Vista Ultimate x64 Edition, Windows Vista Home Premium x64 Edition, Windows Vista Home Basic x64 Edition, Windows Vista Enterprise x64 Edition és a Windows Vista Business x64 Edition verziókat értjük.
- ❑ A Windows XP alatt a Windows XP Home Edition és a Windows XP Professional verziókat értjük.
- ❑ A Windows XP x64 alatt a Windows XP Professional x64 Edition verziót értjük.
- ❑ A Windows 2000 alatt a Windows 2000 Professional verziót értjük.
- ❑ A Windows Server 2008 alatt a Windows Server 2008 Standard Edition és a Windows Server 2008 Enterprise Edition verziókat értjük.
- ❑ A Windows Server 2008 x64 alatt a Windows Server 2008 x64 Standard Edition és a Windows Server 2008 x64 Enterprise Edition verziókat értjük.
- ❑ A Windows Server 2003 alatt a Windows Server 2003 Standard Edition és a Windows Server 2003 Enterprise Edition verziókat értjük.
- ❑ A Windows Server 2003 x64 alatt a Windows Server 2003 x64 Standard Edition és a Windows Server 2003 x64 Enterprise Edition verziókat értjük.

Tartalomjegyzék

Biztonsági előírások

A Vigyázat!, Figyelem! és Megjegyzés címkével megjelölt utasítások.	13
Fontos biztonsági előírások.	13
A nyomtató üzembe helyezése.	13
Érintésvédelem.	15
A nyomtató elhelyezése.	17
A nyomtató használata.	18
A fogyóeszközök kezelése.	20
Biztonsági tudnivalók.	21
Lézerveszélyre figyelmeztető címkék.	21
Belső lézersugárzás.	21
Az ózontermelődéssel kapcsolatok biztonsági tudnivalók.	21

Fejezet 1 Ismerkedés a nyomtatóval

A nyomtató részei.	23
Előlnézet.	23
Hátulnézet.	24
A nyomtató belseje.	25
Kezelőpanel.	25
Kiegészítők és fogyóeszközök.	26
Beállítások.	26
Fogyóeszközök.	27
Hol található információ?.	27
A nyomtató funkciói.	28
Nagy papírbeviteli és -kiadási kapacitás.	28
Szortírozás funkció.	28
Biztonságos nyomtatás.	29

Fejezet 2 Nyomtatási feladatok

Papír betöltése a nyomtatóba.	30
MP (többfunkciós) tálca.	30
Normál alsó papírkazetta.	33

Opcionális papírkazetta egység.	38
Megjegyzések A4 méretű papír betöltésével kapcsolatban.	39
A nyomtatási hordozó kiválasztása és használata.	39
Címkék.	39
Borítékok.	40
Vastag papír.	42
Fóliák.	43
Egyéni méretű papír.	43
Nyomtatási feladat törlése.	45
A nyomtatón.	45
A számítógépen.	45
A nyomtatási minőség beállítása.	45
Az automatikus beállítás használata.	46
A speciális beállítás használata.	46
Nyomtatási beállítások testreszabása.	47
Festéktakarékos mód.	48
Speciális elrendezés beállítása.	49
Kétoldalas nyomtatás (a Duplex egység segítségével).	49
Kimeneti beállítások.	50
A nyomtatási elrendezés módosítása.	52
Nyomatok átméretezése.	53
Vízjelek nyomtatása.	54
Fejlécek és láblécek nyomtatása.	56
Nyomtatás sablonnal.	57
Nyomtatás sablonnal (tárolás funkcióval).	60
A másolásvédett dokumentum nyomtatása.	62
Weboldalak papírmérethez igazított nyomtatása.	64
Feladat háttértárba mentése szolgáltatás használata.	64
Nyomtatási feladat elküldése.	65

Fejezet 3 A kezelőpanel használata

A kezelőpanel menüinek használata.	67
Beállítások megadása a kezelőpanelen.	67
A kezelőpanel menüinek elérése.	67
Menük és könyvjelzők regisztrálása.	68
A kezelőpanel menüi.	69
Információ menü.	69
Rendszerinformáció menü.	72

Tálca menü.	73
Emuláció menü.	73
Nyomtatás menü.	74
Beállítás menü.	77
Reset (Alaphelyzet) menü.	81
Gyorsnyomtatási feladatok menü.	82
Titkosított feladat menü.	82
Óra menü.	83
Párhuzamos menü.	83
USB menü.	85
Hálózat menü.	86
AUX menü.	86
PCL menü.	86
PS3 menü.	89
ESCP2 menü.	91
FX menü.	93
I239X menü.	95
Jelszó beállítása menü.	98
Támogatás Menü.	98
Könyvjelző menü.	99
Állapot- és hibaüzenetek.	100
A háttértárban található nyomtatási feladatok nyomtatása és törlése.	113
A Nyomtatási gyorsmenü használata.	113
A Titkosított feladat menü használata.	114
Konfigurációs állapotlap nyomtatása.	115
A nyomtatás megszakítása.	116
A Feladat törlése gomb használata.	116
A Alaphelyzet menü használata.	116

Fejezet 4 *Kiegészítők beszerelése*

Opcionális papírkazetta.	117
Kezelési előírások.	117
Az opcionális papírkazetta beszerelése.	118
Az opcionális papírkazetta eltávolítása.	127
Duplex egység.	128
A duplex egység beszerelése.	128
A duplex egység eltávolítása.	130
Kötegelő.	132

A Kötegelő telepítése.	132
A Kötegelő eltávolítása.	137
Memóriamodul.	141
Memóriamodul beszerelése.	142
A memóriamodul eltávolítása.	147
Interfészkártya.	148
Interfészkártya telepítése.	148
Interfészkártya eltávolítása.	150
CompactFlash memória.	150
CompactFlash memória telepítése.	150
CompactFlash memória eltávolítása.	155

Fejezet 5 A fogyóeszközök kicserélése

Óvintézkedések csere közben.	157
Cserére figyelmeztető üzenetek.	157

Fejezet 6 A nyomtató tisztítása és szállítása

A nyomtató tisztítása.	158
A felszedő görgő megtisztítása.	159
A nyomtató szállítása.	163
Nagy távolságra.	163
Kis távolságra.	164

Fejezet 7 Hibaelhárítás

Az elakadt papír eltávolítása.	166
Az elakadt papír eltávolításával kapcsolatos óvintézkedések.	166
Papírelakadás: A (A jelű fedél).	167
Papírelakadás: B A (B vagy A jelű fedél).	171
Papírelakadás: MP A (Többfunkciós tálca vagy A jelű fedél).	178
Papírelakadás: C1 A, Papírelakadás: C2 A, Papírelakadás: C3 A, Papírelakadás: C4 A (Minden papírkazetta és az A jelű fedél).	182
Papírelakadás: DM (Kétoldalas egység fedele).	192
Papírelakadás: Kötegelő.	193
Konfigurációs állapotlap nyomtatása.	194
A működéssel kapcsolatos problémák.	195

A Kész jelzőfény nem világít.	195
A nyomtató nem nyomtat (nem világít a Kész jelzőfény).	195
A Kész jelzőfény világít, de a nyomtató nem nyomtat.	196
A kiegészítő tartozék nem érhető el.	196
A fogyóeszközök hátralévő élettartama nem frissül (Csak Windows esetén).	196
Nem lehet telepíteni a szoftvert vagy az illesztőprogramokat.	197
Nem lehet elérni a megosztott nyomtatót.	197
Nyomattal kapcsolatos problémák.	198
Nem nyomtatható a betűkészlet.	198
Hiányos a nyomat.	198
Nem megfelelő a nyomat elhelyezkedése.	199
Nem megfelelők a kinyomtatott képek.	199
A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák.	200
A háttér sötét vagy szennyeződések tartalmaz.	200
Fehér pontok láthatók a nyomaton.	200
Egyenetlen a nyomtatási minőség vagy nem egységesek a színárnyalatok.	200
Nem egyenetlen a rácsrabontott képek nyomata.	201
Elkenődött festék.	201
Hiányoznak a kinyomtatott kép egyes részei.	202
Teljesen üres oldalak a nyomatban.	203
Halvány vagy elmosódott a kinyomtatott kép.	204
Beszennyeződött a lap nem nyomtatott oldala.	204
A nyomtatási minőség romlott.	205
Memóriaproblémák.	205
Nincs elég memória az aktuális feladathoz.	205
Nincs elég memória az összes példány kinyomtatásához.	205
A papír kezelésével kapcsolatos problémák.	206
Nem megfelelő a papíradagolás.	206
A papír nem adható ki a Kötegelő felé.	206
Kiegészítők használatával kapcsolatos hibák.	207
Az LCD-kijelzőn az Érvénytelen AUX interfészártya üzenet jelenik meg.	207
Papír nem kerül a nyomtatóba az opcionális papírkazettából.	207
A kiegészítő papírkazetta használatakor elakad a behúzott papír.	207
Nem használható az egyik beszerelt kiegészítő.	208
USB-vel kapcsolatos problémák megoldása.	208
USB kapcsolatok.	208
Windows operációs rendszer.	208
A nyomtatószoftver telepítése.	208
Állapot- és hibaüzenetek.	209
A nyomtatás megszakítása.	210

Problémák a PostScript 3 módban történő nyomtatás közben.	210
A nyomtató nem nyomtat megfelelően PostScript módban.	210
A nyomtató nem nyomtat.	211
A nyomtató vagy annak illesztőprogramja nem jelenik meg a nyomtatókonfiguráció segédprogramjai között (csak Macintosh esetében).	211
A nyomtat betűtípusa különbözik a képernyőn láthatótól.	211
A nyomtató betűkészletei nem telepíthetők.	212
Nem egyenesek a szöveg, illetve a képek szélei.	212
A nyomtató nem nyomtat megfelelően az USB interfészen keresztül.	212
A nyomtató nem nyomtat megfelelően a hálózati interfészen keresztül.	213
Nem definiált hiba történt (Csak Macintosh).	213
Problémák a PCL6/5 módban történő nyomtatás közben.	214
A nyomtató nem nyomtat.	214
A nyomtató nem nyomtat megfelelően PCL üzemmódban (csak Epson PCL6 nyomtató- illesztőprogram esetén).	214
A nyomtató nem indítja el a kézi kétoldalas nyomtatást (csak Epson PCL6 nyomtató- illesztőprogram esetén).	214
A nyomtat betűtípusa különbözik a képernyőn láthatótól.	215
A szöveges és/vagy kép nyomatok szélei nem simák (csak Epson PCL6 nyomtató- illesztőprogram esetén).	215
A nyomtatás nem lehetséges a Citrix Presentation Server 4.5 használata során (csak Epson PCL6 nyomtató-illesztőprogram esetén).	215

Fejezet 8 Információ a Windows nyomtatószoftverről

A nyomtató illesztőprogramjának használata	216
A nyomtatóillesztő elérése.	216
Konfigurációs állapotlap nyomtatása.	217
A További beállítások használata.	217
A Választható beállítások használata.	217
A fogyóeszközök adatainak megjelenítése.	218
Fogyóeszközök rendelése.	218
Az EPSON Status Monitor használata.	218
Az EPSON Status Monitor telepítése.	218
Az EPSON Status Monitor elérése.	220
Részletes állapot.	222
Információk a cserealkatrészekről.	222
Feladat adatai	223
Értesítési beállítások.	226
Rendelés az interneten.	228

A nyomtatószoftver eltávolítása.	229
--	-----

Fejezet 9 Információ a PostScript nyomtatóillesztőről

Rendszerkövetelmények.	232
A nyomtató hardverkövetelményei.	232
A számítógépes rendszerrel kapcsolatos követelmények.	232
A PostScript nyomtató-illesztőprogram használata a Windows rendszerben.	233
A PostScript nyomtató-illesztőprogram telepítése párhuzamos interfészhez.	233
A PostScript nyomtató-illesztőprogram telepítése USB csatlakoztatás esetén.	234
A PostScript nyomtató-illesztőprogram telepítése hálózati csatlakoztatás esetén.	236
A PostScript nyomtatóillesztő megnyitása.	237
AppleTalk használata Windows 2000 rendszeren.	237
A PostScript nyomtató-illesztőprogram használata a Macintosh rendszerben.	238
A PostScript nyomtatóillesztő telepítése.	238
A nyomtató kiválasztása.	238
A PostScript nyomtatóillesztő megnyitása.	241

Fejezet 10 Információ a PCL nyomtató-illesztőprogramról

Tudnivalók a PCL módról.	242
Hardverkövetelmények.	242
Rendszerkövetelmények (csak Epson PCL6 nyomtató-illesztőprogram esetén).	242
A PCL6 nyomtató-illesztőprogram használata (csak Epson PCL6 nyomtató-illesztőprogram esetén)	
.	243
A PCL6 nyomtatóillesztő telepítése.	243
A PCL6 nyomtatóillesztő elérése.	244

Függelék A Műszaki adatok

Papír.	246
Használható papírtípusok.	246
Nem használható papírok.	246
Nyomtatható terület.	247
Nyomtató.	249
Általánosan.	249
Környezeti adatok.	250
Műszaki adatok.	250

Elektromos adatok.	251
Szabványok és minősítések.	251
Interfészek.	251
Párhuzamos interfész.	251
USB-illesztőfelület.	252
Ethernet interfész.	252
Kiegészítők és fogyóeszközök.	253
Opcionális papírkazetta egység.	253
Duplex egység.	254
Memóriamodulok.	254
CompactFlash memória.	254
A4-es Kötetelő.	255
Képpalkotó kazetta/Visszaküldhető képpalkotó kazetta.	255

Függelék B Segítségkérés

Az ügyfélszolgálat elérhetősége.	256
Az Epsonnal való kapcsolatfelvétel előtt.	256
Segítségnyújtás európai felhasználók számára.	256
Segítségnyújtás ausztrál felhasználók számára.	256
Segítségnyújtás szingapúri felhasználók számára.	257
Segítségnyújtás thaiföldi felhasználók számára.	258
Segítségnyújtás vietnami felhasználók számára.	258
Segítségnyújtás indonéziai felhasználók számára.	259
Segítségnyújtás hongkongi felhasználók számára.	260
Segítségnyújtás malajziai felhasználók számára.	261
Segítségnyújtás indiai felhasználók számára.	262
Segítségnyújtás a Fülöp-szigeteken élő felhasználók számára.	263

Tárgymutató

Biztonsági előírások

A Vigyázat!, Figyelem! és Megjegyzés címkével megjelölt utasítások



Vigyázat!

Az ilyen utasításokat a testi sérülések elkerülése érdekében gondosan be kell tartani.



Figyelem!

Az ilyen utasításokat a berendezés sérüléseinek elkerülése végett kell betartani.

Megjegyzés

Az ilyen részek a nyomtató használatára vonatkozó fontos információkat és hasznos tanácsokat tartalmaznak.

Fontos biztonsági előírások

A nyomtató üzembe helyezése

- ❑ A nyomtató a beszerelt fogyóeszközökkel együtt körülbelül 25 kg-ot (55 font) nyom, így nem szabad egy embernek felemelnie és vinnie. A nyomtatót két embernek célszerű vinni, az ábrán látható helyeken megfogva.



- ❑ Ha a tápkábel csatlakozóját nem tudja bedugni a konnektorba, forduljon villanyszerelőhöz.

- ❑ Ügyeljen arra, hogy az erősáramú kábel megfeleljen a releváns helyi biztonsági előírásoknak. Csak a termékhez kapott erősáramú kábelt használja. Más kábel használata tüzet vagy áramütést okozhat. A termék erősáramú kábele csak ezzel a termékkel használható. Ha más készülékhez használják, tűz keletkezhet, vagy áramütést okozhat.
- ❑ Ha a dugó megsérül, cserélje ki a vezetékkészletet, vagy forduljon képzett villanyszerelőhöz. Ha biztosítékok vannak a dugóban, feltétlenül cserélje ki azokat a megfelelő méretűekre és paraméterűekre.
- ❑ A nyomtató dugaszához illő földelt konnektort használjon. Ne használjon dugó-átalakítót.
- ❑ Ne használjon fali kapcsolóról vagy automatikus időzítőről vezérelt konnektorokat. Az áramellátás véletlen megszakítása azt eredményezheti, hogy értékes információk vesznek el a számítógép és a nyomtató memóriájából.
- ❑ Győződjön meg arról, hogy nincs por a nyílásban.
- ❑ Ellenőrizze, hogy a csatlakozó megfelelően illeszkedjen a konnektorba.
- ❑ Ne érjen nedves kézzel a villásdugóhoz.
- ❑ Ha a következő helyzetek bármelyike előállna, húzza ki a nyomtatót a konnektorból, majd forduljon hozzáértő szakemberhez:
 - A. Ha a tápkábel vagy a csatlakozó megsérült vagy elkopott.
 - B. Ha folyadék került a készülékbe.
 - C. Ha a készüléket eső vagy víz érte.
 - D. Ha a készülék a használati útmutató előírásainak betartása esetén nem működik rendeltetésszerűen. Ne módosítsa olyan kezelőszervek beállításait, amelyeket a használati útmutatók nem ismertetnek, mivel ennek hatására a készülék megsérülhet, vagy előfordulhat, hogy egy hozzáértő szakember is csak kemény munka árán tudja visszaállítani a készülék rendeltetésszerű működését.
 - E. Ha a készülék leesett, vagy megsérült a burkolata.
 - F. Ha a készülék teljesítménye lényegesen megváltozott, és emiatt javításra szorul.
- ❑ Ha lehet, ne csatlakoztasson más készülékeket ahhoz a konnektorhoz, amelyről a nyomtatót használja.

- ❑ Az eszközöket megfelelően földelt fali csatlakozóaljzatba dugja. Ne használjon olyan konnektort, amely gyakran ki- és bekapcsolódó készülékekkel (például fénymásolókkal vagy légkondicionáló rendszerekkel) azonos áramkörön van.
- ❑ Olyan konnektorhoz csatlakoztassa a nyomtatót, amely megfelel az elektromos követelményeknek. A nyomtató elektromos követelményei a készülékre ragasztott címkén olvashatók. Ha nem tudja pontosan, hogy milyen hálózati feszültség érhető el, további információért forduljon a helyi áramszolgáltató vállalathoz vagy a készülék eladójához.
- ❑ Ha hosszabbító kábelt használ, ügyeljen rá, hogy a csatlakoztatott berendezések amperben mért összes áramfelvétele ne haladja meg a hosszabbító vezeték engedélyezett áramerősségét.
- ❑ Ha a terméket számítógéphez vagy más, kábellel rendelkező eszközhöz csatlakoztatja, ügyeljen a csatlakozók helyes irányára. Minden csatlakozó csak egyféleképpen dugható be helyesen. Ha egy csatlakozót rossz irányban dug be, a kábellel összekötött mindkét eszköz megsérülhet.
- ❑ Ha kiegészítő papírkazettát használ, akkor mindenképpen szerelje fel a kiegészítő papírkazettához mellékelt rögzítőket is. A rögzítők felszerelésével kapcsolatos részletekért lásd: "Az opcionális papírkazetta beszerelése" 118. oldal.

Érintésvédelem

A készülék az áramütés megelőzése érdekében fejlett érintésvédelemmel van ellátva. Ha zárlat lép fel, akkor az érintésvédelem automatikusan megszakítja az áramkört, így védekezve a tűz és egyéb balesetek bekövetkezése ellen.

Ellenőrizze a nyomtató földelését, ugyanis a tökéletes földelés az érintésvédelem megfelelő működésének alapvető követelménye.

Rendszeres (havonta egyszer történő) ellenőrzéssel győződjön meg az érintésvédelem működéséről (lásd az alábbi utasításokat a részletekhez).

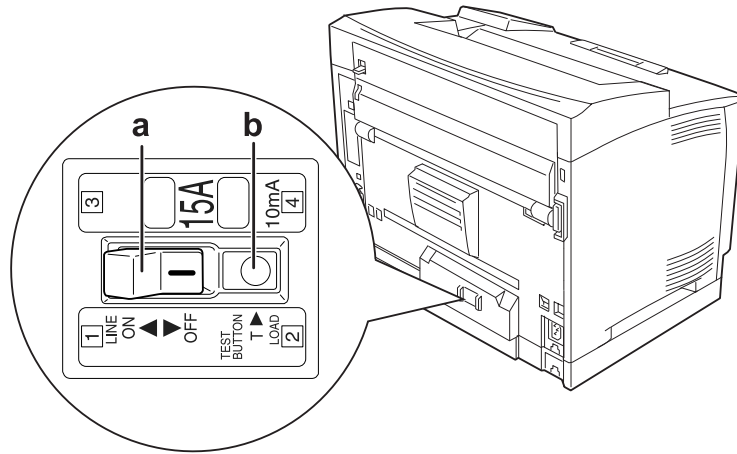
1. Kapcsolja ki a nyomtatót.

Megjegyzés:

Hagyja a tápkábelt a fali aljzatban.

2. Nyomja meg a **test (teszt)** gombot. Ha a megszakító **OFF (KI)** állapotba kerül, akkor az érintésvédelem megfelelően működik.

3. Állítsa vissza a megszakítót **ON (BE)** állapotba.

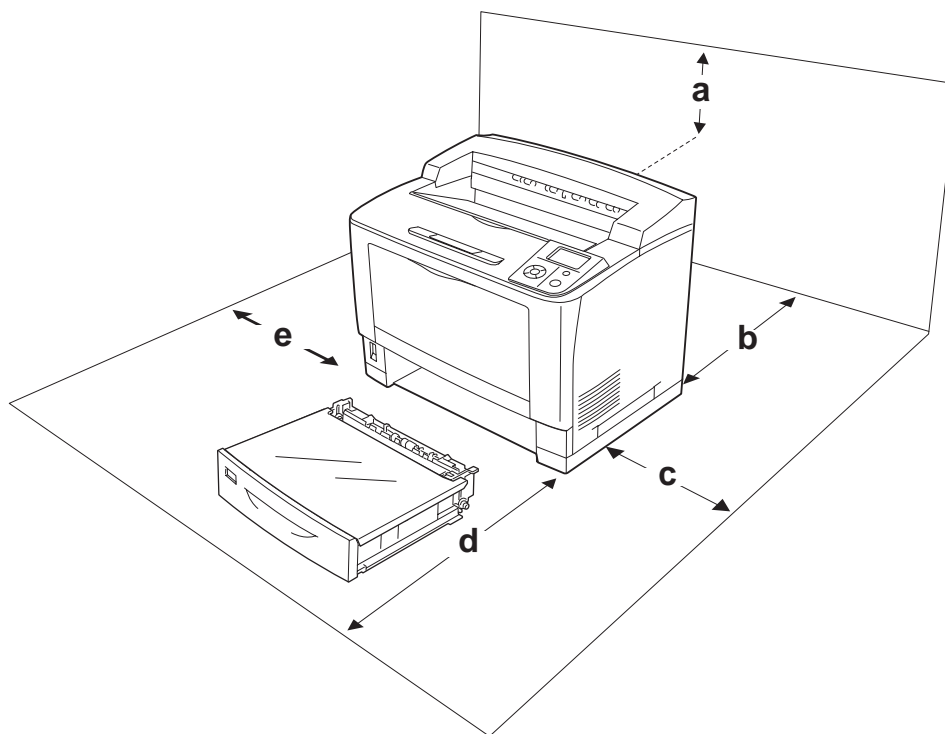


- a. megszakító
- b. teszt gomb

Ha bármi szokatlant tapasztal, vegye fel a kapcsolatot a helyi Epson viszonteladóval vagy forgalmazóval.

A nyomtató elhelyezése

Ha máshova teszi a nyomtatót, olyan helyet válasszon, amelyen elég hely áll rendelkezésre a nyomtató üzemeltetéséhez és karbantartásához. A következő ábra segítséget nyújt a nyomtató zavartalan működtetéséhez szükséges hely megállapításához.



- a. 35 cm
- b. 30 cm
- c. 10 cm
- d. 76 cm
- e. 20 cm

Az alábbi kiegészítők felszereléséhez és használatához a következő méretű további hely szükséges.

Az 500 lapos univerzális papírkazetta egység 9,3 cm-rel növeli meg a nyomtató alapzatát.

Az A4-es kötegelő 13,2 cm-rel növeli meg a nyomtató magasságát.

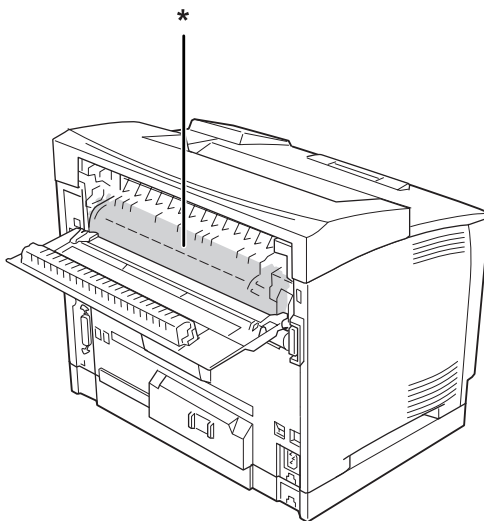
A Kétoldalas egység 8,9 cm-rel növeli meg a nyomtató szélességét.

A helyre vonatkozókon kívül a következő biztonsági szempontokra is fordítson figyelmet a nyomtató helyének kiválasztásakor:

- ❑ A nyomtatót helyezze fali konnektor közelébe, hogy a tápkábelt egyszerűen csatlakoztathassa és kihúzhassa.
- ❑ Ne tegye a nyomtót olyan helyre, ahol a tápkábelre ráléphetnek.
- ❑ Ne használja a nyomtatót nedves környezetben.
- ❑ Kerülje az olyan helyeket, amelyek erős napsugárzásnak, magas hőmérsékletnek, nagy páratartalomnak, olajpermetnek vagy pornak vannak kitéve.
- ❑ Ne tegye a nyomtatót instabil felületre.
- ❑ A készülék alján és hátulján lévő nyílások szellőzésre szolgálnak. Ne fedje el azokat. Ne tegye a nyomtatót ágyra, kanapéra, plédre vagy ahhoz hasonló felületre, sem zárt helyre, kivéve, ha a megfelelő légáramlás biztosított.
- ❑ A számítógépet és a nyomtatót is tartsa távol olyan készülékektől, amelyek interferenciát okozhatnak (például hangsugárzóktól és a vezeték nélküli telefonok központi egységétől).
- ❑ A nyomtató körül hagyjon elegendő helyet a megfelelő szellőzéshez.

A nyomtató használata

- ❑ Vigyázzon, nehogy hozzáérjen a beégetóműhöz, amelyen a **CAUTION HIGH TEMPERATURE** felirat olvasható. A beégetómű környékén is legyen óvatos. A nyomtató használata közben a beégetómű és a környező részek felforrósodhatnak. Ha mindenképpen meg kell érintenie ezeket a részeket, várjon 40 percet, hogy a készülék lehűljön.



*** CAUTION HIGH TEMPERATURE**

- Ne nyúljon bele a beégetőműbe, mert annak egyes részei élesek, és sérülést okozhatnak.
- A készülék nyílásain keresztül ne toljon be semmilyen tárgyat, mivel veszélyes feszültségű ponthoz érhet hozzá, vagy rövidre zárhat olyan alkatrészeket, amelyek tüzet vagy áramütést okozhatnak.
- Ne üljön a nyomtatóra és ne is dőljön a nyomtatóra. Ne helyezzen nehéz tárgyakat a nyomtatóra.
- Ne használjon gyúlékony gázokat a nyomtató környezetében.
- Ne próbálja meg a nyomtató alkatrészeit erővel a helyükre illeszteni. A nyomtató alapvetően ellenáll a mechanikai hatásoknak, de a durva kezelés kárt okozhat benne.
- A begyűrdött papírlapokat ne hagyja a nyomtató belsejében. Ez a nyomtató túlmelegedéséhez vezethet.
- Ne öntsön semmilyen folyadékot a nyomtatóba.
- Ne módosítsa olyan kezelőszervek beállításait, amelyeket a használati útmutatók nem ismertetnek. Ellenkező esetben a készülék megsérülhet, vagy előfordulhat, hogy csak hozzáértő szakember segítségével javítható meg.
- Ne kapcsolja ki a nyomtatót a következő esetekben:
 - A nyomtató bekapcsolása után várjon, amíg a Ready (Kész) felirat megjelenik az LCD panelen.
 - Ha villog a Ready (Kész) jelzőfény.
 - Ha világít vagy villog a Data (Adat) jelzőfény.
 - Ha nyomtatás van folyamatban.
- A készülék az áramütés megelőzése érdekében fejlett érintésvédelemmel van ellátva. A nyomtatót mindig megfelelően földelje.
- Ne nyúljon hozzá a nyomtató belsejében lévő alkatrészekhez, kivéve, ha a kézikönyv erre utasítja.
- Tartson be a nyomtatón feltüntetett minden figyelmeztetést és előírást.
- A nyomtató dokumentációjában ismertetett eseteket kivéve ne próbálkozzon a nyomtató megjavításával.
- Rendszeresen húzza ki a csatlakozót a fali aljzathoz és tisztítsa meg az érintkezőket.
- Ne húzza ki a csatlakozót, ha a nyomtató egyéb műveletet végez.
- Ha a készüléket hosszabb ideig nem szándékozik használni, akkor húzza ki a csatlakozót a fali aljzathoz.

- ❑ Tisztítás előtt húzza ki a nyomtatót a fali konnektorból.
- ❑ A tisztításhoz használt ruhát jól csavarja ki. Ne használjon folyékony vagy aeroszolos tisztítókat.

A fogyóeszközök kezelése

- ❑ Ne égesse el a használt fogyóeszközöket, mert azok felrobbanhatnak, és így balesetet okozhatnak. Ezekről az alkatrészekről a helyi előírásoknak megfelelően szabaduljon meg.
- ❑ A fogyóeszközöket gyermekek számára nem elérhető helyen tárolja.
- ❑ Ha képkötő kazettákkal dolgozik, mindig tiszta, sík felületre helyezze őket.
- ❑ Ne kísérelje meg a képkötő kazetták módosítását vagy szétszedését.
- ❑ Ne érjen a festékhez. Mindig ügyeljen rá, hogy ne kerüljön festék a szemébe. Ha festék kerül a bőrére vagy a ruhájára, szappannal és vízzel azonnal mossa le.
- ❑ Ha kiszóródik a festék, söpörje fel, vagy nedves ruhával és szappanos vízzel törölje fel. Ne használjon porszívót, mert az apró részecskék szikrával érintkezve tüzet foghatnak vagy felrobbanhatnak.
- ❑ Ha hideg környezetből melegebbe visz be egy képkötő kazettát, a páralecsapódásból származó károsodás elkerülése érdekében várjon legalább egy órát, mielőtt behelyezné a nyomtatóba.
- ❑ A lehető legjobb nyomtatási minőség úgy biztosítható, hogy a képkötő kazettát egységet nem tárolja olyan területen, ahol az közvetlen napfény, por, sós levegő vagy korrodáló gázok (például ammónia) hatásának van kitéve. Az olyan helyeket is kerülje, ahol nagymértékben vagy hirtelen változhat a hőmérséklet és a páratartalom.
- ❑ A képkötő kazetták eltávolításakor ügyeljen rá, hogy a kazettákat ne érje közvetlen napfény, és öt percnél tovább ne hagyja őket szobai fényben. A képkötő kazetta fényérzékeny dobot tartalmaz. Ha ezt fény éri, károsodhat, ami azt eredményezi, hogy a nyomatokon sötét vagy világos területek jelennek meg, és csökken a dob használhatóságának időtartama. Ha hosszabb időre ki kell vennie a kazettát a nyomtatóból, takarja le átlátszatlan ruhával.
- ❑ Ügyeljen rá, hogy ne karcolja meg a dob felszínét. Ha kiveszi a nyomtatóból a kazettát, mindig tiszta, egyenletes felületre helyezze. Ne érjen a dobhoz, mert a bőrről rákerülő zsír maradandó kárt tehet a dobban, ami rontja a nyomtatás minőségét.

Biztonsági tudnivalók

Lézerveszélyre figyelmeztető címkék



Vigyázat!

A nyomtató dokumentációjában szereplő eljárásoktól és módosításoktól eltérő eljárások és módosítások végrehajtása veszélyes sugárzást eredményezhet. Ez a nyomtató 1. osztályú lézertermék, az IEC60825 specifikációkban szereplő meghatározások szerint. A címke azokban az országokban szerepel a nyomtató hátlapján, ahol ezt megkövetelik.



Belső lézersugárzás

A nyomtatófejben láthatatlan lézersugarat kibocsátó Class III b lézertípus található. A nyomtató fejegysége NEM IGÉNYEL KARBANTARTÁST, emiatt azt semmilyen körülmények között sem szabad felnyitni. A nyomtató belsejében el van helyezve egy, a lézerveszélyre vonatkozó további figyelmeztető címke.

Az ózontermeléssel kapcsolatok biztonsági tudnivalók

Ózonkibocsátás

A lézernyomtatók a nyomtatási folyamat melléktermékeként ózongázt fejlesztenek. Csak nyomtatás közben termelődik ózon.

Megengedett ózonszint

Az Epson lézernyomtató kevesebb mint 3 mg/h mennyiséget termel folyamatos nyomtatás közben.

A kockázat minimalizálása

Az ózonveszély minimalizálása érdekében tartsa be az alábbiakat:

- Ne használjon több lézernyomatót zárt térben.
- Ne használja a nyomtatót nagyon kis páratartalmú helyiségben.
- Ne használja a nyomtatót rossz szellőzésű helyiségben.
- Ha a fentiek bármelyike fennáll, ne nyomtasson egyszerre sokat.

A nyomtató elhelyezése

A nyomtatót úgy kell elhelyezni, hogy a kibocsátott gázok és a termelt hő:

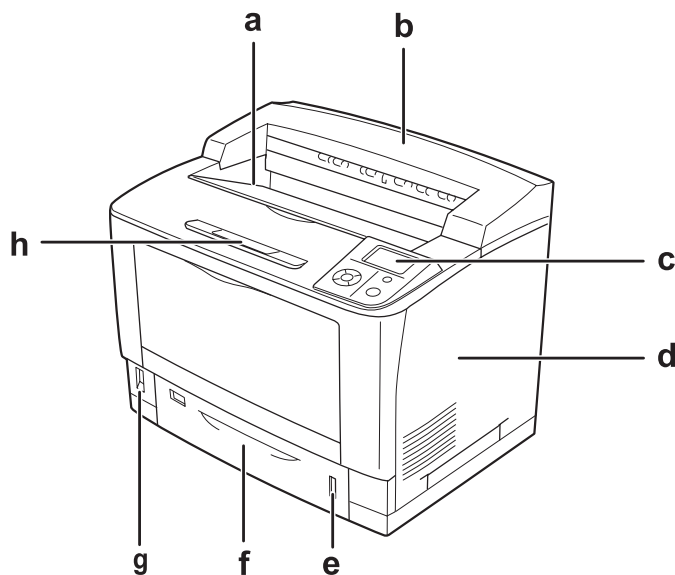
- Ne közvetlenül a felhasználó arcába áramoljanak.
- Ha csak lehetséges, azonnal elhagyják az épületet.

Fejezet 1

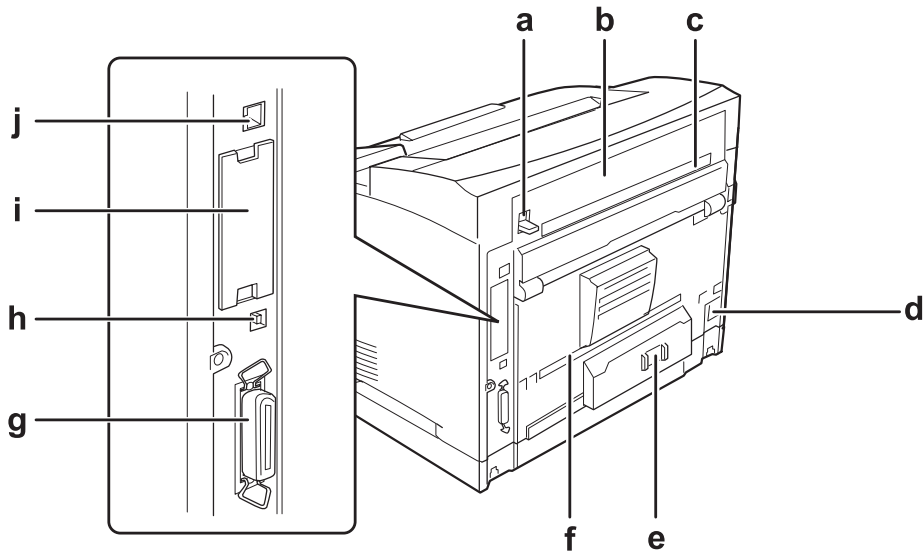
Ismerkedés a nyomtatóval

A nyomtató részei

Előlnézet

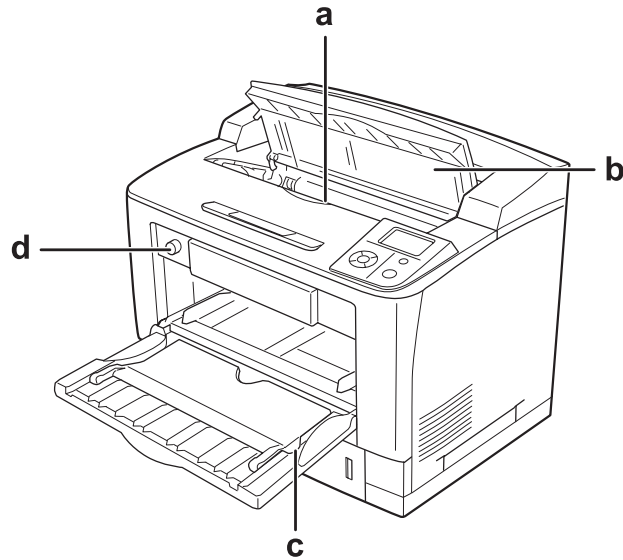


- a. lefelé nyitott tálca
- b. felső fedél
- c. kezelőpanel
- d. jobb oldali fedél
- e. papír visszajelző
- f. normál alsó papírkazetta
- g. tápkapcsoló
- h. papírtámasz

Hátulnézet

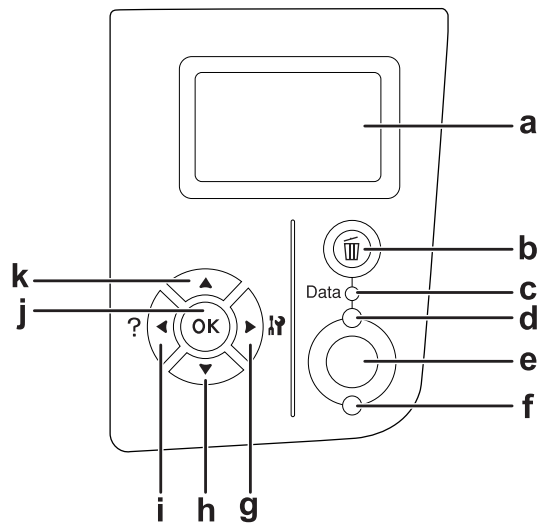
- a. B jelű fedélhez tartozó kar
- b. B jelű fedél
- c. felső kiegészítő fedele
- d. váltóáramú csatlakozónyílás
- e. megszakító
- f. alsó kiegészítő fedele
- g. párhuzamos interfész csatlakozó
- h. USB interfész csatlakozó
- i. B típusú interfész kártyanyílás-fedél
- j. Ethernet csatlakozó

A nyomtató belseje



- a. képkalkotó kazetta
- b. A jelű fedél
- c. Többfunkciós tálca
- d. adagoló papírméret kapcsoló

Kezelőpanel



- | | | |
|----|---------------------------------------|--|
| a. | LCD kijelző | Itt jelennek meg a nyomtató állapotára vonatkozó üzenetek és a kezelőpanel menübeállításai. |
| b. | Feladat törlése gomb | Egyszeri megnyomása megszakítja az éppen zajló nyomtatási feladatot. Két másodpercnél hosszabb ideig tartó megnyomása törli a nyomtató memóriájában lévő összes feladatot. |
| c. | Data jelzőfény (zöld) | Világít, amikor a nyomtató puffertárolója (a nyomtató memóriájának az adatok fogadására kijelölt része) tárolja a nyomtatási adatokat, de még nem nyomtat.
Villog, amikor a nyomtató feldolgozza az adatokat.
Nem világít, amikor nincs adat a nyomtató puffertárolójában. |
| d. | Kész jelzőfény (zöld) | Világít, amikor a nyomtató készen áll, és ezzel azt jelzi, hogy a nyomtató készen áll adatok fogadására és nyomtatására.
Nem világít, ha a nyomtató nem áll készen. |
| e. | Indítás/leállítás gomb | Ha nyomtatás közben megnyomja a gombot, a nyomtatás leáll.
Ha a hibajelző lámpa világít, ennek a gombnak a megnyomása törli a hibát és kész állapotba kapcsolja a nyomtatót. |
| f. | Hiba jelzőfény (narancs-sárga) | Folyamatosan világít vagy villog, ha hiba történt. |
| g. | Jobbra gomb | Ezekkel a gombokkal érhetők el a kezelőpanel menüi, amelyek segítségével módosíthatók a nyomtató beállításai és ellenőrizhető a nyomtatóban lévő fogyóeszközök állapota. A gombok használatára vonatkozóan lásd: "A kezelőpanel menüinek használata" 67. oldal. |
| h. | Le gomb | |
| i. | Balra gomb | |
| j. | OK gomb | |
| k. | Fel gomb | |

Kiegészítők és fogyóeszközök

Beállítások

A következő külön megvásárolható kiegészítőkkel bővíthetők a nyomtató szolgáltatásai.

- 500-lapos univerzális papírkazetta egység (C12C802542)
Ez az egység 500 papírlapra megnöveli a papírbetöltési kapacitást. Legfeljebb három egység szerelhető fel.

- ❑ Kétoldalas egység (C12C802552)
Ez az egység lehetővé teszi az automatikus nyomtatást a papír mindkét oldalára.
- ❑ A4-es kötegelő (C12C802562)
Ez az egység 500 papírlapra növeli a maximális papírkiadási kapacitást.
- ❑ CompactFlash memória
Ez a kiegészítő lehetővé teszi sablonok tárolását, a Reserve Job (Feladat háttértárba mentése) funkció használatát, és javítja a nyomtatás rendezési környezetét. A Feladat háttértárba mentése szolgáltatás lehetővé teszi a nyomtatási feladatok tárolását a nyomtató CompactFlash memóriájában, és későbbi kinyomtatásukat közvetlenül a nyomtató kezelőpaneljéről. A nyomtatás rendezése funkció használatával nagyobb és bonyolultabb nyomtatási feladatokat lehet végrehajtani.
- ❑ Memóriamodul
Ez a lehetőség kiterjeszti a nyomtató memóriáját és ezáltal lehetővé teszi bonyolult és sok grafikát tartalmazó dokumentumok kinyomtatását. A nyomtató RAM memóriája 576 MB-ra növelhető egy 64 MB-os DIMM és két 256 MB-os DIMM memóriamodul segítségével.

Megjegyzés:

Ügyeljen rá, hogy a megvásárolt DIMM memória kompatibilis legyen az Epson termékekkel. További információért forduljon a nyomtató eladójához vagy egy Epson forgalmazóhoz.

Fogyóeszközök

A következő fogyóeszközök élettartamát a nyomtató felügyeli. A nyomtató figyelmeztet rá, ha ki kell őket cserélni.

Terméknév	Termékkód
Képalkotó kazetta	1188
Visszaküldhető képalkotó kazetta	1189

Megjegyzés:

A visszaküldhető képalkotó kazettákat egyes helyeken nem forgalmazzák. A visszaküldhető kazettákkal kapcsolatos tudnivalóért vegye fel a kapcsolatot a helyi Epson márkakereskedővel/forgalmazóval.

Hol található információ?

Üzembe helyezési útmutató

Tudnivalókat tartalmaz a nyomtató összeszerelésével és a nyomtatószoftver telepítésével kapcsolatban.

Használati útmutató (jelen kézikönyv)

Részletesen ismerteti a nyomtató funkcióit, a választható termékeket, a karbantartást, a hibaelhárítást és a műszaki adatokat.

Hálózati útmutató

A hálózati adminisztrátorok számára nyújt információt a nyomtató-illesztőprogramról és a hálózati beállításokról.

Betűkészlet útmutató

Tudnivalókat tartalmaz a nyomtatóon használt betűtípusokról. Másolja le az útmutatót, vagy nyissa meg közvetlenül a szoftvereket tartalmazó CD-ROM lemezeről, a következő könyvtárból.

Windows esetén: /COMMON/MANUAL/ENG/FNTG

Macintosh esetén: MANUAL:ENG:FNTG

Online Súgó a nyomtató szoftveréhez

Ha a **Help (Súgó)** gombra kattint, részletes tájékoztatót olvashat nyomtatót vezérlő nyomtatószoftver használatáról. Az online súgó automatikusan települ, amikor telepíti a nyomtatószoftvert.

A nyomtató funkciói

Nagy papírbeviteli és -kiadási kapacitás

A papírbeviteli kapacitás 650 lapról (Többfunkciós tálca: 150 lap és normál alsó papírkazetta: 500 lap) 2150 lapra növelhető további három darab 500-lapos univerzális papírkazetta egység telepítésével. A papírkiadási kapacitás is növelhető az A4-es kötegelő telepítésével. A nyomtató nagysebességű nyomtatásra képes (maximum 44 oldal/perc)

Szortírozás funkció

A nyomtató lehetővé teszi a dokumentumok szortírozását az A4-es méretű papírok vízszintes és függőleges kiadási helyzetének változtatásával.

Biztonságos nyomtatás

A nyomtató lehetővé teszi a biztonságos nyomtatási funkció használatát. Például nyomtatási feladatokat tárolhat a memóriában, amiket aztán később a nyomtató kezelőpaneljéről nyomtathat ki. A dokumentumok másolásvédeتكént történő nyomtatása is lehetséges. A nyomtató az SSL (Secure Sockets Layer) protokoll segítségével képes a nyomtatási adatok titkosítására, így a hálózatra kerülő adatok védelmére.

Fejezet 2

Nyomtatási feladatok

Papír betöltése a nyomtatóba

Ez a rész azt ismerteti, hogyan kell papírt betölteni. Ha speciális hordozókat használ, például fóliákat vagy borítékokat, olvassa el a következő ismertetést is: "A nyomtatási hordozó kiválasztása és használata" 39. oldal. A papírtípusokkal és papírméretekkel kapcsolatos részletek: "Papír" 246. oldal.

**Vigyázat!**

Ügyeljen a papírlapok kezelésekor arra, hogy a papírszélek nehegy megvágják a bőrért.

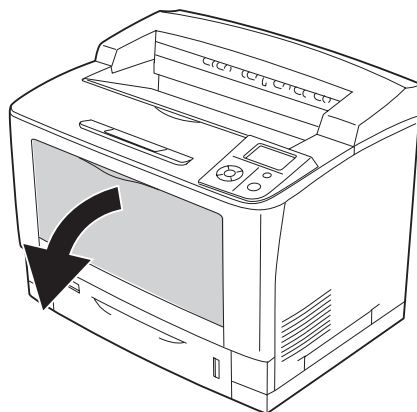
MP (többfunkciós) tálca

A többfunkciós tálca az a papírforrás, amely különböző típusú papírok, például címkék, borítékok, vastag papír és írásvetítő fólia esetén érhető el.

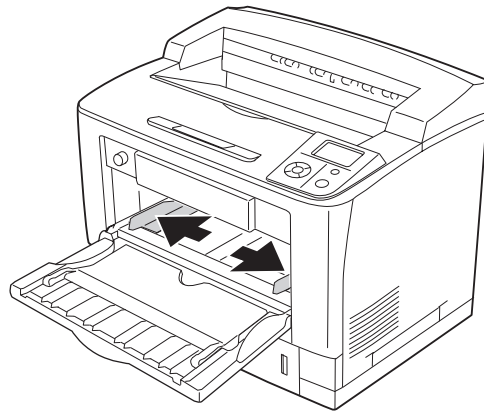
Megjegyzés:

A borítékok betöltésével kapcsolatban lásd: "Borítékok" 40. oldal.

1. Nyissa ki a többfunkciós tálcát.

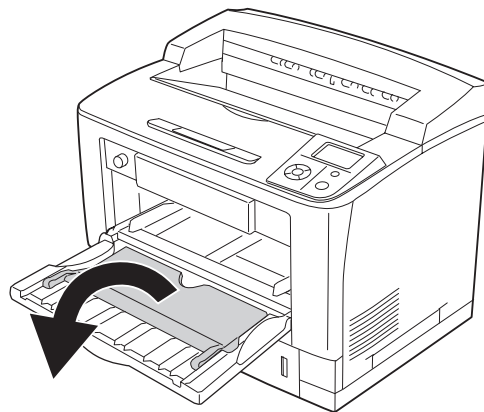


2. Állítsa be a papírvezetők helyzetét a betöltendő papír méretének megfelelően.

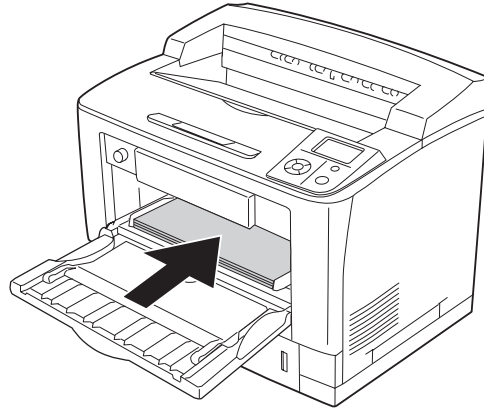


Megjegyzés:

Amikor B4-nél nagyobb méretű papírt tölt be, nyissa ki a többfunkciós tálca hosszabbítóját, hogy megfeleljen a papír méretének.

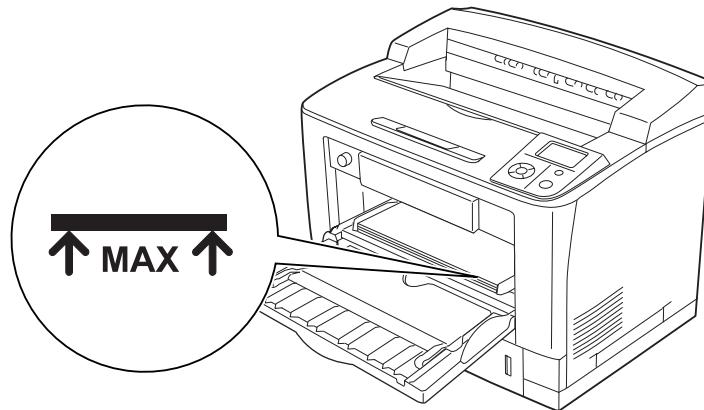


3. Helyezzen be egy köteget a kívánt papírból, a nyomtatható oldalával felfelé. Utána csúsztassa be a papírvezetőket úgy, hogy szorosan illeszkedjenek a papírhoz.

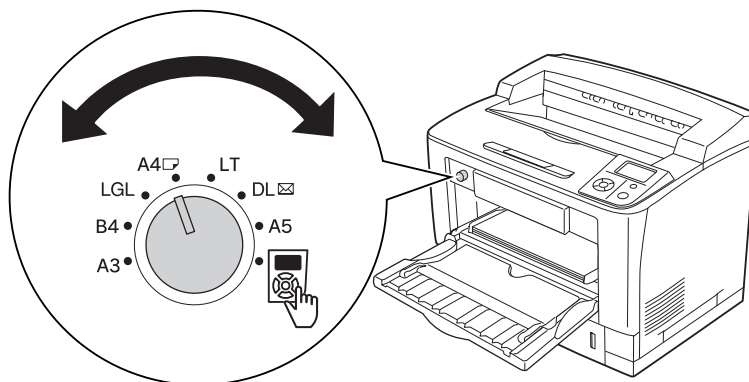


Megjegyzés:


Ügyeljen arra, hogy a határoló jelölésen felül ne helyezzen be papírt.



4. Állítsa be a tálca papírméretét a betöltendő papír méretének megfelelően.



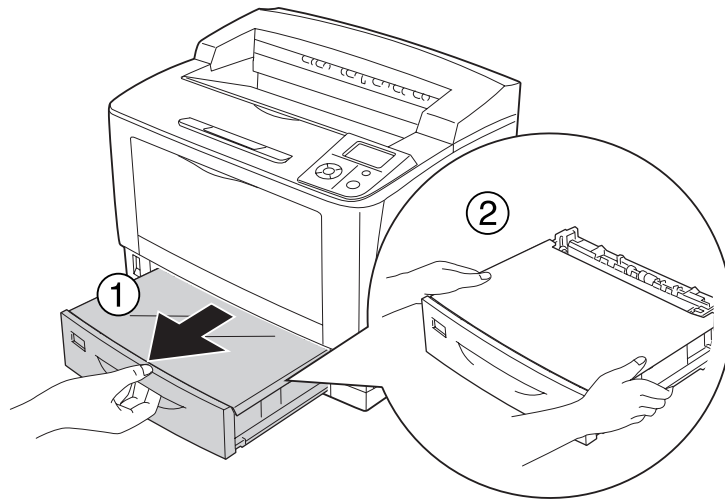
Megjegyzés:

- ❑ A papír betöltése után állítsa a kezelőpanel **MP Type** (Többfunkciós tálca típus) beállítását a betöltött papír típusának megfelelő értékre. További tudnivalók: "Tálca menü" 73. oldal.
- ❑ Ha a tálca papírméret kapcsolója  értéken van, akkor állítsa a kezelőpanel **MP Tray Size** (Többfunkciós tálca méret) beállítását a betöltött papír méretének megfelelő értékre. További tudnivalók: "Tálca menü" 73. oldal.

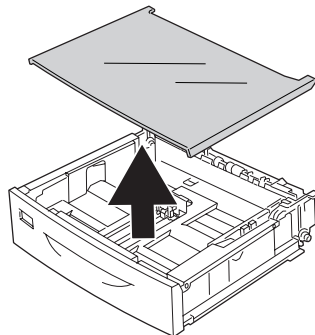
Normál alsó papírkazetta

Ez a kazetta második papírforrást biztosít a többfunkciós tálca mellett.

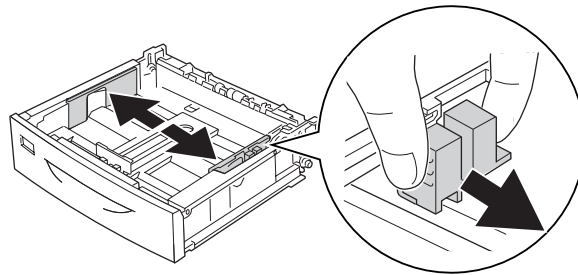
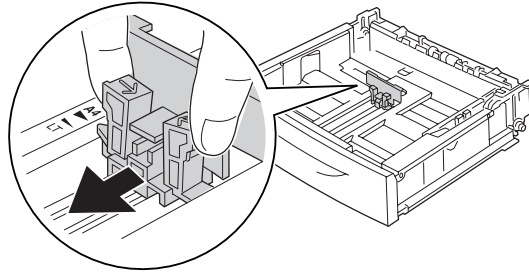
1. Húzza ki a papírkazettát.



2. Távolítsa el a tálca burkolatát.



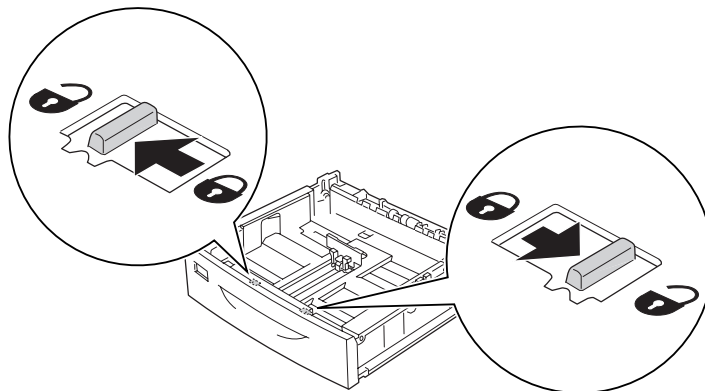
3. Szorítsa össze a gombokat, és csúsztassa el a papírvezetőket úgy, hogy illeszkedjenek a betöltött papírhoz.



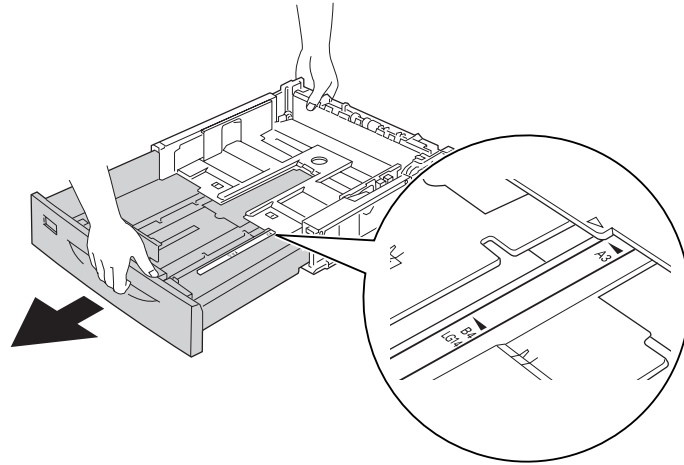
Megjegyzés:

A3, B4, A4, álló tájolású, vagy az előbbieknél nagyobb méretű papír betöltése esetén használja a kazetta hosszabbítóját. Ha nem akarja használni a hosszabbítót, ugorjon a 8. lépésre.

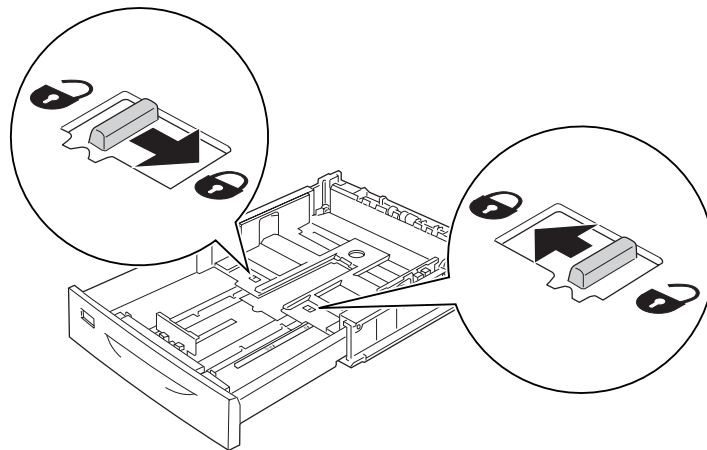
4. Csúsztassa ki a rögzítő karokat.



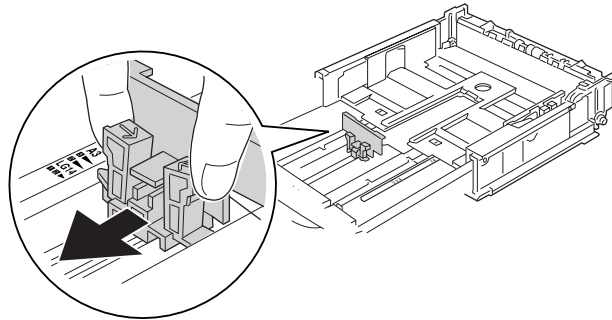
5. Húzza ki a papírtálcát a papírkazetta hosszabbításához, majd a nyíllal jelölt részeket igazítsa a papír méretének megfelelően.



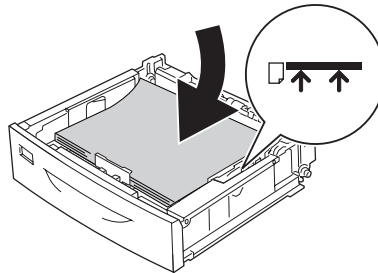
6. Csúsztassa a helyükre a rögzítő karokat.



