

Epson Stylus® Pro 3880

Használati útmutató

Szerzői jogok és védjegyek

A Seiko Epson Corporation előzetes írásbeli engedélye nélkül e kiadványnak egyetlen része sem sokszorosítható, nem tárolható adatlekérdező rendszerben és nem továbbítható semmilyen formában és módon, beleértve az elektronikus és a mechanikus eljárásokat, valamint a fénymásolást és az adathordozón való tárolást is. Az itt található információk csak erre az Epson nyomtatóra vonatkoznak. Epson nem felel ezen információknak más nyomtatókra való alkalmazásáért.

Sem a Seiko Epson Corporation sem annak tagjai nem felelősek ezen termék vevője vagy harmadik személyek előtt olyan károkért, veszteségekért, költségekért vagy kiadásokért, amelyeknek a vevő vagy harmadik személyek teszik ki magukat, ezen termék okozta baleset, vagy a termék nem megfelelő használata, a termékkel való visszaélés, illetve ennek jóváhagyás nélküli módosítása, javítása vagy átalakítása vagy (kivéve az Egyesült Államokat) a Seiko Epson Corporation üzemeltetési és karbantartási utasításai betartásának elmulasztása miatt.

A Seiko Epson Corporation nem tehető felelőssé semmilyen olyan kárért vagy problémáért, amely nem a Seiko Epson Corporation által Original Epson Products (Eredeti Epson termék) vagy Epson Approved Products (Az Epson által bevizsgált és jóváhagyott termék) terméknek minősített valamely kiegészítő vagy kellék (pl. tintapatron, papír stb.) használatából adódik.

Seiko Epson Corporation nem tehető felelőssé semmilyen, az elektromágneses interferencia által okozott kárért, amely bármely más interfész kábel használata következtében jött létre, mint amelyeket a Seiko Epson Corporation megjelölt, mint Epson Approved Products (Az Epson által bevizsgált és jóváhagyott termék).

Az EPSON® és az EPSON STYLUS® az Seiko Epson Corporation bejegyzett védjegye, az Exceed Your Vision pedig a védjegye.

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

Az Apple® és a Macintosh® az Apple Inc. bejegyzett védjegye.

Az Intel® az Intel Corporation bejegyzett védjegye.

A PowerPC® az International Business Machines Corporation bejegyzett védjegye.

Az Adobe®, a Photoshop®, az Elements®, a Lightroom® és az Adobe® RGB az Adobe Systems Incorporated bejegyzett védjegye.

Általános megjegyzés: A dokumentumban előforduló egyéb termékneveket kizárólag azonosítás céljából használtuk és tulajdonosaik védjeggyel láthatták el őket. Az Epson ezekkel a védjegyekkel kapcsolatban semmiféle jogra nem tart igényt.

Copyright© 2009 Seiko Epson Corporation. Minden jog fenntartva.

Tartalomjegyzék

Fejezet 1 A nyomtatószoftver használata (Windows)

Bevezetés a nyomtatószoftver használatába.	9
Nyomtatóillesztő.	9
EPSON Status Monitor 3.	11
EPSON LFP Remote Panel segédprogram.	11
Hozzáférés a nyomtatóillesztő programhoz.	12
Windows alkalmazásokból.	12
A nyomtatás ikonból.	13
Tudnivalók megkeresése az online súgóban.	15
Alapbeállítások.	17
A nyomtatóillesztő beállítása.	17
A nyomtató állapotának ellenőrzése.	17
A nyomtatás megszakítása.	18
Ha egy probléma lép fel nyomtatás közben.	20
A nyomtatási segédprogramok használata.	21
Az EPSON Status Monitor 3 használata.	23
A nyomtatószoftver eltávolítása.	26
A nyomtatóillesztő eltávolítása.	26
Az EPSON LFP Remote Panel segédprogram eltávolítása.	28

Fejezet 2 A nyomtatószoftver használata (Mac OS X)

Bevezetés a nyomtatószoftver használatába.	29
Nyomtatóillesztő.	29
EPSON Printer Utility3.	30
EPSON StatusMonitor.	30
EPSON LFP Remote Panel segédprogram.	31
Hozzáférés a nyomtatóillesztő programhoz.	31
Az Oldalbeállítás párbeszédpanel elérése.	32
A Nyomtatás párbeszédpanel elérése.	33
Tudnivalók megkeresése az online súgóban.	34
Alapbeállítások.	34
A nyomtatóillesztő beállítása.	35
A nyomtató állapotának ellenőrzése.	35

A nyomtatás megszakítása.	36
Ha egy probléma lép fel nyomtatás közben.	37
A nyomtatási segédprogramok használata.	38
Hozzáférés az EPSON Printer Utility3 segédprogramhoz.	39
Az EPSON StatusMonitor használata.	39
A nyomtatószoftver eltávolítása.	41
A nyomtatóillesztő eltávolítása.	42
Az EPSON LFP Remote Panel segédprogram eltávolítása.	46

Fejezet 3 **Változatos nyomtatásformák**

Automatikus színbeállítás a PhotoEnhance funkcióval (csak Windows esetén).	47
Színbeállítás a nyomtatóillesztővel.	49
Windows.	50
Mac OS X.	53
Fekete-fehér fénykép nyomtatás.	58
Windows.	58
Mac OS X.	62
Keret nélküli nyomtatás.	67
Támogatott hordozótípus.	68
Alkalmazás beállítások.	69
Nyomtatóillesztő beállítások.	70
A nyomtatási méret növelése vagy A nyomtatás méretének csökkentése.	74
Igazítás laphoz (csak Windows esetén).	75
Egyéni.	77
Oldal/lap nyomtatás.	79
Windows.	79
Mac OS X.	80
Poszternnyomtatás (csak Windows esetén).	81
A lapok összeillesztése a vezető mentén.	85
Kétoldalas nyomtatás.	89
Szabványos kétoldalas nyomtatás.	90
Kétrét hajtott brosúra kétoldalas nyomtatása.	92
Nyomtatás egyéni lapra.	95
Windows.	95
Mac OS X.	97
A Nyomtatóillesztő menüpontjainak egyénivé tétele.	99
A nyomtatóillesztő beállításainak lementése.	100
Menü elrendezés.	102

Kivitel vagy behozatal.	104
A színkezelés használata.	106
Színkezelés Illesztőprogram ICM által (csak Windows esetén).	108
Színkezelés Gazda ICM által (Windows).	111
Színkezelés ColorSync által (Mac OS X).	114
Színkezelés alkalmazás által.	116
A fekete tinta cseréje.	120

Fejezet 4 **A kezelőpanel**

Nyomógombok, jelzőlámpák és üzenetek.	123
Gombok	123
Jelzőfények.	124
Nyomógomb-kombinációk.	125
Üzenetek.	125
Ikonok.	126
Menübeállítások.	128
A Menü üzemmód használata.	128
Menülista.	128
Alapvető Menü beállítási eljárás.	131
A Menu mód részletes bemutatása.	132
A nyomtatófej fűvókáinak ellenőrzése.	138
A nyomtatófej igazítása.	140
A papírbeállítások megadása.	142
Állapotlap nyomtatása.	146
Karbantartás üzemmód.	146
A karbantartás üzemmód beállítása.	146
Maintenance módok listája.	147
A karbantartás üzemmód elemeinek részletei.	147

Fejezet 5 **Papírkezelés**

Az Epson különleges nyomathordozóval és más nyomathordozókkal kapcsolatos megjegyzések.	149
Speciális Epson nyomathordozó használata.	149
A különleges Epson nyomathordozótól eltérő papír használata.	150
Vágottlap nyomathordozó használata.	150
A papírvezetési út ellenőrzése.	150
Vágottlap nyomathordozó betöltése.	150

Fejezet 6 Karbantartás és szállítás

A tintapatronok cseréje.	167
A karbantartópatron cseréje.	171
A nyomtató tisztítása.	175
Teendők arra az esetre, ha hosszabb ideig nem használta a nyomtatót.	179
A nyomtató szállítása.	179
Nagy távolságra.	179
Rövid távolságra.	180
A nyomtató beállítása szállítás után.	180

Fejezet 7 Problémamegoldás

Hibaelhárítás.	182
A nyomtató váratlanul megszakítja a nyomtatást.	182
A nyomtató nem kapcsolódik be vagy nem marad bekapcsolva.	187
A nyomtató egyáltalán nem nyomtat.	188
A nyomtatok nem felelnek meg az elvárásoknak.	190
A nyomtatási minőség jobb is lehetne.	193
A nyomtató csak feketében nyomtatja ki a színes dokumentumokat.	195
A nyomtatás nem elég gyors.	195
Papírferdeség történik, ha A3 vagy nagyobb méretű sima papírra nyomtat.	196
Gyakran történnek papírbetöltési vagy papírelakadási hibák.	197
Papírelakadások megszüntetése.	197
A papírra vonatkozó adatok.	200
Vágott lap.	201
Terméktámogatási webhely.	206
Az ügyfélszolgálat elérhetősége.	207
Epsonnal való kapcsolatfelvétel előtt.	207
Segítség észak-amerikai felhasználóknak.	207
Segítség európai felhasználóknak.	208
Segítség ausztráliai felhasználóknak.	209
Segítség szingapúri felhasználóknak.	209
Segítség thaiföldi felhasználóknak.	210
Segítség vietnámi felhasználóknak.	210
Segítség indonéziai felhasználóknak.	211
Segítség hong-kongi felhasználóknak.	212
Segítség malajziai felhasználóknak.	213
Segítség indiai felhasználóknak.	213

Segítség fülöp-szigeteki felhasználóknak.	214
--	-----

Fejezet 8 **Termékinformáció**

A nyomtató műszaki adatai.	216
Nyomtatás.	216
Nyomtatható terület.	217
Mechanika.	218
Elektromos adatok.	218
Környezeti adatok.	218
Inicializálás.	219
Szabványok és engedélyek.	220
Papírméret.	221
tintapatronok.	222
Rendszerkövetelmények.	223
A nyomtató használata Windows operációs rendszerrel.	223
A nyomtató használata Macintosh operációs rendszerrel.	224
Az interface műszaki adatai.	224
USB interfész.	224
Ethernet interfész.	225

Fejezet 9 **Opcionális tartozékok és fogyóeszközök**

Fogyóeszközök.	226
Karbantartópatron.	226
tintapatronok.	226
Különleges Epson nyomathordozók.	227

Biztonsági óvintézkedések

Fontos biztonsági intézkedések.	228
A termék helyének kiválasztásakor.	228
A termék felállításakor.	228
A termék használatakor.	229
A tintapatronok kezelésekor.	229
A termék szállításakor.	231
Figyelem, vigyázat, megjegyzések.	231

Tárgymutató

Fejezet 1

A nyomtatószoftver használata (Windows)

Bevezetés a nyomtatószoftver használatába

A nyomtatószoftver CD-ROM-ja a következő szoftvereket tartalmazza. A szoftver telepítéséről lásd: *Első lépések*, az egyes szoftverekre vonatkozó részletesebb információkról pedig lásd az online súgót.

- ☐ Nyomtatóillesztő
- ☐ EPSON Status Monitor 3
- ☐ EPSON LFP Remote Panel (EPSON LFP Remote Panel segédprogram)

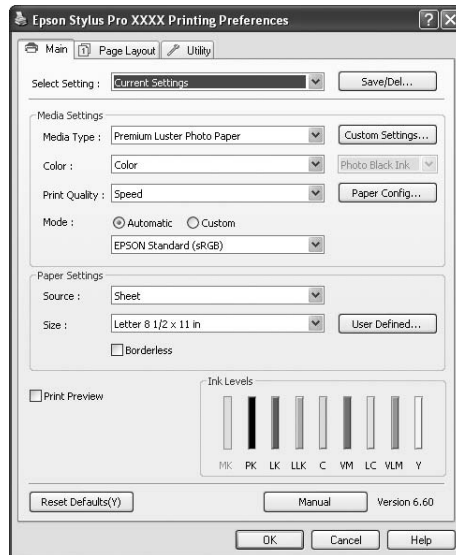
Nyomtatóillesztő

A nyomtatóillesztő lehetővé teszi a dokumentumoknak az alkalmazásokból való nyomtatását.

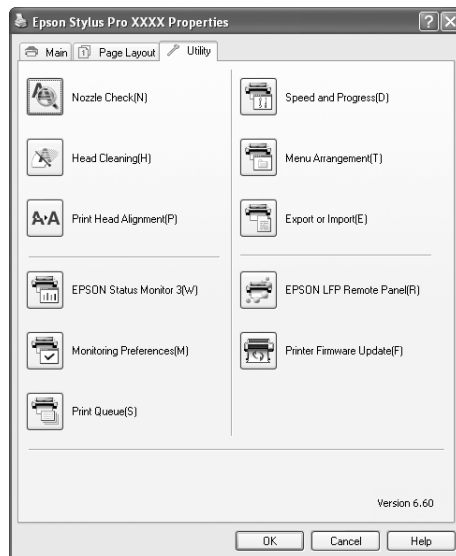
A nyomtatóillesztő fő funkciói a következők.

- ☐ Nyomtatási adatokat küld a nyomtatóhoz.

- ❑ Megadja a nyomtató beállításokat, mint amilyen a nyomathordozó típus, papírméret. Ezeket a beállításokat rögzíteni lehet, és a beállításokat könnyű exportálni vagy importálni is.

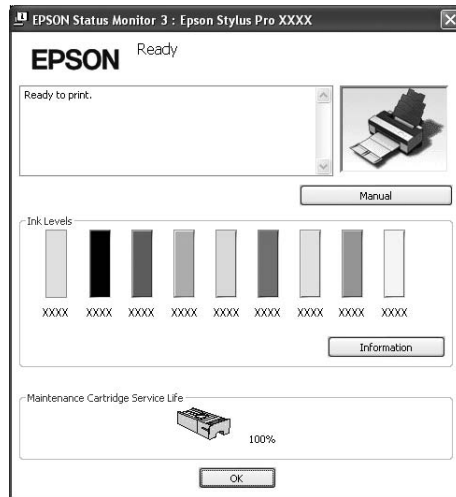


- ❑ Végrehajtja a nyomtató karbantartás funkcióit és beállítja a nyomtatóillesztő működését a **Utility (Segédprogram)** fülben. A nyomtatóbeállításokat importálni vagy exportálni is tudja.



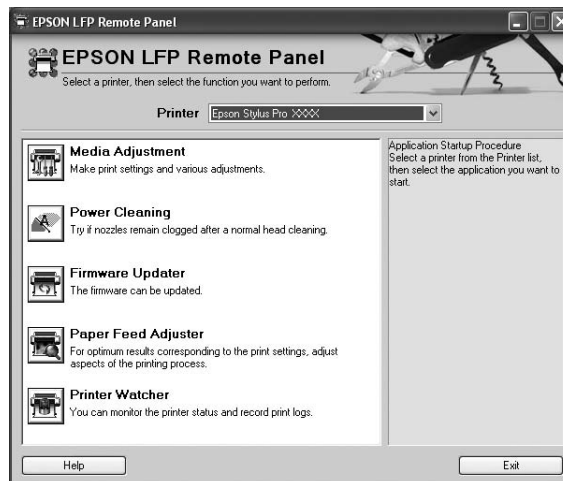
EPSON Status Monitor 3

A segédprogram tájékoztatást ad a nyomtató állapotáról, például a tintapatron állapotáról, a karbantartópatron szabad kapacitásáról, valamint ellenőrzi a nyomtatót hibák szempontjából. Az EPSON Status Monitor 3 a nyomtatóillesztővel automatikusan kerül telepítésre.



EPSON LFP Remote Panel segédprogram

Az EPSON LFP Remote Panel (EPSON LFP Remote Panel segédprogram) lehetővé teszi a felhasználó számára a nyomtató széleskörű vezérlését jobb nyomtatási minőség eléréséhez különféle nyomathordozókon.



Hozzáférés a nyomtatóillesztő programhoz

A nyomtatóillesztő a következőképpen érhető el:

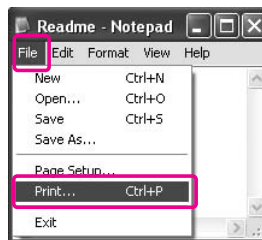
- ☐ Windows alkalmazásokból
- ☐ A nyomtatás ikonból

Windows alkalmazásokból

A nyomtatóillesztő elérése az alkalmazásból, a nyomtató beállítások megadásakor.

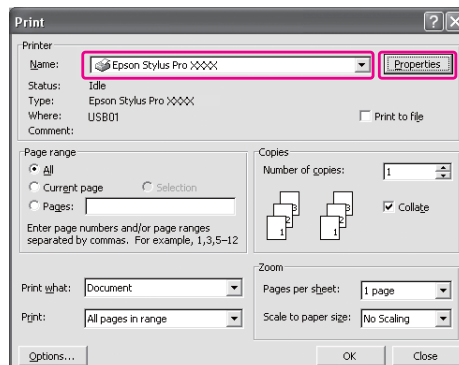
A következő eljárások különbözhetnek egymástól a használt alkalmazásoktól függően.

1. A File (Fájl) menüből válassza a **Print (Nyomtatás)** vagy a **Page Setup** menüpontot.

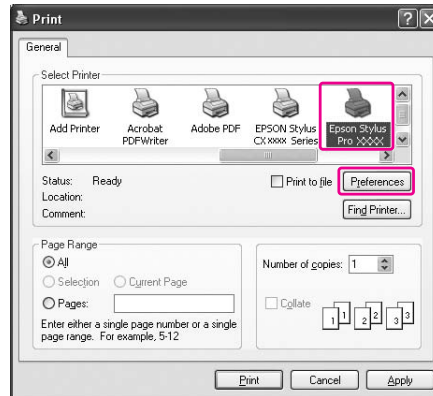


2. Győződjön meg róla, hogy az ön nyomtatója van kiválasztva, majd kattintson a **Printer, Setup, Options, Properties (Tulajdonságok)** vagy **Preferences** menüpontra.

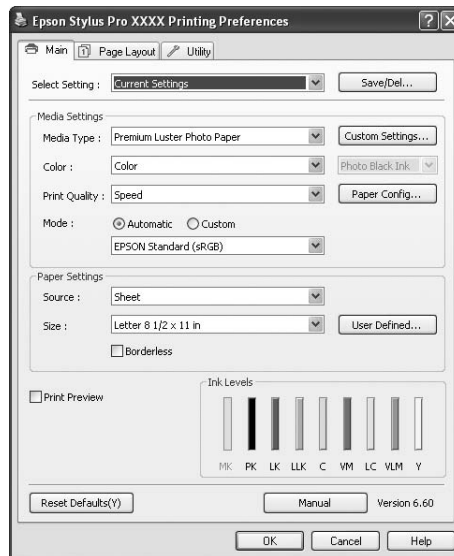
Példa:



Példa:



Megjelenik a nyomtatóillesztő ablaka.



Végezze el a szükséges beállításokat, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

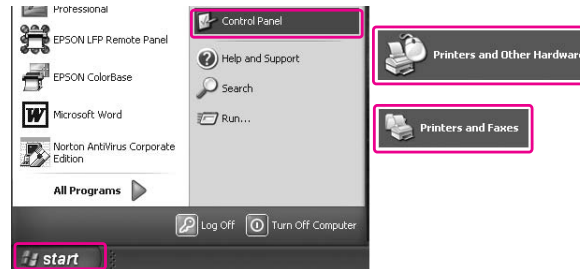
A nyomtatás ikonból

A szokásos beállítások megadásakor vagy a nyomtató karbantartásának végrehajtásakor, mint pl. Nozzle Check, Head Cleaning, a nyomtatóillesztőt a nyomtatás ikonból éri el.

1. Nyissa meg a **Printers and Faxes (Nyomtatók és Faxok)** vagy a **Printers (Nyomtatók)** mappát.

Windows XP esetén:


Kattintson a **Start** gombra, kattintson a **Control Panel (Vezérlőpult)** elemre, majd kattintson a **Printers and Faxes (Nyomtatók és faxok)** elemre.



Megjegyzés:

*Ha a Control Panel (Vezérlőpult) klasszikus nézet üzemmódban van, akkor kattintson **Start**, majd a **Control Panel (Vezérlőpult)** parancsra, azután pedig a **Printers and Faxes (Nyomtatók és Faxok)** ikonra.*

Windows Vista esetén:

Kattintson a  elemre, kattintson a **Control Panel (Vezérlőpult)** elemre, kattintson a **Hardware and Sound (Hardver és hang)** elemre, majd a **Printers (Nyomtatók)** elemre.

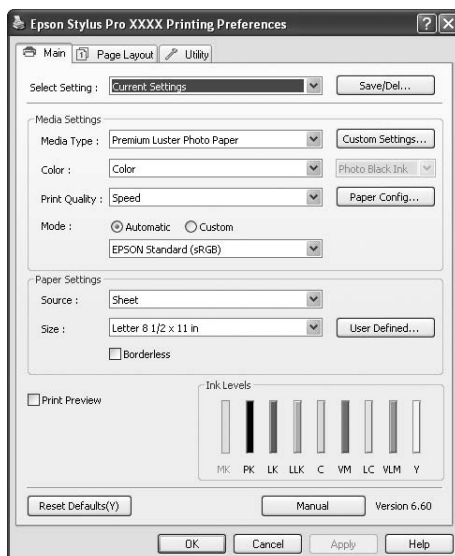
Windows 2000 esetén:

Kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Settings (Beállítások)** elemre, majd válassza a **Printers (Nyomtatók)** lehetőséget.

- Kattintson a jobb gombbal a nyomtatóikonra, majd kattintson a **Printing Preferences (Nyomtatási beállítások)** parancsra.



Megjelenik a nyomtatóillesztő ablaka.

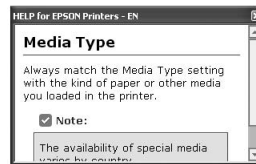
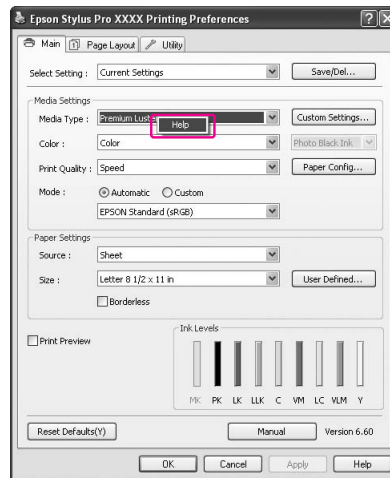



Az itt megadott beállítások a nyomtatóillesztő alapértelmezett beállításai lesznek.

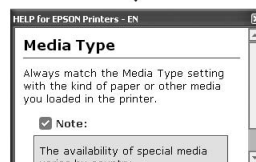
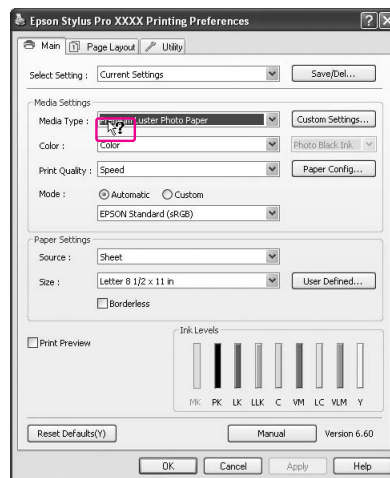
Tudnivalók megkeresése az online súgóban

A következő módszerek alkalmazásával részletes magyarázatot jeleníthet meg.

- ❑ Kattintson a jobb gombbal a menüpontra, majd kattintson **Help (Súgó)** ikonra.



- ❑ Windows XP/2000 esetén kattintson a  gombra a nyomtatóillesztő ablakának jobb felső szélén, majd kattintson a kívánt elemre.

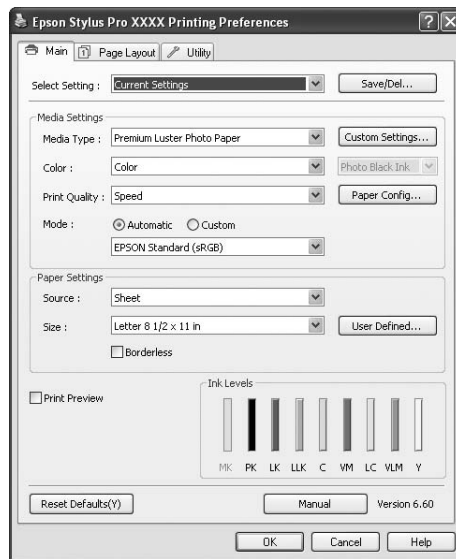


Alapbeállítások

Ez a szakasz leírja az adatok nyomtatását egy alkalmazásból az Epson nyomtatóillesztő felhasználásával.

A nyomtatóillesztő beállítása

Először állítsa be a nyomtatási adatokat az alkalmazási szoftver használatával. Nyomtatás előtt nyissa meg a nyomtatóillesztő ablakát és ellenőrizze a nyomtatási beállításokat, például a nyomathordozó típusát és a papírméretet.

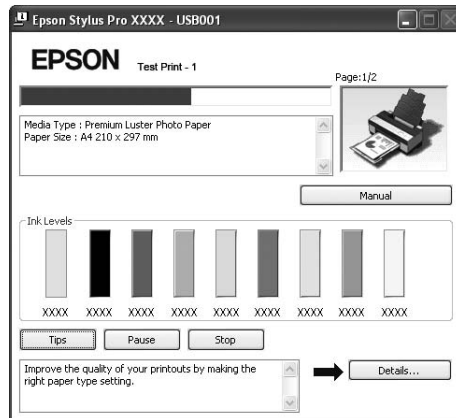


A nyomtató állapotának ellenőrzése

Amikor elküld egy nyomtatási feladatot a nyomtatóhoz, megfigyelheti a nyomtató állapotát a következő ablakokban.

Progress Meter (Folyamatjelző)

A Progress Meter a nyomtatás megkezdésekor jelenik meg a kijelzőn. Az aktuális nyomtatási feladat folyamatát mutatja és ellátja a nyomtató állapot információkkal, mint a megmaradó tinta és a tintapatronok termékszám. Törölhet is egy nyomtatási feladatot a Progress Meter segítségével.



Nyomtatási sor ablak


Ellenőrizheti az elvégzésre váró feladatok listáját és a rájuk vonatkozó információkat, továbbá megszakíthatja a nyomtatási feladatokat. A nyomtatási sor ablak megjelenítéséhez kattintson duplán a nyomtató ikonjára a tálcán. Ez a Windows operációs rendszer egyik funkciója.



A nyomtatás megszakítása

A számítógépről megszakíthatja a várakozó nyomtatási feladatot. Ha a nyomtatás már elkezdődött, akkor a nyomtatóról szakíthatja meg a nyomtatást.

A nyomtatás megszakítása a nyomtatóról

Nyomja meg és 3 másodpercig tartsa lenyomva a **Mégse/Visszaállítás**  gombot a nyomtató visszaállításához.

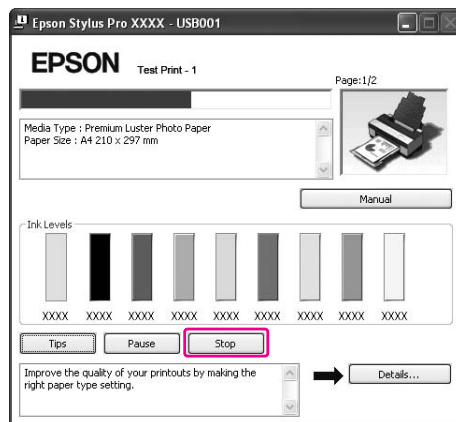
A nyomtató egy feladat nyomtatása közben is visszaállítható. A visszaállítás után eltart egy ideig, amíg a nyomtató kész állapotba kerül.

Megjegyzés:

Nem szakíthat meg egy, a számítógépben várakozó feladatot. A számítógépben várakozó feladatok megszakításáról lásd: "A nyomtatás megszakítása a számítógépről" 19. oldal.

A nyomtatás megszakítása a számítógépről**A nyomtatás megszakítása**

Kattintson a **Stop** parancsra az EPSON Progress Meter párbeszédpaneljében.

**Megjegyzés:**

- ☐ A Progress Meter (Folyamatjelző) megmutatja az aktuális nyomtatási feladat előrehaladását. Eltűnik, miután a számítógép elküldte a feladatot a nyomtatónak.
- ☐ A nyomtatónak elküldött nyomtatási feladatokat nem lehet megszakítani. Ebben az esetben a nyomtatóval szakítsa meg a nyomtatási feladatot.

Várakozó nyomtatási feladat törlése

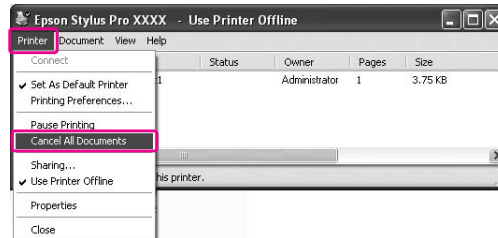
A számítógépben tárolt várakozó feladatok törölhetők.

1. Kattintson duplán a tálcán levő nyomtatóikonra.



2. A Printer (Nyomtató) menüben válassza a **Cancel all documents (Összes dokumentum visszavonása)** lehetőséget.

Ha egy konkrét feladatot kíván törölni, válassza ki a feladatot és válassza a **Cancel (Mégse)** lehetőséget a Document (Dokumentum) menüben.



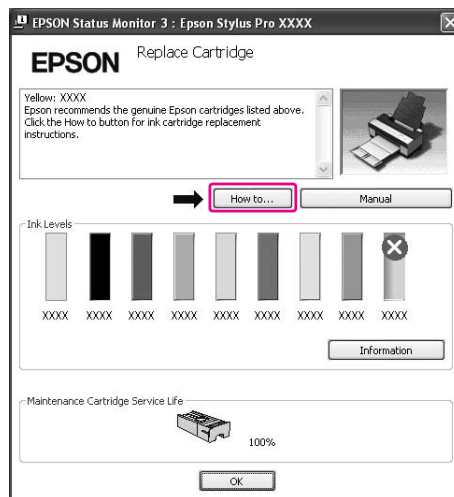
Megjegyzés:

- ☐ A nyomtatási sor ablak megmutatja az egyes nyomtatási feladatok előrehaladását. A nyomtatási feladat eltűnik, miután a számítógép elküldte a feladatot a nyomtatónak.
- ☐ A nyomtatónak elküldött nyomtatási feladatokat nem lehet megszakítani. Ebben az esetben a nyomtatóval szakítsa meg a nyomtatási feladatot.

Ha egy probléma lép fel nyomtatás közben

Ha probléma lép fel nyomtatás közben, akkor hibaüzenet jelenik meg az EPSON Status Monitor 3 ablakában.

Kattintson a **How to (Hogyan)** gombra, és az EPSON Status Monitor 3 lépésről lépésre végigvezeti Önt a probléma megoldásához vezető eljárásn.



A nyomtatási segédprogramok használata

Az Epson nyomtatási segédprogramok használatával ellenőrizheti a nyomtató aktuális állapotát, valamint a képernyőről indítva végezhet karbantartási műveleteket.



Nozzle Check

Ez a segédprogram ellenőrzi, hogy a nyomtatófej fúvókái nincsenek-e eltömődve és szükséges-e megtisztítani őket. Végezze el a fúvókák ellenőrzését, ha azt látja, hogy romlott a nyomtatás minősége, illetve tisztítás után, hogy lássa, valóban sikeresen megtörtént-e a nyomtatófej fúvókáinak tisztítása. Ha a nyomtatófej fúvókái eltömődnek, akkor végezze el a fej tisztítását.

Head Cleaning

Ez a segédprogram megtisztítja a színes és fekete nyomtatófejeket. Ha azt tapasztalja, hogy a nyomtatás minősége csökkent, szükségessé válhat a nyomtatófej tisztítása.

Megjegyzés:

A fejtisztításnál egyidejűleg minden tintapatronból fogy a tinta. Még ha csak fekete tintát is használ, a fejtisztításkor a színes tinta is fogy.

Print Head Alignment

Ezzel a segédprogrammal javítható az adatok nyomtatásának minősége. A nyomtatófej igazítására lehet szükség, ha a nyomtatáson nincsenek egy vonalban a függőleges vonalak, vagy ha fehér vagy fekete csíkozódás látható. A segédprogram használatával újból kiigazíthatja a nyomtatófejet.

EPSON Status Monitor 3

A segédprogram tájékoztatást ad a nyomtató állapotáról, például a tintapatron állapotáról, a karbantartópatron szabad kapacitásáról, valamint ellenőrzi a nyomtatót hibák szempontjából. Lásd: "Az EPSON Status Monitor 3 használata" 23. oldal.

Monitoring Preferences

Ezzel a funkcióval az EPSON Status Monitor 3 program figyelési funkcióit adhatja meg. Lásd: "Az Monitoring Preferences használata" 24. oldal.

Print Queue

Ez a funkció megjeleníti a várakozó feladat listát. Ellenőrizheti az elvégzésre váró feladatok listáját és a rájuk vonatkozó információkat, továbbá megszakíthatja vagy újraindíthatja a nyomtatási feladatokat.

Speed and Progress (Sebesség és előrehaladás)

A nyomtatás sebességéhez és folyamatához kapcsolódó beállítások adhatók meg.

Menu Arrangement (Menü elrendezés)

Elrendezheti a Select Setting (Kedvenc beállítások), Media Type (Hordozótípus) és Paper Size (Papírméret) lista menüpontokat. Tetszés szerint rendezze el vagy csoportosítsa a menüpontokat. A nem használt menüpontokat el is rejtheti.

Export or Import (Exportálás vagy Importálás)

Exportálhatja vagy importálhatja a nyomtatóillesztő beállításait. Ennek a funkciónak a használata akkor kényelmes, ha több számítógépnek ugyanazokat a nyomtatóillesztő beállításokat akarja megadni.

EPSON LFP Remote Panel (EPSON LFP Remote Panel segédprogram)

Ezzel a segédprogrammal optimalizálhatja a nyomtatót. Csak akkor indíthatja el ezt a segédprogramot, ha telepítve van. Lásd az EPSON LFP Remote Panel (EPSON LFP Remote Panel segédprogram) online súgóját részletes információkért.

Printer Firmware Update (Nyomtató firmware frissítés)

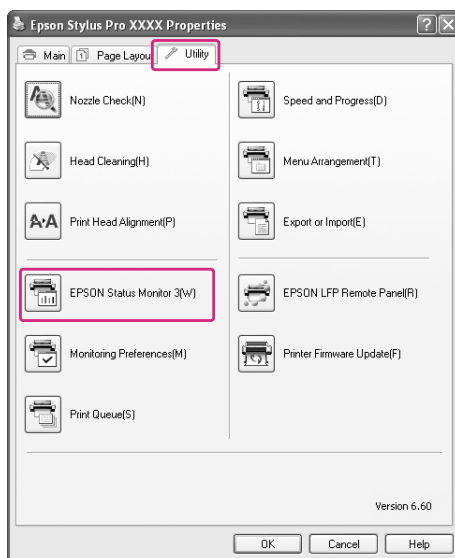
Az EPSON LFP Remote Panel (EPSON LFP Remote Panel segédprogram) elindul és frissíti a nyomtató firmware programját.
Ennek a funkciónak a használatához először le kell töltenie a legfrissebb firmware programot az Epson webhelyéről.

Az EPSON Status Monitor 3 használata

Az EPSON Status Monitor 3 részletes információkat nyújt a nyomtató állapotáról, grafikus kijelzéssel szolgál a tintapatron állapotáról és a karbantartópatron szabad kapacitásáról, továbbá állapotüzeneteket ad. A nyomtató részletes állapotának megismeréséhez, nyissa meg a nyomtató részletes ablakát. Az EPSON Status Monitor 3 figyelni kezdi a nyomtató állapotát, amikor a nyomtató megkezdí a nyomtatást; ha bármilyen probléma felmerül, megjelenít egy hibaüzenetet és a probléma megoldásait. Az EPSON Status Monitor 3 elérhető a nyomtatóillesztőből is vagy a parancsikonból duplán rákattintva a nyomtató alakú ikonra a Windows tálcán a nyomtató állapotának ellenőrzése céljából.

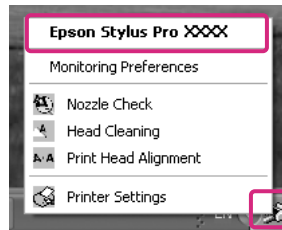
Hozzáférés az EPSON Status Monitor 3 programhoz

Nyissa meg a nyomtatóillesztő ablakot és kattintson a **Utility (Segédprogram)** fülre, majd kattintson az **EPSON Status Monitor 3** pontra.

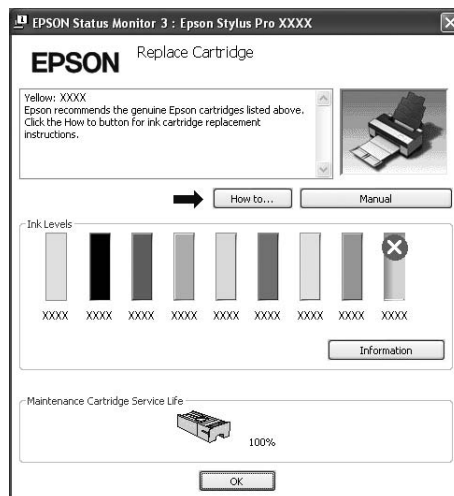


Megjegyzés:

A Monitoring Preferences (Figyelési beállítások) párbeszédpanelben jelölje be a **Shortcut Icon (Parancsikon kiválasztása)** jelölőnégyzetet egy parancsikon megjelenítésére a Windows tálcán. Jobb gombbal kattintson a parancsikonra, és válassza ki a nyomtató nevét az EPSON Status Monitor 3 párbeszédpanel megjelenítésére. Lásd: "Információk megjelenítése a Monitoring Preferences programrészben" 26. oldal.

**Adatok megjelenítése az EPSON Status Monitor 3 segédprogramban**

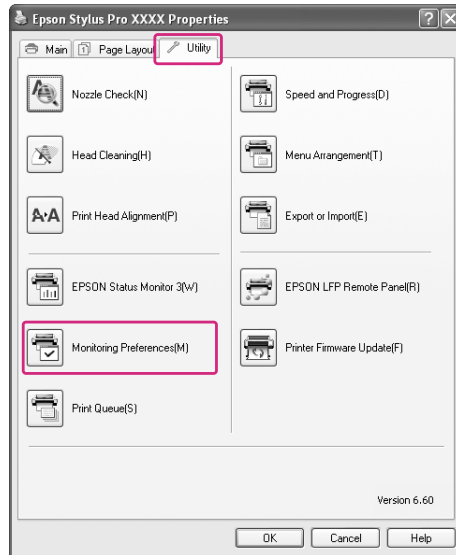
Az EPSON Status Monitor 3 részletes információkat nyújt a nyomtató állapotáról, grafikus kijelzéssel szolgál a tintapatron állapotáról és a karbantartópatron szabad kapacitásáról, továbbá állapotüzeneteket ad. Ha egy probléma lép fel nyomtatás közben, egy hibaüzenet jelenik meg. Ellenőrizze az üzenetet, és annak megfelelően oldja meg a problémát.

**Az Monitoring Preferences használata**

Ezzel a funkcióval az EPSON Status Monitor 3 program figyelési funkcióit adhatja meg.

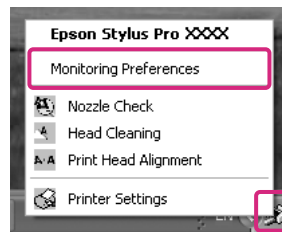
Hozzáférés a Monitoring Preferences programrészhez

Nyissa meg a nyomtatóillesztő ablakát, kattintson a **Utility (Segédprogram)** fülre, majd a **Monitoring Preferences** gombra.



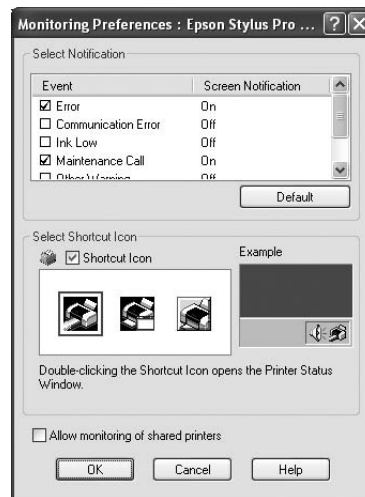
Megjegyzés:

A Monitoring Preferences (Figyelési beállítások) párbeszédpanelben jelölje be a **Shortcut Icon (Parancsikon kiválasztása)** jelölőnégyzetet egy parancsikon megjelenítésére a Windows tálcán. A jobb gombbal kattintson a parancsikonra, és válassza a **Monitoring Preferences** gombot a Monitoring Preferences párbeszédpanel megnyitására.



Információk megjelenítése a Monitoring Preferences programrészben

A Monitoring Preferences párbeszédpanelben olyan hibatípusokat választhat ki, amelyekről értesítést szeretne kapni, továbbá megadhatja a parancsikon beállításait és a megosztott nyomtatóbeállítások ellenőrzését.



A nyomtatószoftver eltávolítása

Ez a szakasz leírja a nyomtatószoftver eltávolítását a számítógépről.

Megjegyzés:

- ☐ Windows XP/Vista esetén rendszergazda-jogosultsággal kell bejelentkeznie. Amikor a nyomtatószoftvert eltávolítja a Windows Vista operációs rendszerből, szüksége lehet a jelszóra. Ha kéri a jelszót, üsse be és folytassa a műveletet.
- ☐ A Windows 2000 esetében be kell jelentkeznie felhasználóként adminisztrátori jogosítvánnyal (az Adminisztrátorok csoportjához tartozó felhasználó).

A nyomtatóillesztő eltávolítása

A nyomtatóillesztő eltávolításához hajtsa végre az alábbi lépéseket.

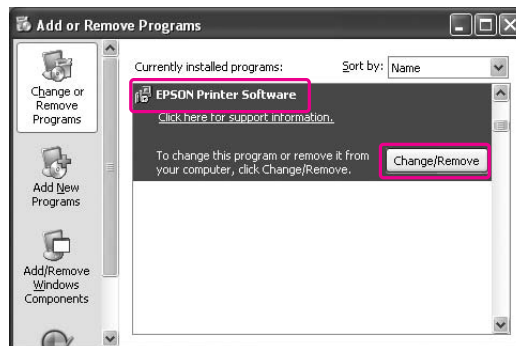
1. Kapcsolja ki a nyomtatót és húzza ki a számítógéphez és nyomtatóhoz kötött interfész kábeleket.

2. Kattintson az **Add or Remove Programs (Programok hozzáadása/eltávolítása)** (vagy **Add/Remove Programs (Programok hozzáadása/eltávolítása)**) prancsra a Control Panel (Vezérlőpult) menüpontban.

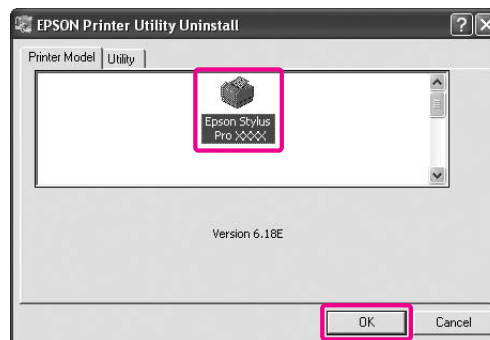
Windows Vista esetén kattintson a **Programs (Programok)** elemre, majd a **Programs and Features (Programok és szolgáltatások)** elemre a Control Panel (Vezérlőpult) alatt.



3. Válassza az **EPSON Printer Software** lehetőséget, majd kattintson a **Change/Remove (Változtat/Eltávolít)** (vagy **Uninstall/Change-re (Eltávolít/Változtat)**) pontra.



4. Válassza a célnyomtató ikont, majd kattintson az **OK** gombra.



5. A eltávolítást a képernyőn megjelenő utasításokat követve végezheti el.

A megerősítő üzenet megjelenésekor kattintson a **Yes (Igen)** gombra.

Indítsa újra a számítógépet a nyomtatóillesztő újratelepítésekor.

Az EPSON LFP Remote Panel segédprogram eltávolítása

Az EPSON LFP Remote Panel (EPSON LFP Remote Panel segédprogram) eltávolítható az **Add or Remove Programs (Programok hozzáadása/eltávolítása)** (vagy az **Add/Remove Programs (Programok hozzáadása/eltávolítása)**) alatt a Control Panel (Vezérlőpult) menüpontban. Részletes útmutatást az EPSON LFP Remote Panel (EPSON LFP Remote Panel segédprogram) online súgója tartalmaz.