7. Szorítsa össze a gombokat, és csúsztassa el a papírvezetőket úgy, hogy illeszkedjenek a betöltött papírhoz.



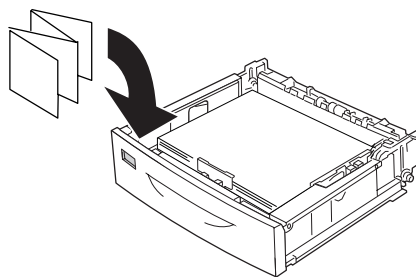
8. Töltsön egy kívánt méretű papírköteget a papírkazetta középbé a nyomtatandó oldalával felfelé.



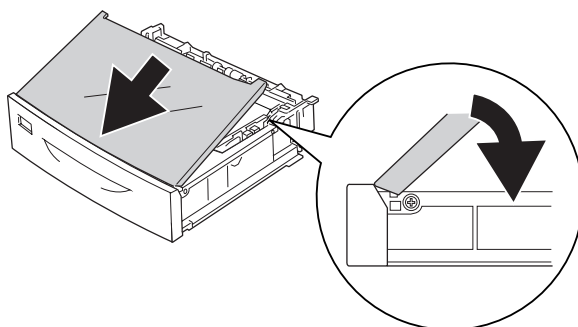
Megjegyzés:

Ügyeljen arra, hogy a határoló jelölésen felül ne helyezzen be papírt.

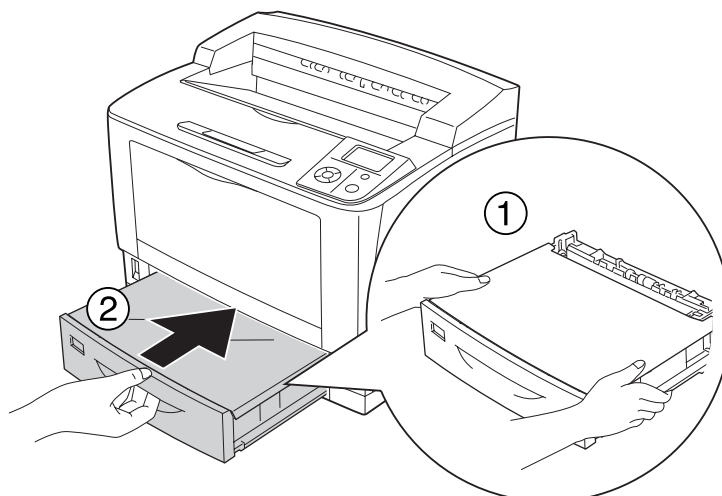
9. Helyezze fel a papírméret-címkét a papírkazetta elejére.



10. Helyezze vissza a tálca fedelét.



11. Helyezze vissza a papírkazettát a nyomtatóba.



Megjegyzés:

A papír betöltése után állítsa be a Cassettel Size (1. kazetta mérete) /Cassettel Type (1. kazetta típusa) beállításokat a kezelőpanelen úgy, hogy megfeleljenek a behelyezett papír méretének és típusának. További tudnivalók: "Tálca menü" 73. oldal.

Opcionális papírkazetta egység


Az 500 lapos univerzális papírkazetta egység és a normál alsó kazetta ugyanolyan méretű és típusú papírok használatát teszi lehetővé.

A papír betöltésének folyamata megegyezik a normál alsó kazetta esetében bemutatottakkal. További tudnivalók: "Normál alsó papírkazetta" 33. oldal.

Megjegyzések A4 méretű papír betöltésével kapcsolatban

A nyomtatóba A4-es papírt mind álló, mind fekvő tájolásban betölthet.

A4-es papír betöltésekor a nyomtatón a következő beállításokat végezze el.

Papírforrás	Papír tájolása a papírforrásban	Tálca papírméret kapcsoló	Kezelőpanel Tray Menu (Tálca menü) - MP Tray Size (Többfunkciós tálca méret)
MP (többfunkciós) tálca	Álló		A4 álló
	Fekvő	A4	Nem szükséges
Alsó kazetta	Álló	Nem szükséges	Nem szükséges
	Fekvő	Nem szükséges	Nem szükséges

A nyomtatási hordozó kiválasztása és használata

Használhat speciális hordozókat, például címkéket, borítékokat, vastag papírt és írásvetítő papírt.

Speciális média betöltése esetén el kell végezni a papírral kapcsolatos beállításokat. A beállítások a kezelőpanelen lévő Tray Menu (Tálca menü) révén is megadhatók. Lásd: "Tálca menü" 73. oldal.

Megjegyzés:

Mivel a gyártó bármilyen márkájú vagy típusú hordozó minőségét bármikor megváltoztathatja, az Epson semelyik hordozótípusra sem vállal garanciát. Mielőtt nagyobb mennyiségben vásárolna valamelyik hordozóból, vagy nagy mennyiségben nyomtatni kezdene, mindig nyomtasson tesztoldalakat.

Címkék

Használható címkék:

- Lézernyomtatókhoz vagy normál papíros másolókhöz készült címkék

- Olyan címkék, amelyek teljesen befedik az őket hordozó papírt úgy, hogy nincsenek rések az egyes címkék között.

Használható papírforrás:

- MP (többfunkciós) tálca

A nyomtatóillesztő beállításai:

Paper Size (Papírméret): A4, LT

Paper Source (Papírforrás): Többfunkciós tálca

Paper Type (Papírtípus): Címkék

Megjegyzés:

- A címkétől, a nyomtatási környezettől és a nyomtatási folyamattól függően meggyűrődhetnek a címkék. Ha sok címkét nyomtat, végezzen előbb próbanyomtatást.
- Címke használata esetén nem készíthető kétoldalas nyomat.
- A címkéket tartalmazó lapokra nyomjon rá egy papírlapot. Ha a papír hozzáragad, ezeket a címkéket ne használja a nyomtatóban.

Borítékok

Használható borítékok:

- Ragasztó vagy ragasztószalag nélküli borítékok

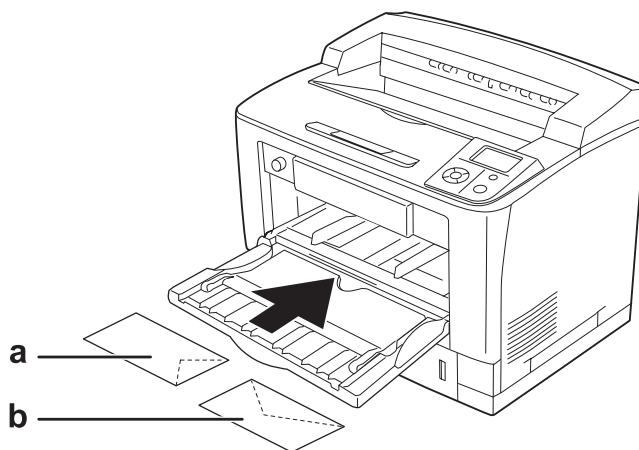


Vigyázat!

Ne használjon ablakos borítékot. A legtöbb ablakos borítékon lévő műanyag megolvad.

Használható papírforrás:

- ❑ MP (többfunkciós) tálca



- a. C5, IB5
- b. Mon, C10, DL, C6

A nyomtatóillesztő beállításai:

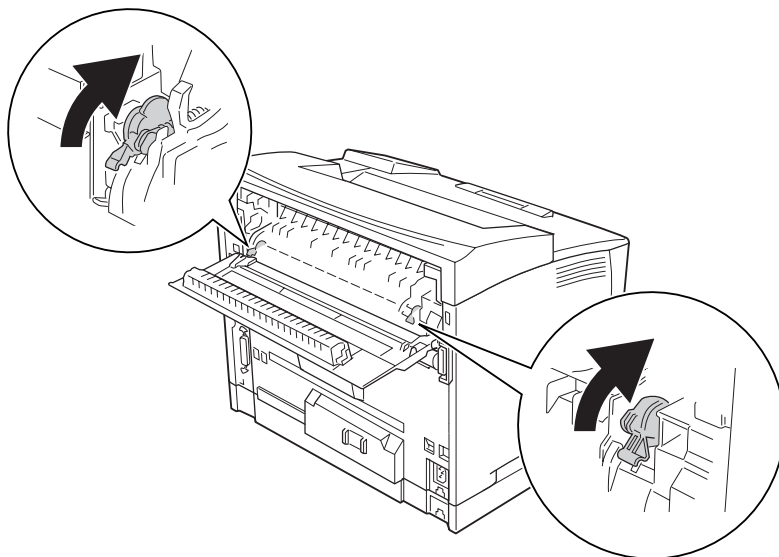
Paper Size (Papírméret): Mon, C10, DL, C5, C6, IB5

Paper Source (Papírforrás): Többfunkciós tálca

Megjegyzés:

- ❑ A borítéktól, a nyomtatási környezettől és a nyomtatási folyamattól függően meggyűrődhetnek a borítékok. Ha sok borítékot nyomtat, végezzen előbb próbanyomtatást.
- ❑ Boríték használata esetén nem készíthető kétoldalas nyomat.

- Ha borítékra nyomtat, akkor nyissa ki a B jelű fedelet, majd emelje fel a lapdobás nyomásának beállítására szolgáló karokat a beégetőmű mindkét oldalán, amíg mindkettő teljesen függőleges helyzetbe nem kerül. Ennek segítségével csökkenthető a borítékok gyűrődésének mértéke. Borítékoktól eltérő papír használata esetén ezt a kart eredeti állapotba helyezze vissza.



Vigyázat!

Ne érjen hozzá a beégetőműhöz, amelyen a **CAUTION HIGH TEMPERATURE** felirat olvasható, hacsak ez az útmutató kifejezetten nem utasítja az ellenkezőjére. A beégetőmű környékén is legyen óvatos. A nyomtató használata közben a beégetőmű és a környező részek felforrósodhatnak. Ha mindenképpen meg kell érintenie ezeket a részeket, várjon 40 percet, hogy a készülék lehűljön.

Vastag papír

Használható papírforrás:

- MP (többfunkciós) tálca

A nyomtatóillesztő beállításai:

Paper Size (Papírméret):	A4, A3, A5, A6, B4, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, B, EXE, F4
Paper Source (Papírforrás):	Többfunkciós tálca
Paper Type (Papírtípus):	Thick (Vastag) (91 - 157 g/m ² papírhoz), Extra Thick (Extra vastag) (158 - 216 g/m ² papírhoz)

Megjegyzés:

Extra vastag papír használata esetén nem készíthető kétoldalas nyomat.

Fóliák

Használható papírforrás:

- MP (többfunkciós) tálca

A nyomtatóillesztő beállításai:

Paper Size (Papírméret):	A4
Paper Source (Papírforrás):	Többfunkciós tálca
Paper Type (Papírtípus):	Transparency (Fólia)

Megjegyzés:

Fóliák használata esetén nem készíthető kétoldalas nyomat.

Egyéni méretű papír

Használható papírméret:

- 75 × 98,4 mm - 297 × 508 mm

Használható papírforrás:

- ❑ MP (többfunkciós) tálca

A nyomtatóillesztő beállításai:

Paper Size (Papírméret): User Defined Size

Paper Source (Papírforrás): Többfunkciós tálca


Paper Type (Papírtípus): Normal (Normál), Transparency (Fólia), Labels (Címkék), Thick (Vastag), Extra Thick (Extra vastag)

Megjegyzés:

- ❑ *A nem szabványos papírmérettől, a nyomtatási környezettől és a nyomtatási folyamattól függően meggyűrődhet a papír. Ha sok nem szabványos méretű papírra nyomtat, végezzen előbb próbanyomtatást.*
- ❑ *Windows használata esetén nyissa meg a nyomtatóillesztőt, majd válassza a Basic Settings (Alapbeállítások) lap Paper Size (Papírméret) listájának **User Defined Size (Egyéni méret)** elemét. A User Defined Paper Size (Egyéni papírméret) párbeszédpanelen adja meg a használni kívánt papírnak megfelelő szélességet (Paper Width), hosszúságot (Paper Length) és mértékegységet (Unit). Ezután kattintson az **OK** gombra, ami az egyéni papírméret mentését eredményezi.*
- ❑ *Az elmentett papírméretetek csak azzal a nyomtató-illesztőprogrammal használhatók, melybe szintén elmentette az adott értékeket. Ha több nyomtatónév van beállítva a nyomtató-illesztőprogramban, akkor a beállítások csak ahhoz a nyomtatónévhez lesznek érvényesek, melyhez a beállítások mentésre kerültek.*
- ❑ *A nyomtató hálózati megosztásakor nem definiálhat User defined size (Egyéni méret) beállítást a kliens számítógépen.*
- ❑ *Ha nem tudja a fent ismertetettek szerint használni a nyomtatóillesztőt, végezze el ezeket a beállításokat a nyomtató kezelőpanelén a Printing Menu (Nyomtatás menü) elérésével és a CTM (egyedi) kiválasztásával Page Size (Oldalméret) beállításként.*

Nyomtatási feladat törlése

A nyomtatón

Nyomja meg a  **Feladat törlése** gombot a nyomtató kezelőpanelén.

A számítógépen

Windows-felhasználók részére

Kattintson duplán a nyomtatóikonra a tálcán. Válassza ki a feladatot a listában, majd jelölje ki a Document (Dokumentum) menü **Cancel (Mégse)** parancsát.



A nyomtatási minőség beállítása

A nyomatok nyomtatási minőségét a nyomtató illesztőprogramjának beállításával módosíthatja.

Az Automatic (Automatikus) beállításnál a nyomtatási célnak megfelelően választhatja ki a nyomtatási üzemmódot. A nyomtatóillesztő elvégzi a kiválasztott nyomtatási módnak megfelelő optimális beállításokat. Az Advanced (Speciális) beállításnál több beállítási lehetőség van.

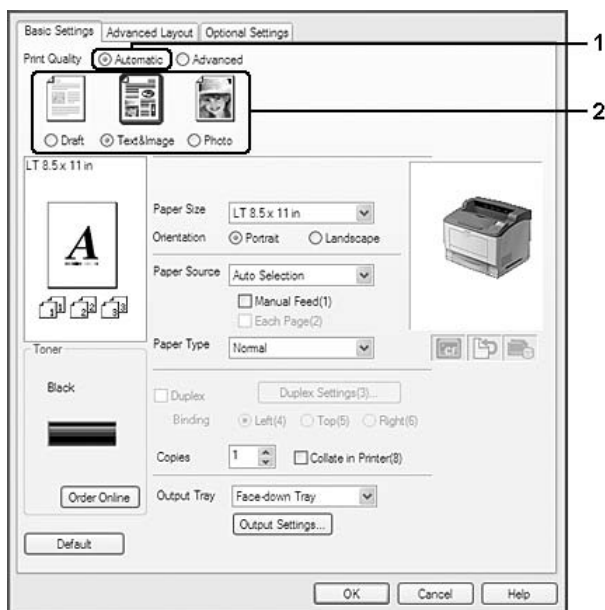
Megjegyzés:

Az illesztőprogram súgója részletesen ismerteti a beállításokat.

Az automatikus beállítás használata

Windows-felhasználók részére

1. Váltson át a **Basic Settings (Alapbeállítások)** lapra.
2. Kattintson az **Automatic** (Automatikus) elemre, majd válassza ki a kívánt nyomtatási minőséget.



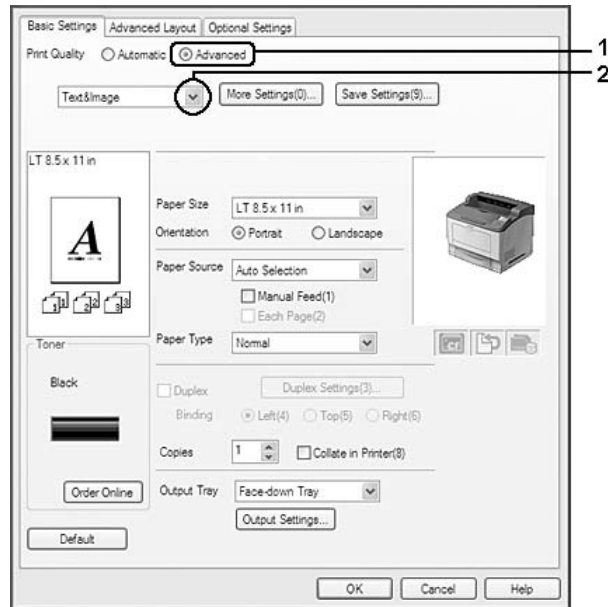
3. Kattintson az **OK** gombra.

A speciális beállítás használata

Windows-felhasználók részére

1. Váltson át a **Basic Settings (Alapbeállítások)** lapra.

- Válassza ki az **Advanced (Speciális)** gombot. Ezt követően jelölje ki a nyomtatni kívánt dokumentumnak vagy képnek legjobban megfelelő beállítást a listán.



Amikor előre megadott beállítást választ, az olyan beállítások mint Print Quality (Nyomtatási minőség) és a Screen (Képernyő) paraméterek értékének beállítása automatikus lesz. A változtatások a Setting Information (Beállítások adatai) párbeszédpanel aktuális beállításokat mutató listájában láthatók. Ehhez az Optional Settings (Választható beállítások) lapon válassza ki a **Setting Info. (Beállítások adatai)** gombot.

Nyomtatási beállítások testreszabása

Ha a részletes beállítások megváltoztatására van szükség, ezt kézzel kell végrehajtani.

Windows-felhasználók részére

- Váltson át a **Basic Settings (Alapbeállítások)** lapra.
- Kattintson az **Advanced (Speciális)** gombra, majd a **More Settings (További beállítások)** elemre.
- Adja meg a kívánt beállításokat. A beállítások részletes ismertetését a súgó tartalmazza.
- Kattintson az **OK** gombra.

Saját beállítások mentése

Mentheti is az egyéni beállításait.

Megjegyzés:

- Saját beállításainak elnevezésekor nem használhatja az előre megadott beállítások neveit.
- Az elmentett egyéni beállítások csak azzal a nyomtató-illesztőprogrammal használhatók, melybe szintén elmentette az adott értékeket. Ha több nyomtatónév van beállítva a nyomtató-illesztőprogramban, akkor a beállítások csak ahhoz a nyomtatónévhez lesznek érvényesek, melyhez a beállítások mentésre kerültek.
- Az előre megadott beállítások nem törölhetők.

Windows-felhasználók részére

Megjegyzés:

Ha a nyomtató a hálózaton megosztásra kerül, a *Save Settings (Beállítások mentése)* lehetőség kiszűrkül és egyéni beállítások nem végezhetők el a kliensen.

1. Váltson át a **Basic Settings (Alapbeállítások)** lapra.
2. A Custom Settings (Egyéni beállítások) párbeszédablak megjelenítéséhez kattintson az **Advanced (Speciális)**, majd a **Save Settings (Beállítások mentése)** gombra.
3. Írja be a saját beállítások nevét a Name (Név) mezőbe, majd kattintson a **Save (Mentés)** gombra.

Az így mentett beállítások neve megjelenik a Basic Settings (Alapbeállítások) panellapon lévő listában.

Megjegyzés:

Egyéni beállítás törléséhez kövesse az 1. és 2. lépést, jelölje ki a Custom Settings (Egyéni beállítások) párbeszédpanelt, majd kattintson a **Delete (Törlés)** gombra.

A More Settings (További beállítások) párbeszédpanelen új beállításokat is megadhat. Új beállítások megadásakor a Custom Settings (Egyéni beállítások) is megjelenik a Basic Settings (Alapbeállítások) panellapon. Ebben az esetben nem íródnak felül az eredeti beállítások. Az új beállítások mentéséhez mentse új néven azokat.

Festéktakarékos mód

Ha kevesebb festékkel szeretné kinyomtatni a dokumentumot, nyomtasson vázlatot a Festéktakarékos módban.

Windows-felhasználók részére

1. Váltson át a **Basic Settings (Alapbeállítások)** lapra.
2. A More Settings (További beállítások) párbeszédablak megjelenítéséhez kattintson az **Advanced (Speciális)**, majd a **More Settings (További beállítások)** gombra.
3. Jelölje be a **Toner Save (Festéktakarékos mód)** négyzetet, majd kattintson az **OK** gombra.

Speciális elrendezés beállítása

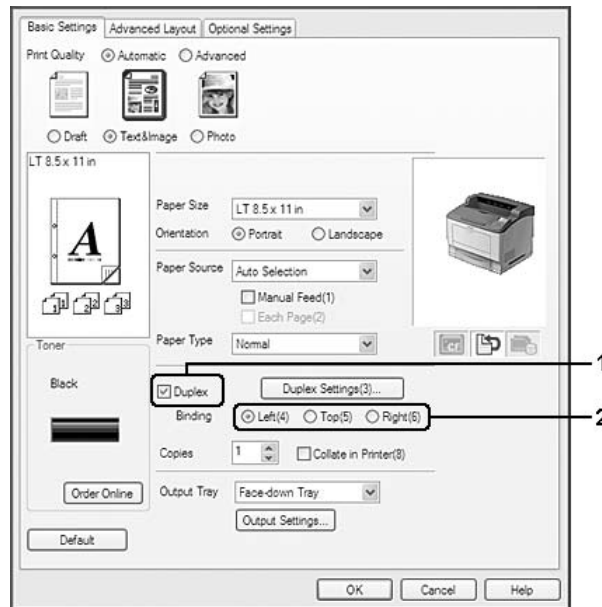
Kétoldalas nyomtatás (a Duplex egység segítségével)

Ez a funkció a Duplex egység telepítése után lehetővé teszi, hogy automatikusan a papírlap mindkét oldalára nyomtasson.

Windows-felhasználók részére

1. Váltson át a **Basic Settings (Alapbeállítások)** lapra.

2. Jelölje be a **Duplex (Kétoldalas nyomtatás)** jelölőnégyzetet, majd a Binding Position (Kötés helye) beállításnál kattintson a **Left (Bal)**, **Top (Felül)** vagy **Right (Jobb)** választógombra.



Megjegyzés:

A **Duplex (Kétoldalas)** jelölőnégyzet csak akkor jelenik meg, ha nyomtatóillesztő felismeri a duplex egységet. Ha nem kerül felismerésre, akkor ellenőrizze, hogy az **Installed (Telepítve)** érték-e az állapota az **Optional Settings (Választható beállítások)** fülön. Szükség esetén frissítse kézzel a telepített opciót. További tudnivalók: "A Választható beállítások használata" 217. oldal.

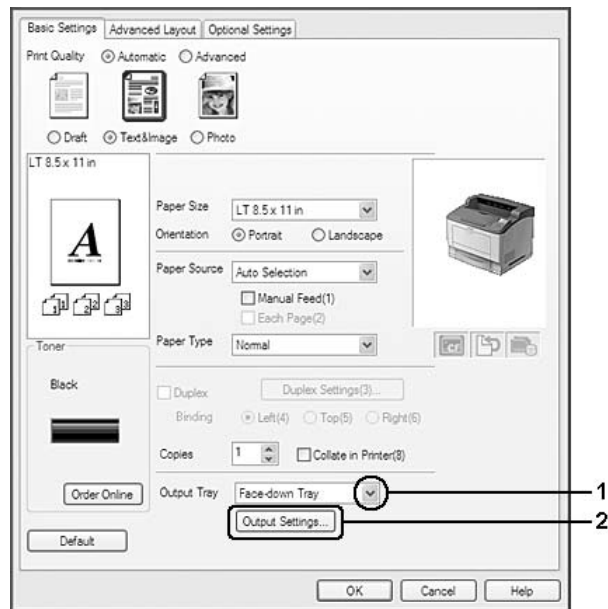
3. Ha részletesen meg szeretné adni a beállításokat, kattintson a **Duplex Settings (Kétoldalas nyomtatás beállításai)** gombra a Duplex Settings (Kétoldalas nyomtatás beállításai) párbeszédpanel megnyitása érdekében.
4. Adja meg a kívánt beállításokat. A beállítások részletes ismertetését a súgó tartalmazza.
5. Kattintson az **OK** gombra.

Kimeneti beállítások

Ez a funkció lehetővé teszi az A4 méretű papírok vízszintes, függőleges, vagy - szortírozás esetében - e két lehetőség között váltakozó kiadási módját.

Windows-felhasználók részére

1. Váltson át a **Basic Settings (Alapbeállítások)** lapra.
2. Válasszon ki egy kimeneti tálcát az Output Tray (Kimeneti tálca) legördülő listából. Ha részletesen meg szeretné adni a beállításokat, kattintson az **Output Settings (Kimeneti beállítások)** gombra az Output Settings (Kimeneti beállítások) párbeszédpanel megnyitása érdekében.



Megjegyzés:

Ha a **Stacker (Kötegelő)** lehetőséget választja az Output Tray (Kimeneti tálca) legördülő listában, akkor a beállítás akkor is automatikusan **Face-down tray (Lefelé nyitott tálca)** értékre módosulhat a nyomtatás közben, ha a dokumentumban megadott papírméretet nem támogatja a kötegelő.

3. Válassza a **Eject Horizontally (Kiadás vízszintesen)**, **Eject Vertically (Kiadás függőlegesen)**, vagy a **Eject Alternately (Kiadás felváltva)** lehetőséget a kimenet specifikálásához. Ha a **Eject Horizontally (Kiadás vízszintesen)** lehetőséget választja, akkor minden A4-es lap vízszintesen kerül kiadásra. Ha a **Eject Vertically (Kiadás függőlegesen)** lehetőséget választja, akkor minden A4-es lap függőlegesen kerül kiadásra. Ha a **Eject Alternately (Kiadás felváltva)** lehetőséget választja, akkor minden másolat eltérő módon kerül kiadásra, így támogatva a szortírozás funkciót.

Megjegyzés:

- A **Eject Vertically (Kiadás függőlegesen)** lehetőség választásához a papírt függőleges irányban kell előre betölteni a nyomtatóba.
- A **Eject Alternately (Kiadás felváltva)** kiválasztásához a papírt legalább két kazettába, egymástól eltérő irányítottsággal (álló és fekvő módon) kell előre betölteni.
- A **Eject Alternately (Kiadás felváltva)** lehetőség kiválasztásakor bizonyos beállítások és funkciók (pl. Manual Feed (Kézi behúzás), Reserve Job (Feladat háttértárba mentése), Barcode mode (Vonalkód mód), és Storage Form Overlay (Tárolt űrlapsablonok)) nem használhatók.

4. Kattintson az **OK** gombra.

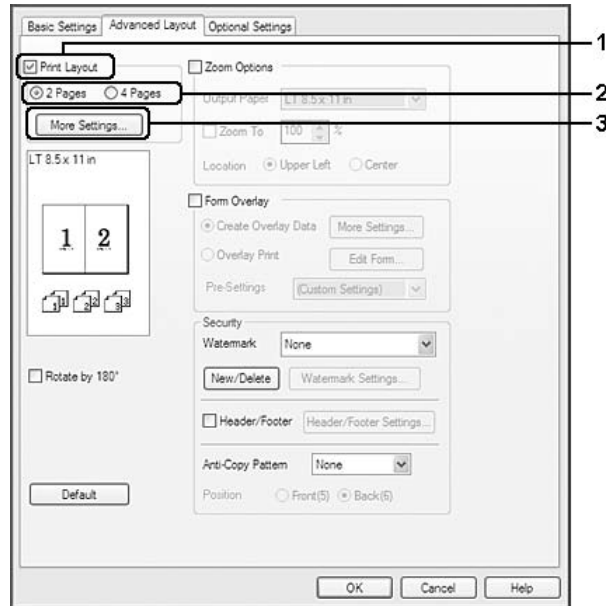
A nyomtatási elrendezés módosítása

Ezzel a funkcióval több oldalt is nyomtathat egy papírlapra.

Windows-felhasználók részére

1. Kattintson az **Advanced Layout (Speciális elrendezés)** fülre.
2. Jelölje be a **Print Layout (Nyomtatási elrendezés)** jelölőnégyzetet, és adja meg, hány oldal legyen egy lapon.

- Ha részletesen meg szeretné adni a beállításokat, kattintson a **More Settings (További beállítások)** gombra. Ekkor a Print Layout Settings (Nyomtatási elrendezés beállításai) párbeszédpanel jelenik meg.



- Adja meg a kívánt beállításokat. A beállítások részletes ismertetését a súgó tartalmazza.
- Kattintson az **OK** gombra.

Nyomatok átméretezése

Ez a funkció lehetővé teszi a dokumentum nagyítását vagy kicsinyítését.

Windows-felhasználók részére

- Kattintson az **Advanced Layout (Speciális elrendezés)** fülre.

2. Jelölje be a **Zoom Options (Nagyítási beállítások)** négyzetet.



3. Ha szeretné automatikusan átméretezni az oldalakat, hogy illeszkedjenek a kimeneti papírra, válassza ki a kívánt papírméretet az Output Paper (Kimeneti papír) legördülő listából. Ha szeretné átméretezni az oldalakat megadott nagyításra, jelölje be a **Zoom To (Nagyítás megadott méretre)** jelölőnégyzetet, majd adja meg a százalékos arányt. A kimeneti papír méretét is beállíthatja.
4. A Location (Hely) beállítás megadásához kattintson a kívánt választógombra: **Upper Left (Balra fent)**, amelynél a csökkentett méretű oldalkép a papír bal felső sarkától kezdve nyomtatódik, vagy **Center (Középen)**, amelynél a csökkentett méretű oldalkép a papír közepére kerül.

Megjegyzés:

*Ez a beállítás nem érhető el a **Zoom To (Nagyítás)** négyzet bejelölésekor.*

5. Kattintson az **OK** gombra.

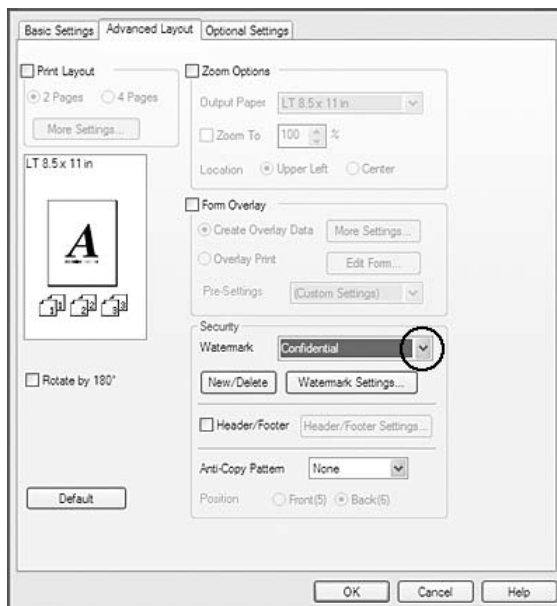
Vízjelek nyomtatása

Ez a funkció lehetővé teszi szöveg- vagy képalapú vízjel nyomtatását a dokumentumra.

Windows-felhasználók részére

1. Kattintson az **Advanced Layout (Speciális elrendezés)** fülre.

- Válassza ki a használni kívánt vízjelet a Watermark (Vízjel) legördülő listából.



- Ha részletesen meg szeretné adni a beállításokat, kattintson a **Watermark Settings (Vízjel beállításai)** gombra és adja meg kívánt beállításokat. A beállítások részletes ismertetését a súgó tartalmazza.
- Kattintson az **OK** gombra.

Új vízjel készítése

Windows-felhasználók részére

- Kattintson az **Advanced Layout (Speciális elrendezés)** fülre.
- Kattintson a **New/Delete (Új/Törlés)** gombra.
- Válassza a **Text (Szöveg)** vagy a **BMP** beállítást, és a Name (Név) mezőbe írja be az új vízjel nevét.
- A **Text (Szöveg)** gomb választásakor írja be a vízjel szövegét a Text (Szöveg) mezőbe. Ha a **BMP** beállítást választotta, kattintson a **Browse (Tallózás)** gombra, jelölje ki a használni kívánt BMP fájlt, majd kattintson az **Open (Megnyitás)** gombra.

5. Kattintson a **Save (Mentés)** gombra. A vízjel megjelenik a List (Lista) mezőben.

Megjegyzés:

- Mentett vízjel szerkesztéséhez jelölje azt ki a List (Lista) mezőben, majd kövesse a 4. és 5. lépést.*
- Mentett vízjel eltávolításához jelölje azt ki a List (Lista) mezőben, majd kattintson a **Delete (Törlés)** gombra. Az eltávolítás után a párbeszédpanel bezárásához kattintson az **OK** gombra.*

6. Kattintson az **OK** gombra.

Megjegyzés:

- Legfeljebb tíz eredeti vízjelet jegyezhet be.*
- Az elmentett vízjelek csak azzal a nyomtató-illesztőprogrammal használhatók, melyhez elmentésre kerültek. Ha több nyomtatónév van beállítva a nyomtató-illesztőprogramban, akkor a beállítások csak ahhoz a nyomtatónévhez lesznek érvényesek, melyhez a beállítások mentésre kerültek.*
- A nyomtató hálózati megosztásakor nem definiálhat egyéni vízjelet a kliens számítógépen.*

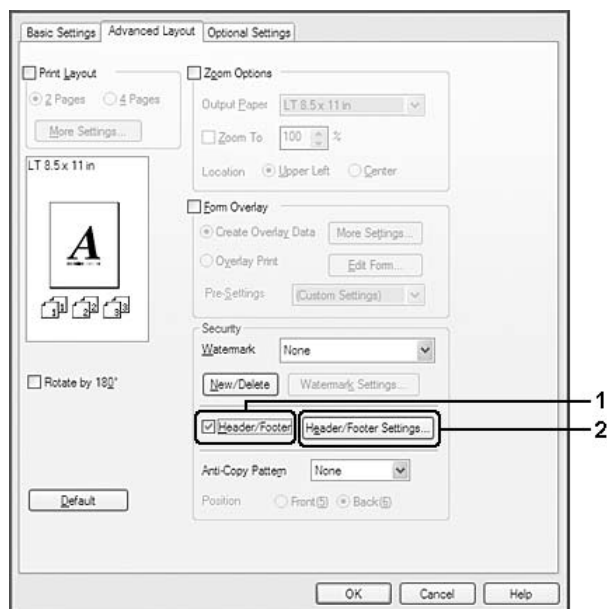
Fejlécek és láblécek nyomtatása

Ezzel a funkcióval a dokumentum minden oldalának tetejére vagy aljára rányomtatható a felhasználónév, a számítógépnév, a dátum, az időpont és a példányszám.

Windows-felhasználók részére

1. Kattintson az **Advanced Layout (Speciális elrendezés)** fülre.

2. Jelölje be a **Header/Footer (Fejléc/lábléc)** négyzetet, majd kattintson a **Header/Footer Settings (Fejléc/lábléc beállításai)** gombra.



3. Válassza ki az elemeket a legördülő listából.

Megjegyzés:

- Ha a **Collate Number (Példányszám)** elemet választja, a másolatok száma is ki lesz nyomtatva.
- A Feladat háttértárba mentése szolgáltatás használatakor nem választhatja ki a **Collate Number (Példányszám)** lehetőséget.

4. Kattintson az **OK** gombra.

Nyomtatás sablonnal

Ez a funkció lehetővé teszi szabványos űrlap vagy fejléc nyomtatását az eredeti dokumentumra.

Megjegyzés:

- Ez a funkció csak Windows operációs rendszeren használható.

- ❑ A sablonok csak akkor állnak rendelkezésre, ha a **High Quality (Printer) [Magas minőség (Nyomtató)]** lehetőséget kiválasztja a **Printing Mode (Nyomtatási mód)** lehetőséghez az **Extended Settings (További beállítások)** párbeszédpanelen az **Optional Settings (Választható beállítások)** lapon.

Sablon létrehozása

1. Kattintson az **Advanced Layout (Speciális elrendezés)** fülre.
2. Jelölje be a **Form Overlay (Űrlapsablon)** jelölőnégyzetet.



3. Kattintson a **Create Overlay Data (Sablonadatok létrehozása)** választógombra, majd a **More Settings (További beállítások)** gombra. Megjelenik a **Create Form (Űrlap létrehozása)** párbeszédpanel.
4. Írja be az űrlap nevét a **Form Name (Űrlap neve)** mezőbe, míg leírását a **Description (Leírás)** mezőbe.
5. Válassza a **Foreground Document (Dokumentum előterében)** vagy a **Background Document (Dokumentum háttérében)** beállítást attól függően, hogy a sablont a dokumentum tartalma előtt vagy mögött szeretné-e kinyomtatni.
6. Jelölje be az **Assign to Paper Source (Papírforrás hozzárendelése)** négyzetet, hogy az űrlap neve megjelenjen a **Basic Settings (Alapbeállítások)** lapon lévő **Paper Source (Papírforrás)** legördülő listában.

7. Kattintson az **OK** gombra.

Megjegyzés:

- A létrehozott űrlapsablon adatok beállításainak módosításához lépjen be a nyomtató illesztőprogramjába, és ismétlje meg a fentebb leírt összes lépést. Az 3. lépésben jelölje ki az **Overlay Print (Sablon nyomtatása)** elemet, majd kattintson az **Edit Form (Űrlap szerkesztése)** gombra.
- A következő 9 karakter nem használható űrlapok nevéhez: \ / : * ? " < > |.

Sablonnal ellátott dokumentum nyomtatása

A regisztrált űrlap adatait a Basic Settings (Alapbeállítások) lapon lévő Paper Source (Papírforrás) legördülő listában jelölheti ki. Az űrlap adatainak Paper Source (Papírforrás) alatti regisztrálásához lásd a "Sablon létrehozása" 58. oldal 6. lépését.

Ha az űrlapsablon adatai nincsenek regisztrálva a Paper Source legördülő listában, vagy ha részletesen meg szeretné adni a beállításokat, kövesse az alábbi lépéseket.

1. Kattintson az **Advanced Layout (Speciális elrendezés)** fülre.
2. Jelölje be a **Form Overlay (Űrlapsablon)** jelölőnégyzetet.
3. Jelölje be az **Overlay Print (Sablon nyomtatása)** jelölőnégyzetet, majd kattintson a **More Settings (További beállítások)** gombra. Ekkor a Form Selection (Űrlap kiválasztása) párbeszédpanel jelenik meg.
4. Adja meg a kívánt beállításokat. A beállítások részletes ismertetését a súgó tartalmazza.

Megjegyzés:

Ha nem tudja kiválasztani az űrlapot az alkalmazásból, akkor használja a nyomtatóillesztőt az operációs rendszeren keresztül. További tudnivalók: "A nyomtatóillesztő elérése" 216. oldal.

5. Kattintson az **OK** gombra.

Az űrlapsablon előzetes beállításainak mentése

Ez a funkció lehetővé teszi a "Sablon létrehozása" 58. oldal alatt beírt beállítások mentését.

1. A Form Selection párbeszédpanelen kattintson a **Save/Delete (Mentés/Törlés)** gombra. A párbeszédpanel megnyitásához lásd: "Sablonnal ellátott dokumentum nyomtatása" 59. oldal.

2. Írja be az előzetes beállítások nevét a Form Pre-Settings Name (Űrlap előzetes beállításainak neve) mezőbe, majd kattintson a **Save (Mentés)** gombra. Az előzetes beállítások neve megjelenik a Form Selection (Űrlap kiválasztása) párbeszédpanelen lévő Form Pre-Settings (Űrlap előzetes beállításai) legördülő listában.
3. Kattintson az **OK** gombra. Az előzetes beállítások neve megjelenik az Advanced Layout (Speciális elrendezés) párbeszédpanelen lévő Pre-Settings (Előzetes beállítások) legördülő listában.

Megjegyzés:

- Az űrlapsablon előzetes beállításainak törléséhez kövesse az 1. lépést, jelölje ki az űrlap előzetes beállításai közül törölni kívánt előzetes beállítás nevét, kattintson a **Delete (Törlés)**, majd az **OK** gombra.
- Legfeljebb 20 előzetes beállítást menthet.

Nyomtatás sablonnal (tárolás funkcióval)

Ez a funkció lehetővé teszi űrlapsablon regisztrálását a tárolt adatokból. A nyomtatóba telepített kiegészítő CompactFlash memória a termékben tárolófunkciót tölt be.

Ez a funkció a következő feltételek teljesülése mellett használható.

- Az opcionális CompactFlash memória be van szerelve a nyomtatóba.
- Az **Update the Printer Option Info Automatically** (A nyomtató eszközeire vonatkozó adatok automatikus frissítése) lehetőség ki van választva az Optional Settings (Választható beállítások) fülön, a nyomtatóillesztőben.
- A High Quality (Printer) (Minőségi – Nyomtató) mód ki van választva.
- A nyomtató a hálózat segítségével van csatlakoztatva.
- Windows operációs rendszert használ.
- Az EPSON Status Monitor program telepítve van a számítógépre.
- Internet Explorer fut a számítógépen.

Sablonadatok bejegyzése a merevlemezre

Megjegyzés:

A sablon nevében csak az alábbi karakterek szerepelhetnek. A - Z, a - z, 0 - 9 és ! ') (- _ %

1. Hozza létre az űrlapsablont. További tudnivalók: "Sablon létrehozása" 58. oldal.
2. Jelentkezzen be a Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003, vagy Server 2003 x64 rendszerbe rendszergazdaként.
3. Operációs rendszeréből kattintson a **Start** gombra, és érje el a **Printers (Nyomtatók)** (Windows Vista, 2000, vagy Server 2008 esetén) vagy **Printers and Faxes (Nyomtatók és faxok)** (Windows XP vagy Server 2003 esetén) lehetőséget. Jobb gombbal kattintson a nyomtatóikonra, majd kattintson a **Properties (Tulajdonságok)** lehetőségre.
4. Kattintson az **Optional Settings** (Választható beállítások) fülre.
5. Kattintson a **Register** (Regisztráció) parancsra. A Authentication (Hitelesítés) párbeszédpanel jelenik meg.
6. Írja be a jelszót, majd kattintson az **OK** gombra.
Megjelenik a Register to Storage (Regisztrálás tárolóeszközre) párbeszédpanel.
7. Válassza ki a sablon nevét a Form Names (Űrlapnevek) listából, majd kattintson a **Register** (Regisztráció) gombra.

Megjegyzés:

- A Form Name (Űrlapnevek) listában csak azoknak a sablonoknak a neve jelenik meg, amelyek regisztrálhatók.
 - Kattintson a **Print List (Lista nyomtatása)** lehetőségre a nyomtatóban regisztrált űrlaplista nyomtatásához.
8. A Register to Storage (Regisztrálás tárolóeszközre) párbeszédpanel bezárásához kattintson a **Vissza** gombra.
 9. Kattintson az **OK** gombra.

Sablonnal ellátott dokumentum nyomtatása

1. Kattintson az **Advanced Layout (Speciális elrendezés)** fülre.
2. Jelölje be a **Form Overlay (Űrlapsablon)** jelölőnégyzetet.
3. Jelölje be az **Overlay Print (Sablon nyomtatása)** jelölőnégyzetet, majd kattintson a **More Settings (További beállítások)** gombra. Ekkor a Form Selection (Űrlapválasztás) párbeszédpanel jelenik meg.

4. Válassza a **CompactFlash in Printer (CompactFlash a nyomtatóban)** lehetőséget a Current Source (Aktuális papírforrás) legördülő listából.
5. Adja meg a kívánt beállításokat. A beállítások részletes ismertetését a súgó tartalmazza.
6. Kattintson az **OK** gombra a Form Selection (Űrlap kiválasztása) párbeszédpanelen.
7. Kattintson az **OK** gombra az Advanced Layout (Speciális elrendezés) fülön.

Sablonadatok törlése a merevlemezeiről

1. Kövesse a "Sablonadatok bejegyzése a merevlemeze" 60. oldal rész 2-4. lépéseit.
2. Kattintson a **Delete** (Törlés) gombra. A Authentication (Hitelesítés) párbeszédpanel jelenik meg.
3. Írja be a jelszót, majd kattintson az **OK** gombra.
Megjelenik a Delete from Storage (Törlés a tárolóeszközeiről) párbeszédpanel.
4. Ha az összes űrlapsablon adatot törölni szeretné, kattintson az **All (Összes)** gombra, majd a **Delete (Törlés)** gombra. Ha csak meghatározott adatokat szeretne törölni, válassza a **Selected (Kijelölve)** lehetőséget, írja be az űrlap nevét a Form Name (Űrlap neve) mezőbe, majd kattintson a **Delete (Törlés)** gombra.

Megjegyzés:

- Ha a bejegyzett űrlapsablon adatok listájára kíváncsi, kattintson a **Print List** (Lista nyomtatása) gombra. Ha az űrlapadatokat szeretné megtekinteni, adja meg a sablon nevét, és kattintson a **Print Sample** (Minta nyomtatása) gombra.*
 - Ha a nyomtató hálózaton keresztül csatlakozik, használhatja a **Browse** (Tallózás) gombot. A merevlemezen regisztrált sablonnevek a **Browse** (Tallózás) gombbal jeleníthetők meg.*
5. Kattintson a **Back** (Vissza) parancsra.
 6. Kattintson az **OK** gombra.

A másolásvédett dokumentum nyomtatása

Ez a funkció lehetővé teszi a dokumentumok másolásvédettként történő nyomtatását. Ha egy másolásvédett dokumentumot próbál másolni, akkor a "COPY" ("MÁSOLAT") felirat jelenik meg a másolatokon.

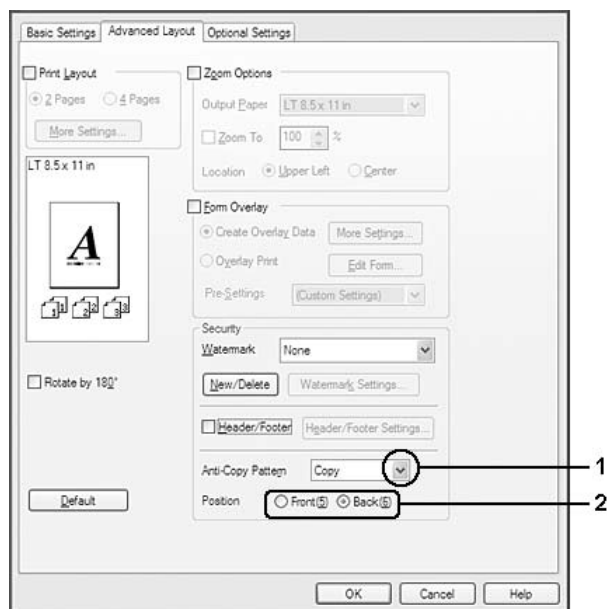
Megjegyzés:

- ❑ Az Epson nem vállal garanciát a funkció használatából eredő semmilyen kárért, beleértve az esetleges nem kívánt információ-szivárgást, vagy bizalmas levelek nyilvánosságra kerülését.
- ❑ A modelltől, a beállításoktól, a fénymásolók, faxkészülékek, beviteli eszközök (pl.: digitális fényképezőgépek és szkennerek), kimeneti eszközök (pl.: nyomtatók) kombinációjától, a nyomtató beállításaitól, és a fogyóeszközöktől (pl.: toner, papírtípus) függően a képernyő tónusa túl sötét lehet, és előfordulhat, hogy a bizalmas levelek nem kerülnek nyomtatásra, vagy nem jelennek meg fénymásolás után.

Windows-felhasználók részére**Megjegyzés:**

Ezzel a funkcióval a *Print Quality* (Nyomtatási minőség) beállítása **Fine (Finom)** értékre módosul, és a *Density* (Fényerősség) beállítása 3-ra kerül.

1. Kattintson az **Advanced Layout (Speciális elrendezés)** fülre.
2. Válassza a **Copy (Másolás)** lehetőséget az Anti-Copy Pattern (Másolásvédelmi minta) legördülő listában.



3. Válassza a **Front (Elöl)** vagy a **Back (Hátul)** lehetőséget ahhoz, hogy megadja a “COPY” (“MÁSOLAT”) felirat dokumentumon történő elhelyezésének módját.
4. Kattintson az **OK** gombra.

Weboldalak papírméretéhez igazított nyomtatása

E funkció segítségével a weboldalak hozzáigazíthatók a nyomtatásra használt papír méretéhez. Telepítse az EPSON Web-To-Page programot a nyomtatószoftver CD-lemezéről.

Megjegyzés:

Ez a szoftver Windows Vista, XP x64, Server 2008, és Server 2003 rendszerekkel nem használható.

Az EPSON Web-To-Page program a telepítése után megjelenik a Microsoft Internet Explorer eszköztárán. Ha mégsem jelenik meg, válassza az Internet Explorer View (Nézet) menüjének **Toolbars (Eszköztárak)** parancsát, majd kattintson az **EPSON Web-To-Page** elemre.



Feladat háttértárba mentése szolgáltatás használata

Ez a szolgáltatás lehetővé teszi a nyomtatási feladatok tárolását a nyomtató memóriájában, és későbbi kinyomtatásukat közvetlenül a nyomtató kezelőpaneljéről. Megakadályozhatja a nyomtatott dokumentumhoz való illetéktelen hozzáférést a nyomtatási feladathoz való jelszó rendelésével.

Ez a funkció a következő típusú memóriákat használja a nyomtatóban.

A nyomtató tárhelye	Leírás
CompactFlash	Az opcionális CompactFlash memóriát be kell szerelni a nyomtatóba a Feladat háttértárba mentése funkció használatához. A Reserve Job (Feladat háttértárba mentése) funkció elindítása előtt ellenőrizze, hogy a CompactFlash memória megfelelően felismerésre került-e.
RAM Disk (RAM lemez)	Kiegészítő memóriát be kell szerelni a nyomtatóba a Feladat háttértárba mentése funkció használatához. A RAM lemez engedélyezéséhez a kezelőpanel RAMDisk beállítását a Normal (Normál) vagy a Maximum (Maximális) értéknek kell választani. A készülék memóriájának bővítésével kapcsolatos tájékoztatás: "Memóriamodul beszerelése" 142. oldal. A memóriamodul telepítése után frissítenie kell a kiegészítőkről szóló információkat. Lásd: "A Választható beállítások használata" 217. oldal. Ha CompactFlash memória és RAM lemez is be van szerelve, a CompactFlash memória élvez elsőbbséget, és elérhetetlenné teszi a RAM lemezt.

A következő táblázat a Reserve Job (Feladat háttértárba mentése) szolgáltatás beállításait tekinti át.

Feladat háttértárba mentése beállítás	Leírás
Feladat újbóli nyomtatása	A feladat nyomtatása és tárolása későbbi újryomtatáshoz. Ugyanazt a nyomtatási feladatot többször is nyomtathatja.
Feladat ellenőrzése	Kinyomtathat egyetlen példányt a dokumentum tartalmának ellenőrzése céljából. Később nyomtathat több példányt is.
Stored Job (Tárolt feladat)*	A feladat tárolása a nyomtató memóriájában a későbbi újryomtatáshoz.
Titkosított feladat	Rendeljen jelszót nyomtatási feladatához. A feladatot a jelszó kezelőpanelen történő bevétele után nyomtathatja ki.

* Nem használható a RAM lemez nyomtató-memóriaként történő alkalmazásakor.

Nyomtatási feladat elküldése

Windows-felhasználók részére

- Nyissa meg az **Optional Settings (Kiegészítő beállítások)** lapot, és kattintson a **Reserve Job Settings (Feladat háttértárba mentése beállításai)** gombra. Ekkor megjelenik a Reserve Job Settings (Feladat háttértárba mentése beállításai) párbeszédpanel.
- Válassza a **Reserve Job On** (Feladat háttértárba mentése bekapcsolva) jelölőnégyzetet, majd a **Re-Print Job** (Feladat újbóli nyomtatása), **Verify Job** (Feladat ellenőrzése), **Stored Job** (Tárolt feladat), vagy a **Confidential Job** (Titkosított feladat) lehetőséget.
- A megfelelő szövegmezőkben adja meg a felhasználó és a feladat nevét. Ha kiválasztotta a **Confidential Job** (Titkosított feladat) lehetőséget, akkor adjon meg egy négyjegyű számot a jelszó szövegdobozában a jelszó beállításához.

Megjegyzés:

Ha a feladatok első oldaláról kisméretű képet szeretne készíteni, jelölje be a **Create a thumbnail** (Minitúr létrehozása) négyzetet. A kisméretű képek a webböngészőben a <http://> és a belső nyomtatókiszolgáló IP-címének beírásával érhetők el.

- Kattintson az **OK** gombra.

Megjegyzés:

Az **OK** gomb csak akkor használható, ha a felhasználónév és a feladatnév is meg lett adva.

Ha kiválasztotta a **Re-print Job** (Feladat újbóli nyomtatása) lehetőséget, akkor a nyomtató kinyomtatja a dokumentumot. Ha kiválasztotta a **Verify Job** (Feladat ellenőrzése) lehetőséget, akkor a nyomtató kinyomtat egy példányt a dokumentumból.

A feladat kinyomtatásáról vagy törléséről lásd: "A háttértárban található nyomtatási feladatok nyomtatása és törlése" 113. oldal.

Fejezet 3

A kezelőpanel használata

A kezelőpanel menüinek használata

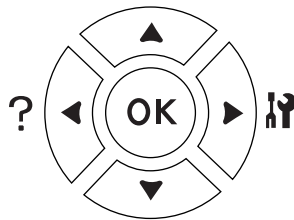
Beállítások megadása a kezelőpanelen

A nyomtatóillesztő beállításai általában felülbírálják a kezelőpanelen végrehajtott beállításokat. A következő beállításokat a kezelőpanelen kell végrehajtania, mivel ezeket a beállításokat nem lehet elvégezni a nyomtatóillesztőn.

- Az emulációs üzemmódok megváltoztatása és az IES (Intelligent Emulation Switching, intelligens emulációváltás) üzemmód
- Csatorna megadása és az interfész konfigurálása
- Az adatok fogadásához használt memóriapuffer méretének megadása

A kezelőpanel menüinek elérése

1. A kezelőpanel menüinek megjelenítéséhez nyomja meg a ► **Jobbra** gombot.



2. A menüpontok között az ▲ **Fel** és ▼ **Le** gomb használatával mozoghat.
3. A kívánt menüelemek megjelenítéséhez nyomja meg a ► **Jobbra** gombot. A választott menütől függően az LCD kijelzőn a parancs és az érvényben lévő beállítás jelenik meg, csillaggal elválasztva (◆ YYY=ZZZ), vagy csak a parancs (◆ YYY).
4. A menüpontok között a ▲ **Fel** és ▼ **Le** gomb használatával mozoghat, vagy nyomja meg a ◀ **Balra** gombot az előző szintre történő visszatéréshez.

5. A parancsnak megfelelő művelet végrehajtásához, például tesztoldal nyomtatásához, a nyomtató alaphelyzetbe állításához, illetve az adott menüelemhez tartozó beállítások, például a papírméreték vagy az emulációs üzemmódok megjelenítéséhez nyomja meg a ► **Jobbra** gombot.

A választható beállítások áttekintéséhez használja a ▲ **Fel** és a ▼ **Le** gombot, a kívánt beállítás érvénybe léptetésére és az előző szintre való visszatérésre pedig a ► **Jobbra** gombot használhatja. Ha a beállítás megváltoztatása nélkül kíván visszatérni az előző szintre, a ◀ **Balra** gombot nyomja meg.

Megjegyzés:

- ❑ Némelyik beállítás érvénybe léptetéséhez ki, majd újra be kell kapcsolni a nyomtatót. További tudnivalók: "A kezelőpanel menüi" 69. oldal.
- ❑ Az **OK** gomb használható a ► **Jobbra** gomb helyett a 3. vagy 5. lépésben.

6. A kezelőpanel menüiből a **Indítás/leállítás** gomb megnyomásával léphet ki.

Menük és könyvjelzők regisztrálása

Gyakran használt menükhöz történő könyvjelzők regisztrálásával a regisztrált menüket egyszerűen megjelenítheti az **OK** gomb megnyomásával, amíg az LCD panel a **Ready** (Kész) vagy a **Sleep** (Alvó) állapotot jelzi.

Megjegyzés:

A könyvjelzőként regisztrálható menük száma 3.

1. Jelenítse meg a menüt a regisztráláshoz. További tudnivalók: "A kezelőpanel menüinek elérése" 67. oldal.
2. Nyomja meg az **OK** gombot és tartsa lenyomva legalább két másodpercig.

Az **Add Bookmark** (Könyvjelző hozzáadása) menü megjelenik.

Megjegyzés:

Bizonyos menük nem regisztrálhatók könyvjelzőként. Ha mégis megpróbálja regisztrálni ezeket a menüket, akkor a **Bookmark Failed** (Regisztrálás könyvjelzőként sikertelen) kerül megjelenítésre.

3. A **▲ Fel** és **▼ Le** gombbal válassza ki a törlendő menüt, majd nyomja meg a **► Jobbra** gombot.

Megjegyzés:

Új menü regisztrálásához törölnie kell egyet a már korábban könyvjelzőként regisztráltak közül.

Ha a **Bookmark Registered** (Könyvjelző regisztrálva) kerül kijelzésre, akkor a menü sikeresen regisztrációra került.

Megjegyzés:

A könyvjelzőnek regisztrált menük törléséhez válassza a **Reset All** (Minden alaphelyzetbe) lehetőséget a kezelőpanel **Reset Menu** (Alaphelyzet menü) részében.

A kezelőpanel menüi

Megjegyzés:

Egyes menük és parancsok csak akkor vehetők igénybe, ha a nyomtató tartalmazza a megfelelő kiegészítő eszközt, vagy ha megadta a megfelelő beállítást.

Információ menü

A kívánt elem kiválasztásához nyomja meg a **▼ Le** vagy **▲ Fel** gombot. A tesztoldal vagy a betűkészletminta kinyomtatásához nyomja meg a **► Jobbra** gombot.

Elem	Értékek
Konfigurációs állapotlap nyomtatása	-
Készletek állapotlap nyomtatása	-
Használati előzménylap nyomtatása	-
Reserve Job List (Háttértárban lévő feladatok)* ¹	-
Form Overlay List (Sablonlista)* ²	-
Network Status Sheet (Hálózati állapotlap)* ³	-
AUX Status Sheet (AUX tesztoldal)* ⁴	-
USB Ext I/F Status Sht (USB külső interfész állapotlapja)* ⁵	-
PS3 Status Sheet (PS3 állapotlap)	-
PS3 Font List (PS3 betűkészletlista)	-
ROM A Információ* ⁶	-
PCL Font Sample (PCL betűkészletminta)	-
ESCP2 Font Sample (ESCP2 betűkészletminta)	-
FX Font Sample (FX betűkészletminta)	-
I239X Font Sample (I239X betűkészletminta)	-
Festék	E*****F - E F
Beégetőmű élettartam	E*****F - E F
Total Pages (Összes oldal)	0 - 99999999

*¹ Csak akkor jelenik meg, ha a feladatokat a Quick Print Job (Feladat gyors nyomtatása) funkcióval tárolta el.

*² Csak akkor jelenik meg, ha léteznek úrlapsablon adatok.

*³ Csak akkor használható, ha a Network I/F (Hálózati interfész) beállítás a Network Menu (Hálózat menü) alatt On (Be) értékre van állítva.

*⁴ Csak a kiegészítő illesztőkártya telepítése esetén érthető el.

*⁵ Csak akkor jelenik meg, ha a nyomtató D4-et támogató USB eszközhöz van csatlakoztatva, és a nyomtató úgy lett bekapcsolva, hogy az USB I/F (USB interfész) beállítás értéke On (Be).

*⁶ Csak a megfelelő ROM modul beszerelése esetén érthető el.

Konfigurációs állapotlap nyomtatása

A nyomtató aktuális beállításait és a felszerelt kiegészítőket tartalmazó tesztoldalt nyomtat. Az ezeken a lapokon szereplő adatok alapján ellenőrizhető, hogy a kiegészítő eszköz megfelelően van-e telepítve.

Készletek állapotlap nyomtatása

Kinyomtat egy lapot, amely megmutatja a fogyóeszközökkel kapcsolatos információkat.

Használati előzménylap nyomtatása

Kinyomtat egy lapot, amely megmutatja a nyomtató használatának előzményeit.

Reserve Job List (Háttértárban lévő feladatok)

A nyomtató memóriájában tárolt feladatokat nyomtatja ki.

Form Overlay List (Űrlapsablon lista)

Kinyomtatja az opcionális CompactFlash memórián tárolt űrlapsablonok listáját.

Network Status Sheet (Hálózati tesztoldal)

Kinyomtat egy lapot, mely a hálózat állapotát mutatja.

AUX állapotlap

Kinyomtat egy lapot, amely az opcionális interfész állapotát mutatja.

USB Ext I/F Status Sht (USB külső interfész állapotlapja)

Kinyomtat egy lapot, mely az USB interfész állapotát mutatja.

PS3 Status Sheet (PS3 állapotlap)

A PS3 móddal kapcsolatos információkat, például a PS3 verziót tartalmazó lap nyomtatása.

PS3 Font List (PS3 betűkészletlista), PCL Font Sample (PCL betűkészletminta), ESCP2 Font Sample (ESCP2 betűkészletminta), FX Font Sample (FX betűkészletminta), I239X Font Sample (I239X betűkészletminta)

A választott nyomtatóemulációhoz rendelkezésre álló betűkészletek mintáit nyomtatja ki.

ROM A Információ

Kinyomtat egy lapot az A ROM nyílásba beszerelt memóriával kapcsolatos információkkal.

Tonerkazetta, beégetőmű élettartam

A csillagok (*) száma az "E" (Üres) és "F" (Tele) karakterek között jelöli a fogyóeszközök hátralévő élettartamát. Ha nem eredeti fogyóeszköz van használatban, akkor a "?" jel kerül kijelzésre a hátralévő élettartam jelzése helyett.

Total Pages (Összes oldal)

A nyomtatóval kinyomtatott oldalak összesített számát jeleníti meg.

Rendszerinformáció menü

A következő információk jelennek meg.


- Fő verzió
- MCU verzió
- Gyártási szám
- Memória
- MAC-cím

Tálca menü

Elem	Beállítások (a félkövérrel szedett az alapérték)
MP Tray Size (Többfunkciós tálca mérete)	A4 (álló), A4 (fekvő) , A3, A5, A6, B4, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, B, EXE, F4, MON, C10, DL, C5, C6, IB5
1. kazetta mérete/2. kazetta mérete* / 3. kazetta mérete* / 4. kazetta mérete*	A4 (álló), A4 (fekvő), A3, A5, B4, B5, LT, LGL
MP Type (Többfunkciós tálca típusa)	Plain (Normál) , Preprinted (Nyomatott), Letterhead (Fejléces), Recycled (Újrafeldolgozott), Color (Színes), Transparency (Fólia), Labels (Címke)
1. kazetta típusa/ 2. kazetta típusa* / 3. kazetta típusa* / 4. kazetta típusa*	Plain (Normál) , Preprinted (Nyomatott), Letterhead (Fejléces), Recycled (Újrafeldolgozott), Color (Színes)

* Csak az opcionális papírkazetta felszerelése esetén érthető el.

MP Tray Size (Többfunkciós tálca mérete)

Ebben a menüben választható ki a papírméret. A tálca papírméretének beállítása engedélyezve van, ha az értéke nem .

1. kazetta mérete/2. kazetta mérete/3. kazetta mérete/4. kazetta mérete

A normál és az opcionális papírkazettába helyezett papír méretét jeleníti meg.

MP Type (Többfunkciós tálca típusa)

Itt állítható be a többfunkciós tálcába helyezett papír típusa.

1. kazetta típusa/2. kazetta típusa/3. kazetta típusa/4. kazetta típusa

Itt állítható be a normál és az opcionális papírkazettákba helyezett papír típusa.

Emuláció menü

Megjegyzés:

Különböző emulációs beállításokat adhat meg az interfészekhez.

Elem	Beállítások (a félkövérrel szedett az alapérték)
Párhuzamos	Auto (Automatikus), ESCP2, FX, I239X, PS3, PCL
USB	Auto (Automatikus), ESCP2, FX, I239X, PS3, PCL
Network (Hálózat)	Auto (Automatikus), ESCP2, FX, I239X, PS3, PCL
AUX*	Auto (Automatikus), ESCP2, FX, I239X, PS3, PCL

* Csak a kiegészítő B típusú illesztőkártya telepítése esetén érthető el.

Nyomtatás menü

Megjegyzés:

A beállításokat a nyomtató illesztőprogramjában elvégzett beállítások felülírják.

Elem	Beállítások (a félkövérrel szedett az alapérték)
Page Size (Oldalméret)	A4 , A3, A5, A6, B4, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, B, EXE, F4, MON, C10, DL, C5, C6, IB5, CTM* ¹
Wide A4 (Széles A4)	Off (Ki), On (Be)
Orientation (Tájolás)	Port (Álló), Land (Fekvő)
Resolution (Felbontás)	300, 600 , 1200
RITech* ²	On (Be), Off (Ki)
Toner Save (Festéktakarékos mód)* ²	Off (Ki), On (Be)
Density (Fényerősség)	1, 2, 3 , 4, 5
Top Offset (Felső eltolás)	-150,0 ... 0,0 ... 150,0 mm; 0,5 mm-es lépésekkel
LeftOffset (Eltolás balra)	-150,0 ... 0,0 ... 150,0 mm; 0,5 mm-es lépésekkel
T Offset B (Eltolás)* ³	-150,0 ... 0,0 ... 150,0 mm; 0,5 mm-es lépésekkel
L Offset B (Eltolás)* ³	-150,0 ... 0,0 ... 150,0 mm; 0,5 mm-es lépésekkel

*¹Az egyedi papírméret 75,0 × 98,4 mm minimum, és 297,0 × 508,0 mm maximum.

*²Ha a Resolution (Felbontás) értéke 1200, akkor ezek a beállítások érvénytelenek akkor is, ha On (Be) értéken állnak.

*³Csak az opcionális Duplex egység felszerelése esetén érthető el.

Page Size (Oldalméret)

Meghatározza a papír méretét.

Wide A4 (Széles A4)

Az **On (Be)** beállítás választásával 4 mm-ről 3,4 mm-re csökkenthető a bal és a jobb margó.

Orientation (Tájolás)

Itt adható meg az oldal álló, illetve fekvő tájolású nyomtatása.

Resolution (Felbontás)

Itt adható meg a nyomtatási felbontás.

RITech

A RITech beállítás bekapcsolása simított, élesebb körvonalú vonalakat, szöveget és grafikákat eredményez.

Toner Save (Festéktakarékos mód)

A beállítás bekapcsolásakor a nyomtató festéktakarékos üzemmódban nyomtat, vagyis fekete helyett szürke színnel tölti ki a karaktereket. Csak a karakterek jobb oldali és alsó széle lesz fekete.

Density (Fényerősség)

Megadja a nyomtatási fényerősséget.

Top Offset (Felső eltolás)

Ezzel a beállítással adható meg egészen pontosan a nyomtatott adatok függőleges elhelyezkedése az oldalon.

**Vigyázat!**

Ügyelni kell arra, hogy a nyomtatott kép ne nyúljon túl a papír szélén, mert ez a nyomtató meghibásodását okozhatja.

LeftOffset (Eltolás balra)

Ezzel a beállítással adható meg egészen pontosan a nyomtatott adatok vízszintes elhelyezkedése az oldalon. Ez finom beállításokhoz használható.

**Vigyázat!**

Ügyelni kell arra, hogy a nyomtatott kép ne nyúljon túl a papír szélén, mert ez a nyomtató meghibásodását okozhatja.

T Offset B (Eltolás)

Ezzel a beállítással módosítható kétoldalas nyomtatás esetében a nyomtatott adatok függőleges elhelyezkedése a papír hátoldalán. A beállításra akkor lehet szükség, ha a hátoldalra nyomtatott adatok nem megfelelően helyezkednek el.

L Offset B (Eltolás)

Ezzel a beállítással módosítható kétoldalas nyomtatás esetében a nyomtatott adatok vízszintes elhelyezkedése a papír hátoldalán. A beállításra akkor lehet szükség, ha a hátoldalra nyomtatott adatok nem megfelelően helyezkednek el.

Beállítás menü

Elem	Beállítások (a félkövérrel szedett az alapérték)
Language (Nyelv)	English (Angol), Français (Francia), Deutsch (Német), Italiano (Olasz), ESPAÑOL (Spanyol), SVENSKA (Svéd), Dansk (Dán), Nederlands (Holland), SUOMI (Finn), Português (Portugál), Norsk (Norvég), CATALÀ, РУССКИЙ, 中文, 繁體中文, 한국어
Time to Sleep (Alvó üzemmód időkorlátja)	5 , 15, 30, 60, 120, 180, 240 perc
Time Out (Időtúllépés)	0, 5 – 60 – 300; 1-es lépésekkel
Paper Source (Papírforrás)	Auto , MP (többfunkciós), 1. kazetta, 2. kazetta* ¹ , 3. kazetta* ¹ , 4. kazetta* ¹
Out Bin (Kimeneti tálca)* ¹	Face-down (Lefelé nyitott), Stacker (Kötegelő)
Stacker (Kötegelő)* ¹	+Face-down (Lefelé nyitott), No Face-down (Nem lefelé nyitott)
MP Mode (Többfunkciós üzemmód)	Normal (Normál), Last (Utolsó)
Manual Feed (Kézi adagolás)	Off (Ki), 1st page (1. lap), Each Page (Minden lap)
Copies (Példányszám)	1 és 999 között
Duplex* ¹ * ²	Off (Ki), On (Be)
Binding (Kötés)* ¹ * ²	Long Edge (Hosszú oldal), Short Edge (Rövid oldal)
Start Page (Kezdő oldal)* ¹ * ²	Front (Elülső oldal), Back (Hátoldal)
Paper Type (Papírtípus)	Normal (Normál), Thick (Vastag), ExtraThk (Extra vastag), Transparency (Fólia)
Skip Blank Page (Üres oldal kihagyása)* ³	Off (Ki), On (Be)
Auto Eject Page (Papír automatikus kiadása)* ⁴	Off (Ki), On (Be)
Size Ignore (Méret figyelmen kívül hagyása)	Off (Ki), On (Be)
Auto Cont (Automatikus folytatás)	Off (Ki), On (Be)
Page Protect (Lapvédelem)* ⁴ * ⁵	Auto (Automatikus), On (Be)
Toner Alert (Toner figyelmeztetés)	Skip (Kihagy) , Set (Beállít)

Elem	Beállítások (a félkövérrel szedett az alapérték)
LCD Contrast (LCD kontraszt)	0 – 7 – 15
RAM Disk (RAM lemez)* ⁶ * ⁷	Off (Ki), Normal (Normál), Maximum (Maximális)

*¹ Csak a megfelelő kiegészítő egység felszerelése esetén érhető el.

*² Csak A4, A3, A5, B4, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, B, EXE, vagy F4 méretű papír használata esetén érhető el.

*³ Csak az ESC/Page, az ESC/P2, az FX és az I239X üzemmódban érhető el.

*⁴ PS3 módban nem használható.

*⁵ PCL módban nem használható.

*⁶ Ha ezt a beállítást megváltoztatja, az új beállítás a nyomtató újraindítása vagy újbóli bekapcsolása után jut érvényre.

*⁷ Nem érhető el, ha CompactFlash memóriamodul van a készülékben.

Language (Nyelv)

Itt állítható be az LCD kijelzőn megjelenő és a tesztoldalra nyomtatott szöveg nyelve.

Time to Sleep (Alvó üzemmód időkorlátja)

Azt adja meg, hogy mennyi idő után lépjen a nyomtató alvó üzemmódba, ha nem nyomnak meg rajta egyetlen gombot sem és nincsen nyomtatandó feladat.

Time Out (Időtúllépés)

Megadja, hogy a nyomtató másodperc után kapcsoljon át automatikusan másik interfészre. A határidő az az időmennyiség, amely az adott időpillanattól kezdve az interfészváltásig eltelik, amennyiben az adott interfészen nem érkezett adat. Ha a nyomtató az interfészváltáskor el van foglalva egy nyomtatási feladattal, a nyomtató befejezi az adott nyomtatási feladatot.

Paper Source (Papírforrás)

Ezzel a beállítással adható meg, hogy a többfunkciós tálcából, a standard lapadagolóból vagy a kiegészítő lapadagolóból érkezzen-e a papír a nyomtatóba.

Az **Auto** (Automatikus) beállítás választásakor a nyomtató abból a papírforrásból veszi a lapokat, amely a Paper Size (Papírméret) beállításban megadott méretű papírt tartalmazza.

Out Bin (Kimeneti tálca)

Megadja a kimeneti tálcát a kiegészítő Kötegelő használatakor.

Stacker (Kötegelő)

Megadja, hogy a lefelé nyitott tálcára kerüljön-e a papír, ha a Kötegelő megtelt.

MP Mode (Többfunkciós üzemmód)

Ez a beállítás határozza meg a többfunkciós tálca prioritását, amikor a Paper Source (Papírforrás) beállítás értéke **Auto** (Automatikus) a nyomtató illesztőprogramjában. Ha az MP Mode (Többfunkciós üzemmód) beállítása **Normal** (Normál), a többfunkciós tálca a legmagasabb prioritású papírforrás. A **Last** (Utolsó) beállítás választásakor a többfunkciós tálca prioritása a legalacsonyabb.

Manual Feed (Kézi adagolás)

Ezzel a beállítással kapcsolható be a többfunkciós tálca kézi adagolású üzemmódja.

Copies (Példányszám)

A nyomtatandó példányok számát jelzi, értéke 1 és 999 közé eshet.

Duplex (Kétoldalas)

Ezzel a paranccsal kapcsolható ki és be a kétoldalas nyomtatás. Ez a funkció lehetővé teszi, hogy a papírlap mindkét oldalára nyomtasson.

Binding (Kötés)

Itt adható meg a nyomtatvány kötési iránya.

Start Page (Kezdő oldal)

Itt adható meg, hogy a lap melyik oldalán kezdődjön a kétoldalas nyomtatás.

Paper Type (Papírtípus)

Itt adható meg a nyomtatáshoz használt papír típusa. Ha a **Resolution** (Felbontás) értéke 600, akkor a nyomtató a nyomtatási sebességet ennek az értéknek megfelelően állítja be. Az **ExtraThk** (Extra vastag) vagy a **Transparency** (Fólia) beállítás választásakor a nyomtató csökkenti a nyomtatási sebességet.

Skip Blank Page (Üres oldal kihagyása)

Lehetővé teszi az üres oldalak kihagyását nyomtatás közben. Ez a beállítás csak az ESC/Page, az ESCP2, az FX és az I239X üzemmódban érhető el.

Auto Eject Page (Papír automatikus kiadása)

Ezzel a paranccsal határozható meg, hogy a nyomtató kiadja-e a papírt, amikor a várakozási idő hosszúsága meghaladja a Time Out (Időtúllépés) beállításban megadott értéket. Az alapérték az Offf (Ki) beállítás, ami azt jelenti, hogy a nyomtató nem adja ki a papírt időtúllépés esetén.

Size Ignore (Méret figyelmen kívül hagyása)

A papírmérettel kapcsolatos hibák az On (Be) beállítás választásával hagyhatók figyelmen kívül. Ezzel a beállítással a nyomtató akkor is folytatja a nyomtatást, ha a képméret meghaladja a megadott papírméret nyomtatható területének nagyságát. Ez a festék elkenődését okozhatja, mert a nyomtató nem tudja egyenletesen felvinni a festéket a papírra. A szolgáltatás kikapcsolásakor a nyomtató félbeszakítja a nyomtatást, ha papírmérethibát észlel.

Auto Cont (Automatikus folytatás)

A szolgáltatás bekapcsolásakor a nyomtató megadott idő elteltével automatikusan folytatja a nyomtatást a következő hibák után: Paper Set (Papírbeállítás), Print Overrun (Túlterhelés) és Mem Overflow (Memória-túlsordulás), Duplex Memory Overflow (Kétoldalas nyomtatási memória-túlsordulás), vagy Invalid Data (Helytelen adat). A beállítás kikapcsolt állapotában a nyomtatás folytatásához meg kell nyomni a **ndítás/leállítás** gombot.

Page Protect (Oldalvédelem)

Ez a szolgáltatás további memóriát foglal le az adatok nyomtatásához, összehasonlítva az adatok fogadásához felhasznált memóriával. Ezt a beállítást az igen összetett oldalak nyomtatásakor célszerű bekapcsolni. Ha nyomtatás közben a Print Overrun (Nyomtatási túlterhelés) hibaüzenet jelenik meg az LCD kijelzőn, kapcsolja be ezt a szolgáltatást, és nyomtassa ki újból az oldalt. Ez csökkenti az adatok feldolgozásához lefoglalt memória mennyiségét, ezért a számítógépen valószínűleg hosszabb ideig fog tartani a nyomtatási feladat elküldése, de lehetővé teszi az összetett dokumentumok nyomtatását. Ez a szolgáltatás általában megfelelően működik az Auto (Automatikus) beállítással. Ha a memóriahibák rendszeresen jelentkeznek, bővíteni kell a nyomtató memóriáját.

Megjegyzés:

A Page Protect (Oldalvédelem) beállítás módosítása újraprogramozja a nyomtató memóriáját, ami a letöltött betűkészletek törlését okozza.

Toner Alert (Toner figyelmeztetés)

Megadhatja, hogy kívánja-e a nyomtatás ideiglenes felfüggesztését, ha a képkötő kazetta közelít élettartama végéhez.

LCD Contrast (LCD kontraszt)

Itt állítható be az LCD kijelző kontrasztja. A kontraszt az **▲ Fel** és **▼ Le** gombbal állítható be a kívánt értékre. A **0** érték felel meg a legkisebb kontrasztnak, a **15** érték pedig a legnagyobb kontrasztnak.

RAM Disk (RAM lemez)

A Reserve job (feladat háttértárba mentése) funkcióhoz elkülöníthető RAM lemez méretét adja meg. Vegye figyelembe a következő táblázat tanácsait.

Opcionális RAM kapacitása (RAM teljes kapacitása)	RAM lemez beállítása		
	Ki	Normál	Maximum
0 MB (Összesen 128 MB)	Letiltva	16 MB	16 MB
64 MB (Összesen 192 MB)		32 MB	64 MB
128 MB (Összesen 256 MB)		64 MB	128 MB
192 MB (Összesen 320 MB)		96 MB	144 MB
256 MB (Összesen 384 MB)		128 MB	144 MB
320 MB (Összesen 448 MB)		160 MB	192 MB
448 MB (Összesen 576 MB)		224 MB	320 MB

Reset (Alaphelyzet) menü

Clear Warning (Figyelmeztetés törlése)

Ez a parancs törli a hibákra figyelmeztető üzeneteket, a fogyóeszközökre vagy kötelező cserélhető tartozékokra vonatkozók kivételével.

Clear All Warnings (Minden figyelmeztetés törlése)

Ez a parancs törli az LCD kijelzőn megjelenő valamennyi hibaüzenetet.

Reset (Alaphelyzet)

Ez a parancs leállítja a nyomtatást, és törli az aktív interfészen érkezett aktuális nyomtatási feladatot. A nyomtató alaphelyzetbe állítására akkor lehet szükség, ha probléma adódott a nyomtatási feladattal kapcsolatban, és nem lehet megfelelően kinyomtatni.

Reset All (Alaphelyzetbe mindent)

Megállítja a nyomtatást, törli a nyomtató memóriáját és automatikusan újraindítja a készüléket. Az összes nyomtatási feladat törlődik.

Megjegyzés:

A Reset All (Alaphelyzetbe mindent) parancs minden interfész nyomtatási feladatát törli. Használatakor körültekintően járjon el, nehogy megszakítsa mások feladatait.

SelecType Init (Alapértékek)

Ez a parancs visszaállítja a kezelőpanel menüinek alapértékeit.

Reset Transfer Counter (Továbbító számláló alapértékre)

A továbbító cseréjekor nullázza a továbbító számlálóját.

Reset Fuser Counter (Beégetőmű számláló alapértékre)

A beégetőmű cseréjekor alapértékre állítja a beégetőmű egység élettartamának számlálóját.

C2/C3/C4 papíradagoló henger számláló alapértékre

A C2/C3/C4 papíradagoló henger cseréjekor alapértékre állítja a henger élettartamának számlálóját.

Gyorsnyomtatási feladatok menü

Ezzel a menüvel nyomtathatók ki, illetve törölhetők a nyomtató illesztőprogramjához tartozó Reserve Job (Feladat háttértárba mentése) funkciónak Quick Print Job (Gyorsnyomtatási feladatok) szolgáltatásával (feladat újbóli nyomtatása, feladat ellenőrzése és tárolt feladatok kezelése) a nyomtató memóriájába mentett nyomtatási feladatok. További tudnivalók a menü használatáról: "A Nyomtatási gyorsmenü használata" 113. oldal.

Titkosított feladat menü

Ezzel a menüvel nyomtathatók ki, illetve törölhetők a nyomtató illesztőprogramjának Reserve Job (Feladat háttértárba mentése) funkciójának Confidential Job (Titkosított feladat) szolgáltatásával a nyomtató memóriájába mentett nyomtatási feladatok. Az adatok a megfelelő jelszó megadásával érhetők el. További tudnivalók a menü használatáról: "A Titkosított feladat menü használata" 114. oldal.

Óra menü

Elem	Beállítások (a félkövérrel szedett az alapérték)
Helyi idő eltérés	-13:59 ... 0:00 ... +13:59
Idő beállítása	2000/ 01/01 00:00 - 2099/12/31 23:59
Dátum formátuma	NN/HH/ÉÉ , HH/NN/ÉÉ, ÉÉ/HH/NN

Helyi idő eltérés

Meghatározza az aktuális dátumot és időt a greenwich-i középидőtől való eltérés megadásával.

Idő beállítása

Meghatározza az aktuális dátumot és időt közvetlen beírással.

Dátum formátuma

Meghatározza a dátum megjelenési formáját.

Párhuzamos menü

Ezekkel a parancsokkal szabályozható a nyomtató és a számítógép közötti kommunikáció a párhuzamos illesztőfelület használata esetén.

Elem	Beállítások (a félkövérrel szedett az alapérték)
Parallel (Párhuzamos) I/F ^{*1}	On (Be) , Off (Ki)
Speed (Sebesség) ^{*1*2}	Fast (Gyors), Normal (Normál)
Bi-D ^{*1*2}	ECP , Off (Ki), Nibble
Buffer Size (Pufferméret) ^{*1*2}	Normal (Normál), Maximum (Maximális), Minimum (Minimális)

^{*1} Ha ezt a beállítást megváltoztatja, az új beállítás a nyomtató újraindítása vagy újbóli bekapcsolása után jut érvényre. A változtatás ugyan látható az állapotlapon és az EJL visszaolvasáskor (EJL read-back), de az új beállítás a nyomtató újraindítása vagy újbóli bekapcsolása után jut csak érvényre.

^{*2} Csak akkor érhető el, ha az USB I/F (USB interfész) beállítása On (Be).

Parallel (Párhuzamos) I/F

A párhuzamos csatlakozás ki- és bekapcsolását teszi lehetővé.

Speed (Sebesség)

A Compatibility (Kompatibilitás) vagy Nibble módban fogadott adatok esetén megadja az ACKNLG jel impulzusának szélességét. Ha a Fast (Gyors) elem van kiválasztva, az impulzus szélessége kb. 1 µs. Ha a Normal (Normál) van kiválasztva, az impulzus szélessége kb. 10 µs.

Bi-D

Lehetővé teszi a kétirányú mód használatát. Az Off (Ki) választása esetén a kétirányú üzemmód le van tiltva.

Buffer Size (Pufferméret)

Ezzel a paranccsal adható meg az adatok fogadásához és nyomtatásához használható memória mennyisége. A Maximum (Maximális) beállítás az adatok fogadásához foglal le több memóriát. A Minimum (Minimális) beállítás az adatok fogadásához foglal le több memóriát.

Megjegyzés:

- ❑ *A BufferSize (Pufferméret) beállítások aktiválásához legalább öt másodpercre kapcsolja ki, majd kapcsolja be ismét a nyomtatót. Másik megoldásként alaphelyzetbe állíthatja a nyomtató minden beállítását a Reset All (Mindent alaphelyzetbe) paranccsal. További tudnivalók: "Reset (Alaphelyzet) menü" 81. oldal.*
- ❑ *A nyomtató alaphelyzetbe állítása az összes nyomtatási feladatot törli. Az alaphelyzetbe állítást csak akkor hajtsa végre, ha a Ready (Kész) jelzőfény nem villog.*

USB menü

Elem	Beállítások (a félkövérrel szedett az alapérték)
USB I/F (USB interfész)* ¹	On (Be), Off (Ki)
USB Speed (USB sebesség)* ¹ * ²	HS , FS
Get IP Address (IP-cím beszerzése)* ² * ³	Auto, PING, Panel
IP* ² * ³ * ⁴ * ⁵	0.0.0.1 - 255.255.255.254
SM* ² * ³	0.0.0.0 - 255.255.255.255
GW* ² * ³	0.0.0.0 - 255.255.255.255
NetWare* ² * ³	On (Be), Off (Ki)
AppleTalk* ² * ³	On (Be), Off (Ki)
MS Network (MS hálózat)* ² * ³	On (Be), Off (Ki)
Bonjour* ² * ³	On (Be), Off (Ki)
USB Ext I/F Init (USB külső interfész inicializálása)* ² * ³	-
Buffer Size (Pufferméret)* ¹ * ²	Normal (Normál), Maximum (Maximális), Minimum (Minimális)

*¹Ha ezt a beállítást megváltoztatja, az új beállítás a nyomtató újraindítása vagy újbóli bekapcsolása után jut érvényre. A változtatás ugyan látható az állapotlapon és az EJL visszaolvasáskor (EJL read-back), de az új beállítás a nyomtató újraindítása vagy újbóli bekapcsolása után jut csak érvényre.

*²Csak akkor érhető el, ha az USB I/F (USB interfész) beállítása On (Be).

*³Csak akkor érhető el, ha D4-et támogató külső USB eszköz van csatlakoztatva. A beállítási lehetőségek a külső USB eszköztől függenek.

*⁴Ha a Get IPAddress (IP-cím beszerzése) beállítás értéke Auto (Automatikus), a beállítás nem módosítható.

*⁵Ha a Get IPAddress (IP-cím beszerzése) beállítás a Panel vagy PING értékről az Auto (automatikus) értékre változik, a kezelőpanel beállításait a készülék menti. Ezután az Auto beállítás Panel vagy PING értékre változik, a mentett beállítások megjelennek a kijelzőn. Az érték 192.168.192.168, ha a beállításokat nem végezték el a kezelőpanelen.

USB I/F (USB interfész)

Az USB csatlakozás ki- és bekapcsolását teszi lehetővé.

USB Speed (USB sebesség)

Lehetővé teszi az USB interfész működési módjának a beállítását. Ajánlott a HS beállítást választani. Akkor válassza az FS beállítást, ha a HS mód nem működik a számítógépen.

Buffer Size (Pufferméret)

Ezzel a paranccsal adható meg az adatok fogadásához és nyomtatásához használható memória mennyisége. A Maximum (Maximális) beállítás az adatok fogadásához foglal le több memóriát. A Minimum (Minimális) beállítás az adatok fogadásához foglal le több memóriát.

Megjegyzés:

- A Buffer Size (Pufferméret) beállítások aktiválásához legalább öt másodpercre kapcsolja ki, majd kapcsolja be ismét a nyomtatót. Másik megoldásként alaphelyzetbe állíthatja a nyomtató minden beállítását a Reset All (Mindent alaphelyzetbe) paranccsal. További tudnivalók: "Reset (Alaphelyzet) menü" 81. oldal.
- A nyomtató alaphelyzetbe állítása az összes nyomtatási feladatot törli. Az alaphelyzetbe állítást csak akkor hajtsa végre, ha a **Kész** jelzőfény nem villog.

Hálózat menü

A beállítások ismertetése a *Hálózati útmutatóban* olvasható.

AUX menü

A beállítások ismertetése a *Hálózati útmutatóban* olvasható.

PCL menü

Ezek a beállítások a PCL módban érhetőek el.

Elem	Beállítások (a félkövérrel szedett az alapérték)
FontSource (Betűkészlet forrása)	Resident (Beépített), Download (Letöltött)* ¹
Font Number (Betűkészlet sorszáma)	0 ... 65535 (a beállításoktól függően)
Pitch (Térköz)* ²	0,44 ... 10,00 ... 99,99 cpi, 0,01 cpi lépésekben
Height (Magasság)* ²	4,00 ... 12,00 ... 999,75 pont, 0,25 pontos lépésekben
SymSet (Szimbólumkészlet)	IBM-US , Roman-8, Roman-9, ECM94-1, 8859-2 ISO, 8859-9 ISO, 8859-10ISO, 8859-15ISO, PcBlt775, IBM-DN, PcMultiling, PcE.Europe, PcTk437, PcEur858, Pc1004, WiAnsi, WiE.Europe, WiTurkish, WiBALT, DeskTop, PsText, VeInternati, VeUS, MsPublishin, Math-8, PsMath, VeMath, PiFont, Legal, UK, ANSI ASCII, Swedis2, Italian (Olasz), Spanish (Spanyol), German (Német), Norweg1, French2, Windows, McText, Hebrew7, 8859-8 ISO, Hebrew8, Arabic8, OCR A, OCR B, Pc866Cyr, Pc866Ukr, WinCyr, ISOCyr, Pc8Grk, Pc851Grk, WinGrk, ISOGrk, Greek8, Pc862Heb, Pc864Ara, HPWARA
Form (Sablon)	5 ... 64 ... 128 vonal
CR Function (CR szolgáltatás)	CR , CR+LF
LF Function (LF szolgáltatás)	LF , CR+LF
Tray Assign (Tálca-hozzárendelés)	4K , 5S, 4

*¹Csak akkor érhető el, ha letöltött betűkészletek állnak rendelkezésre.

*²A választott betűkészlettől függ.

FontSource (Betűkészlet forrása)

Ezzel a paranccsal állítható be a betűkészletek alapértelmezés szerinti forrása.

Font Number (Betűkészlet sorszáma)

Ezzel a paranccsal állítható be a betűkészletek alapértelmezés szerinti száma. Ez az érték a megadott beállításoktól függ.

Pitch (Betűköz)

Ezzel a paranccsal adható meg a betűkészlet alapértelmezés szerinti sorköze, ha az adott betűkészlet méretezhető és rögzített sorközzel rendelkezik. A választható érték 0.44 és 99.99 cpi (hüvelykenkénti karakterek) közé esik, és 0,01 cpi lépésekkel növelhető vagy csökkenthető. Ez a beállítás a betűkészletek forrásától és számától függően jelenik meg, egyes beállítások esetében nem érhető el.

Height (Magasság)

Ezzel a paranccsal adható meg a betűkészlet alapértelmezés szerinti magassága, ha az adott betűkészlet méretezhető és arányos szélességű. A választható érték 4.00 és 999.75 pont közé esik, és 0,25 pontos lépésekkel növelhető vagy csökkenthető. Ez a beállítás a betűkészletek forrásától és számától függően jelenik meg, egyes beállítások esetében nem érhető el.

SymSet (Szimbólumkészlet)

Ezzel a paranccsal adható meg az alapértelmezés szerinti szimbólumkészlet. Ha a betűkészletek forrásánál, illetve számánál választott betűkészlet nem szerepel az új SymSet (Szimbólumkészlet) beállításban, a nyomtató automatikusan az alapértékre cseréli le a Font Source (Betűkészlet forrása) és a Font Number (Betűkészletek száma) beállítást. Ez az alapérték az IBM-US.

Form (Sablon)

Ezzel a paranccsal adható meg a kiválasztott papírmérethez és tájoláshoz használandó sorok száma. A beállítás hatására a sortávolság (VMI) is megváltozik, és az új VMI értéket a nyomtató tárolja. Ez azt jelenti, hogy a papírméret és a tájolás későbbi módosítása a tárolt VMI érték alapján változtatja meg a Form értéket.

CR Function, LF Function (CR szolgáltatás, LF szolgáltatás)

Ezek a szolgáltatások csak meghatározott operációs rendszerek, például a UNIX felhasználói számára érhetőek el.

Tray Assign (Tálca-hozzárendelés)

Ezzel a paranccsal módosítható a papírforrás-választó parancsok társítása. A ¶ beállítás hatására a parancsok a HP LaserJet 4 nyomtatóval kompatibilisek. A ¶K beállítás választása a HP LaserJet 4000, 5000 és 8000 nyomtatóval jelent kompatibilitást. A ¶S beállítással a HP LaserJet 5S nyomtatóval kompatibilisek a parancsok.

PS3 menü

Elem	Beállítások (a félkövérrel szedett az alapérték)
Error Sheet (Hibalista)	Off (Ki), On (Be)
Image Protect (Képvédelem)	Off (Ki), On (Be)
Binary (Bináris)	Off (Ki), On (Be)
Text Detection (Szöveg felismerése)	Off (Ki), On (Be)
PDF Page Size (PDF papírméret)	Auto, A4 , A3, A5, A6, B4, B5, LT, HLT, LGL, GLT, GLG, B, EXE, F4, MON, C10, DL, C5, C6, IB5

Error Sheet (Hibalista)

Ha a beállítás értéke **On** (Be), a nyomtató hibalistát nyomtat ki a PS3 módban föllépő hiba esetén, vagy ha a kinyomtatni kívánt PDF fájl verziója nem támogatott.

Image Protect (Képvédelem)

Ha az **On** (Be) van kiválasztva, akkor a nyomtatási minőség nem kerül csökkentésre még kevés memória esetében sem. Ebben az esetben a **Memory Overflow** (Memória-túlsordulás) kerül megjelenítésre és a nyomtatás abbamarad.

Ha az **Off** (Ki) van kiválasztva, akkor a nyomtatási minőség csökkentésre kerül kevés memória esetében. Ebben az esetben az **Image Optimum** (Képoptimalizálás) kerül megjelenítésre és a nyomtatás folytatódik.

Binary (Bináris)

Az adatformátumot adja meg. Bináris adatok használata esetén válassza az **On** (Be) értéket, ASCII formátumú adatok esetén az **Off** (Ki) értéket.

Megjegyzés:

- A *Binary* (Bináris) beállítás csak hálózati kapcsolattal használható.
- AppleTalk* használata esetén nem kell az **On** (Be) értéket választani.

Ha bináris adatokat szeretne használni, győződjön meg róla, hogy az alkalmazás képes bináris adatokat küldeni, valamint hogy mind a **SEND CTRL-D Before Each Job** (CTRL-D küldése minden feladat előtt), mind a **SEND CTRL-D After Each Job** (CTRL-D küldése minden feladat után) beállítás a **No (Nem)** értékre van állítva.

Ha ez a beállítás az **On** (Be) értékre van állítva, nem használható a TBCP (Tagged binary communication protocol) és a Job Management (Feladatkezelés) a nyomtatóillesztő beállításai között.

Text Detection (Szöveg felismerése)

Ha az **On** (Be) beállítást választja, a program a szövegfájlt nyomtatáskor PostScript fájlra konvertálja. Ez a beállítás csak akkor érhető el, ha az **Emulation Menu** (Emuláció) menüben a **PS3** beállítást választja.

PDF Page Size (PDF papírméret)

A papírméretet határozza meg a PDF fájlokat tartalmazó könyvtár küldésekor számítógépről vagy másmilyen eszközről. Ha az **Auto** (Automatikus) érték van beállítva, a papír méretét az első kinyomtatott oldal mérete határozza meg.

ESCP2 menü

Elem	Beállítások (a félkövérrel szedett az alapérték)
Font (Betűtípus)	Courier , Prestige, Roman, Sans serif, Roman T, Orator S, Sans H, Script, OCR A, OCR B
Pitch (Betűköz)	10 , 12, 15 cpi, Prop. (Arányos)
Condensed (Keskenyített)	Off (Ki), On (Be)
T. Margin (Felső margó)	0,40 ... 0,50 ... 1,50 hüvelyk; 0,05 hüvelykes lépésekkel
Text (Szöveg)	1... 66 ... 117 sor
CGTable (Karaktergeneráló tábla)	PcUSA , Italic, PcMultilin, PcPortugue, PcCanFrenc, PcNordic, PcTurkish2, Pclcelandic, PcE.Europe, BpBRASCI, BpAbicomp, Roman-8, PcEur858, ISO Latin1, 8859-15ISO, PcSI437, PcTurkish1, 8859-9ISO, Mazowia, CodeMJK, PcGk437, PcGk851, PcGk869, 8859-7ISO, PcCy855, PcCy866, PcUkr866, PcLit771, Bulgarian, Hebrew7, Hebrew8, PcHe862, PcAr864, PcAr864Ara, PcAr720, PcLit774, Estonia, ISO Latin2, PcLat866
Country (Ország)	USA (Egyesült Államok), France (Franciaország), Germany (Németország), UK (Egyesült Királyság), Denmark (Dánia), Sweden (Svédország), Italy (Olaszország), Spain1 (Spanyolország, 1), Japan (Japán), Norway (Norvégia), Denmark2 (Dánia, 2), Spain2 (Spanyolország, 2), LatinAmeric (Latin-Amerika), Korea (Korea), Legal (Jogi)
Auto CR (Automatikus kocsi vissza)	On (Be), Off (Ki)
Auto LF (Automatikus soremelés)	Off (Ki), On (Be)
Bit Image (Bitkép)	Dark (Sötét), Light (Világos), BarCode (Vonalkód)
ZeroChar (Nulla karakter)	0 , (vagy nulla karakter perjellel)

Font (Betűtípus)

Ezzel a paranccsal választható ki a betűkészlet.

Pitch (Betűköz)

Ezzel a paranccsal adható meg a rögzített sorközű betűkészlet sorközének (függőleges térközének) cpi-ben (hüvelykenkénti karakterek száma) mért értéke. A Prop. (Arányos) beállítással arányos térköz is beállítható.

Condensed (Keskenyített)

Ezzel a paranccsal kapcsolható be- vagy ki a keskenyített nyomtatás.

T. Margin (Felső margó)

Ezzel a paranccsal állítható be az oldal felső széle és az első nyomtatott sor betűvonala közötti távolság. Ez a távolság hüvelykben értendő. Minél kisebb az értéke, annál közelebb lesz a nyomtatott sor az oldal felső széléhez.

Text (Szöveg)

Ezzel a paranccsal állítható be az oldal sorokban mért hosszúsága. Ennél a beállításnál a sor mérete 1 pica (1/6 hüvelyk). Az Orientation (Tájolás), a Page Size (Papírméret) vagy a T. Margin (Felső margó) beállítás megváltoztatásakor az oldal hosszúsága az egyes papírméreteknek megfelelő alapértékre áll vissza.

CG Table (Karaktergeneráló tábla)

Ezzel a paranccsal választható ki a karaktergeneráló tábla, illetve a dőlt karaktereket tartalmazó tábla. A grafikus tábla a következő elemek nyomtatásához szükséges grafikus karaktereket tartalmaz: vonalak, sarkok, mintázatos területek, nemzetközi karakterek, görög karakterek, matematikai szimbólumok. Az *Italic* (Dőlt) beállítás választásakor a karaktertábla felső része dőlt karaktereket tartalmaz.

Country (Ország)

Ezzel a paranccsal lehet választani tizenöt nemzetközi szimbólumkészlet közül. Az egyes országok szimbólumkészletének karaktermintáit itt találja: *Font Guide* (Karakter segédlet).

Auto CR (Automatikus kocs vissza)

Ezzel a paranccsal határozható meg, hogy a nyomtató végrehajt-e kocs vissza/soremelés (CR-LF) műveletet, amikor a nyomtatási pozíció a jobb margón kívülre kerül. Az *Off* (Ki) beállítás megadásakor a nyomtató nem nyomtat egyetlen karaktert sem a jobb margón túl, és nem hajt végre sortörést, amíg nem észlel „kocs vissza” karaktert. A legtöbb alkalmazás automatikusan kezeli ezt a szolgáltatást.

Auto LF (Automatikus soremelés)

Az *Off* (Ki) beállítás választásakor a nyomtató nem küld automatikus soremelési (LF) parancsot a „kocs vissza” (CR) parancsokkal. Az *On* (Be) beállításnál minden „kocs vissza” parancshoz soremelés is tartozik. Ha a nyomtatott szöveg sorai fedik egymást, válassza az *On* (Be) beállítást.

Bit Image (Bitkép)

A nyomtató a grafikák fedettségét is emulálja a nyomtatási parancsokkal. A **Dark** (Sötét) beállítás magas fedettségi értéket, a **Light** (Világos) pedig alacsony fedettségi értéket jelent.

A **BarCode** (Vonalkód) beállítás választásakor a nyomtató vonalkóddá alakítja a bitképeket, és automatikusan kitölti a pontok közötti függőleges hézagokat. Ez folytonos függőleges vonalakat eredményez, amelyeket a vonalkódozók le tudnak olvasni. Ez az üzemmód csökkenti a nyomtatott kép méretét, és esetenként bizonyos mértékű torzítás is tapasztalható a bitképek nyomtatásakor.

ZeroChar (Nulla karakter)

Ezzel a paranccsal határozható meg, hogy a nyomtató nyomtat-e perjelet a nulla karakterekhez.

FX menü

Elem	Beállítások (a félkövérrel szedett az alapérték)
Font (Betűtípus)	Courier , Prestige, Roman, Sans serif, Script, Orator S, OCR A, OCR B
Pitch (Betűköz)	10 , 12, 15 cpi, Prop. (Arányos)
Condensed (Keszkenyített)	Off (Ki), On (Be)
T. Margin (Felső margó)	0,40 ... 0,50 ... 1,50 hüvelyk; 0,05 hüvelykes lépésekkel
Text (Szöveg)	1... 66 ... 117 sor
CGTable (Karaktergeneráló tábla)	PcUSA , Italic, PcMultilin, PcPortugue, PcCanFrenc, PcNordic, PcTurkish2, Pclcelandic, PcE.Europe, BpBRASCI, BpAbicomp, Roman-8, PcEur858, ISO Latin1, 8859-15ISO
Country (Ország)	USA (Egyesült Államok), France (Franciaország), Germany (Németország), UK (Egyesült Királyság), Denmark (Dánia), Sweden (Svédország), Italy (Olaszország), Spain1 (Spanyolország, 1), Japan (Japán), Norway (Norvégia), Denmark2 (Dánia, 2), Spain2 (Spanyolország, 2), LatinAmeric (Latin-Amerika)
Auto CR (Automatikus kocs vissza)	On (Be), Off (Ki)
Auto LF (Automatikus soremelés)	Off (Ki), On (Be)
Bit Image (Bitkép)	Dark (Sötét), Light (Világos), BarCode (Vonalkód)
ZeroChar (Nulla karakter)	0 , (vagy nulla karakter perjellel)

Font (Betűtípus)

Ezzel a paranccsal választható ki a betűkészlet.

Pitch (Betűköz)

Ezzel a paranccsal adható meg a rögzített sorközű betűkészlet sorközének (függőleges térközének) cpi-ben (hüvelyenkénti karakterek száma) mért értéke. A Prop. (Arányos) beállítással arányos térköz is beállítható.

Condensed (Keskenyített)

Ezzel a paranccsal kapcsolható be- vagy ki a keskenyített nyomtatás.

T. Margin (Felső margó)

Ezzel a paranccsal állítható be az oldal felső szélé és az első nyomtatott sor betűvonala közötti távolság. Ez a távolság hüvelykben értendő. Minél kisebb az értéke, annál közelebb lesz a nyomtatott sor az oldal felső széléhez.

Text (Szöveg)

Ezzel a paranccsal állítható be az oldal sorokban mért hosszúsága. Ennél a beállításnál a sor mérete 1 pica (1/6 hüvelyk). Az Orientation (Tájéolás), a Page Size (Papírméret) vagy a T. Margin (Felső margó) beállítás megváltoztatásakor az oldal hosszúsága az egyes papírméreteknek megfelelő alapértékre áll vissza.

CG Table (Karaktergeneráló tábla)

Ezzel a paranccsal választható ki a karaktergeneráló tábla, illetve a dőlt karaktereket tartalmazó tábla. A grafikus tábla a következő elemek nyomtatásához szükséges grafikus karaktereket tartalmaz: vonalak, sarkok, mintázatos területek, nemzetközi karakterek, görög karakterek, matematikai szimbólumok. Az *Italic* (Dőlt) beállítás választásakor a karaktertábla felső része dőlt karaktereket tartalmaz.

Country (Ország)

Ezzel a paranccsal lehet választani tizenhárom nemzetközi szimbólumkészlet közül. Az egyes országok szimbólumkészletének karaktermintáit itt találja: *Font Guide* (Karakter segédlet).

Auto CR (Automatikus kocsni vissza)

Ezzel a paranccsal határozható meg, hogy a nyomtató végrehajt-e kocsi vissza/soremelés (CR-LF) műveletet, amikor a nyomtatási pozíció a jobb margón kívülre kerül. Az **Off** (Ki) beállítás megadásakor a nyomtató nem nyomtat egyetlen karaktert sem a jobb margón túl, és nem hajt végre sortörést, amíg nem észlel „kocsi vissza” karaktert. A legtöbb alkalmazás automatikusan kezeli ezt a szolgáltatást.

Auto LF (Automatikus soremelés)

Az **Off** (Ki) beállítás választásakor a nyomtató nem küld automatikus soremelési (LF) parancsot a „kocsi vissza” (CR) parancsokkal. Az **On** (Be) beállításnál minden „kocsi vissza” parancshoz soremelés is tartozik. Ha a nyomtatott szöveg sorai fedik egymást, válassza az **On** (Be) beállítást.

Bit Image (Bitkép)

A nyomtató a grafikák fedettségét is emulálja a nyomtatási parancsokkal. A **Dark** (Sötét) beállítás magas fedettségi értéket, a **Light** (Világos) pedig alacsony fedettségi értéket jelent.

A **BarCode** (Vonalkód) beállítás választásakor a nyomtató vonalkóddá alakítja a bitképeket, és automatikusan kitölti a pontok közötti függőleges hézagokat. Ez folytonos függőleges vonalakat eredményez, amelyeket a vonalkódozók le tudnak olvasni. Ez az üzemmód csökkenti a nyomtatott kép méretét, és esetenként bizonyos mértékű torzítás is tapasztalható a bitképek nyomtatásakor.

ZeroChar (Nulla karakter)

Ezzel a paranccsal határozható meg, hogy a nyomtató nyomtat-e perjelet a nulla karakterekhez.

I239X menü

Az I239X üzemmód az IBM® 2390/2391 Plus parancsokat emulálja.

Ezek a beállítások csak a nyomtató I239X üzemmódjában érhetők el.

Elem	Beállítások (a félkövérrel szedett az alapérték)
Font (Betűtípus)	Courier , Prestige, Gothic, Orator, Script, Presentor, Sans serif
Pitch (Betűköz)	10 , 12, 15, 17, 20, 24 cpi, Prop. (Arányos)
Code Page (Kódlap)	437 , 850, 858, 860, 863, 865
T. Margin (Felső margó)	0,30 ... 0,40 ...1,50 hüvelyk; 0,05 hüvelykes lépésekkel
Text (Szöveg)	1 ... 67 ... 117 sor
Auto CR (Automatikus kocs vissza)	Off (Ki), On (Be)
Auto LF (Automatikus soremelés)	Off (Ki), On (Be)
Alt. Graphics (Képhe-lyettesítés)	Off (Ki), On (Be)
Bit Image (Bitkép)	Dark (Sötét), Light (Világos)
ZeroChar (Nulla karakter)	0 , (vagy nulla karakter perjellel)
CharacterSet (Karakterkészlet)	1, 2

Font (Betűtípus)

Ezzel a paranccsal választható ki a betűkészlet.

Pitch (Betűköz)

Ezzel a paranccsal adható meg a rögzített sorközű betűkészlet sorközének (függőleges térközének) cpi-ben (hüvelyenkénti karakterek száma) mért értéke. A Prop. (Arányos) beállítással arányos térköz is beállítható.

Code Page (Kódlap)

Válassza ki a karaktertáblákat. A karaktertáblák a különböző nyelvekben használatos karaktereket és szimbólumokat tartalmazzák. A nyomtató a megadott karaktertábla alapján nyomtatja ki a szöveget.

T. Margin (Felső margó)

Ezzel a paranccsal állítható be az oldal felső széle és az első nyomtatott sor betűvonalala közötti távolság. Ez a távolság hüvelykben értendő. Minél kisebb az értéke, annál közelebb lesz a nyomtatott sor az oldal felső széléhez.

Text (Szöveg)

Ezzel a paranccsal állítható be az oldal sorokban mért hosszúsága. Ennél a beállításnál a sor mérete 1 pica (1/6 hüvelyk). Az Orientation (Tájolás), a Page Size (Papírméret) vagy a T. Margin (Felső margó) beállítás megváltoztatásakor az oldal hosszúsága az egyes papírméreteknek megfelelő alapértékre áll vissza.

Auto CR (Automatikus kocsi vissza)

Ezzel a paranccsal határozható meg, hogy a nyomtató végrehajt-e kocsi vissza/soremelés (CR-LF) műveletet, amikor a nyomtatási pozíció a jobb margón kívülre kerül. A beállítás kikapcsolásakor a nyomtató nem nyomtat egyetlen karaktert sem a jobb margón túl, és nem hajt végre sortörést, amíg nem észlel „kocsi vissza” karaktert. A legtöbb alkalmazás automatikusan kezeli ezt a szolgáltatást.

Auto LF (Automatikus soremelés)

Az `Off` (Ki) beállítás választásakor a nyomtató nem küld automatikus soremelési (LF) parancsot a „kocsi vissza” (CR) parancsokkal. Az `On` (Be) beállításnál minden „kocsi vissza” parancshoz soremelés is tartozik. Ha a nyomtatott szöveg sorai fedik egymást, válassza az `On` (Be) beállítást.

Alt. Graphics (Képhelyettesítés)

A paranccsal a képhelyettesítés kapcsolható be vagy ki.

Bit Image (Bitkép)

A nyomtató a grafikák fedettségét is emulálja a nyomtatási parancsokkal. A `Dark` (Sötét) beállítás magas fedettségi értéket, a `Light` (Világos) pedig alacsony fedettségi értéket jelent.

A `BarCode` (Vonalkód) beállítás választásakor a nyomtató vonalkóddá alakítja a bitképeket, és automatikusan kitölti a pontok közötti függőleges hézagokat. Ez folytonos függőleges vonalakat eredményez, amelyeket a vonalkódozók le tudnak olvasni. Ez az üzemmód csökkenti a nyomtatott kép méretét, és esetenként bizonyos mértékű torzítás is tapasztalható a bitképek nyomtatásakor.

ZeroChar (Nulla karakter)

Ezzel a paranccsal határozható meg, hogy a nyomtató nyomtat-e perjelet a nulla karakterekhez.

CharacterSet (Karakterkészlet)

Ezzel a paranccsal választható ki az 1. vagy a 2. karaktertábla.

Jelszó beállítása menü

Elem	Beállítások (a félkövérrel szedett az alapérték)
Password Config (Jelszó beállítása)*	-
Limitation (Korlátozás)	Disable (Kikapcsol), Interface (Interfész), Config (Beállítás), All (Mind)

*Az alapértelmezett jelszó: üres. A jelszó legfeljebb 20 karakterből állhat.

Password Config (Jelszó beállítása)

A jelszó megváltoztatására használható. Először írja be a régi jelszót, utána pedig írja be az új jelszót kétszer.

A jelszó beírásához a ▼ **Le** vagy ▲ **Fel** gombokkal jelölje ki a soron következő karaktert, és a ► **Jobbra** gombbal rögzítse azt. Miután minden karakter meg van adva, akkor nyomja meg az **OK** gombot.

Limitation (Korlátozás)

A korlátozott tartomány módosítására szolgál. Ha a beállítás értéke Interface (Interfész), jelszó szükséges az USB és Network (Hálózat) menük beállításainak módosításához. Ha kiválasztja a Config (Beállítás) lehetőséget, a jelszóra szükség van a Quick Print Job (Gyorsnyomtatási feladatok) vagy a Confidential Job (Titkosított feladat) eléréséhez, vagy a beállítások megváltoztatásához az összes menüben. Ha a beállítás értéke All (Összes), jelszó szükséges a Quick Print Job (Gyorsnyomtatási feladat) vagy a Confidential Job (Titkosított feladat) lehetőségekbe való belépéshez, vagy az összes menü beállításának módosításához és elemeinek használatához. A beállítás módosítása előtt meg kell adni a Password Config (Jelszó beállítása) beállításnál megadott jelszót.

Támogatás Menü

Lépjen be a Support Mode (Támogatás menü) menübe úgy, hogy megnyomja a ▼ **Le** gombot, miközben bekapcsolja a nyomtatót, a Support Menu (Támogatás menü) és Printer Adjust Menu (Nyomtatóbeállítás menü) megjelenítéséhez.

**Vigyázat!**

- Csak az alábbi elemeket válassza ki a Support Menu (Támogatás menüből). Ne válasszon ki elemet a Print Adjust Menu (Nyomtatóbeállítás menüből).
- Amikor formázza a CompactFlash memóriát vagy adatokat töröl, húzza ki az interfész kábeleket és ne nyomtasson fájlokat.

CompactFlash formázása

Formázza a nyomtatóba szerelt CompactFlash memóriát, ha fel van szerelve CompactFlash memória.

PS3 CompactFlash formázása

Formázza azt a CompactFlash területet, ahol a PostScript információk tárolódnak, ha fel van szerelve CompactFlash memória.

Összes CompactFlash adat törlése

Törli az összes adatot a CompactFlash memóriáról, ha fel van szerelve CompactFlash memória.

Könyvjelző menü

A könyvjelző menü az **OK** gomb megnyomásakor jelenik meg, ha az LCD panel a **Ready** (Kész) vagy a **Sleep** (Alvó) üzemmódban van.


A könyvjelző menüben a könyvjelzővel ellátott elemek kerülnek listázásra, és ezek közül választhat egyet.

A következő menük kerülnek a könyvjelzők közé alapértelmezésben.

- Reset (Alaphelyzet) menü
- MP Tray Size (Többfunkciós tálca mérete)
- System Information (Rendszerinformáció)

A könyvjelző menü használatával kapcsolatos részletekért lásd: "Menük és könyvjelzők regisztrálása" 68. oldal.

Állapot- és hibaüzenetek

Ez a rész az LCD-kijelzőn megjelenő hibaüzenetek listáját tartalmazza az egyes hibaüzenetek rövid magyarázatával és a hiba elhárítására vonatkozó javaslatokkal. Az LCD-kijelzőn megjelenített üzenetek közül nem mindegyik utal hibára. Ha a figyelmeztető üzenettől jobbra a  jel látható, több figyelmeztetés is érkezett. Az összes megjelent figyelmeztetés nyugtázásához nyomja meg a **▼ Le** gombot, hogy megjelenjen a **Status Menu** (Állapot menü), majd nyomja meg a **► Jobbra** gombot. Az LCD panel a fogyóeszközök hátralévő élettartamát és az elérhető papírméreteket is kijelzi.


Bookmark Failed (Regisztrálás könyvjelzőként sikertelen)

A kiválasztott menü nem regisztrálható könyvjelzőként. Bizonyos menük nem regisztrálhatók könyvjelzőként.


Bookmark Registered (Könyvjelző regisztrálva)

A kiválasztott menü könyvjelzőként kerül regisztrálásra.

Cancel All Print Job (Minden nyomtatási feladat törlése)

A nyomtató törli a memóriájában található valamennyi nyomtatási feladatot, beleértve az éppen fogadott, illetve az éppen nyomtatott feladatokat is. Ez az üzenet a  **Feladat törlése** gomb 2 másodpercnél hosszabb nyomva tartása után jelenik meg.

Cancel Print Job (Nyomtatási feladat törlése)

A nyomtató törli az aktuális nyomtatási feladatot. Ez az üzenet a  **Feladat törlése** gomb megnyomása és 2 másodpercen belüli felengedése után jelenik meg.

Cancel Print Job (by host) (Nyomtatási feladat törlése (a számítógép által))


A nyomtatási feladat meg lett szakítva a nyomtatóillesztőben.

Can't Print (Nem lehet nyomtatni)

A nyomtatandó adatok helytelenek, a nyomtató törölte őket.

Győződjön meg róla, hogy a megfelelő nyomtatóillesztőt és papírméretet használja.

Can't Print Duplex (Kétoldalas nyomtatás nem lehetséges)

A nyomtató hibát észlelt a kétoldalas nyomtatás közben. Ellenőrizze, hogy kétoldalas nyomtatásra alkalmas papírtípust és papírméretet használ-e. A hibát a papírforrás helytelen megadása is okozhatja. A **Indítás/leállítás** gomb megnyomásával egyoldalasként folytatható a nyomtatás. A nyomtatási feladat törléséhez nyomja meg a  **Feladat törlése** gombot.

Can't Use Bookmark (Könyvjelző nem használható)

A regisztrált menü nem használható, mert a menü letiltásra került a regisztrálás után végzett beállítás-módosítások miatt.

CF CHECK (CF ELLENŐRZÉS)

A nyomtató ellenőrzi a CompactFlash memóriát.

Check Paper Size (Ellenőrizze a papírméretet)

A nyomtatóba töltött papír mérete nem megfelelő a kiegészítő Kétoldalas egység számára. Töltsön be megfelelő papírt és nyomja meg a **Indítás/leállítás** gombot a nyomtatás folytatásához.

Check Paper Size (Ellenőrizze a papírméretet)

A papírméret beállítása nem egyezik meg a nyomtatóba helyezett papír méretével. Ellenőrizze, hogy megfelelő méretű papírt helyezett-e a megadott papírforrásba.

A hibaüzenet a kezelőpult **Reset Menu** (Alaphelyzet menü) lehetőségének **Clear Warning** (Figyelmeztetés törlése) parancsával törölhető. További útmutatás: "A kezelőpanel menüinek elérése" 67. oldal.

Check Paper Type (Ellenőrizze a papírtípust)

A nyomtatóba helyezett papír nem egyezik a nyomtató illesztőprogramjában megadott papírtípussal. A nyomtatáshoz csak a papírméret beállításának megfelelő papír használható.

A hibaüzenet a kezelőpult **Reset Menu** (Alaphelyzet menü) lehetőségének **Clear Warning** (Figyelmeztetés törlése) parancsával törölhető. További útmutatás: "A kezelőpanel menüinek elérése" 67. oldal.

Check Selected Outbin (Ellenőrizze a kiválasztott kimeneti tálcát)

A nyomatok a lefelé néző tálcára kerülnek, mert a papír méretét vagy típusát nem támogatja a kötegelő.

Collate disabled (Szétválogatás kikapcsolva)

Nem lehetséges a több példányszámú nyomtatás, mert kevés a memória (RAM). Ha ez a hiba fordul elő, egyszerre csak egy példányt nyomtasson.

A hibáüzenet a kezelőpult `Reset Menu` (Alaphelyzet menü) lehetőségének `Clear Warning` (Figyelmeztetés törlése) parancsával törölhető. További útmutatás: "A kezelőpanel menüinek elérése" 67. oldal.

CompactFlash Error (CompactFlash hiba)

A telepített CompactFlash memóriát nem támogatja a nyomtató, vagy kiválasztotta a `No` (Nem) értéket, amikor a `Format Required` (Formázás szükséges) kijelzés megjelent a kezelőpanelen. Ez a hiba akkor is előjön, ha a telepített CompactFlash memória mérete kisebb 4 GB-nál. Kapcsolja ki a nyomtatót, és vegye ki a CompactFlash memóriát. Ha a `Format Required` (Formázás szükséges) kijelzés megjelenik a kezelőpanelen, válassza a `Yes` (Igen) értéket.