Fejezet 2

A nyomtatószoftver használata (Mac OS X)

Bevezetés a nyomtatószoftver használatába

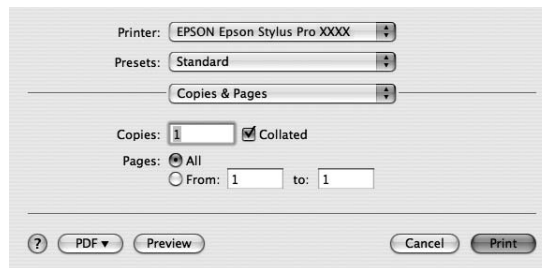
A nyomtatószoftver CD-ROM-ja a következő szoftvereket tartalmazza. A szoftver telepítéséről lásd: *Első lépések*, az egyes szoftverekre vonatkozó részletesebb információkról pedig lásd az online súgót.

- ☐ Nyomtatóillesztő
- ☐ EPSON Printer Utility3
- ☐ EPSON StatusMonitor
- ☐ EPSON LFP Remote Panel (EPSON LFP Remote Panel segédprogram)

Nyomtatóillesztő

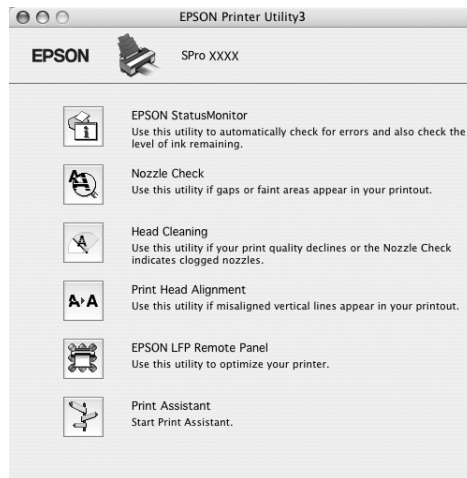
A nyomtatóillesztő lehetővé teszi a dokumentumoknak az alkalmazásokból való nyomtatását. A nyomtatóillesztő fő funkciói a következők:

- ☐ Nyomtatási adatokat küld a nyomtatóhoz.
- ☐ Megadja a nyomtató beállításokat, mint amilyen a nyomathordozó típus, papírméret. Ezeket a beállításokat rögzíteni lehet, és a beállításokat könnyű exportálni vagy importálni is.



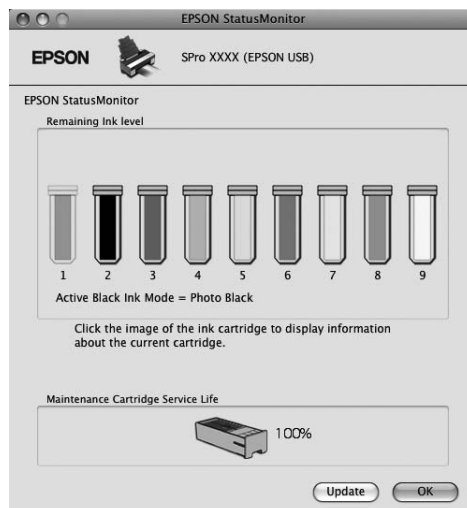
EPSON Printer Utility3

Nyomtató karbantartó funkciókat hajthat végre, mint pl. Nozzle Check, Head Cleaning. A EPSON Printer Utility3 a nyomtatóillesztővel automatikusan kerül telepítésre.



EPSON StatusMonitor

A segédprogram tájékoztatást ad a nyomtató állapotára vonatkozóan, például a tintapatron állapotáról, a karbantartópatron szabad kapacitásáról, valamint ellenőrzi a nyomtatót hibák szempontjából.



EPSON LFP Remote Panel segédprogram

Az EPSON LFP Remote Panel (EPSON LFP Remote Panel segédprogram) lehetővé teszi a felhasználó számára a nyomtató széleskörű vezérlését jobb nyomtatási minőség eléréséhez különféle nyomathordozókon.



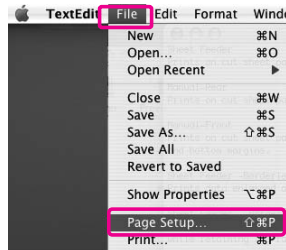
Hozzáférés a nyomtatóillesztő programhoz

A nyomtatóillesztő eléréséhez hajtsa végre az alábbi lépéseket. A következő eljárások különbözhetnek egymástól a használt alkalmazásoktól függően.

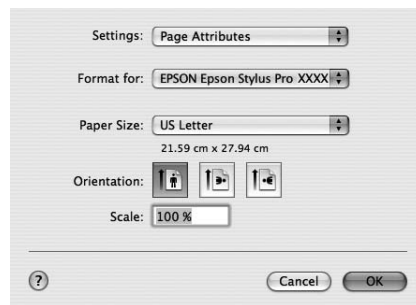
- ☐ Oldalbeállítás párbeszédpanel
Megadhatja a nyomtató beállításokat, mint pl. nyomathordozó típus, papírméret.
- ☐ Nyomtatási párbeszédpanel
Megadhatja a nyomtatás minőségére vonatkozó beállításokat.

Az Oldalbeállítás párbeszédpanel elérése

Az Oldalbeállítás párbeszédpanel eléréséhez kattintson a **Page Setup (Oldalbeállítás)** elemre az alkalmazás Fájl menüjében.



Megjelenik a Page Setup (Oldalbeállítás) párbeszédpanel. Kiválaszthat egy papírméretet, a keret nélküli nyomtatást, egy papírforrást és egy nyomtatási területet a Paper Size (Papírméret) beállításban.

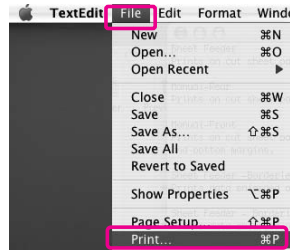


Megjegyzés a Mac OS X 10.5 vagy újabb operációs rendszerhez:

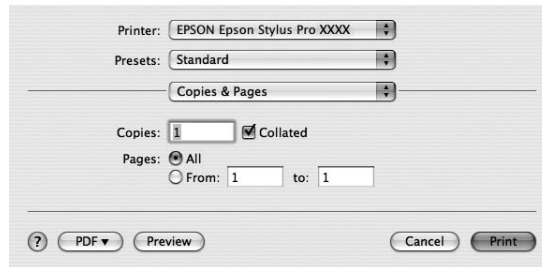
Az alkalmazástól függően előfordulhat, hogy az Oldalbeállítás menü nem jelenik meg a Fájl menüben. Ebben az esetben kattintson a **Print (Nyomtatás)** elemre az alkalmazás Fájl menüjében, és válassza ki a megfelelő beállításokat.


A Nyomtatás párbeszédpanel elérése

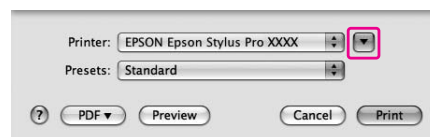
A Nyomtatás párbeszédpanel eléréséhez kattintson a **Print (Nyomtatás)** elemre az alkalmazás Fájl menüjében.



Megjelenik a Nyomtatás párbeszédpanel.



Mac OS X (10.5 vagy újabb) esetén kattintson a  gombra.



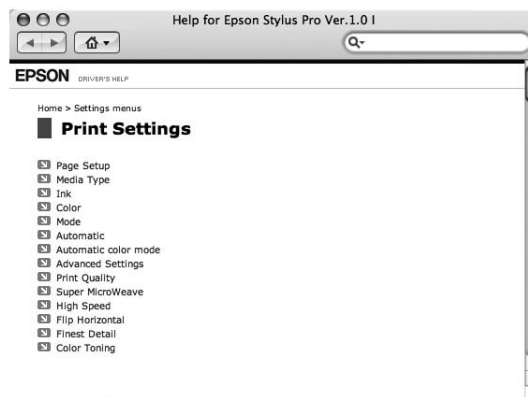
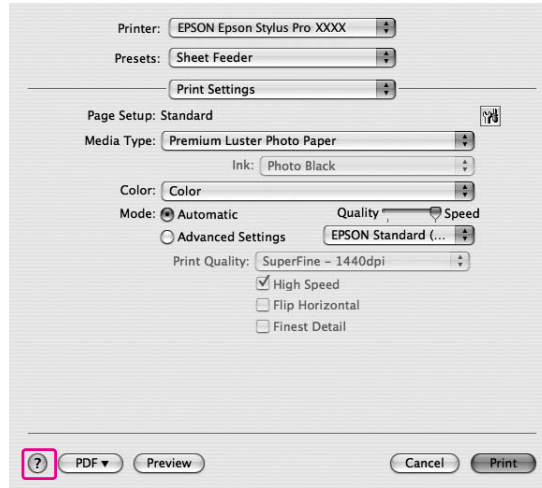
Végezze el a szükséges beállításokat, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Megjegyzés a Mac OS X 10.5 vagy újabb operációs rendszerhez:

Az alkalmazástól függően néhány beállítás megegyezhet az Oldalbeállítás párbeszédpanel beállításával.

Tudnivalók megkeresése az online súgóban

Az online súgó eléréséhez kattintson a  gombra a nyomtatóillesztő párbeszédpanelén.

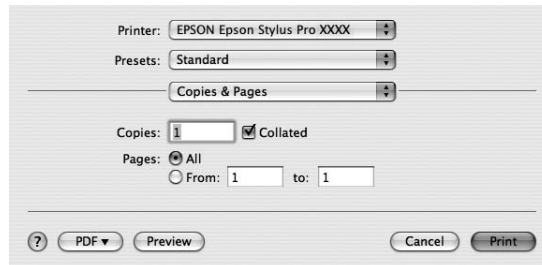
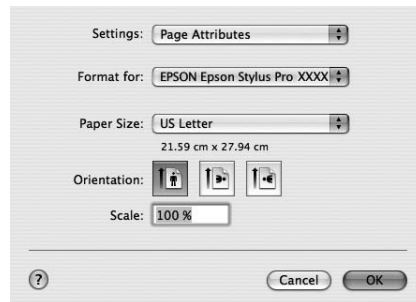


Alapbeállítások

Ez a szakasz leírja az adatok nyomtatását egy alkalmazásból az Epson nyomtatóillesztő felhasználásával.

A nyomtatóillesztő beállítása

Először állítsa be a nyomtatási adatokat az alkalmazási szoftver használatával. Nyomtatás előtt nyissa meg a nyomtatóillesztő ablakát és ellenőrizze a nyomtatási beállításokat, például a nyomathordozó típusát és a papírméretet.

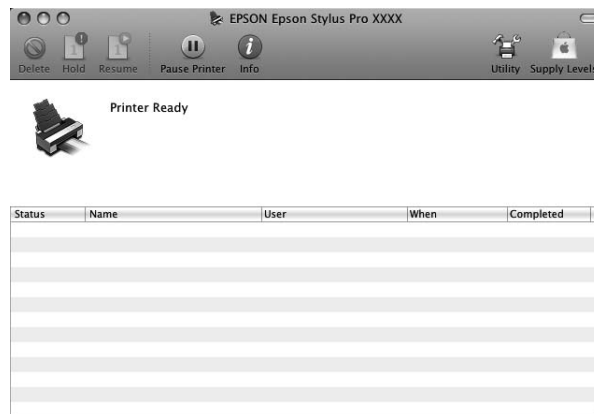


A nyomtató állapotának ellenőrzése

1. Kattintson a nyomtató ikonra a Dock (Dokk) részben.




2. Ellenőrizheti az elvégzésre váró feladatok listáját és a rájuk vonatkozó információkat.



A nyomtatás megszakítása

A számítógépről megszakíthatja a várakozó nyomtatási feladatot. Ha a nyomtatás már elkezdődött, akkor a nyomtatóról szakíthatja meg a nyomtatást.

A nyomtatás megszakítása a nyomtatóról

Nyomja meg és 3 másodpercig tartsa lenyomva a **Mégse/Visszaállítás**  gombot a nyomtató visszaállításához.

A nyomtató egy feladat nyomtatása közben is visszaállítható. A visszaállítás után eltart egy ideig, amíg a nyomtató kész állapotba kerül.

Megjegyzés:

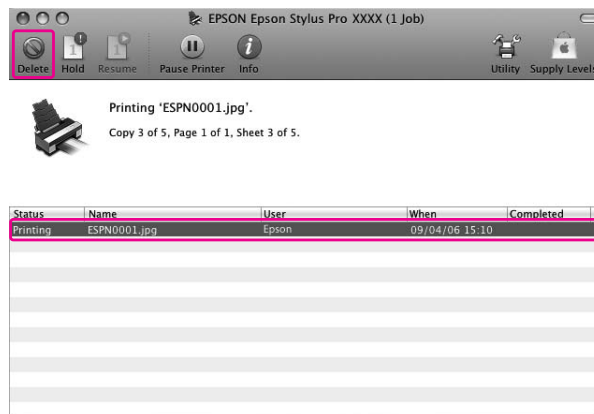
Nem szakíthat meg egy, a számítógépben várakozó feladatot. A számítógépben várakozó feladatok megszakításáról lásd: "A nyomtatás megszakítása a számítógépről" 36. oldal.

A nyomtatás megszakítása a számítógépről

1. Kattintson a nyomtató ikonra a Dock (Dokk) részben.



2. Kattintson a törölni kívánt feladatra, majd kattintson a **Delete (Törlés)** elemre.



Megjegyzés:

- ☐ A fent leírt módon törölheti a várakozó feladatokat.
- ☐ A nyomtatónak elküldött nyomtatási feladatokat nem lehet megszakítani. Ebben az esetben a nyomtatóval szakítsa meg a nyomtatási feladatot.

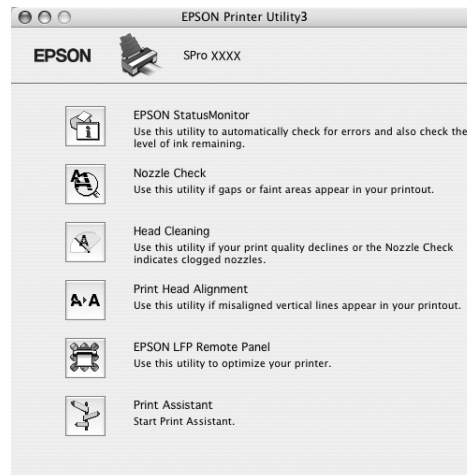
Ha egy probléma lép fel nyomtatás közben

Ha egy probléma lép fel nyomtatás közben, egy hibaüzenet jelenik meg. Ha nem tudja biztosan, hogyan lehet megoldani a problémát, törölje a nyomtatást, majd indítsa el az EPSON StatusMonitor szoftvert, amely lépésről lépésre végigvezeti Önt a probléma megoldásához vezető eljárásan.



A nyomtatási segédprogramok használata

Az Epson nyomtatási segédprogramok használatával ellenőrizheti a nyomtató aktuális állapotát, valamint a képernyőről indítva végezhet karbantartási műveleteket.



EPSON StatusMonitor

A segédprogram tájékoztatást ad a nyomtató állapotára vonatkozóan, például a tintapatron állapotáról, a karbantartópatron szabad kapacitásáról, valamint ellenőrzi a nyomtatót hibák szempontjából.

Nozzle Check

Ez a segédprogram ellenőrzi, hogy a nyomtatófej fűvókái nincsenek-e eltömődve és szükséges-e megtisztítani őket. Végezze el a fűvókák ellenőrzését, ha azt látja, hogy romlott a nyomtatás minősége, illetve tisztítás után, hogy lássa, valóban sikeresen megtörtént-e a nyomtatófej fűvókáinak tisztítása. Ha a nyomtatófej fűvókái eltömődnek, akkor végezze el a fej tisztítását.

Head Cleaning

Ez a segédprogram megtisztítja a színes és fekete nyomtatófejeket. Ha azt tapasztalja, hogy a nyomtatás minősége csökkent, szükségessé válhat a nyomtatófej tisztítása.

Megjegyzés:

A fejtisztításnál egyidejűleg minden tintapatronból fogy a tinta. Még ha csak fekete tintát is használ, a fejtisztításkor a színes tinta is fogy.

Print Head Alignment

Ezzel a segédprogrammal javítható az adatok nyomtatásának minősége. A nyomtatófej igazítására lehet szükség, ha a nyomtatáson nincsenek egy vonalban a függőleges vonalak, vagy ha fehér vagy fekete csíkozódás látható. A segédprogram használatával újból kiigazíthatja a nyomtatófejet.

EPSON LFP Remote Panel (EPSON LFP Remote Panel segédprogram)

Ezzel a segédprogrammal optimalizálhatja a nyomtatót. Csak akkor indíthatja el ezt a segédprogramot, ha telepítve van. Lásd az EPSON LFP Remote Panel (EPSON LFP Remote Panel segédprogram) online súgóját részletes információkért.

Print Assistant (Nyomtatási segéd)

Hozzáférhet a *Használati útmutató* dokumentumhoz. Ha a *Használati útmutató* nincs telepítve, akkor hozzáférést enged műszaki támogatást nyújtó weblaphoz.

Hozzáférés az EPSON Printer Utility3 segédprogramhoz

Az EPSON Printer Utility3 segédprogram a következőképpen érhető el:

- ☐ Duplán kattintson az **Applications (Alkalmazás)** mappára, majd az **EPSON Printer Utility3** ikonra.

Az EPSON StatusMonitor használata

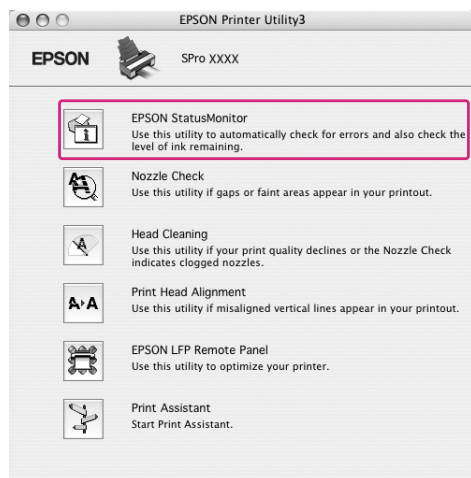
Az EPSON StatusMonitor részletes információkat nyújt a nyomtató állapotáról, grafikus kijelzéssel szolgál a tintapatron állapotáról és a karbantartópatron szabad kapacitásáról, továbbá állapotüzeneteket ad.

Megjegyzés:

A nyomtató hibaüzenet automatikusan megjelenik a képernyőjén, akkor is, ha az EPSON StatusMonitor nincs megnyitva.

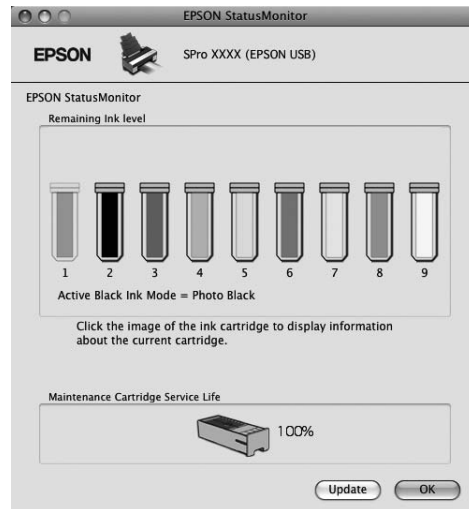
Hozzáférés az EPSON StatusMonitor segédprogramhoz

Nyissa meg az EPSON Printer Utility3 ablakot, majd kattintson az **EPSON StatusMonitor** pontra.



Az információk megtekintése az EPSON StatusMonitor programban

Az EPSON StatusMonitor részletes információkat nyújt a nyomtató állapotáról, grafikus kijelzéssel szolgál a tintapatron állapotáról és a karbantartópatron szabad kapacitásáról, továbbá állapotüzeneteket ad. Ha egy probléma lép fel nyomtatás közben, egy hibaüzenet jelenik meg. Ellenőrizze az üzenetet, és annak megfelelően oldja meg a problémát.



A nyomtatószoftver eltávolítása

A nyomtatóillesztő eltávolításához kövesse az alábbi lépéseket.

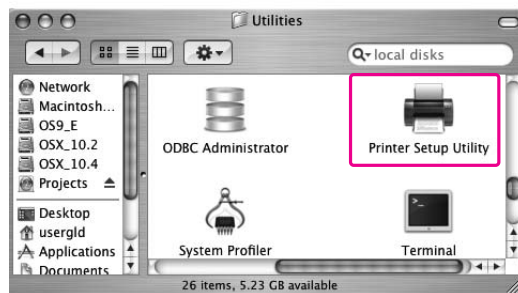
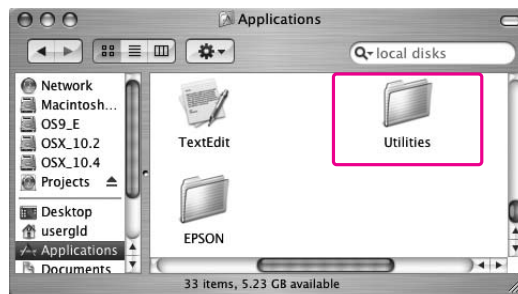
A nyomtatóillesztő eltávolítása

A nyomtatóillesztő és az EPSON Printer Utility3 eltávolításához kövesse az alábbi lépéseket.

1. Kapcsolja ki a nyomtatót és húzza ki a számítógéphez és nyomtatóhoz kötött interfész kábeleket.
2. Zárja be az összes alkalmazási szoftvert.

3. Mac OS X (10.3.9 – 10.4) esetén:

Kattintson duplán az **Applications (Alkalmazások)**, majd a **Utilities (Segédprogramok)** mappára. Kattintson duplán a **Printer Setup Utility (Nyomtató-beállítási segédprogram)** ikonra.



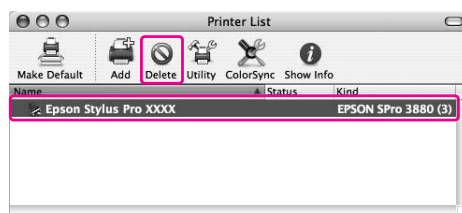
Mac OS X (10.5 vagy újabb) esetén:

Duplán kattintson az **Applications (Alkalmazás)**, majd a **System Preferences (Rendszerbeállítások)** mappára. Ezután kétszer kattintson a **Print & Fax (Nyomtatás és fax)** mappára.

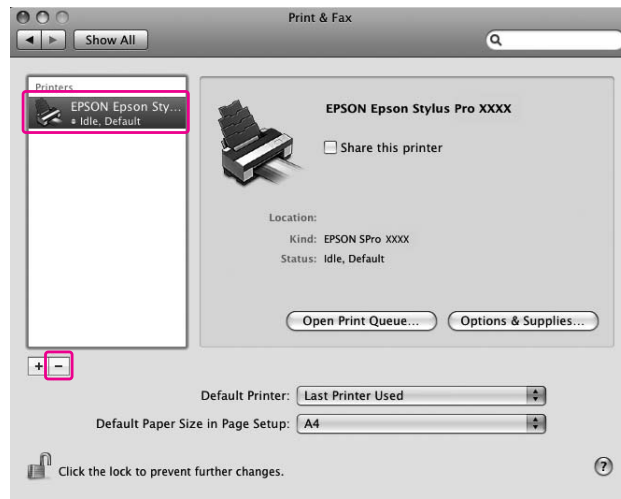


4. Mac OS X (10.3.9 – 10.4) esetén:

Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson a **Delete (Törlés)** parancsra.

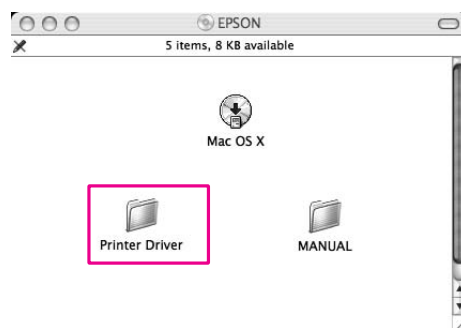


Mac OS X (10.5 vagy újabb) esetén:
Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson -.



Miután rákattintott a **Delete (Törlés)** gombra, zárja be a párbeszédpanelt.

5. Helyezze be a nyomtatószoftver CD-ROM-ot a CD-ROM meghajtóba.
6. Kattintson duplán a **Printer Driver (Nyomatóillesztő)** mappára.

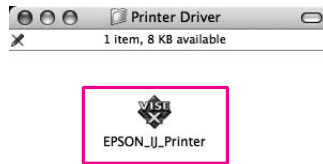


Megjegyzés:

*Ha a mappa nem jelenik meg, akkor kattintson duplán az az asztalon lévő **EPSON** ikonra.*



7. Kattintson duplán az **EPSON_IJ_Printer** ikonra.

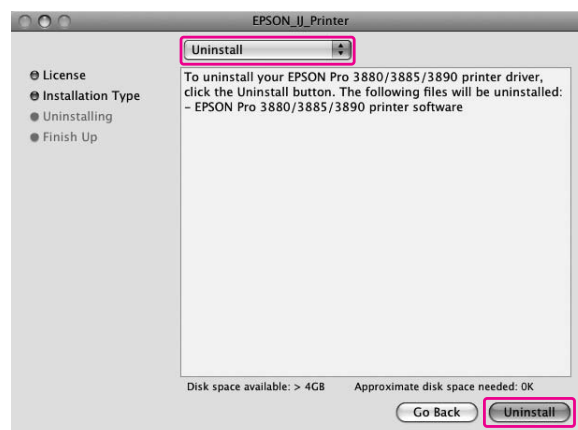


8. Ha megjelenik az Authenticate (Hitelesítés) párbeszédpanel, akkor adja meg a jelszót vagy kifejezést, majd kattintson az **OK** gombra.

A nyomtatóillesztő eltávolításához, adminisztrátori jogkörökkel rendelkező felhasználóként kell bejelentkeznie.



9. Kattintson a **Continue (Tovább)**, majd az **Agree (Elfogad)** gombra.
10. A bal felső sarokban lenyíló listából válassza ki az **Uninstall (Eltávolítás)** elemet, majd kattintson az **Uninstall (Eltávolítás)** gombra.



11. Az eltávolítást a képernyőn megjelenő utasításokat követve végezheti el.

Az EPSON LFP Remote Panel segédprogram eltávolítása

Húzza az **EPSON LFP Remote Panel (EPSON LFP Remote Panel segédprogram)** mappát a szemétkosárba. Lásd az EPSON LFP Remote Panel (EPSON LFP Remote Panel segédprogram) online súgóját részletes információkért.

Fejezet 3

Változatos nyomtatásformák

Automatikus színbeállítás a PhotoEnhance funkcióval (csak Windows esetén)

A PhotoEnhance funkció használatakor a nyomatok színét a tárgy típusától (pl. emberek, táj vagy éjszakai jelenet) függően lehet szabályozni. Ezen kívül konvertálni lehet a színadatokat is szürke- vagy szépianyomatokká. A kívánt módszer kiválasztásakor a nyomtató-illesztőprogram automatikusan elvégzi a színbeállítást. A PhotoEnhance az Epson szabadalmaztatott technológiája, amely hatékonyan kihasználja a nyomtató színvisszaadási tartományát, annak érdekében, hogy a képadatok csodálatosan kiegyensúlyozott színekkel jelenjenek meg.

1. Ha az alkalmazás támogatja a színkezelést, az alábbi táblázat alapján adja meg a színkezelési beállításokat az alkalmazásban.

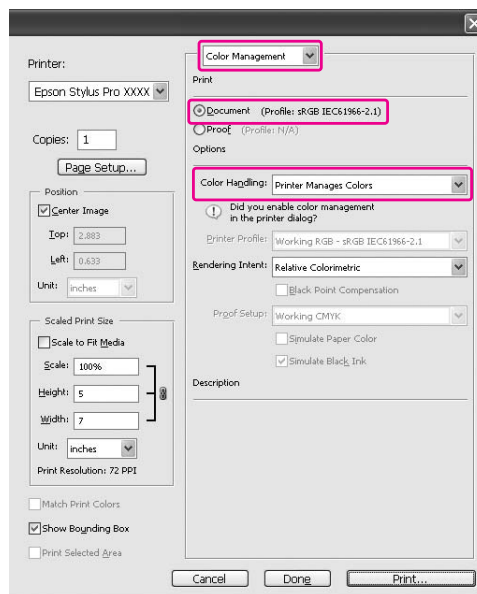
Alkalmazás	A színkezelés beállítása
Adobe Photoshop CS3/CS4 Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Elements 6/7	A nyomtató kezeli a színeket
Egyéb alkalmazások	Nincs színkezelés

Az Adobe Photoshop CS3 használata

2. Nyissa meg a File (Fájl) menüt és válassza a **Print (Nyomtatás)** lehetőséget.



3. Válassza a **Color Management (Színkezelés)** lehetőséget. A Print (Nyomtatás) szekcióban válassza a **Document (Dokumentum)** elemet és válassza a **Printer Manages Colors (A nyomtató kezeli a színeket)** elemet a Color Handling (Színkezelés) végrehajtásához. Kattintson a **Print (Nyomtatás)** gombra.

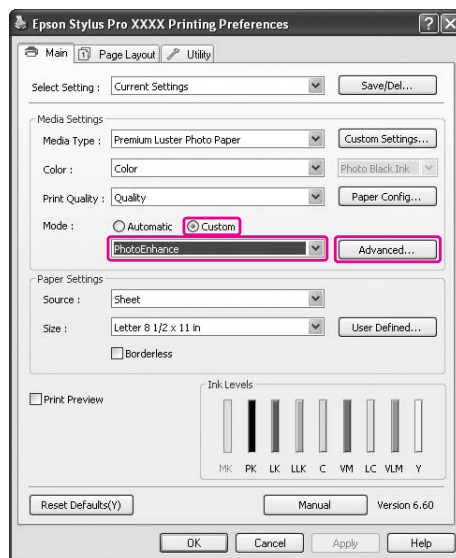


Ha egy olyan alkalmazással használja ezt a funkciót, amely nem támogat színkezelő funkciót, végre kell hajtania a 4-es lépésben leírt színegyeztető folyamatot.

4. Nyissa meg a nyomtatóillesztő ablakot.

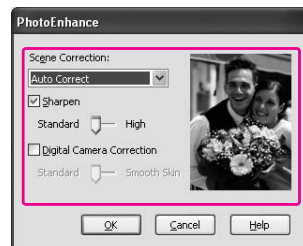
Lásd: "Windows alkalmazásokból" 12. oldal

5. Kattintson a **Custom (Egyéni)** opcióra a Mode (Üzem mód) megadását illetően a Main (Fő) menüben, majd válassza a **PhotoEnhance** lehetőséget és kattintson az **Advanced** pontra.



6. A PhotoEnhance párbeszédpanelben, válassza ki a hatás beállításokat.

Részletes információkért lásd a nyomtatóillesztő online súgóját.



7. Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Színbeállítás a nyomtatóillesztővel

Nyomtatás közben a nyomtatóillesztő-program segítségével szabályozhatja a színeket az alábbi két színrendszer egyikének beállításával.

☐ EPSON Standard (sRGB)

☐ Adobe RGB

Ezen kívül a kézi színbeállítási opció alkalmazásakor (kiválasztva az Custom (Egyéni) opciót a Windows vagy az Advanced Settings opciót Mac OS X esetén), finoman beállíthatja a színt és a fényességet. Ezt a funkciót akkor használja, ha az alkalmazás nem támogatja a színkezelést.

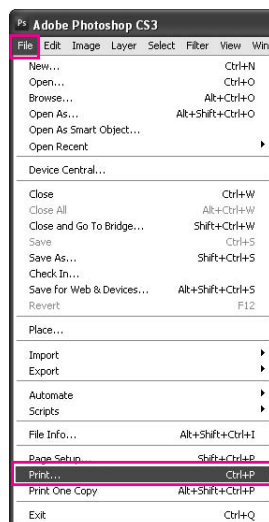
Windows

1. Ha az alkalmazás támogatja a színkezelést, az alábbi táblázat alapján adja meg a színkezelési beállításokat az alkalmazásban.

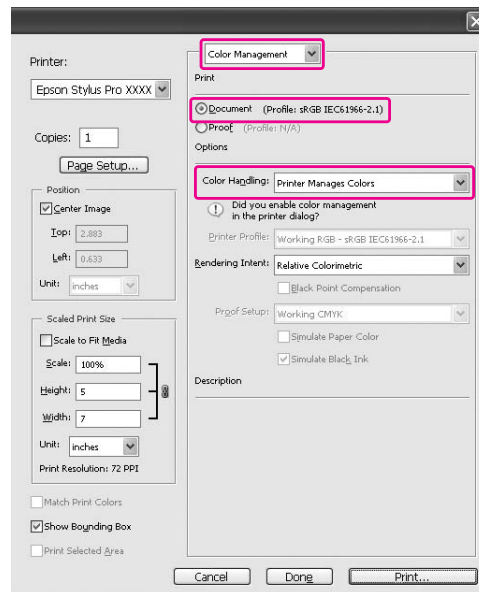
Alkalmazás	A színkezelés beállítása
Adobe Photoshop CS3/CS4 Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Elements 6/7	A nyomtató kezeli a színeket
Egyéb alkalmazások	Nincs színkezelés

Az Adobe Photoshop CS3 használata

2. Nyissa meg a File (Fájl) menüt és válassza a **Print (Nyomtatás)** lehetőséget.



- Válassza a **Color Management (Színkezelés)** lehetőséget. A Print (Nyomtatás) szekcióban válassza a **Document (Dokumentum)** elemet és válassza a **Printer Manages Colors (A nyomtató kezeli a színeket)** elemet a Color Handling (Színkezelés) végrehajtásához. Kattintson a **Print (Nyomtatás)** gombra.



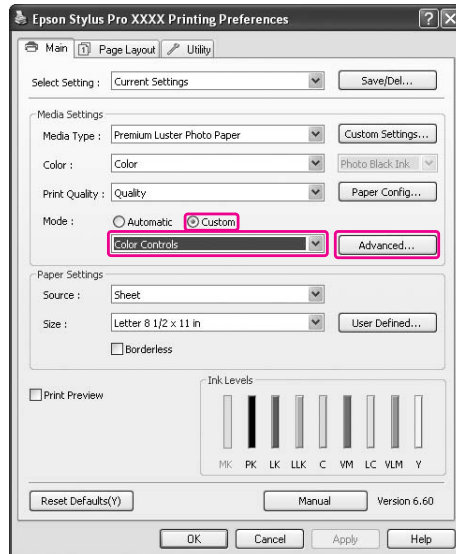
Ha egy olyan alkalmazással használja ezt a funkciót, amely nem támogat színkezelő funkciót, végre kell hajtania a 4-es lépésben leírt színegyeztető folyamatot.

- Nyissa meg a nyomtatóillesztő ablakot.

Lásd: "Windows alkalmazásokból" 12. oldal

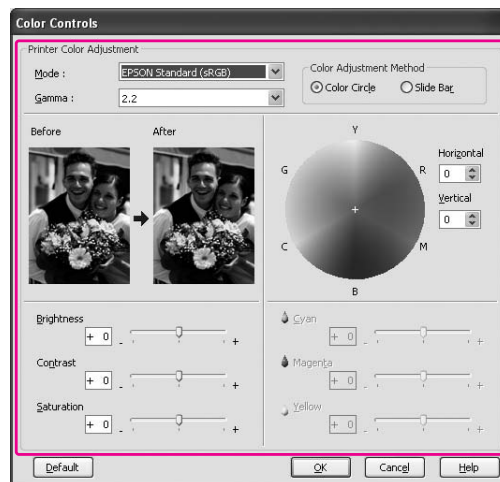
- A Main (Fő) menüben válassza az **Automatic (Automatikus)** vagy a **Custom (Egyéni)** pontot.
- Válassza ki a színbeállítási módszert.

Ha a kézi beállítást választja a **Custom (Egyéni)** opcióhoz a Mode (Üzem mód) menüpontban, akkor válassza a **Color Controls (Színvezérlők)** lehetőséget, majd kattintson az **Advanced** gombra.



7. Végezze el a szükséges beállításokat.

Részletes információkért lásd a nyomatóillesztő online súgóját.



Megjegyzés:

Elvégezheti a színbeállítást az ablak bal oldalán levő mintakép ellenőrzésével. Használhatja a színgorogot a finom színbeállításhoz.

8. Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

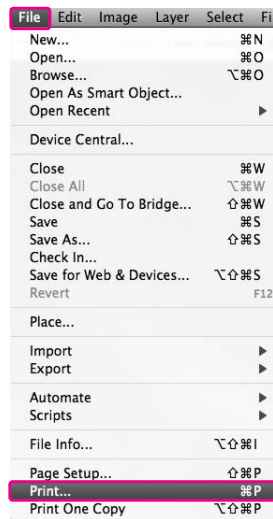
Mac OS X

1. Ha az alkalmazás támogatja a színkezelést, az alábbi táblázat alapján adja meg a színkezelési beállításokat az alkalmazásban.

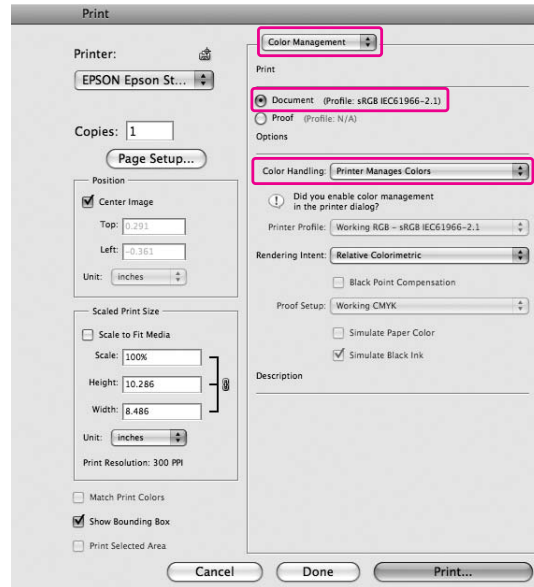
Alkalmazás	A színkezelés beállítása	
	Mac OS X v10.5	Mac OS X v10.3.9 – v10.4
Adobe Photoshop CS3/CS4 Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Elements 6	A nyomtató kezeli a színeket	Nincs színkezelés
Egyéb alkalmazások	Nincs színkezelés	Nincs színkezelés

Az Adobe Photoshop CS3 használata

2. Nyissa meg a File (Fájl) menüt és válassza a **Print (Nyomtatás)** lehetőséget.



3. Válassza a **Color Management (Színkezelés)** lehetőséget. A Print (Nyomtatás) szekcióban válassza a **Document (Dokumentum)** elemet és válassza a **Printer Manages Colors (A nyomtató kezeli a színeket)** elemet a Color Handling (Színkezelés) végrehajtásához. Kattintson a **Print (Nyomtatás)** gombra.

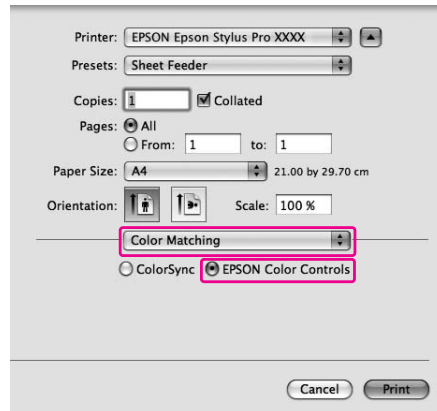


Ha egy olyan alkalmazással használja ezt a funkciót, amely nem támogat színkezelő funkciót, végre kell hajtania a 4-es lépésben leírt színegyeztető folyamatot.

4. A Print (Nyomtatás) párbeszédpanel megnyitása.

Lásd: "A Nyomtatás párbeszédpanel elérése" 33. oldal

5. A Mac OS X 10.5 esetén válassza a **Color Matching** lehetőséget, majd az **EPSON Color Controls** menüpontot.



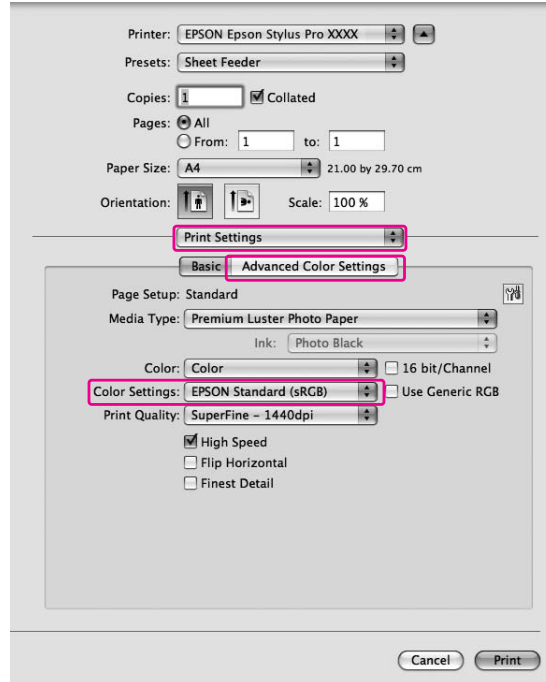
Megjegyzés:

Az Adobe Photoshop CS3/CS4, Adobe Photoshop Lightroom és Adobe Photoshop Elements 6 használata során Mac OS X 10.5 alatt, válassza ki az EPSON Color Controls (Színvezérlők) lehetőséget az 1. lépésben.

6. Nyissa meg az haladó beállítások párbeszédablakot.

Mac OS X 10.5:

Válassza a **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** lehetőséget, majd módosítsa a Color Settings (Színbeállítások) elemet, ha szükséges. Ha manuálisan állítja be a színt, akkor kattintson az **Advanced Color Settings** pontra.

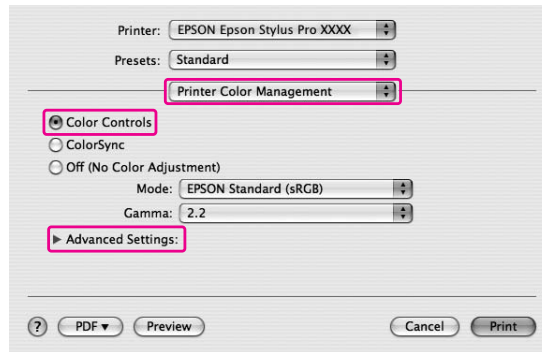


Megjegyzés:

Az Adobe Photoshop CS3/CS4, Adobe Photoshop Lightroom és Adobe Photoshop Elements 6 használata esetén Mac OS X 10.5 alatt, törölje a pipát a Use Generic RGB (Generikus RGB használata) jelölőnégyzetből. Más program használata esetén jelölje be a négyzetet.

A Mac OS X 10.3.9-10.4 esetén:

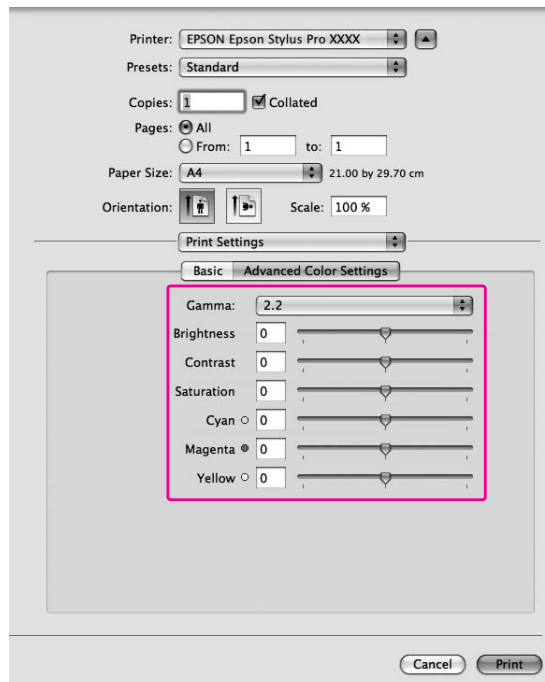
Válassza a **Printer Color Management (Nyomtató általi színkezelés)** lehetőséget, majd kattintson a **Color Controls (Színvezérlők)** elemre, majd az **Advanced Settings (Speciális beállítások)** lehetőségre.



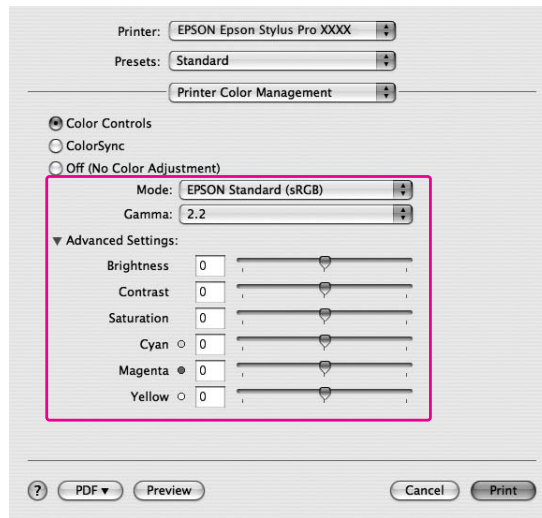
7. Végezze el a szükséges beállításokat.

Részletes információkért lásd a nyomatóillesztő online súgóját.