CompactFlash Full (CompactFlash megtelt)

Az opcionális CompactFlash memória megtelt, így adatok mentése nem lehetséges. Törölje a szükségtelen adatokat a CompactFlash memóriáról.

A hibáüzenet a kezelőpult `Reset Menu` (Alaphelyzet menü) lehetőségének `Clear Warning` (Figyelmeztetés törlése) parancsával törölhető. A kezelőpanel menüinek elérésével kapcsolatos tudnivalók: "A kezelőpanel menüinek elérése" 67. oldal.

Cooling Down (Hűtés)

A nyomtató lehűlés alatt áll.

Correct time using Time Setting (Idő helyesbítése az Idő beállítása elem használatával)

Az aktuális idő beállítása alaphelyzetbe állt, mivel Ön nem csatlakoztatta az erősáramú kábelt hosszú ideig. A hiba törléséhez válassza a `Time Setting` (Idő beállítása) lehetőséget a `Clock Menu` (Óra menü) alatt, és adja meg az aktuális dátumot és időt.

DM Error yyy (Duplex egység yyy hiba)

A Duplex egységet leszerelték a nyomtatóról.

Duplex Memory Overflow (Duplex nyomtatás, memória-túlcserélés)

Nincs elegendő memória a kétoldalas nyomtatáshoz. A nyomtató csak a lap elülső oldalára nyomtat, és kiadja a papírt. A hiba megszüntetéséhez hajtja végre a következő műveletet.

Ha az **Off (Ki)** van kiválasztva az **Auto Cont (Automatikus folytatás)** beállításnál a kezelőpanel **Setup Menu (Beállítás menü)** alatt, nyomja meg a **Indítás/leállítás** gombot a következő lap hátoldalára történő nyomtatáshoz, vagy nyomja meg a **🗑 Feladat törlése** gombot a nyomtatási feladat törléséhez.

Ha az **On (Be)** van kiválasztva az **Auto Cont (Automatikus folytatás)** beállításnál a kezelőpanel **Setup Menu (Beállítás menü)** alatt, a nyomtatás egy bizonyos idő eltelte után automatikusan folytatódik.

Face-down Full (Lefelé nyitott tálca megtelt)

A lefelé nyitott tálca megtelt kimeneti papírral. Távolítsa el a kimeneti papírokat és nyomja meg a **Indítás/leállítás** gombot. A nyomtatás folytatódik.

Feed Roller C2 Needed Soon, Feed Roller C3 Needed Soon, Feed Roller C4 Needed Soon (C2 papíradagoló henger szükséges hamarosan, C3 papíradagoló henger szükséges hamarosan, C2 papíradagoló henger szükséges hamarosan)

A C2, C3 vagy a C4 papíradagoló henger működési élettartama hamarosan véget ér. Folytathatja a nyomtatást, amíg a **Replace Feed Roller C2 (Cserélje a C2 papíradagoló hengert)**, **Replace Feed Roller C3 (Cserélje a C3 papíradagoló hengert)**, vagy **Replace Feed Roller C4 (Cserélje a C4 papíradagoló hengert)** üzenet meg nem jelenik.

A hibaüzenet a kezelőpanelen lévő **Reset Menu (Alaphelyzet menü) Clear All Warnings (Minden figyelmeztetés törlése)** paranccsal törölhető. Ekkor a nyomtatás is folytatható. A kezelőpanel menüinek elérésével kapcsolatos tudnivalók: "A kezelőpanel menüinek elérése" 67. oldal.

Form Data Canceled (Űrlapadatok törölve)

Nem tárolhatók az űrlapsablon adatok az opcionális CompactFlash memóriában. Vagy nem megfelelően telepítették a CompactFlash memóriát, vagy a felhasználó elérte az űrlapsablon fájlok maximális számát. Ellenőrizze, hogy megfelelő-e az opcionális CompactFlash memória telepítése, vagy törölje a már nem használt űrlapsablon fájlokat, és próbálja meg újra tárolni az új sablont.

A hibaüzenet a kezelőpanel **Reset Menu (Alaphelyzet menü) Clear Warning (Figyelmeztetés törlése)** paranccsal törölhető. A kezelőpanel menüinek elérésével kapcsolatos tudnivalók: "A kezelőpanel menüinek elérése" 67. oldal.

Form Feed (Lapdobás)

A nyomtató a felhasználó kérésére kiadja a papírt. Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a **Indítás/leállítás** gomb egyszeri megnyomásával kapcsolat nélküli állapotba hozzák a nyomtatót, majd a **Indítás/leállítás** gombot két másodpercnél tovább lenyomva tartják, hogy a nyomtató ne fogadja a lapdobás parancsot.

Format Error ROM A (ROM A formázási hiba)

Formázatlan ROM modult helyeztek be.

A hiba törléséhez vagy nyomja meg a **Indítás/leállítás** gombot, vagy kapcsolja ki a nyomtatót és vegye ki a ROM modult, majd szerelje vissza a ROM modult. Ha ez nem törli a hibát, vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedővel.

Format Required (Formázás szükséges)

A telepített CompactFlash memóriát formázni kell ahhoz, hogy használható legyen a nyomtatóval.

Válassza a **Yes** (Igen) értéket a memória formázásához, vagy válassza a **No** (Nem) értéket a formázás megszakításához. Ha kiválasztja a **No** (Nem) értéket, megjelenik a **CompactFlash Error** (CompactFlash hiba), és nem használhatja a memóriát a nyomtatóhoz. Ebben az esetben kapcsolja ki a nyomtatót, és vegye ki a CompactFlash memóriát.

Formatting CF (CF formázása)

A CompactFlash memória formázása folyamatban van.

Fuser Needed Soon (Beégetőmű szükséges)

A beégető egység működési élettartama hamarosan véget ér. A nyomtatás folytatható a **Replace Fuser** (Cserélje ki a beégetőművet) hibaüzenet megjelenéséig.

A hibaüzenet a kezelőpanelen lévő **Reset Menu** (Alaphelyzet menü) **Clear All Warnings** (Minden figyelmeztetés törlése) parancsával törölhető. Ekkor a nyomtatás is folytatható. A kezelőpanel menüinek elérésével kapcsolatos tudnivalók: "A kezelőpanel menüinek elérése" 67. oldal.

Image Optimum (Képoptimalizálás)

Nincs elegendő memória az oldal kinyomtatásához a megadott minőségben. A nyomtatás folytatásához a nyomtató automatikusan csökkenti a nyomtatási minőséget. Ha a nyomtatás minősége nem megfelelő, a képek számának, illetve a betűkészletek számának és méretének csökkentésével egyszerűsítse a dokumentumot.

A hibáüzenet a kezelőpult **Reset Menu** (Alaphelyzet menü) lehetőségének **Clear Warning** (Figyelmeztetés törlése) parancsával törölhető. További útmutatás: "A kezelőpanel menüinek elérése" 67. oldal.

Előfordulhat, hogy a kívánt nyomtatási minőség eléréséhez bővítenie kell a nyomtató memóriáját. További tudnivalók a memória bővítéséről: "Memóriamodul" 141. oldal.

Install Toner Cartridge (Telepítsen tonerkazettát)

A képkötő kazetta nincs telepítve a nyomtatóba.

Telepítse a kazettát. Lásd: "A fogyóeszközök kicserélése" 157. oldal.

Invalid AUX I/F Card (Érvénytelen AUX illesztőkártya)

Az üzenet azt jelenti, hogy a nyomtató nem tud kommunikálni a beszerelt kiegészítő interfész-kártyával. Kapcsolja ki a nyomtatót, vegye ki a kártyát, majd tegye be újra.

Invalid Data (Érvénytelen adat)

A nyomtató illesztő nyomtatási sor fájlja nyomtatás közben törlődött vagy az adat nem megfelelő. Az üzenet törléséhez nyomja meg a **Indítás/leállítás** gombot.

Érvénytelen N/W Modul

Nincs hálózati program, vagy a hálózati program nem használható a nyomtatóval. Vegye fel a kapcsolatot a szervizképviselettel.

Invalid PS3 (Érvénytelen PS3)

A ROM modulban hiba lépett fel. Kapcsolja ki a nyomtatót, és vegye fel a kapcsolatot a forgalmazóval.

Invalid ROM A (Érvénytelen A ROM)

A nyomtató nem tudja beolvasni a beszerelt kiegészítő ROM modult. Kapcsolja ki a nyomtatót, majd vegye ki a ROM modult.

Jam Paper Size Error (Elakadás, papírméret hiba)

Papírelakadás történt, mert a betöltött papír mérete nem egyezik meg a megadott papírmérettel. Távolítsa el az elakadt papírt. Információ az elakadt papír kicseréléséről: "Az elakadt papír eltávolítása" 166. oldal.

Maintenance Unit Needed Soon (Karbantartó egység szükséges)


A karbantartó egység működési élettartama hamarosan véget ér. A nyomtatás folytatható a `Replace Maintenance Unit` (Cserélje ki a karbantartó egységet) hibaüzenet megjelenéséig.

A hibaüzenet a kezelőpanelen lévő `Reset Menu` (Alaphelyzet menü) `Clear All Warnings` (Minden figyelmeztetés törlése) parancsával törölhető. Ekkor a nyomtatás is folytatható. A kezelőpanel menüinek elérésével kapcsolatos tudnivalók: "A kezelőpanel menüinek elérése" 67. oldal.

Manual Feed sss (Kézi adagolás: sss)

Az aktuális nyomtatási feladathoz kézi lapadagolás van beállítva. Ellenőrizze, hogy a behelyezett papír mérete megfelel-e az `sss` karakterekkel jelzett beállításnak, majd nyomja meg a **Indítás/leállítás** gombot.

Memory Overflow (Memória-túlcordulás)

Nincs elegendő memória az aktuális feladat kinyomtatásához. Ha folytatni szeretné a nyomtatást, akkor nyomja meg a kezelőpanelen lévő **Indítás/leállítás** gombot, ha pedig törölni szeretné a nyomtatási feladatot, akkor a  **Feladat törlése** gombot kell lenyomnia.

Need Memory (Kevés a memória)

Nincs elegendő memória az aktuális nyomtatási feladat végrehajtásához.

A hibaüzenet törléséhez válassza a `Clear Warnings` (Figyelmeztetés törlése) lehetőséget a kezelőpanel `Reset Menu` (Alaphelyzet menü) lehetősége alatt. További útmutatás: "A kezelőpanel menüinek elérése" 67. oldal.

A probléma ismételt előfordulásának megakadályozásához bővítse a nyomtató memóriáját a leírásnak megfelelően: "Memóriamodulok" 254. oldal, vagy csökkentse a kinyomtatni kívánt kép felbontását.

Non-Genuine Toner Cartridge (Nem eredeti tonerkazetta)

A beszerelt képpalkotó kazetta nem eredeti Epson termék. Javasoljuk, hogy használjon eredeti kazettát. Nem eredeti Epson kazetták használata esetén eltérő minőségű nyomat készülhet, illetve helytelenül jelenhet meg a kazetták hátralévő élettartama. Az Epson nem vállal felelősséget azokért a károkért és problémákért, amelyek a nem az Epson által gyártott vagy jóváhagyott fogyóeszközök használatából fakadnak.

Használjon eredeti Epson terméket, vagy válassza a kezelőpanelen lévő **Reset Menu** (Alaphelyzet menü) **Clear All Warnings** (Minden figyelmeztetés törlése) parancsát. Információ a tonerkazetta kicseréléséről: "A fogyóeszközök kicserélése" 157. oldal.

Offline (Offline állapot)

A nyomtató nem áll készen a nyomtatásra. Nyomja meg az **Indítás/leállítás** gombot.

Open (www Open) (Nyitva (www Nyitva))

A (www) részben megadott fedél nincs megfelelően bezárva. Nyissa ki, majd zárja be ismét a kérdéses fedelet.

Optional RAM Error (Hiba a kiegészítő memóriában)

Meghibásodott vagy nem megfelelő a kiegészítő memóriamodul. Cserélje ki a memóriamodult.

Paper Jam WWWW (Papírelakadás: WWWW)

A  a papírelakadás helyét jelöli.  a hiba helyét jelöli.


Ha a papír két vagy több helyen akadt el, a nyomtató egyszerre jelzi ki ezeket a helyeket.

Hely	Leírás
Paper Jam A (Papírelakadás: A)	Papírelakadás az A jelű fedélnél. Tudnivalók az ilyen papírelakadás megszüntetéséről: "Papírelakadás: A (A jelű fedél)" 167. oldal.
Paper Jam B A (Papírelakadás: B A)	A papír a kiadási útvonalon akadt el (A vagy B jelű fedél alatt) vagy a beégetőműben. Tudnivalók az ilyen papírelakadás megszüntetéséről: "Papírelakadás: B A (B vagy A jelű fedél)" 171. oldal.
Paper Jam MP A (Papírelakadás: MP A)	A papír az MP (többfunkciós) tálcában akadt el. Tudnivalók az ilyen papírelakadás megszüntetéséről: "Papírelakadás: MP A (Többfunkciós tálca vagy A jelű fedél)" 178. oldal.
Paper Jam C1 A (Elakadt papír: C1 A) Paper Jam C2 A (Elakadt papír: C2 A) Paper Jam C3 A (Elakadt papír: C3 A) Paper Jam C4 A (Elakadt papír: C4 A)	A papír a jelölt kazettában akadt el. Tudnivalók az ilyen papírelakadás megszüntetéséről: "Papírelakadás: C1 A, Papírelakadás: C2 A, Papírelakadás: C3 A, Papírelakadás: C4 A (Minden papírkazetta és az A jelű fedél)" 182. oldal.
Paper Jam DM (Papírelakadás: DM)	A papír a kiegészítő Duplex egység papírvezetési útján vagy fedelénél akadt el (Duplex egység fedele). Tudnivalók az ilyen papírelakadás megszüntetéséről: "Papírelakadás: DM (Kétoldalas egység fedele)" 192. oldal.
Paper Jam STK (Papírelakadás: STK)	A papír a kiegészítő Kötegelő papírvezetési útján vagy fedelénél akadt el (fedél: Kötegelő). Tudnivalók az ilyen papírelakadás megszüntetéséről: "Papírelakadás: Kötegelő" 193. oldal.

Paper Out tttt sssss (Kifogyott a papír tttt sssss)

Nincs papír a megadott papírforrásban (tttt). Tegyen megadott méretű papírt (sssss) a papírforrásba.

Paper Set tttt sssss (Papírbeállítás tttt sssss)

A megadott papírforrásban (tttt) lévő papír nem felel meg a beállított papírméretnek (sssss). Cserélje ki megfelelő méretű papírra, és a nyomtatás folytatásához nyomja meg a **Indítás/leállítás** gombot, vagy a nyomtatási feladat törléséhez nyomja meg a  **Feladat törlése** gombot.

Ha a **Indítás/leállítás** gombot a papír kicserélése nélkül nyomja meg, a nyomtató a betöltött papírra nyomtatja ki a dokumentumot akkor is, ha annak mérete nem egyezik a megadott beállítással.

Password Changed (Mégváltozott jelszó)

A jelszó sikeresen megváltoztatásra került.

Print Overrun (Túlterhelés)

Az aktuális oldal túl összetett, ezért a nyomtatandó adatokat a készülék nem tudta elég gyorsan feldolgozni ahhoz, hogy vezérelje a nyomtatórendszert. Ha folytatni szeretné a nyomtatást, akkor nyomja meg a kezelőpanelen lévő **Indítás/leállítás** gombot, ha pedig törölni szeretné a nyomtatási feladatot, akkor a **Feladat törlése** gombot kell lenyomnia. Ha az üzenet újból megjelenik, a kezelőpanelen lévő **Setup Menu (Beállítás menü) Page Protect (Oldalvédelem)** parancsánál válassza az **On (Be)** értéket, vagy a nyomtatóillesztőben válassza az **Avoid Page Error (Laphibák elkerülése)** beállítást.

Ha adott oldal nyomtatásakor továbbra is ezt a hibát tapasztalja, a képek számának, illetve a betűkészletek számának és méretének csökkentésével egyszerűsítse az oldalt.

A hiba elkerülése érdekében ajánlott a **Page Protect (Oldalvédelem)** beállítást **On (Be)** értékre állítani, és bővíteni a nyomtató memóriáját. További tudnivalók: "Beállítás menü" 77. oldal és "Memóriamodul" 141. oldal.

PS3 CompactFlash Full (PS3 CompactFlash megtelt)

A PostScript 3 parancsok számára allokalált memória a kiegészítő CompactFlash memóriában elfogyott.

A hibaüzenet a kezelőpult **Reset Menu (Alaphelyzet menü)** lehetőségének **Clear Warning (Figyelmeztetés törlése)** parancsával törölhető. A kezelőpanel menüinek elérésével kapcsolatos tudnivalók: "A kezelőpanel menüinek elérése" 67. oldal.

RAM CHECK (RAM ELLENŐRZÉSE)

A nyomtató ellenőrzi a RAM memóriát.

Ready (Kész)

A nyomtató készen áll az adatok fogadására és nyomtatására.

Replace Feed Roller C2 (Cserélje a C2-es papíradagoló hengert), Replace Feed Roller C3 (Cserélje a C3-as papíradagoló hengert), Replace Feed Roller C4 (Cserélje a C4-es papíradagoló hengert)

A C2, C3 vagy a C4 jelű papíradagoló görgő elérte élettartama végét, és ki kell cserélni. Ha ezzel a hibával szembesül, forduljon a forgalmazóhoz.

Replace Fuser (Cserélje ki a beégetőművet)

A beégetőmű elérte élettartama végét, és ki kell cserélni. Ha ezzel a hibával szembesül, forduljon a forgalmazóhoz.

Replace Maintenance Unit (Cserélje a karbantartó egységet)

A karbantartó egység elérte élettartama végét, és ki kell cserélni. Ha ezzel a hibával szembesül, forduljon a forgalmazóhoz.

Replace Toner Cartridge (Cseréljen tonerkazettát)

A képalkotó kazetta elérte élettartama végét, és ki kell cserélni. További útmutatás: "A fogyóeszközök kicserélése" 157. oldal.

Replace Transfer Unit (Cserélje ki a továbbító egységet)

A továbbító egység elérte élettartama végét, és ki kell cserélni. Ha ezzel a hibával szembesül, forduljon a forgalmazóhoz.

Reserve Job Canceled (Háttértárba mentés kikapcsolva)

A nyomtató nem tudja tárolni a nyomtatási feladatokat a Reserve Job (Feladat háttértárba mentése) szolgáltatással. Elérte a nyomtató memóriájában tárolható feladatok maximális számát, vagy nincs elegendő hely a memóriában az újabb feladatok tárolásához. Új feladatok tárolásához törölje a korábban mentett feladatokat. Ezenkívül a lemezen tárolt titkosított feladatok kinyomtatásával is szabadíthat fel helyet.

Lehetőség van a rendelkezésre álló memória növelésére a RAM Disk (RAM lemez) beállítás Normal (Normál) vagy Maximum (Legnagyobb) értékre való állításával. További tudnivalók: "Beállítás menü" 77. oldal.

A hibaüzenet a kezelőpult Reset Menu (Alaphelyzet menü) lehetőségének Clear Warning (Figyelmeztetés törlése) parancsával törölhető. A kezelőpanel menüinek elérésével kapcsolatos tudnivalók: "A kezelőpanel menüinek elérése" 67. oldal.

Reset (Alaphelyzet)

A nyomtató alaphelyzetbe állította az aktuális interfészt, és kiürítette a puffert. Az egyéb interfészek azonban továbbra is aktívak, és megőrizték az adataikat, valamint a beállításait.

Reset All (Alaphelyzetbe mindent)

A nyomtató alaphelyzetbe állította az összes interfészt, és kiürítette a puffert. A nyomtató automatikusan újraindul.

Reset to Save (Visszaállítás a mentettre)

Nyomtatás közben módosultak a kezelőpanel menüjében található beállítások. Az üzenet törléséhez nyomja meg a **Indítás/leállítás** gombot. A beállítás a nyomtatás befejezése után lép érvénybe. Másik lehetőség a nyomtatás törlésére a kezelőpanel **Reset (Alaphelyzet)** vagy **Reset All (Mindent alaphelyzetbe)** parancs használata. A nyomtatási adatok mindkét esetben törlődnek.

ROM CHECK (ROM ELLENŐRZÉSE)

A nyomtató ellenőrzi a ROM memóriát.

SELF TEST (ÖNTESZT)

A nyomtató jelenleg öntesztet és inicializálást végez.

Service Req Cffff/Service Req Exxx (Szervizkérés Cffff/Szervizkérés Exxx)

A nyomtató vezérlőhibát vagy rendszerhibát észlelt. Kapcsolja ki a nyomtatót. Várjon legalább 5 másodpercet, majd kapcsolja vissza. Ha a hibaüzenet ismét megjelenik, jegyezze fel az LCD kijelzőn megjelenített hibakódot (Cffff/Exxx), kapcsolja ki a nyomtatót, húzza ki a tápkábelt, és forduljon szakszervizhez.

Set MP Tray (Állítsa be a Többfunkciós tálcát)

A Többfunkciós tálca nincs megfelelően telepítve. Húzza ki a Többfunkciós tálcát, majd helyezze ismét vissza.

Sleep (Alvó üzemmód)

A nyomtató jelenleg energiatakarékos üzemmódban van. Ez a mód visszavonásra kerül mikor a nyomtató fogadja a nyomtatási adatokat.

Stacker Full (Kötegelő tele)

A kötegelő kimeneti tálcaja megtelt. Távolítsa el a kimeneti papírokat és nyomja meg a **Indítás/leállítás** gombot. A nyomtatás folytatódik.

Toner Cart Error (Tonerkazetta hiba)

Olvasási/írási hiba történt a képalkotó kazettával. Vegye ki, majd tegye be újra a kazettát. Ha a hiba nem szűnik meg, cserélje ki a kazettát.

A képalkotó kazetta telepítéséhez lásd: "A fogyóeszközök kicserélése" 157. oldal.

Toner Low (Kevés a toner)

A képkotó kazetta egység működési élettartama hamarosan véget ér. Készítsen elő egy új kazettát.

Transfer Unit Needed Soon (Továbbító egység szükséges)

A továbbító egység működési élettartama hamarosan véget ér. A nyomtatás folytatható a **Replace Transfer Unit** (Cserélje ki a továbbító egységet) hibaüzenet megjelenéséig. A nyomtatás folytatható a **Replace Transfer Unit** (Cserélje ki a továbbító egységet) hibaüzenet megjelenéséig.

Turn Paper MP tray (Fordítsa meg a Többfunkciós tálcát)

A Többfunkciós tálcába töltött papír iránya nem felel meg a kívánt papíriránynak.

Javítsa a tálca papírméret beállításait és/vagy a **MP Tray Size** (Többfunkciós tálca méret) beállítást. Ezután szükség esetén töltsse be újra a papírt a megadott irányban. Ha folytatni szeretné a nyomtatást, akkor nyomja meg a kezelőpanelen lévő **Indítás/leállítás** gombot, ha pedig törölni szeretné a nyomtatási feladatot, akkor a **Feladat törlése** gombot kell lenyomnia.

Turn Paper Cassette 1/ Turn Paper Cassette 2/ Turn Paper Cassette 3/ Turn Paper Cassette 4 (Fordítsa meg az 1. papírkazettát/ Fordítsa meg a 2. papírkazettát/ Fordítsa meg a 3. papírkazettát/ Fordítsa meg a 4. papírkazettát)

A meghatározott papírkazettába töltött papír iránya nem felel meg a kívánt papíriránynak. Fordítsa meg a papírirányt.

Unable Clear Error (A hiba nem törölhető)

A nyomtató nem tudja törölni a hibaüzenetet, mert a hibaállapot továbbra is fennáll. Hajtsa végre ismét a hiba elhárításához szükséges műveletet.

Warming Up (Bemelegedés)

A nyomtató most melegíti fel a beégetőművet.

Write Error ROM A, Write Error ROM P (Írási hiba ROM A, Írási hiba ROM P)

Ez a hibaüzenet belső hibát jelez a nyomtatóban. A nyomtató alaphelyzetbe állítása. Ha nem szűnik meg a hiba, forduljon a forgalmazóhoz.

Writing ROM A, Writing ROM P (ROM A írása, ROM P írása)

Ez az üzenet azt jelzi, hogy írási művelet folyik a ROM modulban. Várjon, amíg eltűnik az üzenet a kijelzőről.

Wrong Password (Hibás jelszó)

A megadott jelszóval nem került mentésre egyetlen nyomtatási feladat sem.

Wrong Toner Cartridge (Hibás tonerkazetta)

Nem megfelelő képalkotó kazetta van beszerelve. Csak a következő listán felsorolt kazettákat szabad beszerelni: "Fogyóeszközök" 27. oldal.

Információ a képalkotó kazetta kicseréléséről: "A fogyóeszközök kicserélése" 157. oldal.

A háttértárban található nyomtatási feladatok nyomtatása és törlése

A nyomtató memóriájában a Reserve Job (Feladat háttértárba mentése) szolgáltatás Re-Print Job (Feladat újbóli nyomtatása), Verify Job (Feladat ellenőrzése), és a Stored Job (Tárolt feladat) beállításával tárolt nyomtatási feladatok a kezelőpanelen elérhető Quick Print Job Menu (Nyomtatási gyorsmenü) használatával nyomtathatók és törölhetők. A Confidential Job (Titkosított feladat) beállítással mentett feladatok a Confidential Job Menu (Titkosított feladat menü) használatával nyomtathatók ki. Ehhez hajtsa végre az itt leírt műveleteket.

Megjegyzés:

- A RAM Disk (RAM meghajtó) beállítást Normal (Normál) vagy Maximum értékre kell állítani a kezelőpanelen a Feladat háttértárba mentése funkció használatához. A funkció használatához érdemes kiegészítő memóriát is csatlakoztatni a készülékhez. A készülék memóriájának bővítésével kapcsolatos tájékoztatás: "Memóriamodul beszerelése" 142. oldal.
- CompactFlash memória telepítésével a nyomtatóban engedélyezésre kerül a Feladat háttértárba mentése funkció. Fontos, hogy a RAM meghajtó nem használható, ha CompactFlash memóriát telepít a nyomtatóba.

A Nyomtatási gyorsmenü használata

A Re-Print Job (Feladat újbóli nyomtatása) és Verify Job (Feladat ellenőrzése) funkciókkal kapcsolatos adatok nyomtatásához kövesse az alábbi lépéseket.

1. Ha az LCD kijelzőn a Ready (Kész) vagy Sleep (Alvó állapot) felirat látható, a kezelőpanel menüinek eléréséhez nyomja meg a ► **Jobbra** gombot.

2. A **▼ Le** gomb ismételt megnyomásával jelenítse meg `Quick Print Job Menu` (Nyomtatási gyorsmenü) feliratot az LCD kijelzőn, majd nyomja meg a **► Jobbra** gombot.
3. A **▼ Le** vagy a **▲ Fel** gomb használatával jelenítse meg a megfelelő felhasználónevet, majd nyomja meg a **► Jobbra** gombot.
4. A **▼ Le** vagy a **▲ Fel** gomb használatával jelenítse meg a megfelelő feladatnevet, majd nyomja meg a **► Jobbra** gombot.
5. Nyomja meg a **► Jobbra** gombot, majd a **▼ Le** és a **▲ Fel** gombbal adja meg a példányszámot.

Ha nyomtatás nélkül szeretné törölni a feladatot, jelenítse meg a `Delete` (Törlés) parancsot az LCD kijelzőn. Ehhez nyomja meg a **▼ Le** gombot.

6. Az adatok kinyomtatásához vagy törléséhez nyomja meg a **► Jobbra** gombot.

A Titkosított feladat menü használata

A titkosított adatokat tartalmazó feladatok kinyomtatásához hajtsa végre a következő lépéseket.

1. Ha az LCD kijelzőn a `Ready` (Kész) vagy `Sleep` (Alvó állapot) felirat látható, a kezelőpanel menüinek eléréséhez nyomja meg a **► Jobbra** gombot.
2. A **▼ Le** gomb ismételt megnyomásával jelenítse meg `ConfidentialJobMenu` (Titkosított feladat menü) feliratot az LCD kijelzőn, majd nyomja meg a **► Jobbra** gombot.
3. A **▼ Le** vagy a **▲ Fel** gomb használatával jelenítse meg a megfelelő felhasználónevet, majd nyomja meg a **► Jobbra** gombot.
4. Adja meg négyjegyű jelszavát.

A jelszó beírásához a **▼ Le** vagy **▲ Fel** gombokkal jelölje ki a soron következő karaktert, és a **► Jobbra** gombbal rögzítse azt. Miután minden karakter meg van adva, akkor nyomja meg a **► Jobbra** gombot.

Megjegyzés:

Ha a megadott jelszóhoz nem tartozik mentett nyomtatási feladat, az LCD kijelzőn a `Wrong Password` (Rossz jelszó) felirat olvasható rövid ideig, ezután a nyomtató kilép a kezelőpanel menüiből. Ellenőrizze a jelszó helyességét, és próbálja meg újból végrehajtani a műveletet.

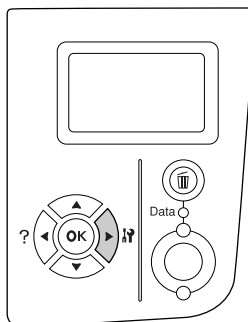
5. A ▼ **Le** vagy a ▲ **Fel** gomb használatával jelenítse meg a megfelelő feladatnevet, majd nyomja meg a ► **Jobbra** gombot.
6. A **Print** (Nyomtatás) megjelenítéséhez a ▼ **Le** vagy a ▲ **Fel** gombot használhatja.

A nyomtatási feladat törléséhez jelenítse meg a **Delete** (Törlés) parancsot az LCD kijelzőn. Ehhez nyomja meg a ▼ **Le** vagy a ▲ **Fel** gombot.

7. Az adatok kinyomtatásához vagy törléséhez nyomja meg a ► **Jobbra** gombot.

Konfigurációs állapotlap nyomtatása

1. Kapcsolja be a nyomtatót. Az LCD kijelzőn megjelenik a **Ready** (Kész) vagy a **Sleep** (Alvó állapot) felirat.
2. Nyomja meg háromszor a ► **Jobbra** gombot. A nyomtató kinyomtatja a konfigurációs állapotlapot.



3. Ellenőrizze a beszerelt eszközökre vonatkozó adatokat. Ha az eszközök megfelelően vannak beszerelve, szerepelnek a hardverkonfigurációs listában. Ha az eszközök nem szerepelnek a tesztoldalon, távolítsa el és szerelje be újból azokat.

Megjegyzés:



- ❑ Ha a konfigurációs állapotlapon nem szerepelnek a beszerelt eszközök, ellenőrizze, hogy megfelelően csatlakoznak-e a nyomtatóhoz.
- ❑ Ha ezután sem kap megfelelő visszajelzést a konfigurációs állapotlapon, forduljon a nyomtató forgalmazójához.
- ❑ Nyomtassa ki a konfigurációs állapotlapot A4-es lapra (Fekvő).

A nyomtatás megszakítása

A nyomtatást a nyomtató illesztőprogramja segítségével szakíthatja meg a számítógépről.

Ha akkor szeretné törölni a nyomtatási feladatot, mielőtt elküldené a számítógépről, lásd: "A nyomtatás megszakítása" 210. oldal.

A Feladat törlése gomb használata

A nyomtató található  **Feladat törlése** gombbal szakítható meg leggyorsabban és legegyszerűbben a nyomtatás. A gomb megnyomása az éppen nyomtatott feladatot törli. Ha a  **Feladat törlése** gombot két másodpercnél tovább tartja lenyomva, a nyomtató memóriájában található valamennyi nyomtatási feladatot törölheti, beleértve az éppen fogadott és a nyomtatott adatokat is.

A Alaphelyzet menü használata

A nyomtató kezelőpaneljén lévő **Reset Menu** (Alaphelyzet menü) **Reset** (Alaphelyzetbe állítás) parancs megszakítja a nyomtatást, törli az aktív interfészről érkező nyomtatási feladatot, valamint az adott interfészen előfordult összes hibát.

A **Reset Menu** (Alaphelyzet menü) használatához kövesse az alábbi lépéseket.

1. A kezelőpanel menüinek megjelenítéséhez nyomja meg a **► Jobbra** gombot.
2. A **▼ Le** gomb ismételt megnyomásával jelenítse meg **Reset Menu** (Alaphelyzet menü) feliratot az LCD kijelzőn, majd nyomja meg a **► Jobb** gombot.
3. A **▼ Le** gomb nyomogatásával jelenítse meg a **Reset** (Alaphelyzet) parancsot.
4. Nyomja meg a **► Jobb** gombot. A nyomtatás abbamarad. A nyomtató készen áll új nyomtatási feladat fogadására.

Fejezet 4

Kiegészítők beszerelése

Opcionális papírkazetta

Az opcionális papírkazettával használható papírtípusokat és papírméreteket a következő táblázat tartalmazza: "Opcionális papírkazetta egység" 38. oldal. A specifikációt lásd itt: "Opcionális papírkazetta egység" 253. oldal.

Kezelési előírások

A kiegészítő tartozékok beszerelésekor vegye figyelembe a nyomtató kezelésére vonatkozó következő biztonsági rendszabályokat:

A nyomtató tömege kb. 25 kg (55 font). Egyedül soha ne próbálkozzon a nyomtató felemelésével vagy hordozásával. A nyomtatót két személynek célszerű vinnie, az ábrán látható helyeken megfogva.



Vigyázat!

Ha helytelenül emeli meg a nyomtatót, akkor leejtheti, ami sérüléseket okozhat.

Az opcionális papírkazetta beszerelése

1. Kapcsolja ki a nyomtatót, majd húzza ki tápkábelt és a számítógépes csatlakozókábeleket.



Vigyázat!

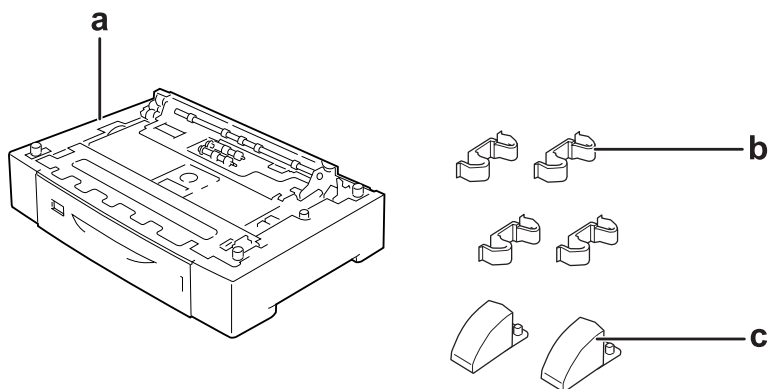
Áramütés elkerülése érdekében húzza ki a tápkábelt a nyomtatóból.

2. Óvatosan vegye ki az opcionális papírkazetta egységet a kartondobozból, és tegye oda, ahol a nyomtatót fel kívánja állítani.

Megjegyzés:

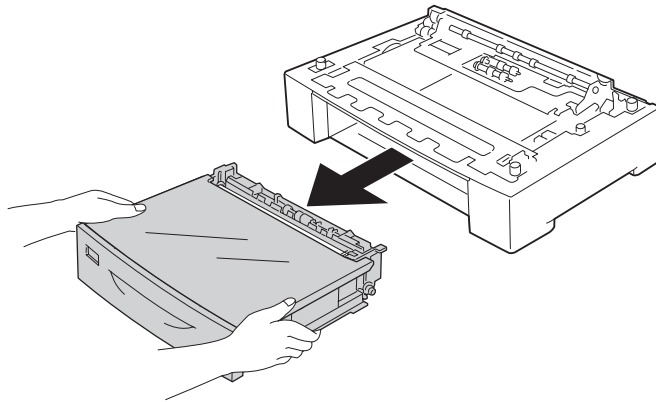
Az alábbi utasítások példaként leírják három opcionális papírkazetta egység felszerelését.

3. Ellenőrizze az összecsomagolt elemeket.

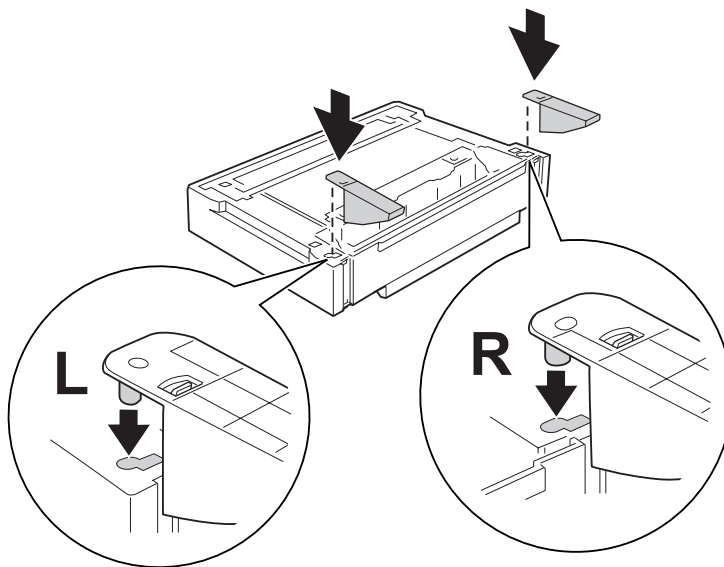


- a. opcionális papírkazetta egység
- b. illesztők
- c. rögzítők

4. Húzza ki a kiegészítő papírkazettát.



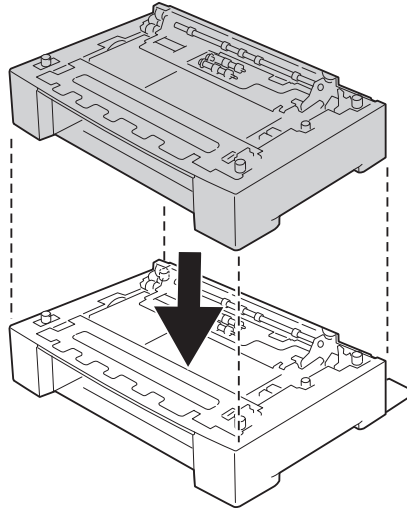
5. Fordítsa meg a kiegészítő papírkazettát, majd tegye a helyére a két rögzítőt.



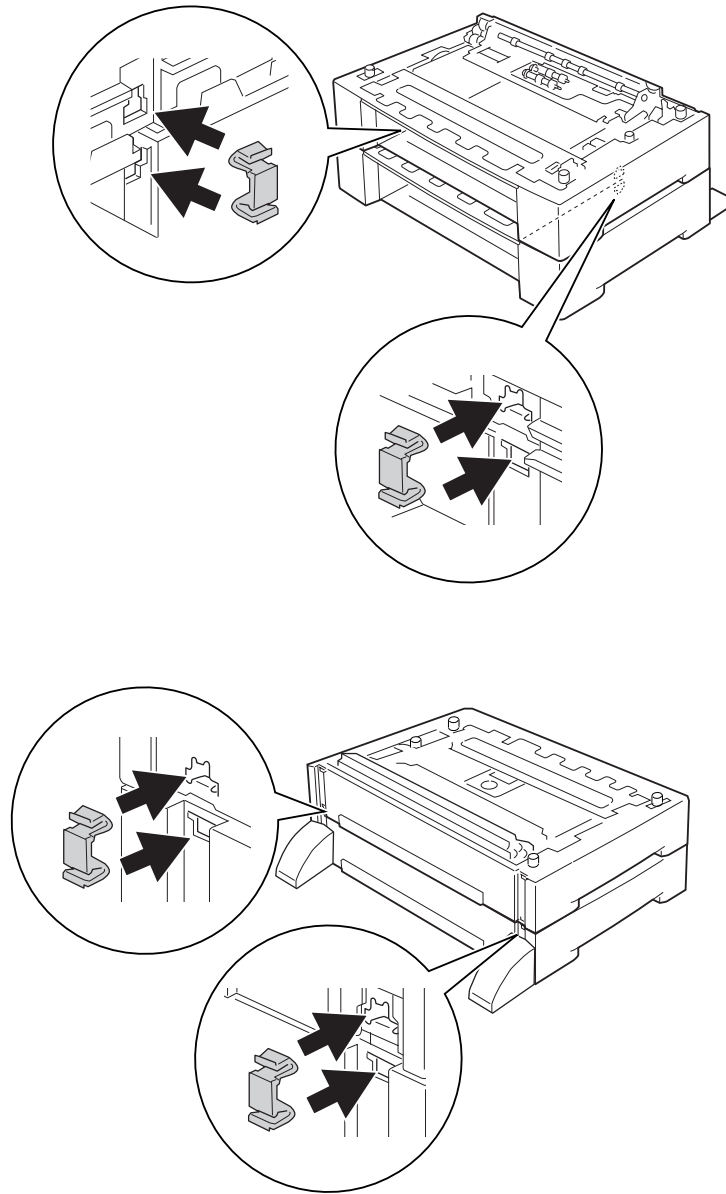
Vigyázat!

- A papírkazetta megfordítása után óvatosan helyezze az egységet egy sima felületre.
- Győződjön meg arról, hogy a két rögzítőt a legelső kiegészítő papírkazetta egységre helyezi.

6. Készítse elő a kiegészítő papírkazetta egységeket.



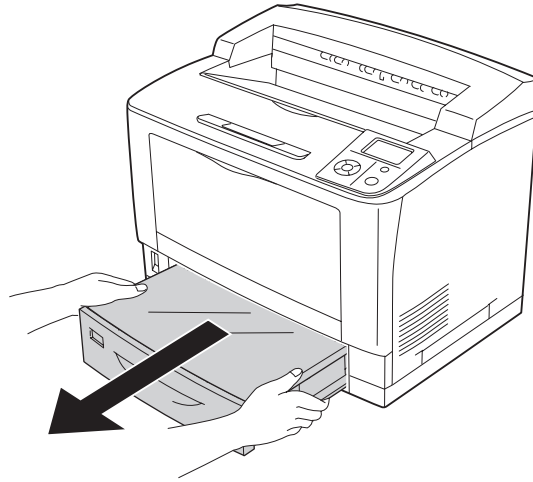
7. A négy illesztőt használva biztosítsa a kiegészítő papírkazetta egységek stabil helyzetét. A négy illesztőből kettőt a kiegészítő papírkazetta egység belső oldalaira, kettőt pedig a külső oldalaira tegyen.



Megjegyzés:

Ha három opcionális papírkazetta egységet szerel fel, ismétlje meg a 6. és 7. lépést.

8. Húzza ki a standard alsó papírkazettát.



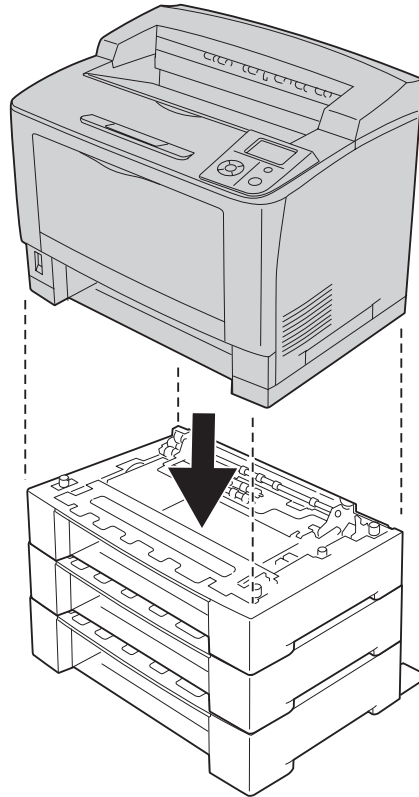
9. A nyomtatót feltétlenül két ember vigye, az ábrán látható helyeken megfogva.



Vigyázat!

A nyomtatót mozgatás közben mindig függőlegesen tartsák.

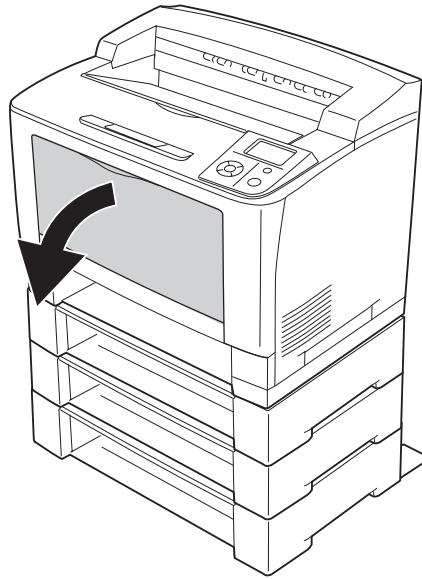
10. Helyezze a nyomtatót az opcionális papírkazetta egységekre. A nyomtató és a kiegészítő papírkazetta egységek sarkait egymáshoz passzolva illessze össze. Ezután engedje le a nyomtatót addig, amíg az biztonságosan nem nyugszik a papírkazetta egységeken.



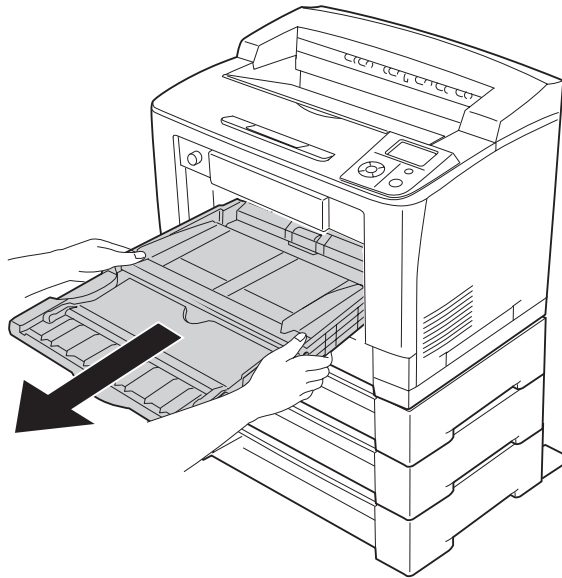
Megjegyzés:

A nyomtatót legalább két ember vigye, kezeikkel a jelzett módon fogva a készüléket.

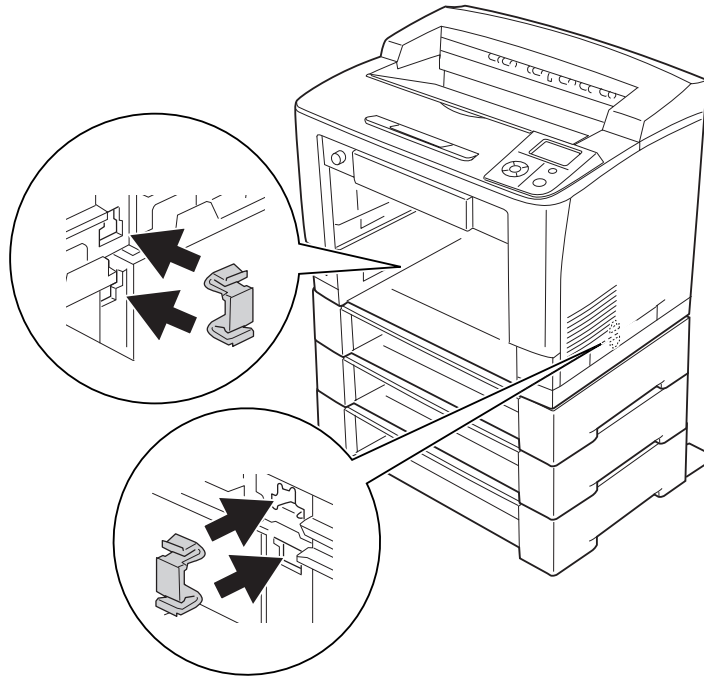
11. Nyissa ki a többfunkciós tálcát.

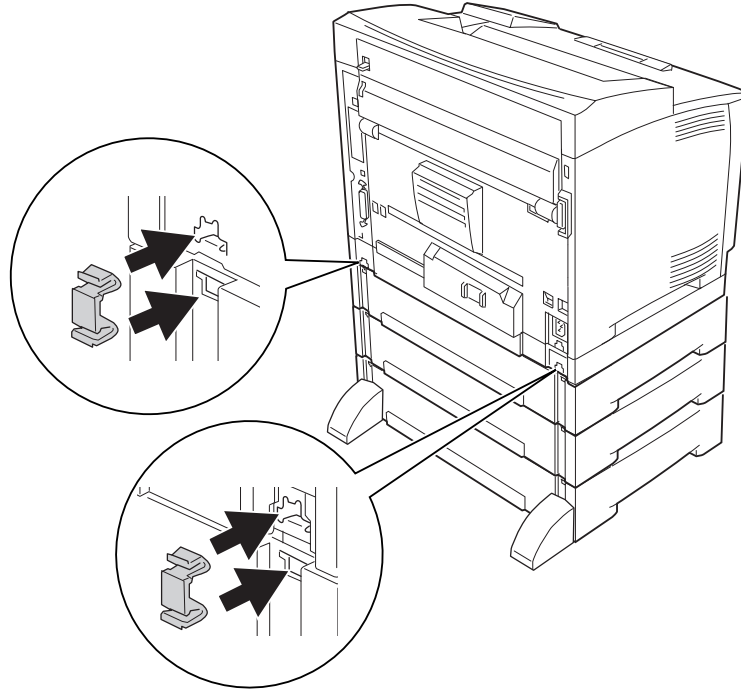


12. Húzza ki a többfunkciós tálcát a nyomtatóból.

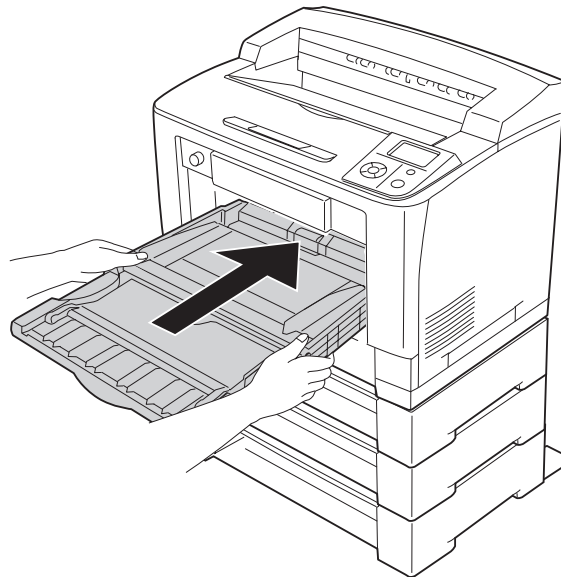


13. A négy illesztőt használva rögzítse a kiegészítő papírkazetta egységeket a nyomtatóhoz. A négy szerelvényből kettőt a nyomtató mindkét belső oldalánál használjon.

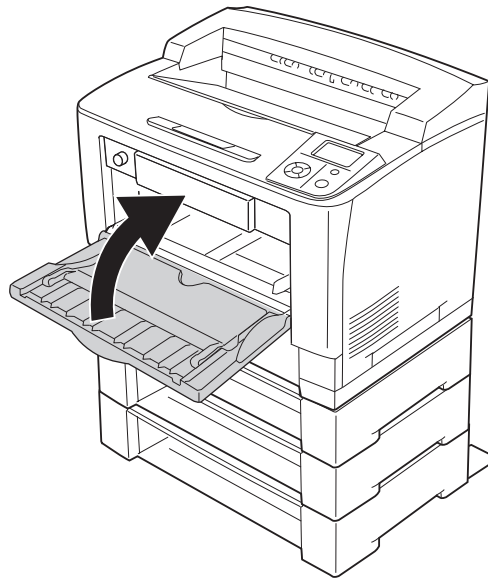




14. Helyezze be a többfunkciós tálcát a nyomtatóba.



15. Zárja be a többfunkciós tálcát.



16. Távolítsa el a védőanyagokat a kiegészítő papírkazetta egységekről.

17. Helyezze be az összes papírkazettát.

18. Csatlakoztassa újra az interfészkábelét és a tápvezetékét, majd kapcsolja be a nyomtatót.

A kiegészítő felszerelés beszerelésének ellenőrzéséhez nyomtasson konfigurációs állapotlapot. Lásd: "Konfigurációs állapotlap nyomtatása" 194. oldal.

Megjegyzés Windows-felhasználók számára:

Ha nem telepítette az EPSON Status Monitor segédprogramot, kézzel kell megadnia a szükséges beállításokat a nyomtató illesztőprogramjában. Kattintson az **Update the Printer Option Info Manually (A nyomtató eszközeire vonatkozó adatok kézi frissítése)** gombra az **Optional Settings (Választható beállítások)** lapon, majd kattintson a **Settings (Beállítások)** lehetőségre. Utána válassza a **Cassette 2 (2. kazetta)**, **Cassette 3 (3. kazetta)** és **Cassette 4 (4. kazetta)** lehetőséget az **Opcionális papírforrások listájáról**, a **Választható beállítások párbeszédpanelen**, a telepített kiegészítő felszerelések alapján, majd kattintson az **OK** gombra.

Az opcionális papírkazetta eltávolítása

Hajtsa végre fordított sorrendben a beszerelési műveletet.

Duplex egység

A duplex egységgel használható papírtípusokat és papírméreteket a következő táblázat tartalmazza: "Duplex egység" 254. oldal.

A duplex egység beszerelése

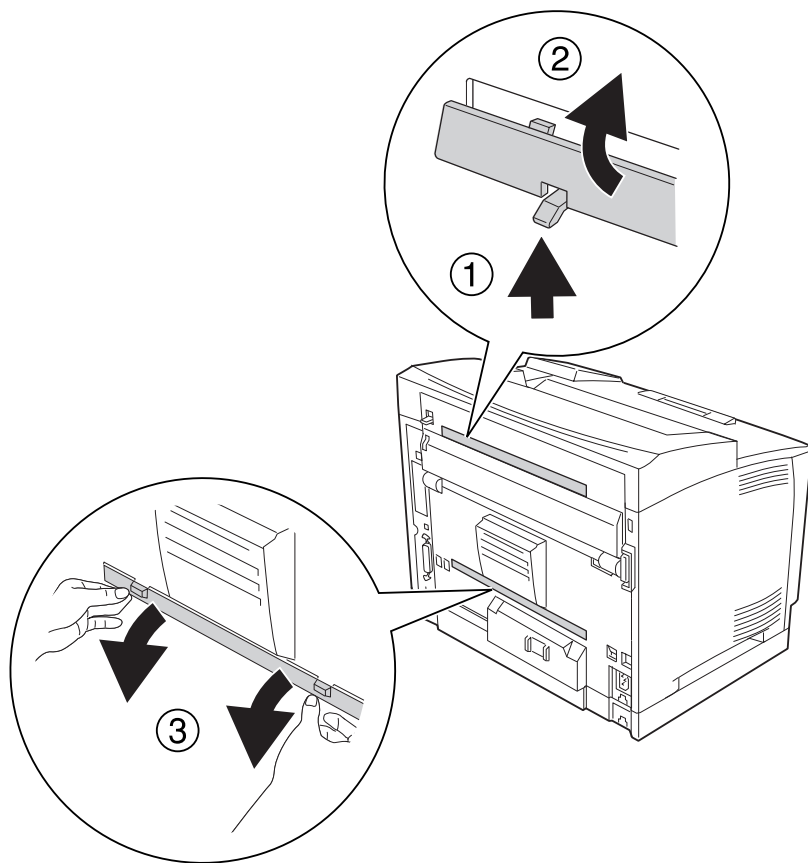
1. Kapcsolja ki a nyomtatót, majd húzza ki tápkábelét és a számítógépes csatlakozókábeleket.



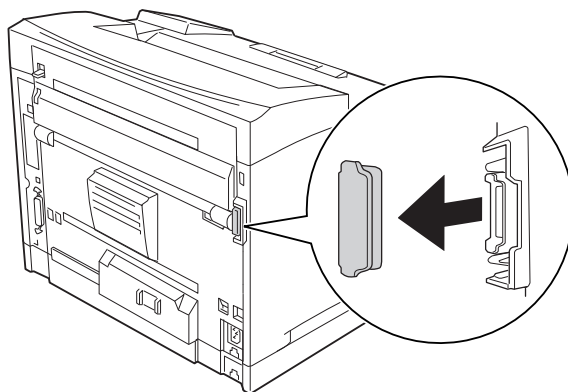
Vigyázat!

Áramütés elkerülése érdekében húzza ki a tápkábelét a nyomtatóból.

2. Távolítsa el a felső és az alsó kiegészítő fedeleket.



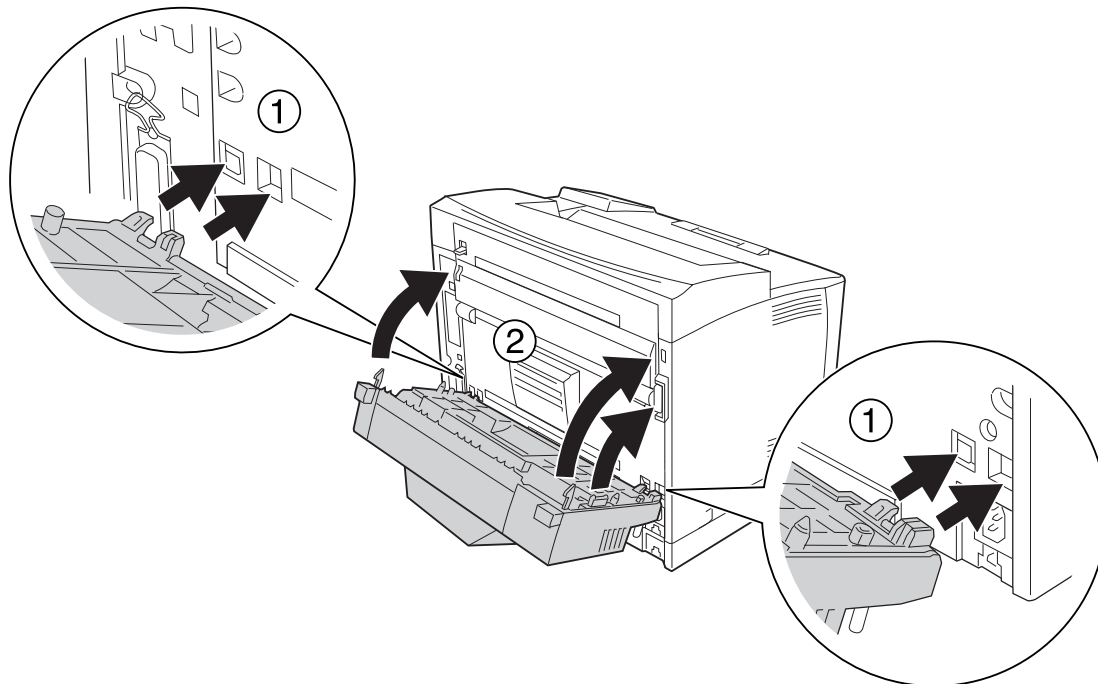
3. Távolítsa el a kétoldalas egység csatlakozójának fedelét.



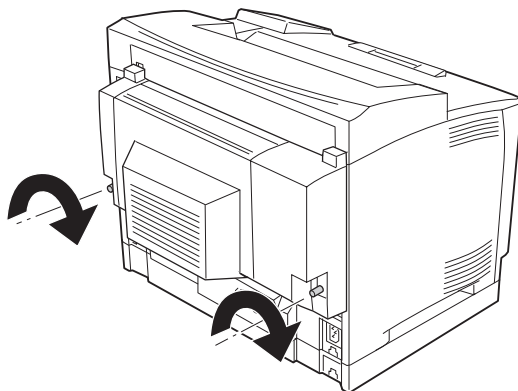
Megjegyzés:

A felső, az alsó kiegészítő fedelet, valamint a kétoldalas egység csatlakozójának fedelét olyan helyen tárolja, ahol nem veszíti el, így szükség esetén ismét használni tudja.