Mac OS X 10.5:



A Mac OS X 10.3.9-10.4 esetén:



8. Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Fekete-fehér fénykép nyomtatás

A speciális fekete-fehér fénykép nyomtatás elérhető a Color Controls (Színvezérlők) párbeszédpanelen, ami lehetővé teszi a színes képek fekete-fehérben történő nyomtatását anélkül, hogy először konvertálná azokat fekete-fehérbe a képkezelő alkalmazásban. A nyomtatási kép beállításra kerül, anélkül, hogy ez hatással lenne az eredeti adatokra.

Megjegyzés:

Még **Advanced B&W Photo (Speciális fekete-fehér fotó)** és **Black (Fekete)** üzemmódban is felhasználja az összes patronban lévő tintát a nyomtatófejek jó állapotban tartásához.

A fekete-fehér fénykép nyomtatáshoz megfelelő nyomathordozót kell használnia. Részletes információért lásd: "A papírra vonatkozó adatok" 200. oldal.

Windows

1. Ha az alkalmazás támogatja a színkezelést, az alábbi táblázat alapján adja meg a színkezelési beállításokat az alkalmazásban.

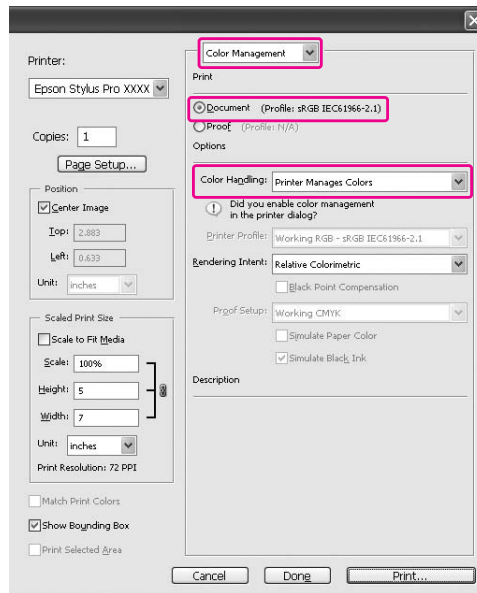
Alkalmazás	A színkezelés beállítása
Adobe Photoshop CS3/CS4 Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Elements 6/7	A nyomtató kezeli a színeket
Egyéb alkalmazások	Nincs színkezelés

Az Adobe Photoshop CS3 használata

- Nyissa meg a File (Fájl) menüt és válassza a **Print (Nyomtatás)** lehetőséget.



3. Válassza a **Color Management (Színkezelés)** lehetőséget. A Print (Nyomtatás) szekcióban válassza a **Document (Dokumentum)** elemet és válassza a **Printer Manages Colors (A nyomtató kezeli a színeket)** elemet a Color Handling (Színkezelés) végrehajtásához. Kattintson a **Print (Nyomtatás)** gombra.

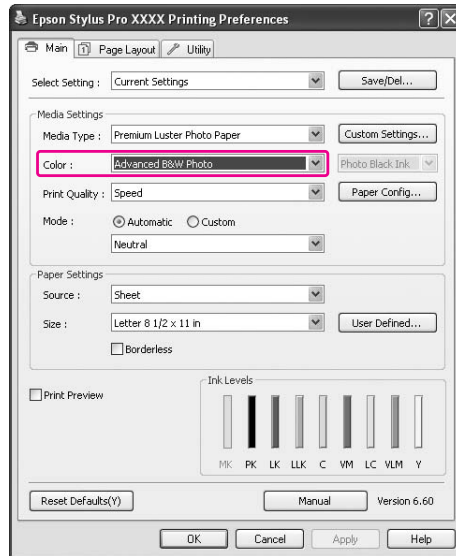


Ha egy olyan alkalmazással használja ezt a funkciót, amely nem támogat színkezelő funkciót, végre kell hajtania a 4-es lépésben leírt színegyeztető folyamatot.

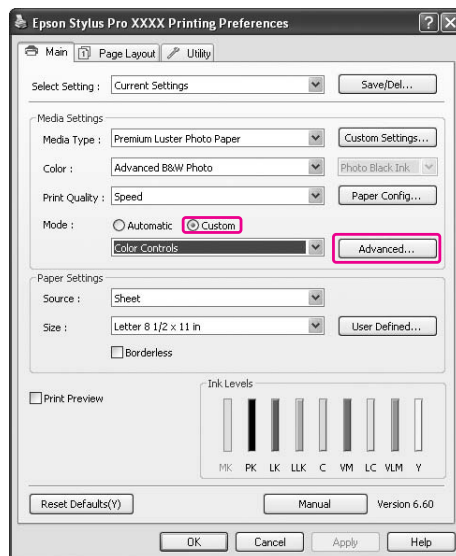
4. Nyissa meg a nyomtatóillesztő ablakot.

Lásd: "Windows alkalmazásokból" 12. oldal

5. Válassza az **Advanced B&W Photo (Speciális fekete-fehér fotó)** lehetőséget a Color (Színes) beállításnál.

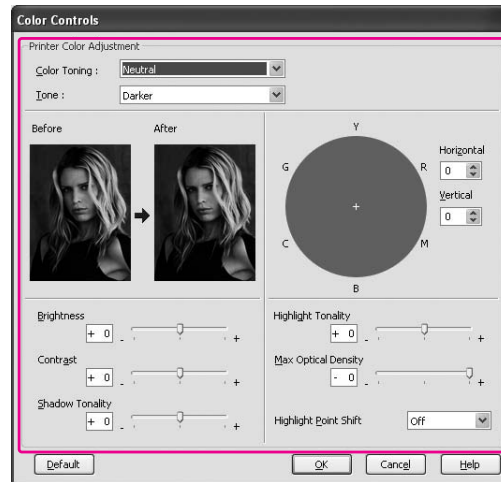


6. Kattintson a **Custom (Egyéni)** pontra a Mode (Üzem mód) beállítást illetően a Main (Fő) menüben, majd válassza a **Color Controls (Színvezérlők)** lehetőséget és kattintson az **Advanced** pontra.



7. Végezze el a szükséges beállításokat, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Részletes információkért lásd a nyomatóillesztő online súgóját.



- Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

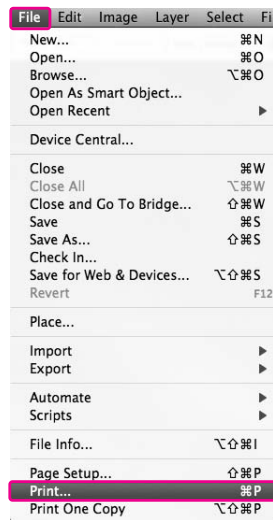
Mac OS X

- Ha az alkalmazás támogatja a színkezelést, az alábbi táblázat alapján adja meg a színkezelési beállításokat az alkalmazásban.

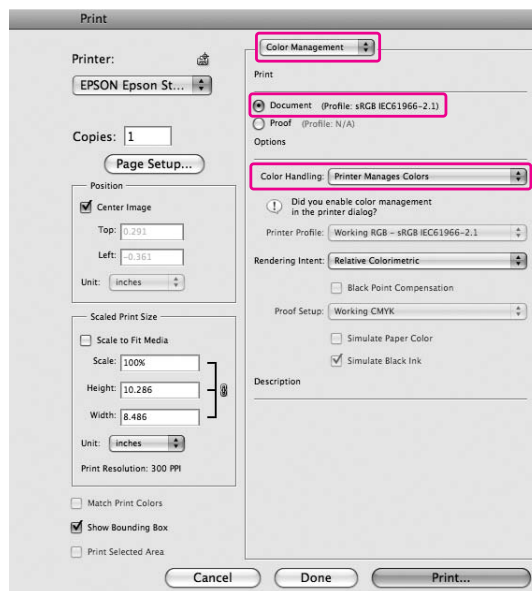
Alkalmazás	A színkezelés beállítása	
	Mac OS X v10.5	Mac OS X v10.3.9 – v10.4
Adobe Photoshop CS3/CS4 Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Elements 6	A nyomtató kezeli a színeket	Nincs színkezelés
Egyéb alkalmazások	Nincs színkezelés	Nincs színkezelés

Az Adobe Photoshop CS3 használata

2. Nyissa meg a File (Fájl) menüt és válassza a **Print (Nyomtatás)** lehetőséget.



3. Válassza a **Color Management (Színkezelés)** lehetőséget. A Print (Nyomtatás) szekcióban válassza a **Document (Dokumentum)** elemet és válassza a **Printer Manages Colors (A nyomtató kezeli a színeket)** elemet a Color Handling (Színkezelés) végrehajtásához. Kattintson a **Print (Nyomtatás)** gombra.



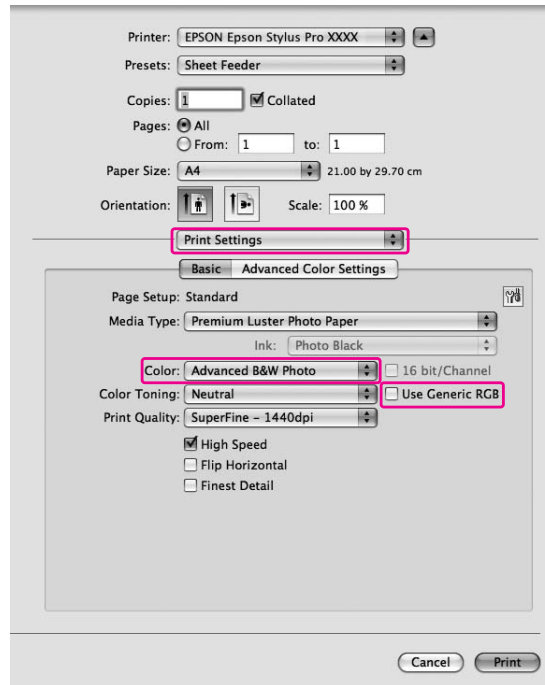
Ha egy olyan alkalmazással használja ezt a funkciót, amely nem támogat színkezelő funkciót, végre kell hajtania a 4-es lépésben leírt színegyeztető folyamatot.

4. A Print (Nyomtatás) párbeszédpanel megnyitása.

Lásd: "A Nyomtatás párbeszédpanel elérése" 33. oldal

5. Válassza a **Print Settings** pontot, majd az **Advanced B&W Photo (Speciális fekete-fehér fotó)** lehetőséget a Color (Színes) beállítást illetően.

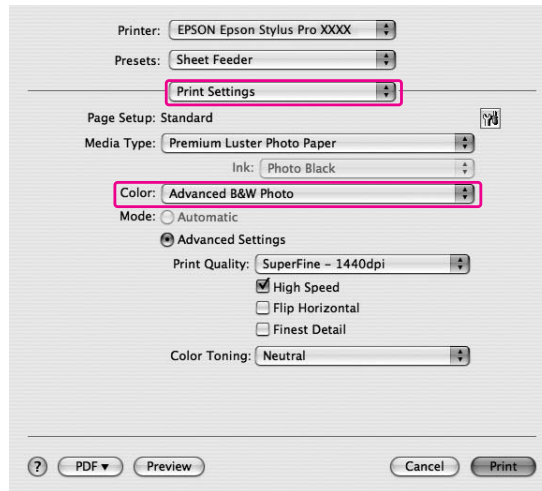
Mac OS X 10.5:



Megjegyzés:

Az Adobe Photoshop CS3/CS4, Adobe Photoshop Lightroom és Adobe Photoshop Elements 6 használata esetén Mac OS X 10.5 alatt, törölje a pipát a Use Generic RGB (Generikus RGB használata) jelölőnégyzetből. Más program használata esetén jelölje be a négyzetet.

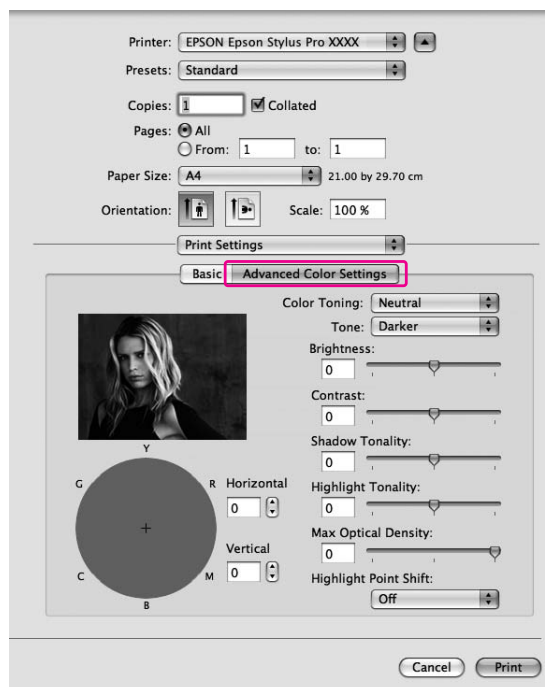
A Mac OS X 10.3.9-10.4 esetén:



6. Nyissa meg az haladó beállítások párbeszédablakot.

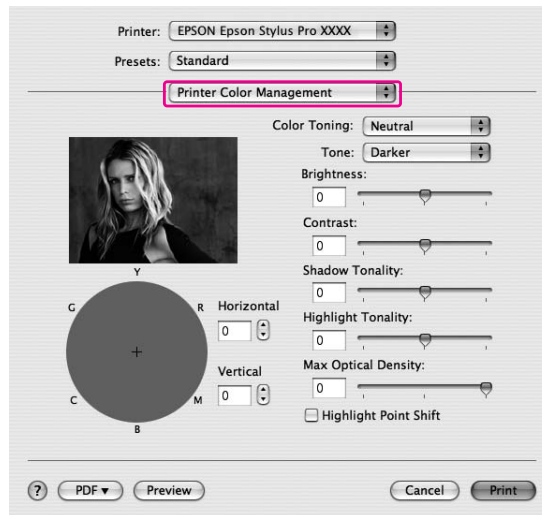
Mac OS X 10.5:

Kattintson az **Advanced Color Settings (Speciális színbeállítás)** lehetőségre.



A Mac OS X 10.3.9-10.4 esetén:

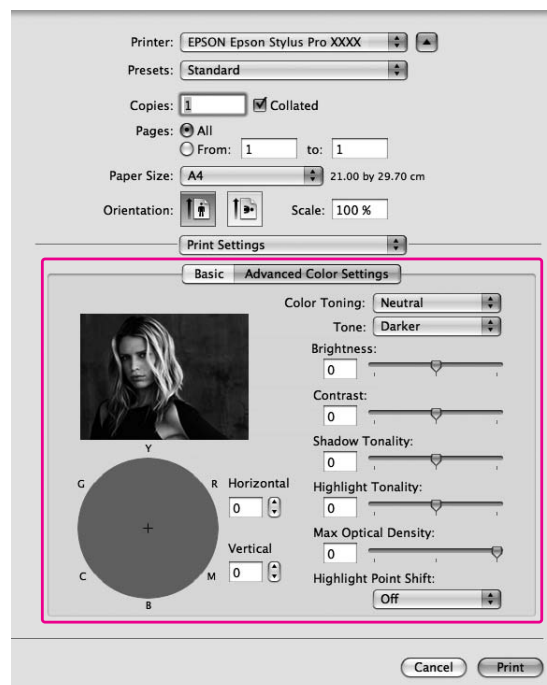
Válassza a **Printer Color Management (Nyomtató általi színkezelés)** lehetőséget.



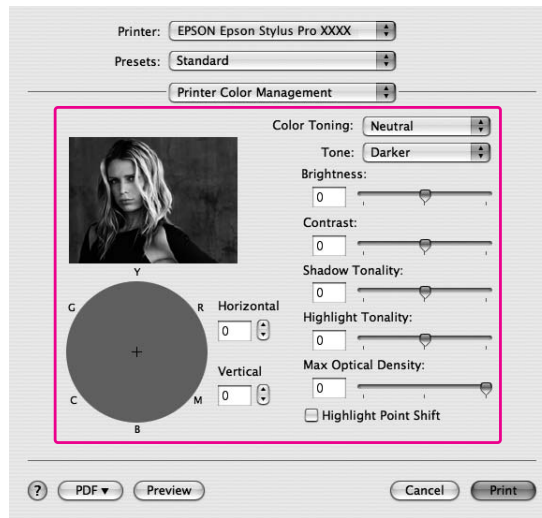
7. Végezze el a szükséges beállításokat.

Részletes információkért lásd a nyomatóillesztő online súgóját.

Mac OS X 10.5:



A Mac OS X 10.3.9-10.4 esetén:



8. Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Keret nélküli nyomtatás

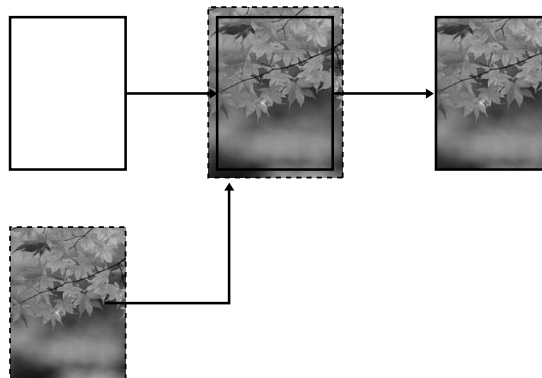
Az adatok a papíron látható szegély nélkül nyomtathatók. Két típusú szegély nélküli nyomtatás van.

Megjegyzés:

A papírlap mind a négy oldala lehet keret nélküli.

☐ Auto Expand (Automatikus nagyítás)

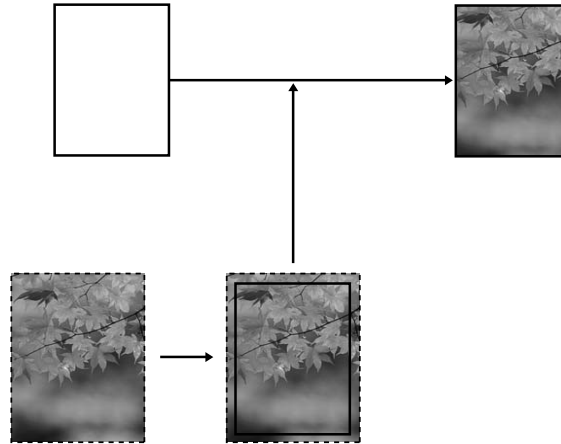
Automatikusan megnöveli a nyomtatási adatokat és szegélyek nélkül nyomtat. A papír méretét meghaladó mértékben nagyított részek nem lesznek a papírra nyomtatva.



☐ Retain Size (Tartott méret)

Egy alkalmazás használatakor növelje meg a képadatokat úgy, hogy azok meghaladják a papír szélességét és magasságát, így elkerülheti, hogy nem nyomtatott részek jelenjenek meg a négy él mentén. A nyomtató nem növeli meg a képadatokat.

Akkor válassza ezt a beállítást, ha nem kívánja a nyomtatandó adatok méretarányát megváltoztatni a nyomtatóillesztővel.



Támogatott hordozótípus

A következő nyomathordozó méretek vannak támogatva a szegély nélküli nyomtatáshoz.

Papírszélesség
Letter (8,5 × 11 hüvelyk)
US B (11 × 17 hüvelyk)
US C (17 × 22 hüvelyk)
A4 (210 × 297 mm)
A3 (297 × 420 mm)
Super A3 (329 × 483 mm)
A2 (420 × 594 mm)
89 × 127 mm (3,5 × 5 hüvelyk)
102 × 152 mm (4 × 6 hüvelyk)
127 × 178 mm (5 × 7 hüvelyk)

Papírszélesség
16:9 széles méret (102 × 181 mm)
203 × 254 mm (8 × 10 hüvelyk)
254 × 305 mm (10 × 12 hüvelyk)
279 × 356 mm (11 × 14 hüvelyk)
406 × 508 mm (16 × 20 hüvelyk)

Megjegyzés:

- ☐ Ha az alkalmazásban be lehet állítani a margókat, feltétlenül állítsa nullára a nyomtatás megkezdése előtt.
- ☐ A tinta beszennyezheti a nyomtató íróhengerét. Ebben az esetben egy ruhával törölje le a tintát.
- ☐ Az ezzel a szolgáltatással történő nyomtatáshoz hosszabb időre van szükség, mint a normál nyomtatáshoz.
- ☐ A felső és az alsó terület elmaszatólódhat, a nyomathordozótól függően.
- ☐ Ha a **Manual-Front (Kézi-elülső)** egységet választja papírforrásként, a **Borderless (Keret nélküli)** jelölőnégyzet nem jelenik meg.
- ☐ A készülék nem támogatja a keret nélküli nyomtatást, ha a PAPER SIZE CHECK (Papírméret kijelölése) beállítás ki van kapcsolva. Ügyeljen arra, hogy az ON érték legyen kiválasztva a PAPER SIZE CHECK elemnél a nyomtató vezérlőpultján.

A nyomathordozó típustól függően, a nyomtatás minősége csökkenhet, vagy a szegély nélküli nyomtatás nincs támogatva. Részletes információért lásd: "A papírra vonatkozó adatok" 200. oldal.

Alkalmazás beállítások

Állítsa be a képadatok méretét az alkalmazói program Page Setting párbeszéd ablakában.

Az Automatikus nagyítás

- ☐ Ugyanazt a papírméretet állítsa be, mint nyomtatáshoz.
- ☐ Ha az alkalmazásnak van margóbeállítása, akkor állítsa a margót 0mm-re.
- ☐ A képadatokat hagyja olyan nagyra, mint a papírméretet.

A Tartott méret

- ☐ Állítsa a képméretet 5 mm-rel szélesebbre mind a négy irányban annak az alkalmazásnak a használatával, amellyel az adatot létrehozta.
- ☐ Ha az alkalmazásnak van margóbeállítása, akkor állítsa a margót 0mm-re.
- ☐ A képeadatokat hagyja olyan nagyra, mint a papírméretet.

Nyomtatóillesztő beállítások

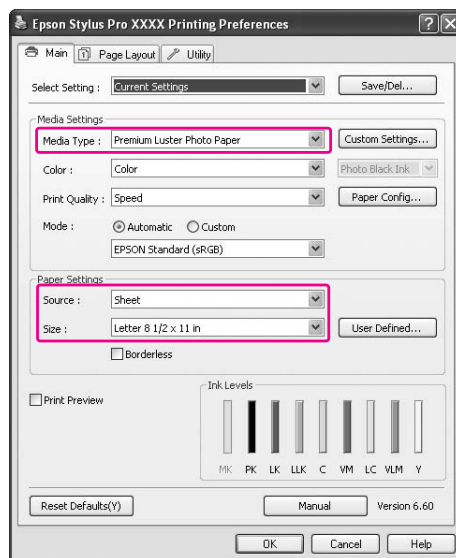
A következő lépések szerint nyomtathatja ki az adatokat ennek a funkciónak az alkalmazásával.

Windows

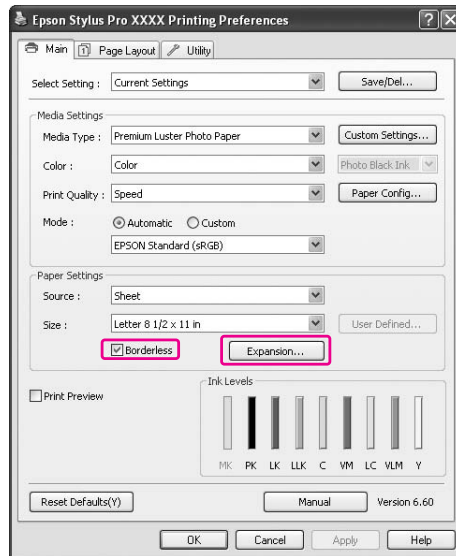
1. Nyissa meg a nyomtatóillesztő ablakot.

Lásd: "Hozzáférés a nyomtatóillesztő programhoz" 12. oldal.

2. Válassza ki a nyomathordozó típust, papírforrást, lapméretet és papírméretet a Main (Fő).



3. Válassza a **Borderless (Keret nélküli)** lehetőséget, majd kattintson az **Expansion (Kiterjesztés)** gombra.



4. Válassza az **Auto Expand (Automatikus nagyítás)** vagy a **Retain Size (Tartott méret)** lehetőséget. Ha az **Auto Expand (Automatikus nagyítás)** lehetőséget választja, akkor meg tudja változtatni a nagyítás mértékét.

Max	A2 méret esetén kb. 5 mm lent, 3,3 mm fent, és 4,5 mm bal és jobb oldalon
Mid	A maximum fele
Min	0 mm



Megjegyzés:

A csúszkát a Min beállítás felé elhúzva csökkentheti a kép nagyításának mértékét, a nagyítás mértékének csökkenésével azonban a papír egy vagy több oldalán megjelenhetnek a margók.

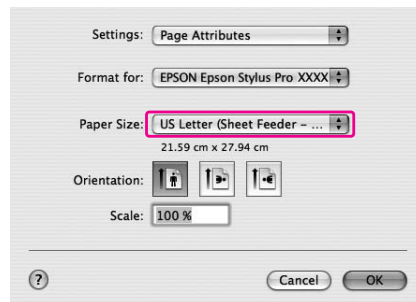
5. Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Mac OS X

1. A Page Setup párbeszédpanel megnyitása.

Lásd: "Hozzáférés a nyomtatóillesztő programhoz" 31. oldal.

2. Válassza ki a papírméretet és a keret nélküli nyomtatást, például **Auto Expand (Automatikus nagyítás)** vagy **Retain Size (Tartott méret)**, majd kattintson az **OK** gombra.



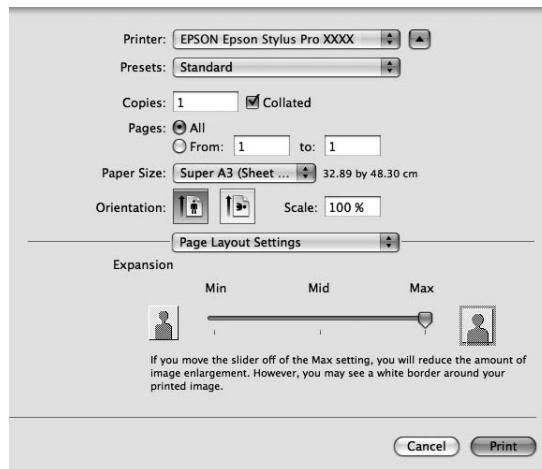
3. A Print (Nyomtatás) párbeszédpanel megnyitása.

Lásd: "Hozzáférés a nyomtatóillesztő programhoz" 31. oldal.

4. Ha az **Auto Expand (Automatikus nagyítás)** lehetőséget választotta, akkor megváltoztathatja a nagyítás mértékét az Oldalak elrendezése párbeszédpanelen (10.5 vagy újabb) vagy a Nagyítás párbeszédpanelen (10.3.9 – 10.4).

Max	A2 méret esetén kb. 5 mm lent, 3,3 mm fent, és 4,5 mm bal és jobb oldalon
Mid	A maximum fele
Min	0 mm

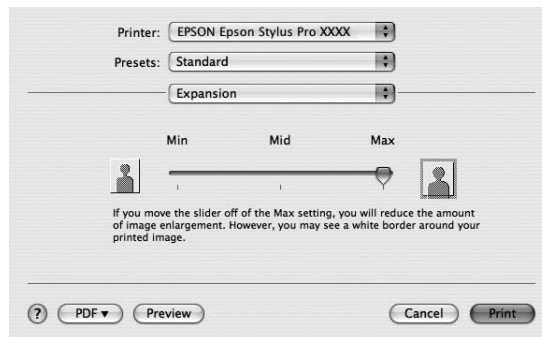
Mac OS X (10.5 vagy újabb) esetén



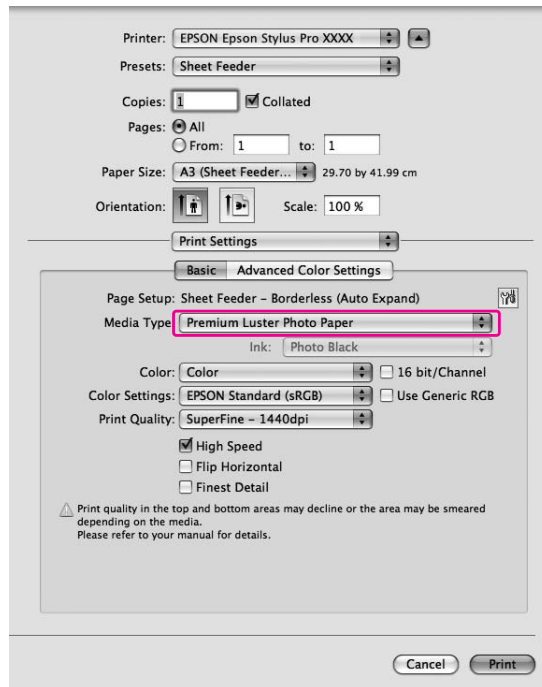
Megjegyzés:

A csúszkát a Min beállítás felé elhúzva csökkentheti a kép nagyításának mértékét, a nagyítás mértékének csökkenésével azonban a papír egy vagy több oldalán megjelenhetnek a margók.

Mac OS X (10.3.9 – 10.4) esetén



5. A Print Settings párbeszédpanelben válassza ki az nyomathordozó típust.

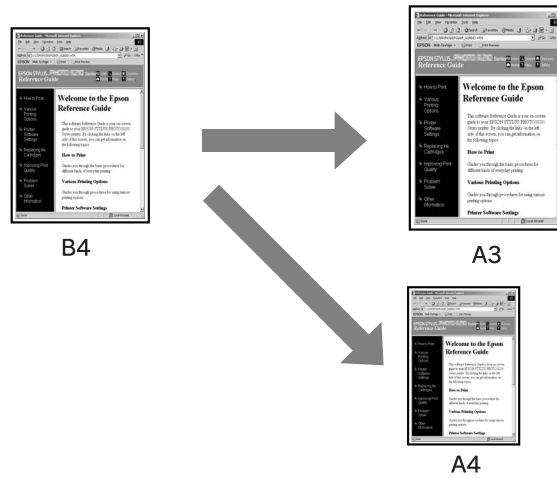


6. Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

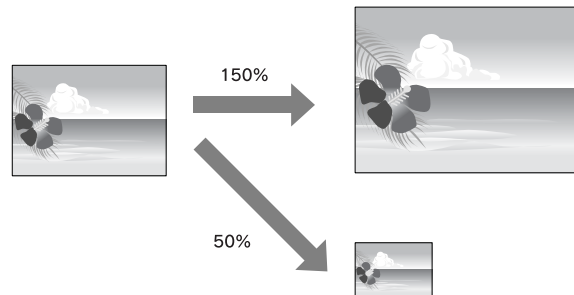
A nyomtatási méret növelése vagy A nyomtatás méretének csökkentése

Az adatok méretét a nyomtatáshoz használt papír méretéhez lehet igazítani. Két módon növelheti vagy csökkentheti az adatok méretét.

- ❑ **Fit to Page (Igazítás laphoz) (csak Windows esetén)**
Az adatok méretét arányosan növelheti vagy csökkentheti, hogy az illeszkedjen az Output Paper (Kimeneti papír) listában kijelölt papírméretéhez.



- ❑ **Custom (Egyéni)**
Használatával megadhatja, hogy az adatokat hány százalékkal kívánja nagyítani vagy csökkenteni.



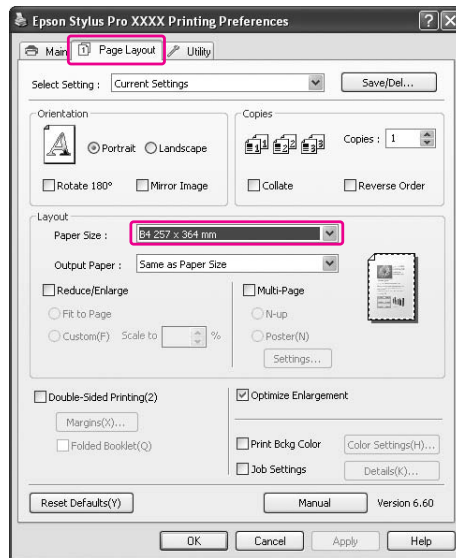
Igazítás laphoz (csak Windows esetén)

Az adatok méretét a nyomtatáshoz használt papír méretéhez lehet igazítani.

1. Nyissa meg a nyomtatóillesztő ablakot.

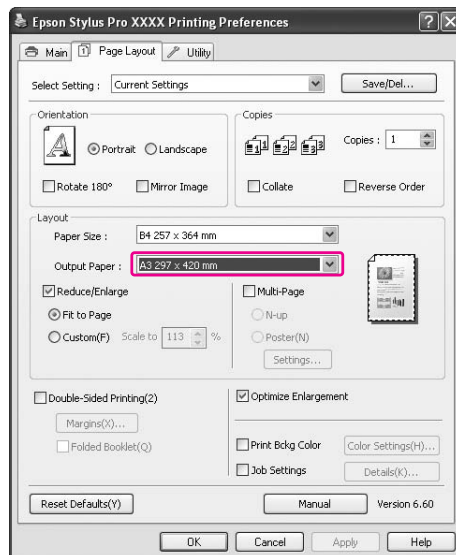
Lásd: "Hozzáférés a nyomtatóillesztő programhoz" 12. oldal.

2. Kattintson a **Page Layout (Elrendezés)** fülre, majd válassza ki az adatoknak megfelelő papírméretet.



3. Válassza ki a papírméretet, amely betöltésre kerül a nyomtatóba az Output Paper (Kimeneti papír) listából.

Az adatok méretét arányosan növelheti vagy csökkentheti, hogy az illeszkedjen az Output Paper (Kimeneti papír) listában kijelölt papírmérethez.



4. Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Egyéni

Használatával megadhatja, hogy az adatokat hány százalékos mértékben kívánja nagyítani vagy csökkenteni.

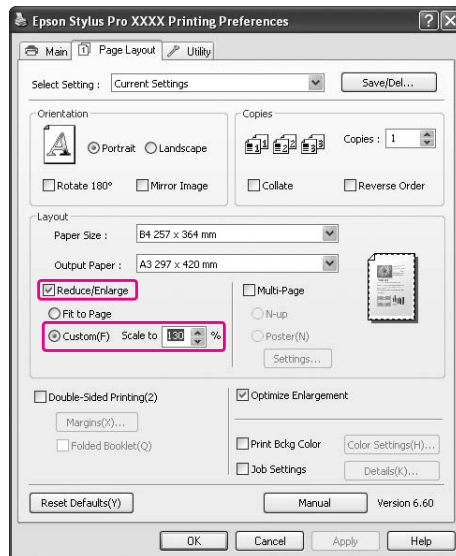
Windows

1. Nyissa meg a nyomtatóillesztő ablakot.

Lásd: "Hozzáférés a nyomtatóillesztő programhoz" 12. oldal.

2. Kattintson a **Page Layout (Elrendezés)** fülre, majd válassza ki az adatoknak megfelelő papírméretet.
3. Válassza ki a papírméretet, amely betöltésre kerül a nyomtatóba az Output Paper (Kimeneti papír) listából.
4. Válassza a **Reduce/Enlarge (Kicsinyítés/Nagyítás)** pontot, majd kattintson a **Custom (Egyéni)** gombra.

A Scale (Arány) mező melletti nyilakra kattintva 10 és 650% közötti méretarányt választhat.



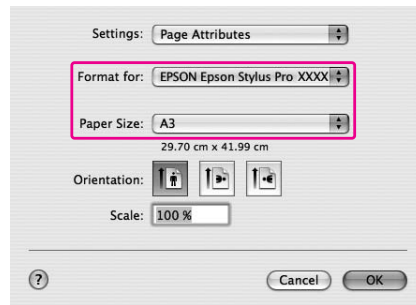
5. Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Mac OS X

1. A Page Setup párbeszédpanel megnyitása.

Lásd: "Hozzáférés a nyomtatóillesztő programhoz" 31. oldal.

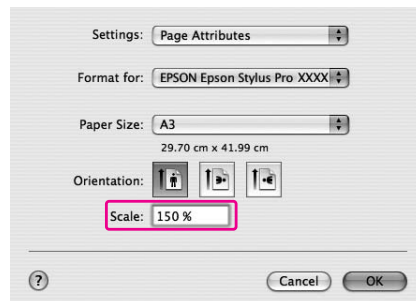
2. Válassza a nyomtatóba van betöltött nyomtatót és papírméretet.



3. Állítsa be a Scale értékét.

Mac OS X 10.5 esetén: 1 – 10000%

Mac OS X 10.3.9 – 10.4 esetén: 1 to 400%

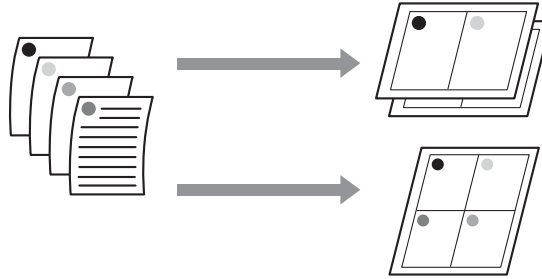


4. Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Oldal/lap nyomtatás

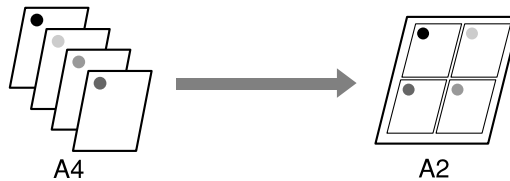
Egyetlen papírlapra kinyomtathat kettő vagy négy oldalt a dokumentumból.

Ha A4 méretben előkészített, folyamatos elrendezésű adatokat nyomtat, akkor a nyomtató a következőképpen fog nyomtatni.



Megjegyzés:

- ❑ A Windows felhasználók használhatják a nyomtatóillesztő funkcióját az elrendezés nyomtatásához. Mac OS X esetén használja az operációs rendszer standard funkcióját az elrendezés nyomtatásához.
- ❑ Nem használhatja a Windows nyomtatóillesztő Multi-Page (Több oldal) funkcióját szegély nélküli nyomtatás alkalmazásakor.
- ❑ A Windows felhasználók a Fit to Page (Igazítás laphoz) funkció használatával, különböző méretű papírokra nyomtathatják az adatokat.
Lásd: "A nyomtatási méret növelése vagy A nyomtatás méretének csökkentése" 74. oldal.

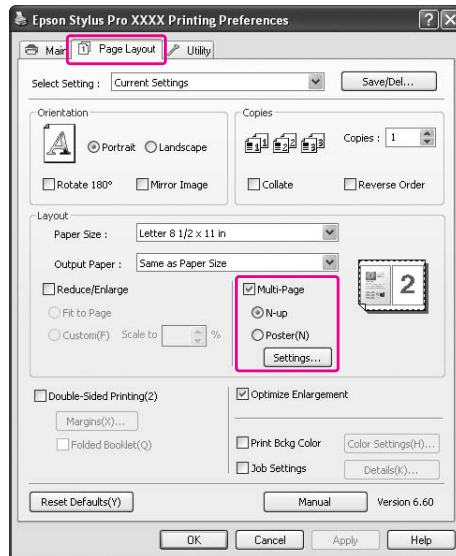


Windows

1. Nyissa meg a nyomtatóillesztő ablakot.

Lásd: "Hozzáférés a nyomtatóillesztő programhoz" 12. oldal.

2. Kattintson a **Page Layout (Elrendezés)** fülre, válassza a **Multi-Page (Több oldal)** jelölőnégyzetet, az **N-up (N-fel)** lehetőséget, majd kattintson a **Settings** gombra.



3. A gomb használatakor megnyílik a Print Layout (Oldalak elrendezése) párbeszédpanel, ahol megadhatja az oldalak nyomtatási sorrendjét.

Ha minden oldalra kinyomtatott lapra keretet akar nyomtatni, akkor jelölje be a **Print page frames (Tükörkeret nyomtatás)** jelölőnégyzetet.

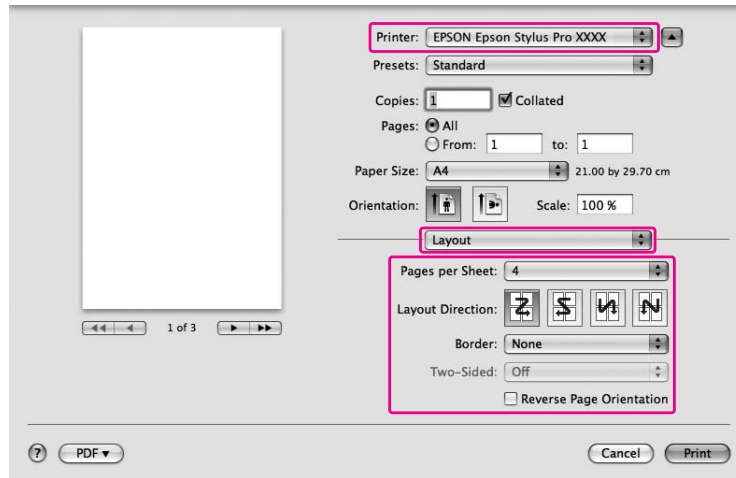
4. Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Mac OS X

1. A Print (Nyomtatás) párbeszédpanel megnyitása.

Lásd: "Hozzáférés a nyomtatóillesztő programhoz" 31. oldal.

2. Válassza a **Layout (Elrendezés)** pontot az alábbi listáról annak meghatározására, hogy a készülék milyen sorrendben nyomtassa ki az oldalakat.



Megjegyzés:

Amennyiben a **None** lehetőségtől eltérő értéket ad meg a **Border** menüpontban, úgy a készülék minden egyes lapon kereteket fog nyomtatni az oldalak körül.

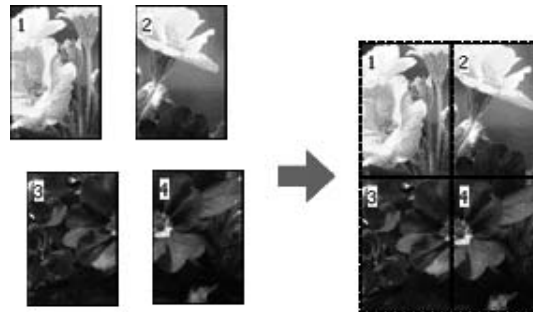
3. Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Poszternyomtatás (csak Windows esetén)

A plakátnyomtatás funkciólehetővé teszi plakátméretű képek nyomtatását, egyetlen lap megnövelése által, több papírlap befedéséhez. Ezt a funkciót csak a Windows támogatja. Több kinyomtatott lap összerakásával készíthet egy plakátot vagy egy naptárat. A poszter nyomtatás max. 16-szoros normál nyomatméretben (4x4 lap) használható. A poszternyomtatás a következő két típust támogatja.

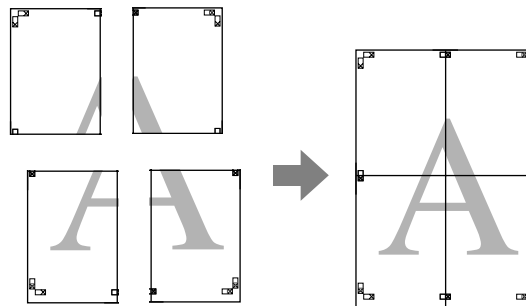
❑ Szegély nélküli plakátnyomtatás

Úgy nyomtathat szegély nélküli plakátméretű képet, hogy automatikusan felnagyít egyetlen lapot több papírlap lefedéséhez. Több kinyomtatott papírlap összillesztésével készíthet egy plakátot.



❑ Plakátnyomtatás margókkal

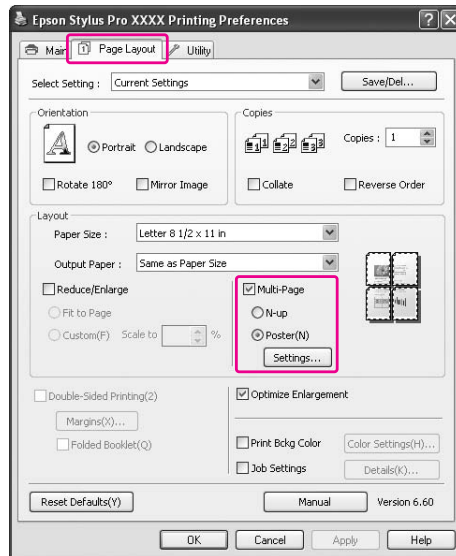
Úgy nyomtathat szegély nélküli plakátméretű képet, hogy automatikusan felnagyít egyetlen lapot több papírlap lefedéséhez. Le kell vágnia a margókat, majd több papírlapot össze kell illeszteni, hogy egy plakátot készítsen.



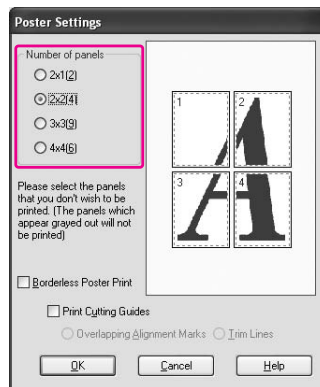
1. Készítse el a nyomtatási adatokat egy program segítségével.
Nyomtatás közben a nyomtató-illesztőprogram automatikusan felnagyítja a képadatokat.
2. Nyissa meg a nyomtatóillesztő ablakot.

Lásd: "Hozzáférés a nyomtatóillesztő programhoz" 12. oldal.

3. Kattintson a **Page Layout (Elrendezés)** fülre, válassza a **Multi-Page (Több oldal)** jelölőnégyzetet, a **Poster (Poszter)** pontot, majd kattintson a **Settings** gombra.



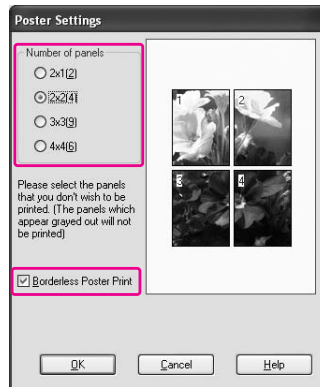
4. A Poster Settings (Poszter beállításai) párbeszédpanelben válassza ki a plakát által lefedett nyomtatott oldalak számát.



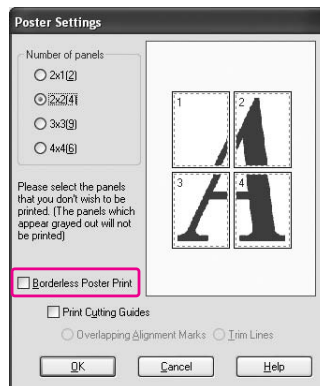
Megjegyzés:

Nagyobb számú felosztás kiválasztásával nagyobb méretű plakátot készíthet.

5. Ha keret nélküli posztert kíván nyomtatni, jelölje be a **Borderless Poster Print (Keret nélküli poszternyomtatás)** jelölőnégyzetet, és válassza ki azokat a paneleket, amelyeket nem kíván kinyomtatni, majd kattintson az **OK** gombra. Majd menjen a 6-os lépéshez.



6. Ha margókat szeretne a plakát köré, akkor bizonyosodjon meg, hogy a **Borderless Poster Print (Keret nélküli poszternyomtatás)** jelölőnégyzet üres, és végezze el a szükséges beállításokat.



Megjegyzés:

Ami a méretet illeti a levágott részek összeillesztését követően:

A végső méret azonos, függetlenül attól, hogy a **Trim Lines (Vágási vonalak)** opciót kijelölték-e vagy sem. Ha azonban a **Print Cutting Guides (Vágásjelek nyomtatása)** van kiválasztva, akkor a végső méret kisebb, mint az átfedett mennyiség.

7. Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

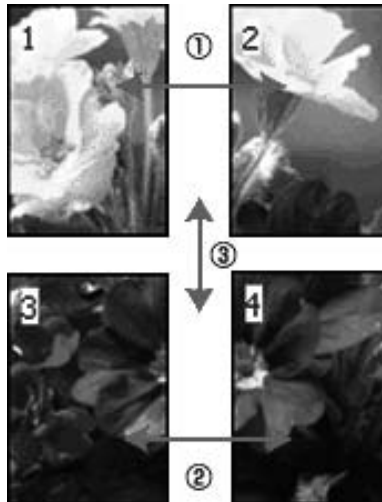
A lapok összeillesztése a vezető mentén

A lapok összeillesztésének lépései különböznek, attól függően, hogy a kinyomtatott lapok keret nélküliek vagy sem.

Szegély nélküli plakátnyomtatáshoz

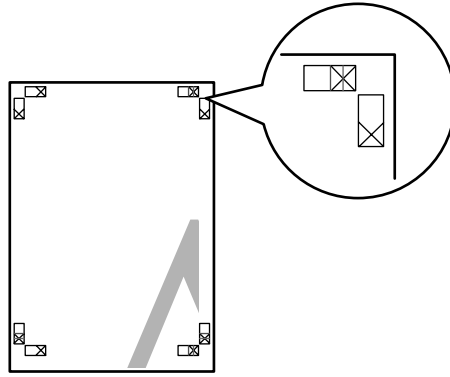
Ez a szakasz elmagyarázza, hogy hogyan illesszen össze négy kinyomtatott oldalt. Megfelelően illessze össze a nyomtatott oldalakat és ragassza őket a lapok hátára, cellofán szalaggal. Illessze össze azokat az alábbi ábrán megjelölt sorrendben.

A szegély nélküli plakátnyomtatás nem hozhatja létre részleges képek teljes készletét, amely felhasználható poszter összeillesztésére. Ha teljesebb posztert akar, használja a Poszternyomtatás margókkal funkciót.

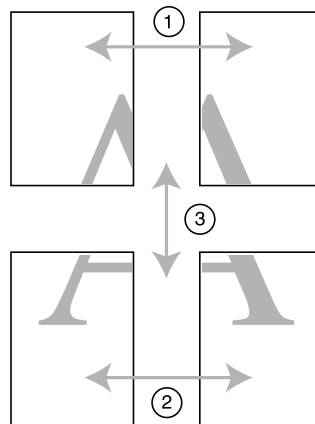


Plakátnyomtatás margókkal

Ha **Overlapping Alignment Marks (Egymást átfedő igazítási jelek)** pontot választja, akkor a következő jelek kerülnek kinyomtatásra. A négy kinyomtatott oldalnak a kiegyenlítő jelekkel való összeillesztéséhez, lásd az alábbi eljárásokat.

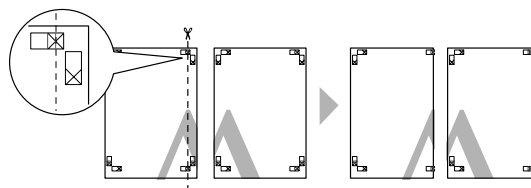


A négy lap a következő sorrendben kerül összeillesztésre.

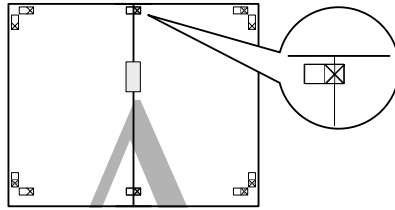


1. Vágja le a bal felső lapot a kiegyenlítő jel mentén (függőleges kék vonal).

A vezető fekete a fekete-fehér nyomtatáshoz.

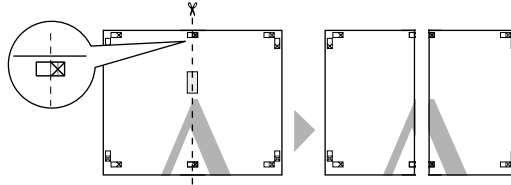


2. Helyezze a bal felső lapot a jobb felső lap tetejére. Az X jeleknek egyezniük kell, ahogy az alábbi ábrán, és illessze össze ideiglenesen a bal felső lapot a cellofán szalaggal.

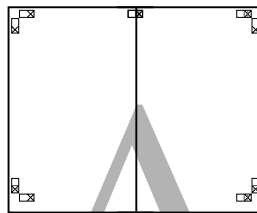


3. Vágja le a felső lapokat a kiegyenlítő jel mentén (függőleges piros vonal).

A vezető fekete a fekete-fehér nyomtatáshoz.

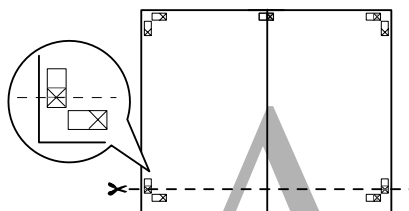


4. Illessze össze a bal és jobb felső lapokat a cellofán szalaggal a lapok hátán.

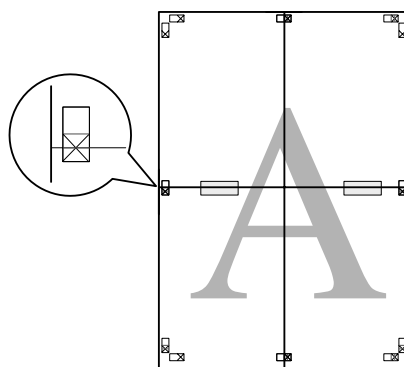


5. Próbálja ki az 1-4 lépéseket kisebb lapokra.
6. Vágja le a bal alsó lapot a kiegyenlítő jel mentén (vízszintes kék vonal).

A vezető fekete a fekete-fehér nyomtatáshoz.

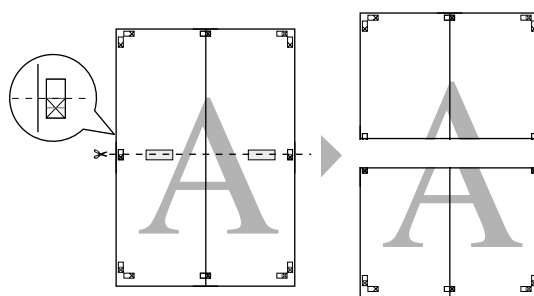


7. Helyezze a felső lapokat a kisebb lapok tetejére. Az X jeleknek egyezniük kell, ahogy az alábbi ábrán, és illessze össze ideiglenesen a felső lapokat a kisebb lapokkal a cellofán szalaggal.

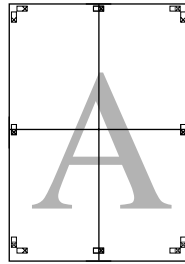


8. Vágja le a lapokat a kiegyenlítő jel mentén (vízszintes piros vonal).

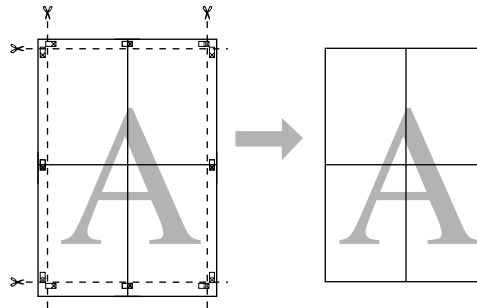
A vezető fekete a fekete-fehér nyomtatáshoz.



9. Illessze össze a felső lapoka és a kisebb lapokat a cellofán szalaggal a lapok hátán.



10. Minden lap összeillesztése után, vágja le a margókat a külső vezető mentén.



Kétoldalas nyomtatás

Végrehajthat kétoldalas nyomtatást. Kétféle kétoldalas nyomtatás érhető el. A szabványos kétoldalas nyomtatás lehetővé teszi, hogy először kinyomtassa a páratlan oldalakat. Ezeknek az oldalaknak a nyomtatása után a papírt visszahelyezheti a készülékbe a páros oldalak kinyomtatása céljából a papír másik oldalán.

Ezenkívül végezhet kétrét hajtott broszúra nyomtatást. Ez lehetővé teszi egyszer összehajtott broszúrák készítését.

Megjegyzés:

- ❑ A kétoldalas nyomtatási szolgáltatás nem áll rendelkezésre, ha a nyomtatót elérték a hálózaton keresztül, vagy megosztott nyomtatóként használják, vagy ha a rendszer nincs konfigurálva a kétirányú kommunikáció támogatásához.
- ❑ Csak a kétoldalas nyomtatáshoz megfelelő hordozótípust használjon; ellenkező esetben a nyomtatás minősége romolhat.

- ❑ A papír típusától, valamint a szöveg és képek nyomtatásához használt festék mennyiségétől függően a festék átüthet a papír másik oldalán.
- ❑ A papír felülete elmaszatólódhat a kétoldalas nyomtatás során.
- ❑ Ez a funkció csak akkor elérhető, ha a **Sheet (Lapadagoló)** van kiválasztva papírforrásként.

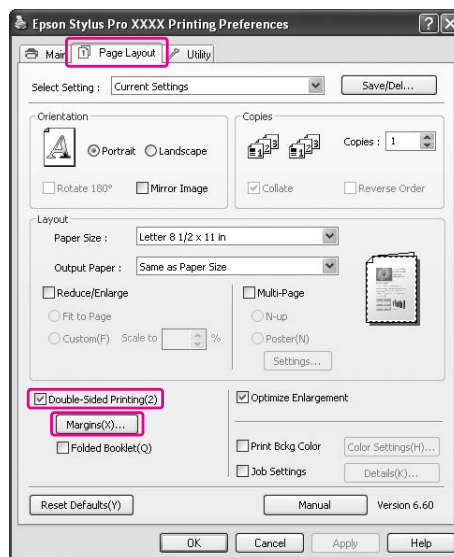
Szabványos kétoldalas nyomtatás

A páratan és a páros oldalaknak a papír ellentétes oldalára történő nyomtatásához kövesse az alábbi lépéseket.

1. Nyissa meg a nyomtatóillesztő ablakot.

Lásd: "Hozzáférés a nyomtatóillesztő programhoz" 12. oldal.

2. Kattintson a **Page Layout (Elrendezés)** fülre, jelölje be a **Double-Sided Printing (Kétoldalas nyomtatás)** jelölőnégyzetet, majd kattintson a **Margins (Margók)** gombra.



3. Határozza meg, melyik oldalra kerül majd a kötés. Kiválaszthatja a **Left (Balra)**, **Top (Felülre)** vagy a **Right (Jobb)** lehetőséget. Utána határozza meg a kötésmargó szélességét a Kötésmargó szövegmezőben. 3 és 30 mm (0,12 és 1,18 hüvelyk) között bármilyen szélességet megadhat.

Megjegyzés:

A tényleges kötésmargó az alkalmazásban megadott beállításoktól függően változhat. Javasoljuk, hogy a teljes feladat nyomtatása előtt ellenőrizze a nyomtatás minőségét.



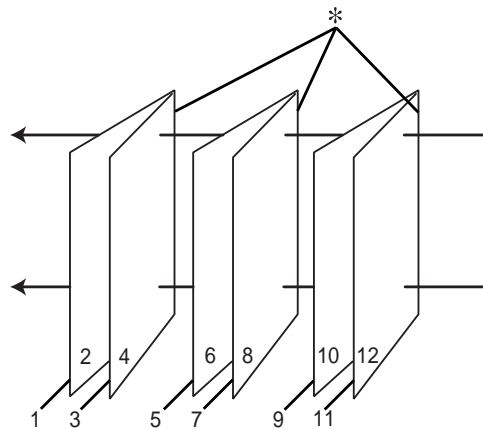
4. Kattintson az **OK** gombra az Elrendezés menühöz történő visszatéréshez, majd kattintson az **OK** gombra a beállítások mentéséhez.
5. Ellenőrizze, van-e a nyomtatóban papír, majd az alkalmazásról küldje el a nyomtatási feladatot. A páros oldalak létrehozására vonatkozó utasítások megjelennek, miközben a páratlan oldalak nyomtatásra kerülnek.
6. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat és helyezze vissza a papírt.

Megjegyzés:

- ☐ A papír nyomtatás közben összetekeredhet a felhasznált festék mennyisége miatt. Ha ez a probléma jelentkezik, kissé tekerje vissza a lapokat az ellenkező irányba, mielőtt visszahelyezné azokat a nyomtatóba.
 - ☐ Igazítsa össze a papírköteg éleit úgy, hogy hozzáütogeti egy kemény, sima felülethez, mielőtt visszahelyezné a köteget a nyomtatóba.
 - ☐ Kövesse a nyomatok visszahelyezésére vonatkozó utasításokat. Papírelakadás vagy nem megfelelően elhelyezett kötésmargó történhet, ha a nyomatokat nem megfelelően helyezi vissza.
 - ☐ Papírelakadás esetén lásd: "Papírelakadások megszüntetése" 197. oldal.
7. A papír visszahelyezése után kattintson a **Resume (Folytatás)** gombra a páros oldalak kinyomtatásához.

Kétrét hajtott brosúra kétoldalas nyomtatása

Egyszeresen összehajtott brosúrákat is készíthet a kétoldalas nyomtatási szolgáltatás használatával. Egyszeresen összehajtott brosúrák készítésekor a nyomtató először a brosúra összehajtása után kívülre kerülő oldalakat nyomtatja ki. A brosúra belső oldalait a papír nyomtatóba történő visszahelyezése után nyomtatja ki.

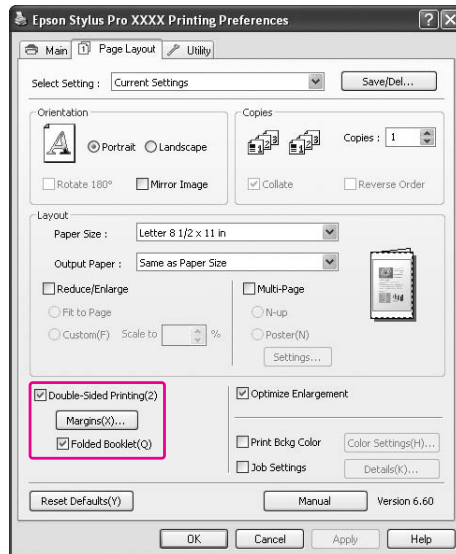


* Kötési él

Brosúra létrehozható úgy, hogy az 1. és a 4. oldalt az első lapra, az 5. és a 8. oldalt egy másik lapra, a 9. és a 12. oldalt pedig egy harmadik lapra nyomtatja. Miután ezeket a lapokat visszahelyezte a lapadagolóba, kinyomtathatja a 2. és a 3. oldalt az első lap hátoldalára, a 6. és a 7. oldalt a második lap hátoldalára, a 10. és a 11. oldalt pedig a harmadik lap hátoldalára. Ezután az így kapott lapokat összehajthatja és összefűzheti brosúraként.

Brosúra létrehozásához kövesse az alábbi lépéseket.

1. Válassza a **Double-Sided Printing (Kétoldalas nyomtatás)** lehetőséget, majd a **Folded Booklet (Kétrét hajtott brosúra)** lehetőséget, aztán kattintson a **Margins (Margók)** elemre.



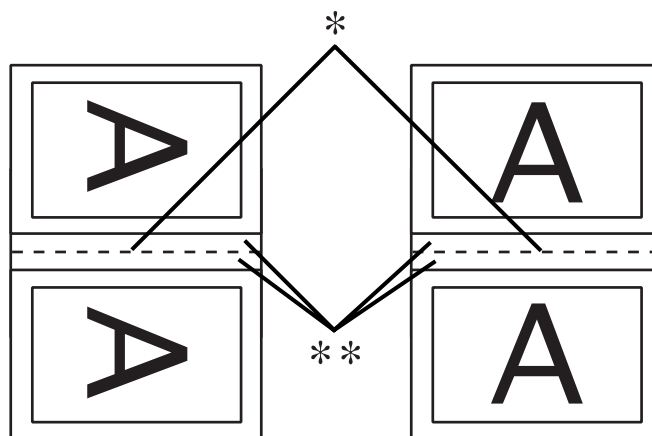
2. Határozza meg, melyik oldalra kerül majd a kötés. Kiválaszthatja a **Left (Balra)**, **Top (Felülre)** vagy a **Right (Jobb)** lehetőséget.

Megjegyzés:

Ha a **Portrait (Álló)** lehetőséget választja az Oldalbeállítás alatt a Papír menüben, akkor a Balra vagy Jobbra lehetőség elérhető. A Felülre kötési pozíciót a készülék akkor támogatja, ha a **Landscape (Fekvő)** lehetőséget választja az Oldalbeállítás alatt.



3. Határozza meg a kötésmargó szélességét a Kötésmargó szövegmezőben. 3 és 30 mm között bármilyen szélességet megadhat. A nyomtató a megadott szélességet használja fel a hajtás mindkét oldalán. Például ha 10 mm-es margót határoz meg, akkor a nyomtató 20 mm-es margót illeszt be. (10 mm-es margót helyez a hajtás mindkét oldalára.)



* Hajtási él

** Margó

4. Kattintson az **OK** gombra az Elrendezés menühöz történő visszatéréshez, majd kattintson az **OK** gombra a beállítások mentéséhez.
5. Ellenőrizze, van-e a nyomtatóban papír, majd az alkalmazásról küldje el a nyomtatási feladatot.
6. A belső oldalak nyomtatására vonatkozó utasítások megjelennek a külső oldalak nyomtatása során. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat és helyezze vissza a papírt.

Megjegyzés:

- ☐ A papír nyomtatás közben összetekeredhet a felhasznált festék mennyisége miatt. Ha ez a probléma jelentkezik, kissé tekerje vissza a lapokat az ellenkező irányba, mielőtt visszahelyezné azokat a nyomtatóba.
- ☐ Igazítsa össze a papírköteg éleit úgy, hogy hozzáütögeti egy kemény, sima felülethez, mielőtt visszahelyezné a köteget a nyomtatóba.
- ☐ Kövesse a nyomatok visszahelyezésére vonatkozó utasításokat. Papírelakadás vagy nem megfelelően elhelyezett kötésmargó történhet, ha a nyomatokat nem megfelelően helyezi vissza.

7. A papír visszahelyezése után kattintson a **Resume (Folytatás)** gombra a belső oldalak kinyomtatásához.
8. A nyomtatás befejezése után hajtsa össze a lapokat és kösse be azokat tűzővel vagy más kötési módszerrel.

Nyomtatás egyéni lapra

Az alábbi lépéseknek megfelelően egyéni papírra is nyomtathat. A rendelkezésre álló méreteket az igénybe vett lapadagoló határozza meg.



	Lapadagoló	Kézi-Hátsó	Kézi-Elülső
Papírszélesség	89-től 432 mm-ig	204-től 432 mm-ig	210-től 420 mm-ig
Papírmagasság	127-től 950 mm-ig	254-től 950 mm-ig	279-től 594 mm-ig

Megjegyzés:

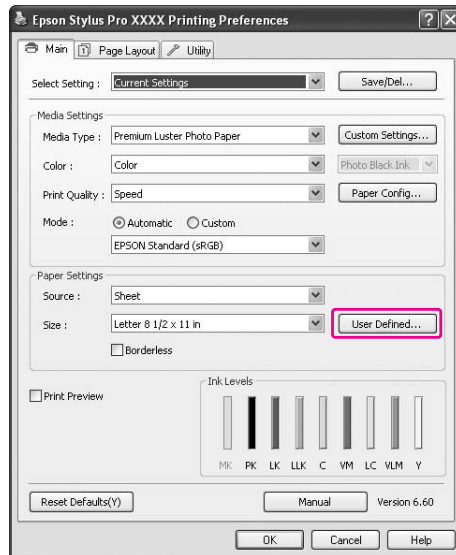
- ☐ A Mac OS X esetén a nyomtatóban beállíthatónál nagyobb méretet állíthat be a Custom Paper Size pontban, azonban az mégsem lesz szabályosan kinyomtatva.
- ☐ A rendelkezésre álló kimeneti méret korlátozott lehet az alkalmazói szoftvertől függően.

Windows

1. Nyissa meg a nyomtatóillesztő ablakot.

Lásd: "Hozzáférés a nyomtatóillesztő programhoz" 12. oldal.

2. Kattintson a **User Defined (Egyéni méret)** pontra a Main (Fő) menüben.

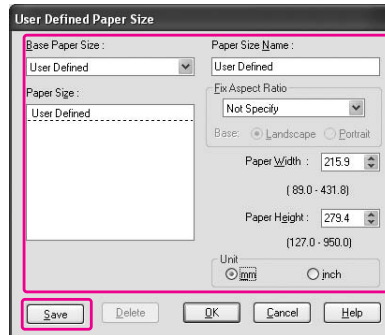


Megjegyzés:

Nem választhatja a **User Defined (Egyéni méret)** lehetőséget, ha a **Borderless (Keret nélküli)** lehetőséget választotta a Paper Settings (Papírbeállítások) alatt.

3. Állítsa be az egyéni papírméretet, amelyet használni kíván, majd kattintson a **Save (Mentés)** gombra.
- ☐ A Paper Size Name (Papírméret neve) legfeljebb 24 karakterből állhat.
 - ☐ Könnyen megváltoztathatja a méretet, olyan papírméret kiválasztásával, amely közel áll ahhoz a mérethez, amelyet be szeretne állítani a Base Paper Size pontban.

- ❑ Ha a méretarány ugyanaz, mint a meghatározott papírméret, akkor válassza ki a méretarányt a Fix Aspect Ratio (Rögzített képarány), és válassza a **Landscape (Fekvő)** vagy a **Portrait (Álló)** lehetőséget, mint a Base opcióhoz. Ebben az esetben vagy csak a Paper Width (Papírszélesség) vagy a Paper Height paramétert tudja állítani.



Megjegyzés:

- ❑ A rögzített papírméret megváltoztatásához, válassza ki a papírméret nevet a listából, majd változtassa meg a méretet.
 - ❑ A rögzített papírméret törléséhez, válassza ki a papírméret nevet a listából, majd kattintson a **Delete (Törlés)** gombra.
 - ❑ Maximum 100 papírméretet tud rögzíteni.
4. Az egyéni papírméret mentéséhez kattintson az **OK** gombra.

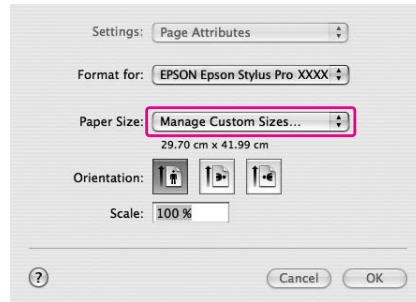
Az egyéni papírméret a Paper Size (Papírméret) paraméterben van rögzítve. Most már nyomtathat a szokásos lépések végrehajtásával.

Mac OS X

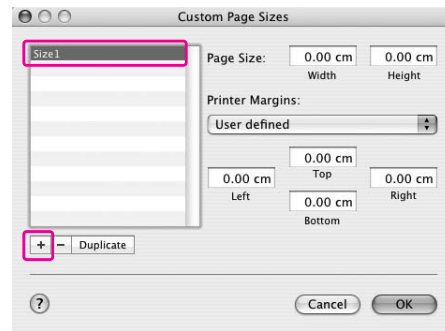
1. A Page Setup párbeszédpanel megnyitása.

Lásd: "Hozzáférés a nyomtatóillesztő programhoz" 31. oldal.

2. Válassza a **Manage Custom Sizes** lehetőséget a Paper Size (Papírméret) paraméterben.



3. Kattintson **+** gombra, majd írja be a papírméret nevét.

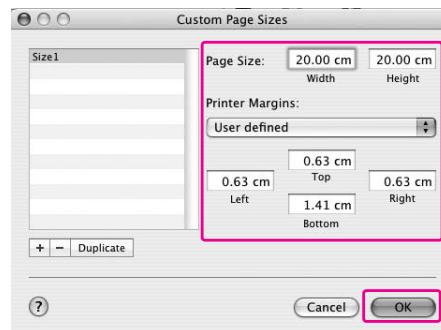


4. Írja be a papírszélességet, a papírmagasságot és a margókat, majd kattintson **OK** gombra.

A beállítható papírméret és nyomtatómargó a következő.

Nyomtató	Leírás
Lapadagoló - Keret nélküli (Automatikus nagyítás)	Kinagyított adatok nyomtatása vágott lapokra, margók nélkül, négy irányban.
Lapadagoló - Keret nélküli (Tartott méret)	Adatok nyomtatása vágott lapokra, margók nélkül, négy irányban, az eredeti méretarányok megőrzése mellett.
Kézi-Hátsó - Keret nélküli (Automatikus nagyítás)	Kinagyított adatok nyomtatása vágott lapokra, margók nélkül, négy irányban; a papír a hátsó kézi lapadagoló nyílásán keresztül jut be a készülékbe.

Nyomtató	Leírás
Kézi-Hátsó - Keret nélküli (Tartott méret)	Adatok nyomtatása vágott lapokra, margók nélkül, négy irányban, az eredeti méretarányok megőrzése mellett; a papír a hátsó kézi lapadagoló nyílásán keresztül jut be a készülékbe.

**Megjegyzés:**

- ☐ A rögzített beállítások megváltoztatásához, kattintson a papírméret névre a listán.
- ☐ A regisztrált papírméret másolásához válassza ki a papírméret nevet a listából, majd kattintson **Duplicate** gombra.
- ☐ A rögzített papírméret törléséhez, válassza ki a papírméret nevet a listából, majd kattintson **--ra**.
- ☐ A egyéni papírméret beállítás különböző lehet, az operációs rendszer verziójától függően. Részletekért, nézze meg az operációs rendszere dokumentációját.

5. Kattintson az **OK** gombra.

Az egyéni papírméret a Paper Size (Papírméret) előugró menüben van rögzítve. Most már nyomtathat a szokásos lépések végrehajtásával.

A Nyomtatóillesztő menüpontjainak egyénivé tétele

Lementheti a beállításokat, vagy megváltoztathatja a kijelző menüpontjait, tetszés szerint. Fájlként is kiviheti a beállításokat és több számítógépnek is megadhatja ugyanazokat a nyomtatóillesztő beállításokat.

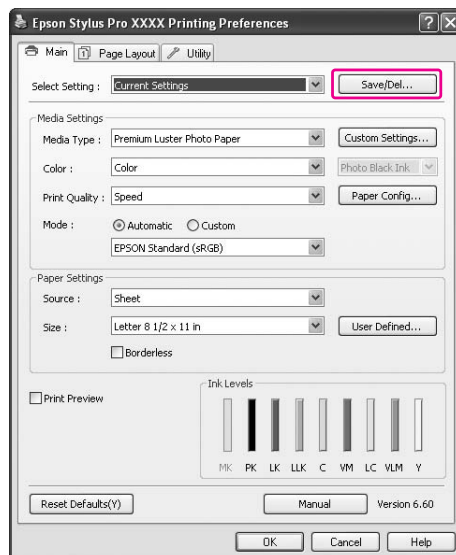
A nyomtatóillesztő beállításainak lementése

Legfeljebb 100 beállítás menthető.

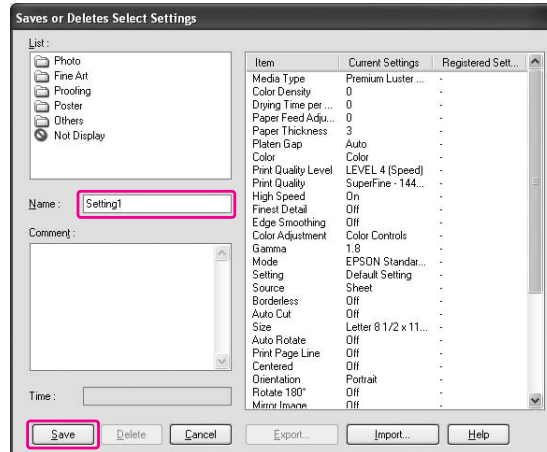
Mentés kedvencként

Lementheti a nyomtatóillesztő összes beállító menüpontját.

1. Változtassa meg a beállításokat a Main (Fő) és a Page Layout (Elrendezés) menüben.
2. Kattintson a **Save/Del... (Mentés/Törlés...)** pontra a Main (Fő) vagy a Page Layout (Elrendezés) menüben.



- Írja be a nevet a Name (Név) négyzetbe, majd kattintson **Save (Mentés)** gombra.

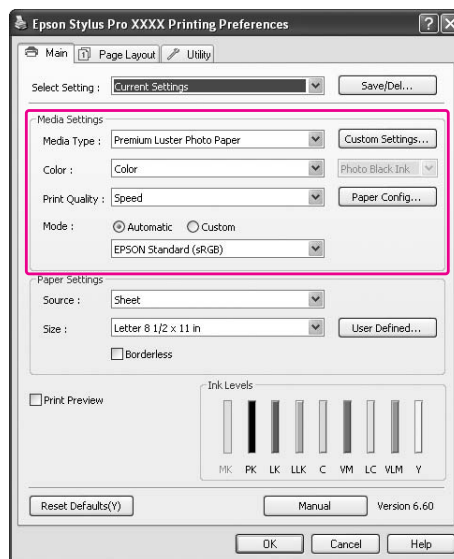


Kiválaszthat egy, a Select Setting (Kedvenc beállítások) listában rögzített beállítást.

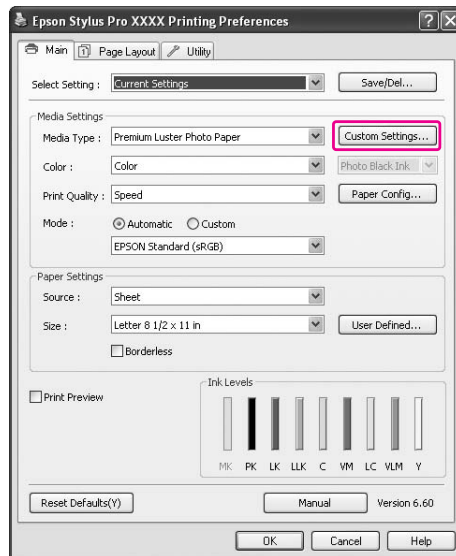
Egyéni nyomathordozó lementése

Elmentheti a Main (Fő) menü Media Settings (Hordozó beállítások) menüpontjait.

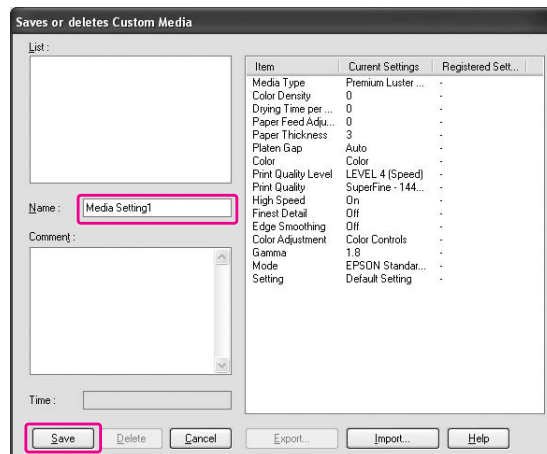
- Változtassa meg a Main (Fő) menü Media Settings (Hordozó beállítások) menüpontjait.



2. Kattintson a **Custom Settings** pontra.



3. Írja be a nevet a Name (Név) négyzetbe, majd kattintson **Save (Mentés)** gombra.

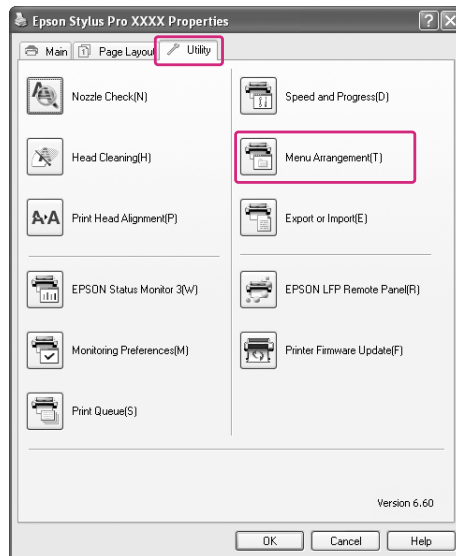


Kiválaszthat egy, a Media Type (Hordozótípus) listában rögzített beállítást.

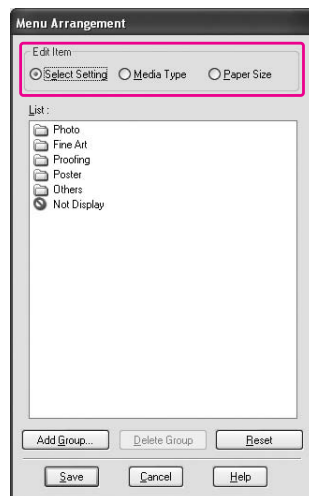
Menü elrendezés

Elrendezheti a Select Setting (Kedvenc beállítások), Media Type (Hordozótípus) és Paper Size (Papírméret) menüpontokat.

1. Kattintson az **Utility (Segédprogram)** fülre, majd a **Menu Arrangement (Menü elrendezés)** pontra.

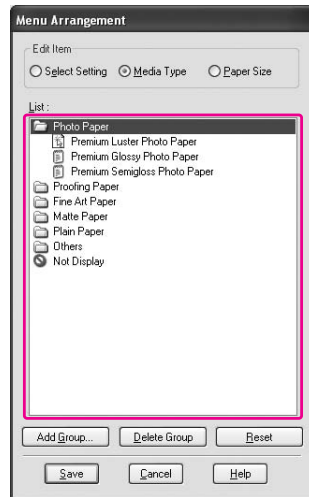


2. Válassza a szerkesztés menüpontot.



3. A Lista mezőben rendezze el tetszés szerint vagy csoportosítsa a menüpontokat.
 - ☐ Elrendezheti a lista menüpontjait lehúzás művelettel is.
 - ☐ Új csoport hozzáadásához, kattintson a **Add Group (Csoport hozzáadása)** pontra.
 - ☐ Csoport törléséhez kattintson a **Delete Group (Csoport törlése)** pontra.

- ☐ Helyezze át a nem használt tételeket a **Not Display (Nincs Kijelző)** csoportba.



Megjegyzés:

Nem törölheti ki az alapértelmezett menüpontokat.

4. Kattintson a **Save (Mentés)** gombra.

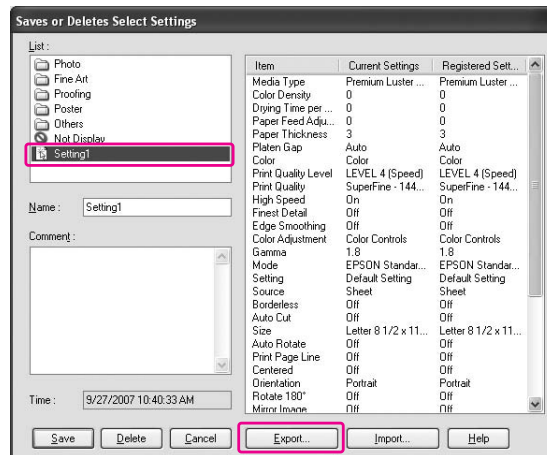
Kivitel vagy behozatal

A fájlként rögzített beállításokat kiviheti vagy behozhatja.

A beállítások kivitele

1. Nyissa meg a Save or Deletes Select Settings párbeszédpanelet, vagy a Saves or deletes Custom Media (Elmenti vagy törli az Egyedi hordozót) párbeszédpanelt.

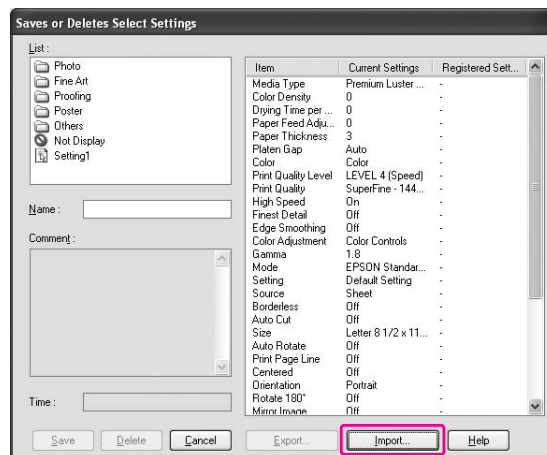
2. Válassza a beállítást a List négyzetben, majd kattintson **Export (Exportálás)** gombra.



3. Válassza ki a helyet, írja be a fájl nevét, majd kattintson **Save (Mentés)** gombra.

A beállítások behozatala

1. Nyissa meg a Save or Deletes Select Settings párbeszédpanelet, vagy a Saves or deletes Custom Media (Elmenti vagy törli az Egyedi hordozót) párbeszédpanelt.
2. Kattintson az **Import (Importálás...)** gombra.

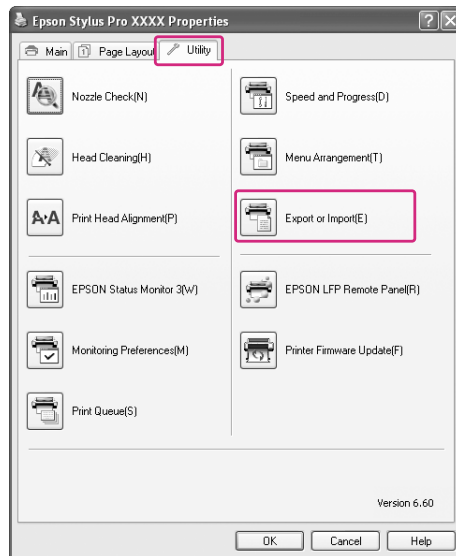


3. Válassza ki a importálni kívánt fájlt, majd kattintson az **Open** gombra.

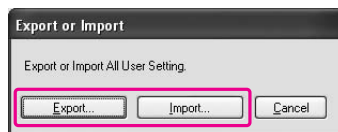
Az összes beállítás kivitele vagy behozatala

Fájl formájában kiviheti vagy behozhatja az összes nyomtatóillesztő beállítást.

1. Kattintson a **Utility (Segédprogram)** fülre, majd kattintson az **Export or Import (Exportálás vagy Importálás)** gombra.



2. Kattintson az **Export (Exportálás)** vagy az **Import (Importálás...)** gombra.



3. A beállítás exportálásához írja be a fájlnevet, majd kattintson a **Save (Mentés)** gombra. Válassza ki az importálni kívánt fájlt, majd kattintson az **Open** gombra.

A színkezelés használata

A nyomtatóillesztőprogrammal a színkezelést a következő három módszerrel végezheti el.

- ❑ Színkezelés Driver ICM segítségével (csak Windows)
Csak a nyomtatóillesztővel egyedül is elvégezheti a színkezelést. Érdemes olyan programot használni, amely nem támogatja ezt a funkciót. Az ilyen program a nyomtatást az operációs rendszer színkezelő funkciója segítségével végzi.

❑ Színkezelés Host ICM (Gazda ICM)/ ColorSync segítségével

Egy alkalmazásnak támogatnia kell egy színkezelő rendszert. Mivel az nyomtatáskor az operációs rendszer színkezelési funkcióját használja, ezért ön a nyomtatokat ugyanazzal a színkezelési rendszerrel készítheti el még akkor is, ha a funkciót különböző programok használatával valósítja meg. A nyomtatott színek azonban eltérőek lehetnek az operációs rendszer verziójától függően.

❑ Színkezelés alkalmazás által

Egy alkalmazásnak támogatnia kell egy színkezelő rendszert. Mivel az a nyomtatást egy közös alkalmazás színkezelési funkciójában végzi, ezért ön a nyomtatási eredményeket ugyanazon színkezelési rendszer használatával kaphatja meg, ha a funkciót egy másik operációs rendszerrel hajtja végre.

Profilok beállítása

Az egyes színkezelő rendszerektől függően a bemeneti profil, a nyomtatóprofil és a szándék beállításai eltérőek lehetnek. Ennek azaz oka, hogy a különböző modulok színkezelése eltérő.

	Bemeneti profil	Kimeneti profil	Szándék beállítása
Driver ICM	Nyomtatóillesztő	Nyomtatóillesztő	Nyomtatóillesztő
Host ICM (Gazda ICM) (Windows)	Alkalmazás	Nyomtatóillesztő	Nyomtatóillesztő
ColorSync (Mac OS)	Alkalmazás	Nyomtatóillesztő	Alkalmazás
Alkalmazás	Alkalmazás	Alkalmazás	Alkalmazás

Az egyes lapokhoz tartozó nyomtatóprofilok, amelyekre a színkezelés végrehajtásakor van szükség, a készülék nyomtatóillesztő-programjával együtt kerül telepítésre. A profilt a nyomtató-illesztőprogram Beállítások párbeszédpaneljében lehet kiválasztani.

A részletes információkat lásd az alábbiakban.

Lásd: "Színkezelés Illesztőprogram ICM által (csak Windows esetén)" 108. oldal

Lásd: "Színkezelés Gazda ICM által (Windows)" 111. oldal

Lásd: "Színkezelés ColorSync által (Mac OS X)" 114. oldal

Lásd: "Színkezelés alkalmazás által" 116. oldal

Megjegyzés:

Még ha ugyanazokat a képadatokat is használja, az eredeti és a megjelenített kép eltérően néz ki. A nyomtatási eredmény is eltérhet a kijelzőn látható képtől. Ez a bemeneti és a kimeneti készülékek jellemzői közti eltérésből adódik. A bemeneti készülékek, pl. a szkennerek vagy a digitális kamera, a színt elektronikus adatok formájában importálják, míg a kimeneti készülékek a képet a színadatok alapján reprodukálják. A készülékek közötti színmegfeleltetéshez használja a színkezelő rendszert. Minden operációs rendszer rendelkezik színkezelő rendszerrel; az ICM pl. a Windows, a ColorSync pedig a Mac OS X színkezelő rendszerek. Néhány képszerkesztő program is támogatja a színkezelő rendszereket.

Ebben a színkezelő rendszerben egy „profilnak” nevezett színmeghatározó fájl kerül felhasználásra a készülékek közti színegyeztetéshez. (Ezt a fájlt szintén ICC-profilnak nevezik). Egy beviteli egység profilját bemeneti profilnak (vagy forrásprofilnak), egy kimeneti egység (pl. nyomtató) profilját pedig nyomtatóprofilnak, (vagy kimeneti profilnak) nevezik. A profil minden nyomtatómodellre és minden nyomathordozó típusra létrehozásra kerül.