4. A duplex egységet a lent bemutatott módon telepítse. Ellenőrizze, hogy a kétoldalas egység megfelelően illeszkedjen a nyomtatóba, és a kétoldalas csatlakozó is a nyílásába.



5. Rögzítse a kétoldalas egységet két csavarral.



6. Csatlakoztassa újra az interfészkábelét és a tápvezetékét, majd kapcsolja be a nyomtatót.

A kiegészítő felszerelés beszerelésének ellenőrzéséhez nyomtasson konfigurációs állapotlapot. Lásd: "Konfigurációs állapotlap nyomtatása" 194. oldal.

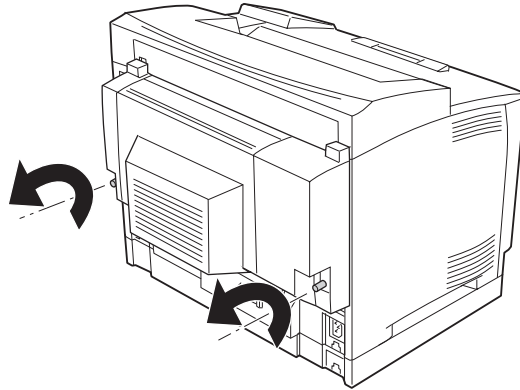
Megjegyzés Windows-felhasználók számára:

Ha nem telepítette az EPSON Status Monitor segédprogramot, kézzel kell megadnia a szükséges beállításokat a nyomtató illesztőprogramjában. Lásd: "A Választható beállítások használata" 217. oldal.

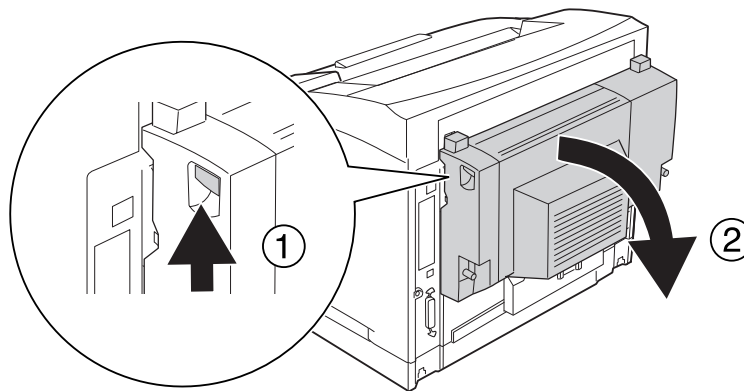
A duplex egység eltávolítása

1. Kapcsolja ki a nyomtatót, majd húzza ki tápkábelét és a számítógépes csatlakozókábeleket.

2. Csavarja ki a kétoldalas egységet rögzítő két csavart.



3. Nyomja meg a nyitó gombot a rögzítők felengedéséhez, majd távolítsa el a kétoldalas egységet a nyomtatóból.



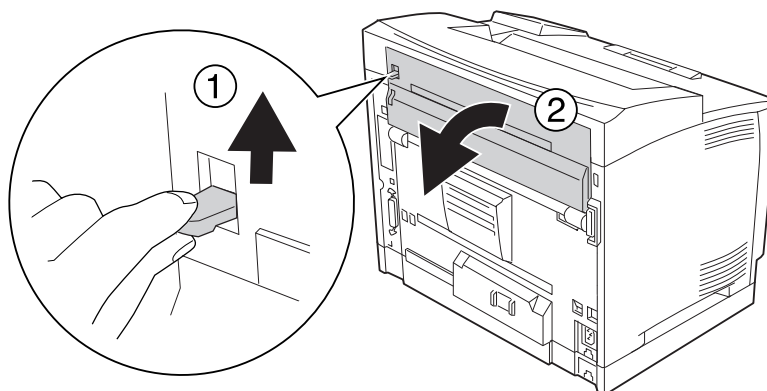
4. Tegye a helyére a korábban eltávolított kétoldalas egység csatlakozójának fedelét.
5. Tegye a helyére a korábban eltávolított alsó és felső fedelet.
6. Csatlakoztassa újra az interfészkábelét és a tápvezetékét, majd kapcsolja be a nyomtatót.

Kötegelő

A Kötegelő egységgel használható papírtípusokat és papírméreteket a következő táblázat tartalmazza: "A4-es Kötegelő" 255. oldal.

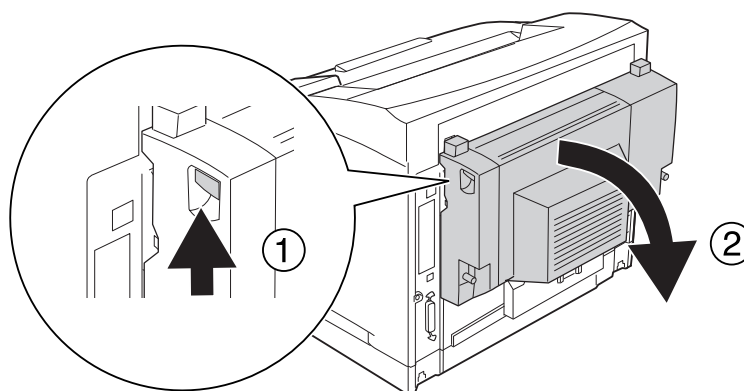
A Kötegelő telepítése

1. Kapcsolja ki a nyomtatót, majd húzza ki tápkábelét és a számítógépes csatlakozókábeleket.
2. Nyissa ki a B jelű fedelet.

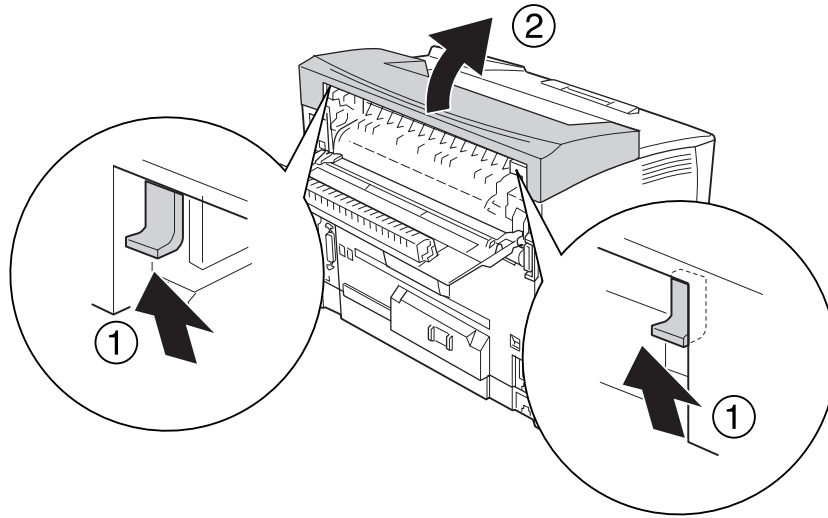


Megjegyzés:

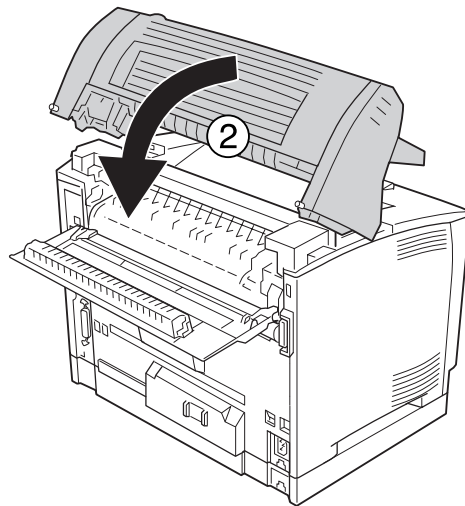
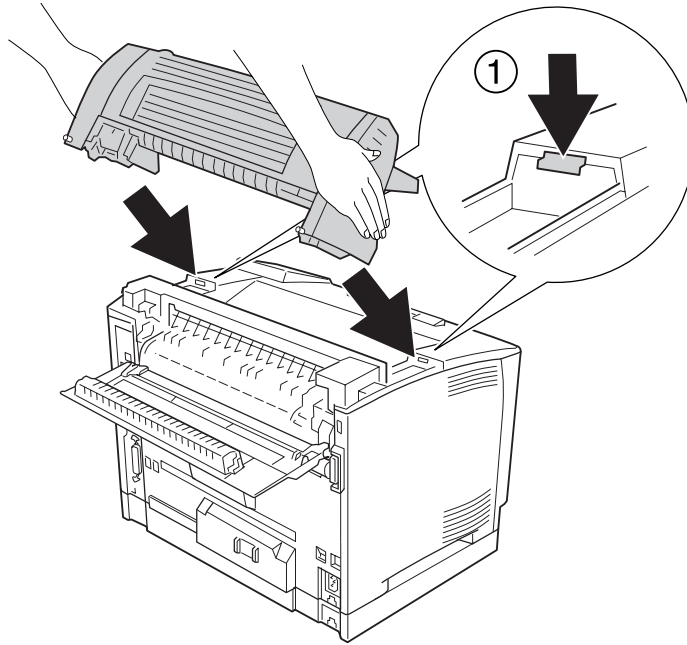
Ha a Kétoldalas egység telepítve van, akkor nyissa ki a Kétoldalas egység fedelét a B jelű fedél kinyitása előtt.



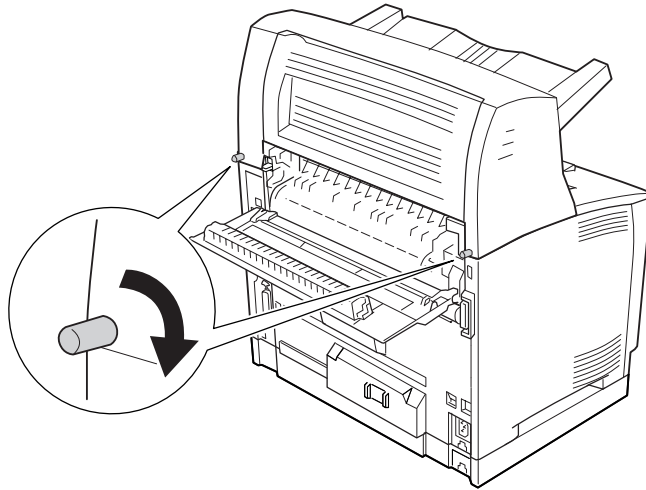
3. Nyomja felfelé a füleket a felső fedél eltávolításához.



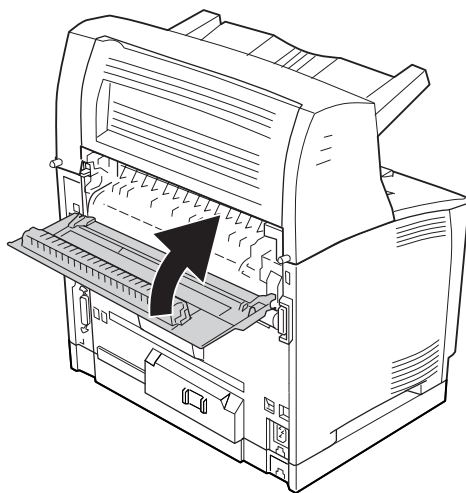
4. Helyezze be a Kötegelő jobb és bal oldali illesztékét a nyomtató tetején található lyukakba, majd lassan helyezze a Kötegelőt a nyomtatóba.



5. Rögzítse a Kötegelő egységet két csavarral.

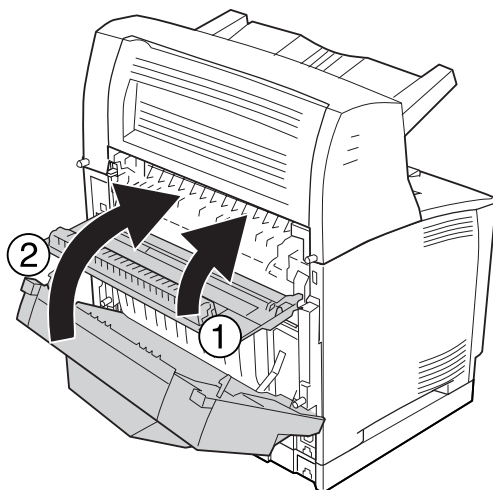


6. Zárja be a B jelű fedelet.



Megjegyzés:

Ha a kiegészítő Kétoldalas egység telepítve van, akkor zárja be a Kétoldalas egység fedelét a B jelű fedél bezárása után.



7. Csatlakoztassa újra az interfészkábelét és a tápvezetékét, majd kapcsolja be a nyomtatót.

A kiegészítő felszerelés beszerelésének ellenőrzéséhez nyomtasson konfigurációs állapotlapot. Lásd: "Konfigurációs állapotlap nyomtatása" 194. oldal.

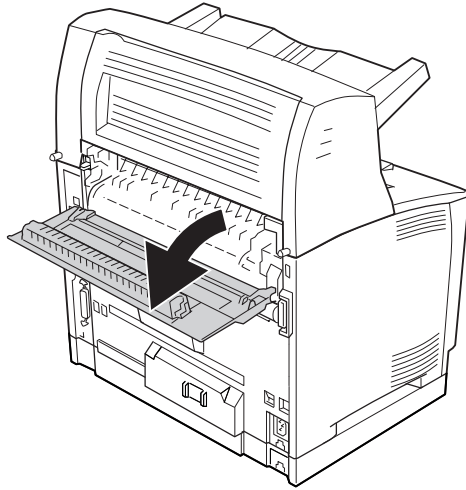
Megjegyzés Windows-felhasználók számára:

Ha nem telepítette az EPSON Status Monitor segédprogramot, kézzel kell megadnia a szükséges beállításokat a nyomtató illesztőprogramjában. Lásd: "A Választható beállítások használata" 217. oldal.

A Kötegelő eltávolítása

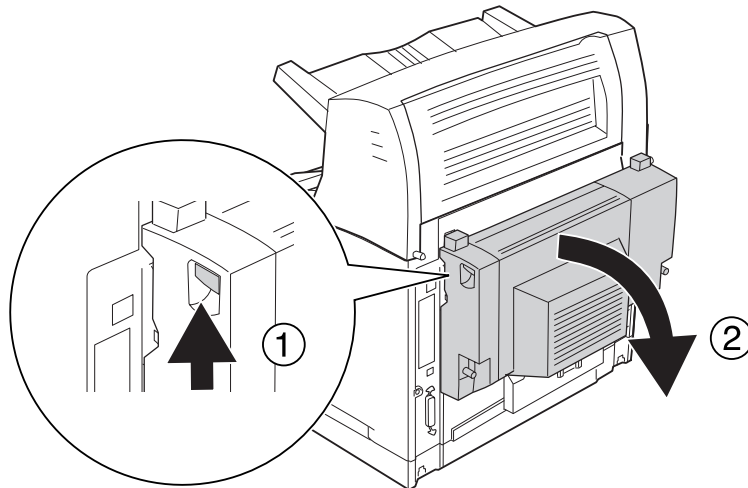
1. Kapcsolja ki a nyomtatót, majd húzza ki tápkábelt és a számítógépes csatlakozókábeleket.

2. Nyissa ki a B jelű fedelet.

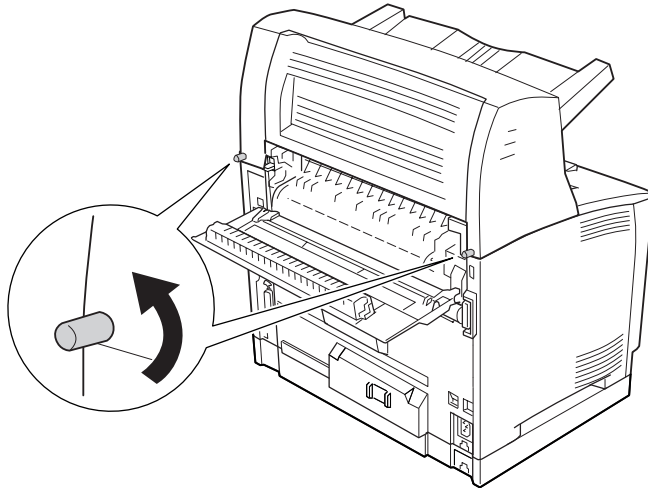


Megjegyzés:

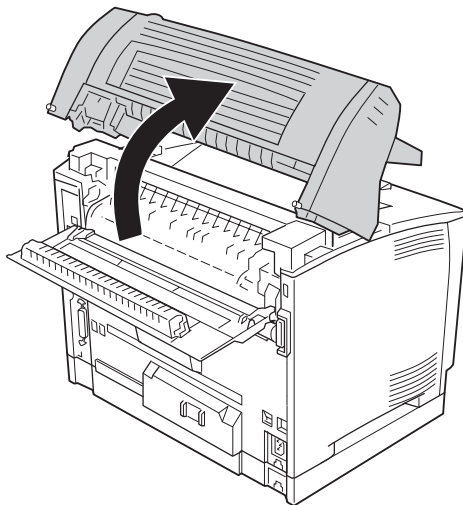
Ha a Kétoldalas egység telepítve van, akkor nyissa ki a Kétoldalas egység fedelét a B jelű fedél kinyitása előtt.



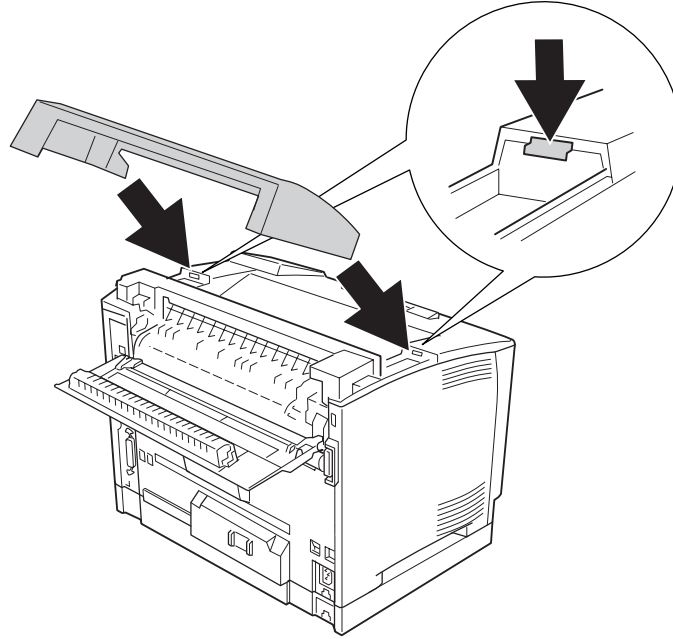
3. Lazítsa meg a Kötegelő két oldalán található csavarokat.



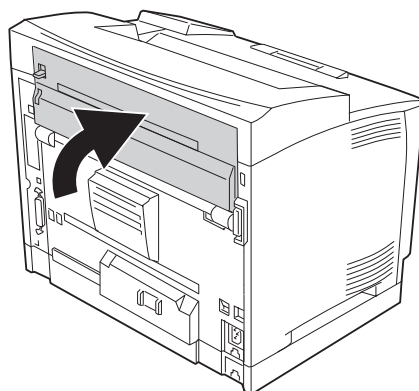
4. Tartsa a Kötegelőt és távolítsa el a jobb és bal rögzítő füleket a nyomtató tetején található lyukakból.



5. Illesse a felső fedél jobb és bal oldali illesztékeit a nyomtató hátulján található megfelelő lyukakba.

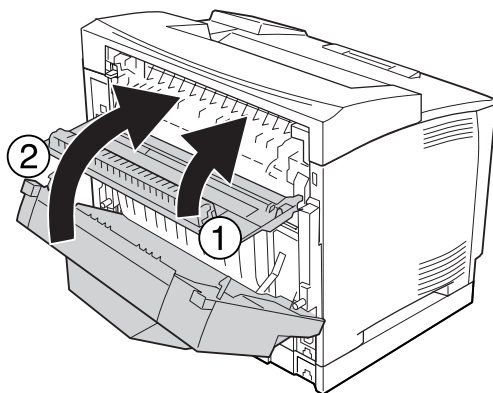


6. Zárja be a B jelű fedelet.



Megjegyzés:

Ha a kiegészítő Kétoldalas egység telepítve van, akkor zárja be a Kétoldalas egység fedelét a B jelű fedél bezárása után.



7. Csatlakoztassa újra az interfészkábelét és a tápvezetékét, majd kapcsolja be a nyomtatót.

Memóriamodul

DIMM memóriamodulok beszerelésével 576 MB-ig bővítheti a nyomtató memóriáját. Több memóriára akkor lehet szükség, ha gondok vannak a komplex grafikák kinyomtatásával.

Memóriamodul beszerelése



Vigyázat!

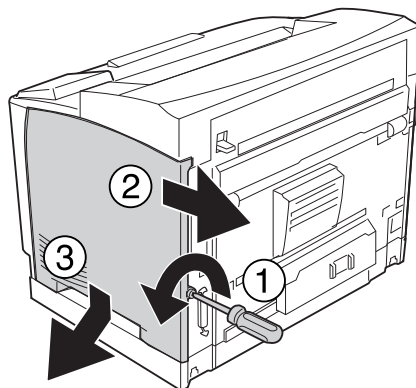
Legyen óvatos, miközben a nyomtató belsejében dolgozik, mert az éles alkatrészek sérülést okozhatnak.



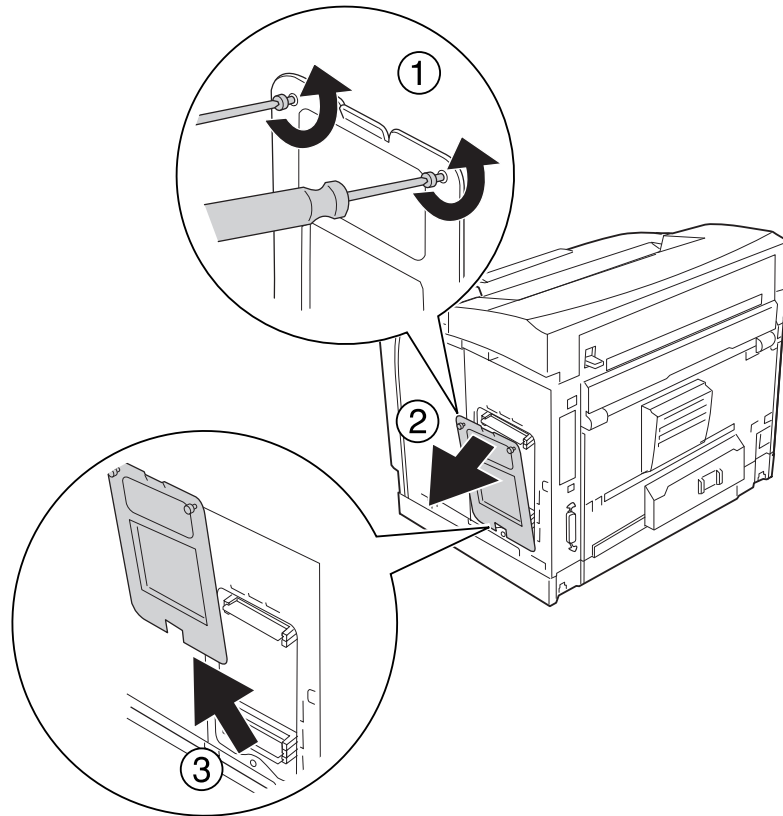
Vigyázat!

A memóriamodul beszerelése előtt érintsen meg egy földelt fémtárgyat, hogy kisűsse a statikus elektromosságot. Ellenkező esetben a statikus feltöltődésre érzékeny alkatrészek megsérülhetnek.

1. Kapcsolja ki a nyomtatót, majd húzza ki tápkábelt és a számítógépes csatlakozókábeleket.
2. Távolítsa el a jobb oldali fedelet a nyomtató hátulján található csavar meglazításával és a fedél hátrafelé történő kihúzásával.

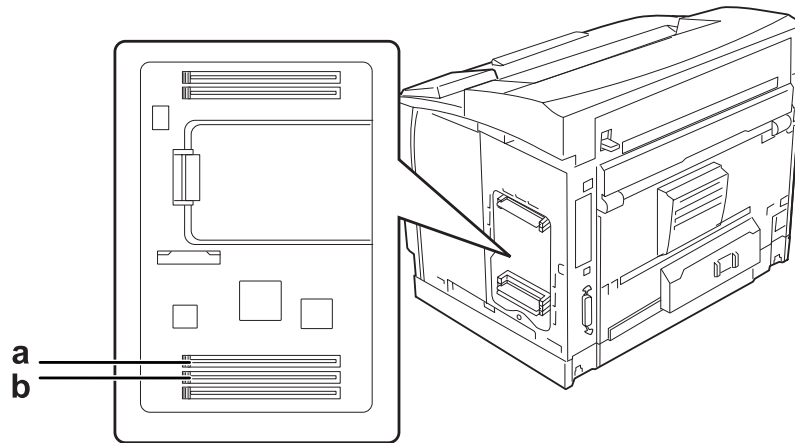


3. A két csavart csavarhúzóval lazítsa meg. Ezután fogja meg a védő fedél tetején lévő fület és távolítsa el a fedelet.

**Vigyázat!**

A többi csavar és fedél eltávolítása feszültség alatt álló részeket fog szabaddá tenni.

4. Keresse meg a RAM-bővítőhelyet.

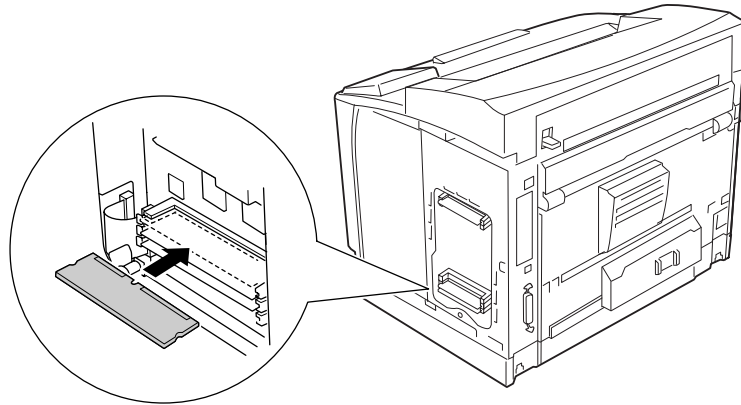


- a. S2-es RAM foglalat
b. S1-es RAM foglalat

Megjegyzés:

Hozzáadhat egy kiegészítő DIMM RAM modult az S2-es RAM foglalatot használva, vagy nagyobb kapacitásúra cserélheti a standard 64 MB-os DIMM RAM modult az S1-es foglalatban.

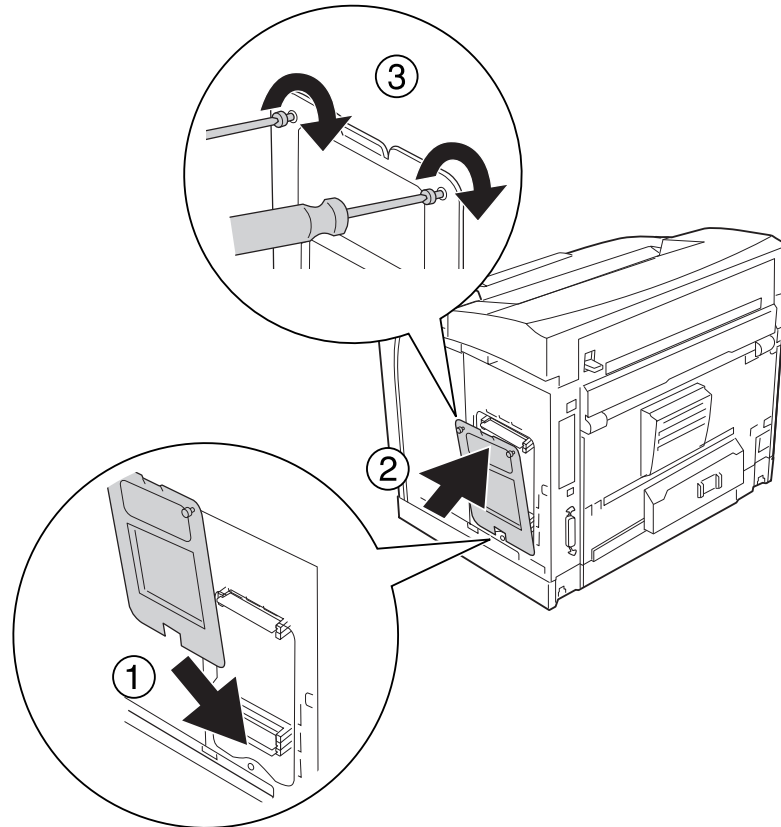
5. Úgy helyezze be a memóriamodult a bővítőhelyre, hogy a kapcsok a modulra záródjanak.



Vigyázat!

- Ne erőltesse memóriamodult a bővítőhelybe.*
- Ügyeljen rá, hogy a memóriamodul a helyes irányban álljon.*
- Ne távolítsa el egyik modult sem a nyomtatott áramkörről. Ellenkező esetben nem fog működni a nyomtató.*

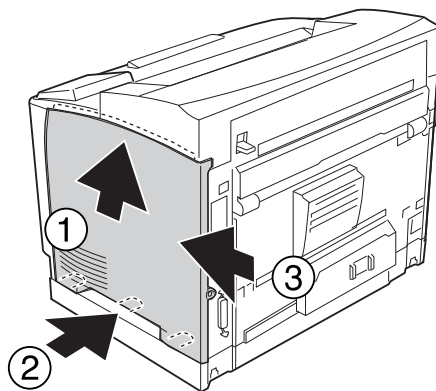
6. Helyezze vissza a védőfedelelet a két csavart használva.



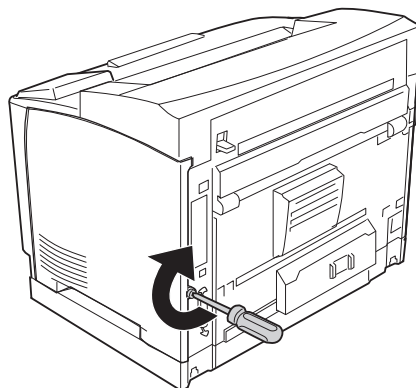
Megjegyzés:

Tartsa a védőfedelelet függőlegesen, hogy az alját a domború részhez tudja rögzíteni.

7. Helyezze vissza a jobb oldali fedelet a nyomtatóra, a lentebb bemutatott módon.



8. Húzza meg a nyomtató hátulján található csavart.



Vigyázat!

Óvatosan húzza meg a csavart, de úgy, hogy a nyomtató mozgásakor a nyomtató jobb oldali fedele ne tudjon leesni.

9. Csatlakoztassa újra az interfészkábelét és a tápvezetékét, majd kapcsolja be a nyomtatót.

A kiegészítő felszerelés beszerelésének ellenőrzéséhez nyomtasson konfigurációs állapotlapot. Lásd: "Konfigurációs állapotlap nyomtatása" 194. oldal.

Megjegyzés Windows-felhasználók számára:

Ha nem telepítette az EPSON Status Monitor segédprogramot, kézzel kell megadnia a szükséges beállításokat a nyomtató illesztőprogramjában. Lásd: "A Választható beállítások használata" 217. oldal.

A memóriamodul eltávolítása



Vigyázat!

Legyen óvatos, miközben a nyomtató belsejében dolgozik, mert az éles alkatrészek sérülést okozhatnak.

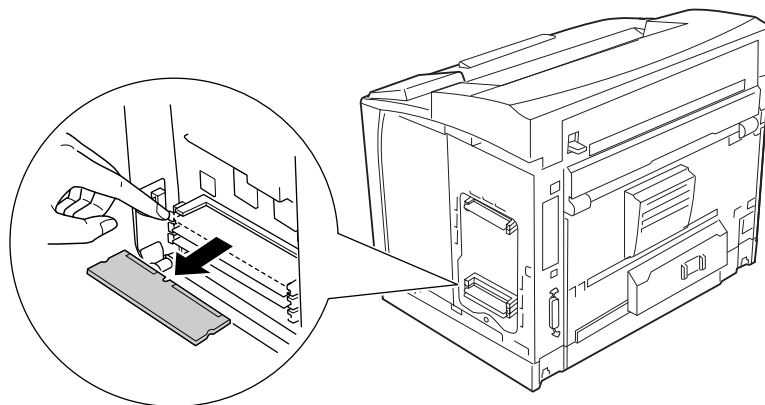


Vigyázat!

A memóriamodul eltávolítása előtt érintsen meg egy földelt fémtárgyat, hogy kisüsse a statikus elektromosságot. Ellenkező esetben a statikus feltöltődésre érzékeny alkatrészek megsérülhetnek.

Hajtsa végre fordított sorrendben a beszerelési műveletet.

A memóriamodul bővítőhelyéről történő eltávolításakor nyomja lefelé a rögzítőkapcsot, és húzza ki a modult.



Interfészártya

A nyomtató üres B típusú interfésznyílással érkezik. A nyomtató csatlakoztatási lehetőségei különféle kiegészítő interfészártyák segítségével bővíthetők.

Interfészártya telepítése

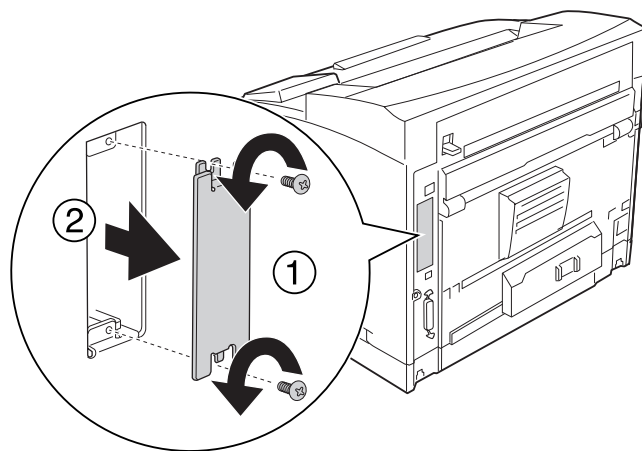


Vigyázat!

Az interfészártya beszerelése előtt érintsen meg egy földelt fémtárgyat, hogy elvezesse a statikus elektromosságot. Ellenkező esetben a statikus feltöltődésre érzékeny alkatrészek megsérülhetnek.

1. Kapcsolja ki a nyomtatót, majd húzza ki tápkábelt és a számítógépes csatlakozókábeleket.

2. Távolítsa el a csavarokat és a B típusú interfészártya nyílásának a fedelét az ábra szerint.

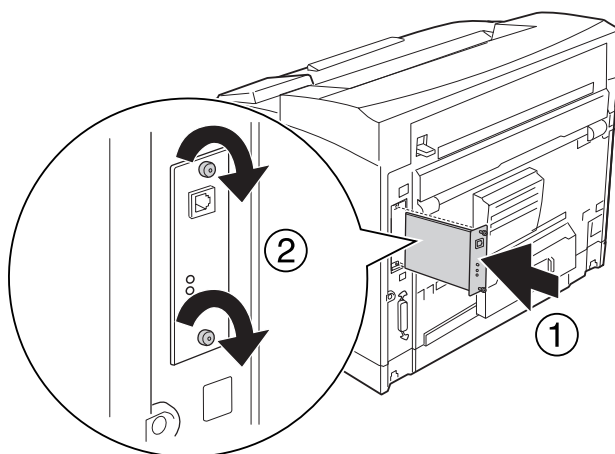
**Vigyázat!**

Az alábbi utasításokban nem szereplő csavarok és fedelek eltávolítása feszültség alatt álló részeket fog szabaddá tenni.

Megjegyzés:

A burkolatot biztonságos helyen tárolja. Ha a későbbiekben eltávolítja az interfészártyát, vissza kell helyeznie a burkolatot.

3. Az ábrának megfelelően csúsztassa be és óvatosan nyomja a helyére az interfészártyát, majd szorítsa meg a csavart az alábbi ábrán bemutatott módon.



4. Csatlakoztassa újra az interfészkábelt és a tápvezetékét, majd kapcsolja be a nyomtatót.

A kiegészítő felszerelés beszerelésének ellenőrzéséhez nyomtasson konfigurációs állapotlapot. Lásd: "Konfigurációs állapotlap nyomtatása" 194. oldal.

Megjegyzés Windows-felhasználók számára:

Ha nem telepítette az EPSON Status Monitor segédprogramot, kézzel kell megadnia a szükséges beállításokat a nyomtató illesztőprogramjában. Lásd: "A Választható beállítások használata" 217. oldal.

Interfészkártya eltávolítása



Vigyázat!

Interfészkártyák eltávolítása előtt érintsen meg egy földelt fémponot, hogy elvezesse a statikus elektromosságot. Ellenkező esetben a statikus feltöltődésre érzékeny alkatrészek megsérülhetnek.

Hajtsa végre fordított sorrendben a beszerelési műveletet.

CompactFlash memória

CompactFlash memória telepítése

A kiegészítő CompactFlash memória lehetővé teszi sablonok tárolását, a Reserve Job (Feladat háttértárba mentése) funkció használatát, és javítja a nyomtatás rendezési környezetét.



Vigyázat!

Legyen óvatos, miközben a nyomtató belsejében dolgozik, mert az éles alkatrészek sérülést okozhatnak.

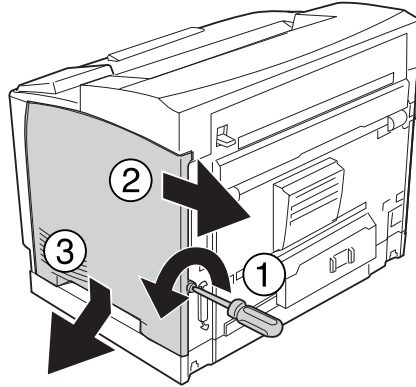


Vigyázat!

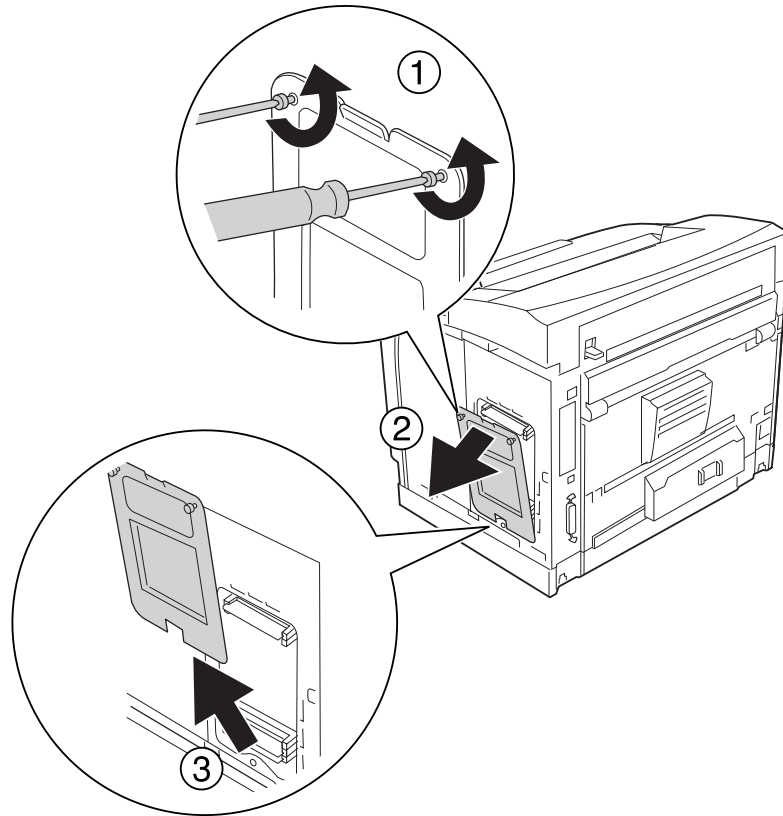
A CompactFlash memóriamodul beszerelése előtt érintsen meg egy földelt fémtárgyat, hogy kisülse a statikus elektromosságot. Ellenkező esetben a statikus feltöltődésre érzékeny alkatrészek megsérülhetnek.

1. Kapcsolja ki a nyomtatót, majd húzza ki tápkábelt és a számítógépes csatlakozókábeleket.

2. Távolítsa el a jobb oldali fedelet a nyomtató hátulján található csavar meglazításával és a fedél hátrafelé történő kihúzásával.

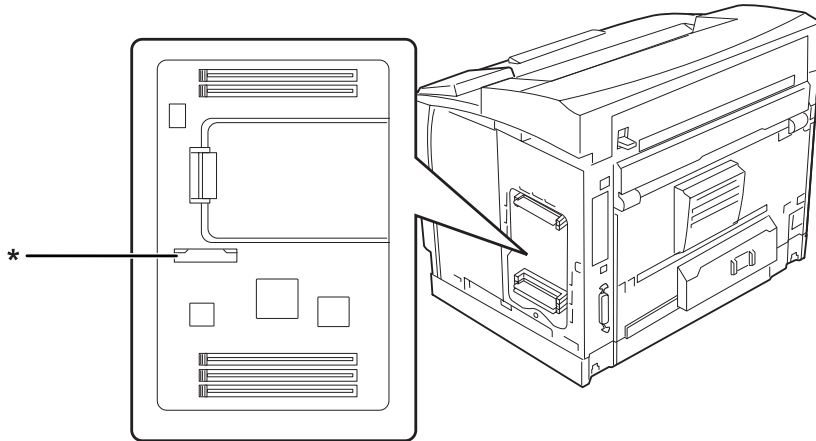


3. A két csavart csavarhúzóval lazítsa meg. Ezután fogja meg a védő fedél tetején lévő fület és távolítsa el a fedelet.

**Vigyázat!**

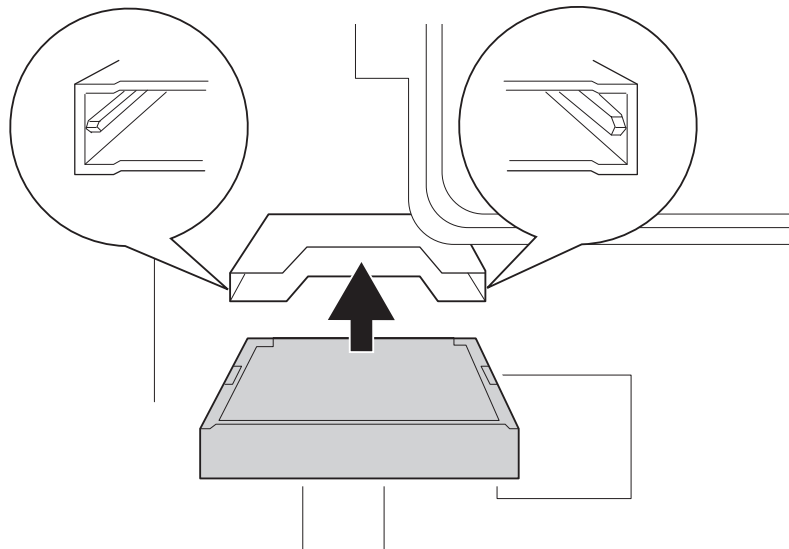
A többi csavar és fedél eltávolítása feszültség alatt álló részeket fog szabaddá tenni.

4. Keresse meg a CompactFlash memória telepítéséhez szükséges nyílásokat.



* CompactFlash memória nyílás

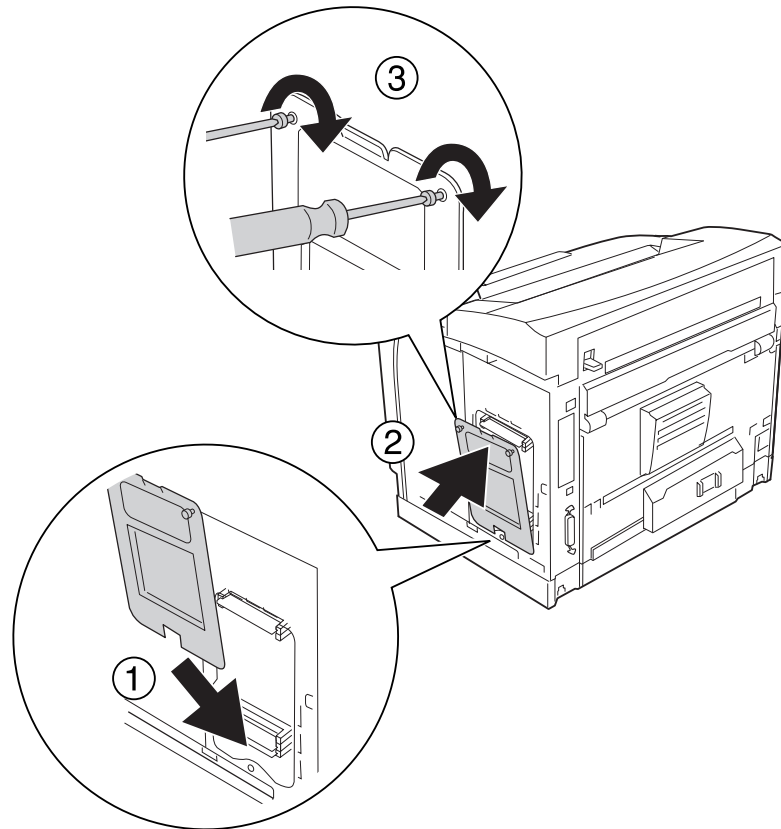
5. Helyezze be a nyílásba a CompactFlash memóriakártyát.



Megjegyzés:

Ellenőrizze, hogy a CompactFlash memória hátulsó oldala felfelé néz-e, és a CompactFlash memória két oldalán található barázdák a foglalat megfelelő részeihez illeszkednek-e.

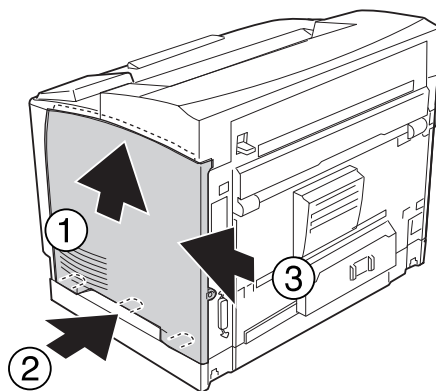
6. Helyezze vissza a védőfedelelet a két csavart használva.



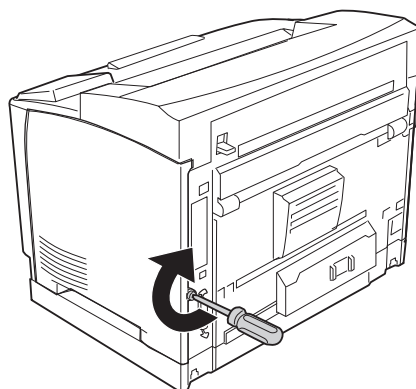
Megjegyzés:

Tartsa a védőfedelelet függőlegesen, hogy az alját a domború részhez tudja rögzíteni.

7. Helyezze vissza a jobb oldali fedelet a nyomtatóra, a lentebb bemutatott módon.



8. Húzza meg a nyomtató hátulján található csavart.



Vigyázat!

Óvatosan húzza meg a csavart, de úgy, hogy a nyomtató mozgásakor a nyomtató jobb oldali fedele ne tudjon leesni.

9. Csatlakoztassa újra az interfészkábelét és a tápvezetékét, majd kapcsolja be a nyomtatót.

A kártya beszerelésének ellenőrzéséhez nyomtasson egy tesztoldalt. Lásd: "Konfigurációs állapotlap nyomtatása" 194. oldal.

Megjegyzés Windows-felhasználók számára:

Ha nem telepítette az EPSON Status Monitor segédprogramot, kézzel kell megadnia a szükséges beállításokat a nyomtató illesztőprogramjában. Lásd: "A Választható beállítások használata" 217. oldal.

CompactFlash memória eltávolítása



Vigyázat!

Legyen óvatos, miközben a nyomtató belsejében dolgozik, mert az éles alkatrészek sérülést okozhatnak.



Vigyázat!

A CompactFlash memóriamodul eltávolítása előtt érintsen meg egy földelt fémtárgyat, hogy kisűsse a statikus elektromosságot. Ellenkező esetben a statikus feltöltődésre érzékeny alkatrészek megsérülhetnek.

Hajtsa végre fordított sorrendben a beszerelési műveletet.

Megjegyzés:

- ❑ *Mielőtt továbbadja vagy kidobja a CompactFlash memóriát, speciális szoftver segítségével véglegesen töröljön minden adatot vagy használja a Support Menu (Támogatás menü) Delete All CompactFlash Data (Összes CompactFlash adat törlése) parancsát. A további részletekért lásd: "Támogatás Menü" 98. oldal.*
- ❑ *Lehetséges, hogy a fájlok törlésével vagy a CompactFlash memóriakártya formázásával nem törlődik minden adat a kártyáról. A CompactFlash memóriakártya fizikai megsemmisítése is ajánlott a kártya kiselejtezésekor.*

Fejezet 5

A fogyóeszközök kicserélése

Óvintézkedések csere közben

A fogyóeszközök cseréjekor feltétlenül tartsa be a következő kezelési óvintézkedéseket.

A cserével kapcsolatos részletes utasítások a csomagoláson találhatóak.



Vigyázat!

- Vigyázzon, nehogy hozzáérjen a beégetőműhöz, amelyen a **CAUTION HIGH TEMPERATURE** felirat olvasható. A beégetőmű környékén is legyen óvatos. A nyomtató használata közben a beégetőmű és a környező részek felforrósodhatnak.
- Ne dobja tűzbe az elhasznált fogyóeszközöket, mert felrobbanhatnak és sérülést okozhatnak. Ezekről az alkatrészekről a helyi előírásoknak megfelelően szabaduljon meg.
- Biztosítson elegendő helyet a cseréhez. A fogyóeszközök cseréjekor ki kell nyitnia a nyomtató egyes alkatrészeit (például a nyomtató burkolatát).
- Ne telepítsen használt fogyóeszközt a nyomtatóba.

Cserére figyelmeztető üzenetek

Ha valamelyik fogyóeszköz eléri élettartamának végét, a nyomtató a következő üzeneteket jeleníti meg az LCD panelen vagy az EPSON Status Monitor segédprogramban. Ha ez bekövetkezik, ki kell cserélni a kiürült fogyóeszközöket.

LCD panel üzenet	Leírás
Replace Toner Cartridge (Cseréljen tonerkazettát)	A képalkotó kazetta elérte élettartama végét.

Megjegyzés:

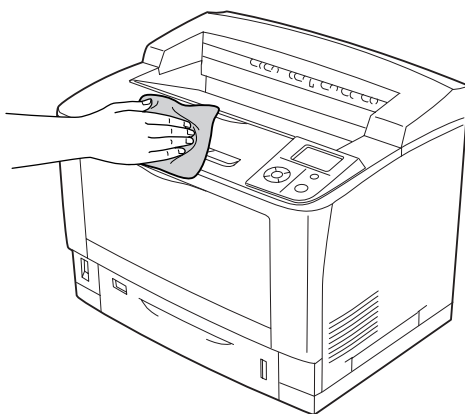
Egy fogyóeszközre vonatkozóan csak egyszer jelenik meg üzenet. Miután kicserélte valamelyik fogyóeszközt, ellenőrizze az LCD panelen, hogy nem kell-e más fogyóeszközt is kicserélni.

Fejezet 6

A nyomtató tisztítása és szállítása

A nyomtató tisztítása

A nyomtató csak minimális tisztítást igényel. Ha piszkos vagy poros a nyomtató külső borítása, kapcsolja ki a készüléket, majd gyenge tisztítószeres vízbe mártott tiszta, puha ruhával törölje le.



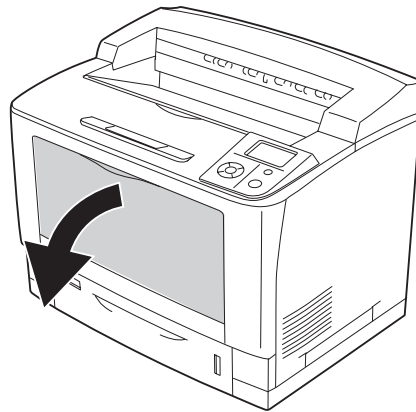
Vigyázat!

Sose tisztítsa a nyomtató burkolatát alkohollal vagy hígítóval. Az ilyen vegyszerek megrongálhatják a készülék alkatrészeit és borítását. Vigyázzon, hogy ne kerüljön folyadék a nyomtató mechanikus rendszerébe és elektronikus alkatrészeire.

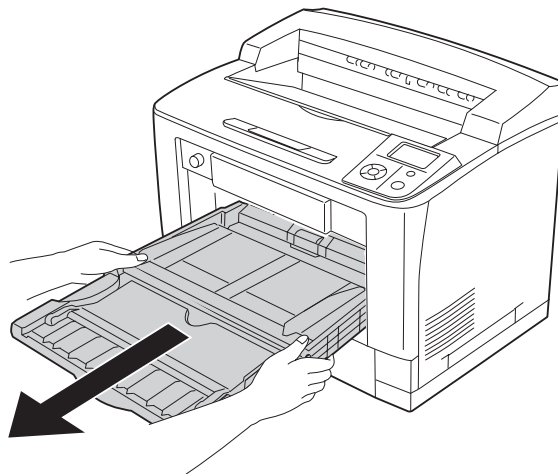
A felszedő görgő megtisztítása

MP (többfunkciós) tálca

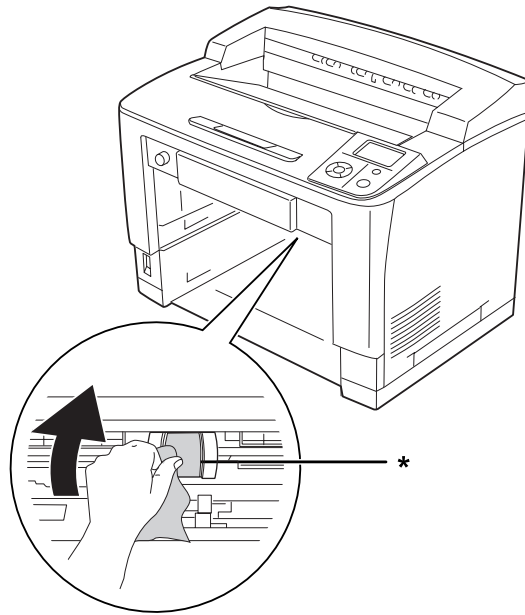
1. Nyissa ki a többfunkciós tálcat.



2. Húzza ki a többfunkciós tálcat a nyomtatóból.

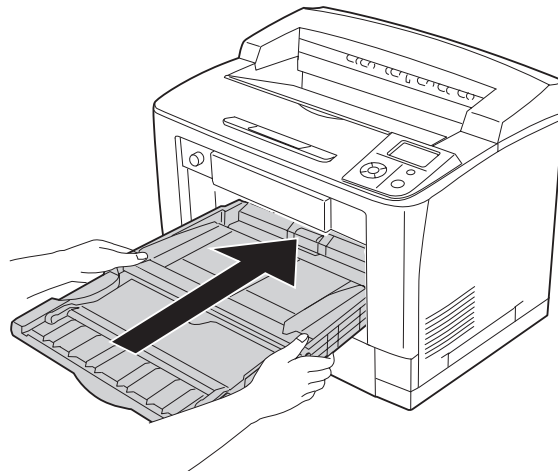


3. Finoman törölje meg a felszedő görgő gumi részét egy jó kicsavart ruhadarabbal.

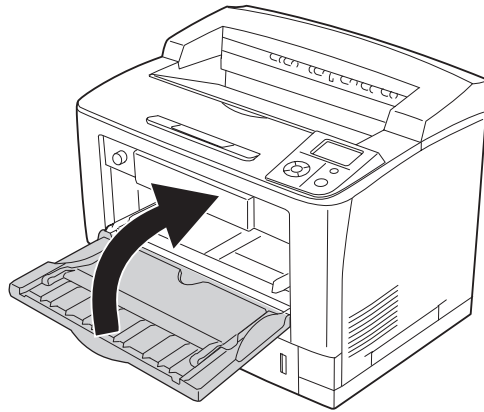


* felszedő görgő

4. Helyezze be a többfunkciós tálcát a nyomtatóba.

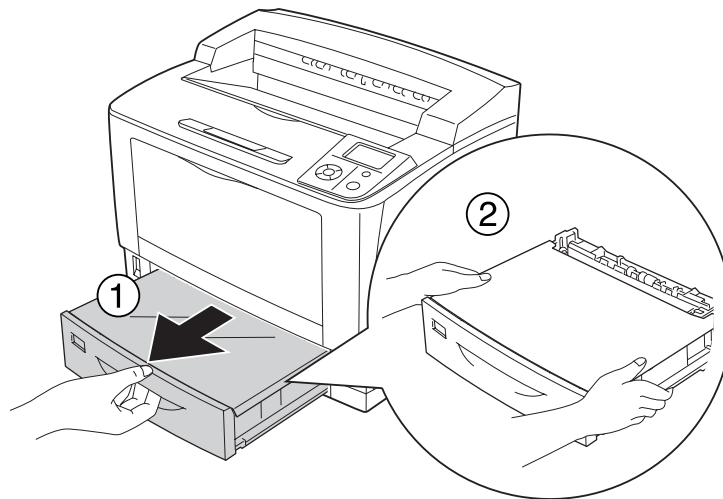


5. Zárja be a többfunkciós tálcát.

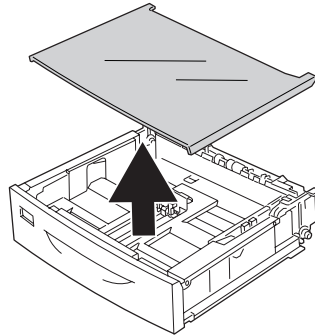


Normál alsó papírkazetta

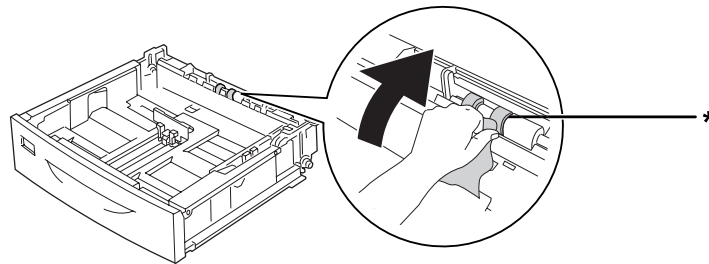
1. Húzza ki a standard alsó papírkazettát.



2. Távolítsa el a tálca burkolatát.

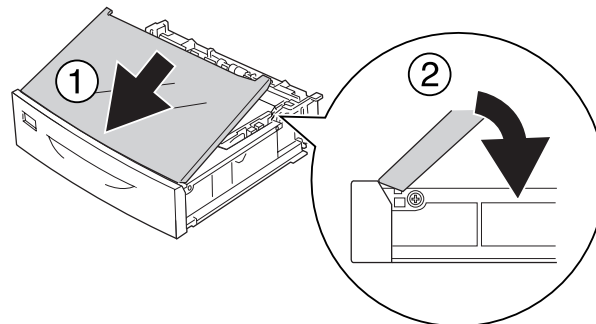


3. Finoman törölje meg a felszedő görgő gumi részét egy jó kicsavart ruhadarabbal.

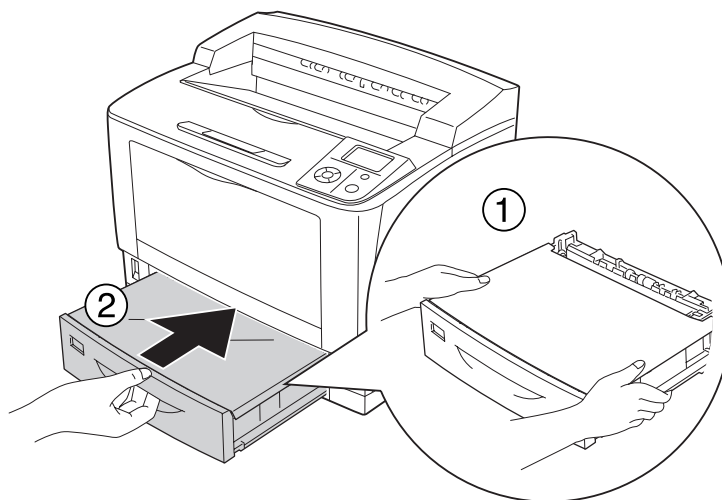


* felszedő görgő

4. Helyezze vissza a tálca fedelét.



5. Helyezze be a standard alsó papírkazettát.



Opcionális papírkazetta egység

A tisztítási folyamat megegyezik a standard alsó papírkazetta esetében bemutatottal.