A be- és kimeneti készülékeknél a szíkonverziós területek eltérőek. Ennek következtében létezik olyan színterület, amelyet még a profil segítségével végzett „színegyeztetéssel” sem lehet egyeztetni. A színkezelési rendszerben eltérő konvertálási feltételt adjon meg a „szándékként” nem illeszthető területhez mint a meghatározásra szolgáló profilokban. A használt színkezelő rendszertől függően a szándék neve és típusa eltérő lehet.

Ha végrehajtja a színkezelést a bemeneti készülék és a nyomtató között, akkor nem tudja egyeztetni a nyomtatási eredmény és a kijelzőn látható kép színét. A két szín egyeztetéséhez el kell végezni a színkezelést a bemeneti készülék és a kijelző között is.

Színkezelés Illesztőprogram ICM által (csak Windows esetén)

1. Ha az alkalmazás támogatja a színkezelést, az alábbi táblázat alapján adja meg a színkezelési beállításokat az alkalmazásban.

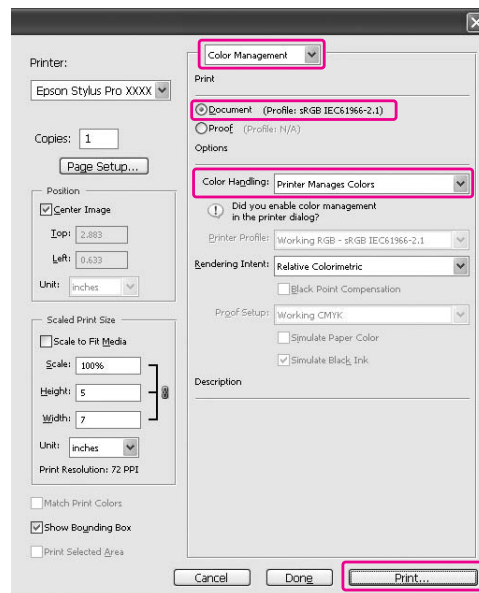
Alkalmazás	A színkezelés beállítása
Adobe Photoshop CS3/CS4 Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Elements 6/7	A nyomtató kezeli a színeket
Egyéb alkalmazások	Nincs színkezelés

Az Adobe Photoshop CS3 használata

2. A File (Fájl) menüben válassza a **Print (Nyomtatás)** menüpontot.



3. Válassza a **Color Management (Színkezelés)** lehetőséget. A Print (Nyomtatás) szekcióban válassza a **Document (Dokumentum)** elemet és válassza a **Printer Manages Colors (A nyomtató kezeli a színeket)** elemet a Color Handling (Színkezelés) végrehajtásához. Kattintson a **Print (Nyomtatás)** gombra.

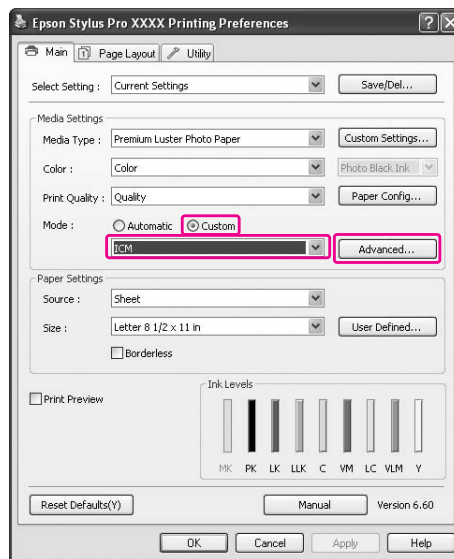


Ha egy olyan alkalmazással használja ezt a funkciót, amely nem támogat színkezelő funkciót, végre kell hajtania a 4-es lépésben leírt színegyeztető folyamatot.

4. Nyissa meg a nyomtatóillesztő ablakot.

Lásd: "Windows alkalmazásokból" 12. oldal

5. Válassza a **Custom (Egyéni)** beállítást a Mode (Üzem mód) paraméterhez a Main (Fő) menüben, majd válassza az **ICM** pontot és kattintson az **Advanced** menüpontra.

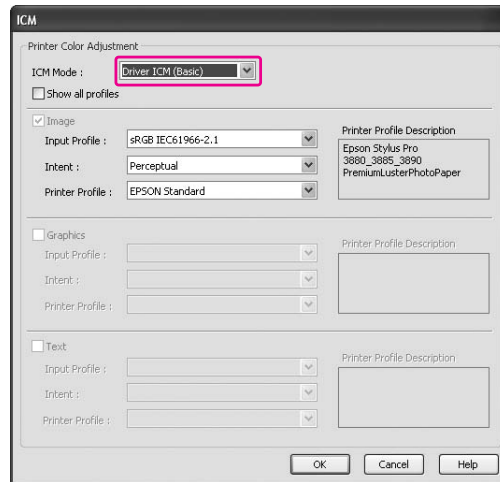


6. Az ICM párbeszédpanelben válassza a **Driver ICM (Basic) (Illesztőprogram ICM (Alap))** vagy a **Driver ICM (Advanced) (Illesztőprogram ICM (Speciális))** az ICM Mode vonatkozásában.

Ha **Driver ICM (Advanced) (Illesztőprogram ICM (Speciális))** pontot választja, akkor egyénileg meghatározhatja a profilokat és a szándékot a képre, grafikára és szövegadatra.

Szándék	Magyarázat
Saturation (Telítettség)	Elvégzi a konverziót, változatlanul hagyva az aktuális telítettséget.
Perceptual (Észlelési)	Elvégzi a konverziót, úgy, hogy vizuálisan természetesebb kép adódik. Ez a funkció akkor kerül alkalmazásra, ha szélesebb színskálát használnak a képadatokhoz.
Relative Colorimetric (Relatív kolorimetrikus)	Elvégzi a konverziót, úgy, hogy az eredeti adatokban lévő színskála koordináták és fehérpont-koordináták (vagy színhőmérséklet) illeszkedjenek a megfelelő nyomtatási koordinátákkal. Ezt a funkciót a színegyeztetés számos típusához használják.

Szándék	Magyarázat
Absolute Colorimetric (Abszolút kolorimetrikus)	Hozzárendeli az abszolút színskála-koordinátákat mind az eredeti, mind pedig a nyomtatási adatokhoz, majd végrehajtja a konverziót. Ezért színárnyalat-beállításnál nem kerül sor semelyik fehér pontban (vagy színhőmérsékleten) az eredeti vagy a nyomtatási adatokhoz. Ez a funkció speciális célokra, pl. színes logó nyomtatásra szolgál.



- Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Színkezelés Gazda ICM által (Windows)

Használja a képadatokat, amelybe egy bementi profil volt beágyazva. Az alkalmazásnak támogatnia kell az ICM lehetőséget.

Ha Adobe Photoshop CS3/CS4, Adobe Photoshop Lightroom vagy Adobe Photoshop Elements 6 szoftvert használnak Mac OS X 10.5 operációs rendszerben, a Host ICM (Gazda ICM) vagy a ColorSync funkció nem használható. Használja a program színkezelési funkcióját.

- Az alábbi táblázat alapján állítsa be az alkalmazásban a színkezelési beállításokat.

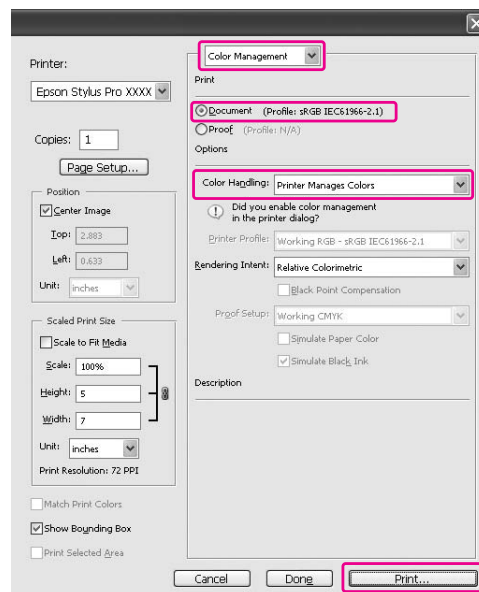
Alkalmazás	A színkezelés beállítása
Adobe Photoshop CS3/CS4 Adobe Photoshop Lightroom Adobe Photoshop Elements 6/7	A nyomtató kezeli a színeket
Egyéb alkalmazások	Nincs színkezelés

Az Adobe Photoshop CS3 használata

2. A File (Fájl) menüben válassza a **Print (Nyomtatás)** menüpontot.



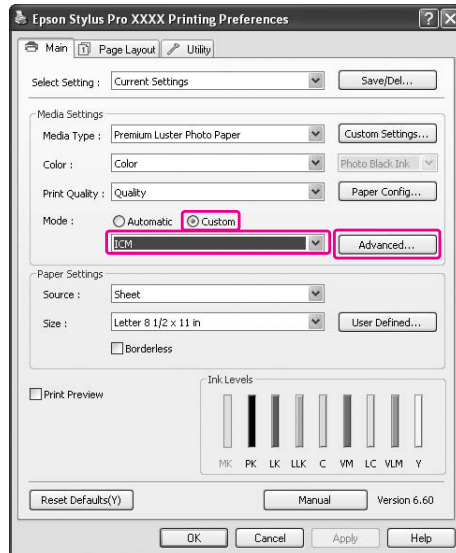
3. Válassza a **Color Management (Színkezelés)** lehetőséget. A Print (Nyomtatás) szekcióban válassza a **Document (Dokumentum)** elemet és válassza a **Printer Manages Colors (A nyomtató kezeli a színeket)** elemet a Color Handling (Színkezelés) végrehajtásához. Kattintson a **Print (Nyomtatás)** gombra.



4. Nyissa meg a nyomtatóillesztő ablakot.

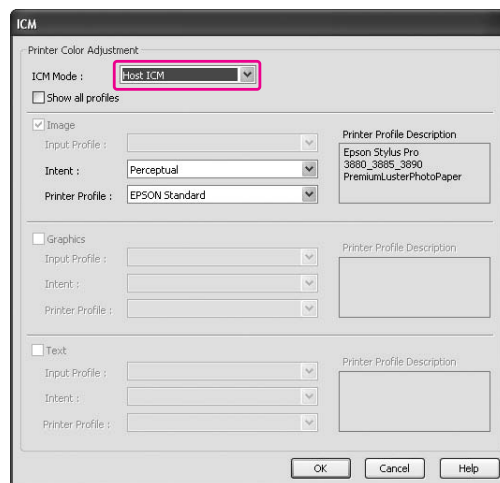
Lásd: "Windows alkalmazásokból" 12. oldal

- Válassza a **Custom (Egyéni)** beállítást a Mode (Üzem mód) paraméterhez a Main (Fő) menüben, majd válassza az **ICM** pontot és kattintson az **Advanced** menüpontra.



- Válassza a **Host ICM (Gazda ICM)** pontot.

A nyomtatóprofil automatikusan kiválasztásra kerül. Úgy módosíthatja, hogy kiválasztja az Show all profiles (Az összes profil megjelenítése) jelölőnégyzetet.



- Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Színkezelés ColorSync által (Mac OS X)

Használja a képadatokat, amelybe egy bementi profil volt beágyazva. Az alkalmazásnak támogatnia kell az ColorSync lehetőséget.

Mac OS X 10.5 esetén

Ha a ColorSync segítségével kíván színkezelést végrehajtani, nem Adobe Photoshop CS3/CS4, Adobe Photoshop Lightroom vagy Adobe Photoshop Elements 6 alkalmazás használatával, akkor hajtsa végre a következő beállításokat.

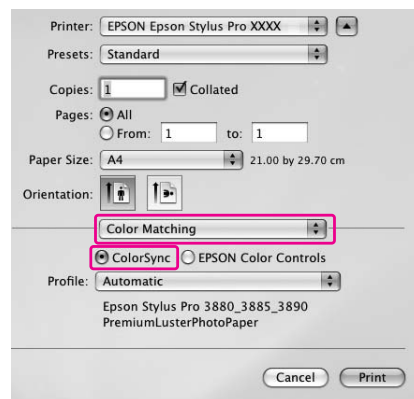
Megjegyzés:

Ez az eljárás nem használható színkezelési beállítások végrehajtására a Adobe Photoshop CS3/CS4, Adobe Photoshop Lightroom és Adobe Photoshop Elements 6 szoftverben.

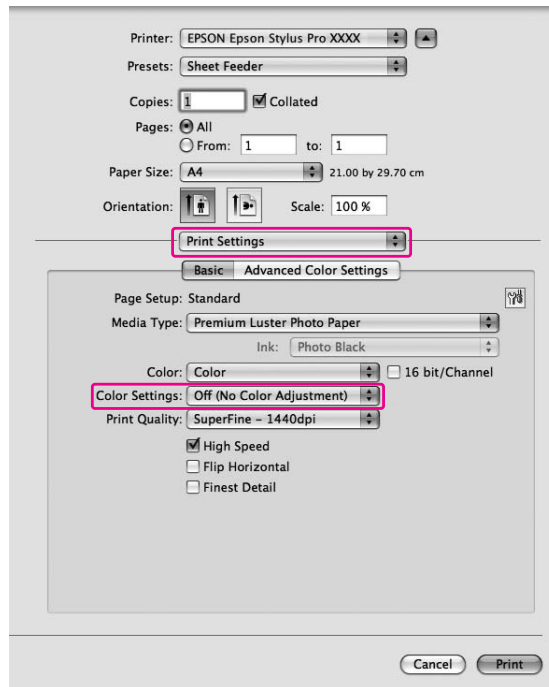
1. Tiltsa le a színkezelést az alkalmazásban.
2. A Print (Nyomtatás) párbeszédpanel megnyitása.

Lásd: "A Nyomtatás párbeszédpanel elérése" 33. oldal

3. A Print (Nyomtatás) párbeszédpanelben válassza a **Color Matching**, majd a **ColorSync** pontot.



4. Válassza ki a **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** paramétereket a listáról, majd válassza az **Off (No Color Adjustment) (Ki (nincs színkorrekció))** lehetőséget a Színbeállításokhoz.



A következő operációs rendszer esetén: Mac OS X 10.3.9-10.4

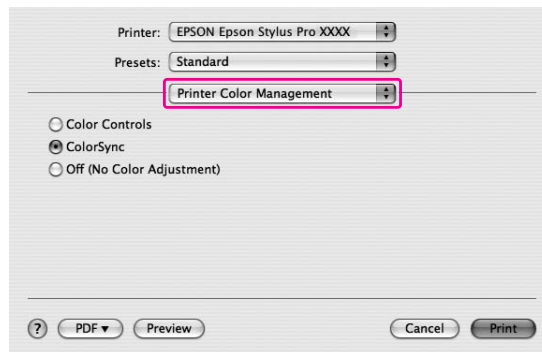
1. Tiltsa le a színkezelést az alkalmazásban.

Az Adobe Photoshop CS3 használata

2. Válassza a **Print (Nyomtatás)** lehetőséget az alkalmazás File (Fájl) menüjében.
3. Válassza ki a **Color Management (Színkezelés)** lehetőséget, és válassza a **No Color Management (Nincs színkezelés)** lehetőséget a Color Handling (Színkezelés) alatt. Kattintson a **Print (Nyomtatás)** gombra.
4. A Print (Nyomtatás) párbeszédpanel megnyitása.

Lásd: "A Nyomtatás párbeszédpanel elérése" 33. oldal

5. Válassza a **Printer Color Management**, majd a **ColorSync** pontot.



6. Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Színkezelés alkalmazás által

A következő eljárás azoknál az alkalmazásoknál használható, amelyek támogatják a színkezelést.

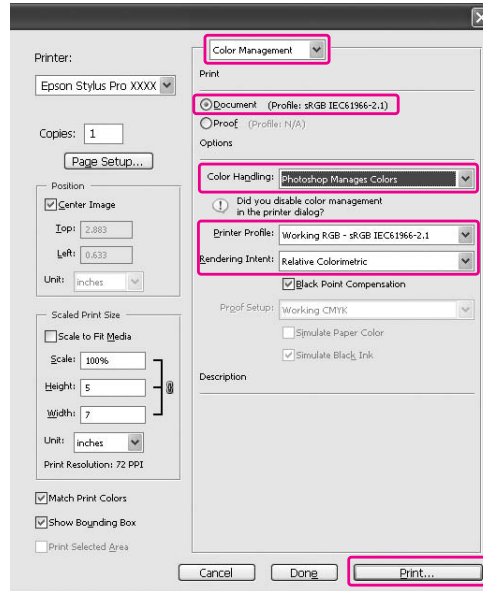
1. Állítsa be a színkezelési beállításokat az alkalmazásban.

Az Adobe Photoshop CS3 használata

2. A File (Fájl) menüben válassza a **Print (Nyomtatás)** menüpontot.



3. Válassza a **Color Management**, majd a **Document** lehetőséget a Print (Nyomtatás) funkcióhoz. Válassza a **Photoshop Manages Colors** lehetőséget a Color Handling beállításához. Válassza a Printer Profile (Nyomtatóprofil), majd a Rendering Intent menüpontot. Utána kattintson a **Print (Nyomtatás)** gombra.



4. Nyissa meg a nyomtatóillesztő ablakot (Windows) vagy a Print (Nyomtatás) párbeszédpanel (Mac OS X).

Windows

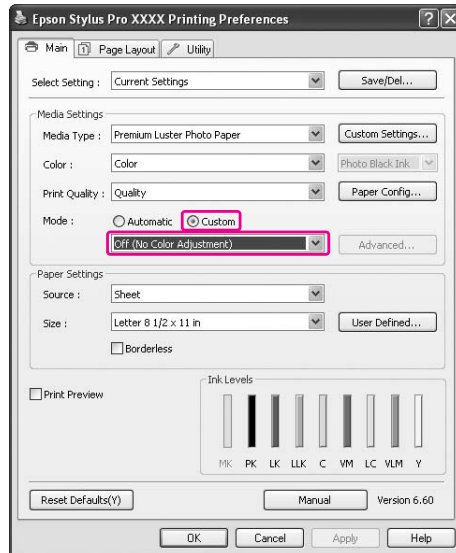
Lásd: "Windows alkalmazásokból" 12. oldal

Mac OS X

Lásd: "A Nyomtatás párbeszédpanel elérése" 33. oldal

5. Kapcsolja ki a színkezelést.

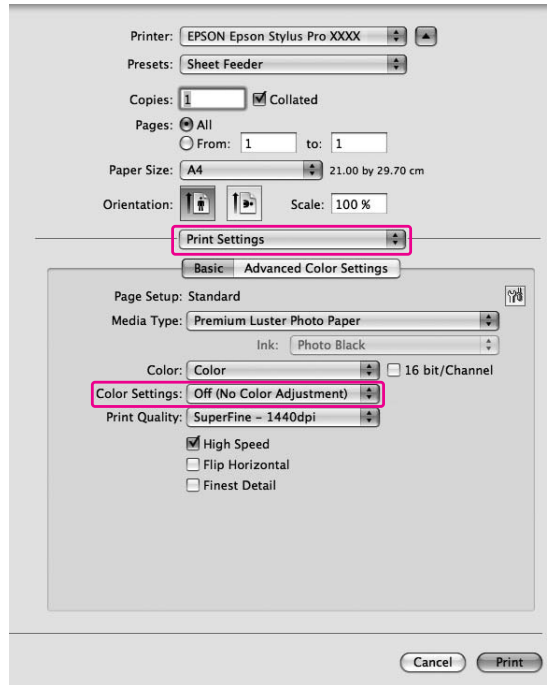
A Windows esetén válassza a **Custom (Egyéni)** lehetőséget a Mode (Üzem mód) beállításnál a Main (Fő) menüben, majd válassza: **Off (No Color Adjustment) (Ki (nincs színekorekció))**.



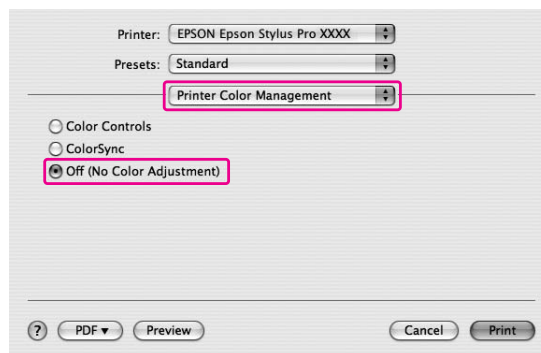
Megjegyzés:

A Windows Vista/Windows XP Service Pack 2. vagy újabb javítócsomag és .NET 3.0 használata esetén az **Off (No Color Adjustment) (Ki (nincs színekorekció))** automatikusan kiválasztásra kerül.

A Mac OS X 10.5 esetén válassza a **Print Settings** menüpontot, majd az **Off (No Color Adjustment) (Ki (nincs színkorrekció))** a Color Settings paraméterekhez.



A Mac OS X 10.3.9-10.4 esetén válassza az **Off (No Color Adjustment) (Ki (nincs színkorrekció))** a Printer Color Management párbeszédpanelben.



6. Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

A fekete tinta cseréje

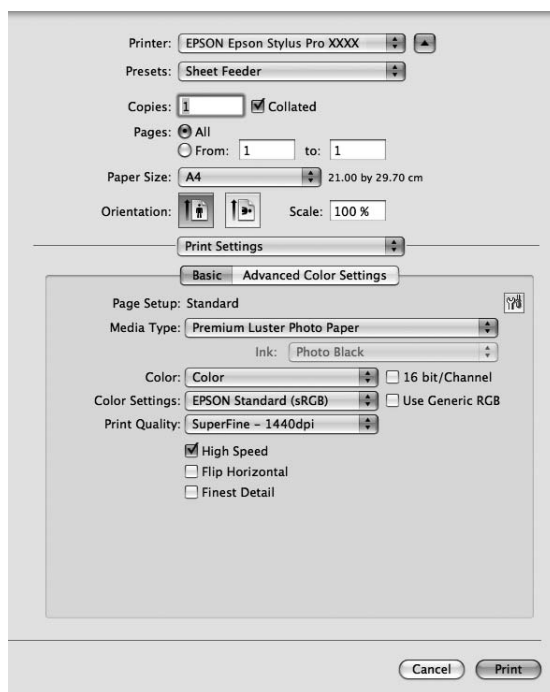
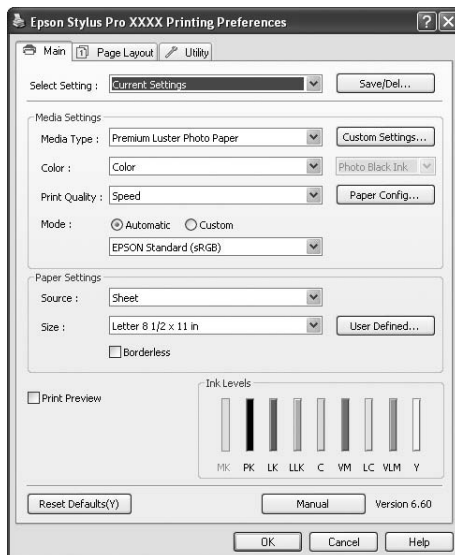
E nyomtatóban használatos mind Photo Black (Fotófekete), mind pedig Matte Black (Mattfekete) tinta.

A Photo Black (Fotófekete) tinta használható a legtöbb hordozótípushoz és professzionális minőséget biztosít. Matte Black (Mattfekete) tinta használatakor jelentősen megnő a fekete szín optikai sűrűsége matt és műnyomó papírra történő nyomtatáskor.

Ezek a fekete festékek automatikusan váltanak a hordozótípustól függően.

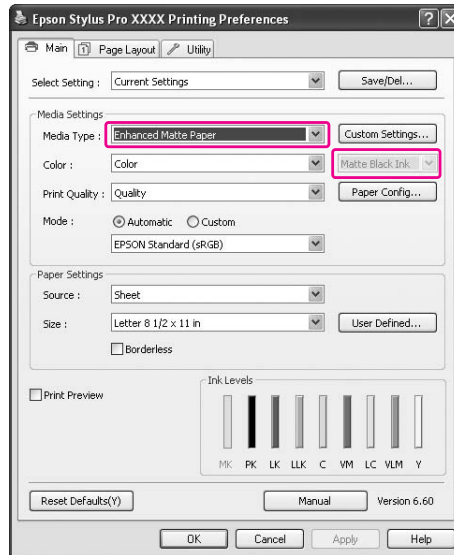
Az adott hordozótípushoz alkalmas fekete tinták ismertetéséről lásd: "A papírra vonatkozó adatok" 200. oldal.

1. Nyissa meg a **Main (Fő)** menüt (Windows) vagy a Print Settings párbeszédpanelt (Mac OS X).



2. Válassza ki a papírt a Media Type (Hordozótípus) menüből.

A fekete festékek automatikusan váltanak a hordozótípustól függően.



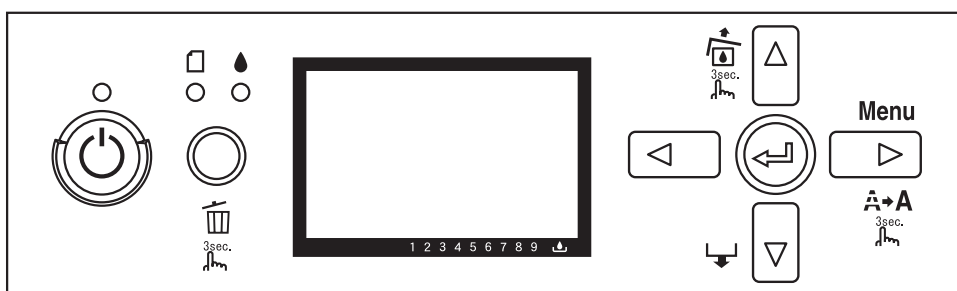
3. Ellenőrizze a többi beállítást majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Fejezet 4

A kezelőpanel

Nyomógombok, jelzőlámpák és üzenetek

A nyomtató vezérlőpultján van 7 nyomógomb, 3 jelzőlámpa és egy folyadékkristályos kijelző (LCD).



Gombok

Ez a szakasz leírja a vezérlőpulton található nyomógombok funkcióit.

Nyomógomb		Leírás
1	Be-/kikapcsolás gomb	A nyomtató ki- és bekapcsolása.
2	Mégse/Visszaállítás gomb	Festékhiba esetén kioldja a tintapatron-tartó fedelét. Törli a nyomtató memóriájában tárolt nyomtatási adatokat, ha lenyomják és 3 másodpercig lenyomva tartják. A nyomtató visszaáll KÉSZ állapotba, ha ezt a gombot megnyomják Menü üzemmódban.
3	Vissza/Balra gomb	Visszatér az előző szintre, ha Menü üzemmódban megnyomják.
4	Tintapatron-fedél nyitása/Fel gomb	Kioldja a tintapatron fedelének reteszét, ha megnyomják és 3 másodpercig lenyomva tartják. Megváltoztatja a paramétert ellentétes sorrendben, ha kiválasztanak egy kívánt paramétert Menü üzemmódban.





Nyomógomb		Leírás
5	Papíradagolás/Le gomb ▼	<p>Beadja a papírt előre irányban.</p> <p>Ha a papír be van állítva, az Automatikus lapadagoló és a Kézi-Elülső lapadagoló automatikusan betölti a papírt a nyomtatási helyzetbe, és a Kézi-Hátsó visszatölti a papírt.</p> <p>Automatikusan betölti a lapot a papírforrásból a nyomtatási helyzetbe.</p> <p>Megváltoztatja a paramétereket előre irányban, ha kiválasztanak egy kívánt paramétert Menü üzemmódban.</p>
6	Menu/Jobbra gomb ►	<p>Belép Menü üzemmódba, ha KÉSZ állapotban lenyomják. Ha Menü üzemmódban megnyomják, kiválasztható a kívánt menü.</p> <p>Belép NYOMTATÓ ÁLLAPOT menübe, ha nyomtatás közben megnyomják.</p> <p>Megtisztítja a nyomtatófejet, ha lenyomják és 3 másodpercig lenyomva tartják.</p>
7	Enter gomb ↵	<p>Beállítja a kiválasztott paramétert a kiválasztott menüpontban a Menü üzemmódban.</p> <p>Ha a kiválasztott menüpont csak végrehajtásra alkalmas, a funkció végrehajtása.</p>

Jelzőfények

Ez a szakasz leírja a vezérlőpulton található jelzőlámpák funkcióit.

A jelzőlámpák tájékoztatják a felhasználót a nyomtató állapotáról és az esetleges hibák jellegéről.

Jelzőfény		Leírás
8	Áramellátás (zöld)	<p>Világít: A nyomtató KÉSZ állapotban van.</p> <p>Villog: A nyomtató nyomtat. A nyomtató tisztítja a nyomtatófejet. A nyomtató felszárítja a tintát a nyomtatott papíron.</p> <p>Nem világít: A nyomtató ki van kapcsolva.</p>




Jelzőfény		Leírás
9	Papírállapot jelzőlámpa (narancssárga)  	<p>Világít: Nincs papír a papírforrásban. A betöltött papír túl vastag a fej tisztításához.</p> <p>Villog: A papír elakadt. A papír nem egyenesen van betöltve. A nyomtató nem észleli a papírt. A vágott lapot a készülék nem megfelelően adja ki.</p>
10	Festékállapot jelzőlámpa (narancssárga)  	<p>Világít: A behelyezett tintapatronból kifogyott a tinta. A behelyezett patronok nem használhatók ezzel a nyomtatóval. Megtelt a karbantartópatron.</p> <p>Villog: A nyomtatóban lévő tintapatron majdnem kiürült. Csaknem megtelt a karbantartópatron.</p>

Megjegyzés:

Szervizhívás-hiba jelentkezése esetén az összes jelzőlámpa villog.

Nyomógomb-kombinációk

Ez a szakasz leírja azokat a funkciókat, amelyek több nyomógomb egyidejű lenyomása mellett érhetők el.

Gombok	Funkció
1. Be-/kikapcsolás gomb  2. Mégse/Visszaállítás gomb 	Ha a nyomtatót bekapcsolják, miközben lenyomva tartják a Mégse/Visszaállítás  gombot, a nyomtató belép Karbantartás üzemmódba.

Üzenetek

Ez a szakasz leírja az LCD-képernyőn megjelenő üzenetek jelentését.

Az üzenetek állapotüzenetek vagy hibaüzenetek lehetnek. A hibaüzenetekről lásd: "Hiba történt" 182. oldal.


Üzenet	Leírás
READY	A nyomtató készen áll az adatok nyomtatására.

Üzenet	Leírás
PRINTING	A nyomtató feldolgozza az adatokat.
INK DRYING	A nyomtató felszárítja a festéket.
PLEASE WAIT	Várjon a KÉSZ üzenet megjelenéséig.
CHARGING INK	A nyomtató betölti a festékszállító rendszert.
RESETTING	A nyomtató visszaállítás alatt van.
UPDATING FIRMWARE	A nyomtató frissíti a FirmWare-t.
FIRMWARE UPDATE COMPLETE	A nyomtató befejezte a FirmWare frissítését.
CLEANING	A nyomtató tisztítja a festékcsoveket.
BLACK INK CHANGING	A nyomtató váltja a fekete festéket, vagy Fotófeketéről Mattfeketére, vagy Mattfeketéről Fotófeketére.
RELEASING THE INK COVER LOCK	A nyomtató kioldja a festékpátron-fedél reteszét.




Ikonok


Ez a szakasz leírja az LCD-képernyőn megjelenő ikonok jelentését.

Papírtípus ikon

Ikonok	Leírás
	Sheet

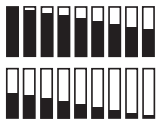


Íróhenger-rés ikon

Ikonok	Leírás
	Legszélesebb
	Wider
	Wide

Ikonok	Leírás
	Narrow

Tintapatron-állapot ikon

Megjeleníti a festékpatron állapotát.




Ikonok	Leírás
	Festékpatron állapota, 100 - 1%
	Festék kifogyott
	Patronhiba, vagy nincs patron a nyomtatóban
	Ki nem választott Fotófekete vagy Mattfekete patron.

Megjegyzés:

- ☐ A festék ikonja a festék színének rövidítésével együtt villog, ha a festék fogytán van.
- ☐ A festék ikonja a festék színének rövidítésével együtt folyamatosan világít, ha a festék kifogyott.

Megmaradt karbantartópatron ikon

Megjeleníti a karbantartópatron szabad kapacitását.

Ikonok	Leírás
	A karbantartópatron szabad kapacitása, 100 - 1%
	Karbantartópatron megtelt
	Karbantartópatron-hiba vagy nincs karbantartópatron

Megjegyzés:

A karbantartópatron ikonja villog, ha a karbantartópatron csaknem megtelt.

Menübeállítások

A Menü üzemmód használata

A Menü üzemmód lehetővé teszi az illesztőprogramban vagy a szoftverben alkalmazott, valamint a kiegészítő beállításokhoz hasonló beállítások végrehajtását a nyomtatón — közvetlenül a vezérlőpulton keresztül.

Megjegyzés:

- ☐ Egyes alkalmazások küldhetnek olyan parancsokat a nyomtatónak, amelyek felülbírálják a Menü beállításokat. Ha nem sikerül elérni a várt eredményeket, ellenőrizze az alkalmazás beállításait.
- ☐ Az aktuális Menü beállítások megtekintéséhez nyomtasson állapotlapot.

Menülista

PRINTER SETUP

Menüpont	Paraméter
"PLATEN GAP" 133. oldal	NARROW, STANDARD, WIDE, WIDER, WIDEST
"PAPER SIZE CHECK" 133. oldal	ON, OFF
"INITIALIZE SETTINGS" 133. oldal	EXECUTE

TEST PRINT

Menüpont	Paraméter
"NOZZLE CHECK" 133. oldal	MANUAL, AUTO
"STATUS SHEET" 133. oldal	PRINT
"NETWORK STATUS SHEET" 134. oldal	PRINT
"JOB INFORMATION" 134. oldal	PRINT

Menüpont	Paraméter
"CUSTOM PAPER" 134. oldal	PRINT

PRINTER STATUS

Menüpont	Paraméter
"VERSION" 134. oldal	xxxxxx-xx xx ICBS
"PRINTABLE PAGES" 134. oldal	MATTE BLACK nnnnnnnn PAGES
	PHOTO BLACK nnnnnnnn PAGES
	LIGHT BLACK nnnnnnnn PAGES
	LIGHT LIGHT BLACK nnnnnnnn PAGES
	CYAN nnnnnnnn PAGES
	VIVID MAGENTA nnnnnnnn PAGES
	LIGHT CYAN nnnnnnnn PAGES
	VIVID LIGHT MAGENTA nnnnnnnn PAGES
	YELLOW nnnnnnnn PAGES
"INK LEVEL" 134. oldal	MATTE BLACK nn%
	PHOTO BLACK nn%
	LIGHT BLACK nn%
	LIGHT LIGHT BLACK nn%
	CYAN nn%
	VIVID MAGENTA nn%
	LIGHT CYAN nn%
	VIVID LIGHT MAGENTA nn%
	YELLOW nn%
"MAINTENANCE CART." 134. oldal	MAINTENANCE CART. nn%
"USAGE COUNT" 134. oldal	INK xxxxx.xml
"CLEAR USAGE COUNT" 134. oldal	EXECUTE

Menüpont	Paraméter
"JOB HISTORY" 135. oldal	No. 0-No. 9
"TOTAL PRINTS" 135. oldal	nnnnnn PAGES

CUSTOM PAPER

Menüpont	Paraméter
"PAPER NUMBER" 135. oldal	STANDARD, PAPER NO.1-10
"PAPER TYPE" 135. oldal	MATTE THICK, MATTE THIN, PHOTO PAPER, FINE ART PAPER, REMOTE PANEL PAPER
"PLATEN GAP" 136. oldal	NARROW, STANDARD, WIDE, WIDER
"THICKNESS PATTERN" 136. oldal	PRINT
"THICKNESS NUMBER" 136. oldal	1 - 15
"PAPER FEED ADJUST A " 136. oldal	-0.70% - 0.70%
"PAPER FEED ADJUST B" 136. oldal	-0.70% - 0.70%
"DRYING TIME" 136. oldal	0.0 SEC- 10.0 SEC

MAINTENANCE

Menüpont	Paraméter
"BLACK INK CHANGE" 137. oldal	EXECUTE
"POWER CLEANING" 137. oldal	EXECUTE
"CLOCK SETTING" 137. oldal	YY/MM/DD HH:MM MM/DD/YY HH:MM
"CONTRAST ADJUSTMENT" 137. oldal	-20 - 0 - +20

HEAD ALIGNMENT

Menüpont	Paraméter
"AUTO" 137. oldal	PREM. GLOSSY/LUSTER PQ INK JET PAPER ENHANCED MATTE PAPER

Menüpont	Paraméter
"MANUAL" 137. oldal	0.1 - 0.5 mm



NETWORK SETUP

Menüpont	Paraméter
"NETWORK SETUP" 137. oldal	DISABLE, ENABLE
"IP ADDRESS SETTING" 138. oldal	AUTO, PANEL, PING
"IP, SM, DG SETTING" 138. oldal	IP ADDRESS 000.000.000.000 - 192.168.192.168 - 255.255.255.255 SUBNET MASK 000.000.000.000 - 255.255.255.000 - 255.255.255.255 DEFAULT GATEWAY 000.000.000.000 - 255.255.255.255
"APPLE TALK" 138. oldal	ON, OFF
"MS NETWORK" 138. oldal	ON, OFF
"BONJOUR" 138. oldal	ON, OFF
"INIT NETWORK SETTING" 138. oldal	EXECUTE


Alapvető Menü beállítási eljárás

Ez a szakasz leírja, hogyan lehet belépni a Menü üzemmódba és beállításokat végrehajtani a vezérlőpult gombjaival.

Megjegyzés:

- ☐ Nyomja meg a **Mégse/Visszaállítás**  gombot, amikor ki akar lépni a Menü üzemmódból és vissza akar térni a READY állapotba.
- ☐ Nyomja meg a **Vissza/Balra**  gombot, ha vissza akar térni az előző lépésre.

1. Lépjen be a Menü üzemmódba

Ellenőrizze, hogy a READY kijelzés megjelenik-e az LCD-kijelzőn, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra**  gombot. Az LCD kijelzőn megjelenik az első menü.

2. Válasszon egy menüt

Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a kívánt menü kiválasztásához.

3. Állítsa be a menüt

Nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot a kiválasztott menü beállításához. Az LCD kijelzőn megjelenik az első elem.

4. Válasszon elemet

Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a kívánt elem kiválasztásához.

5. Állítsa be az elemet

Nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot a kiválasztott elem beviteléhez. Az LCD kijelzőn megjelenik az első paraméter.

6. Válasszon paramétert

Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a paraméter elemhez történő kiválasztásához.

7. Állítsa be a paramétert

Nyomja meg az **Enter ↵** gombot a kiválasztott paraméter tárolásához. Ha a paraméter csak végrehajtásra szolgál, nyomja meg az **Enter ↵** gombot a funkció végrehajtásához az elem tekintetében.

A végrehajtás után a nyomtató kilép a Menü üzemmódból és visszatér a READY állapotba.

8. Lépjen ki a Menü üzemmódból

Nyomja meg a **Mégse/Visszaállítás ⏮** gombot. A nyomtató visszaáll a READY állapotba.

A Menü mód részletes bemutatása

PRINTER SETUP

Ez a menü a következő elemeket tartalmazza.

PLATEN GAP

Módosíthatja a nyomtatófej és a papír közötti távolságot. Általában hagyja ezt a beállítást STANDARD értéken. Ha azt tapasztalja, hogy a nyomtatott képek elmaszatolódnak, válassza a WIDE vagy WIDER lehetőséget. Válassza a NARROW lehetőséget vékony papírra történő nyomtatáshoz, vagy a WIDEST lehetőséget vastag papírra történő nyomtatáshoz.

PAPER SIZE CHECK

Ha az ON lehetőséget választja, a nyomtató megszakítja a nyomtatást, ha a nyomtatóba betöltött papír szélessége nem felel meg az adatok szélességének. Ha az OFF lehetőséget választja, a nyomtató tovább nyomtat akkor is, ha a papír szélessége nem felel meg az adatok szélességének, és a nyomtató a papíron túlra is nyomtathat.

Megjegyzés:

- ☐ Ha a kézi lapadagoló nyílásán keresztül tölti be a papírt, válassza az ON lehetőséget.
- ☐ Ha keret nélküli nyomtatást hajt végre, válassza az ON lehetőséget.

INITIALIZE SETTINGS

A PRINTER SETUP alatt végrehajtott összes beállítási értéket visszaállíthatja a gyári értékre.

TEST PRINT

Ez a menü a következő elemeket tartalmazza.

NOZZLE CHECK

Ezzel a funkcióval a nyomtatófej fűvókáinak ellenőrzésére szolgáló minta nyomtatható mindegyik tintapatronnal. A nyomtatási eredmények alapján ellenőrizheti, hogy a fűvókák megfelelően továbbítják-e a festéket. A részletekről lásd: "A nyomtatófej fűvókáinak ellenőrzése" 138. oldal.

Megjegyzés:

- ☐ Ha az AUTO lehetőséget választja és fűvókaellenőrzést végez, a nyomtató nemcsak az eltömődött fűvókákat ellenőrzi, hanem automatikusan a fejet is megtisztítja.
- ☐ Fűvóka-ellenőrzési mintát nyomtathat a nyomtató szoftverében található Segédprogram menü használatával. Windows esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 21. oldal. Mac OS X esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 38. oldal.

STATUS SHEET

Kinyomtatható a nyomtató aktuális állapota. A részletekről lásd: "Állapotlap nyomtatása" 146. oldal.

NETWORK STATUS SHEET

Kinyomtatható a hálózat aktuális állapota.

JOB INFORMATION

Legfeljebb 10 nyomtatási feladatnak a nyomtató által mentett adatai nyomtathatók ki.

CUSTOM PAPER

Kinyomtathatja a regisztrált információkat.

PRINTER STATUS

Ez a menü a következő elemeket tartalmazza.

VERSION

Itt megtekinthető a firmware verziószáma.

PRINTABLE PAGES

Megtekintheti az egyes festékpátronokkal nyomtatható oldalak számát.

INK LEVEL

Láthatja az egyes tintapátronok állapotát.

MAINTENANCE CART.

Megtekintheti a karbantartópatron szabad kapacitását.

USAGE COUNT

Megtekintheti a festékfogyasztást milliliterben.

Megjegyzés:

A **USAGE COUNT** alatt mutatott értékek durva közelítések.

CLEAR USAGE COUNT

Törölheti a **USAGE COUNT** értékét.

JOB HISTORY

Megtekintheti a festékfogyasztást (INK) (festék) milliliterben és a papírméretet (PAPER) (papír) a nyomtatóban mentett nyomtatási feladatokhoz. A legutóbbi feladat a 0.-ként van mentve.

TOTAL PRINTS

Itt megtekinthető az eddig kinyomtatott oldalak száma.

CUSTOM PAPER

Ez a menü a következő elemeket tartalmazza. Papírbeállítások végrehajtásáról lásd: "A papírbeállítások megadása" 142. oldal.

PAPER NUMBER

Ha kiválasztja a STANDARD lehetőséget, a nyomtató automatikusan megállapítja a papírvastagságot. Választhatja továbbá a No. X lehetőséget (az X bármely szám lehet 1 és 10 között) a következő beállítások regisztrálásához vagy az Ön által végrehajtott következő beállítások előhívásához.

- ☐ Papírtípus
- ☐ Íróhenger-rés
- ☐ Vastagsági minta
- ☐ Vastagsági szám
- ☐ Papírbetöltés beállítása
- ☐ Száradási idő

Megjegyzés:

Ha kiválasztja a STANDARD lehetőséget, a nyomtató az illesztőprogram beállításai szerint nyomtatja ki az adatokat. Ha kiválasztja a No. X elemet, a vezérlőpult beállításai felülbírálják az illesztőprogram beállításait.

PAPER TYPE

Kiválaszthatja a papírtípust a MATTE THICK, MATTE THIN, PHOTO PAPER, FINE ART PAPER, vagy REMOTE PANEL PAPER lehetőségek közül. A REMOTE PANEL PAPER csak akkor jelenik meg, ha az egyéni papírt regisztrálják az EPSON LFP távoli panelen.

PLATEN GAP

Módosítható a nyomtatófej és a papír közti távolság. Általában hagyja ezt a beállítást **STANDARD** értéken. Ha azt tapasztalja, hogy a nyomtatott képek elmaszatólnak, válassza a **WIDE** lehetőséget. Válassza a **NARROW** lehetőséget vékony papírra történő nyomtatáshoz, vagy a **WIDER** lehetőséget a vastag papírra történő nyomtatáshoz.

Megjegyzés:

A beállítás visszaáll a **STANDARD** értékre a nyomtató be- vagy kikapcsolása után.

THICKNESS PATTERN

Ezzel a funkcióval kinyomtatható a papír vastagságának észlelésére szolgáló minta. Ha kiválasztja a **STANDARD** értéket a **PAPER NUMBER** alatt, a minta nem kerül kibocsátásra.