A nyomtató szállítása

Nagy távolságra

Mielőtt áthelyezi a nyomtatót, készítse elő az új helyet.
Vegye figyelembe az alábbiakat.

- "A nyomtató üzembe helyezése" 13. oldal
- "A nyomtató elhelyezése" 17. oldal

A nyomtató visszacsomagolása

Ha a nyomtatót nagy távolságra kell szállítani, gondosan csomagolja vissza eredeti dobozába, az eredeti csomagolóanyagokkal.

1. Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki belőle a következő elemeket:
 - Tápkábel
 - Csatlakozókábelek
 - Betöltött papír
 - Felszerelt kiegészítők
 - Képkötő kazetta
2. Tegye rá a védőanyagokat a nyomtatóra, majd csomagolja be az eredeti dobozába.

**Vigyázat!**

A nyomtatót mozgatás közben mindig függőlegesen tartsák.

Kis távolságra

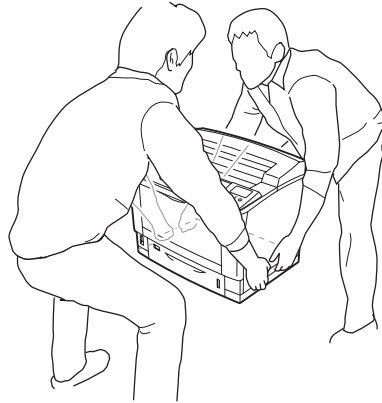
Mielőtt áthelyezi a nyomtatót, készítse elő az új helyet.
Vegye figyelembe az alábbiakat.

- "A nyomtató üzembe helyezése" 13. oldal
- "A nyomtató elhelyezése" 17. oldal

Ha a nyomtatót más helyre kell tenni, két ember emelje és vigye.

1. Kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki belőle a következő elemeket:
 - Tápkábel
 - Csatlakozókábelek
 - Betöltött papír
 - Felszerelt kiegészítők

2. A nyomtatót feltétlenül két ember vigye, az ábrán látható helyeken megfogva.

**Vigyázat!**

A nyomtatót mozgatás közben mindig függőlegesen tartsák.

Fejezet 7

Hibaelhárítás

Az elakadt papír eltávolítása

Ha a papír elakad a nyomtatóban, figyelmeztető üzenetek jelennek meg az LCD panelen és az EPSON Status Monitor segédprogramban.

Az elakadt papír eltávolításával kapcsolatos óvintézkedések

Elakadt papír eltávolításakor ügyeljen az alábbi szempontokra.

- Az elakadt papír eltávolítását nem szabad erőltetve végezni. A leszakadt papírdarabkák nehezen távolíthatók el, és további papírelakadásokat okozhatnak. Húzza ki óvatosan a papírt, ügyeljen arra, hogy ne szakítsa el, ne ejtse le és ne sértse meg magát.
- Az elakadt papírt próbálja egyenletesen, két kézzel húzni, hogy ne szakadjon el.
- Ha a begyűrődött és elszakadt papír darabjai a nyomtatóban maradtak, vagy a papír a jelen fejezetben nem említett helyen szorult be, forduljon a nyomtató forgalmazójához.
- Ügyeljen rá, hogy a betöltött papír típusa megegyezzen a nyomtatóillesztő Paper Type (Papírtípus) beállításánál megadottakkal.

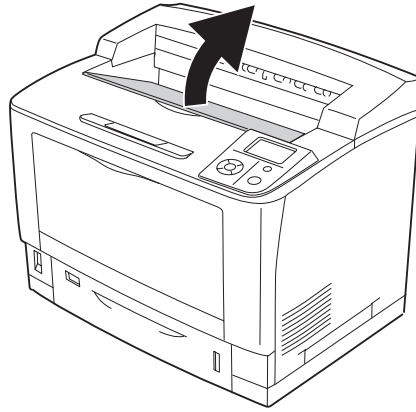


Vigyázat!

- Ne érjen hozzá a beégetőműhöz, amelyen a **CAUTION HIGH TEMPERATURE** felirat olvasható, hacsak ez az útmutató kifejezetten nem utasítja az ellenkezőjére. A beégetőmű környékén is legyen óvatos. A nyomtató használata közben a beégetőmű és a környező részek felforrósodhatnak. Ha mindenképpen meg kell érintenie ezeket a részeket, várjon 40 percet, hogy a készülék lehűljön.*
- Ne nyúljon bele a beégetőműbe, mert annak egyes részei élesek, és sérülést okozhatnak.*

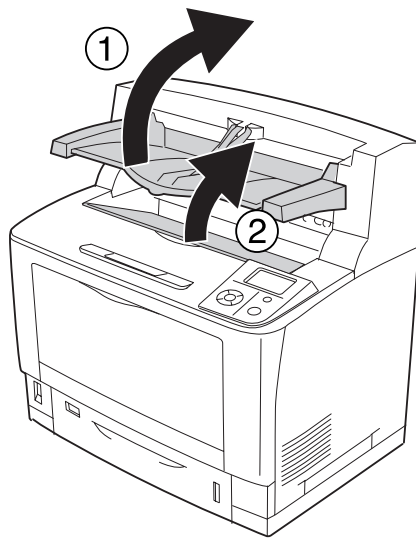
Papírelakadás: A (A jelű fedél)

1. Nyissa ki az A jelű fedelet.

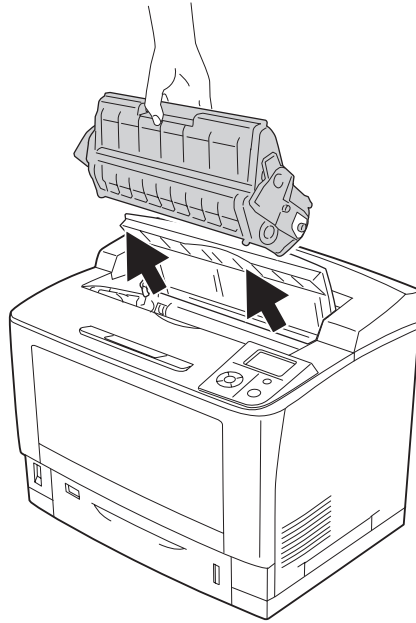


Megjegyzés:

Ha a kiegészítő Kötegelő telepítve van, akkor először emelje meg a Kötegelőt, majd nyissa ki az A jelű fedelet.



2. Fogja meg a kazetta fogantyúját és segítségével húzza ki a kazettát.



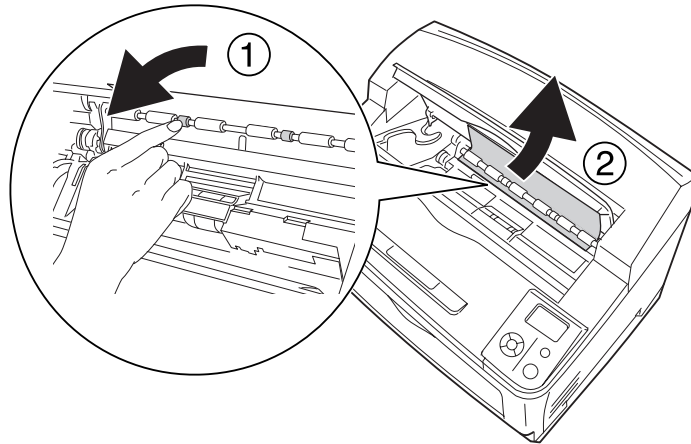
Megjegyzés:

Helyezze a kazettát vízszintes, sík felületre.

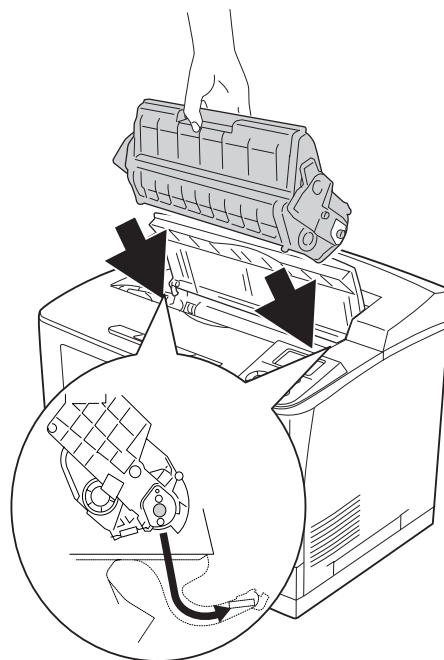
3. Ha megtalálta az elakadt papírt, akkor óvatosan, két kézzel távolítsa azt el. Ügyeljen, nehogy elszakítsa az elakadt papírt.

Megjegyzés:

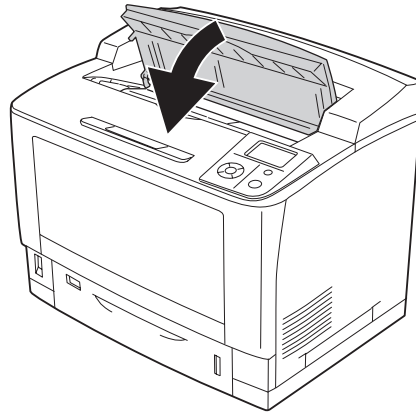
Ha az elakadt papír nem távolítható el könnyedén, akkor használja a görgőt a papír meglazításához, majd húzza ki a papírt egyenesen.



4. Tegye vissza a képalkotó kazettát.

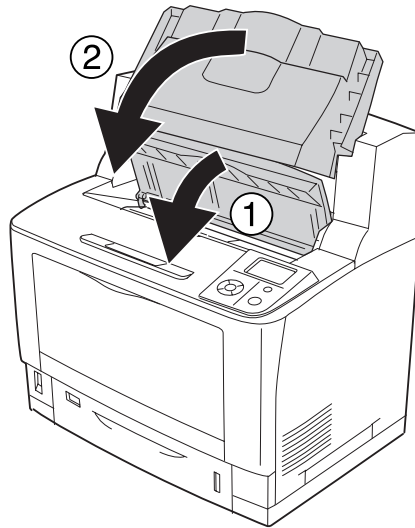


5. Zárja be az A jelű fedelet.



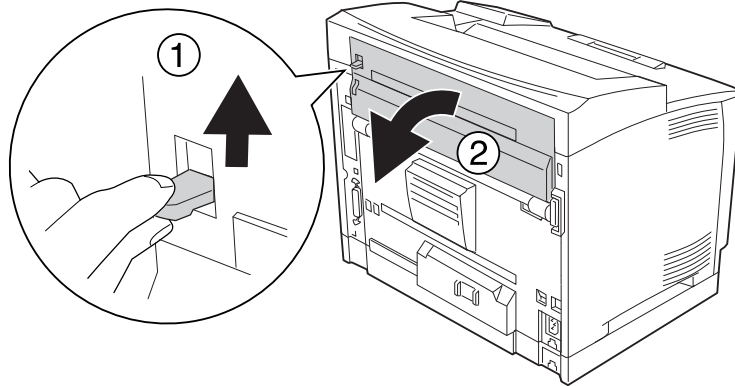
Megjegyzés:

Ha a kiegészítő Kötegelő telepítve van, akkor engedje lejjebb a Kötegelőt az A jelű fedél becsukása után.



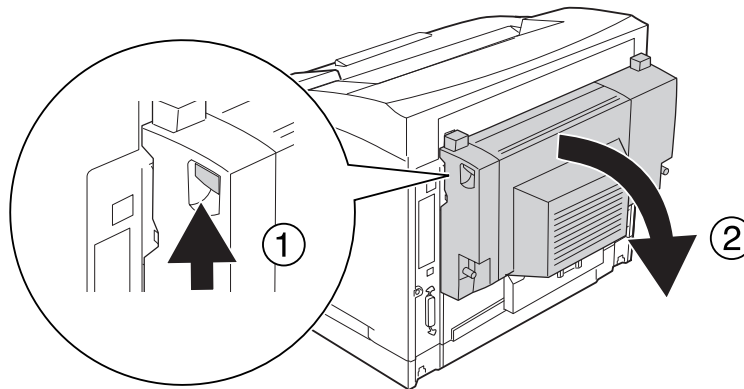
Papírelakadás: B A (B vagy A jelű fedél)

1. Nyissa ki a B jelű fedelet.

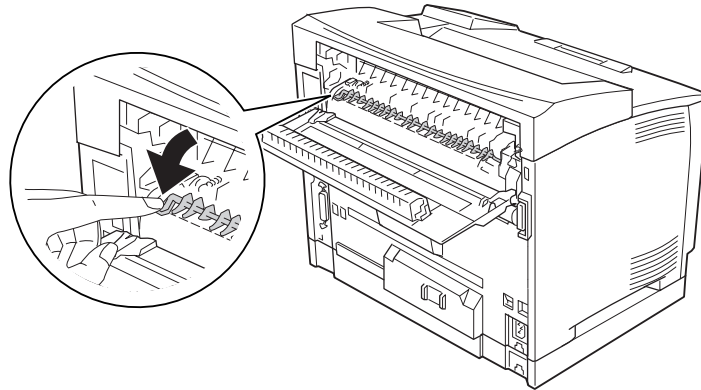


Megjegyzés:

Ha a kiegészítő Kétoldalas egység telepítve van, akkor nyissa ki a Kétoldalas egység fedelét a B jelű fedél kinyitása előtt.

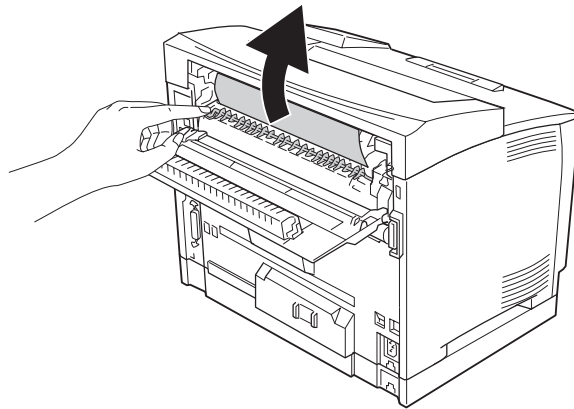


2. Nyissa ki a papírtartót a fekete csillaggal jelölt kar megnyomásával.

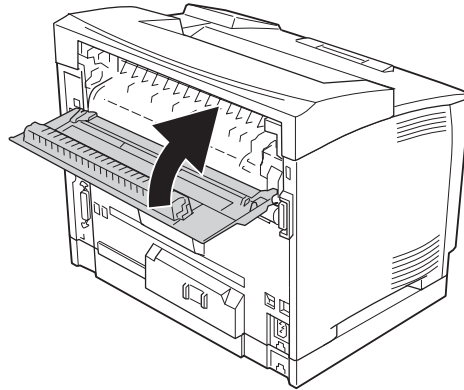
**Vigyázat!**

Ne érintse meg a görgőket a beégetőműben, mert felforrósodhatnak.

3. Ha megtalálta az elakadt papírt, akkor óvatosan távolítsa azt el miközben fogja a papírtartót. Ügyeljen, nehogy elszakítsa az elakadt papírt.

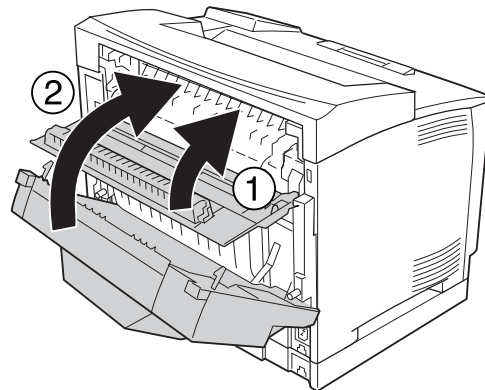


4. Zárja be a papírtartót és a B jelű fedelet.

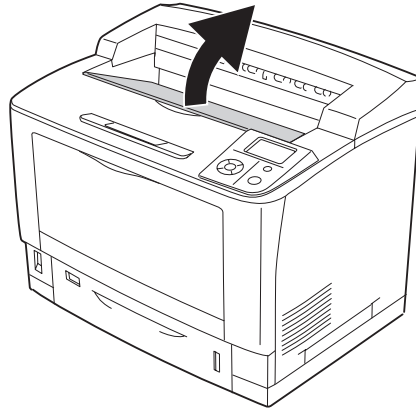


Megjegyzés:

Ha a kiegészítő Kétoldalas egység telepítve van, akkor zárja be a Kétoldalas egység fedelét a B jelű fedél bezárása után.

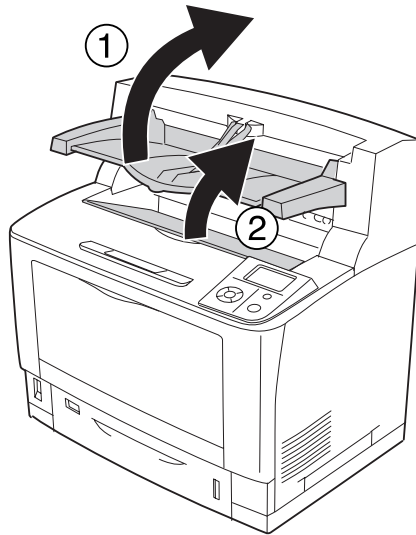


5. Nyissa ki az A jelű fedelet.

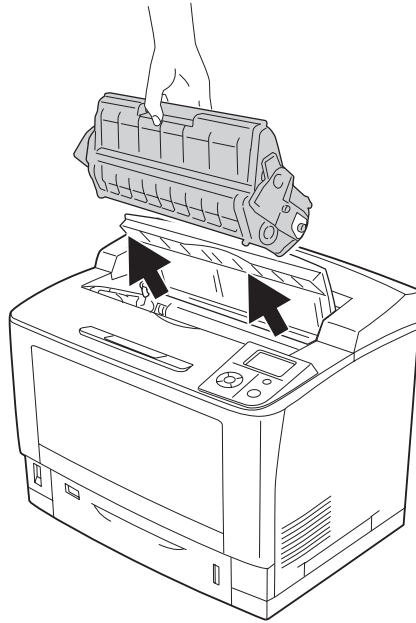


Megjegyzés:

Ha a kiegészítő Kötegelő telepítve van, akkor először emelje meg a Kötegelőt, majd nyissa ki az A jelű fedelet.



6. Fogja meg a kazetta fogantyúját és segítségével húzza ki a kazettát.



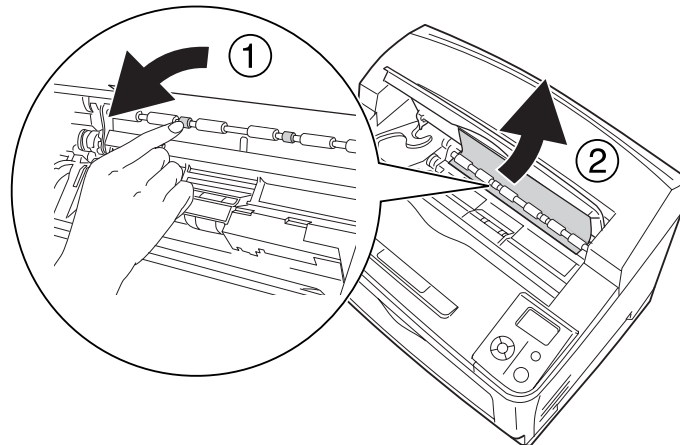
Megjegyzés:

Helyezze a kazettát vízszintes, sík felületre.

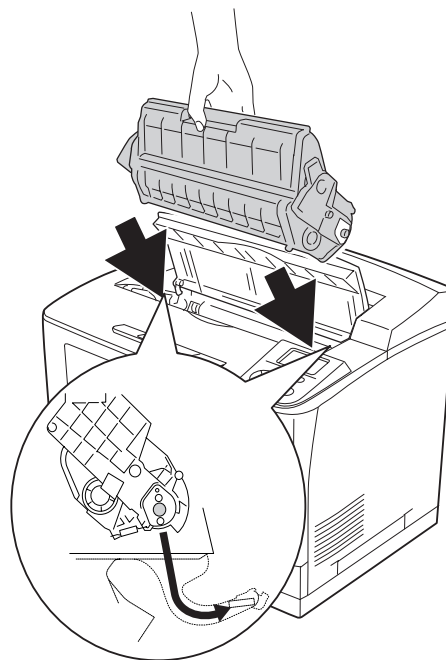
7. Ha megtalálta az elakadt papírt, akkor óvatosan, két kézzel távolítsa azt el. Ügyeljen, nehogy elszakítsa az elakadt papírt.

Megjegyzés:

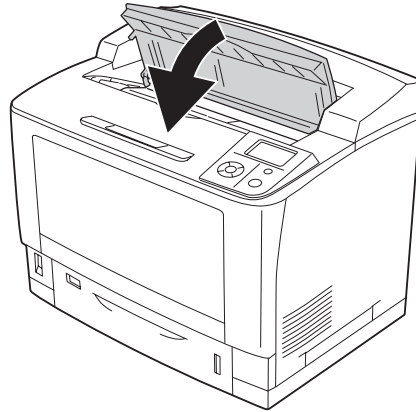
Ha az elakadt papír nem távolítható el könnyedén, akkor használja a görgőt a papír meglazításához, majd húzza ki a papírt egyenesen.



8. Tegye vissza a képalkotó kazettát.

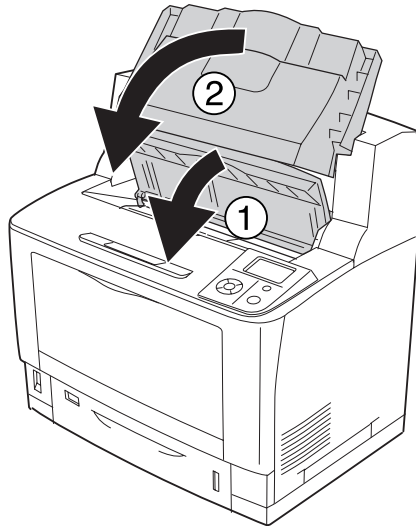


9. Zárja be az A jelű fedelet.



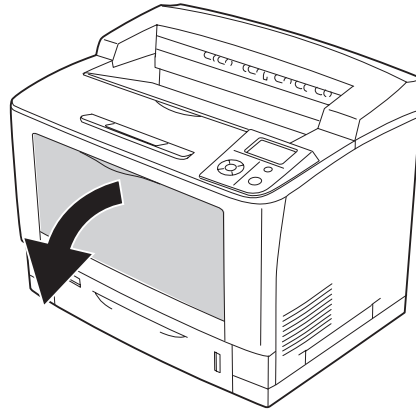
Megjegyzés:

Ha a kiegészítő Kötegelő telepítve van, akkor engedje lejjebb a Kötegelőt az A jelű fedél becsukása után.

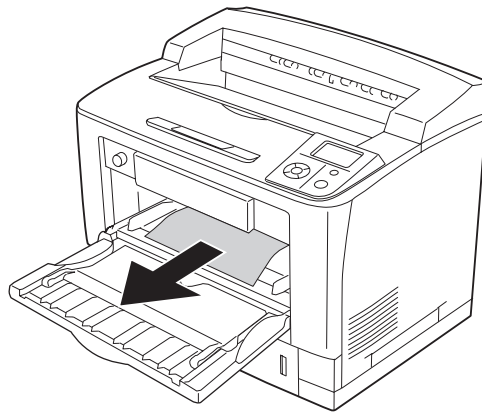


Papírelakadás: MP A (Többfunkciós tálca vagy A jelű fedél)

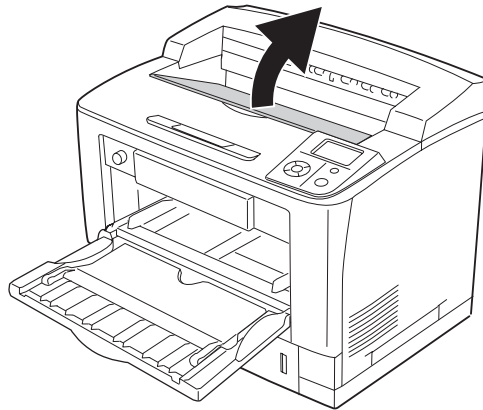
1. Nyissa ki a többfunkciós tálcát.



2. Ha megtalálta az elakadt papírt, akkor óvatosan, két kézzel távolítsa azt el. Ügyeljen, nehogy elszakítsa az elakadt papírt.

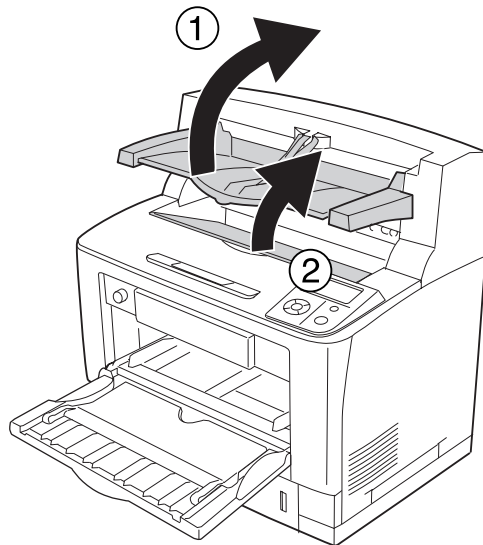


3. Nyissa ki az A jelű fedelet.

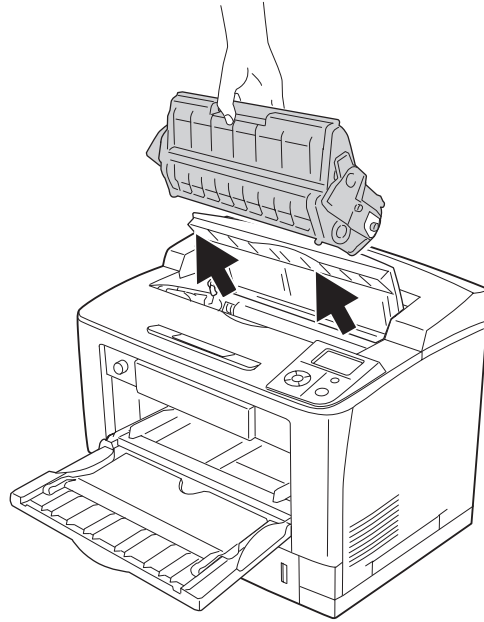


Megjegyzés:

Ha a kiegészítő Kötegelő telepítve van, akkor először emelje meg a Kötegelőt, majd nyissa ki az A jelű fedelet.



4. Fogja meg a kazetta fogantyúját és segítségével húzza ki a kazettát.



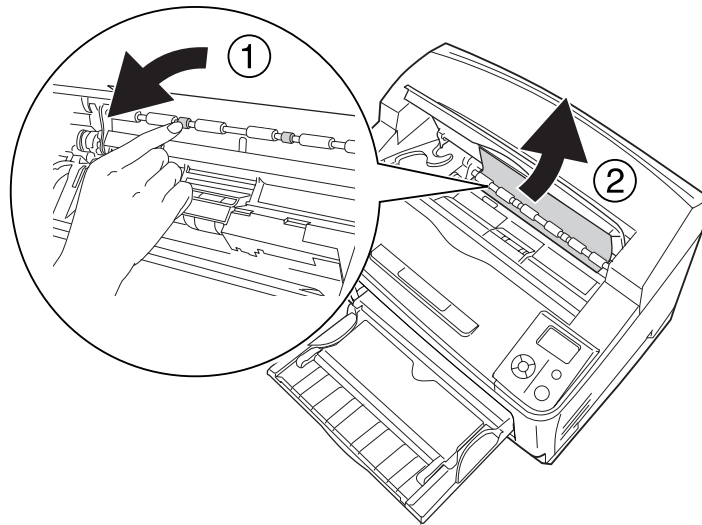
Megjegyzés:

Helyezze a kazettát vízszintes, sík felületre.

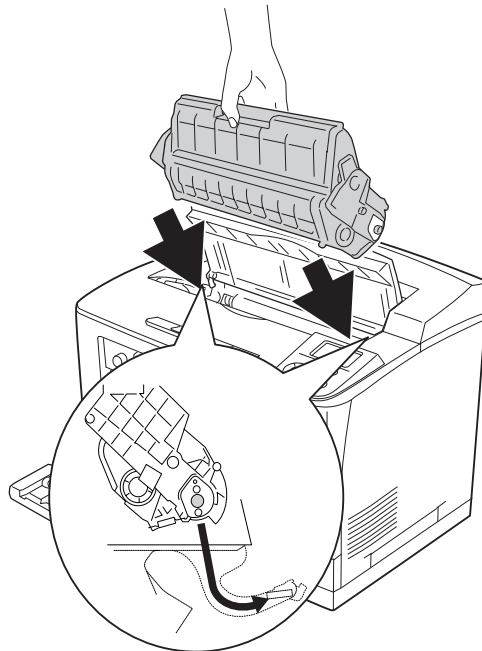
5. Ha megtalálta az elakadt papírt, akkor óvatosan, két kézzel távolítsa azt el. Ügyeljen, nehogy elszakítsa az elakadt papírt.

Megjegyzés:

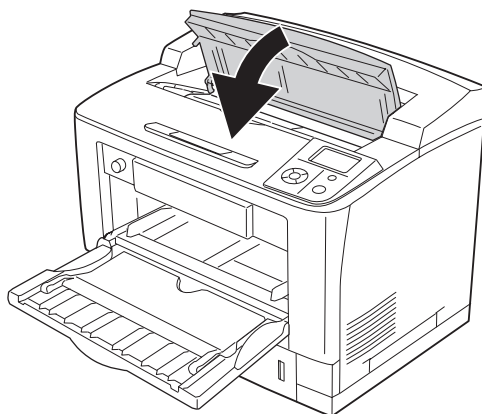
Ha az elakadt papír nem távolítható el könnyedén, akkor használja a görgőt a papír meglazításához, majd húzza ki a papírt egyenesen.



6. Tegye vissza a képalkotó kazettát.

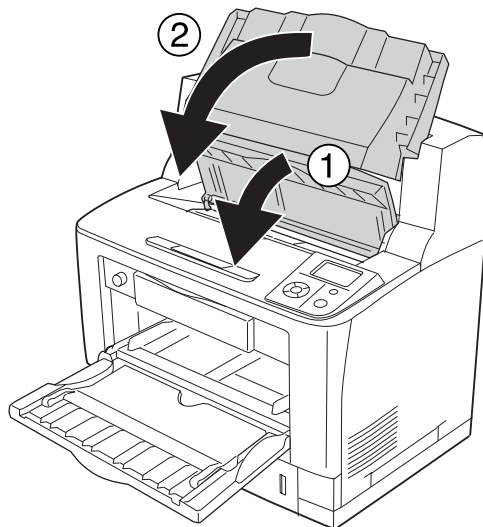


7. Zárja be az A jelű fedelet.



Megjegyzés:

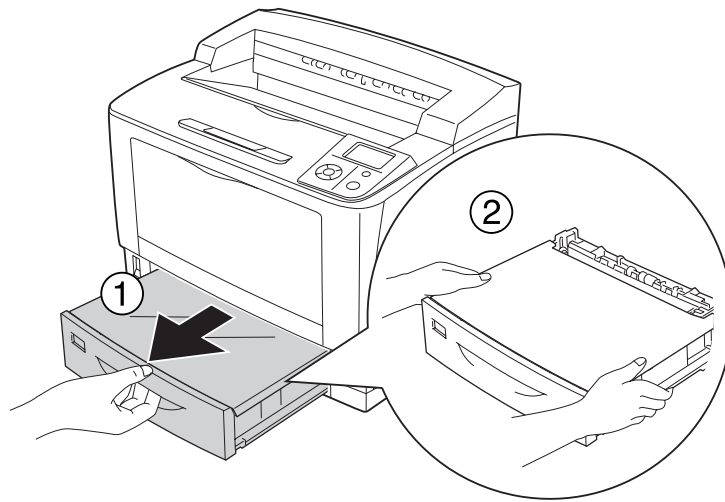
Ha a kiegészítő Kötegelő telepítve van, akkor engedje lejjebb a Kötegelőt az A jelű fedél becsukása után.



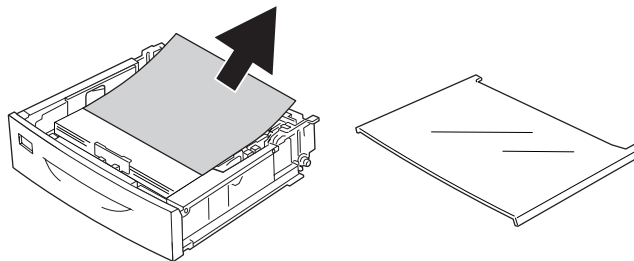
**Papírelakadás: C1 A, Papírelakadás: C2 A, Papírelakadás: C3 A,
Papírelakadás: C4 A (Minden papírkazetta és az A jelű fedél)**

Az alábbi utasítások a C1 jelű, standard alsó papírkazettát hozzák fel példaként. A C2, C3 és C4 jelű kiegészítő papírkazetták esetében is ugyanezeket a lépéseket végezze el.

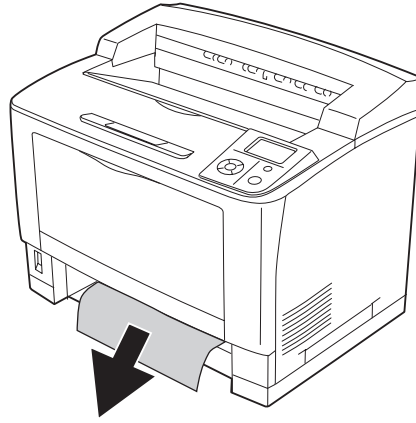
1. Húzza ki a papírkazettát a nyomtatóból.



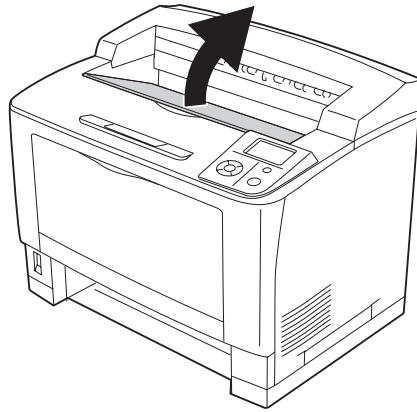
2. Távolítsa el a tálca fedelét és vegyen ki minden begyűródött papírt. Ezután rakja a helyére a tálca fedelét.



3. Óvatosan, két kézzel távolítsa el minden elakadt papírt. Ügyeljen, nehogy elszakítsa az elakadt papírt.

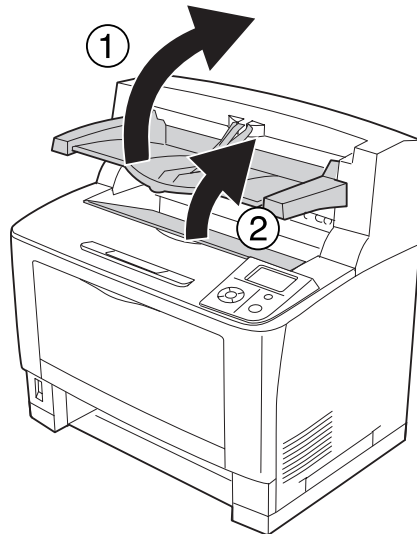


4. Nyissa ki az A jelű fedelet.

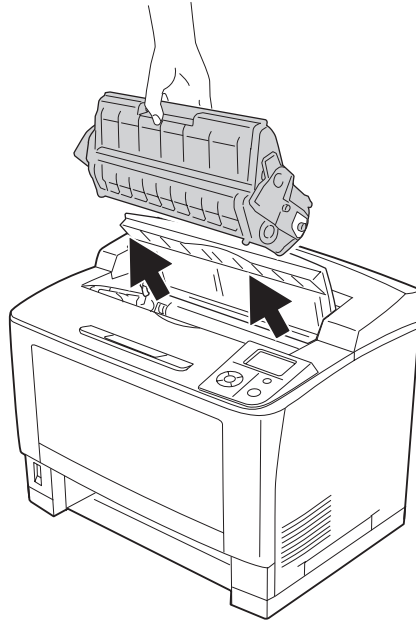


Megjegyzés:

Ha a kiegészítő Kötegelő telepítve van, akkor először emelje meg a Kötegelőt, majd nyissa ki az A jelű fedelet.



5. Fogja meg a kazetta fogantyúját és segítségével húzza ki a kazettát.



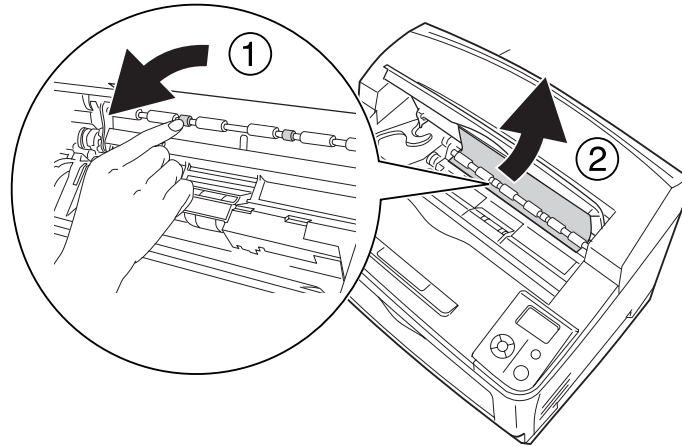
Megjegyzés:

Helyezze a kazettát vízszintes, sík felületre.

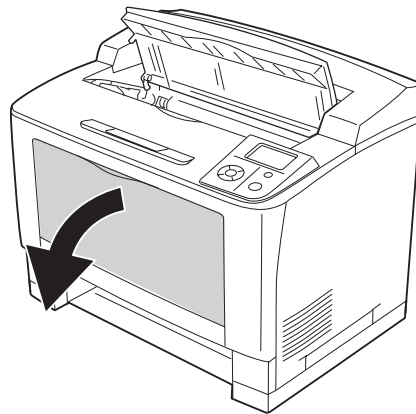
6. Ha megtalálta az elakadt papírt, akkor óvatosan, két kézzel távolítsa azt el. Ügyeljen, nehogy elszakítsa az elakadt papírt.

Megjegyzés:

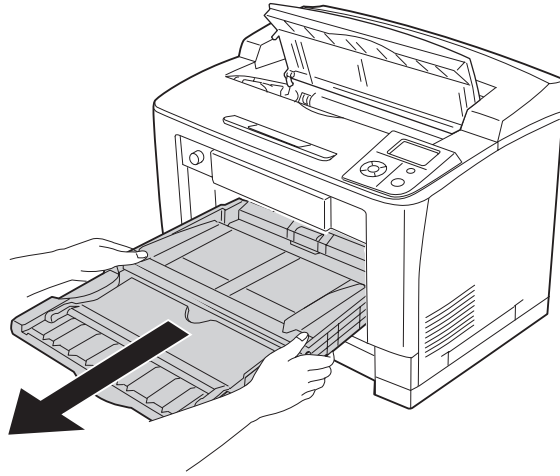
Ha az elakadt papír nem távolítható el könnyedén, akkor használja a görgőt a papír meglazításához, majd húzza ki a papírt egyenesen.



7. Nyissa ki a többfunkciós tálcát.

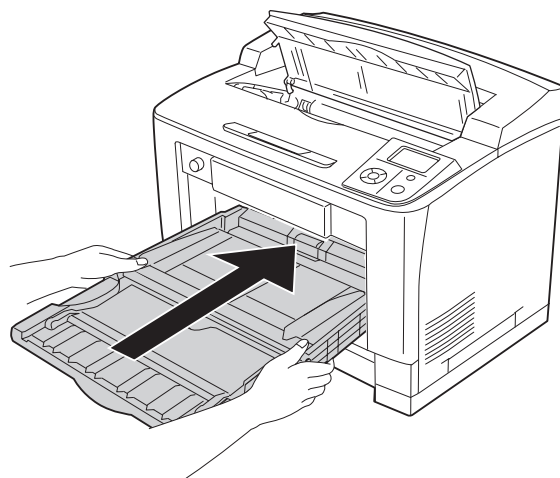


8. Húzza ki a többfunkciós tálcát a nyomtatóból.

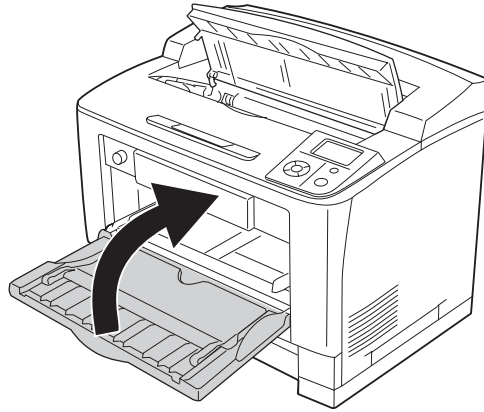


9. Ha megtalálta az elakadt papírt, akkor óvatosan, két kézzel távolítsa azt el. Ügyeljen, nehogy elszakítsa az elakadt papírt.

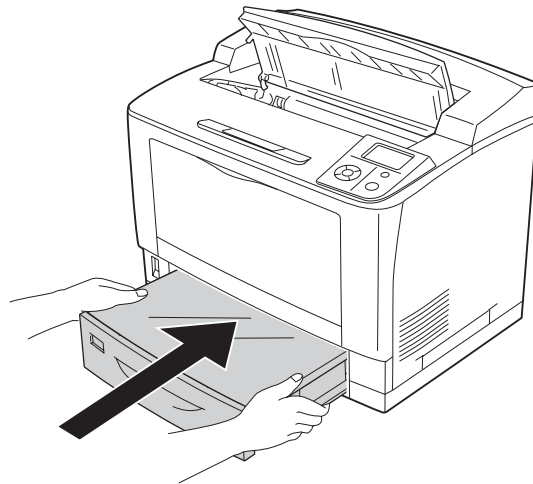
10. Helyezze be a többfunkciós tálcát a nyomtatóba.



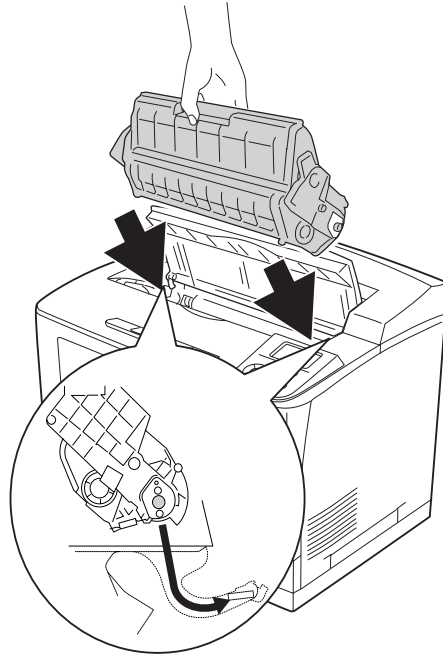
11. Zárja be a többfunkciós tálcát.



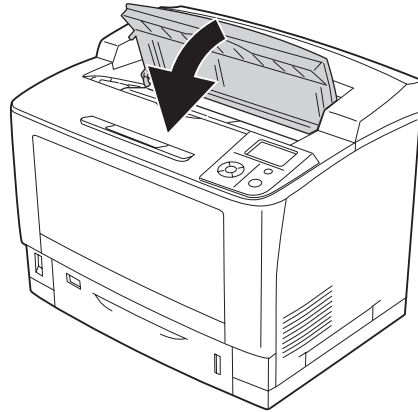
12. Tegye vissza a papírkazettát.



13. Tegye vissza a képalkotó kazettát.

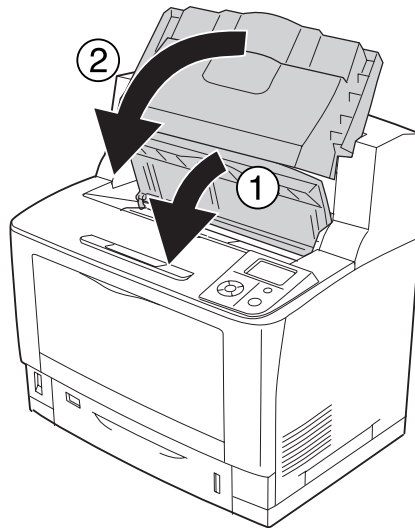


14. Zárja be az A jelű fedelet.



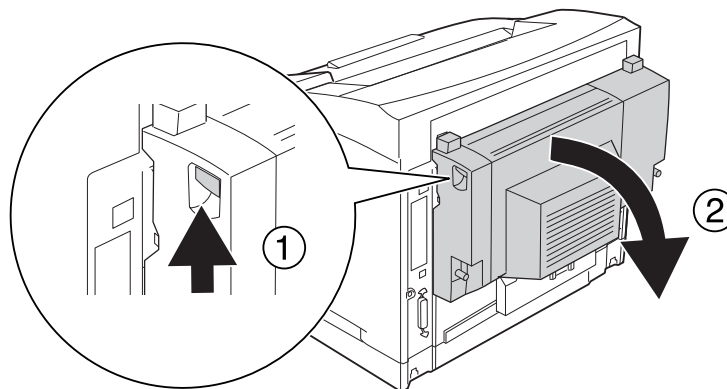
Megjegyzés:

Ha a kiegészítő Kötegelő telepítve van, akkor engedje lejjebb a Kötegelőt az A jelű fedél becsukása után.

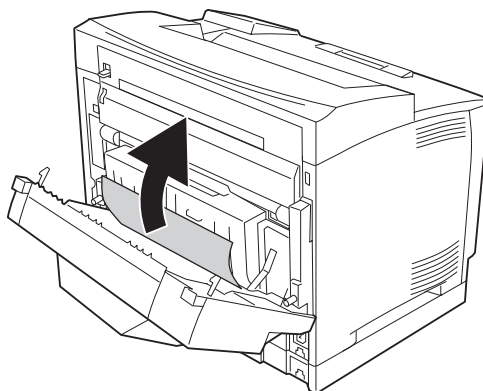


Papírelakadás: DM (Kétoldalas egység fedele)

1. Nyomja meg a nyitó gombot a rögzítők felnyitásához. Ezután nyissa ki a Kétoldalas egység fedelét.



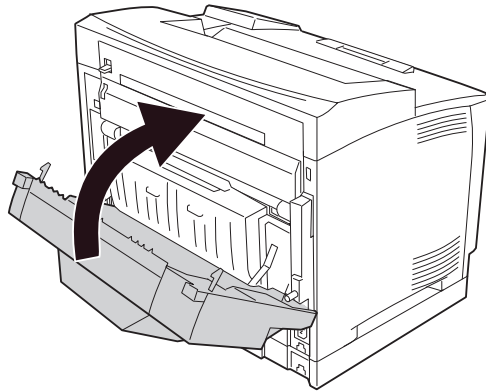
2. Óvatosan távolítsa el az elakadt papírt a fedél alól. Ügyeljen, nehogy elszakítsa a papírt.



Megjegyzés:

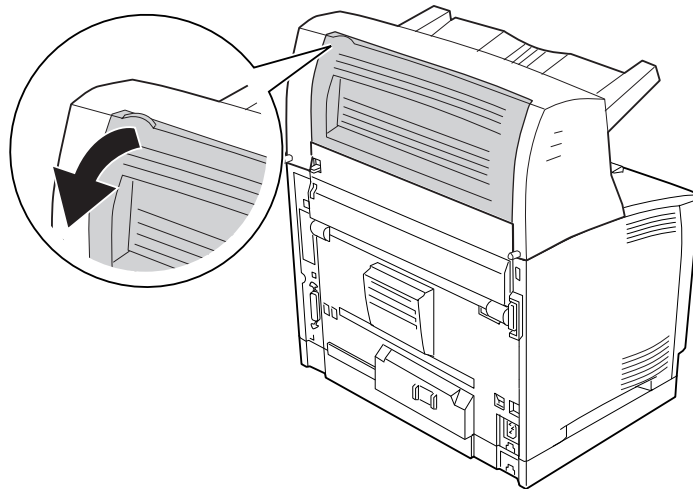
- ❑ Ha a papír elszakadt, ügyeljen, hogy minden darabot eltávolítson.
- ❑ Ha nem tudja eltávolítani az elakadt papírt ezekkel a lépésekkel, akkor nyissa ki az A vagy a B jelű fedelet és távolítsa el az elakadt papírt a "Papírelakadás: B A (B vagy A jelű fedél)" 171. oldal részben leírtak alapján.

3. Zárja be a Kétoldalas egység fedelét.

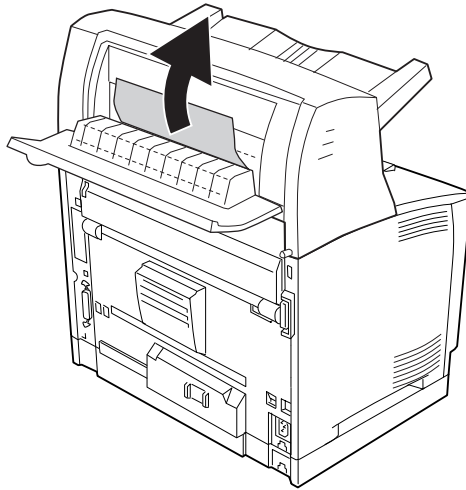


Papírelakadás: Kötegelő

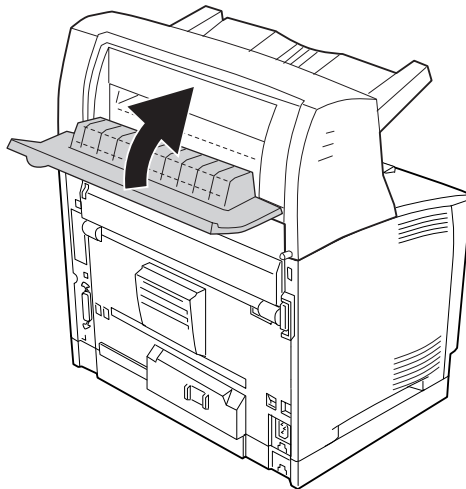
1. Nyissa ki a kötegelő fedelét a fedél bal felső részén található szerelvény meghúzásával.



2. Távolítson el minden elakadt papírt a Kötegelő belsejéből.



3. Zárja be a Kötegelő fedelét.



Konfigurációs állapotlap nyomtatása

A nyomtató kezelőpanelje vagy illesztőprogramja segítségével nyomtasson ki konfigurációs állapotlapot, hogy meggyőződjön a nyomtató aktuális állapotáról, és arról, hogy a kiegészítők helyesen vannak beszerelve.

A konfigurációs állapotlap nyomtatása a kezelőpanelről: "Konfigurációs állapotlap nyomtatása" 115. oldal.

A konfigurációs állapotlap nyomtatása a nyomtatóillesztőből (Windows): "Konfigurációs állapotlap nyomtatása" 217. oldal.

A működéssel kapcsolatos problémák

A Kész jelzőfény nem világít

Ok	Teendő
Lehet, hogy a hálózati kábel nincs megfelelően csatlakoztatva az elektromos csatlakozóaljzathoz.	Kapcsolja ki a nyomtatót, ellenőrizze a nyomtató elektromos csatlakozását, majd kapcsolja vissza a nyomtatót.
Az elektromos csatlakozóaljzatot külső kapcsoló vagy automatikus időzítőkészülék szabályozza.	Ellenőrizze, hogy be van-e kapcsolva a kapcsoló, vagy az aljzat hibamentességének ellenőrzéséhez csatlakoztasson más elektromos eszközt az aljzathoz.
A nyomtató hátulján található megszakító kikapcsolt állapotban van.	Ellenőrizze, hogy nincs-e zárlat, majd kapcsolja vissza a megszakítót. Lásd: "Érintésvédelem" 15. oldal.

A nyomtató nem nyomtat (nem világít a Kész jelzőfény)

Ok	Teendő
A nyomtató offline állapotban van.	A Indítás/leállítás gomb egyszeri megnyomásával kapcsolja a nyomtatót üzemkész állapotba. Ellenőrizze, hogy a Ready (Készenlét állapot) visszajelző világít-e.
Valamilyen hiba történt.	Ellenőrizze az LCD kijelzőn, hogy a nyomtató küldött-e valamilyen hibaüzenetet.

A Kész jelzőfény világít, de a nyomtató nem nyomtat

Ok	Teendő
Lehet, hogy a nyomtató nincs megfelelően csatlakoztatva a számítógéphez.	Hajtsa végre az <i>Üzembe helyezési útmutatóban</i> bemutatott eljárást.
Lehet, hogy az interfészkábel nincs megfelelően csatlakoztatva.	Ellenőrizze az interfészkábel csatlakozását a nyomtatónál és a számítógépnél is.
Lehet, hogy nem megfelelő interfészkábelt használ.	A párhuzamos interfész használata előtt ellenőrizze, hogy az interfész kábel kétszeresen árnyékolt, sodrott érpárú, és legfeljebb 180 cm hosszú. Az USB felület esetében a Revision 2.0 szabványnak megfelelő kábelt kell használni.
Az alkalmazás szoftvere nincs megfelelően beállítva a nyomtatóhoz.	Ellenőrizze, hogy kijelölte-e a nyomtatót az alkalmazásban.
A számítógép memóriája túl kevés a dokumentum adatainak kezeléséhez.	Az alkalmazásban próbálja meg csökkenteni a dokumentum képeinek felbontását, vagy bővítse a számítógép memóriáját, ha ez lehetséges.

A kiegészítő tartozék nem érhető el

Ok	Teendő
A nyomtató nem ismeri fel a kiegészítő tartozékot.	Nyomtasson konfigurációs állapotlapot annak ellenőrzése érdekében, hogy a nyomtató felismeri-e a kiegészítő tartozékot. Ha nem, telepítse újra a kiegészítő tartozékot.
Windows-felhasználók részére: nincs telepítve az EPSON Status Monitor.	Windows-felhasználók esetén: Telepítenie kell az EPSON Status Monitor segédprogramot, vagy pedig manuálisan végezze el a nyomtatóillesztő beállításait. Lásd: "A Választható beállítások használata" 217. oldal.

A fogyóeszközök hátralévő élettartama nem frissül (Csak Windows esetén)

Ok	Teendő
A fogyóeszközök adatainak frissítései közt elteltő idő túl hosszú.	Nyomja meg a Get Information Now (Adatok lekérése most) gombot a Consumables Info Settings (Fogyóeszközök adatainak beállításai) párbeszédpanelen. A fogyóeszközökre vonatkozó frissítési időköz a Consumable Info Settings (Fogyóeszközök adatainak beállításai) párbeszédpanelen is megváltoztatható.

Nem lehet telepíteni a szoftvert vagy az illesztőprogramokat

Ok	Teendő
Nem rendszergazda jogosultságokkal lépett be az operációs rendszerbe.	Rendszergazda jogosultságokkal lépjen be az operációs rendszerbe.

Nem lehet elérni a megosztott nyomtatót.

Ok	Teendő
A megosztott nyomtató megosztási neve helytelen szöveget tartalmaz.	Ne használjon szóközt vagy kötőjelet a Share name (Megosztási név) mezőben.
Nem lehet további illesztőprogramot telepíteni a kliensgépre, bár a nyomtató-kiszolgáló és a kliens operációs rendszere eltérő.	Telepítse az illesztőprogramokat a CD-lemezről.
A problémát a hálózati rendszer okozza.	Kérjen segítséget a hálózati adminisztrátortól.

Megjegyzés:

Ehhez telepíteni kell a kiegészítő illesztőprogramot; lásd az alábbi táblázatot.

A kiszolgáló operációs rendszere	Ügyfél operációs rendszere	Kiegészítő illesztőprogram
Windows 2000	Windows XP és 2000 rendszerű ügyfelek	Intel Windows 2000
Windows XP*	Windows XP és 2000 rendszerű ügyfelek	Intel Windows 2000 és XP
	Windows XP x64 rendszerű ügyfelek	x64 Windows XP
Windows XP x64, Server 2003 és Server 2003 x64*	Windows XP és 2000 rendszerű ügyfelek	x86 Windows 2000, Windows XP és Windows Server 2003
	Windows XP x64 rendszerű ügyfelek	x64 Windows XP és Windows Server 2003
Windows Vista, Vista x64, Server 2008, vagy Server 2008 x64	Windows Vista, XP, vagy 2000 kliensek	x86 Type 3 - Felhasználói mód
	Windows Vista x64 vagy XP x64 kliensek	x64 Type 3 - Felhasználói mód

*Ha a nyomtatókiszolgáló Windows XP x64 vagy Server 2003 x64 rendszerű, a további illesztőprogramokat csak Windows XP Service Pack 2, Windows 2003 Service Pack 1, vagy újabb szervizcsomag telepítése esetén használhatja.

Nyomattal kapcsolatos problémák

Nem nyomtatható a betűkészlet

Ok	Teendő
Windows esetében egyes TrueType betűkészletekhez a nyomtató helyettesítő betűkészleteit is lehet használni.	A nyomtató illesztőprogramjában, az Extended Settings panelon jelölje be a Print TrueType fonts as bitmap négyzetet.
A nyomtató nem kezeli a választott betűkészletet.	Ellenőrizze, hogy telepítette-e a megfelelő betűkészletet. További tájékoztatás: <i>Font Guide</i> (Betűkészlet útmutató).

Hiányos a nyomat

Ok	Teendő
Lehet, hogy az interfészkábel nincs megfelelően csatlakoztatva.	Ellenőrizze, hogy az interfészkábel mindkét végét megfelelően csatlakoztatta.
Lehet, hogy nem megfelelő interfészkábelt használ.	A párhuzamos interfész használata előtt ellenőrizze, hogy az interfész kábel kétszeresen árnyékolt, sodrott érpárú, és legfeljebb 180 cm hosszú. Az USB felület esetében a Revision 2.0 szabványnak megfelelő kábelt kell használni.
Lehet, hogy nem megfelelő a porthoz megadott emulációs beállítás.	A nyomtató kezelőpaneljén adja meg a megfelelő emulációs módot. Lásd: "Emuláció menü" 73. oldal.

Megjegyzés:

Ha a konfigurációs állapotlap nyomtatása nem megfelelő, valószínűleg meghibásodott a nyomtató. Forduljon a forgalmazóhoz vagy a szakszervizhez.

Nem megfelelő a nyomat elhelyezkedése

Ok	Teendő
Az alkalmazásban nem megfelelő az oldalhosszúság és a margók beállítása.	Ellenőrizze, hogy helyes beállításokat használ-e az alkalmazásban az oldalhosszúságnál és a margóknál.
Lehet, hogy a Paper Size (Papírméret) beállítás nem megfelelő.	Ellenőrizze, hogy helyesen van-e beállítva a papírméret a kezelőpanel Tray Menu (Tálca menü) részében.
Lehet, hogy az MP Tray Size (Többfunkciós tálca mérete) beállítás nem megfelelő.	Amikor olyan papírt tölt be, amelynek a mérete nem adható meg az Auto (Automatikus) beállítással, meg kell adni a megfelelő papírméretet a tálca papírméret kapcsolója segítségével, vagy a a kezelőpanelen lévő MP Tray Size (Többfunkciós tálca méret) beállításban a Tray Menü (Tálca menü) résznél.
A betöltött papír mérete helytelen.	<p>MP tray (Többfunkciós tálca): Ellenőrizze, hogy a Többfunkciós tálcába töltött papír mérete megegyezik-e a tálca papírméret beállításával és a Tray Menü (Tálca menü) résznél megadható MP Tray Size (Többfunkciós tálca méret) beállításban szereplő értékkel. Lásd: "MP (többfunkciós) tálca" 30. oldal.</p> <p>Lower paper cassette (Alsó papírkazetta): Ellenőrizze, hogy az alsó papírkazettába töltött papír mérete megegyezik-e a Tray Menu (Tálca menü) részben megadható Cassette1 Size (1. kazetta méret), Cassette2 Size (2. kazetta méret), Cassette3 Size (3. kazetta méret), vagy a Cassette4 Size (4. kazetta méret) beállításokban szereplő értékekkel. Lásd: "Normál alsó papírkazetta" 33. oldal.</p>

Nem megfelelők a kinyomtatott képek

Ok	Teendő
Lehet, hogy az alkalmazásban nem megfelelő a nyomtató emulációs beállítása.	Ellenőrizze, hogy az alkalmazásban a használt emulációnak megfelelő beállítást adta-e meg. Ha például az ESC/Page módot használja, az alkalmazásban az ESC/Page nyomtatót kell megadni.
Előfordulhat, hogy több memóriára van szükség.	A képek kinyomtatása memóriaigényes művelet. Bővítse a nyomtató memóriáját. Lásd: "Memóriamodul" 141. oldal.

A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák

A háttér sötét vagy szennyeződéseket tartalmaz

Ok	Teendő
Lehet, hogy nem megfelelő a nyomtatóhoz használt papír típusa.	Ha a papír felülete nem kellőképpen sima, torzulhatnak vagy hibásak lehetnek a kinyomtatott karakterek. A legjobb eredmény eléréséhez sima felületű, jó minőségű papír használata ajánlott. Tudnivalók a papír kiválasztásáról: "Használható papírtípusok" 246. oldal.
Lehet, hogy poros a nyomtatón belül a papír továbbításának útja.	Tisztítsa meg a nyomtató belső alkatrészeit három, oldalanként egyetlen karaktert tartalmazó oldal kinyomtatásával.
Lehet, hogy a Fényerősség túl sötétre van állítva.	A nyomtató-illesztőprogramban kattintson az Extended Setting (További beállítások) részre az Optional Settings (Választható beállítások) fülön, majd módosítson a Density (Fényerősség) beállítás értékén.

Fehér pontok láthatók a nyomaton

Ok	Teendő
Lehet, hogy poros a nyomtatón belül a papír továbbításának útja.	Tisztítsa meg a nyomtató belső alkatrészeit három, oldalanként egyetlen karaktert tartalmazó oldal kinyomtatásával.

Egyenetlen a nyomtatási minőség vagy nem egységesek a színárnyalatok

Ok	Teendő
Lehet, hogy nyirkos vagy nedves a papír.	A papírt mindig száraz környezetben tárolja.
Lehet, hogy a képkalkotó kazetta élettartama a végéhez közeledik.	Ha az LCD-kijelzőn vagy az EPSON Status Monitor segédprogramban megjelenő hibaüzenet azt jelzi, hogy egy képkalkotó kazetta élettartama végéhez közeledik, akkor cserélje a kazettát. Lásd: "A fogyóeszközök kicserélése" 157. oldal. Windows-felhasználók esetében a képkalkotó kazetták hátralévő élettartama úgy is ellenőrizhető, hogy megnézi a nyomtatóillesztő Basic Settings (Alapbeállítások) lapján található információkat.
Probléma lehet a kazetta egységekkel.	Cserélje a képkalkotó kazettát. Lásd: "A fogyóeszközök kicserélése" 157. oldal.

Nem egyenletes a rácsrabontott képek nyomata

Ok	Teendő
Lehet, hogy nyirkos vagy nedves a papír.	A papírt mindig száraz környezetben tárolja. Mindig újonnan kicsomagolt papírt használjon.
Lehet, hogy a képkötő kazetta élettartama a végéhez közeledik.	Ha az LCD-kijelzőn vagy az EPSON Status Monitor segédprogramban megjelenő hibaüzenet azt jelzi, hogy egy képkötő kazetta élettartama végéhez közeledik, akkor cserélje a kazettát. Lásd: "A fogyóeszközök kicserélése" 157. oldal. Windows-felhasználók esetében a képkötő kazetták hátralévő élettartama úgy is ellenőrizhető, hogy megnézi a nyomtatóillesztő Basic Settings (Alapbeállítások) lapján található információkat.
Képek nyomtatásakor nem elég nagy az átmenet beállítása.	Windows használata esetén a nyomtatóillesztő Basic Settings (Alapbeállítások) lapján kattintson az Advanced (Speciális) lapra, majd a More Settings (További beállítások) gombra. Ezután válassza ki a Halftoning (Félárnyék-kezelés) elemet.
Probléma lehet a kazetta egységekkel.	Cserélje a képkötő kazettát. Lásd: "A fogyóeszközök kicserélése" 157. oldal.

Elkenődött festék

Ok	Teendő
Lehet, hogy nyirkos vagy nedves a papír.	A papírt mindig száraz helyen tárolja.
Lehet, hogy nem megfelelő a nyomtatóhoz használt papír típusa.	A legjobb eredmény eléréséhez EPSON Color Laser Paper, illetve sima felületű, jó minőségű papír használata ajánlott. Tudnivalók a papír kiválasztásáról: "Használható papírtípusok" 246. oldal.
Lehet, hogy poros a nyomtatón belül a papír továbbításának útja.	Tisztítsa meg a nyomtató belső alkatrészeit három, oldalanként egyetlen karaktert tartalmazó oldal kinyomtatásával.
Probléma lehet a kazetta egységekkel.	Cserélje a képkötő kazettát. Lásd: "A fogyóeszközök kicserélése" 157. oldal.

Hiányoznak a kinyomtatott kép egyes részei

Ok	Teendő
Lehet, hogy nyirkos vagy nedves a papír.	A nyomtató érzékeny a papírba felszívódott nedvességre. Minél nedvesebb a papír, annál halványabb a nyomat. A papírt mindig száraz környezetben tárolja.
Lehet, hogy nem megfelelő a nyomtatóhoz használt papír típusa.	Ha a papír felülete nem kellőképpen sima, torzulhatnak vagy hibásak lehetnek a kinyomtatott karakterek. A legjobb eredmény eléréséhez sima felületű, jó minőségű papír használata ajánlott. Tudnivalók a papír kiválasztásáról: "Használható papírtípusok" 246. oldal.

Teljesen üres oldalak a nyomtatban

Ok	Teendő
Lehet, hogy a nyomtató egyszerre több lapot húzott be.	Vegye ki a papírköteget a nyomtatóból, és pörgesse át a lapokat. A szélek kiegyengetéséhez ütögesse sima felülethez a köteget, majd tegye vissza a papírt.
Előfordulhat, hogy a hibát az alkalmazás vagy az interfészkábel okozza.	Nyomtassa ki a konfigurációs állapotlapot. Lásd: "Konfigurációs állapotlap nyomtatása" 194. oldal. Ha a nyomtató üres lapot ad ki, lehet, hogy a nyomtató meghibásodott. Kapcsolja ki a nyomtatót, és vegye fel a kapcsolatot a forgalmazóval.
Lehet, hogy a Paper Size (Papírméret) beállítás nem megfelelő.	Ellenőrizze, hogy helyesen van-e beállítva a papírméret a kezelőpanel Tray Menu (Tálca menü) részében.
Lehet, hogy az MP Tray Size (Többfunkciós tálca mérete) beállítás nem megfelelő.	Amikor olyan papírt tölt be, amelynek a mérete nem adható meg az Auto (Automatikus) beállítással, meg kell adni a megfelelő papírméretet a tálca papírméret kapcsolója segítségével, vagy a a kezelőpanelen lévő MP Tray Size (Többfunkciós tálca méret) beállításban a Tray Menü (Tálca menü) résznél.
Lehet, hogy a védőszalag nem lett kihúzva a kazettából.	Győződjön meg róla, hogy a védőszalagot teljes egészében kihúzta. A részletes utasítások a képkoptó kazetta csomagolásán található.
Lehet, hogy a képkoptó kazetta élettartama a végéhez közeledik.	Ha az LCD-kijelzőn vagy az EPSON Status Monitor segédprogramban megjelenő hibaüzenet azt jelzi, hogy egy képkoptó kazetta élettartama végéhez közeledik, akkor cserélje a kazettát. Lásd: "A fogyóeszközök kicserélése" 157. oldal. Windows-felhasználók esetében a képkoptó kazetták hátralévő élettartama úgy is ellenőrizhető, hogy megnézi a nyomtatóillesztő Basic Settings (Alapbeállítások) lapján található információkat.
Probléma lehet a kazetta egységekkel.	Cserélje a képkoptó kazettát. Lásd: "A fogyóeszközök kicserélése" 157. oldal.

Halvány vagy elmosódott a kinyomtatott kép

Ok	Teendő
Lehet, hogy nyirkos vagy nedves a papír.	A papírt mindig száraz helyen tárolja.
Lehet, hogy be van kapcsolva a Toner Save üzemmód.	A nyomtató illesztőprogramjában vagy a nyomtató kezelőpaneljével kapcsolja ki a Toner Save (Festéktakarékos) üzemmódot. Windows használata esetén a nyomtatóillesztő Basic Settings (Alapbeállítások) lapján kattintson az Advanced (Speciális) lapra, majd a More Settings (További beállítások) gombra. Majd vegye ki a jelölést a Toner Save (Festéktakarékos) jelölőnégyzetből.
Lehet, hogy a képkötő kazetta élettartama a végéhez közeledik.	Ha az LCD-kijelzőn vagy az EPSON Status Monitor segédprogramban megjelenő hibaüzenet azt jelzi, hogy egy képkötő kazetta élettartama végéhez közeledik, akkor cserélje a kazettát. Lásd: "A fogyóeszközök kicserélése" 157. oldal. Windows-felhasználók esetében a képkötő kazetták hátralévő élettartama úgy is ellenőrizhető, hogy megnézi a nyomtatóillesztő Basic Settings (Alapbeállítások) lapján található információkat.
Probléma lehet a kazetta egységekkel.	Cserélje a képkötő kazettát. Lásd: "A fogyóeszközök kicserélése" 157. oldal.
Lehet, hogy a Fényerősség túl sötétre van állítva.	A nyomtató-illesztőprogramban kattintson az Extended Setting (További beállítások) részre az Optional Settings (Választható beállítások) fülön, majd módosítson a Density (Fényerősség) beállítás értékén.

Beszennyeződött a lap nem nyomtatott oldala

Ok	Teendő
Lehet, hogy festék szóródott a papír haladási útvonalába.	Tisztítsa meg a nyomtató belső alkatrészeit három, oldalanként egyetlen karaktert tartalmazó oldal kinyomtatásával.

A nyomtatási minőség romlott.

Ok	Teendő
A nyomtatónak nem elég a memóriája ahhoz, hogy a kívánt minőségi szinten nyomtasson, ezért automatikusan rosszabbra állítja a minőséget, hogy folytathassa a nyomtatást.	<p>Ellenőrizze, hogy elfogadható minőségű-e a nyomat. Ha nem, végleges megoldásként bővítse a nyomtató memóriáját, vagy átmenetileg állítson be rosszabb nyomtatási minőséget a nyomtató illesztőprogramjában.</p> <p>Ha a kezelőpanelen lévő RAM Disk (RAM lemez) beállítás értéke Maximum (Legnagyobb) vagy Normal (Normál), a rendelkezésre álló memória növelhető az előzőek helyett az Off (Ki) érték beállításával.</p>

Memóriaproblémák

Nincs elég memória az aktuális feladathoz.

Ok	Teendő
Nincs elég memória a nyomtatóban az aktuális feladathoz.	<p>Végleges megoldásként bővítse a nyomtató memóriáját, vagy átmenetileg állítson be rosszabb nyomtatási minőséget a nyomtató illesztőprogramjában.</p> <p>Ha a kezelőpanelen lévő RAM Disk (RAM lemez) beállítás értéke Maximum (Legnagyobb) vagy Normal (Normál), a rendelkezésre álló memória növelhető az előzőek helyett az Off (Ki) érték beállításával.</p>

Nincs elég memória az összes példány kinyomtatásához

Ok	Teendő
A nyomtatónak nincs elég memóriája ahhoz, hogy sorba rendezze a nyomtatási feladatokat.	<p>Csökkentse a nyomtatási feladatok méretét vagy növelje a nyomtatóban elérhető szabad memória mennyiségét. A nyomtatóban használható szabad memória mennyiségét kiegészítő memóriamodul, vagy CompactFlash memória telepítésével növelheti. További tudnivalók: "Memóriamodul beszerelése" 142. oldal vagy "CompactFlash memória telepítése" 150. oldal.</p> <p>Ha a kezelőpanelen lévő RAM Disk (RAM meghajtó) beállítás értéke Maximum vagy Normal (Normál), akkor a rendelkezésre álló memória növelhető, ha az előzőek helyett az Off (Ki) értéket állítja be.</p>

A papír kezelésével kapcsolatos problémák

Nem megfelelő a papíradagolás

Ok	Teendő
Helytelenül vannak beállítva a papírvezetők.	Győződjön meg róla, hogy a papírkazettákban és a többcélú tálcában a papírméretnek megfelelő helyzetbe vannak állítva a papírvezetők.
Lehet, hogy papírforrás beállítása nem megfelelő.	Ellenőrizze, hogy a megfelelő papírforrást állította be az alkalmazásban.
Lehet, hogy kifogyott a papír a papírforrásból.	Tegyen papírt a választott papírforrásba.
Nem a kezelőpanelen vagy a nyomtató illesztőprogramjában beállított méretű papír van betöltve.	Ellenőrizze, hogy helyesen van-e beállítva a papírméret és a papírforrás a kezelőpanelen és a nyomtató illesztőprogramjában.
Túl sok papírlap van a többcélú tálcában vagy a papírkazettákban.	Ellenőrizze, hogy nem helyezett-e túl sok papírt a papírforrásokba. Az egyes papírforrások maximális kapacitása érdekében lásd: "Általánosan" 249. oldal.
Ha a nyomtató nem húzza be a papírt az opcionális papírkazettából, lehet, hogy az egység nincs megfelelően beszerelve.	Tudnivalók az egység beszereléséről: "Opcionális papírkazetta" 117. oldal.
A felszedő görgő elszennyeződött.	Tisztítsa meg a felszedő görgőt. Útmutatásért lásd: "A felszedő görgő megtisztítása" 159. oldal.
Lehet, hogy helytelenül van beszerelve a kiegészítő papírkazetta.	A kiegészítő papírkazetta beszerelésével kapcsolatos tájékoztatás: "Opcionális papírkazetta" 117. oldal.

A papír nem adható ki a Kötegelő felé.

Ok	Teendő
A Kötegelő nincs megfelelően telepítve.	Nyomtasson ki egy konfigurációs állapotlapot, hogy meggyőződjön a Kötegelő megfelelő állapotáról. Lásd: "Konfigurációs állapotlap nyomtatása" 194. oldal. Ha a Kötegelő nincs megfelelően telepítve, akkor kapcsolja ki a nyomtatót és telepítse ismét a Kötegelőt.

Kiegészítők használatával kapcsolatos hibák

A kiegészítők beszerelésének ellenőrzéséhez nyomtasson egy konfigurációs állapotlapot. A további részletekért lásd: "Konfigurációs állapotlap nyomtatása" 194. oldal.

Az LCD-kijelzőn az Érvénytelen AUX interfészártya üzenet jelenik meg

Ok	Teendő
A nyomtató nem ismeri fel a beszerelt kiegészítő interfészártya adatait.	Kapcsolja ki a nyomtatót, majd vegye ki a kártyát. Győződjön meg róla, hogy az interfészártya típusa támogatott.

Papír nem kerül a nyomtatóba az opcionális papírkazettából

Ok	Teendő
Helytelenül vannak beállítva a papírvezetők.	Győződjön meg róla, hogy a kiegészítő papírkazettákban a papírméretnek megfelelő helyzetbe vannak állítva a papírvezetők.
Lehet, hogy helytelenül van beszerelve a kiegészítő papírkazetta.	A kiegészítő papírkazetta beszerelésével kapcsolatos tájékoztatás: "Opcionális papírkazetta" 117. oldal.
Lehet, hogy papírforrás beállítása nem megfelelő.	Ellenőrizze, hogy a megfelelő papírforrást állította be az alkalmazásban.
Lehet, hogy kifogyott a papír a papírkazettából.	Tegyen papírt a választott papírforrásba.
Túl sok papírlap van a papírkazettákban.	Ellenőrizze, hogy nem helyezett-e túl sok papírt a papírforrásokba. Az egyes papírforrások maximális kapacitása érdekében lásd: "MP (többfunkciós) tálca" 30. oldal, "Normál alsó papírkazetta" 33. oldal és "Opcionális papírkazetta egység" 38. oldal.
Helytelenül van beállítva a papírméret.	Győződjön meg arról, hogy a kiegészítő papírkazettában megfelelően állította-e be a papírvezetőket.

A kiegészítő papírkazetta használatakor elakad a behúzott papír

Ok	Teendő
Elakad a papír a kiegészítő papírkazettában.	Az elakadt papír eltávolításával kapcsolatos tájékoztatás: "Az elakadt papír eltávolítása" 166. oldal.

Nem használható az egyik beszerelt kiegészítő

Ok	Teendő
A beszerelt kiegészítő nincs definiálva a nyomtató-illesztőprogramban.	Windows-felhasználók esetén: A beállításokat kézzel kell megadni a nyomtatóillesztőben. Lásd: "A Választható beállítások használata" 217. oldal.

USB-vel kapcsolatos problémák megoldása

Ha nehézségei vannak, miközben USB kapcsolattal használja a nyomtatót, tanulmányozza át az alábbi listát, és tegye meg a javasolt intézkedéseket.

USB kapcsolatok

Néha az USB kábelek és kapcsolatok alkotják az USB-vel kapcsolatos problémák forrását.

Az optimális működéshez a készüléket közvetlenül a számítógép USB portjához csatlakoztassa. Ha több USB elosztót kell használnia, azt ajánljuk, hogy a készüléket a számítógéphez közvetlenül kapcsolódó elosztóhoz csatlakoztassa.

Windows operációs rendszer

A számítógépen előre telepített Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003, vagy Server 2003 x64 operációs rendszernek kell lennie, vagy olyan előre telepített Windows 2000, Server 2003, vagy Server 2003 x64 rendszert kell futtatnia, ami Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, Server 2008, vagy Server 2008 x64 rendszerre lett frissítve. Előfordulhat, hogy nem telepítheti és futtathatja az USB nyomtató-illesztőprogramot olyan számítógépen, mely nem teljesíti ezeket a követelményeket, vagy nem rendelkezik beépített USB porttal.

A számítógép képességeiről bővebben annak eladójánál tájékozódhat.

A nyomtatószoftver telepítése

A szoftver helytelen vagy nem teljes telepítése USB problémákhoz vezethet. Vegye figyelembe az alábbiakat, és a helyes telepítés ellenőrzéséhez végezze el az ajánlott lépéseket.

A nyomtatószoftver telepítésének ellenőrzése

Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003, vagy Server 2003 x64 rendszer használata esetén a nyomtatószoftver telepítéséhez a nyomtatóhoz mellékelt *Üzembe helyezési útmutató* lépéseit kell követni. Különben előfordulhat, hogy az illesztőprogram helyett a Microsoft univerzális eszközillesztője települ. Annak ellenőrzésére, hogy az univerzális illesztőprogram van-e telepítve, hajtsa végre az alábbi lépéseket.

1. Nyissa meg a **Printers (Nyomtató)** mappát, és kattintson jobb gombbal a készülék ikonjára.
2. A megjelenő helyi menüben kattintson a **Printing Preferences (Nyomtatási beállítások)** parancsra, majd kattintson a jobb gombbal bárhol az illesztőprogramon belül.

Ha a megjelenő helyi menüben megtalálja az **About (Névjegy)** parancsot, kattintson rá. Ha az „Unidrv Printer Driver” szövegű üzenetablak jelenik meg, újra kell telepítenie a nyomtatószoftvert az *Üzembe helyezési útmutatóban* leírtaknak megfelelően. Ha az About (Névjegy) elem nem jelenik meg, a nyomtatószoftver helyesen van telepítve.


Megjegyzés:

- ❑ Ha Windows 2000 rendszerben telepítés közben megjelenik a *Digital Signature Not Found (Digitális aláírás nem található)* párbeszédpanel, kattintson a **Yes (Igen)** gombra. Ha a **No (Nem)** gombra kattint, újból telepítenie kell a nyomtatószoftvert.
- ❑ Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, Server 2003, vagy Server 2003 x64 esetén ha a *Software Installation (szoftver telepítés)* párbeszédablak megjelenik a telepítési folyamat során kattintson a **Continue Anyway (Telepítés folytatása)**. Ha a **STOP Installation (Telepítés leállítása)** gombra kattint, újból telepítenie kell a nyomtatószoftvert.
- ❑ Windows Server 2008 vagy Server 2008 x64 esetében, ha a *Windows Security (Windows biztonság)* párbeszédablak megjelenik a telepítési folyamat közben, akkor kattintson a **Install this driver software anyway (Illesztőprogram telepítése ebben az esetben is)** lehetőségre. Ha a **Don't install this driver software (Ne telepítse ezt az illesztőprogramot)** lehetőségre kattint, akkor a nyomtató-illesztőprogramot ismét telepítenie kell.

Állapot- és hibaüzenetek

A nyomtató állapot- és hibaüzenetei az LCD panelen olvashatók. További információ: “Állapot- és hibaüzenetek” 100. oldal.

A nyomtatás megszakítása

Nyomja meg a  **Feladat törlése** gombot a nyomtató kezelőpanelén.

Ha akkor szeretné törölni a nyomtatási feladatot, mielőtt elküldené a számítógépről, lásd: "Nyomtatási feladat törlése" 45. oldal.

Problémák a PostScript 3 módban történő nyomtatás közben

Ebben a részben azok a problémák vannak felsorolva, amelyek a PostScript illesztőprogrammal történő nyomtatás közben jelentkezhetnek. Az eljárások a PostScript nyomtatóillesztőre vonatkoznak.

A nyomtató nem nyomtat megfelelően PostScript módban

Ok	Teendő
A nyomtató emulációs módja helytelenül van beállítva.	<p>Az emulációs mód alapértelmezés szerinti beállítása Auto (Automatikus), ekkor a nyomtató automatikusan meghatározza a fogadott nyomtatási feladatban alkalmazott kódolást, és kiválasztja a megfelelő emulációs módot. Azonban előfordulhat, hogy a nyomtató nem tudja kiválasztani a megfelelő emulációs módot. Ilyenkor kézzel kell beállítani a PS3 értéket.</p> <p>Állítsa be az emulációs módot a nyomtató SelectTypeEmulation Menu (Emuláció menü) lehetőségével. Lásd: "Emuláció menü" 73. oldal.</p>
Az emulációs mód nem megfelelő a használt interfészhez.	<p>Az emulációs mód a nyomtatási adatokat fogadó interfészekhez külön-külön beállítható. A használt interfészhez állítsa be a PS3 emulációs módot.</p> <p>Állítsa be az emulációs módot a nyomtató SelectTypeEmulation Menu (Emuláció menü) lehetőségével. Lásd: "Emuláció menü" 73. oldal.</p>

A nyomtató nem nyomtat

Ok	Teendő
A Save as File (Mentés fájlként) jelölőnégyzet be van jelölve a Print (Nyomtatás) párbeszédpanel Output Options (Kimeneti beállítások) lapján (Mac OS X 10.3.9 esetén).	Törölje a jelet a Save as file (Mentés fájlként) négyzetből az Output Options (Kimeneti beállítások) párbeszédpanel Output Options (Kimeneti beállítások) lapján.
Nem megfelelő nyomtatóillesztő lett kiválasztva.	Azt a PostScript nyomtatóillesztőt válassza ki, amelyiket a nyomtatáshoz használja.
A nyomtató kezelőpaneljének Emulation Menu (Emuláció menü) részében nem az Auto (Automatikus) vagy a P ₃ érték van beállítva az adott interfészre vonatkozóan.	Állítsa az emulációs módot Auto (Automatikus) vagy P ₃ értékre.

A nyomtató vagy annak illesztőprogramja nem jelenik meg a nyomtatókonfiguráció segédprogramjai között (csak Macintosh esetében)

Ok	Teendő
A nyomtató neve megváltozott.	További részletekért forduljon a rendszergazdához, majd válassza ki a megfelelő nyomtatónevet.
Az AppleTalk zónabeállítása nem megfelelő (Mac OS X 10.4 és régebbi verzióknál).	Nyissa meg a Print & Fax (Nyomtatók és faxok) (Mac OS X 10.5) vagy a Printer Setup Utility (Nyomtatóbeállítás segédprogram) (Mac OS X 10.4 vagy későbbi verzió) segédprogramot, majd válassza ki azt az AppleTalk zónát, amelyhez a nyomtató csatlakozik.

A nyomtat betűtípusa különbözik a képernyőn láthatótól

Ok	Teendő
A PostScript képernyő-betűkészletek nincsenek telepítve.	A PostScript képernyő-betűkészleteket telepíteni kell a használt számítógépre. Különben az alkalmazás más betűtípussal fogja megjeleníteni a szöveget a képernyőn.
Csak Windows rendszerben Nincsenek megadva a megfelelő helyettesítő betűkészletek a nyomtató Properties (Tulajdonságok) párbeszédpaneljének Device Settings (Eszközbeállítások) lapján.	Adja meg a megfelelő helyettesítő betűtípusokat a betűtípus helyettesítési táblázatban.

A nyomtató betűkészletei nem telepíthetők

Ok	Teendő
A nyomtató kezelőpaneljének Emulation menu (Emuláció menü) részében nem a PS3 mód van beállítva az adott interfészre vonatkozóan.	Állítsa át az Emulation Menu (Emuláció menü) beállítását a PS3 értékre az adott interfészre vonatkozóan, majd próbálja meg újratelepíteni a nyomtató-betűkészleteket.

Nem egyenesek a szöveg, illetve a képek szélei.

Ok	Teendő
A Print Quality (Nyomtatási minőség) beállítása Fast .	Állítsa át a Print Quality (Nyomtatási minőség) beállítást Fine (Finom) vagy Maximum értékre.
A nyomtatóban nincs elég memória.	Bővítse a nyomtató memóriáját.

A nyomtató nem nyomtat megfelelően az USB interfészen keresztül

Ok	Teendő
<p>Csak Windows rendszerben</p> <p>A nyomtató Properties (Tulajdonságok) párbeszédpaneljén levő Data Format (Adatformátum) beállítás nem az ASCII vagy a TBCP értékre van állítva.</p>	<p>Ha a nyomtató az USB interfészen keresztül van a számítógéphez csatlakoztatva, nem tud bináris adatokat nyomtatni. Feltétlenül állítsa át a Data Format (Adatformátum) beállítást, amely a nyomtató Properties (Tulajdonságok) párbeszédpaneljének PostScript lapján levő Advanced (Speciális) gombbal érhető el, az ASCII vagy a TBCP értékre.</p> <p>Ha Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 rendszer fut a számítógépen, kattintson a nyomtató Properties (Tulajdonságok) párbeszédpaneljének Device Settings (Eszközbeállítások) lapjára, kattintson az Output Protocol (Kimeneti protokoll) beállításra, majd válassza az ASCII vagy a TBCP beállítást.</p>
<p>Csak Macintosh felhasználók számára</p> <p>Az alkalmazás nyomtatási beállítása Binary (Bináris) kódolásra van konfigurálva.</p>	<p>Ha a nyomtató az USB interfészen keresztül van a számítógéphez csatlakoztatva, nem tud bináris adatokat nyomtatni. Ellenőrizze, hogy az alkalmazás nyomtatási beállítása ASCII kódolásra van-e konfigurálva.</p>

A nyomtató nem nyomtat megfelelően a hálózati interfészen keresztül

Ok	Teendő
<p>Csak Windows rendszerben</p> <p>A Data Format (Adatformátum) beállítás különbözik a programban megadott adatformátumtól.</p>	<p>Ha a fájl olyan alkalmazásban (például Photoshopban) készült, amely lehetővé teszi az adatformátum vagy a kódolás módosítását, ügyeljen rá, hogy az alkalmazás és a nyomtatóillesztő beállítása egyezzen.</p>
<p>Csak Windows rendszerben</p> <p>A számítógép AppleTalk protokollal csatlakozik a hálózathoz Windows 2000 környezetben, és a nyomtató Properties (Tulajdonságok) párbeszédpanelének Send CTRL+D Before Each Job (CTRL+D küldése minden feladat előtt) vagy Send CTRL+D After Each Job (CTRL+D küldése minden feladat után) beállítása az Device Settings (Eszközbeállítások) lapon Yes (Igen) értékre van állítva.</p>	<p>Állítsa át mind a Send CTRL+D Before Each Job (CTRL+D küldése minden feladat előtt) és Send CTRL+D After Each Job (CTRL+D küldése minden feladat után) beállítást No (Nem) értékre.</p>
<p>Csak Windows rendszerben</p> <p>Túl nagy a nyomtatandó adatok mérete.</p>	<p>Kattintson a nyomtató Properties (Tulajdonságok) párbeszédpaneljének PostScript lapján levő Advanced (Speciális) gombra, majd állítsa át a Data Format (Adatformátum) értékét az alapértelmezett ASCII d-ata (ASCII adatok) értékről a TBCP (Tagged binary communications protocol, Címkezett bináris kommunikációs protokoll) értékre.</p> <p>Ha a Binary (Bináris) beállítás értéke <input type="checkbox"/> (Be), a TBCP nem használható. Használja a Binary (Bináris) protokollt. A további részletekért lásd: "PS3 menü" 89. oldal.</p>
<p>Csak Windows rendszerben</p> <p>Nem lehet a hálózati interfészen keresztül nyomtatni.</p>	<p>Kattintson a nyomtató Properties (Tulajdonságok) párbeszédpaneljének PostScript lapján levő Advanced (Speciális) gombra, majd állítsa át a Data Format (Adatformátum) értékét az alapértelmezett ASCII d-ata (ASCII adatok) értékről a TBCP (Tagged binary communications protocol, Címkezett bináris kommunikációs protokoll) értékre.</p> <p>Ha a Binary (Bináris) beállítás értéke <input type="checkbox"/> (Be), a TBCP nem használható. Használja a Binary (Bináris) protokollt. A további részletekért lásd: "PS3 menü" 89. oldal.</p>

Nem definiált hiba történt (Csak Macintosh)

Ok	Teendő
<p>A Mac operációs rendszernek ez a verziója nem támogatott.</p>	<p>A nyomtató-illesztőprogram csak olyan Macintosh számítógépen használható, amely Mac OS X 10.3.9 vagy későbbi verziót futtat.</p>

Problémák a PCL6/5 módban történő nyomtatás közben

Az ebben a részben bemutatott problémák PCL6/PCL5 módban történő nyomtatás közben léphetnek fel. A részletekhez lásd: "Információ a PCL nyomtató-illesztőprogramról" 242. oldal.

A nyomtató nem nyomtat

Ok	Teendő
A Print to file (Nyomtatás fájlba) jelölőnégyzet ki van választva a Print (Nyomtatás) párbeszédpanelen.	Törölje a jelet a Print to file (Nyomtatás fájlba) jelölőnégyzetből a Print (Nyomtatás) párbeszédpanelen.

A nyomtató nem nyomtat megfelelően PCL üzemmódban (csak Epson PCL6 nyomtató-illesztőprogram esetén)

Ok	Teendő
Lehetséges, hogy a Graphics Mode (Grafikus mód) Vector (Vektor) értékre van állítva és a nyomtatási adat olyan adatot tartalmazhat, ami nem nyomtatható a beállítást használva.	Lépjen be a nyomtató-illesztőprogramba, kattintson a Graphics (Grafikus) lapra, majd a grafikus mód számára válassza a Raster (Raszter) lehetőséget.

A nyomtató nem indítja el a kézi kétoldalas nyomtatást (csak Epson PCL6 nyomtató-illesztőprogram esetén)

Ok	Teendő
Nincs kijelölve a Print directly to the printer (Nyomtatás közvetlenül a nyomtatóra) négyzet.	Jelölje be a Details (Részletek) oldalon lévő Print directly to the printer (Nyomtatás közvetlenül a nyomtatóra) négyzetet.
Ki van jelölve a Network (Hálózat) port.	Változtassa a portot vagy LPT vagy USB értékre. Ez kijavítja a kétoldalas nyomtatás sorrendjét.

A nyomtatás betűtípusa különbözik a képernyőn láthatótól

Ok	Teendő
Nincsenek telepítve az EPSON Screen Fonts (EPSON képernyős betűkészletek).	A képernyő-betűkészleteket telepíteni kell a használt számítógépre. Különben az alkalmazás más betűtípussal fogja megjeleníteni a szöveget a képernyőn.

A szöveges és/vagy kép nyomatok szélei nem simák (csak Epson PCL6 nyomtató-illesztőprogram esetén)

Ok	Teendő
A felbontás 300 dpi értékre van állítva.	Lépjen be a nyomtató-illesztőprogramba, kattintson a Graphics (Grafikus) lapra, majd a felbontás számára válassza a 600 dpi lehetőséget.
A nyomtatóban nincs elég memória.	Bővítse a nyomtató memóriáját.
A RITech Off (Ki) értékre van állítva.	Lépjen be a nyomtatóillesztőbe, kattintson a Graphics (Grafikus) lapra, majd a RITech legördülő menüjében válassza az On (Be) lehetőséget.

A nyomtatás nem lehetséges a Citrix Presentation Server 4.5 használata során (csak Epson PCL6 nyomtató-illesztőprogram esetén)

Ok	Teendő
Az Enable advanced printing features (Speciális nyomtatási funkciók engedélyezése) beállítás On (Be) értéken van.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kattintson a jobb egérgombbal a nyomtató ikonjára a Nyomtatók mappában, majd válassza a Properties (Tulajdonságok) lehetőséget. 2. Kattintson az Advanced (Speciális) fülre, majd vegye ki a pipát az Enable advanced printing features (Speciális nyomtatási funkciók engedélyezése) jelölőnégyzetből.

Fejezet 8

Információ a Windows nyomtatászoftverről

A nyomtató illesztőprogramjának használata

A nyomtató illesztőprogramja egy olyan szoftver, amely lehetővé teszi a nyomtatóbeállítások módosítását a legjobb eredmény érdekében.

Megjegyzés:

Az illesztőprogram súgója részletesen ismerteti a beállításokat.

Megjegyzés Windows Vista felhasználók számára:

Nyomtatás alatt ne nyomja meg az áramellátás gombot és ne kapcsolja a számítógépet készenléti vagy hibernált módba.

A nyomtatóillesztő elérése

A nyomtató illesztőprogramja közvetlenül elérhető a Windows operációs rendszerből és bármely alkalmazásból.

A Windows alkalmazásokban megváltoztatott nyomtatóbeállítások felülírják az operációs rendszerben elvégzett beállításokat.

Egy alkalmazásból

Kattintson a File (Fájl) menü **Print (Nyomtatás)**, **Print Setup (Nyomtatási beállítások)** vagy **Page Setup (Oldalbeállítás)** sorára. Szükség esetén kattintson a **Setup (Beállítás)**, az **Options (Beállítások)**, a **Properties (Tulajdonságok)** gombra vagy ezek kombinációjára.

Windows Vista, Server 2008 felhasználók

Kattintson a  **Start** gombra, kattintson a **Control Panel (Kezelőpanel)** elemre, majd kattintson duplán a **Printers (Nyomtatók)** lehetőségre. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóikonra, majd kattintson a **Printing Preferences (Nyomtatási beállítások)** parancsra.

Windows XP vagy Server 2003 felhasználók

Kattintson a **Start** menüre, majd a **Printers and Faxes (Nyomtatók és faxok)** elemre. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóikonra, majd kattintson a **Printing Preferences (Nyomtatási beállítások)** parancsra.

Windows 2000

Kattintson a **Start** menüre, mutasson a **Settings (Beállítások)** elemre, majd kattintson a **Printers (Nyomtató)** ikonra. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóikonra, majd kattintson a **Printing Preferences (Nyomtatási beállítások)** parancsra.

Konfigurációs állapotlap nyomtatása

Ha információt szeretne szerezni a nyomtató aktuális állapotáról, nyomtasson ki konfigurációs állapotlapot a nyomtatóillesztőből.

Megjegyzés:

Nyomtassa ki a konfigurációs állapotlapot A4-es lapra (Fekvő).

1. Nyissa meg a nyomtatóillesztőt.
2. Kattintson az **Optional Settings (Választható beállítások)** lapra, majd kattintson a **Configuration (Konfiguráció)** elemre a Print Status Sheets (Állapotlapok nyomtatása) alatt.

A További beállítások használata

Az Extended Setting (További beállítások) párbeszédpanelen további részletek is megadhatók. A párbeszédpanel megnyitásához az Optional Settings (Választható beállítások) panellapon kattintson az **Extended Settings (További beállítások)** gombra.

A Választható beállítások használata

A felszerelt kiegészítőkre vonatkozó adatok manuálisan is frissíthetők.

1. Nyissa meg a nyomtatóillesztőt.

2. Kattintson az **Optional Settings (Választható beállítások)** fülre, majd jelölje be az **Update the Printer Option Info Manually (A nyomtató eszközeire vonatkozó adatok kézi frissítése)** gombot.
3. Kattintson a **Settings (Beállítások)** gombra. Ekkor megjelenik az Optional Settings (Választható beállítások) párbeszédpanel.
4. Adja meg a beszerelt eszközök beállításait, majd kattintson az **OK** gombra.

A fogyóeszközök adatainak megjelenítése

A tonerkazetta hátralévő élettartama a Basic Settings (Alapbeállítások) oldalon jelenik meg.

Megjegyzés:

- A funkció csak akkor jelenik meg, ha az EPSON Status Monitor telepítve van.
- Az adat különbözhet az EPSON Status Monitor-ban megjelenített információtól. A fogyóeszközökről részletesebb adatok az EPSON Status Monitor programmal szerezhetők be.
- Ha nem eredeti fogyóeszközöket használ, nem jelenik meg a hátralévő élettartamot jelző szintjelző és figyelmeztető ikon.

Fogyóeszközök rendelése

Kattintson az **Order Online (Rendelés az interneten)** gombra a Basic Settings (Alapbeállítások) panellapon. A további részletekért lásd: "Rendelés az interneten" 228. oldal.

Megjegyzés:

A funkció csak akkor jelenik meg, ha az EPSON Status Monitor telepítve van.

Az EPSON Status Monitor használata.


Az EPSON Status Monitor segédprogram a nyomtatót figyeli, és információkat nyújt annak aktuális állapotáról.

Az EPSON Status Monitor telepítése

1. Győződjön meg róla, hogy a nyomtató ki van kapcsolva, és hogy a Windows fut a számítógépen.

- Helyezze a nyomtatószoftver CD-lemezét a megfelelő lemezegységbe.

Megjegyzés:

- Ha az *Epson Installation Program (Epson telepítőprogram)* nem jelenik meg automatikusan, kattintson a  **Start** gombra, majd a **Computer (Számítógép)** (Windows Vista esetében) vagy a **My Computer (Sajátgép)** (Windows XP, 2000 vagy Server 2003 esetében) lehetőségre. A jobb egérgombbal kattintson a CD-ROM ikonra, majd az **Open (Megnyitás)** elemre a megjelenő menüben, ezt követően pedig kattintson kétszer az **Epsetup.exe** fájlra.
- Ha megjelenik a nyelvválasztó ablak, válassza ki a kívánt nyelvet.

- Kattintson a **Custom Install (Egyéni telepítés)** elemre.



Megjegyzés:

- Az *EPSON Status Monitor* hálózati telepítéséről a *Hálózati útmutató* nyújt további információt.
- Ha a nyomtató-kiszolgálón keresztül szeretné használni a nyomtatót, valamennyi kliensre adminisztratív jogosultságokkal kell telepítenie kell az *EPSON Status Monitor*-t.

- Kattintson az **EPSON Status Monitor** elemre.
- Olvassa el a licencszerződést, és kattintson az **Accept (Elfogadás)** gombra.

6. Válassza ki az országot vagy a régiót, és kattintson az **OK** gombra. Az Epson weboldal regisztrációra került.

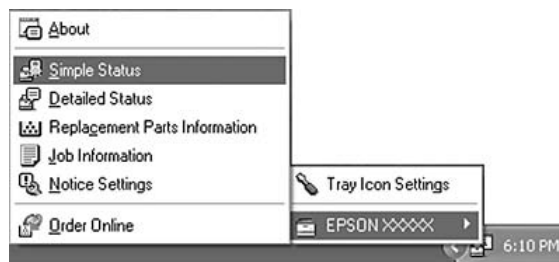
Megjegyzés:

- Feltétlenül regisztráljon a weboldalon a fogyóeszközök interneten történő megrendeléséhez.
- Ha a **Cancel (Mégse)** gombra kattint, nem lesz regisztrálva a weboldalon, de az EPSON Status Monitor program telepítése folytatódik.

7. A telepítés befejeződése után kattintson az **OK** gombra.

Az EPSON Status Monitor elérése

Kattintson kétszer az EPSON Status Monitor tálcán lévő ikonjára, majd jelölje ki a nyomtató nevét és az elérni kívánt menüt.



Megjegyzés:

- Az EPSON Status Monitor program a nyomtatóillesztő Optional Settings ablakának **Simple Status** gombjával is megnyitható.
- Az Order Online (Rendelés az interneten) párbeszédpanel úgy is megjeleníthető, hogy az **Order Online (Rendelés az interneten)** gombra kattint a nyomtatóillesztő Basic Settings (Alapbeállítások) lapján.

About (Névjegy)	Különbéféle információkat kaphat az EPSON Status Monitor segédprogramról, például a termék és az interfészek verziószámairól.
Simple Status	Itt ellenőrizheti a nyomtató állapotát, hibáit és figyelmeztetéseit.
Detailed Status (Részletes állapot)*	Részletes adatok jeleníthetők meg a nyomtató állapotáról. Hiba esetén a legvalószínűbb megoldás is megjelenik. Lásd: "Részletes állapot" 222. oldal.
Információk a cserealkatrészekről*	A papírforrásokról és a cserealkatrészekről is szerezhetők információk. Lásd: "Információk a cserealkatrészekről" 222. oldal.
Job Information (Feladat adatai)*	A nyomtatási feladatok adatai is megjeleníthetők. Lásd: "Feladat adatai" 223. oldal.
Értesítési beállítások	A figyelés beállításai részletesen megadhatók. Lásd: "Értesítési beállítások" 226. oldal.
Rendelés az interneten	A fogyóeszközök megrendelhetők az interneten. Lásd: "Rendelés az interneten" 228. oldal.
A tálcaikon beállításai	Beállíthatja a kijelzendő információt, ha a tálcaikonra duplán kattint akkor, mikor nincsenek nyomtatási feladatok a nyomtatóra küldve.

* Bármelyik menüt elérheti az egyes tájékoztató ablakok megfelelő lapjára kattintva.

Megjegyzés Windows Vista és Server 2008 felhasználók számára:

Az EPSON Status Monitor program nem használható Netware nyomtatók monitorozására.

Megjegyzés Windows XP felhasználók számára:

Az EPSON Status Monitor nem érhető el Remote Desktop (Távoli asztali) kapcsolatból.

Megjegyzés NetWare-felhasználók számára:

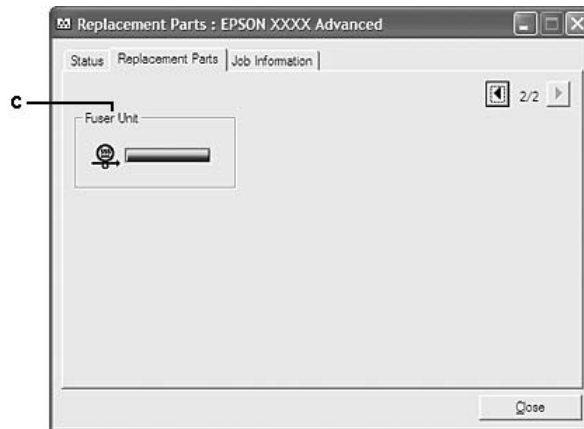
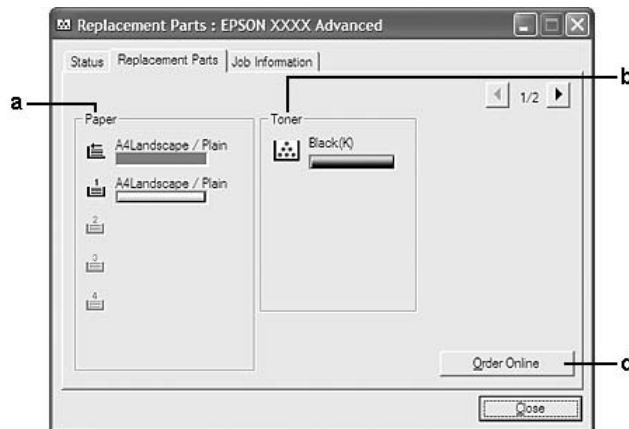
NetWare nyomtatók felügyeletéhez a futó operációs rendszernek megfelelő Novell ügyfelet is telepíteni kell. A megfelelő működést az alábbi változatokkal tesztelték:

- Windows XP vagy 2000 esetében:
Novell Client 4.91 SP1 for Windows 2000/XP*
- Ha NetWare nyomtatót szeretne figyelni, minden nyomtatási sorhoz csak egy nyomtatókiszolgálót csatlakoztasson. További tudnivalók a Hálózati útmutató című kiadványban találhatóak.*
- Az IPX útválasztók mögött található NetWare nyomtatásisor-nyomtatókat nem tudja figyelni, mivel az IPX ugrások beállított értéke 0.*
- A termék olyan NetWare nyomtatókat támogat, melyeket valamilyen nyomtatási sor alapú (például Bindery vagy NDS kiszolgáló alapú) rendszerben használnak. Az NDPS (Novell Distributed Print Services) nyomtatókat nem tudja figyelni.*



Részletes állapot



Információk a cserealkatrészekről



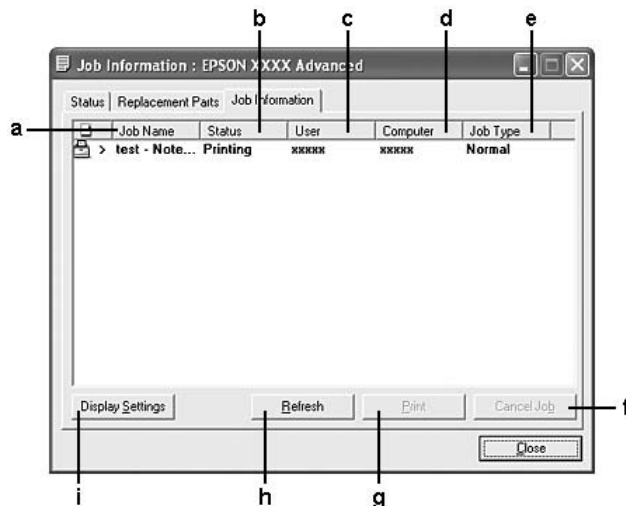
Megjegyzés:

A fenti két ablak módosításához kattintson a  vagy a  lehetőségekre.

a.	Paper:	A papíradagolóknak lévő papír méretét és típusát, és megközelítő mennyiségét mutatja.
b.	Toner (Festék):	Jelzi a képkötő kazetták hátralévő élettartamát. A toner ikon villog, ha a kazettával hiba történt, vagy élettartama a végéhez közeledik.
c.	Beégetőmű:	Jelzi a beégetőmű hátralévő élettartamát. A beégetőmű ikonja villog, ha a beégetőművel hiba történt, vagy élettartama a végéhez közeledik.
d.	Order Online (Rendelés az interneten) gomb:	Ha erre a gombra kattint, az interneten keresztül rendelhet fogyóeszközöket. A további részletekért lásd: "Rendelés az interneten" 228. oldal.

Megjegyzés:

A cserealkatrészek hátralévő élettartama csak akkor kerül megjelenítésre, ha eredeti Epson alkatrészeket használ.

Feladat adatai

a.	Job Name:	A felhasználó nyomtatási feladatainak nevét jeleníti meg. A többi felhasználó nyomtatási feladatainál ----- jelenik meg.	
b.	Status:	Waiting:	A nyomtatásra váró feladatot jelzi.
		Spooling:	A számítógépen sorbaállított feladatot jelzi.
		Deleting:	A törlés alatt lévő nyomtatási feladatot jelzi.
		Printing:	A nyomtatás alatt lévő nyomtatási feladatot jelzi.
		Completed:	A befejezett nyomtatási feladatot jelzi.
		Canceled:	A törölt nyomtatási feladatot jelzi.
		Held (Felfüggesztve):	A felfüggesztett nyomtatási feladatot jelzi.
c.	User:	A felhasználó nevét mutatja.	
d.	Computer:	Itt annak a számítógépnek a neve látható, amely a nyomtatási feladatot küldte.	
e.	Job Type (Feladat típusa):	A feladat típusát jeleníti meg. A feladatoknál a Stored (Tárolt), Verify (Ellenőrzés), Re-Print (Újranyomtatás), és a Confidential (Bizalmas) felirat jelenhet meg. A Reserve Job (Feladat háttértárba mentése) szolgáltatásról lásd: "Feladat háttértárba mentése szolgáltatás használata" 64. oldal.	
f.	Cancel Job (Feladat törlése) gomb:	Visszavonja a kijelölt nyomtatási feladatot.	
g.	Print (Nyomtatás) gomb:	Nyomtatja a felfüggesztett feladatokat.	
h.	Refresh gomb:	Frissíti a menüben megjelenő információkat.	
i.	Display settings (Megjelenítési beállítások) gomb:	Megjeleníti a Display settings (Megjelenítési beállítások) párbeszédpanelt a Job Information (Feladatok adatai) képernyőn megjelenített elemek és ezek sorrendjének megadásához, és a megjelenítendő feladattípusok kiválasztásához.	

Megjegyzés Windows XP felhasználók számára:

A Windows ügyfelekkel létesített megosztott Windows XP LPR és Windows XP szabványos TCP/IP-kapcsolatok nem támogatják a Job Management (Feladatkezelés) funkciót.

A **Job information (Feladatok adatai)** lap a következő csatlakozások esetén áll rendelkezésre:

Kiszolgálót és ügyfeleket tartalmazó környezet:

- Megosztott Windows 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003, vagy Server 2003 x64 LPR kapcsolat Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, vagy 2000 ügyfelekkel való használata esetén.

- ❑ Megosztott Windows Vista, Vista x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003, vagy Server 2003 x64 standard TCP/IP kapcsolat Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, vagy 2000 ügyfelekkel való használata esetén.
- ❑ Megosztott Windows Vista, Vista x64, 2000, Server 2008, Server 2008 x64, Server 2003, vagy Server 2003 x64 EpsonNet Print TCP/IP kapcsolat Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, vagy 2000 ügyfelekkel való használata esetén.

Csak ügyfeleket tartalmazó környezet:

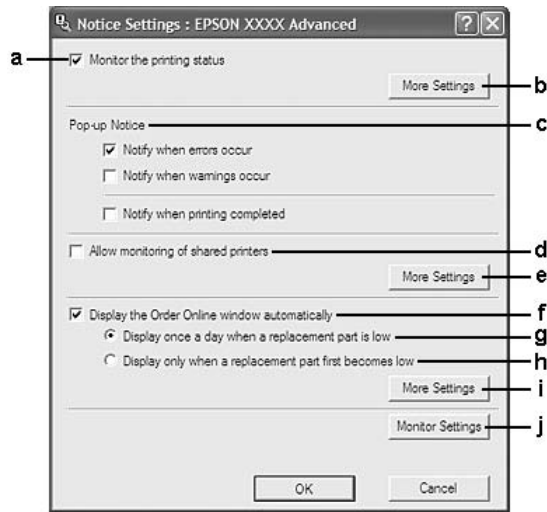
- ❑ Standard LPR kapcsolat használata esetén (Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, vagy 2000 rendszerekben).
- ❑ Standard TCP/IP kapcsolat használata esetén (Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, vagy 2000 rendszerekben).
- ❑ EpsonNet Print TCP/IP kapcsolat használata esetén (Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, vagy 2000 rendszerekben).

Megjegyzés:

A következő esetekben nem használható a szolgáltatás:

- ❑ *Olyan Ethernet illesztőkártyánál, amely nem támogatja a Job Management (Feladatkezelés) funkciót.*
- ❑ *Olyan NetWare csatlakozásoknál, amelyek nem támogatják a Job Management (Feladatkezelés) funkciót.*
- ❑ *olyan NetWare és NetBEUI nyomtatási feladatoknál, amelyeknél az „Unknown” (ISmeretlen) felirat jelenik meg a Job Management (Feladatkezelés) menüben.*
- ❑ *Amennyiben az ügyfélre való bejelentkezéshez és a kiszolgálóra való csatlakozáshoz használt felhasználói fiók különböző, a Job Management (Feladatkezelés) funkció nem használható.*

Értesítési beállítások



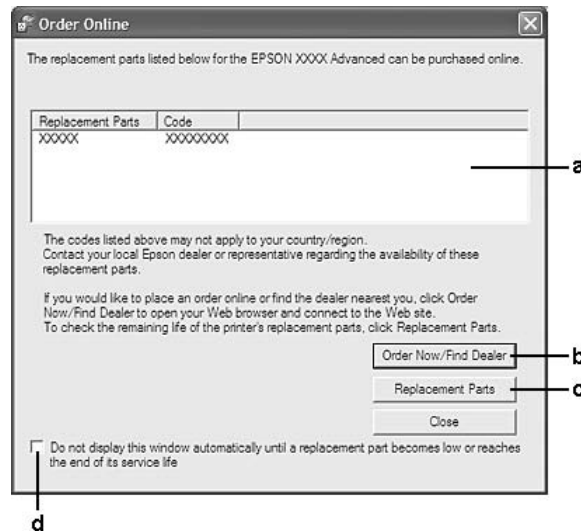
a.	Monitor the printing status (Nyomtatóállapot figyelése) jelölőnégyzet:	Ha be van jelölve ez a négyzet, a nyomtatási feladatok feldolgozása közben az EPSON Status Monitor figyelni a nyomtató állapotát.
b.	More Settings (További beállítások) gomb:	Hatására megnyílik a More Settings (További beállítások) párbeszédpanel, amelyen megadható, hogyan jelenjen meg a tálcákon.
c.	Pop-up Notice:	Beállítja, hogy milyen értesítés jelenjen meg.
d.	Allow monitoring of shared printers (Megosztott nyomtatók figyelésének engedélyezése) jelölőnégyzet:	Ha a jelölőnégyzet be van jelölve, a megosztott nyomtatók más számítógépről is figyelhetők. Ha a nyomtatót a Windows Point & Print szolgáltatást használó kiszolgálón keresztül csatlakoztatja, és a kiszolgáló és a kliens egyaránt Windows XP vagy újabb operációs rendszert használ, akkor azok a kommunikációhoz az operációs rendszer kommunikációs funkcióját használják. Így a nyomtató felügyeletéhez ezt a jelölőnégyzetet nem kell bejelölni.
e.	More Settings (További beállítások) gomb:	Hatására megnyílik a More Settings (További beállítások) párbeszédpanel, amelyen beállítható a megosztott nyomtatóval történő kommunikáció módja.
f.	Display the Order Online window automatically (Automatikusan jelenjen meg az Order Online (Rendelés az interneten) ablak) jelölőnégyzet:	Ha ez a négyzet be van jelölve, az Order Online (Rendelés az interneten) ablak automatikusan megjelenik, amikor kezd kifogni egy adott fogyóeszköz, vagy hasznos élettartama végéhez közeledik.
g.	Display once a day when a replacement part is low (Megjelenítés naponta egyszer, ha kifogyóban egy cserealkatrész) jelölőnégyzet:	Ha be van jelölve ez a rádiógomb, az Order Online (Rendelés az interneten) ablak naponta egyszer automatikusan megjelenik, amikor a felhasználó nyomtatást indít, vagy az EPSON Status Monitor segítségével megjeleníti a nyomtató állapotát.
h.	Display only when a replacement part first becomes low (Megjelenítés csak amikor először kezd kifogni egy cserealkatrész) jelölőnégyzet:	Ha be van jelölve ez a rádiógomb, csak akkor jelenik meg az Order Online (Rendelés az interneten) ablak, amikor először kezd kifogni egy adott cserealkatrész.
i.	More Settings (További beállítások) gomb:	Hatására megnyílik a More Settings (További beállítások) párbeszédpanel, amelyen megadható a rendelés feladására használt URL-cím.
j.	Monitor Settings gomb:	Hatására megnyílik a Monitor Settings párbeszédpanel, amelyen megadható a figyelési időköz.

Megjegyzés Windows Vista felhasználók számára:

Ha az **Allow monitoring of the shared printers (Megosztott nyomtatók figyelésének engedélyezése)** jelölőnégyzet ki van választva, akkor a User Account Control (Felhasználói fiókok kezelése) párbeszédablak megjelenik. Ezután kattintson a **Continue (Folytatás)** lehetőségre a beállítások elvégzéséhez.

Megjegyzés:

A nyomtató megosztásakor az EPSON Status Monitor segédprogramot úgy kell beállítani, hogy segítségével a megosztott nyomtató figyelhető legyen a nyomtató-kiszolgálón.

Rendelés az interneten

a.	Text box (Szövegmező):	Megjeleníti a fogyóeszközöket és azok kódját.
b.	Order Now/Find Dealer (Megrendelés/Forgalmazó keresése) gomb:	Csatlakozik az URL-hez, ahol leadhatja rendelését, és megkeresheti az Önhöz legközelebbi forgalmazót. Ha nem szeretne megerősítő üzenetet kapni, jelölje be a Do not display the confirmation message before connecting (Ne jelenjen meg a megerősítést kérő üzenet kapcsolódás előtt) négyzetet a More Settings (További beállítások) párbeszédpanelen. A More Setting (További beállítások) párbeszédpanel megjelenítéséhez kattintson a More Settings (További beállítások) gombra a Notice Settings (Értesítési beállítások) lapon.
c.	Replacement Parts (Cserealkatrészek) gomb:	A cserealkatrészekre vonatkozó információkat jeleníti meg.
d.	Do not display this window automatically until a replacement part becomes low or reaches the end of its service life (Ne jelenjen meg ez az ablak automatikusan, amíg egy cserealkatrész ki nem fogy vagy el nem éri hasznos élettartama végét) jelölőnégyzet:	Ha ez a négyzet be van jelölve, csak akkor jelenik meg az Order Online (Rendelés az interneten) ablak, amikor először kezd kifogni egy adott cserealkatrész, vagy eléri hasznos élettartama végét.


Megjegyzés Windows-felhasználók számára:

Ha nem regisztrálja az URL-címet az EPSON Status Monitor telepítésekor, nem tud az Interneten rendelni. Szükség esetén egyszer távolítsa el az EPSON Status Monitor programot, majd regisztrálja az URL-címet az újratelepítéskor.