THICKNESS NUMBER

Ellenőrizze a papírvastagsági észlelési mintát, majd adja meg a számot a nyomtatási mintához a legkisebb résszel.

PAPER FEED ADJUST A

Beállíthatja a nyomtatható terület papíradagolási értékét. A módosítás mértéke -0,70 és 0,70 között változhat%. Ha a papíradagolási érték túl nagy, akkor a papíron vízszintes fehér mikrosávok jelenhetnek meg. Ha a papíradagolási érték túl kicsi, akkor a papíron sötét vízszintes mikrosávok jelenhetnek meg.

PAPER FEED ADJUST B

Beállíthatja a papír alsó területéhez a papíradagolás értékét. A módosítás mértéke -0,70 és 0,70 között változhat%. Ha a papíradagolási érték túl nagy, akkor a papíron vízszintes fehér mikrosávok jelenhetnek meg. Ha a papíradagolási érték túl kicsi, akkor a papíron sötét vízszintes mikrosávok jelenhetnek meg.

DRYING TIME

Beállítható, hogy mennyi ideig száradjon a tinta a nyomtatófej két elhaladása között. 0 és 10 mp közötti időköz állítható be.

MAINTENANCE

Ez a menü a következő elemeket tartalmazza.

BLACK INK CHANGE

Céljainak megfelelően megváltoztathatja a fekete festéket. Kiválaszthatja a mattfekete vagy a fotófekete festéket.

POWER CLEANING

Felhasználhatja ezt a funkciót a nyomtatófejnek a normál fejtisztításnál hatékonyabb megtisztítására.

CLOCK SETTING

Itt beállítható az év, a hónap, a nap, az óra és a perc.

CONTRAST ADJUSTMENT

Beállíthatja az LCD-kijelző kontrasztját.

HEAD ALIGNMENT

Ez a menü a következő elemeket tartalmazza.

AUTO

Automatikusan korrigálhatja a hibás nyomtatófej-igazítást, az optimális nyomtatási eredmény érdekében. Ha különleges Epson nyomathordozót használ, válassza az **AUTO** lehetőséget, majd válassza ki a papírt.

MANUAL

Manuálisan korrigálhatja a hibás nyomtatófej-igazítást, az optimális nyomtatási eredmény érdekében. Ha nem különleges Epson nyomathordozót használ, válassza a **MANUAL** lehetőséget, majd válassza ki a papírvastagságot a 0,1 és 0,4 mm közötti tartományban. A részletekről lásd: "A nyomtatófej igazítása" 140. oldal.

NETWORK SETUP

Ez a menü a következő elemeket tartalmazza. A hálózati beállításokkal kapcsolatos részletes információkról lásd a *Rendszergazdai kézikönyvet*.

NETWORK SETUP

Konfigurálhatja a nyomtató hálózati beállításait. A következő menüpontok csak akkor jelennek meg, ha az **ENABLE** kerül kiválasztásra.

IP ADDRESS SETTING

Kiválaszthatja a nyomtató IP. címe beállításának módszerét. Ha az **AUTO** vagy a **PING** lehetőséget választja, az **IP**, **SM**, **DG SETTING** nem jelenik meg. Válassza a **PANEL** lehetőséget ezen címeknek a nyomtató vezérlőpultja segítségével történő beállításához.

Válassza a **PANEL** lehetőséget, ha a nyomtató vezérlőpultja segítségével szeretné beállítani az IP-címet, az alhálózati maszkot és az alapértelmezett átjárót.

Válassza az **AUTO** lehetőséget, ha DHCP-kiszolgálóról szeretné beállítani az IP-címet. Az IP-cím megszerzése automatikusan történik a DHCP-kiszolgálóról, amikor a nyomtatót visszaállítják vagy bekapcsolják.

Válassza a **PING** lehetőséget, ha az arp/ping paranccsal állítja be az IP-címet. A hálózati interface az arp/ping paranccsal beállított IP-címet használja. A beállítások akkor aktualizálódnak, amikor a nyomtatót visszaállítják vagy kikapcsolják, majd visszakapcsolják.

IP, SM, DG SETTING

Beállíthatja az IP-címet, az alhálózati maszkot és az alapértelmezett átjárót a nyomtatóhoz.

APPLE TALK

Beállíthatja a nyomtató AppleTalk beállításait.

MS NETWORK

Beállíthatja a nyomtató MS Network beállításait.

BONJOUR

Beállíthatja a nyomtató Bonjour beállításait.

INIT NETWORK SETTING

Visszaállíthatja a nyomtató hálózati beállításait a gyárilag alapértelmezett értékre.

A nyomtatófej fúvókáinak ellenőrzése

Annak megállapítására, hogy a fúvókák megfelelően továbbítják-e a festéket, kinyomtathat egy fúvóka-ellenőrzési mintát. Ha a fúvókák nem megfelelően továbbítják a festéket, a hiányzó képpontok nyilvánvalóan látszanak a nyomtatási mintán. A fúvóka-ellenőrzési minta nyomtatásához kövesse az alábbi lépéseket.

Megjegyzés:

Az adatok nyomtatásának megkezdése előtt ellenőrizze, hogy a fúvóka-ellenőrzési minta nyomtatása befejeződött-e; ellenkező esetben a nyomtatás minősége romolhat.

1. Ellenőrizze, hogy van-e papír a nyomtatóban.
2. Nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot a Menü üzemmódba történő belépéshez.
3. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a TEST PRINT megjelenítéséhez, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot.
4. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a NOZZLE CHECK megjelenítéséhez, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot.
5. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot az AUTO vagy MANUAL lehetőség kiválasztásához.

Megjegyzés:

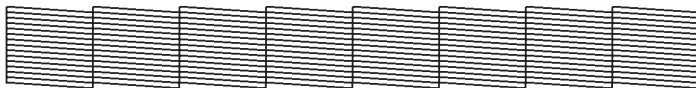
Ha az AUTO lehetőséget választja, a nyomtató nemcsak az eltömődött fúvókákat ellenőrzi, hanem automatikusan a fejet is megtisztítja. Ha csak fúvóka-ellenőrzési mintát szeretne nyomtatni annak ellenőrzésére, hogy a fúvókák nincsenek-e eltömődve, válassza a MANUAL lehetőséget.

6. Nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot a PRINT megjelenítéséhez.
7. Nyomja meg az **Enter ↵** gombot a fúvókák ellenőrzésére szolgáló minta kinyomtatásának megkezdéséhez.

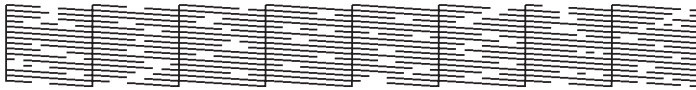
A fúvóka-ellenőrzési minta kinyomtatása után a nyomtató kilép a Menü üzemmódból és visszatér a READY állapotba.

Példák a fúvóka-ellenőrzési mintára (manuális):

jó



fejtisztítás szükséges



Ha azt tapasztalja, hogy képpontok hiányoznak a minta tesztvonalalaiból, akkor meg kell tisztítani a nyomtatófejeket. Nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot több mint 3 másodpercre, vagy érje el a Fejlesztő segédprogramot. Windows esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 21. oldal. Mac OS X esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 38. oldal.

A nyomtatófej igazítása

A nyomtatófej helytelen igazításából adódó minőségromlás megelőzése végett az adatok nyomtatása előtt el kell végezni a fejigazítást. A fejet beállíthatja manuálisan vagy automatikusan. Először próbálja ki a nyomtatófej automatikus beállítását. Ha a nyomtatófej beállítása továbbra is rossz, próbálja meg manuálisan beállítani a nyomtatófejet.

A nyomtatófej automatikus igazítása

1. Ellenőrizze, hogy van-e papír a nyomtatóban (Premium Glossy Photo Paper (Prémium fényes fotópapír), Premium Luster Photo Paper (Prémium lüster fotópapír), Photo Quality Ink Jet Paper (Fényképminőségű tintasugaras papír), Enhanced Matte Paper (Továbbfejlesztett matt papír), vagy Archival Matte Paper (Archív matt papír)).
2. Nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot a Menü üzemmódba történő belépéshez.
3. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a HEAD ALIGNMENT megjelenítéséhez, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot.
4. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot az AUTO kiválasztásához, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot.
5. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a nyomtatóba betöltött papírtípus kiválasztásához a következők közül: PREM._GLOSSY/LUSTER, P_Q_INK_JET_PAPER, vagy ENHANCED_MATTE_PAPER, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot.

PREM._GLOSSY/LUSTER (prémium fényes lüster)	Premium Glossy Photo Paper (Prémium fényes fotópapír)
	Premium Luster Photo Paper (Prémium lüster fotópapír)

P_Q_INK_JET_PAPER (PQ tintasugaras papír)	Photo Quality Ink Jet Paper (Fényképminőségű tintasugaras papír)
ENHANCED_MATTE_PAPER (továbbfejlesztett matt papír)	Enhanced Matte Paper (Továbbfejlesztett matt papír)
	Archival Matte Paper (Archív matt papír)

6. Nyomja meg az **Enter** ↵ gombot a nyomtatás elindításához. A nyomtatás befejezése után a fejigazítás automatikusan elindul.

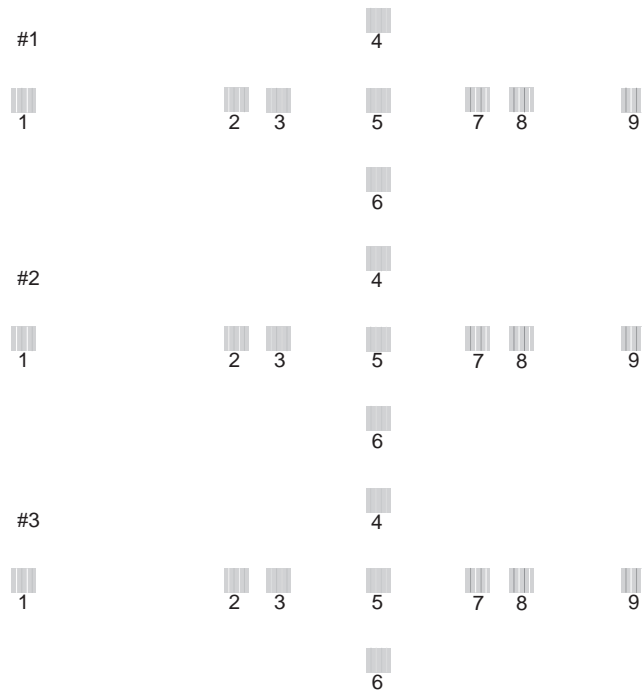
A fejigazítás befejeződése után a nyomtató kilép a Menü üzemmódból és visszatér a READY állapotba.

A nyomtatófej igazítása kézi módszerrel

Ha nem a különleges Epson nyomathordozót használja, akkor manuálisan elvégezheti a fejigazítást. A fejigazítás manuális végrehajtásához kövesse az alábbi lépéseket.

1. Nyomja meg a **Menu/Jobbra** ► gombot a Menü üzemmódba történő belépéshez.
2. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le** ▼ vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel** ▲ gombot a HEAD ALIGNMENT megjelenítéséhez, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra** ► gombot.
3. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le** ▼ vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel** ▲ gombot a MANUAL kiválasztásához, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra** ► gombot.
4. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le** ▼ vagy **Tintapatron-fedél nyitása/Fel** ▲ gombot a tényleges papírvastagság kiválasztásához 0.1 mm és 0.5 mm között.
5. Nyomja meg a **Menu/Jobbra** ► gombot az érték regisztrálásához.
6. Nyomja meg az **Enter** ↵ gombot, majd a nyomtató megkezdi a nyomtatást.

Példák a fejigazítási mintára:



7. A nyomtatás befejeződése után megjelenik a minta száma és az aktuális készlet száma. Válassza ki azt a készletet, amelynél a hézag a legkisebb, majd nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy a **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot az adott készlethez tartozó szám megjelenítéséhez.
8. Nyomja meg az **Enter ↵** gombot a készlet számának regisztrálásához. Megjelenik a következő minta száma. Utána ismételve meg a 7. lépést.

A minta beállítása után a nyomtató kilép a Menü üzemmódból és visszatér a **READY** állapotba.

A papírbeállítások megadása

Regisztrálhatja és előhívhatja saját papírbeállításait bármely nyomathordozóhoz.

A lehetséges papírbeállítások a következők:

- ☐ Papírtípus
- ☐ Íróhenger-rés

- ☐ Vastagsági minta
- ☐ Vastagsági szám
- ☐ Papírbetöltés beállítása
- ☐ Száradási idő

A beállítások regisztrálása

A papírbeállítások regisztrálásához kövesse az alábbi lépéseket.

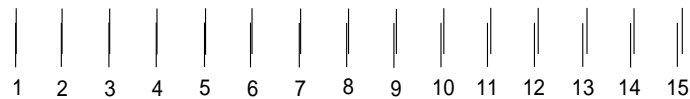
1. Töltse be azt a papírt, amelyet ellenőrizni szeretne.
2. Nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot a Menü üzemmódba történő belépéshez.
3. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a CUSTOM PAPER megjelenítéséhez.
4. Nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot a PAPER NUMBER megjelenítéséhez.
5. Nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot, majd nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a STANDARD kiválasztásához, vagy azt a számot (No. 1 – No. 10), amelyet regisztrálni kíván a beállításként.

Ha különleges Epson nyomathordozót használ, válassza a STANDARD lehetőséget. Nem kell végrehajtania az alábbi beállításokat, mivel a STANDARD automatikusan megállapítja a papírvastagságot.

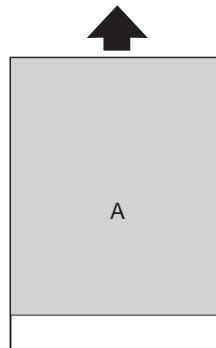
6. Nyomja meg az **Enter ↵** gombot a papírszám regisztrálásához.
7. Válassza a PAPER TYPE lehetőséget, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a MATTE THICK, MATTE THIN, PHOTO PAPER vagy FINE ART PAPER kiválasztásához. Utána nyomja meg az **Enter ↵** gombot.
8. Nyomja meg a **Vissza/Balra ◀** gombot.
9. Válassza a PLATEN GAP lehetőséget, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a NARROW, STANDARD, WIDE vagy WIDER kiválasztásához. Utána nyomja meg az **Enter ↵** gombot az íróhenger-rés kiválasztott beállításainak mentéséhez.

10. Nyomja meg a **Vissza/Balra** ◀ gombot.
11. Válassza a THICKNESS PATTERN lehetőséget, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra** ▶ gombot. Nyomja meg az **Enter** ↵ gombot a papírvastagság teszt nyomtatási minta nyomtatásához.

Példa a papírvastagság teszt mintára:



12. A kinyomtatott minta alapján állapítsa meg, hogy melyik vonalcsoport a legegyenesebb (amelyiken a legkisebb a törés), és jegyezze fel az annak megfelelő vastagsági számot.
13. A minta nyomtatása után megjelenik a THICKNESS NUMBER. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le** ▼ vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel** ▲ gombot a 12. lépésben megjegyzett szám kiválasztásához, majd nyomja meg az **Enter** ↵ gombot a kiválasztott érték mentéséhez.
14. Nyomja meg a **Vissza/Balra** ◀ gombot.
15. Válassza a PAPER FEED ADJUST A lehetőséget, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra** ▶ gombot. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le** ▼ vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel** ▲ gombot a nyomtatható terület papíradagolási értékének beállításához (az "A" terület az alábbi ábrán), majd nyomja meg az **Enter** ↵ gombot.



16. Nyomja meg a **Vissza/Balra** ◀ gombot.

17. Válassza a PAPER FEED ADJUST B lehetőséget, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot az alsó terület papíradagolási értékének beállításához, ami 2-3 cm a papír alján (a "B" terület a lenti ábrán), majd nyomja meg az **Enter ↵** gombot.




18. Nyomja meg a **Vissza/Balra ◀** gombot.
19. Válassza a DRYING TIME lehetőséget, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a másodpercben megadott idő kiválasztásához, majd nyomja meg az **Enter ↵** gombot a kiválasztott érték mentéséhez.
20. A papírbeállítások regisztrálását követően nyomja le a **Mégse/Visszaállítás ⏮** gombot a Menü üzemmódból való kilépéshez.

A regisztrált beállítások kiválasztása









A regisztrált beállítások kiválasztásához kövesse az alábbi lépéseket.

1. Nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot a Menü üzemmódba történő belépéshez.
2. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a CUSTOM PAPER megjelenítéséhez, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot.
3. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a használni kívánt regisztrált szám kiválasztásához. Ha kiválasztja a STANDARD lehetőséget, a nyomtató az illesztőprogram beállításai szerint nyomtatja ki az adatokat. Ha kiválasztja a No. X elemet, a vezérlőpult beállításai felülbírálják az illesztőprogram beállításait.
4. Nyomja meg az **Enter ↵** gombot. Ha kiválasztja az No. X értéket, a kiválasztott szám megjelenik az LCD-kijelzőn.

5. Nyomja meg a **Mégse/Visszaállítás**  gombot a Menü üzemmódból való kilépéshez.

Állapotlap nyomtatása

Menü üzemmódban állapotlapot nyomtathat az aktuális alapértelmezett értékek megtekintéséhez. Állapotlap nyomtatásához kövesse az alábbi lépéseket.

1. Ellenőrizze, van-e papír a nyomtatóban.
2. Nyomja meg a **Menu/Jobbra**  gombot a Menü üzemmódba történő belépéshez.
3. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le**  vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel**  gombot a TEST PRINT megjelenítéséhez, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra**  gombot.
4. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le**  vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel**  gombot a STATUS SHEET megjelenítéséhez, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra**  gombot.
5. Nyomja meg az **Enter**  gombot állapotlap nyomtatásához.

A nyomtatás befejezése után a nyomtató kilép a Menü üzemmódból és visszatér a READY állapotba.


Karbantartás üzemmód



A karbantartás üzemmód beállítása

Ez a szakasz leírja, hogyan lehet belépni a Karbantartás üzemmódba és beállításokat végrehajtani a vezérlőpult gombjaival.

A Karbantartás üzemmód beállításainak végrehajtásához kövesse az alábbi lépéseket.

Megjegyzés:

Nyomja meg a **Vissza/Balra**  gombot, ha vissza akar térni az előző lépésre.

1. **Lépjen be a Karbantartás üzemmódba**
Először ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva. Miközben lenyomja és lenyomva tartja a **Mégse/Visszaállítás**  gombot, nyomja le a **Be-/kikapcsolás**  gombot a nyomtató bekapcsolásához.

2. Válasszon elemet

Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a kívánt elem kiválasztásához.

3. Állítsa be az elemet

Nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot a kiválasztott elem beviteléhez. Az LCD kijelzőn megjelenik az első paraméter.

4. Válasszon paramétert

Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a paraméter elemhez történő kiválasztásához.

5. Állítsa be a paramétert

Nyomja meg az **Enter ↵** gombot a kiválasztott paraméter tárolásához.

Ha a paraméter csak végrehajtásra szolgál, nyomja meg az **Enter ↵** gombot a funkció végrehajtásához az elem tekintetében.

Megjegyzés:

Ha az LCD-kijelzőn megjelenik a második paraméter, ismételje meg a 4. és az 5. lépést és állítsa be a második paramétert.

6. Lépjen ki a Karbantartás üzemmódból

Nyomja meg a **Be-/kikapcsolás ⏻** gombot a nyomtató kikapcsolásához, majd újból kapcsolja be.

Maintenance módok listája

Menüpont	Első paraméterek	Második paraméterek
"LANGUAGE" 147. oldal	ANGOL, FRANCIA, OLASZ, NÉMET, SPANYOL, PORTUGÁL, HOLLAND	-
"MÉRTÉKEGYSÉG" 148. oldal	METRIKUS, LÁB/HÜVELYK	-
"DEFAULT PANEL" 148. oldal	EXECUTE	-

A karbantartás üzemmód elemeinek részletei**LANGUAGE**

Választhat, hogy az LCD-kijelző feliratai milyen nyelven jelenjenek meg.

A megfelelő nyelv kiválasztásához kövesse az alábbi lépéseket.

1. Karbantartás üzemmódban nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a LANGUAGE megjelenítéséhez, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot.
2. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a megfelelő nyelv kiválasztásához.
3. Nyomja meg az **Enter ↵** gombot a nyelv beállításához. Ellenőrizze, hogy a READY (vagy a kiválasztott nyelven egy hasonló szó) megjelenik-e az LCD-kijelzőn.

Megjegyzés:

Eltart egy ideig, amíg a READY (vagy a kiválasztott nyelven egy hasonló szó) megjelenik.

MÉRTÉKEGYSÉG

Kiválaszthatja a hosszúság kijelzéséhez használt mértékegységet. Mértékegység kiválasztásához kövesse az alábbi lépéseket.

1. Karbantartás üzemmódban nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a UNIT megjelenítéséhez, majd nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot.
2. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** vagy az **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot a megfelelő mértékegység kiválasztásához.
3. Nyomja meg az **Enter ↵** gombot a mértékegység beállításához.

DEFAULT PANEL

A Menü üzemmódban végrehajtott összes beállítási érték visszaállítható a gyári beállítási értékre.

Fejezet 5

Papírkezelés

Az Epson különleges nyomathordozóval és más nyomathordozókkal kapcsolatos megjegyzések

Jóllehet a legtöbb bevonatos papír jó nyomtatási eredményeket produkál, a nyomtatási minőség a papír minőségétől és a gyártótól függően változik. Nagyobb mennyiségű papír vásárlása előtt ellenőrizze a nyomtatási minőséget.

**Vigyázat!**

Ne érintse meg a nyomathordozó nyomtatandó felületét, mivel az ujjnyomok miatt csökkenhet a nyomtatási minőség. A papír kezeléséhez lehetőség szerint húzzon kesztyűt.

Speciális Epson nyomathordozó használata

Az Epson gondoskodik egy különleges nyomathordozóról, amely javítja a használatot és a nyomtatási eredmények kifejező erejét. A különleges Epson nyomathordozó használata esetén feltétlenül végezze el a megfelelő beállításokat a nyomtató illesztőprogramjában. A különleges Epson nyomathordozóval kapcsolatos információkról lásd: "Különleges Epson nyomathordozók" 227. oldal.

Megjegyzés:

- ☐ A legjobb eredmények elérése érdekében használja a különleges Epson nyomathordozót normál szobai körülmények között (hőmérséklet és páratartalom).
- ☐ A különleges Epson nyomathordozó használata esetén először olvassa el a mellékelt utasításokat.

Speciális Epson nyomathordozók tárolása

A különleges Epson nyomathordozók minőségének megőrzéséhez:

- ☐ Tárolja a használatlan nyomathordozókat az eredeti műanyag zacskóban és külső csomagolásban, nehogy a nedvesség problémákat okozzon.
- ☐ Ne tárolja a nyomathordozókat magas hőmérsékletnek, nedvességnek vagy közvetlen napfénynek kitett helyen.

A különleges Epson nyomathordozótól eltérő papír használata

A különleges Epson nyomathordozótól eltérő papír használata esetén vagy ha a RIP (Raster Images Processor) használatával nyomtat, olvassa át a papírhoz vagy a RIP-rendszerhez mellékelt utasításokat, vagy bővebb információért forduljon a forgalmazóhoz.

Vágottlap nyomathordozó használata

A papírvezetési út ellenőrzése

A papírvezetési út a használt hordozótípustól függően változik. Mindig ellenőrizze a hordozótípust és a papírvezetési utat.

Papírvezetési út lista

Papírvezetési út	Nyomathordozó neve
Automatikus lapadagoló	Premium Glossy Photo Paper (Prémium fényes fotópapír)
	Premium Semigloss Photo Paper (Prémium félfényes fotópapír)
	Premium Luster Photo Paper (Prémium lüszter fotópapír)
	Photo Quality Ink Jet Paper (Fényképminőségű tintasugaras papír)
	Epson Proofing Paper White Semimatte (Epson Fehér szemimatt impregnált papír)
	Archival (Enhanced) Matte Paper (Archív (továbbfejlesztett) matt papír)
	Sima papír
Hátsó kézi adagoló nyílás	Watercolor Paper - Radiant White (Vízszínezésű fehér papír)
	UltraSmooth Fine Art Paper (Ultrafinom műnyomó papír)
	Velvet Fine Art Paper (Puha műnyomó papír)

Vágottlap nyomathordozó betöltése

Betölthet vágottlap nyomathordozót az automatikus lapadagolóba, az elülső kézi lapadagoló nyílásába, vagy a hátsó kézi lapadagoló nyílásába.

Az elülső kézi lapadagoló nyílásba és a hátsó kézi lapadagoló nyílásba egyszerre csak egy lap helyezhető.

Az automatikus lapadagolóba legfeljebb 120 sima papír helyezhető. Ne tegyen papírt a bal oldali papírvezető belső oldalán látható nyíl fölött.

A különleges Epson nyomathordozó automatikus lapadagolóba történő betöltési mennyiségével kapcsolatos információkról lásd a következő táblázatot.

Speciális Epson nyomathordozók	Méret	Az automatikus lapadagolóba betölthető mennyiség
Premium Glossy Photo Paper (Prémium fényes fotópapír)	89 × 127 mm	20
	5 × 7 hüvelyk	20
	102 × 181 mm	20
	8 × 10 hüvelyk	20
	4 × 6 hüvelyk	20
	11 × 14 hüvelyk	10
	LTR	20
	A4	20
	A3	10
	Super A3/B	10
	A2	1
	US C	1
Premium Semigloss Photo Paper (Prémium félfényes fotópapír)	4 × 6 hüvelyk	20
	LTR	20
	A4	20
	A3	10
	Super A3/B	10
	A2	1
	USC	1

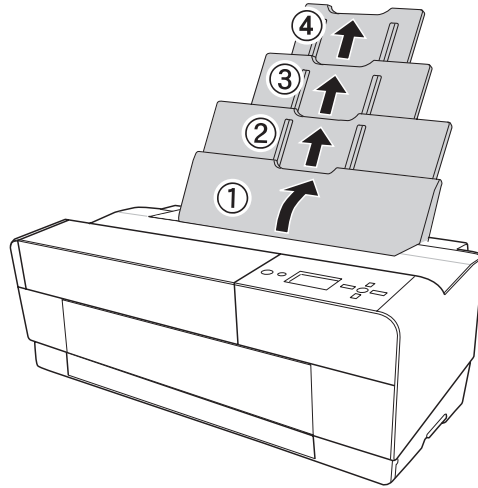
Speciális Epson nyomathordozók	Méret	Az automatikus lapadagolóba betölthető mennyiség
Premium Luster Photo Paper (Prémium lüszter fotópapír)	LTR	20
	A3	10
	Super A3/B	10
	A2	1
	US C	1
Photo Quality Ink Jet Paper (Fényképminőségű tintasugaras papír)	A4	60
	LTR	60
	LGL	50
	US B	50
	A3	50
	Super A3	50
	A2	10
	US C	10
Epson Proofing Paper White Semimatte (Epson Fehér szemimatt impregnált papír)	Super A3/B	1
Archival (Enhanced) Matte Paper (Archív (továbbfejlesztett) matt papír)	LTR	20
	A4	20
	A3	10
	Super A3/B	10
	A2	1
	US C	1

Papír betöltése az automatikus lapadagolóból

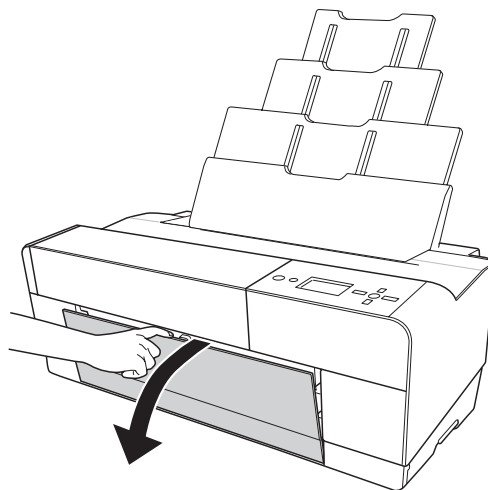
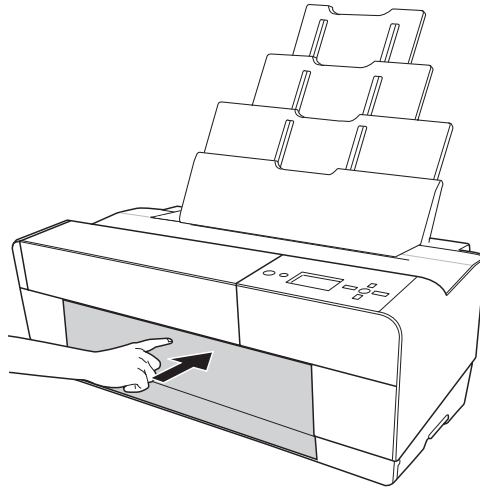
Az automatikus lapadagolóból történő papírbetöltéshez kövesse az alábbi lépéseket.

1. Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva és READY állapotban van-e.

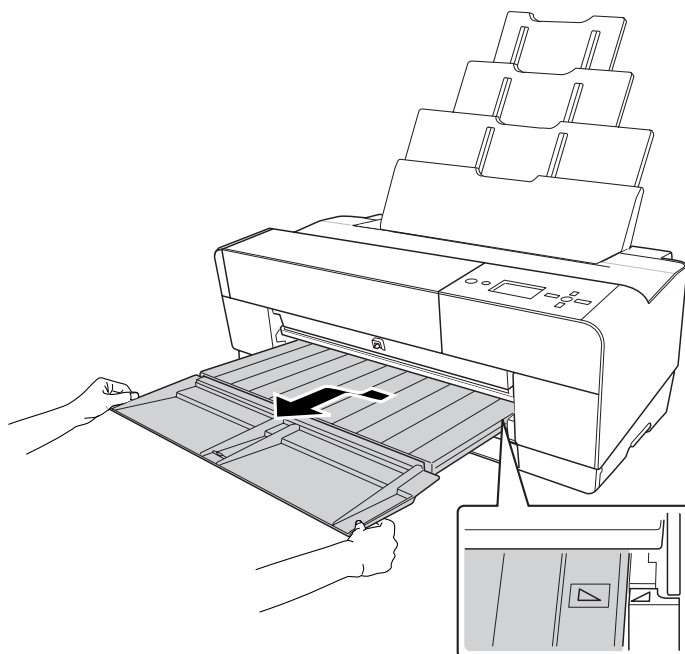
2. Hosszabbítsa meg a papírvezetőt a papírméretnek megfelelően.



3. Nyomja meg a kimeneti tálca fedelét, majd kézzel teljesen nyissa ki.



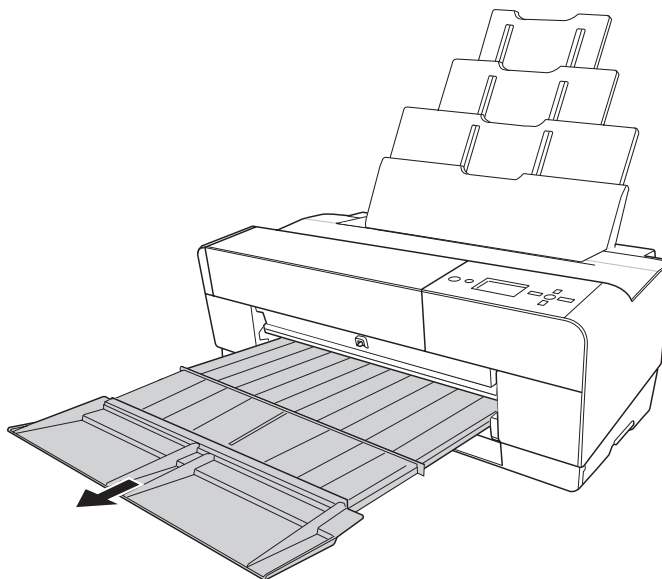
4. Emelje fel és húzza ki a kimeneti tálcá hosszabbítását, miközben kihúzza.



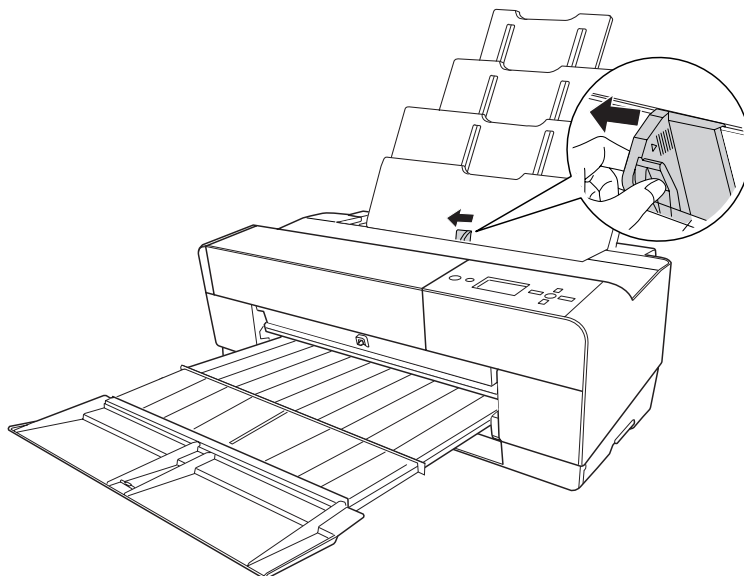
Megjegyzés:

Ügyeljen arra, hogy a kimeneti tálcát felemelje annyira, hogy a kimeneti tálcán látható háromszög egy vonalba essen a nyomtató jobb oldalán látható háromszöggel.

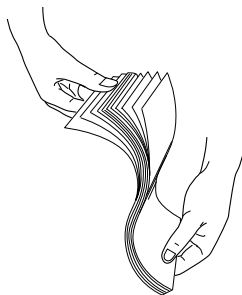
5. A papírméretnek megfelelően húzza ki a kimeneti tálcá hosszabbítását. Ha nem húzza ki megfelelően, a nyomatok leeshetnek.



6. Csúsztassa el az élvezetőt balra, hogy kissé szélesebb legyen a papírnál.

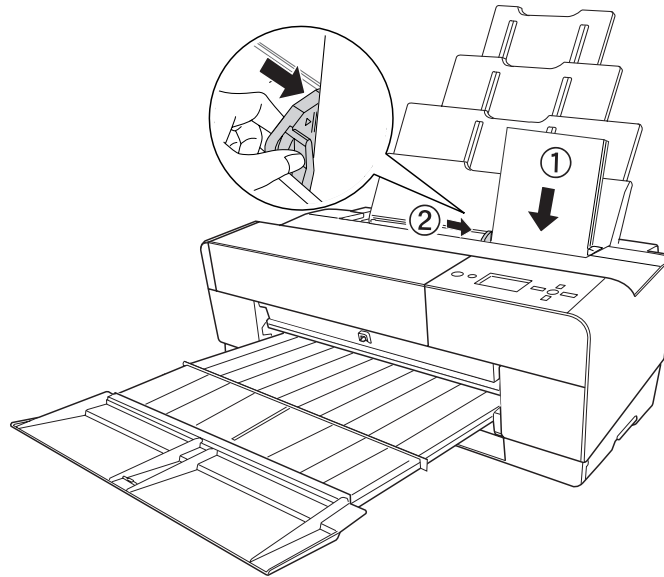


7. Pörgesse át az ujjai között a papírhalmot, majd ütögesse sima felülethez, és így egyengesse el az éleit.



Ha a papír összetekeredik, simítsa le betöltés előtt. Ha túlságosan összetekeredik és rendszeresen elakad, ne használja tovább.

8. Fogja meg a papír bal és jobb szélét. Igazítsa össze a papír jobb oldali szélét, majd tegye be a papírt, addig tolva azt, amíg ellenállást nem érez. Csúsztassa el az élvezetőt, hogy illeszkedjen a papír bal oldalához.



A nyomtató ekkor készen áll a nyomtatásra.

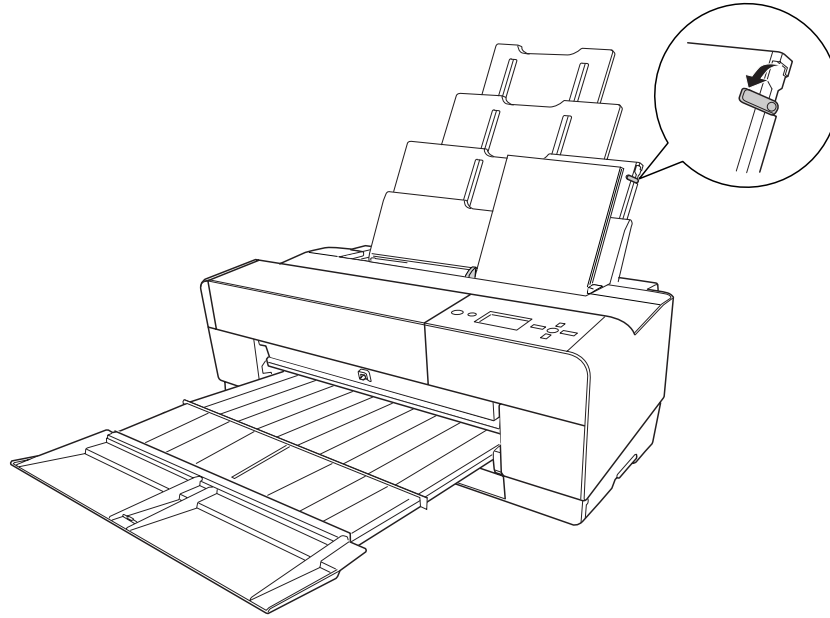


Vigyázat!

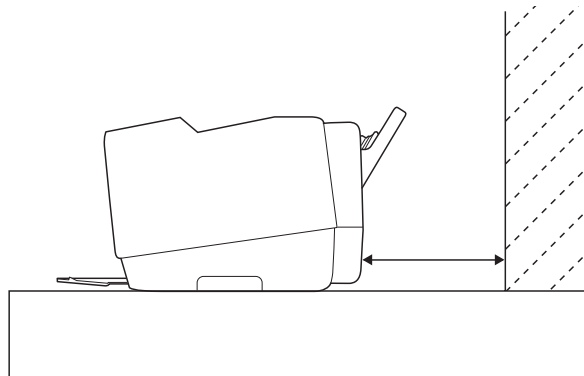
- ☐ Nyomtatás közben az élvezető automatikusan elmozdul 3 mm-rel kifelé. Ne tolja vissza kézzel.
- ☐ Ne hagyja a papírt hosszabb ideig a nyomtatóban, mert ettől romlik a minősége. Ajánljuk, hogy nyomtatás után vegye ki a papírt a nyomtatóból.

Megjegyzés:

Ha papírferdeség következik be A3 vagy nagyobb sima papírra történő nyomtatáskor, használja az automatikus lapadagoló jobb oldalán elhelyezett élvezetőt a papír egyenesen történő betöltéséhez.

**Papír betöltése az elülső kézi lapadagoló nyílásba**

Mivel a nyomtató előlről hátrafelé tölti be a papírt, hagyjon elegendő helyet a nyomtató hátsó oldala és a fal között, a következő táblázat szerint.



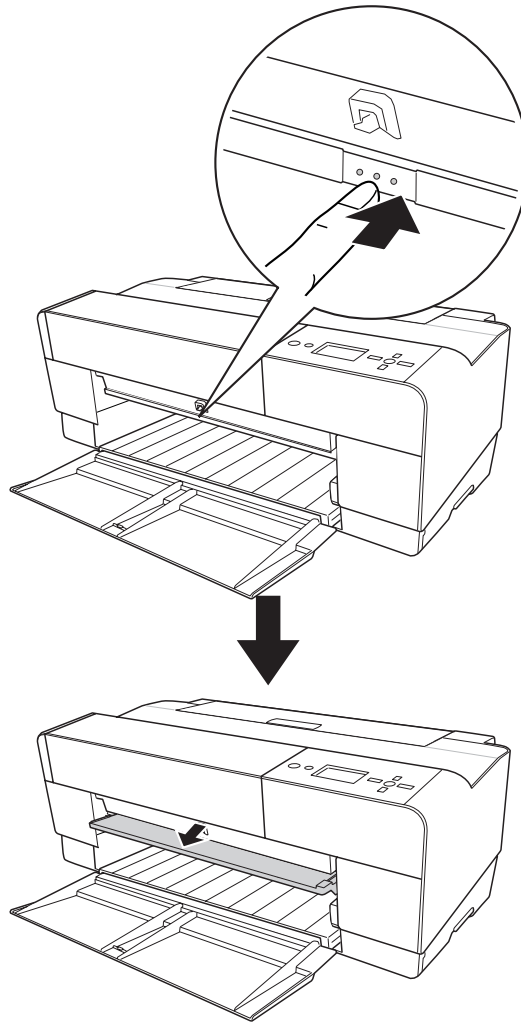
Papírméret	Hely
A2	450 mm
Super A3/B	340 mm

A3	280 mm
A4	160 mm

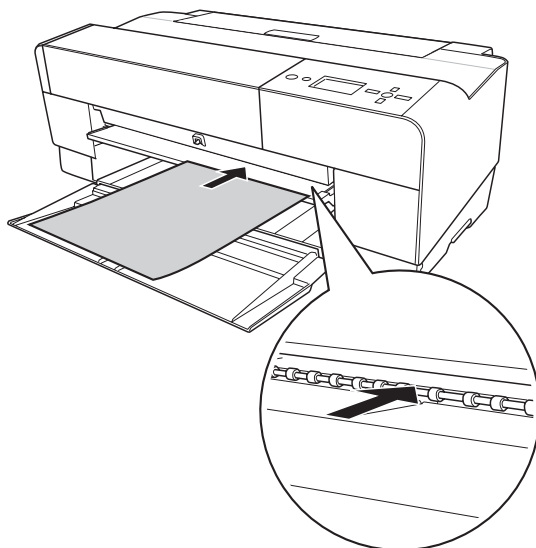
Megjegyzés:

- ☐ Ha a **PAPÍRMÉRET ELLENŐRZÉSE** OFF értékre van állítva a nyomtató vezérlőpultján, akkor nem tölthet be papírt a kézi lapadagoló nyíláson keresztül. A részletekről lásd: "PAPER SIZE CHECK" 133. oldal.
 - ☐ Ha vastag papírra nyomtat (1,2 - 1,5 mm), mindig az elülső kézi lapadagolón keresztül töltsse be a papírt.
 - ☐ Betölthet A4/Letter - A2 méretű papírt.
 - ☐ Egyszerre csak egy lapot töltsön be az elülső lapadagoló nyílásba.
 - ☐ A nyomtatandó oldallal felfelé töltsse be a papírt.
1. Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva és **READY** állapotban van-e.

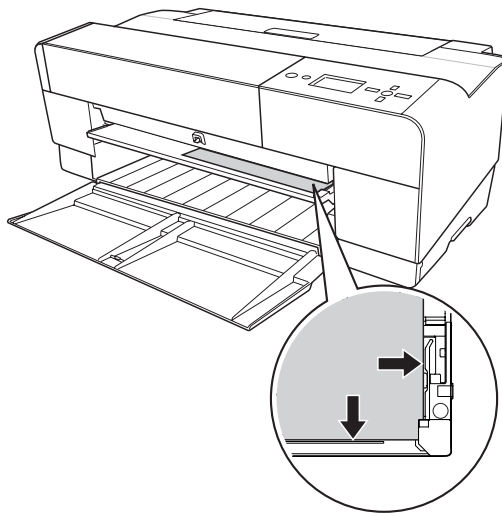
2. Kicsit erősebben nyomja meg az elülső kézi lapadagoló, majd az elülső kézi lapadagoló kinyomódik.



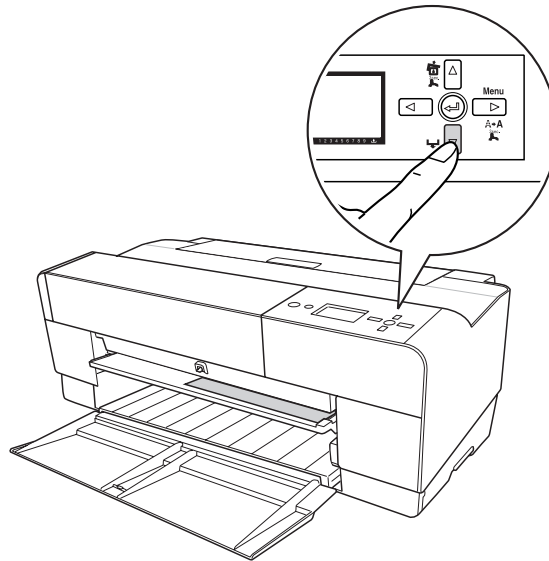
3. Helyezzen be lapot oda, ahol a papír általában kijön.