A nyomtatószoftver eltávolítása

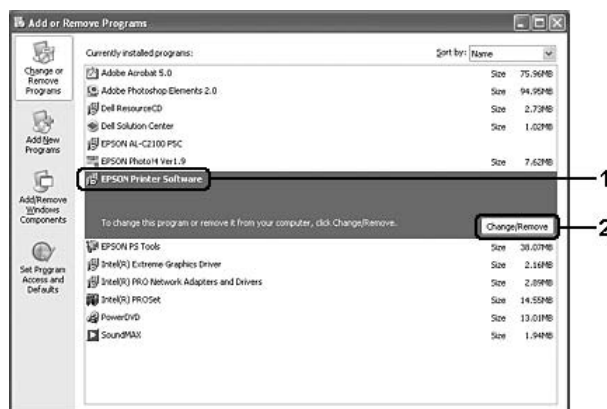
Megjegyzés:

Ebben a részben Windows XP képernyők szerepelnek példaként. Ezek eltérőek lehetnek az Ön által használt operációs rendszer képernyő megjelenítéseitől.

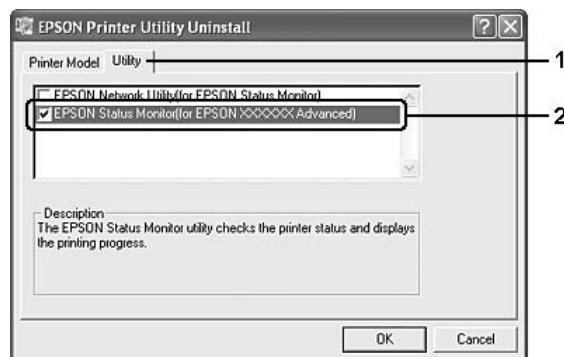
1. Zárjon be minden alkalmazást.
2. Windows Vista vagy Server 2008 esetén kattintson a  **Start** gombra, majd kattintson a **Control Panel (Kezelőpanel)** gombra.
Windows XP, XP x64, Server 2003 vagy Server 2003 x64 esetén kattintson a **Start** gombra, kattintson a **Control Panel (Kezelőpanel)** lehetőségre, majd kattintson az **Add or Remove Programs (Programok hozzáadása és eltávolítása)** lehetőségre.
Windows 2000 rendszer esetén kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Settings (Beállítások)** lehetőségre, majd kattintson a **Control Panel (Kezelőpanel)** elemre.
3. Windows Vista vagy Server 2008 esetén kattintson duplán a **Programs and Features (Programok és funkciók)** ikonra.
Windows XP, XP x64, Server 2003 vagy Server 2003 x64 esetén kattintson a **Change or Remove Programs (Programok eltávolítása vagy módosítása)** ikonra.
Windows 2000 esetén kattintson duplán a **Add/Remove Programs (Programok hozzáadása/eltávolítása)** ikonra.

4. Windows Vista vagy Server 2008 esetében válassza az **EPSON Printer Software (Epson nyomtatószoftver)** lehetőséget, majd kattintson az **Uninstall/Change (Eltávolítás/módosítás)** elemre.

Windows XP, XP x64, 2000, Server 2003 vagy Server 2003 x64 esetén válassza az **EPSON Printer Software (EPSON nyomtatószoftver)** lehetőséget, majd kattintson a **Change/Remove (Módosítás/Eltávolítás)** elemre.



5. Kattintson a **Printer Model (Nyomtatómodell)** fülre, majd válassza ki a nyomtató ikonját.
6. Ha csak a segédprogramot szeretné eltávolítani, kattintson a **Utilities (Segédprogramok)** lapra, és jelölje be a törölni kívánt nyomtatószoftver jelölőnégyzetét.



7. Kattintson az **OK** gombra.

Megjegyzés:

Lehetőség van az EPSON Network Utility eltávolítására. A segédprogram eltávolítása után nem lehet megjeleníteni a nyomtató állapotát más nyomtatók EPSON Status Monitor programja segítségével.

8. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Fejezet 9

Információ a PostScript nyomtatóillesztőről

Rendszerkövetelmények

A nyomtató hardverkövetelményei

	Ajánlott
Memória	Standard + 256 MB (képadatok kétoldalas nyomtatásához Fine (Finom) beállítással)

Megjegyzés:

Ha a jelenlegi memóriával nem lehet megfelelően nyomtatni, bővítse a nyomtató memóriáját.

A számítógépes rendszerrel kapcsolatos követelmények

Windows

	Ajánlott
Operációs rendszer	Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64 vagy 2000
Megjegyzések	Nincsenek megkötések ezen rendszerekkel kapcsolatban

Mac OS X

	Ajánlott
OS verzió	Mac OS X 10.3.9 vagy újabb verzió
Számítógép	Power Mac G3, G4, G5, iMac, eMac, PowerBook G3, G4 vagy iBook

Megjegyzés:

Ha bináris adatokat szeretne használni, az Epson azt javasolja, hogy a nyomtatót az AppleTalk protokollal csatlakoztassa a hálózathoz. Ha nem AppleTalk hálózati protokollt használ a hálózati csatlakozáshoz, akkor a Binary (Bináris) beállítást On (Be) értékre kell módosítania a kezelőpanelen lévő PS3 Menu (PS3 menü) segítségével. Ha a nyomtatót helyileg csatlakoztatja, nem használhat bináris adatokat.

A PostScript nyomtató-illesztőprogram használata a Windows rendszerben

A PostScript üzemmódban történő nyomtatáshoz telepíteni kell a nyomtató-illesztőprogramot. Keresse meg alább azt a portot, amelyhez a nyomtató csatlakoztatva van, és az annak megfelelő szakasz szerint telepítse az illesztőprogramot.

A PostScript nyomtató-illesztőprogram telepítése párhuzamos interfészhez

**Vigyázat!**

Tilos az EPSON Status Monitor programot és a PostScript 3 illesztőprogramot együtt használni, ha a nyomtató párhuzamos porton keresztül csatlakozik. Az ilyen használat kárt tehet a rendszerben.

Megjegyzés:

- Ha a nyomtatószoftvert Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, vagy 2000 operációs rendszerre telepíti, a telepítéshez rendszergazdai jogokra lehet szükség. Ha problémába ütközik, további információért forduljon a rendszergazdához.
 - A nyomtatószoftver telepítése előtt állítson le minden víruskereső programot.
1. Győződjön meg róla, hogy a nyomtató ki van kapcsolva. Helyezze a nyomtatószoftver CD-lemezét a CD-ROM-meghajtóba.
 2. Windows 2000 rendszer esetén kattintson a **Start** gombra, és jelölje ki a **Settings (Beállítások)**, majd a **Printers (Nyomtatók)** parancsot. Ezután kattintson duplán az **Add Printer (Nyomtató hozzáadása)** ikonra.
Windows Vista, Vista x64, XP esetében kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Printer and Faxes (Nyomtatók és faxok)** sorra, majd kattintson az **Add a printer (Nyomtató hozzáadása)** sorra a Printer Tasks (Nyomtatási feladatok) menüben.
 3. Megjelenik az Add Printer (Nyomtató hozzáadása) varázsló. Kattintson a **Next (Tovább)** gombra.

4. Jelölje be a **Local printer (Helyi nyomtató)** választógombot, majd kattintson a **Next (Tovább)** gombra.

Megjegyzés:

*Ne jelölje be az **Automatically detect and install my Plug and Play printer (Plug and Play nyomtató automatikus felismerése és telepítése)** jelölőnégyzetet.*

5. A nyomtató csatlakoztatására használt portként válassza az **LPT1** lehetőséget, majd kattintson a **Next (Tovább)** gombra.
6. Kattintson a **Have Disk (Saját lemez)** gombra, majd adja meg a CD-ROM elérési útját. Ha a CD-ROM meghajtó betűjele D:, az elérési út a következő: D:\ADOBEPS\ENGLISH\PS_SETUP. Ezután kattintson az **OK** gombra.

Megjegyzés:

Az elérési útban az adott számítógép CD-meghajtójának betűjelét adja meg.

7. Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson a **Next (Tovább)** gombra.
8. A képernyőn megjelenő utasítások szerint fejezze be a telepítést.
9. Amikor végzett a telepítéssel, kattintson a **Finish (Befejezés)** gombra.

A PostScript nyomtató-illesztőprogram telepítése USB csatlakoztatás esetén



Vigyázat!

Tilos az EPSON Status Monitor programot és a PostScript 3 illesztőprogramot együtt használni, ha a nyomtató USB porton keresztül csatlakozik. Az ilyen használat kárt tehet a rendszerben.

Megjegyzés:

- Ha a nyomtatószoftvert Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, vagy 2000 operációs rendszerre telepíti, a telepítéshez rendszergazdai jogokra lehet szükség. Ha problémába ütközik, további információért forduljon a rendszergazdához.*
 - A nyomtatószoftver telepítése előtt állítson le minden víruskereső programot.*
1. Győződjön meg róla, hogy a nyomtató ki van kapcsolva. Helyezze a nyomtatószoftver CD-lemezét a CD-ROM-meghajtóba.

2. Csatlakoztassa a nyomtatót a számítógéphez egy USB kábellel, majd kapcsolja be a nyomtatót.

Megjegyzés Windows Vista felhasználók számára:

A Windows illesztőprogram vagy az Adobe PS illesztőprogram nélkül a "Found New Hardware" (Új hardver) üzenet jelenik meg. Ebben az esetben kattintson az **Ask me again later (Kérdezzen később)** lehetőségre.

3. Windows Vista, Vista x64 XP vagy Cp x64 esetében kattintson a **Start** gombra, vigye a kurzort a **Printer and Faxes (Nyomtatók és faxok)** sorra, majd kattintson az **Add a printer (Nyomtató hozzáadása)** sorra a Printer Tasks (Nyomtatási feladatok) menüben.
Windows 2000 rendszer esetén kattintson a **Start** gombra, és jelölje ki a **Settings (Beállítások)**, majd a **Printers (Nyomtatók)** parancsot. Ezután kattintson duplán az **Add Printer (Nyomtató hozzáadása)** ikonra.
4. Megjelenik az Add Printer (Nyomtató hozzáadása) varázsló. Kattintson a **Next (Tovább)** gombra.
5. Jelölje be a **Local printer (Helyi nyomtató)** választógombot, majd kattintson a **Next (Tovább)** gombra.

Megjegyzés:

Ne jelölje be az **Automatically detect and install my Plug and Play printer (Plug and Play nyomtató automatikus felismerése és telepítése)** jelölőnégyzetet.

6. A nyomtató csatlakoztatására használt portként válassza az **USB** lehetőséget, majd kattintson a **Next (Tovább)** gombra.
7. Kattintson a **Have Disk (Saját lemez)** gombra, majd adja meg a CD-ROM elérési útját. Ha a CD-ROM meghajtó betűjele D:, az elérési út a következő: D:\ADOBEPS\ENGLISH\PS_SETUP.
Ezután kattintson az **OK** gombra.

Megjegyzés:

Az elérési útban az adott számítógép CD-meghajtójának betűjelét adja meg.

8. Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson a **Next (Tovább)** gombra.
9. A képernyőn megjelenő utasítások szerint fejezze be a telepítést.
10. Amikor végzett a telepítéssel, kattintson a **Finish (Befejezés)** gombra.

A PostScript nyomtató-illesztőprogram telepítése hálózati csatlakoztatás esetén

Megjegyzés:

A nyomtatóillesztő telepítése előtt adja meg a hálózati beállításokat. Erről a nyomtatóhoz mellékelt Hálózati útmutató nyújt további tájékoztatást.

A nyomtatószoftver telepítése előtt állítson le minden víruskereső programot.

1. Ha nincs bekapcsolva a nyomtató, kapcsolja be. Helyezze a nyomtatószoftver CD-lemezét a CD-ROM-meghajtóba.
2. Windows Vista, Vista x64, XP vagy XP x64 esetében kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Printer and Faxes (Nyomtatók és faxok)** sorra, majd kattintson az **Add a printer (Nyomtató hozzáadása)** sorra a Printer Tasks (Nyomtatási feladatok) menüben.
Windows 2000 rendszer esetén kattintson a **Start** gombra, és jelölje ki a **Settings (Beállítások)**, majd a **Printers (Nyomtatók)** parancsot. Ezután kattintson duplán az **Add Printer (Nyomtató hozzáadása)** ikonra.
3. Megjelenik az Add Printer (Nyomtató hozzáadása) varázsló. Kattintson a **Next (Tovább)** gombra.
4. Jelölje be a **Local printer (Helyi nyomtató)** választógombot, majd kattintson a **Next (Tovább)** gombra.

Megjegyzés:

*Ne jelölje be az **Automatically detect and install my Plug and Play printer (Plug and Play nyomtató automatikus felismerése és telepítése)** jelölőnégyzetet.*

5. Jelölje be a **Create a new port (Új port létrehozása)** jelölőnégyzetet, majd válassza ki a **Standard TCP/IP Port (lehetőség)** a legördülő listából. Kattintson a **Next (Tovább)** gombra.
6. Kattintson a **Next (Tovább)** gombra.
7. Adja meg az IP-címet és a port nevét, majd kattintson a **Next (Tovább)** gombra.
8. Kattintson a **Finish (Befejezés)** gombra.

9. Kattintson az Add Printer (Nyomtató hozzáadása) varázsló **Have Disk (Saját lemez)** gombjára, majd adja meg a CD-ROM elérési útját. Ha a CD-ROM meghajtó betűjele D:, az elérési út a következő: D:\ADOBEPS\ENGLISH\PS_SETUP.
Ezután kattintson az **OK** gombra.

Megjegyzés:

Az elérési útban az adott számítógép CD-meghajtójának betűjelét adja meg.

10. Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson a **Next (Tovább)** gombra.
11. A képernyőn megjelenő utasítások szerint fejezze be a telepítést.
12. Amikor végzett a telepítéssel, kattintson a **Finish (Befejezés)** gombra.

A PostScript nyomtatóillesztő megnyitása

A PostScript nyomtatóillesztő beállításai a PostScript nyomtatóillesztőben módosíthatók. A nyomtatóillesztő elérése: "A nyomtatóillesztő elérése" 216. oldal.

AppleTalk használata Windows 2000 rendszeren

Ha a számítógépen Windows 2000 operációs rendszer fut, és a nyomtató hálózati kártyán keresztül, AppleTalk protokollal csatlakozik, használja a következő beállításokat:

- A Vezérlőpult **Emulation Menu (Emuláció menü)** elemében a Network setting (Hálózati beállítás) alatt válassza a **PS3** értéket.
- A nyomtató Properties (Tulajdonságok) párbeszédpaneljén lévő Device Settings (Eszközbeállítások) lapon győződjön meg róla, hogy a **SEND CTRL-D Before Each Job (CTRL-D küldése minden feladat előtt)** és a **SEND CTRL-D After Each Job (CTRL-D küldése minden feladat után)** beállítás értéke **No (Nem)**.
- A TBCP (Címkezett bináris kommunikációs protokoll) nem használható az Output Protocol (Kimeneti protokoll) beállítás értékeként.

A PostScript nyomtató-illesztőprogram használata a Macintosh rendszerben

A PostScript nyomtatóillesztő telepítése

Megjegyzés:

A nyomtatóillesztő telepítése előtt győződjön meg róla, hogy semmilyen program sem fut a Macintosh gépen.

Mac OS X rendszerben

Megjegyzés:

Ügyeljen arra, hogy a **Print & Fax (Nyomtatók és faxok)** (Mac OS X 10.5 esetén) vagy a **Printer Setup Utility (Nyomtatóbeállítás segédprogram)** (Mac OS X 10.4 vagy régebbi verziók esetén) ne legyen nyitva.

1. Helyezze a nyomtatószoftver CD-lemezét a CD-ROM-meghajtóba.
2. Kattintson duplán a CD-ROM ikonra.
3. Kattintson duplán a **Mac OS X** mappára, majd kattintson duplán a **PS Installer** mappára.
4. Megjelenik az Install EPSON PostScript Software (EPSON PostScript szoftver telepítése) képernyő. Kattintson a **Continue (Folytatás)** gombra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
5. A képernyőn megjelenik az Easy Install (Egyszerű telepítés). Kattintson az **Install (Telepítés)** gombra.

Megjegyzés:

Ha a Mac OS X 10.4 vagy korábbi rendszerben megjelenik az Authenticate (Hitelesítés) ablak, írja be egy rendszergazda felhasználónevét és jelszavát.

6. Amikor végzett a telepítéssel, kattintson a **Close (Bezárás)** gombra.

A nyomtató kiválasztása

A PostScript 3 nyomtatóillesztő telepítése után ki kell jelölnie a nyomtatót.

Hálózati környezetben

Mac OS X rendszerben

Megjegyzés:

- Bár az **EPSON FireWire** lehetőség megjelenik az interfészek előugró listáján, a FireWire nem használható nyomtató csatlakoztatására PostScript 3 módban.
 - Ha a nyomtató USB, IP-nyomtatás vagy Bonjour (Rendezvous) révén csatlakozik, manuálisan kell konfigurálni a beszerelt kiegészítőket. Ha a nyomtató az AppleTalk protokollal van csatlakoztatva, a nyomtatószoftver automatikusan megadja a beállításokat.
 - Ügyeljen rá, hogy a programban az ASCII adatformátumot válassza ki.
1. Mac OS X 10.5 rendszerben nyissa meg a System Preferences (Rendszerbeállítások) elemet, majd kattintson duplán a Print & Fax (Nyomtatás és faxolás) ikonra.
Mac OS X 10.4 vagy régebbi verzió esetén nyissa meg az **Applications (Alkalmazások)** mappát, nyissa meg a **Utilities (Segédprogramok)** mappát, majd kattintson duplán a **Printer Setup Utility (Nyomtatóbeállítás segédprogram)** elemre.
Megjelenik a Printer List (Nyomtatók listája) ablak.
 2. A Printer List (Nyomtatók listája) párbeszédpanelen kattintson az **Add (Hozzáadás)** parancsra.
 3. Válassza ki az előugró listából azt a protokollt vagy az interfészt, amelyet használ.

Megjegyzés AppleTalk-felhasználók számára:

Ügyeljen rá, hogy az **AppleTalk** elemet válassza. Ne válassza az **EPSON AppleTalk** lehetőséget, mert az nem használható a PostScript 3 illesztőprogrammal.

Megjegyzés az IP-nyomtatást használók számára:

- Ügyeljen rá, hogy az **IP Printing (IP-nyomtatás)** lehetőséget válassza. Ne válassza az **EPSON TCP/IP** lehetőséget, mert az nem használható a PostScript 3 illesztőprogrammal.
- Az **IP Printing (IP-nyomtatás)** lehetőség kiválasztása után adja meg a nyomtató IP-címét, majd jelölje be a **Use default queue on server (A kiszolgáló alapértelmezett várakozási sorának használata)** jelölőnégyzetet.

Megjegyzés USB-felhasználók számára:

Ügyeljen rá, hogy az **USB** elemet válassza. Ne válassza az **EPSON USB** lehetőséget, mert az nem használható a PostScript 3 illesztőprogrammal.

4. A használt kommunikációs módszernek megfelelően válassza ki a nyomtatót.

AppleTalk

Válassza ki a nyomtatót a nevek listájából, majd válassza az **Auto Select (Automatikus kiválasztás)** lehetőséget a nyomtatómodellek listájából.

IP Printing (IP-nyomtatás)

Válassza az **Epson** lehetőséget a Névlistán, majd válassza ki saját nyomtatóját a nyomtatómodellek listájából.

USB

Válassza ki a nyomtatót a nevek listájából, majd válassza ki az adott nyomtató típusát a nyomtatómodellek listájából.

Megjegyzés Mac OS X 10.4 vagy korábbi verziók felhasználói számára:

Ha nincs ESC/Page illesztőprogram telepítve, a rendszer automatikusan az adott nyomtatótípust választja ki a nyomtatómodellek listájából, ha be van kapcsolva a nyomtató, amikor Ön kiválasztja a nevek listájából.

Bonjour (Rendezvous)

Válassza ki saját nyomtatóját a névlistán, a nyomtató neve után **(PostScript)** áll. A rendszer automatikusan kiválasztja a nyomtató típusát a nyomtatómodellek listájából.

Megjegyzés Bonjour (Rendezvous) felhasználók számára:

Ha nem az adott nyomtatómodell van automatikusan kiválasztva a Printer Model (Nyomtatómodell) listán, újra kell telepítenie a PostScript illesztőprogramot. Lásd: "A PostScript nyomtatóillesztő telepítése" 238. oldal.

5. Kattintson az **Add (Hozzáadás)** gombra.

Megjegyzés az IP-nyomtatást használók számára, USB vagy Bonjour (Rendezvous) felhasználók számára:

*Jelölje ki a listából a nyomtatót, majd válassza a Printers (Nyomtatók) menü **Show Info (Információk megjelenítése)** parancsát. Megjelenik a Printer Info (Nyomtatóinformációk) párbeszédpanel. Válassza az előugró lista **Installable Options (Telepíthető lehetőségek)** elemét, majd hajtsa végre a szükséges módosításokat.*

6. Győződjön meg róla, hogy a nyomtató neve szerepel a nyomtatók listáján. Utána lépjen ki a **Print & Fax (Nyomtatók és faxok)** menüből (Mac OS X 10.5 esetén) vagy a **Printer Setup Utility (Nyomtatóbeállítás segédprogramból)** (Mac OS X 10.4 vagy korábbi verziók esetén).

A PostScript nyomtatóillesztő megnyitása

A PostScript nyomtatóillesztő beállításai a PostScript nyomtatóillesztőben módosíthatók. A nyomtatóillesztő elérése: "A nyomtatóillesztő elérése" 216. oldal.

A nyomtató beállításainak módosítása

A nyomtatóra felszerelt kiegészítőknek megfelelően módosíthatók, illetve frissíthetők a nyomtató beállításai.

Mac OS X rendszerben

1. Nyissa meg a nyomtatóillesztőt. Megjelenik a nyomtatók listája.
2. Válassza ki a nyomtatót a listából.
3. Válassza a Printers (Nyomtatók) menü **Show Info (Információk megjelenítése)** parancsát. Megjelenik a Printer Info (Nyomtatóinformációk) párbeszédpanel.
4. Módosítsa a kívánt beállításokat, majd zárja be a párbeszédpanelt.
5. Lépjen ki a **Print & Fax (Nyomtatók és faxok)** menüből (Mac OS X 10.5 esetén) vagy a **Printer Setup Utility (Nyomtatóbeállítás segédprogramból)** (Mac OS X 10.4 vagy korábbi verziók esetén).

Fejezet 10

Információ a PCL nyomtató-illesztőprogramról

Tudnivalók a PCL módról

Hardverkövetelmények

A PCL6/PCL5 nyomtatóillesztő használatához a nyomtatónak eleget kell tennie a következő hardverkövetelményeknek.

A PCL6/PCL5 nyomtatóillesztő memóriakövetelményei alább láthatók. Ha a jelenlegi memóriával nem lehet megfelelően nyomtatni, bővítse a nyomtató memóriáját.

Minimális memória	128 MB*
--------------------------	---------

* A nyomtatási feladat jellemzőitől függően előfordulhat, hogy ennyi memóriával nem fog sikerülni a nyomtatás.

Rendszerkövetelmények (csak Epson PCL6 nyomtató-illesztőprogram esetén)

Az Epson PCL6 nyomtató-illesztőprogram használatához a számítógépen a következő Microsoft Windows verziókat kell futtatnia és a számítógépnek eleget kell tennie az aktuálisan futtatott operációs rendszer követelményeinek is.

Támogatott operációs rendszerek	Windows Vista/Vista x64 Windows XP/XP x64 Windows Server 2008 x84/Server 2008 x64 Windows Server 2003/Server 2003 x64 Windows 2000 Windows NT 4.0 Windows Me Windows 98 Windows 95
--	--

A PCL6 nyomtató-illesztőprogram használata (csak Epson PCL6 nyomtató-illesztőprogram esetén)

A PCL üzemmódban történő nyomtatáshoz telepíteni kell a nyomtató illesztőprogramját. A nyomtatóillesztő beszerzéséről a helyi ügyfélszolgálatnál érdeklődhet.

Megjegyzés:

A PCL6 nyomtatóillesztő és az EPSON Status Monitor program nem használható egyszerre.

A PCL6 nyomtatóillesztő telepítése

Megjegyzés:

- Ha a nyomtatószoftvert Windows Vista, XP, 2000, Server 2008, vagy Server 2003 operációs rendszerre telepíti, a telepítéshez rendszergazdai jogokra lehet szükség. Ha problémába ütközik, további információért forduljon a rendszergazdához.
 - A nyomtatószoftver telepítése előtt állítson le minden víruskereső programot.
 - Az ebben a részben szereplő példák a Windows XP operációs rendszerre vonatkoznak. Ezek megjelenése eltérhet attól, ami ténylegesen megjelenik a képernyőn; az utasítások azonban ugyanazok.
 - A nyomtatóillesztő eltávolításakor jelölje ki az **EPSON Monochrome Laser P6 (EPSON monokróm lézer P6)** elemet. Ha az **EPSON Printer Software (EPSON nyomtatószoftver)** elemet jelöli ki, nem biztos, hogy sikeresen befejeződik az eltávolítás.
1. Győződjön meg róla, hogy a nyomtató ki van kapcsolva.
 2. Kattintson kétszer a **SETUP.EXE** fájlra. Megjelenik az End User License Agreement (Végfelhasználói licencszerződés) párbeszédablak.
 3. Olvassa el a licencszerződést. Ha egyetért a feltételekkel, jelölje be az **I accept the terms of the above License Agreement (Elfogadom a fenti licencszerződés feltételeit)** négyzetet. Kattintson a **Next (Tovább)** gombra.
 4. Jelölje ki a nyomtató nevét, majd kattintson a **Next (Tovább)** gombra.

5. Válassza ki az Ön által használt operációs rendszert, és kattintson a Yes (Igen) vagy a No (Nem) jelölőnégyzetre attól függően, hogy meg szeretné-e osztani a nyomtatót a hálózaton vagy sem. Kattintson a **Next (Tovább)** gombra.

Megjegyzés:

- Ha a setup.exe segítségével végzi a telepítést, az "Available Platforms" (Elérhető platformok) alatt az aktuális Windows operációs rendszertől eltérő platformot is választhat. Ennek célja, hogy amikor a Point & Print segítségével végzi el a telepítést, más nyomtatóillesztőket is fel tudjon tölteni más platformokhoz.*
- Ha az éppen használt PC számára telepít nyomtatóillesztőt, jelölje ki a PC-n futó Windows operációs rendszert. Ha eltérő Windows operációs rendszert jelöl ki, a nyomtatóillesztő nem lesz megfelelően telepítve.*

6. Erősítse meg, hogy a használni kívánt nyomtatóportot jelölte ki, és hogy megjelenik-e a nyomtató neve. Ellenkező esetben a legördülő listából válassza ki a használni kívánt portot, és írja be a nyomtató nevét a Printer Name (Nyomtató neve) mezőbe. Kattintson a Yes (Igen) vagy a No (Nem) jelölőnégyzetre attól függően, hogy szeretné-e alapértelmezett nyomtatóként beállítani ezt a nyomtatót. Kattintson a **Next (Tovább)** gombra.
7. Ezt követően megkezdheti a telepítést. A folytatáshoz kattintson a **Finish (Befejezés)** gombra.
8. A telepítés kész. Kattintson az **Exit to Windows (Kilépés a Windowsba)** gombra.

A telepítés befejeztével kattintson a **Printer Properties (Nyomtató tulajdonságai)** elemre a megfelelő beállítások érdekében.

Megjegyzés:

*Ha módosítani szeretné a beállításokat, a **Document Default (Dokumentum alapértelmezései)** elemre kattintva elérheti a PCL6 nyomtatóillesztőt.*

A PCL6 nyomtatóillesztő elérése

A PCL6 nyomtatóillesztőben változtathatja meg a PCL6 nyomtató beállításait. A nyomtatóillesztő elérése: "A nyomtatóillesztő elérése" 216. oldal.

A nyomtatóillesztő frissítése

Ha kiegészítő tartozékokat telepít, kézzel kell frissítenie a nyomtatóillesztőt. Lásd az alábbi lépéseket.

1. Kattintson a (Tulajdonságok) párbeszédpanel **Printer (Nyomtató)** fülére.

2. Válassza ki a telepített opciót.

Függelék A

Műszaki adatok

Papír

Mivel a gyártó a megadott márkájú vagy típusú papír minőségét bármikor megváltoztathatja, az Epson semmilyen papírtípus minőségéért nem vállal felelősséget. Mielőtt nagyobb mennyiségben vásárol papírt, vagy nagy mennyiségben nyomtatni kezd, mindig nyomtasson tesztoldalakat.

Használható papírtípusok

Papírtípus	Leírás
Normál papír	Súly: 60-90 g/m ² (Újrafelhasznált papír is elfogadható. *)
Borítékok	Ragasztóanyag és ragasztószalag nélkül. Műanyag ablak nélkül. (Kivéve, ha az kimondottan lézernyomtatóhoz készült.)
Címkék	A hátoldalának teljesen fedettnek kell lenni, és ne legyen rés az egyes címkék között.
Fóliák	Írásvetítő fóliák lézernyomtatókhoz vagy másolókhöz.
Vastag papír	Súly: 90 - 157 g/m ²
Extra vastag papír	Súly: 157 - 216 g/m ²
Színes papír	Nem bevonatos
Fejléces papír	A fejléchez használt papírnak és tintának kompatibilisnek kell lennie a lézernyomtatókkal.

*Újrafelhasznált papírt csak normál hőmérséklet és páratartalom mellett használjon. A rossz minőségű papírok begyűrődhetnek, rosszabb nyomtatási minőséget vagy más problémát eredményezhetnek.

Nem használható papírok

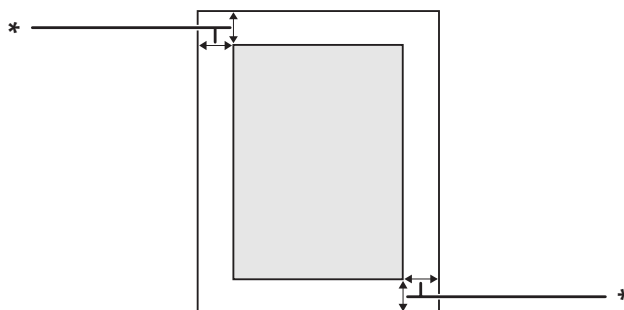
A következő papírok nem használhatók a nyomtatóban. Ezek kárt tehetnek a nyomtatóban, elakadhatnak benne, és csak rossz minőségben lehet rájuk nyomtatni:

- Más fekete-fehér lézernyomtatóhoz, színes lézernyomtatóhoz, színes fénymásolóhoz, fekete-fehér fénymásolóhoz és tintasugaras nyomtatóhoz készült papírok

- Minden olyan papír, amelyre előzetesen más fekete-fehér lézernyomtatóval, színes lézernyomtatóval, színes fénymásolóval, fekete-fehér fénymásolóval, tintasugaras vagy hőnyomtatóval nyomtattak
- Indigós papír, önátírópapír, hőérzékeny papír, nyomásérzékeny papír, savas papír, valamint nagy (200 °C körüli) hőmérsékletre érzékeny tintát alkalmazó papír
- Könnyen leváló címkék, valamint olyan címkék, amelyek nem borítják be teljesen az őket hordozó papírt
- Speciális bevonatos papírok vagy különleges színezett felszínű papírok
- Lyukasztott és perforált papír
- Olyan papír, amelyen ragasztó, tűzőkapocs, papírkapocs vagy ragasztószalag van
- Sztatikus feltöltődésre hajlamos papír
- Nyirkos és nedves papír
- Egyenetlen vastagságú papír
- Különösen vastag vagy vékony papír
- Túl sima vagy túl rücskös felületű papír
- Különböző elő- és hátoldalú papír
- Összehajtott, feltekert, hullámos vagy szakadt papír
- Szabálytalan alakú papír és olyan papír, amelynek nem derékszögűek a sarkai

Nyomtatható terület

A biztosított nyomtatandó terület a papír bármely szélétől számított 4 mm.



* 4 mm

Megjegyzés:

- Az alkalmazástól függően a nyomtatandó terület kisebb lehet.*
- Borítékokra történő nyomtatás esetén a biztosított nyomtatandó terület a papír bármely szélétől számított 10 mm.*

Nyomtató

Általánosan

Nyomtatási módszer:	Lézersugár-letapogató és száraz elektro-fotografikus folyamat	
Felbontás:	300 × 300 dpi, 600 × 600 dpi, 1200 × 1200 dpi	
Folyamatos nyomtatási sebesség*:	Maximum 44 oldal/perc A4-es oldalra történő nyomtatáskor	
Papírbetöltés:	Automatikus vagy kézi betöltés	
Papírbetöltés igazítása:	Középre igazítás minden méret esetén	
Bemeneti papírtálcák:		
Többfunkciós tálca:	normál papír	Maximum 17,5 mm vastag köteg, vagy maximum 150 lap (60-tól 90 g/m ² -ig)
	borítékok	Maximum 10 darab
	fólia	Legfeljebb 75 lap
	címkék	Legfeljebb 75 lap
	vastag papír	Legfeljebb 17,5 mm vastag köteg
	extra vastag papír	Legfeljebb 17,5 mm vastag köteg
Normál alsó papírkazetta:	normál papír	Maximum 59,4 mm vastag köteg, vagy maximum 500 lap (60-tól 90 g/m ² -ig)
Opcionális papírkazetta egység:	normál papír	Maximum 59,4 mm vastag köteg, vagy maximum 500 lap (60-tól 90 g/m ² -ig)
Papírkimenet:	Lefelé nyitott tálca	Minden típusú és méretű papírhoz
	Kötegelő	Normál papírhoz és vastag papírhoz A4, A5, B5, LT, HLT, GLT, EXE méretű papírokhoz A további részletekért lásd: "A4-es Kötegelő" 255. oldal.
Papírkimeneti tálca kapacitása:	Lefelé nyitott tálca	Maximum 500 normál papírlap (80 g/m ²)
	Kötegelő	Maximum 500 normál papírlap (80 g/m ²)

Nyomtatónyelv:	ECP/Page
	ESC/P 2 24 tús nyomtató emulálása(ESC/P 2 mód)
	ESC/P 9 tús nyomtató emulálása (FX mód)
	IBM Proprinter emuláció (I239X mód)
	Adobe PostScript3 (PS3 mód)
	PCL6/PCL5 emuláció (PCL mód)
Rezidens betűkészletek:	84 skálázható betűkészlet és 7 bitmap betűkészlet ESC/Page nyelvhez 95 skálázható betűkészlet és 5 bitmap betűkészlet PLC5 nyelvhez 80 skálázható betűkészlet és 1 bitmap betűkészlet PLC6 nyelvhez 17 skálázható betűkészlet PostScript3 nyelvhez
RAM:	128 MB, 576 MB-ig bővíthető

* A nyomtatás sebessége függ a papírtípustól és más tényezőktől.

Környezeti adatok

Hőmérséklet:	Használatban:	10 - 35°C (50 - 95°F)
	Használaton kívül:	0 - 35°C (32 - 95°F)
Páratartalom:	Használatban:	15–85% relatív páratartalom
	Használaton kívül:	10–85% relatív páratartalom
Magasság:	Max. 2.000 méter (6.562 láb)	

Műszaki adatok

Méretek	Magasság:	390 mm (15,4 hüvelyk)
	Szélesség:	518 mm (20,4 hüvelyk)
	Mélység:	429 mm (16,9 hüvelyk)
Tömeg	Körülbelül 22,5 kg (Kb. 49,6 font) (Fogyóeszközök és kiegészítők nélkül)	

Elektromos adatok

			120 V	220-240 V
Névleges feszültség			110 V-120 V	220 V-240 V
Névleges frekvencia			50 Hz / 60 Hz	50 Hz / 60 Hz
Névleges áramfelvétel			12,5 A	6,0 A
Teljesítményfelvétel	Nyomtatás közben	Átlag	712 W	703 W
		MAX	1130 W	1150 W
	A készenléti mód során		86 W	88 W
	Az alvó mód során*		4 W vagy kevesebb	7 W vagy kevesebb

*A teljesítményfelvétel értékei olyan esetre vonatkoznak, amikor a készülék összes művelete fel van függesztve. A teljesítményfelvétel függ a működési körülményektől, és attól, hogy B típusú illesztőkártya és USB memória van-e csatlakoztatva.

Szabványok és minősítések

Európai típus:

2006/95/EC számú kisfeszültségű direktíva

EMC 2004/108/EC sz. direktíva

EN 60950-1

EN 60825-1

EN 55022 B osztály

EN 55024

EN 61000-3-2

EN 61000-3-3

Interfészek

Párhuzamos interfész

Használja az IEEE 1284-I kompatibilis párhuzamos interfész csatlakozót.

ECP mód/Nibble mód

USB-illesztőfelület

USB 2.0 High Speed mód

Megjegyzés:

- Az USB csatlakozás használatához a számítógépen megfelelő USB csatlakozó és Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2003, vagy Server 2003 x64, operációs rendszer szükséges.*
- Ha USB 2.0 interfészen keresztül szeretné a számítógépet és a nyomtatót összekötni, a számítógépnek támogatnia kell az USB 2.0 szabványt.*
- Mivel az USB 2.0 teljes mértékben kompatibilis az USB 1.1 szabvánnyal, USB 1.1 interfész is használható.*
- Az USB 2.0 interfész a Windows Vista, Vista x64, XP, XP x64, 2000, Server 2003, és Server 2003 x64, operációs rendszerekben használható.*

Ethernet interfész

Az RJ45 csatlakozóhoz az IEEE 802.3 szabványnak megfelelő, 100BASE-TX/10 BASE-T típusú, egyeneskötésű, árnyékolt csavart érpáras kábel használható.

Kiegészítők és fogyóeszközök

Opcionális papírkazetta egység

Termékkód/modell:	C12C802542 / L571AC1*
Papírméret:	A3, A4, A5, B4, B5, Letter (LT), Legal (LGL)
Papírsúly:	60 - 90 g/m ² (17 - 24 font)
Papírbetöltés:	Egy papírkazetta van felszerelve Automatikus betöltési rendszer Kazetta kapacitása maximum 500 lap
Papírtípusok:	Normál papír
Hálózati tápellátás:	DC 24 V / 1,7 A és DC 3,3 V / 0,1 A, a nyomtató szolgáltatója
Méretek és tömeg:	
Magasság:	143 mm (5,6 hüvelyk)
Szélesség:	505 mm (19,9 hüvelyk)
Mélység:	373 mm (14,7 hüvelyk)
Súly:	6,3 kg (13,9 font) kazettával együtt

*Ez a termék megfelel a CE jelölés követelményeinek, az EC 2004/108/EC sz. direktívájának megfelelően.

Duplex egység

Termékkód/modell:	C12C802552*
Papírméret:	A3, A4, A5, B4, B5, Letter (LT), fél Letter (HLT), Legal (LGL), Government Legal (GLG), Ledger (B), Executive (EXE), F4
Papírsúly:	60 - 157 g/m ² (16 - 42 font)
Papírbetöltés:	Automatikus betöltési rendszer
Papírtípusok:	Normál papír
Hálózati tápellátás:	DC 24 V / 1,6 A és DC 3,3 V / 0,1 A, a nyomtató szolgáltatója
Méretek és tömeg:	
Magasság:	233 mm (9,2 hüvelyk)
Szélesség:	435 mm (17,1 hüvelyk)
Mélység:	147 mm (5,8 hüvelyk)
Súly:	2,3 kg (5,1 font)

* Ez a termék megfelel a CE jelölés követelményeinek, az EC 2004/108/EC sz. direktívájának megfelelően.

Memóriamodulok

Ügyeljen rá, hogy a megvásárolt DIMM memória kompatibilis legyen az EPSON termékekkel. További információért forduljon a nyomtató eladójához vagy egy EPSON forgalmazóhoz.

Memória mérete:	16, 32, 64, 128, vagy 256 MB
-----------------	------------------------------

CompactFlash memória

Részletes információkért vegye fel a kapcsolatot az EPSON forgalmazóval.

A4-es Kötegelő

Termékkód:	C12C802562 / L571AST*
Kimeneti kapacitás:	Maximum 500 normál papírlap (80 g/m ² típusú papír használatakor)
Papírméret:	A4, A5, B5, Letter (LT), fél Letter (HLT), Government Letter (GLT), Executive (EXE)
Papírsúly:	60 - 157 g/m ² (16 - 42 font)
Papírtípusok:	Normál papír, Vastag papír
Hálózati tápellátás:	DC 24 V - 0,4 A értékeket támogat a nyomtató
Energiafogyasztás:	24V / 1,5 A és 3,3 V / 0,2 A, a nyomtató szolgáltatja
Méretek és tömeg:	
Magasság:	212 mm (8,3 hüvelyk)
Szélesség:	501 mm (19,7 hüvelyk)
Mélység:	312 mm (12,3 hüvelyk)
Súly:	3,0 kg (6,6 font)

*Ez a termék megfelel a CE jelölés követelményeinek, az EMC 2004/108/EC sz. direktívájának megfelelően.

Képkalkotó kazetta/Visszaküldhető képkalkotó kazetta

Termékkód/modell:	Képkalkotó kazetta	Visszaküldhető képkalkotó kazetta* ²
	1188/1188* ¹	1189/1189* ¹
Tárolási hőmérséklet:	0 - 35°C (32 - 95°F)	
Tárolási páratartalom:	15 - 85% relatív páratartalom	

*¹ Ez a termék megfelel a CE jelölés követelményeinek, az EMC 2004/108/EC irányelvének megfelelően.

*² A visszaküldhető képkalkotó kazettákat egyes helyeken nem forgalmazzák. A visszaküldhető kazettákkal kapcsolatos tudnivalóért vegye fel a kapcsolatot a helyi Epson márkakereskedővel/forgalmazóval.

Függelék B

Segítségkérés

Az ügyfélszolgálat elérhetősége

Az Epsonnal való kapcsolatfelvétel előtt

Ha az Epson termék nem működik megfelelően és a termék dokumentációjához adott hibaelhárítási információkkal nem tudja megoldani a problémát, kérjen segítséget az ügyfélszolgálatától. Ha az Ön lakóhelyének ügyfélszolgálat nem szerepel a következő listán, forduljon ahhoz a kereskedőhöz, akitől a terméket megvásárolta.

Az ügyfélszolgálat gyorsabban tud segítséget nyújtani, ha megadja nekik a következő adatokat:

- A termék gyári száma
(A gyári szám címkéje általában a termék hátoldalán található.)
- Termékmodell
- Termék szoftver verzió
(Kattintson a termék szoftverében az **About (Névjegy)**, **Version Info (Verziószám)** vagy más ehhez hasonló parancsra.)
- A számítógép márkája és modellje
- A számítógép operációs rendszerének neve és verziószáma
- A termékkel általában használt szoftverek neve és verziószáma

Segítségnyújtás európai felhasználók számára

Az Epson ügyfélszolgálatának eléréséről bővebb információ a **Pán-európai jótállási dokumentumban** található.

Segítségnyújtás ausztrál felhasználók számára

Az Epson Australia magas szintű ügyfélszolgálatot kíván biztosítani. A termékdokumentáción kívül a következő forrásokat biztosítjuk tájékoztatásnyújtás céljából.

A termék eladója

Gondoljon rá, hogy a termék eladója nagyon sokszor tud segíteni a problémák felismerésében és megoldásában. Ha problémák miatt tanácsra van szüksége, először mindig hívja a kereskedőt; gyakran meg tudják oldani a problémákat könnyen és gyorsan, valamint tanácsot tudnak adni a következő lépéssel kapcsolatban.

Internet URL <http://www.epson.com.au>

Hozzáférés az Epson Australia weblapjaihoz. Érdeemes idelátogatni! A webhelyen letöltési terület található illesztőprogramokkal, valamint információkat kaphat az Epson elérhetőségeiről, az új termékek adatairól és a műszaki támogatásról (e-mail).

Epson Helpdesk

Ha máshonnan nem sikerült segítséget kapnia, az Epson Helpdesk megoldja a problémáját. A Helpdesk ügyintézői az Epson termékek telepítésével, konfigurálásával és kezelésével kapcsolatban nyújtanak segítséget. A Vásárlási tanácsadó szolgálatunk tájékoztatást tud adni a legújabb Epson termékekről, illetve meg tudja mondani, hogy hol van az Önhöz legközelebbi kereskedő vagy szolgáltató cég. Számos kérdéstípusra szolgálnak válasszal.

A Helpdesk számai:

Telefon: 1300 361 054

Fax: (02) 8899 3789

Arra kérjük, hogy ha telefonál, legyen kéznél minden fontos információ. Minél több információt készít elő, annál gyorsabban tudjuk hozzásegíteni a probléma megoldásához. Ilyen például az Epson termékdokumentációja, a számítógép típusa, az operációs rendszer, az alkalmazások és minden olyan információ, amit Ön szükségesnek és odavágónak érez.

Segítségnyújtás szingapúri felhasználók számára

Az Epson Singapore a következő tájékoztatási, tanácsadási és ügyfélszolgálati forrásokat biztosítja:

World Wide Web (<http://www.epson.com.sg>)

Termékspecifikációkra vonatkozó információk, letölthető illesztőprogramok, gyakori kérdésekre adott válaszok, értékesítési tájékoztatás, valamint e-mailen keresztül adott műszaki támogatás állnak rendelkezésre.

Epson HelpDesk (Telefon: (65) 6586 3111)

HelpDesk csapatunk telefonon keresztül az alábbiakban tud segíteni:

- Vásárlási tanácsok és termékinformációk
- A termék használatával kapcsolatos kérdések vagy gondok
- A javításokra és a jótállásra vonatkozó információk

Segítségnyújtás thaiföldi felhasználók számára

Információforrások, segítségnyújtás és szolgáltatások elérhetősége:

World Wide Web (<http://www.epson.co.th>)

Termékspecifikációkra vonatkozó információk, letölthető illesztőprogramok, gyakori kérdésekre adott válaszok, értékesítési tájékoztatás, valamint e-mailen keresztül adott műszaki támogatás állnak rendelkezésre.

Epson forródrót (telefonszám: (66)2685-9899)

A forródrót a következőkben tud segíteni:

- Vásárlási tanácsok és termékinformációk
- A termék használatával kapcsolatos kérdések vagy gondok
- A javításokra és a jótállásra vonatkozó információk

Segítségnyújtás vietnami felhasználók számára

Információforrások, segítségnyújtás és szolgáltatások elérhetősége:

Epson forródrót (telefon-
szám): 84-8-823-9239

Szolgáltatóközpont: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City Vietnam

Segítségnyújtás indonéziai felhasználók számára

Információforrások, segítségnyújtás és szolgáltatások elérhetősége:

World Wide Web (<http://www.epson.co.id>)

- Termékspecifikációk, letölthető illesztőprogramok
- Gyakori kérdések (FAQ), vásárlási tanácsok, e-mailes tudakozó

Epson forródrót

- Vásárlási tanácsok és termékinformációk
- Terméktámogatás

Telefon: (62) 21-572 4350

Fax: (62) 21-572 4357

Epson Szolgáltatóközpont

Jakarta	Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Telefon/Fax: (62) 21-62301104
Bandung	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No.2 Bandung Telefon/Fax: (62) 22-7303766
Surabaya	Hitech Mall lt IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118 Surabaya Telefon: (62) 31-5355035 Fax: (62)31-5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta Telefon: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan Telefon/Fax: (62) 61-4516173
Makassar	MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No.49 Makassar Telefon: (62) 411-350147/411-350148

Segítségnyújtás hongkongi felhasználók számára

Ha technikai segítségre és más értékesítés utáni szolgáltatásra van szükségük, forduljanak bizalommal az Epson Hong Kong Limited céghez.

Internetes honlap

Az Epson Hong Kong létrehozott egy helyi honlapot, amely kínai és angol nyelven egyaránt biztosítja a felhasználók részére a következő információkat:

- Termékinformációk
- Gyakori kérdésekre adott válaszok (FAQ)
- Az Epson termékek legújabb illesztőprogramjai

A webes honlapunk a következő címen érhető el:

<http://www.epson.com.hk>

Technikai ügyfélszolgálati forrádrót

A következő telefon- és faxszámokon is elérheti technikai ügyfélszolgálatunkat:

Telefon: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

Segítségnyújtás malajziai felhasználók számára

Információforrások, segítségnyújtás és szolgáltatások elérhetősége:

World Wide Web (<http://www.epson.com.my>)

- Termékspecifikációk, letölthető illesztőprogramok
- Gyakori kérdések (FAQ), vásárlási tanácsok, e-mailes tudakozó

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Központi iroda.

Telefon: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

Epson Helpdesk

- Vásárlási tanácsok és termékinformációk (infóvonal)

Telefon: 603-56288222

- A szervizeléssel, a jótállással, a készülék használatával és a műszaki jellemzőkkel kapcsolatos kérdések (techvonal)

Telefon: 603-56288333

Segítségnyújtás indiai felhasználók számára

Információforrások, segítségnyújtás és szolgáltatások elérhetősége:

World Wide Web (<http://www.epson.co.in>)

Termékspecifikációk, letölthető illesztőprogramok és termékinformációk kérése e-mailben.

Az Epson India központja - Bangalore:

Telefon: 080-30515000

Fax: 30515005

Epson India - regionális irodák:

Hely	Telefonszám	Fax szám
Mumbai	022-28261515 /16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589 / 90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/ 39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	NA
Pune	020-30286000 /30286001/30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176 / 77	079-26407347

Segélyvonal

Szerviz, termékinformáció vagy festékkazetta-rendelés - 18004250011 (9 - 21) – Ingyenes hívószám.

Szerviz (CDMA és mobil felhasználók) - 3900 1600 (9 - 18) Előhívó helyi STD kód

Segítségnyújtás a Fülöp-szigeteken élő felhasználók számára

Ha technikai tanácsokra vagy egyéb szolgáltatásokra van szüksége, forduljon bizalommal az Epson Philippines Corporation céghez az alábbi telefon- és faxszámokon:

Fővonal:	(63-2) 706 2609
Fax:	(63-2) 706 2665
Technikai segítségnyújtás közvetlen vonala:	(63-2) 706 2625
E-mail:	epchelpdesk@epc.epson.com.ph

World Wide Web (<http://www.epson.com.ph>)

Termékspecifikációk, letölthető illesztőprogramok, gyakori kérdések (FAQ) és e-mailes tudakozó.

Ingyenes hívószám: 1800-1069-EPSON (37766)

A forródrót a következőkben tud segíteni:

- Vásárlási tanácsok és termékinformációk
- A termék használatával kapcsolatos kérdések vagy gondok
- A javításokra és a jótállásra vonatkozó információk

Tárgymutató

A	
A kezelőpanel menüi	
alaphelyzet.....	81
AUX.....	86
beállítás.....	77
elérés.....	67
emuláció.....	73
ESCP2.....	91
FX.....	93
Gyorsnyomtatási feladatok.....	82, 113
hálózat.....	86
háttértárban található nyomtatási feladatok.....	113
I239X.....	95
információ.....	69
jelszó beállítása.....	98
könyvjelző.....	99
névjegy.....	67
nyomtatás.....	74
óra.....	83
panel beállításai.....	67
párhuzamos.....	83
PCL.....	86
PS3.....	89
rendszerinformáció.....	72
tálca.....	73
titkosított feladat.....	82, 114
USB.....	85
A nyomtatás megszakítása.....	116, 210
A nyomtató áthelyezése.....	17
A nyomtató szállítása (kis távolságra).....	164
A nyomtató szállítása (nagy távolságra).....	163
A nyomtatóillesztő beállításai	
A További beállítások használata (Windows).....	217
A Választható beállítások használata (Windows).....	217
Feladat háttértárba mentése.....	64
A PostScript nyomtatóillesztő beállításai	
AppleTalk használata Windows 2000 rendszeren....	237
A PostScript nyomtatóillesztő telepítése (Macintosh)	
.....	238
A PostScript nyomtató-illesztőprogram telepítése	
hálózati csatlakoztatás esetén (Windows).....	236
A PostScript nyomtató-illesztőprogram telepítése	
párhuzamos csatlakoztatás esetén (Windows)....	233
A PostScript nyomtató-illesztőprogram telepítése	
USB csatlakoztatás esetén (Windows).....	234
Alaphelyzet menü.....	81
Á	
Állapot- és hibaüzenetek.....	100
Állapotlap	
nyomtatás.....	115, 194
AUX menü.....	86
B	
Beállítás menü.....	77
C	
CompactFlash memória	
eltávolítás.....	155
specifikációk.....	254
telepítés.....	150
Cserére figyelmeztető üzenetek.....	157
D	
Duplex egység	
eltávolítás.....	130
specifikációk.....	254
telepítés.....	128
E	
Emuláció menü.....	73
EPSON Status Monitor	
(Feladatok adatai) (Windows).....	223
Állapot (Windows).....	222
Az EPSON Status Monitor elérése (Windows).....	220
Az EPSON Status Monitor telepítése (Windows)....	218
Értesítési beállítások (Windows).....	226

Információk a cserealkatrészekről (Windows).....	222	telepítés.....	148
Rendelés az interneten.....	228		
ESCP2 menü.....	91	J	
Ethernet.....	252	Jelszó beállítása menü.....	98
F		K	
Fejlécek és láblécek.....	56	Kapcsolatfelvétel az Epsonnal.....	256
Festék		Karbantartás	
Festéktakarékos üzemmód.....	48	nyomtató.....	158
Festéktakarékos üzemmód.....	48	Nyomtató (felszedő görgő).....	159
Fogyóeszközök		Képpalkotó kazetta	
Csere.....	157	Specifikációk.....	255
specifikációk (képpalkotó kazetta).....	255	Kétoldalas nyomtatás.....	49
FX menü.....	93	Kezelőpanel.....	116
G		áttekintés.....	25
Gyorsnyomtatási feladatok menü.....	82, 113	Kiegészítő papírkazetta egység	
H		eltávolítás.....	127
Hálózat menü.....	86	telepítés.....	118
Háttértárban található nyomtatási feladatok.....	113	Kiegészítők	
Hibaelhárítás.....	100, 115, 166, 194, 210	specifikációk (CompactFlash).....	254
kiegészítők.....	207	specifikációk (duplex egység).....	254
memóriával kapcsolatos problémák.....	205	specifikációk (kötegelő).....	255
működéssel kapcsolatos problémák.....	195	specifikációk (memória modul).....	254
nyomattal kapcsolatos problémák.....	198	specifikációk (opcionális papírkazetta egység).....	253
nyomtatás minőségével kapcsolatos problémák.....	200	Kiegészítők beszerelése	
papírkezeléssel kapcsolatos problémák.....	206	a duplex egység beszerelése.....	128
PCL6 mód.....	214	a duplex egység eltávolítása.....	130
PostScript 3 mód.....	210	CompactFlash memória beszerelése.....	150
USB-vel kapcsolatos problémák.....	208	CompactFlash memória eltávolítása.....	155
I		interfészártya eltávolítása.....	150
I239X menü.....	95	interfészártya telepítése.....	148
Információ menü.....	69	kiegészítő papírkazetta egység beszerelése.....	118
Interfészek		kiegészítő papírkazetta egység eltávolítása.....	127
ethernet.....	252	memóriamodul beszerelése.....	142
párhuzamos.....	251	memóriamodul eltávolítása.....	147
USB.....	252	Kiegészítők telepítése	
interfészártyák		a kötegelő eltávolítása.....	137
eltávolítás.....	150	a kötegelő telepítése.....	132
		Könyvjelző menü.....	99
		Kötegelő.....	132

M

Másolásvédelmi funkció	
használat (Windows).....	62
Memória modul	
specifikációk.....	254
Memóriamodul	
eltávolítás.....	147
telepítés.....	142
Menük és könyvjelzők regisztrálása.....	68
MP (többfunkciós) tálca	
Specifikációk.....	30
Támogatott papír.....	30

N

Nyomtatás menü.....	74
Nyomtatási elrendezés	
Nyomtatási elrendezés módosítása.....	52
Nyomtató	
alkatrészek (belső).....	25
alkatrészek (előlnézet).....	23
alkatrészek (hátnézet).....	24
általánosan.....	249
elektromos.....	251
fogyóeszközök.....	27
kiegészítő tartozékok.....	26
környezeti.....	250
mechanikus.....	250
szabványok és engedélyek.....	251
szállítás.....	17
szállítás (kis távolságra).....	164
szállítás (nagy távolságra).....	163
tisztítás.....	158
tisztítás (felszedő görgő).....	159
Nyomtatóillesztő	
A nyomtatóillesztő elérése (Windows).....	216
A nyomtatószoftver eltávolítása (Windows).....	229
Nyomtatóillesztő beállításai	
A másolásvédelem dokumentum nyomtatása.....	62
Fejlecek és láblécek használata.....	56
Feladat újbóli nyomtatása.....	65
Kétoldalas nyomtatás.....	49
Nyomtatás sablonnal.....	59
Nyomtatás tárolt űrlapsablonnal.....	61

nyomtatási elrendezés.....	52
Sablon használata.....	57
Sablon létrehozása (Windows).....	58
Sablonadatok törlése a merevlemezezről.....	62
Tárolt sablonadatok bejegyzése a tárolóhelyre.....	60
Tárolt űrlapsablonok használata.....	60
Új vízjel készítése.....	55
Vízjel használata.....	54
Nyomtató-illesztőprogram beállítások	
Kimeneti beállítások.....	50
Nyomtatószoftver (Windows)	
Névjegy.....	216

O

Opcionális papírkazetta egység	
specifikációk.....	253

Ó

Óra menü.....	83
Óvintézkedések	
Fogyóeszközök cseréje.....	157

P

Papír	
az opcionális papírkazetta betöltése.....	38
MP(többfunkciós) tálca betöltése.....	30
normál alsó papírkazetta betöltése.....	33
nyomtatható terület.....	247
rendelkezésre álló papír.....	246
rendelkezésre nem álló papír.....	246
Speciális adathordozó.....	39
Papírelakadás	
A (A jelű fedél).....	167
B A (B vagy A jelű fedél).....	171
C1 A, Papírelakadás: C2 A, Papírelakadás: C3 A, Papírelakadás: C4 A (Minden papírkazetta és az A jelű fedél).....	182
DM (Kétoldalas egység fedele).....	192
Kötegelő.....	193
megszüntetés.....	166
MP A (Többfunkciós tálca vagy A jelű fedél).....	178
Papírforrás	

MP (többfunkciós) tálca.....	30
normál alsó papírkazetta.....	33
opcionális papírkazetta.....	38
Párhuzamos interfész.....	251
Párhuzamos menü.....	83
PCL menü.....	86
PCL nyomtatóillesztő	
hardverkövetelmények.....	242
információ a PCL módról.....	242
rendszerkövetelmények.....	242
PostScript nyomtatóillesztő	
A nyomtató kiválasztása hálózati környezetben Mac OS X rendszerben.....	239
A PostScript nyomtatóillesztő megnyitása (Macintosh).....	241
A PostScript nyomtatóillesztő megnyitása (Windows).....	237
A PostScript nyomtató-illesztőprogram telepítése Mac OS X rendszerben.....	238
hardverkövetelmények.....	232
Problémák megoldása	
kapcsolatfelvétel az Epsonnal.....	256
PS3 menü.....	89

R

Rejtett vízjel (másolásvédelmi) funkció.....	62
Rendelkezésre álló papír.....	246
Rendelkezésre nem álló papír.....	246
Rendszerinformáció menü.....	72

S

Sablon	
használat (Windows).....	57
létrehozás (Windows).....	58
nyomtatás (Windows).....	59
Speciális adathordozó	
Nyomtatás.....	39
Súgó	
Epson.....	256
Szerviz.....	256

T

Tálca menü.....	73
Tárolt úrlapsablonok	
bejegyzés (Windows).....	60
használat (Windows).....	60
nyomtatás (Windows).....	61
törlés (Windows).....	62
Titkosított feladat menü.....	82, 114

U

USB.....	252
USB menü.....	85

Ú

Útmutatók	
Betűkészlet útmutató.....	28
Hálózati útmutató.....	28
Használati útmutatók.....	28
Online Súgó.....	28
Üzembe helyezési útmutató.....	27

V

Vízjel	
elkészítés.....	55
használat.....	54