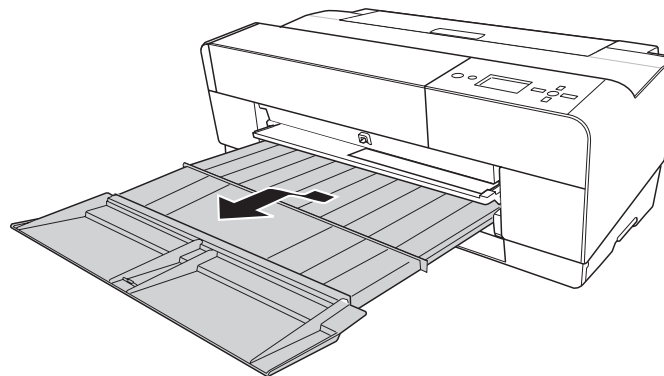
4. Igazítsa be a papír jobb oldali élét az elülső kézi lapadagoló jobb oldalához, és igazítsa be a papír alsó élét a fehér vonalhoz.



5. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** gombot a papír nyomtatási helyzetbe történő betöltéséhez.



6. A papírméretnek megfelelően húzza ki a kimeneti tálca hosszabbítását. Ha nem húzza ki megfelelően, a nyomatok leeshetnek.



A nyomtató ekkor készen áll a nyomtatásra.



Vigyázat!

Ne hagyja a papírt hosszabb ideig a nyomtatóban, mert ettől romlik a minősége. Ajánljuk, hogy nyomtatás után vegye ki a papírt a nyomtatóból.

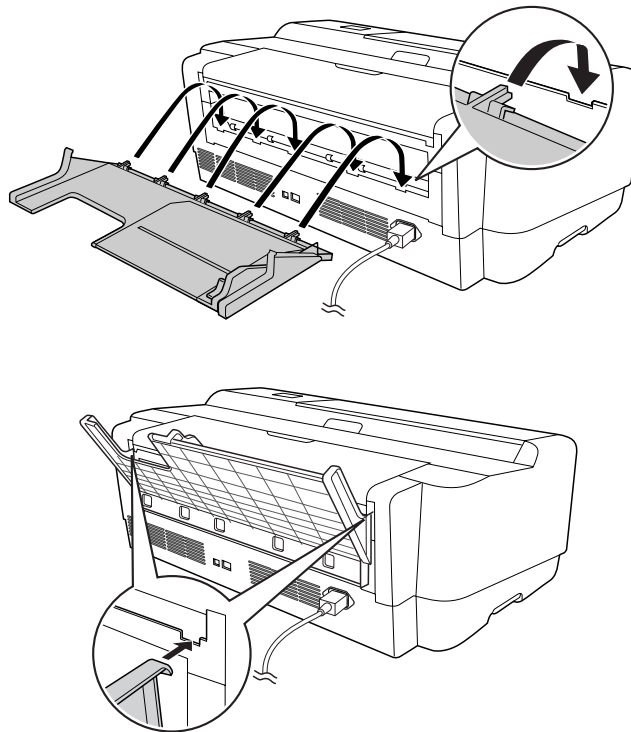
Megjegyzés:

Az előlső kézi lapadagoló tárolásához nyomja azt be, amikor nem nyomtat az előlső kézi lapadagoló nyílásból.

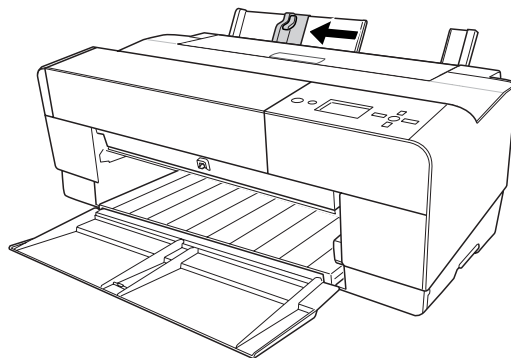
Papír betöltése a hátsó kézi lapadagoló nyílásba

Megjegyzés:

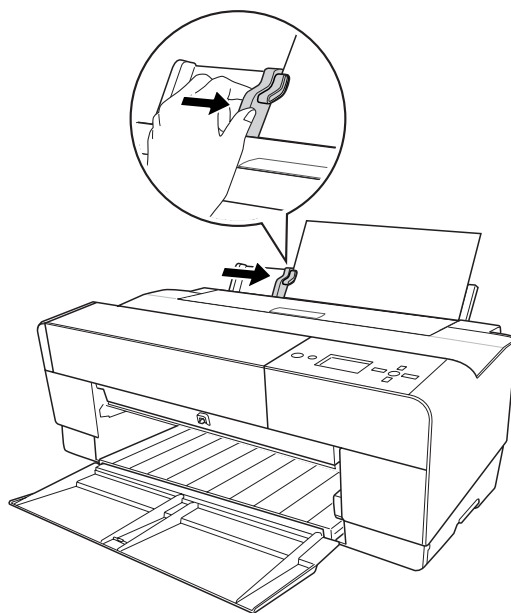
- ☐ A4/Letter és A2/USC közötti méretű lapokat tölthet be, amelyeknek vastagsága 0,29 és 0,5 mm között van.
 - ☐ Egyszerre csak egy lapot töltsön be a hátsó lapadagoló nyílásba.
 - ☐ A nyomtatandó oldallal felfelé töltsse be a papírt.
1. Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva és READY állapotban van-e.
 2. Szerelje fel a hátsó papírvezetőt a nyomtató hátoldalára.



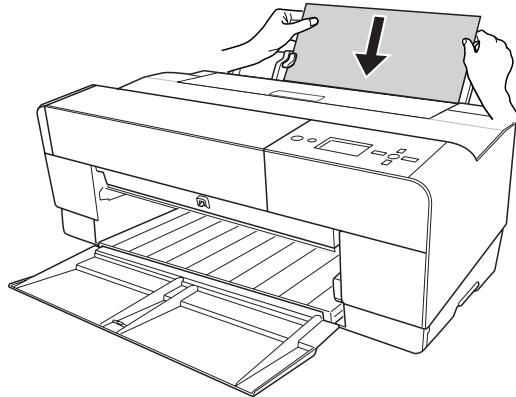
3. Csúsztassa el az élvezetőt balra, hogy kissé szélesebb legyen a papírnál.



4. A hátsó papírvetető használatával helyezze be a papírt a hátsó lapadagoló nyílásba, a jobb oldali élvezetővel egy síkban.
5. Csúsztassa el a hátsó papírvetetőn az élvezetőt addig, hogy egy síkban legyen a papírral.



6. Vezesse be a papírt a nyílásba és töltse be a nyomtatóba, amíg ellenállást nem érez. Tartsa ebben a helyzetben a papírt mindaddig (kb. 3 másodperc), amíg azt nem érzi, hogy a nyomtató kissé meghúzza a papírt.

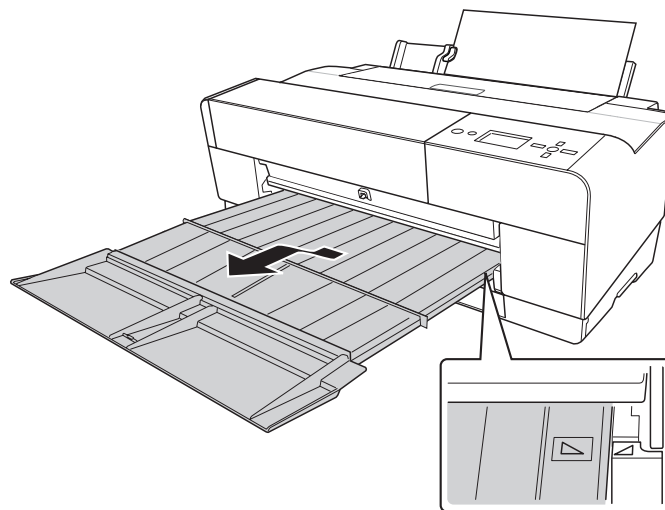


A nyomtató automatikusan betölti a papírt a nyomtatási helyzetbe.

Megjegyzés:

Ha ki akarja venni a papírt, nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** gombot a papír kiadásához.

7. A papírméretnek megfelelően húzza ki a kimeneti tálca hosszabbítását.



A nyomtató ekkor készen áll a nyomtatásra.

**Vigyázat!**

Ne hagyja a papírt hosszabb ideig a nyomtatóban, mert ettől romlik a minősége. Ajánljuk, hogy nyomtatás után vegye ki a papírt a nyomtatóból.

Fejezet 6

Karbantartás és szállítás

A tintapatronok cseréje

Ha a nyomtató visszajelző lámpája villog, ez azt jelzi, hogy kevés a festék és be kell szereznie új tintapatronokat. Ha a visszajelző lámpa folyamatosan világít, ez azt jelzi, hogy ki kell cserélnie a kiürült tintapatront. Az LCD-kijelzőn is megjelenik az INK LOW vagy INK CARTRIDGE REPLACE INK CARTRIDGE kijelzés.

Megjegyzés:

- ☐ A nyomtató akkor sem tud tovább nyomtatni, ha csak az egyik patron ürült ki.
- ☐ A nyomtató a beindítás során és nyomtatás közben is rendszeresen az összes patronból használja a festéket, nehogy a nyomtatófej elduguljon.

A tintapatronokkal kapcsolatos részletes információkért keresse fel az EPSON weboldalát, vagy nézze meg a termékkatalógust.

A tintapatron termékkódjának ellenőrzéséről lásd: "Fogyóeszközök" 226. oldal.

A tintapatron cseréjéhez kövesse az alábbi lépéseket.



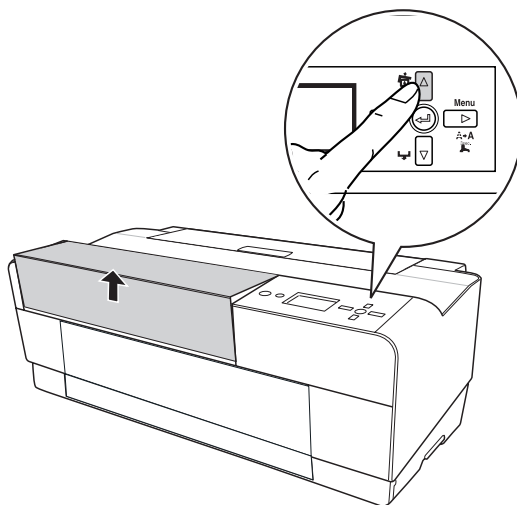
Vigázat!

A régi tintapatront hagyja a nyomtatóban mindaddig, amíg nem áll készen a cserére.

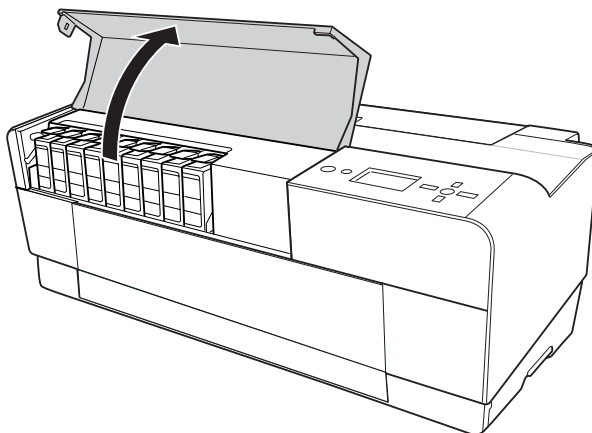
1. Győződjön meg róla, hogy a nyomtató be van kapcsolva. A nyomtató vezérlőpultján megjelenő festék ikon alapján állapítsa meg, melyik patronra kell kicserélni.
2. Nyomja meg a **Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲** gombot 3 másodpercre a patronfedél felnyitásához.

Megjegyzés:

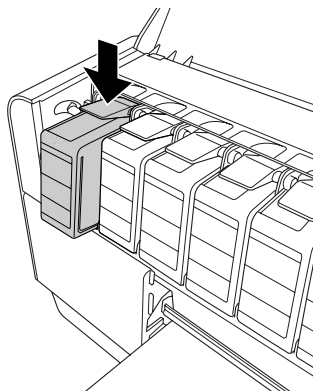
Ha a festék kifogyott (INK CARTRIDGE REPLACE INK CARTRIDGE üzenet jelenik meg az LCD-kijelzőn), a tintapatron-fedél egyszerűen nyitható az Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲ gomb megnyomásával.



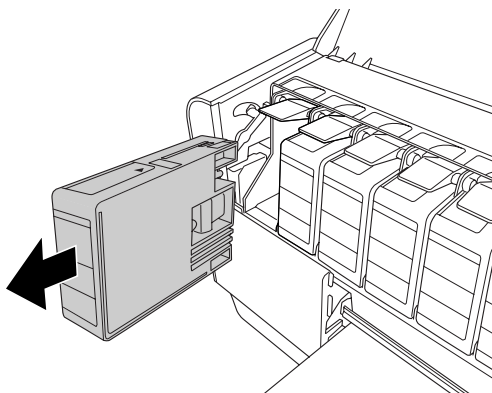
3. Nyissa ki a tintapatron-tartó fedelét.



4. Nyomja meg a patronkilökő gombot, amire a tintapatron kissé kicsúszik.



5. Óvatosan húzza egyenesen ki az üres patron a nyílásból, és megfelelő módon dobja ki.

**Figyelmeztetés:**

Ha festék kerül a kezére, szappannal és vízzel gondosan mossa le. Ha a tinta a szemébe kerül, azonnal öblítse ki bő vízzel.

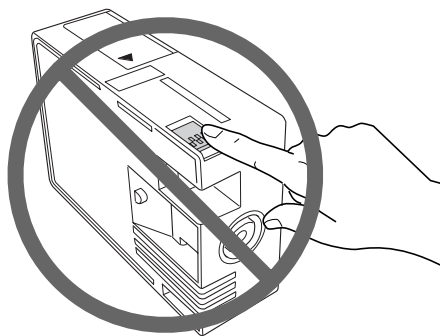
**Vigyázat!**

Ne rázza fel erősen a korábban már használt tintapatronokat.

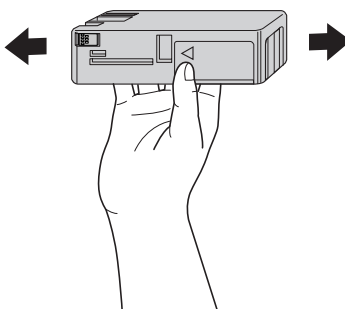
6. Ellenőrizze, hogy az új tintapatron megfelelő színű tintát tartalmaz-e, majd távolítsa el a patron csomagolását.

**Vigyázat!**

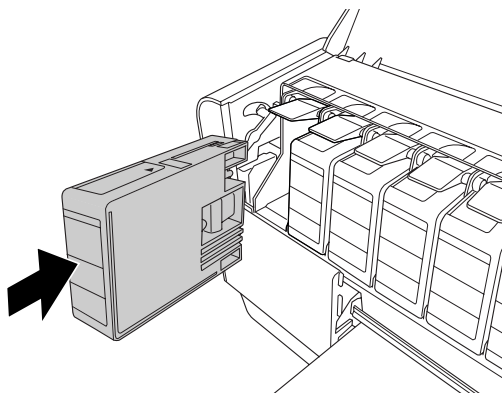
Ne érintse meg a patron oldalán levő zöld áramköri lapkát. Máskülönben megakadályozhatja a normá működést és a nyomtatást.



7. A tintapatronokat a beszerelés előtt jól rázza fel, hogy a leghatékonyabban működjenek.



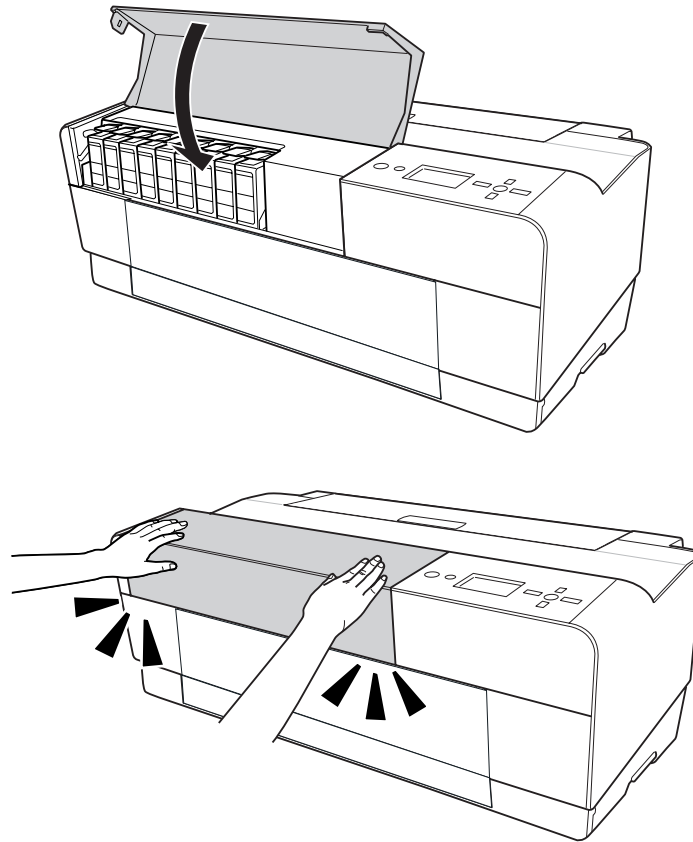
8. Tartsa úgy a tintapatront, hogy a nyíl felül legyen és a nyomtató hátsó része felé mutasson, majd helyezze be a patron a nyílásba, hogy az bekattanjon a helyére.



Megjegyzés:

- ❑ A patron nem megfelelő behelyezését védelmi rendszer akadályozza meg. Ha nem tudja könnyen behelyezni a patron, lehetséges, hogy nem a megfelelő típusú patron használja. Ellenőrizze a csomagolást és a termékkódot.
- ❑ Ha a festékállapot jelzőlámpa égve marad, ez azt jelzi, hogy a tintapatron nem megfelelően van behelyezve. Vegye ki a tintapatron, és a fentiekben leírt módon helyezze be.
- ❑ Ha nem megfelelő nyílásba helyezi be a tintapatron, akkor megjelenik az INK CARTRIDGE ERROR üzenet az LCD-kijelzőn. Ellenőrizze, hogy a megfelelő tintapatron helyezte-e a megfelelő nyílásba.

9. Csukja be a tintapatron-tartó fedelét. A nyomtató visszaáll az előző állapotba.



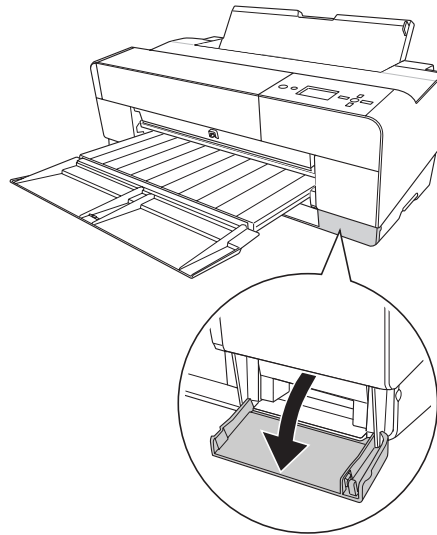
A karbantartópatron cseréje

Ha az LCD-kijelzőn a karbantartópatron ikonja azt jelzi, hogy a karbantartópatron megtelt vagy csaknem megtelt, akkor cserélje ki a karbantartópatront.

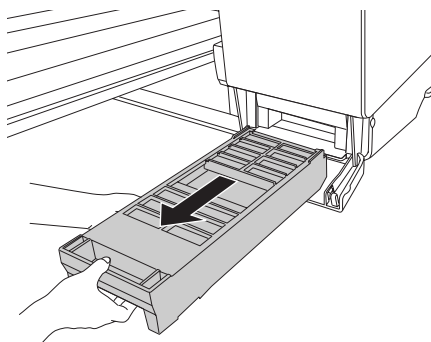
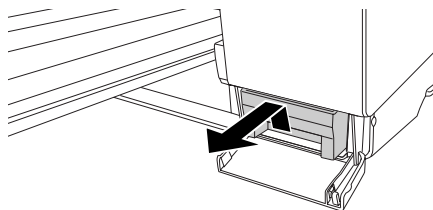
A karbantartópatron termékkódjának ellenőrzéséről lásd: "Fogyóeszközök" 226. oldal.

A karbantartópatron cseréjéhez kövesse az alábbi lépéseket.

1. Kapcsolja ki a nyomtatót.
2. Nyissa ki a karbantartópatron fedelét.

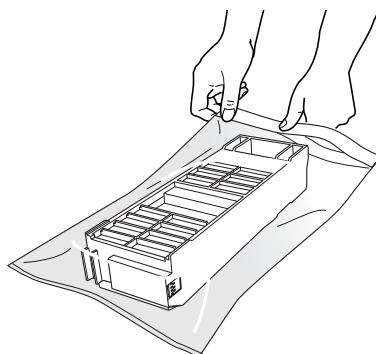


3. Tegye a kezét a karbantartópatron fogantyújára, majd húzza fel a karbantartópatront és óvatosan húzza kifelé.

**Figyelmeztetés:**

Ha festék kerül a kezére, szappannal és vízzel gondosan mossa le. Ha a tinta a szemébe kerül, azonnal öblítse ki bő vízzel.

4. Tegye a használt karbantartópatront a cserepatron műanyag zacskójába és ártalmatlanítsa azt hulladékként szabályos módon.



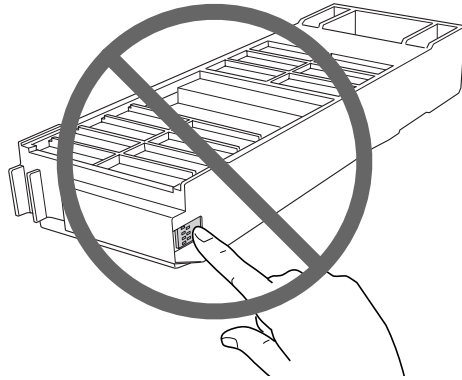
Megjegyzés:

Ne döntse meg a használt karbantartópatront mindaddig, amíg bele nem tette a műanyag zacskóba és le nem zárta azt.

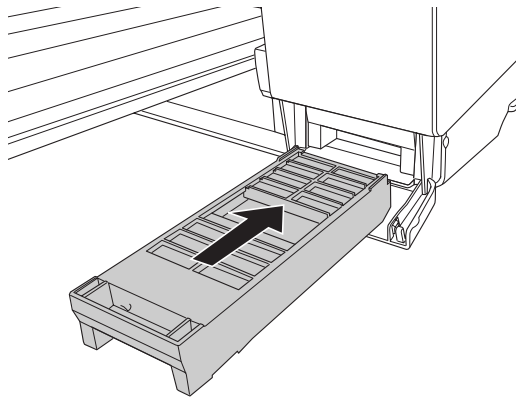
5. Vegye ki az új karbantartópatront a csomagolásból.

**Vigyázat!**

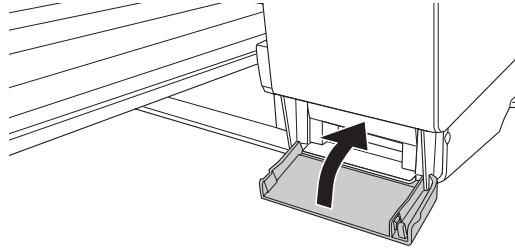
Ne érintse meg a patron oldalán levő zöld áramköri lapkát. Máskülönben a nyomtató nem fog szabályosan működni.



6. Tegye be a helyére az új karbantartópatront ütközésig.



7. Csukja le a karbantartópatron fedelét.



A nyomtató tisztítása

Annak érdekében, hogy a nyomtató tökéletesen működőképes állapotban maradjon, alaposan tisztítsa meg, ha beszennyeződik.



Figyelmeztetés:

Vigyázzon, nehogy megérintse a nyomtatóban lévő alkatrészeket.

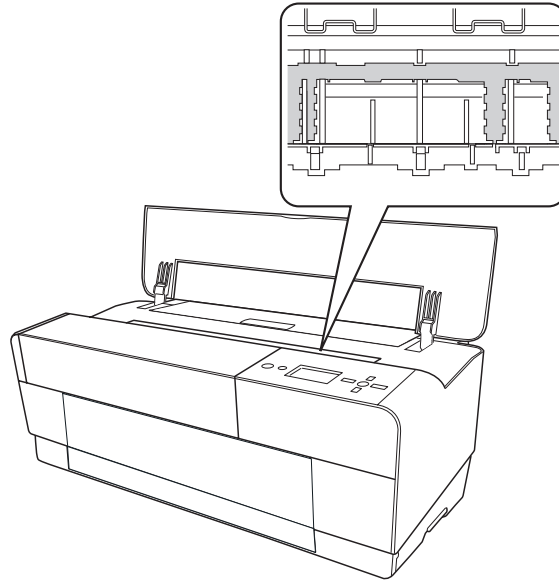


Vigyázat!

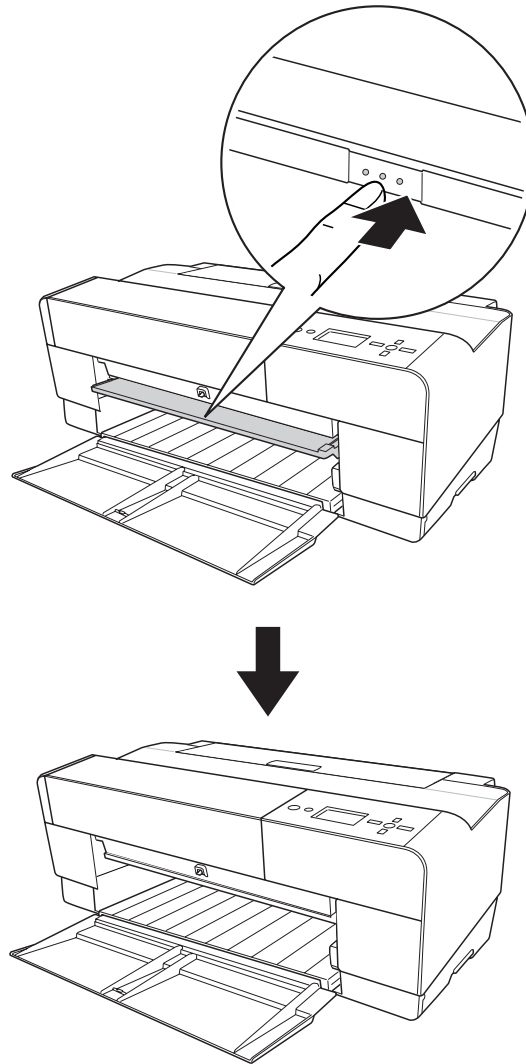
- ☐ *Sose tisztítsa a nyomtatót alkohollal vagy hígítóval. Az ilyen vegyszerek megrongálhatják a nyomtató alkatrészeit és borítását.*
 - ☐ *Vigyázzon, nehogy víz kerüljön a nyomtató mechanikus vagy elektronikus alkatrészeire.*
 - ☐ *Ne használjon kemény vagy dörzsölő kefé.*
 - ☐ *Ne permetezzen kenőanyagokat a nyomtató belsejébe; a nem megfelelő olajok károsíthatják a mechanizmust. Ha kenésre van szükség, vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedővel vagy a szakszervizzel. Lásd: "Az ügyfélszolgálat elérhetősége" 207. oldal.*
1. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató ki van kapcsolva, és nem világít egyik jelzőfénye sem, majd húzza ki a tápkábelt az elektromos csatlakozóaljzatból. Várjon rövid ideig.

**Vigyázat!**

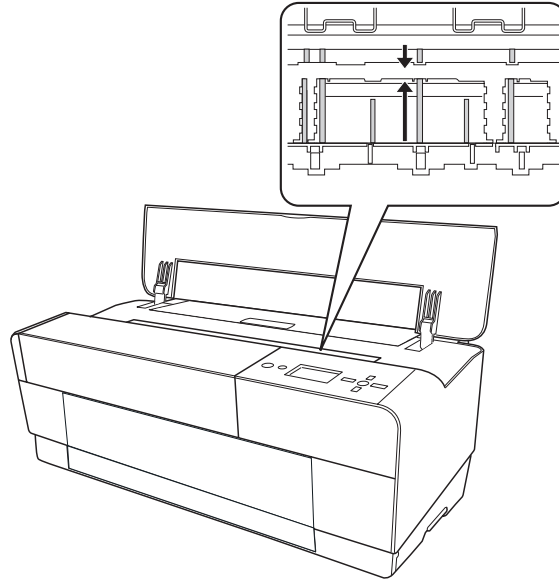
Ne érintse meg a tintafelszívót (a halványrózsaszín részt); ellenkező esetben a nyomat elszennyeződhet.



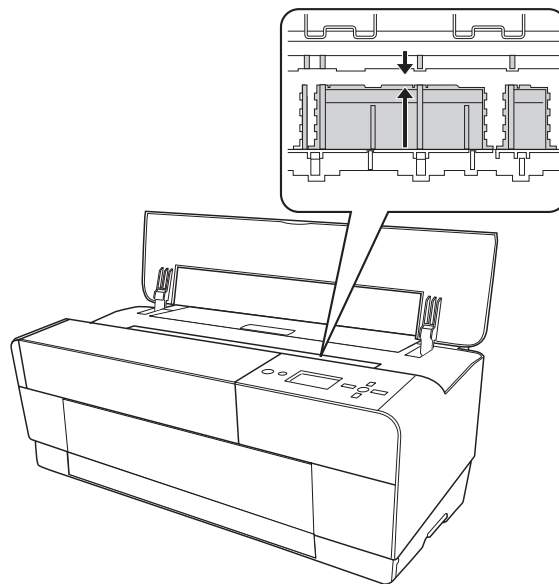
2. Ha az előlső kézi lapadagolót kinyomta, a tároláshoz nyomja be.



3. Nyissa ki a felső fedelet, és puha, száraz ronggyal óvatosan törölje ki a nyomtató belsejébe került port és szennyeződést. Ha a nyomat hátoldala foltos, gondosan törölje le a bordát (a halványrózsaszínű részt) puha, tiszta ruhával a nyíllal jelölt irányba.



4. Ha a hiba továbbra is fennáll, törölje le enyhe tisztítószerrel átitatott puha, tiszta ruhával. Ezután száraz, puha ruhával törölje szárazra a nyomtató belsejét.



5. Ha a nyomtató külseje szennyezett, törölje le enyhe tisztítószerrel átitatott puha, tiszta ruhával. A tintapatron-fedelet tartsa lezárva, nehogy víz kerüljön a nyomtató belsejébe.

Teendők arra az esetre, ha hosszabb ideig nem használta a nyomtatót

Ha hosszabb ideig nem használta a nyomtatót, akkor eltömődhetnek a nyomtatófej fúvókái. Ellenőrizze a fúvókákat és tisztítsa meg a nyomtatófejet.

Fúvókaellenőrzés a vezérlőpult használatával, lásd: "A nyomtatófej fúvókáinak ellenőrzése" 138. oldal.

A nyomtató szoftverével végzett fúvókaellenőrzésről lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 21. oldal Windows esetén, vagy "A nyomtatási segédprogramok használata" 38. oldal Mac OS X esetén.

Ha a vezérlőpult használatával kívánja megtisztítani a nyomtatófejet, nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot több mint 3 másodpercre.

A nyomtató szoftverével végzett nyomtatófejtisztításról lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 21. oldal Windows esetén, vagy "A nyomtatási segédprogramok használata" 38. oldal Mac OS X esetén.

Megjegyzés:

A tintapatronokat akkor is hagyja a nyomtatóban, ha hosszabb ideig nem fogja használni a készüléket.

A nyomtató szállítása

Nagy távolságra

Ha nagy távolságra kell elszállítani a nyomtatót, tegye vissza az eredeti csomagolásba és dobozba.

A nyomtató becsomagolásához kövesse az alábbi lépéseket.

1. Győződjön meg róla, hogy a nyomtató be van kapcsolva.
2. Szerelje le a következő alkatrészeket.

- ☐ Vágottlap-nyomathordozó
- ☐ Hátsó papírvezető

Megjegyzés:

Ne vegye ki a tintapatronokat.

3. Ellenőrizze, hogy a nyomtatófej a kiindulási helyzetben (a jobb szélén) van-e.
4. Kapcsolja ki a nyomtatót.
5. Ellenőrizze, hogy a nyomtató ki van-e kapcsolva, majd húzza ki a tápkábelt.
6. Tegye fel a védőanyagokat és csomagolja be a nyomtatót. Ha segítségre van szüksége, vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedővel. Lásd: "Az ügyfélszolgálat elérhetősége" 207. oldal.

Rövid távolságra

Ha rövid távolságra kell szállítani a nyomtatót, feltétlenül végezze el a következő feladatokat.

- ☐ Vegye le a hátsó papírvezetőt.
- ☐ Emelje fel a nyomtatót. A nyomtató súlya kb. 19,6 kg, ezért óvatosan kell felemelni.

A nyomtató beállítása szállítás után

A nyomtató szállítás utáni beállítása majdnem pontosan ugyanúgy történik, mint az első alkalommal történő beállítása. Ha újból, üzembe szeretné helyezni a nyomtatót, olvassa el az Első lépések című részt és ügyeljen a következőkre.

- ☐ Ne felejtse el eltávolítani a védőanyagokat.

- ❑ Amikor a nyomtató szállítása után az első alkalommal megkezdí a nyomtatást, vagy ha hosszabb időre kikapcsolta a nyomtatót, a nyomtatófejek eldugulhatnak. Az Epson azt javasolja, hogy végezzen fúvókaellenőrzést és tisztítsa meg a nyomtatófejet, ezenkívül igazítsa be a nyomtatófejet a megfelelő nyomtatási minőség érdekében.

Fúvókaellenőrzés a vezérlőpult használatával, lásd: "A nyomtatófej fúvókáinak ellenőrzése" 138. oldal.

A nyomtató szoftverével végzett fúvókaellenőrzésről lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 21. oldal Windows esetén, vagy "A nyomtatási segédprogramok használata" 38. oldal Mac OS X esetén.

Ha a vezérlőpult használatával kívánja megtisztítani a nyomtatófejet, nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot 3 másodpercre.

A nyomtató szoftverével végzett nyomtatófejtisztításról lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 21. oldal Windows esetén, vagy "A nyomtatási segédprogramok használata" 38. oldal Mac OS X esetén.

A nyomtatófej igazítása a kezelőtábla segítségével, lásd: "A nyomtatófej igazítása" 140. oldal.

A nyomtató szoftverével végzett nyomtatófejbeállításról lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 21. oldal Windows esetén, vagy "A nyomtatási segédprogramok használata" 38. oldal Mac OS X esetén.

Fejezet 7

Problémamegoldás

Hibaelhárítás

A nyomtató váratlanul megszakítja a nyomtatást

Fejtisztítás, tintabetöltés, vagy tintaszárítás van folyamatban

Fejtisztítás, tintabetöltés és tintaszárítás közben megjelenik a `CLEANING PLEASE WAIT, CHARGING INK` vagy `INK DRYING` üzenet az LCD-kijelzőn. Várjon, amíg a nyomtató folytatni nem kezdi a nyomtatást.

Hiba történt

Sok általános nyomtatóhiba azonosítható az LCD-kijelzőn megjelenő üzenetek alapján.

Emellett a vezérlőpult jelzőlámpái alapján is ellenőrizheti a hibákat. Lásd: "Jelzőfények" 124. oldal.

A következő táblázatban nem szereplő üzenetekről lásd: "Üzenetek" 125. oldal.

Hibaüzenetek

Üzenet	Leírás	Teendő
REPLACE MAINTENANCE CARTRIDGE SOON	A karbantartópatron csaknem megtelt.	Jóllehet a nyomtatást folytatni lehet, mégis azonnal ki kell cserélni a karbantartópatront. Lásd: "A karbantartópatron cseréje" 171. oldal.
NOT ENOUGH EMPTY SPACE REPLACE THE MAINTENANCE CARTRIDGE	A karbantartópatron csaknem megtelt.	Cserélje ki a karbantartópatront egy újra. Lásd: "A karbantartópatron cseréje" 171. oldal.
INK LOW	A tintapatron szinte üres.	Hamarosan ki kell cserélni a tintapatron. Bár folytathatja a nyomtatást, ha kevés a festék, a nyomtatási minőség romolhat.
MAINTENANCE REQUEST NNNN	A nyomtató egyik alkatrésze hamarosan eléri az élettartama végét. Az "NNNN" az alkatrész kódját jelöli.	Jegyezze fel a kódot, és forduljon a forgalmazóhoz. Lásd: "Az ügyfélszolgálat elérhetősége" 207. oldal.

Üzenet	Leírás	Teendő
CLEANING ERROR PRESS THE DOWN BUT- TON AND REMOVE THICK PAPER	A tisztítás nem hajtható végre, mert vastag papír van betöltve.	Vegye ki a vastag papírt.
PAPER REMOVE REMOVE PAPER FROM THE REAR	A papírt eltávolították a hátsó kézi lapadagoló nyílásból.	Vegye ki a papírt a hátsó kézi lapadagoló nyílásból.
PAPER FEED ERROR LOAD PAPER CORRECTLY PRESS THE DOWN BUTTON	Kétoldalas nyomtatást végzett, és a nyomtató nem tudta megfelelően betölteni a papírt.	Töltse be az éppen akkor kiadott papírt, majd nyomja meg a Papíradagolás/Le ▼ gombot.
PAPER EJECT ERROR PRESS THE DOWN BUT- TON AND REMOVE PAPER	A nyomtató nem tudja kiadni a nyomtatot.	Nyomja meg a Papíradagolás/Le ▼ gombot, majd vegye ki a nyomtatot.
PAPER JAM REMOVE PAPER	A papír elakadt.	Vegye ki az elakadt papírt. A részletekről lásd: "Papírelakadások megszüntetése" 197. oldal.
CLEANING ERROR PRESS THE CANCEL/RESET BUTTON	A fúvókák továbbra is el vannak tömődve.	Nyomja meg a Mégse/Visszaállítás ⏮ gombot. Utána futtassa a Fejlesztés segédprogramot. Windows esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 21. oldal. Mac OS X esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 38. oldal.
PAPER SENSOR ERROR PRESS THE ⏮ BUTTON. LOAD THE CORRECT PAPER	A betöltött papír nem felel meg az Automatikus fejigazításnál kiválasztott papírtípusnak.	Nyomja meg a Mégse/Visszaállítás ⏮ gombot, majd töltsön be olyan papírt, amely megfelel az Automatikus fejigazításnál kiválasztott papírtípusnak. A részletekről lásd: "A nyomtatófej automatikus igazítása" 140. oldal.
PAPER SENSOR ERROR PRESS THE ⏮ BUTTON LOAD DIFFERENT PAPER	A betöltött papír nem felel meg a kiválasztott papírtípusnak.	Nyomja meg a Mégse/Visszaállítás ⏮ gombot, majd töltsön be olyan papírt, amely megfelel a kiválasztott papírtípusnak. A részletekről lásd: "A nyomtatófej automatikus igazítása" 140. oldal.
PAPER SIZE ERROR LOAD THE CORRECT SIZE PAPER	A berakott papír mérete nem felel meg az adat méretének.	Hozza összhangba a betöltött papír méretét az adatmérettel.
PAPER ERROR LOAD PAPER	Nincs papír a nyomtatóban.	Töltse be helyesen a papírt.


Üzenet	Leírás	Teendő
BORDERLESS ERROR PRESS THE DOWN BUTTON. LOAD THE CORRECT SIZE PAPER	A betöltött papír nem kap támogatást a keret nélküli nyomtatáshoz, vagy a PAPER SIZE CHECK (papírméret ellenőrzése) beállítás ki van kapcsolva.	Nyomja meg a Papíradagolás/Le ▼ gombot, majd töltsön be más méretű vágottlap-nyomathordozót. Ezenkívül jelölje be az ON értéket a PAPER SIZE CHECK mellett a nyomtató vezérlőpultján. Lásd: "Keret nélküli nyomtatás" 67. oldal.
PAPER ERROR PRESS THE DOWN BUTTON. LOAD PAPER CORRECTLY	A nyomtató nem észleli a betöltött vágottlap-nyomathordozót, mert hullámos vagy össze van tekeredve.	Simítsa ki a vágottlap-nyomathordozót.
	A nyomtató nem észleli a betöltött vágottlap-nyomathordozót, mert a papír színe vagy átlátszó vagy fekete, mint az íróhenger színe.	Jelölje be a PAPER SIZE CHECK jelölőnégyzetet a nyomtató vezérlőpultján, vagy töltsön be eredeti Epson papírt.
PAPER SKEW PRESS THE DOWN BUTTON. LOAD PAPER CORRECTLY	A papír nem egyenesen van betöltve.	Nyomja meg a Papíradagolás/Le ▼ gombot, majd egyenesen töltsse be a papírt.
PAPER SETTING ERROR CHECK PAPER SOURCE IN THE DRIVER SETTINGS AND LOAD PAPER CORRECTLY	A papírvezetési út helytelen.	Ellenőrizze a papírforrás beállításait a nyomtatóillesztőben, majd megfelelő módon töltsse be a papírt.
COMMAND ERROR CHECK DRIVER SETTINGS	Sérült adatok kerültek a nyomtatóhoz.	Állítsa le a nyomtatást, és nyomja meg a Mégse/Visszaállítás 𐀀 gombot 3 másodpercre.
	A nyomtató nem megfelelő parancs kíséretében kapja az adatokat.	
	A telepített illesztőprogram nem az adott nyomtatóhoz tartozik.	Állítsa le a nyomtatást, és nyomja meg a Mégse/Visszaállítás 𐀀 gombot 3 másodpercre. Ezután ellenőrizze, hogy a telepített illesztőprogram megfelelő-e a nyomtatóhoz.
INK CARTRIDGE REPLACE INK CARTRIDGE	A tintapatronból kifogyott a tinta.	Tegyen be új tintapatront.
INK CARTRIDGE ERROR CHECK CARTRIDGE	Rossz termékkóddal ellátott tintapatront helyezett be.	Vegye ki a tintapatront, és tegyen be megfelelő termékkóddal ellátott tintapatront. Lásd: "Fogyőeszközök" 226. oldal.
INK CARTRIDGE ERROR PLEASE INSTALL THE CORRECT CARTRIDGE	A nyomtatóban levő tintapatron nem használható ezzel a nyomtatóval.	Távolítsa el a tintapatront, majd helyezze be a nyomtatóhoz használható tintapatront. Lásd: "Fogyőeszközök" 226. oldal.

Üzenet	Leírás	Teendő
INK CARTRIDGE PLEASE USE GENUINE EPSON INK CARTRIDGES	Nem eredeti Epson tintapatron van behelyezve.	Cserélje ki a tintapatront egy eredeti Epson tintapatronnal. Lásd: "A tintapatronok cseréje" 167. oldal és "Fogyóeszközök" 226. oldal.
INK CARTRIDGE NON-GENUINE CARTRIDGE! QUALITY OF NON-GENUINE INK MAY VARY. ▼ INK CARTRIDGE THIS MAY NOT PERFORM AT OPTIMUM. CONTINUE? <ACCEPT DECLINE>	Nem eredeti Epson tintapatron van behelyezve.	Válassza a DECLINE (elutasít) lehetőséget (nyomja meg a Menu/Jobbra ► gombot) és cserélje ki a tintapatront eredeti Epson tintapatronra. Lásd: "A tintapatronok cseréje" 167. oldal. Ellenkező esetben válassza az ACCEPT (elfogad) lehetőséget (nyomja meg a Vissza/Balra ◀ gombot).
INK CARTRIDGE ERROR REPLACE CARTRIDGE	Hiba történt az adatok olvasása vagy írása közben.	Vegye ki a tintapatront, majd tegye vissza azt. Ha ez az üzenet megjelenik a tintapatron behelyezése után, cserélje ki. Lásd: "A tintapatronok cseréje" 167. oldal.
NO INK CARTRIDGE INSTALL INK CARTRIDGE	Nincs behelyezve tintapatron.	Tegyen be tintapatront.
FRONT SLOT CLOSED OPEN THE FRONT MANUAL FEED SLOT	Az elülső kézi lapadagoló nyílása zárva van működés közben.	Nyomja meg és nyissa ki az elülső kézi lapadagoló nyílást. Szükség esetén vegye ki a papírt.
FRONT FEED SLOT OPEN LOAD MEDIA AND PRESS THE DOWN BUTTON	Az elülső kézi lapadagoló nyílása nyitva van, de nincs betöltve papír.	Töltsön be papírt az elülső kézi lapadagoló nyílásba, majd nyomja meg a Papíradagolás/Le ▼ gombot.
FRONT FEED SLOT OPEN CLOSE THE FRONT MANUAL FEED SLOT	Az elülső kézi lapadagoló nyílása nyitva van működés közben.	Nyomja meg és zárja be az elülső kézi lapadagoló nyílást.
FRONT FEED SLOT OPEN PRESS THE DOWN BUTTON AND REMOVE PAPER	Hiba történt az elülső nyílásnál.	Nyomja meg a Papíradagolás/Le ▼ gombot, majd vegye ki a papírt az elülső kézi lapadagoló nyílásból.

Üzenet	Leírás	Teendő
MAINTENANCE CART. REPLACE MAINTENANCE CARTRIDGE	Megtelt a karbantartópatron.	Cserélje ki a karbantartópatront egy újra. Lásd: "A karbantartópatron cseréje" 171. oldal.
MAINTENANCE PLEASE USE GENUINE EP- SON CARTRIDGES	Nem eredeti Epson karbantartópatron van behelyezve.	Cserélje ki a karbantartópatront egy eredeti Epson patronra. Lásd: "A karbantartópatron cseréje" 171. oldal és "Fogyóeszközök" 226. oldal.
MAINTENANCE NON-GENUINE MAINTENANCE CARTRIDGE INSTALLED. ▼ MAINTENANCE CAPACITY TO ABSORB INK MAY VARY. CONTINUE? <YES NO>	Nem eredeti Epson karbantartópatron van behelyezve.	Válassza a No (nem) lehetőséget (nyomja meg a Menu/Jobbra ► gombot) és cserélje ki a karbantartópatront eredeti Epson karbantartópatronra. Lásd: "A karbantartópatron cseréje" 171. oldal. Ellenkező esetben válassza a YES (igen) lehetőséget (nyomja meg a Vissza/Balra ◀ gombot).
MAINTENANCE CARTRIDGE ERROR REPLACE THE CARTRIDGE	A karbantartópatron nincs behelyezve a nyomtatóba.	Helyezze be a karbantartópatront.
NOT ENOUGH INK REPLACE INK CARTRIDGE WITH A NEW ONE	A tintapatron szinte üres.	Cserélje a tintapatron újra. A részletekről lásd: "A tintapatronok cseréje" 167. oldal.
CANNOT OPEN COVER IS THERE ANYTHING ON THE PRINTER? PRESS THE UP BUTTON	Valami tárgy lehet a nyomtaton (patronfedélen).	Vegye le a nyomtatóra (patronfedélre) helyezett tárgyat. Utána nyomja meg a Tintapatron-fedél nyitása/Fel ▲ gombot.
PAPER FEED ERROR LOAD PAPER CORRECTLY AND PRESS PAPER/FEED BUTTON	A nyomtató nem tudja bevenni a papírt.	Megfelelően tegye be a papírt, majd nyomja meg a Papíradagolás/Le ▼ gombot.
PAPER FEED ERROR REMOVE PAPER AND LOAD PAPER CORRECTLY	A nyomtató nem tudja bevenni a papírt.	Vegye ki a papírt, majd tegye be megfelelően.
INK COVER OPEN CLOSE THE INK COVER	A patronfedél nyitva van.	Csukja be a tintapatron-tartó fedelét.

Üzenet	Leírás	Teendő
MAINTENANCE COVER OPEN CLOSE THE MAINTENANCE COVER	A karbantartópatron fedele nyitva van.	Csukja le a karbantartópatron fedelét.
NO MAINTENANCE CART. INSTALL THE MAINTENANCE CARTRIDGE	A karbantartópatron nincs behelyezve a nyomtatóba.	Helyezze be a karbantartópatront.
PAPER JAM CLEAR JAMMED PAPER SEE PRINTER GUIDE FOR INSTRUCTIONS	Elakadhatott a papír.	Vegye ki az elakadt papírt. A részletekről lásd: "Papírelakadások megszüntetése" 197. oldal.
CARRIAGE LOCKED RELEASE THE CARRIAGE LOCK	Nyomtatófej blokkolva.	Távolítsa el a védőanyagokat a nyomtatófejről és szabadítsa ki a nyomtatófejet.
PRINTER ERROR RESTART THE PRINTER	Valamilyen hiba történt.	Kapcsolja ki, majd újból kapcsolja be a nyomtatót.
SERVICE CALL ERROR NNNN PLEASE CONTACT TO THE REPAIR CENTER	Nyomtatófej blokkolva. Végzetes hiba történt.	Távolítsa el a védőanyagokat a nyomtatófejről és szabadítsa ki a nyomtatófejet. Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon egy kis ideig, majd kapcsolja vissza azt. Ha az üzenet ismét megjelenik az LCD-kijelzőn, akkor jegyezze fel a kódot, és forduljon a forgalmazóhoz. Lásd: "Az ügyfélszolgálat elérhetősége" 207. oldal.

A nyomtató nem kapcsolódik be vagy nem marad bekapcsolva

Ha az Áramellátás jelzőlámpa nem gyullad fel és a mechanizmus inicializálása nem indul el mg akkor sem, ha az **Áramellátás**  gombot megnyomják a nyomtató bekapcsolása érdekében, próbálja ki a következő megoldásokat a problémára.

- ☐ Kapcsolja ki a nyomtatót és ellenőrizze, hogy a tápkábel szilárdan be van-e dugaszolva a nyomtatóba.
- ☐ Ellenőrizze, hogy a falicsatlakozó rendben van-e, és nem befolyásolja-e a működését fali kapcsoló vagy időzítő.

- ❑ Ellenőrizze, hogy a nyomtató számára biztosított tápfeszültség megfelel-e a nyomtató címkéjén feltüntetett névleges feszültségnek. Ha nem, azonnal kapcsolja ki a nyomtatót és húzza ki a tápkábelt a falicsatlakozóból. Ha segítségre van szüksége, vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedővel. Lásd: "Az ügyfélszolgálat elérhetősége" 207. oldal.



Vigyázat!

Ha a tápfeszültség és a névleges feszültség nem egyezik, ne dugja újból vissza a nyomtató tápkábelét, mivel ettől károsodhat.

A nyomtató egyáltalán nem nyomtat

A nyomtató nincs megfelelően csatlakoztatva a számítógéphez

Próbálja ki a következő megoldásokat:

- ❑ Kapcsolja ki a nyomtatót és a számítógépet. Ellenőrizze, hogy a nyomtató interfészkábele megfelelően van-e csatlakoztatva a számítógéphez.
- ❑ Ellenőrizze, hogy az interfészkábel műszaki adatai megfelelnek-e a nyomtató és a számítógép követelményeinek.
- ❑ Ellenőrizze, hogy az interfészkábel közvetlenül a számítógéphez van-e csatlakoztatva, és nincs közbeiktatva más eszköz, például nyomtatóváltó vagy hosszabbító.


Az Epson nyomtató nincs kiválasztva alapértelmezett nyomtatónak

Telepítse a nyomtató illesztőprogramját, ha még nincs telepítve, és az alábbi lépéseket követve válassza ki az Epson nyomtatót alapértelmezett nyomtatónak.

Windows XP x64 és XP esetén

1. Kattintson a **Start** gombra, kattintson a **Control Panel (Vezérlőpult)** elemre, majd kattintson a **Printers and Faxes (Nyomtatók és faxok)** elemre.
2. Jobb gombbal kattintson az **EPSON Stylus Pro XXXX** elemre.
3. Jelölje be a **Set As Default Printer (Beállítás alapértelmezett nyomtatóként)** lehetőséget, majd zárja be az ablakot.

Windows Vista esetén

1. Kattintson a  elemre, kattintson a **Control Panel (Vezérlőpult)** elemre, kattintson a **Hardware and Sound (Hardver és hang)** elemre, majd a **Printers (Nyomtatók)** elemre.
2. Jobb gombbal kattintson az **EPSON Stylus Pro XXXX** elemre.
3. Jelölje be a **Set As Default Printer (Beállítás alapértelmezett nyomtatóként)** lehetőséget, majd zárja be az ablakot.

Windows 2000 esetén

1. Kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Settings (Beállítások)** elemre, majd válassza a **Printers (Nyomtatók)** lehetőséget.
2. Jobb gombbal kattintson az **EPSON Stylus Pro XXXX** elemre a Nyomtatók ablakban.
3. Jelölje be a **Set As Default (Beállítás alapértelmezettként)** lehetőséget, majd zárja be a Nyomtatók ablakot.

Mac OS X esetén

Ellenőrizze, hogy a nyomtatóillesztő **Epson Stylus Pro XXXX** megfelelően hozzá van-e adva a nyomtató-beállítási segédprogramhoz (Mac OS X 10.3.9 vagy újabb verzió esetén), vagy a Nyomtató és fax programhoz (Mac OS X 10.5 vagy újabb verzió esetén) és hogy a megfelelő elem ki van-e választva.


A nyomtatóport beállítása nem egyezik meg a nyomtató csatlakozóportjának beállításával (csak Windows esetén)

A nyomtatóport kiválasztásához kövesse az alábbi lépéseket.

Windows XP x64 és XP esetén

1. Kattintson a **Start** gombra, kattintson a **Control Panel (Vezérlőpult)** elemre, majd kattintson a **Printers and Faxes (Nyomtatók és faxok)** elemre.
2. Jobb gombbal kattintson az **EPSON Stylus Pro XXXX** elemre, majd válassza a **Properties (Tulajdonságok)** lehetőséget.
3. Kattintson a **Ports (Portok)** fülre.
4. Ellenőrizze, hogy a nyomtatóport ki van-e választva.

Windows Vista esetén

1. Kattintson a  elemre, kattintson a **Control Panel (Vezérlőpult)** elemre, kattintson a **Hardware and Sound (Hardver és hang)** elemre, majd a **Printers (Nyomtatók)** elemre.
2. Jobb gombbal kattintson az **EPSON Stylus Pro XXXX** elemre, majd válassza a **Properties (Tulajdonságok)** lehetőséget.
3. Kattintson a **Ports (Portok)** fülre.
4. Ellenőrizze, hogy a nyomtatóport ki van-e választva.

Windows 2000 esetén

1. Kattintson a **Start** gombra, mutasson a **Settings (Beállítások)** elemre, majd válassza a **Printers (Nyomtatók)** lehetőséget.
2. Jobb gombbal kattintson az **EPSON Stylus Pro XXXX** elemre a Nyomtatók ablakban, majd válassza a **Properties (Tulajdonságok)** lehetőséget.
3. Kattintson a **Ports (Portok)** fülre.
4. Ellenőrizze, hogy a nyomtatóport ki van-e választva.

A nyomtató olyan hangokat ad, mintha nyomtatna, de semmit sem nyomtat

Próbálja ki a következő megoldásokat:

- ☐ Futtassa a Fejtisztítás segédprogramot. Windows esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 21. oldal. Mac OS X esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 38. oldal.
- ☐ Ha a Fejtisztítás segédprogram nem működik, cserélje ki a tintapatronokat. Lásd: "A tintapatronok cseréje" 167. oldal.

A nyomatok nem felelnek meg az elvárásoknak***Helytelen, korrupt karakterek vagy üres oldalak nyomtatása***

Próbálja ki a következő megoldásokat:

- ☐ Windows esetén törölje az elakadt nyomtatási feladatokat a Progress Meter (Folyamatjelző) alatt.

- ❑ Ha a hiba továbbra is fennáll, kapcsolja ki a nyomtatót és a számítógépet. Ellenőrizze, hogy a nyomtató interface kábele szilárdan be van-e dugaszolva.

Helytelen margók

Próbálja ki a következő megoldásokat:

- ❑ Ellenőrizze az alkalmazásban a margóbeállításokat.
- ❑ Ellenőrizze, hogy a margók a lap nyomtatható területén belül vannak-e. Lásd: "Nyomtatható terület" 217. oldal.
- ❑ Windows esetén jelölje be a **Borderless (Keret nélküli)** jelölőnégyzetet a Főmenüben. Ellenőrizze, hogy ezek megfelelnek-e az Ön által használt papírméretnek. Lásd: "Keret nélküli nyomtatás" 67. oldal.
- ❑ Ellenőrizze, megfelelő-e a papír behelyezési pozíciója. Lásd: "Vágottlap nyomathordozó használata" 150. oldal.

Fordított kép

Mac OS X esetén kapcsolja ki a **Flip Horizontal** beállítást a Nyomtatási beállítások párbeszédpanelen. Részletesebb információkért lásd az online súgót.

A nyomtatott színek eltérnek a képernyőn látható színektől

Próbálja ki a következő megoldásokat:

- ❑ Állítsa be a **Color Density (Színsűrűség)** elemet a Papírkonfiguráció párbeszédpanelen. Részletesebb információkért lásd az online súgót.
- ❑ Ellenőrizze, hogy a hordozótípus beállításai megfelelnek-e a használt papírnak.
- ❑ Mivel a monitorok és a nyomtatók különböző módon állítják elő a színeket, ezért a nyomtatott színek nem mindig lesznek azonosak a képernyőn láthatókkal. A fenti színrendszerek azonban leküzdik a színeltéréseket.
Mac OS X esetén válassza a **ColorSync** lehetőséget a rendszernek megfelelő színekért a Nyomtatás párbeszédpanelen kiválasztott Nyomtató általi színkezelés alatt. Részletesebb információkért lásd az online súgót.

- ❑ Élesebb képeket készíthet, élénkebb színekkel.
Windows esetén kattintson a **Custom (Egyéni)** lehetőségre az üzemmód kiválasztásához a Főmenüben, válassza a **Photo Enhance (Képjavítás)** lehetőséget, majd kattintson az **Advanced (Speciális)** lehetőségre a Photo Enhance (Képjavítás) beállításainak végrehajtásához. Részletesebb információkért lásd az online súgót.
- ❑ Windows esetén kattintson a **Custom (Egyéni)** lehetőségre az üzemmód kiválasztásához a Főmenüben, válassza a **Color Controls (Színvezérlők)** lehetőséget, majd szükség szerint kattintson az **Advanced (Speciális)** lehetőségre a szín, a fényerő stb. beállításához. Részletesebb információkért lásd az online súgót.
Mac OS X esetén válassza a **Color Controls (Színvezérlők)** lehetőséget a Nyomtatás párbeszédpanelen kiválasztott Nyomtató általi színkezelés alatt. Részletesebb információkért lásd az online súgót.

Az előnyomott vonalak eltolódnak

Végezze el a nyomtatófej igazítását. Ha a hiba továbbra is fennáll, tisztítsa meg a nyomtatófejet. Windows esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 21. oldal. Mac OS X esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 38. oldal.

A nyomatok elmaszatozódnak az alsó élnél

Próbálja ki a következő megoldásokat:






- ❑ Ha a papír felgöndörödik a nyomtatási oldal felé, simítsa le vagy tekerje fel az ellenkező irányba.
- ❑ Windows esetén, ha különleges Epson hordozótípust használ, ellenőrizze a Hordozótípus beállításokat a Főmenüben. Részletesebb információkért lásd az online súgót.
Mac OS X esetén, ha különleges Epson hordozótípust használ, ellenőrizze a Hordozótípus beállításokat a Nyomtatás párbeszédpanelen kiválasztott nyomtatási beállításoknál. Részletesebb információkért lásd az online súgót.
Ha nem Epson papírt használ, regisztrálja és válassza ki a papírvastagságot Menü üzemmódban. Ellenőrizze, hogy ez megfelel-e az Ön által használt papírnak. Lásd: "A papírbeállítások megadása" 142. oldal.
- ❑ Állítsa be a FLATEN GAP lehetőséget WIDE értékre a PRINTER SETUP alatt Menü üzemmódban. Lásd: "PRINTER SETUP" 132. oldal.

A nyomatok felgöndörödnek, amikor kijönnek a nyomtatóból

Ha a nyomatok felgöndörödnek a kimeneti tálcán, vegye ki a papírt, mielőtt a következő papírlap kijönne a nyomtatóból.

A nyomtatási minőség jobb is lehetne

Kattintson arra a képaláírássra az ábra alatt, amelyik a leginkább hasonlít az Ön nyomatára.

 <p>"Vízszintes sávok" 193. oldal</p>	 <p>"Függőleges igazítási hiba vagy sávozás" 194. oldal</p>
 <p>"A nyomtató csak feketében nyomtatja ki a színes dokumentumokat" 195. oldal</p>	 <p>"Halvány nyomatok vagy fehér foltok" 194. oldal</p>
 <p>"Foltos vagy elmaszatolódott nyomat" 195. oldal</p>	

Ha gondjai vannak a nyomtatási minőséggel, próbálja ki az itt felkínált megoldásokat.

Vízszintes sávok

Próbálja ki a következő megoldásokat:

- ☐ Windows esetén jelölje be a Hordozótípus jelölőnégyzetet a Főmenüben. Ellenőrizze, hogy ez megfelel-e az Ön által használt papírnak. Részletesebb információkért lásd az online súgót. Mac OS X esetén ellenőrizze a Hordozótípus beállításokat a Nyomtatás párbeszédpanelen kiválasztott nyomtatási beállításoknál. Ellenőrizze, megfelel-e a használt papírnak, részletesebb információkért lásd az online súgót.
- ☐ Ellenőrizze, hogy a papír nyomtatási oldala felfelé néz-e.
- ☐ Futtassa a Fejtisztítás segédprogramot az esetleg eltömődött tintafúvókák megtisztításához. Windows esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 21. oldal. Mac OS X esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 38. oldal. A vezérlőpult használatával is megtisztíthatja a nyomtatófej fúvókáit. A nyomtatófej megtisztításához nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot 3 másodpercre.

- ❑ Ellenőrizze a Papíradagolás értékét. Csökkentse az értéket a világos sávozás javításához és növelje a sötét sávozás fokozásához. Részletesebb információkért lásd az online súgót.
- ❑ Ellenőrizze a festékállapot jelzőlámpáját. Szükség esetén cserélje ki a tintapatronokat. Lásd: "A tintapatronok cseréje" 167. oldal.

Függőleges igazítási hiba vagy sávozás

Próbálja ki a következő megoldásokat:

- ❑ Windows esetén kapcsolja ki a **High Speed (Gyors)** beállítást a Quality Options (Minőségbeállítások) párbeszédpanelen. Részletesebb információkért lásd az online súgót. Mac OS X esetén kapcsolja ki a **High Speed (Gyors)** beállítást a Nyomtatás párbeszédpanelen kiválasztott nyomtatási beállításoknál. Részletesebb információkért lásd az online súgót.
- ❑ Futtassa a Fejigazítás segédprogramot. Windows esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 21. oldal. Mac OS X esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 38. oldal.

Halvány nyomatok vagy fehér foltok

Próbálja ki a következő megoldásokat:

- ❑ Ellenőrizze, nem járt-e le a tintapatronok szavatossági ideje. A szavatossági idő a tintapatron külsejére ragasztott címkén látható.
- ❑ Windows esetén jelölje be a Hordozótípus jelölőnégyzetet a Főmenüben. Ellenőrizze, hogy ez megfelel-e az Ön által használt papírnak. Részletesebb információkért lásd az online súgót. Mac OS X esetén ellenőrizze a Hordozótípus beállításokat a Nyomtatás párbeszédpanelen kiválasztott nyomtatási beállításoknál. Ellenőrizze, hogy ez megfelel-e az Ön által használt papírnak. Részletesebb információkért lásd az online súgót.
- ❑ Futtassa a Fejtisztítás segédprogramot az esetleg eltömődött tintafúvókák megtisztításához. Windows esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 21. oldal. Mac OS X esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 38. oldal.
A vezérlőpult használatával is megtisztíthatja a nyomtatófej fúvókáit. A nyomtatófej megtisztításához nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot 3 másodpercre.
- ❑ Ellenőrizze a festékállapot jelzőlámpáját. Szükség esetén cserélje ki a tintapatronokat. Lásd: "A tintapatronok cseréje" 167. oldal.
- ❑ Válassza a **Standard (Szokásos)** lehetőséget az Íróhenger-rés alatt a Papírkonfiguráció párbeszédpanelen. Részletesebb információkért lásd az online súgót.

Foltos vagy elmaszatolódott nyomat

Próbálja ki a következő megoldásokat:

- ☐ Windows esetén jelölje be a Hordozótípus jelölőnégyzetet a Főmenüben. Ellenőrizze, hogy ez megfelel-e az Ön által használt papírnak. Részletesebb információkért lásd az online súgót. Mac OS X esetén ellenőrizze a Hordozótípus beállításokat a Nyomtatás párbeszédpanelen kiválasztott nyomtatási beállításoknál. Ellenőrizze, hogy ez megfelel-e az Ön által használt papírnak. Részletesebb információkért lásd az online súgót.
- ☐ Ha az Ön által használt papírt a nyomtatóillesztő nem támogatja, végezze el a papírvastagság beállításokat Menü üzemmódban. Lásd: "CUSTOM PAPER" 134. oldal.
- ☐ Ellenőrizze, hogy a papír száraz-e és a nyomtatási felület felfelé néz-e. Ezenkívül ellenőrizze, hogy megfelelő típusú papírt használ-e. Lásd: "Papírméret" 221. oldal.
- ☐ A tinta kiszivároghatott a nyomtatóban; törölje ki a nyomtató belsejét puha, tiszta ruhával.
- ☐ Futtassa a Fejtisztítás segédprogramot. Windows esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 21. oldal. Mac OS X esetén lásd: "A nyomtatási segédprogramok használata" 38. oldal.
A vezérlőpult használatával is megtisztíthatja a nyomtatófej fúvókáit. A nyomtatófej megtisztításához nyomja meg a **Menu/Jobbra ►** gombot 3 másodpercre.

A nyomtató csak feketében nyomtatja ki a színes dokumentumokat

Próbálja ki a következő megoldásokat:

- ☐ Ellenőrizze, hogy az alkalmazásban megfelelőek-e a színadat-beállítások.
- ☐ Windows esetén ellenőrizze, hogy a **Color (Színes)** elem be van-e állítva a Főmenüben. Részletesebb információkért lásd az online súgót.
Mac OS X esetén ellenőrizze, hogy a **Color (Színes)** elem be van-e állítva a Nyomtatás párbeszédpanelen kiválasztott Nyomtatási beállítások alatt. Részletesebb információkért lásd az online súgót.

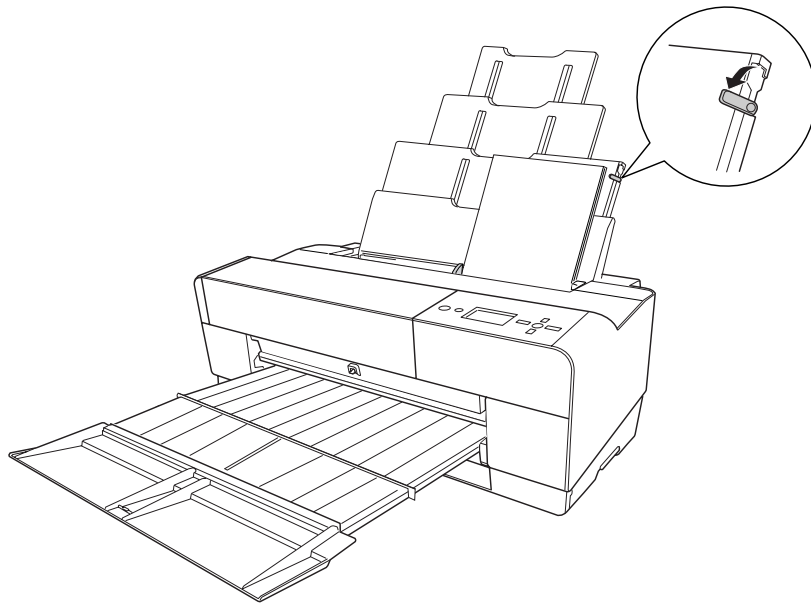
A nyomtatás nem elég gyors

Próbálja ki a következő megoldásokat:

- ☐ Windows esetén jelölje be a **High Speed (Gyors)** jelölőnégyzetet a Quality Options (Minőségbeállítások) párbeszédpanelen. Részletesebb információkért lásd az online súgót.
Mac OS X esetén jelölje be a **High Speed (Gyors)** jelölőnégyzetet a Nyomtatás párbeszédpanelen kiválasztott nyomtatási beállításoknál. Részletesebb információkért lásd az online súgót.
- ☐ Windows esetén válassza a **Quality Options (Minőségbeállítások)** lehetőséget a Nyomtatási minőség alatt a Főmenüben. A Minőségbeállítások párbeszédpanelen tolja a csúszkát a **Speed (Sebesség)** felé a nyomtatási sebesség növeléséhez. Részletesebb információkért lásd az online súgót.
Mac OS X esetén válassza az **Automatic (Automatikus)** üzemmódot és tolja a csúszkát a **Speed (Sebesség)** felé a Nyomtatás párbeszédpanelen kiválasztott Nyomtatási beállítások alatt a nyomtatási sebesség növeléséhez. Részletesebb információkért lásd az online súgót.
- ☐ Ne futtasson túl sok alkalmazást egy időben. Zárja be a nem használt alkalmazásokat.
- ☐ Változtassa meg a számítógép interface kártyáját USB 2.0 kártyára.
- ☐ Törölje a szükségtelen fájlokat, hogy legyen hely a merevlemez-meghajtón.

Papírferdeség történik, ha A3 vagy nagyobb méretű sima papírra nyomtat

A papír egyenes betöltéséhez vegye igénybe az automatikus lapadagoló jobb oldalán található élvezetőt.



Gyakran történnek papírbetöltési vagy papírelakadási hibák

Próbálja ki a következő megoldásokat:

- ☐ Ügyeljen arra, hogy a papír ne legyen összehajtvá vagy összegyűrve.
- ☐ Ügyeljen arra, hogy a papír sima legyen.
- ☐ Ügyeljen arra, hogy a működési hőmérsékleti tartományban nyomtasson.
- ☐ Ügyeljen arra, hogy a papír ne legyen nedves.
- ☐ Ügyeljen arra, hogy a papír ne legyen túl vastag vagy túl vékony. Lásd: "Papírméret" 221. oldal.
- ☐ Ügyeljen arra, hogy ne legyenek idegen tárgyak a nyomtatóban.
- ☐ Windows esetén jelölje be a Hordozótípus jelölőnégyzetet a Főmenüben. Ellenőrizze, hogy ez megfelel-e az Ön által használt papírnak. Részletesebb információkért lásd az online súgót. Mac OS X esetén ellenőrizze a Hordozótípus beállításokat a Nyomtatás párbeszédpanelen kiválasztott nyomtatási beállításoknál. Ellenőrizze, hogy ez megfelel-e az Ön által használt papírnak. Részletesebb információkért lásd az online súgót.
- ☐ Ügyeljen arra, hogy az íróhenger-rés beállításai megfeleljenek a papírnak. Megváltoztathatja az íróhenger-rés beállításait a PRINTER SETUP alatt a Menü üzemmódban. Lásd: "PLATEN GAP" 133. oldal.
- ☐ Ha nem a különleges Epson nyomathordozót használja, ellenőrizze a Menü üzemmód CUSTOM PAPER menüpontja alatt kiválasztott papírtípust. Lásd: "A papírbeállítások megadása" 142. oldal.
Amikor nem különleges Epson nyomathordozót tölt be, nyomtatás előtt ellenőrizze, hogy a papír megfelelő módon betölthető-e.
Papírelakadások megszüntetéséről lásd: "Papírelakadások megszüntetése" 197. oldal.

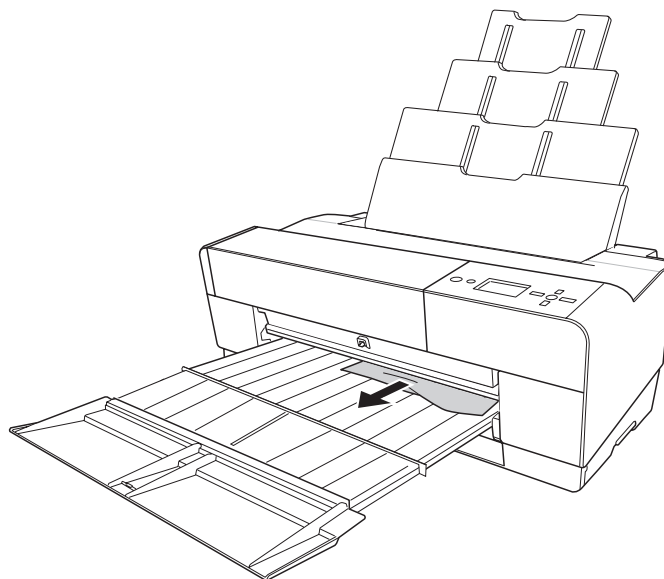
Papírelakadások megszüntetése

Ha az automatikus lapadagolóból betöltött papír elakad

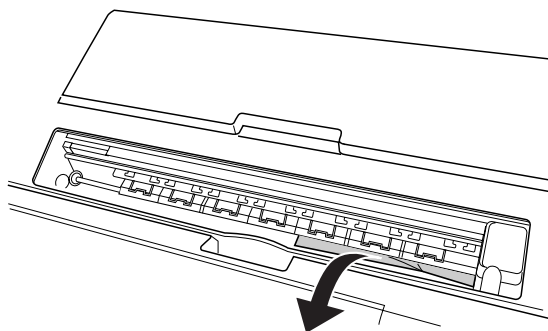
Az alábbi lépések szerint távolítsa el az elakadt papírt.

1. Kapcsolja ki a nyomtatót.

2. Óvatosan vegye ki az elakadt papírt.



Szükség esetén nyissa ki a felső fedelet és távolítsa el az elakadt papírt.

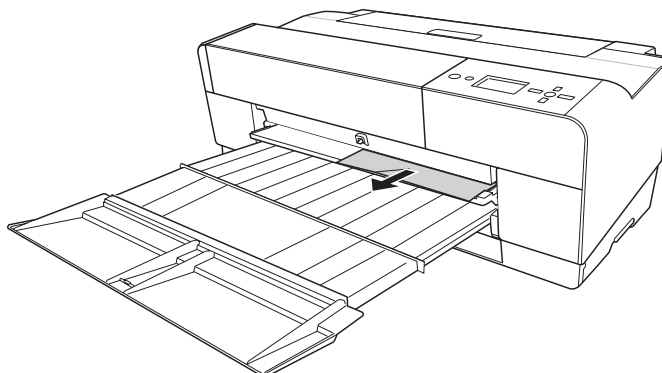


Ha az elülső kézi lapadagolóból betöltött papír elakad

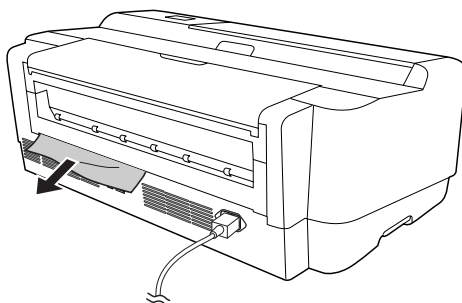
Az alábbi lépések szerint távolítsa el az elakadt papírt:

1. Kapcsolja ki a nyomtatót.
2. Vegye ki az elakadt papírt a nyomtató elülső vagy hátsó oldala felől.

Első oldal



Hátoldal

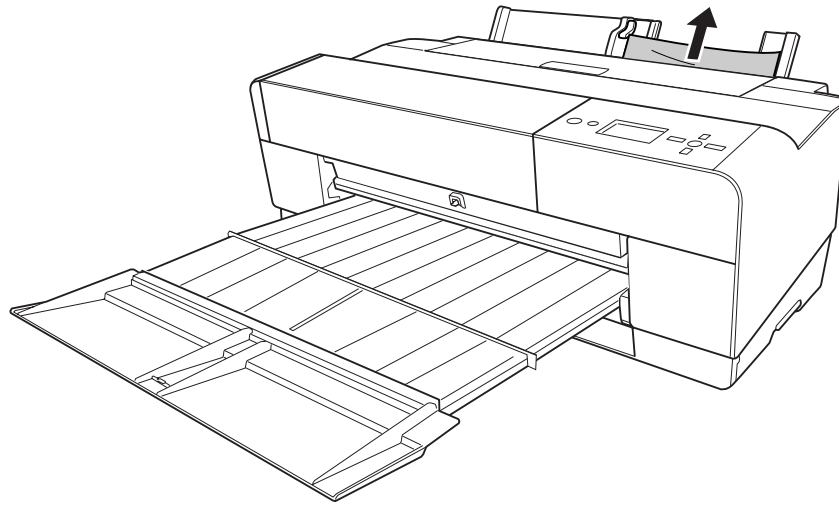


Ha a hátsó kézi lapadagolóból betöltött papír elakad

Az alábbi lépések szerint távolítsa el az elakadt papírt:

1. Győződjön meg róla, hogy a nyomtató be van kapcsolva.
2. Nyomja meg a **Papíradagolás/Le ▼** gombot a papír visszatöltéséhez.

3. Vegye ki az elakadt papírt hátulról.



A papírra vonatkozó adatok

Az Epson speciális nyomathordozókat kínál a tintasugaras nyomtatókhoz, melyek a legmagasabb elvárásoknak is megfelelnek.

Menüpont	Magyarázat
Nyomathordozó neve	Leírja a nyomathordozó nevét.
Javasolt alkalmazás	Leírja a javasolt alkalmazást a nyomathordozóhoz.
Méret	Leírja a papírméretet vágottlap-nyomathordozó esetén.
Vastagság	Leírja minden nyomathordozó vastagságát.
Szegély nélküli	<p>Leírja, hogy lehetséges-e szegély nélküli nyomtatás</p> <p>Javasolt: A javasolt papír keret nélküli nyomtatáshoz.</p> <p>Lehetséges: Keret nélküli nyomtatás lehetséges.*</p> <p>Lehetetlen: A keret nélküli nyomtatás nincs támogatva.</p> <p>* Margók nélkül nyomtathat a papírra, mégis, ez ronthatja a nyomtatás minőségét, vagy nem kívánt margókat hozhat létre a papír kiterjedésének vagy összezsugorodásának köszönhetően. Néhány közös papírtípus nem lehet szegély nélküli nyomtatáshoz használni.</p>

Menüpont	Magyarázat
ICC profil	Leírja a nyomathordozó típus ICC profilját. A profil neveként van bemutatva a nyomtatóillesztőben vagy az alkalmazásban. A profil fájlnevét profil névként használják a nyomtatóillesztőben vagy az alkalmazásban. Mindegyik profil olyan papírművekre vonatkozik, amelyekhez úgy Photo Black (Fotófekete), mind Matte Black (Mattfekete) tintát lehet használni.
A nyomtatóillesztő nyomathordozó típusa	Leírja a nyomtatóillesztő nyomathordozó típusát. Egyeztesse a nyomtatóillesztőben beállított nyomathordozó típust és a nyomtatóba betöltött papírt, ellenkező esetben a nyomtatás minősége csökkenhet.

Vágott lap

Premium Luster Photo Paper (Prémium lüszter fotópapír)			
Javasolt alkalmazás		Fénykép / Fekete-fehér ellenőrző nyomat	
Méret		Szegély nélküli	Vastagság
Letter		Lehetséges	0,27 mm
A3			
Super A3/B			
A2			
US C			
ICC profil		A nyomtatóillesztő nyomathordozó típusa	
Photo Black (Fotófekete)	Matte Black (Mattfekete)	Photo Paper (Fotópapír)	Premium Luster Photo Paper
Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 PremiumLusterPhotoPaper.icc	-		

Premium Glossy Photo Paper (Prémium fényes fotópapír)			
Javasolt alkalmazás		Fénykép / Fekete-fehér ellenőrző nyomtat	
Méret	Szegély nélküli		Vastagság

Premium Glossy Photo Paper (Prémium fényes fotópapír)			
89 × 127 mm (3,5" × 5")		Lehetséges	0,27 mm
102 × 152 mm (4" × 6")			
127 × 178 mm (5" × 7")			
16:9 széles méret (102 × 181 mm)			
203 × 254 mm (8" × 10")			
279 × 356 mm (11" × 14")			
Letter			
A4			
A3			
Super A3/B			
A2			
US C			
ICC profil		A nyomtatóillesztő nyomathordozó típusa	
Photo Black (Fotófekete)	Matte Black (Mattfekete)	Photo Paper (Fotópapír)	Premium Glossy Photo Paper
Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 PremiumGlossyPhotoPaper.icc	-		

Premium Semigloss Photo Paper (Prémium félfényes fotópapír)		
Javasolt alkalmazás	Fénykép / Fekete-fehér ellenőrző nyomtat	
Méret	Szegély nélküli	Vastagság

Premium Semigloss Photo Paper (Prémium félfényes fotópapír)			
102 × 152 mm (4" × 6")		Lehetséges	0,27 mm
A4			
Letter			
A3			
Super A3/B			
A2			
US C			
ICC profil		A nyomtatóillesztő nyomathordozó típusa	
Photo Black (Fotófekete)	Matte Black (Mattfekete)	Photo Paper (Fotópapír)	Premium Semigloss Photo Paper
Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 PremiumSemiglossPhotoPaper.icc	-		

Epson Proofing Paper White Semimatte (Epson Fehér szemimatt impregnált papír)			
Javasolt alkalmazás		Fekete-fehér ellenőrző nyomtat	
Méret		Szegély nélküli	Vastagság
Super A3/B		Nem lehetséges	0,25 mm
ICC profil		A nyomtatóillesztő nyomathordozó típusa	
Photo Black (Fotófekete)	Matte Black (Mattfekete)	Proofing Paper (Impregnált papír)	Epson Proofing Paper White Semimatte
Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc	-		

Velvet Fine Art Paper (Puha műnyomó papír)		
Javasolt alkalmazás	Fénykép / Műnyomó reprodukció	
Méret	Szegély nélküli	Vastagság

Velvet Fine Art Paper (Puha műnyomó papír)			
Letter		Lehetséges	0,48 mm
Super A3/B			
A2			
US C			
ICC profil		A nyomtatóillesztő nyomathordozó típusa	
Photo Black (Fotófekete)	Matte Black (Mattfekete)	Fine Art Paper (Műnyomó papír)	Velvet Fine Art Paper
-	Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 Velvet-FineArtPaper.icc		

UltraSmooth Fine Art Paper (Ultrafinom műnyomó papír)			
Javasolt alkalmazás		Fénykép / Műnyomó reprodukció	
Méret		Szegély nélküli	Vastagság
Super A3		Lehetséges	0,46 mm
A2			
US C			
ICC profil		A nyomtatóillesztő nyomathordozó típusa	
Photo Black (Fotófekete)	Matte Black (Mattfekete)	Fine Art Paper (Műnyomó papír)	UltraSmooth Fine Art Paper
-	Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 Ultra-SmoothFineArtPaper.icc		

Watercolor Paper - Radiant White (Vízszínezésű fehér papír)			
Javasolt alkalmazás		Fénykép / Műnyomó reprodukció	
Méret		Szegély nélküli	Vastagság
Super A3/B		Lehetséges	0,29 mm
ICC profil		A nyomtatóillesztő nyomathordozó típusa	

Watercolor Paper - Radiant White (Vízszínezésű fehér papír)			
Photo Black (Fotófekete)	Matte Black (Mattfekete)	Fine Art Paper (Műnyomó papír)	Watercolor Paper - Radiant White
-	Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 WatercolorPaper-RadiantWhite.icc		

Enhanced Matte Paper (Továbbfejlesztett matt papír)			
Javasolt alkalmazás		Beltéri nyomat / Fénykép / Műnyomó reprodukció / Ellenőrző nyomat	
Méret		Szegély nélküli	Vastagság
Letter		Lehetséges	0,26 mm
A3			
Super A3/B			
US C			
ICC profil		A nyomtatóillesztő nyomathordozó típusa	
Photo Black (Fotófekete)	Matte Black (Mattfekete)	Matte Paper (Matt papír)	Enhanced Matte Paper
-	Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 EnhancedMattePaper.icc		

Archival Matte Paper (Archív matt papír)		
Javasolt alkalmazás	Beltéri nyomat / Fénykép / Műnyomó reprodukció / Ellenőrző nyomat	
Méret	Szegély nélküli	Vastagság
A4	Lehetséges	0,26 mm
A3		
Super A3/B		
A2		
ICC profil	A nyomtatóillesztő nyomathordozó típusa	

Archival Matte Paper (Archív matt papír)			
Photo Black (Fotófekete)	Matte Black (Mattfekete)	Matte Paper (Matt papír)	Archival Matte Paper
-	Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 Archi- valMattePaper.icc		

Photo Quality Ink Jet Paper (Fényképminőségű tintasugaras papír)			
Javasolt alkalmazás		Beltéri nyomat / Ellenőrző nyomat	
Méret		Szegély nélküli	Vastagság
A4		Nem lehetséges	0,12 mm
Letter			
Legal			
USB			
A3			
Super A3			
A2			
USC			
ICC profil			
Photo Black (Fotófekete)	Matte Black (Mattfekete)	Matte Paper (Matt papír)	Photo Quality Ink Jet Paper
-	Epson Stylus Pro 3880_3885_3890 Photo-QualityInkJetPaper.icc		

Terméktámogatási webhely

Az Epson terméktámogatási webhelye az olyan problémák megoldásában segít, amelyeket a nyomtató dokumentációjában lévő hibaelhárítás információk alapján nem sikerült megoldani. Ha van böngészőprogramja és csatlakozni tud az Internethez, lépjen be a webhelyre:

<http://support.epson.net/>

Ha a legújabb illesztőkre, GYIK-re, útmutatókra, vagy egyéb letölthető programokra van szüksége, akkor látogasson el a következő webhelyre:

<http://www.epson.com>

Ezután, válassza ki a helyi Epson webhelyének a támogatás lapját.

Az ügyfélszolgálat elérhetősége

Epsonnal való kapcsolatfelvétel előtt

Ha a birtokában lévő Epson termék működésében zavarok keletkeznek, és nem tudja megoldani a problémát a termékdokumentációban található hibaelhárítási információk alapján, kérjen segítséget az ügyfélszolgálattól. Ha nem szerepel a listán az ön környékén levő ügyfélszolgálat, lépjen kapcsolatba azzal a forgalmazóval, akitől beszerezte a terméket.

Az ügyfélszolgálat sokkal gyorsabban tud segíteni, ha megadja nekik a következő információkat:

- ☐ A termék gyári száma
(A gyári szám címkéje általában a termék hátoldalán található.)
- ☐ Termékmodell
- ☐ A termék szoftververziója
(Kattintson az **About (Névjegy)**, **Version Info (Verzió-információ)**, vagy más hasonló gombra a termék szoftverében.)
- ☐ A számítógép márkája és modellje
- ☐ A számítógép operációs rendszerének neve és verziószáma
- ☐ A termékkel általában használt szoftverek neve és verziószáma

Segítség észak-amerikai felhasználóknak

Epson az alább felsorolt terméktámogatási szolgáltatásokat nyújtja.

Internet támogatás

Látogasson el Epson támogatási weboldalra <http://epson.com/support> és válassza ki a termékét érintő gyakori problémákra vonatkozó megoldásokat. Meghajtókat és dokumentációt lehet letölteni, Gyakran feltett kérdések és hibaelhárításra vonatkozóan kaphat tanácsokat, vagy íe-mail-ben forduljon Epson-hoz a kérdéseivel.

Beszéljen egy Támogatási képviselővel

Tárcsázza: (562) 276-1300 (Egyesült Államok), vagy (905) 709-9475 (Kanada), reggel 6 és este 6 óra között, csendes-óceáni idő, hétfőtől péntekig. A támogatási időpontok napjai és órái előzetes értesítés nélkül módosíthatók. Díjat vagy nagy távolsági díjszabást kell fizetnie.

Mielőtt Epsont felhívná, készítse elő a következő információkat.

- ☐ Termék neve
- ☐ A termék gyári száma
- ☐ A vétel bizonyítéka (pl. számla) és a vásárlás dátuma
- ☐ Számítógép konfiguráció
- ☐ A probléma leírása

Megjegyzés:

Rendszerének bármely más szoftveréhez való segítségért, lásd a szoftver dokumentációját terméktámogatásra vonatkozó információkért.

Készlet és tartozékok vásárlása

Eredeti Epson tintapatronokat, szalagkazettákat, papírt és tartozékokat egy arra felhatalmazott Epson viszonteladótól szerezhet be. A legközelebbi eladó hollétére vonatkozó információért, hívja 800-GO-EPSON (800-463-7766) telefonszámot. Vagy online is megvásárolhatja a következő címeken: <http://www.epsonstore.com> (Egyesült Államokbeli vevők) vagy <http://www.epson.ca> (kanadai vevők).

Segítség európai felhasználóknak

Az Epson ügyfélszolgálatának eléréséről bővebb információ a **Pán-európai jótállási dokumentumban** található.

Segítség ausztráliai felhasználóknak

Az ausztráliai Epson magaszintű ügyfésszolgálatot szeretne biztosítani. A termékdocumentáció mellett, a következő forrásokból szerezhet információt:

Forgalmazó

Ne fejtse, hogy a forgalmazója gyakran azonosítani tudja a hibát és meg tudja oldani a problémákat. Először mindig a forgalmazót hívja fel tanácsért, gyakran gyorsan és könnyedén meg tudják oldani a problémákat, és tanácsot tudnak adni a következő lépésre nézve.

Internetcím: <http://www.epson.com.au>

Lépjen be az Epson ausztráliai weblapjaira. Az alkalmi böngészés itt kifizetődik! Erről a webhelyről illesztőket tölthet le, Epson kirendeltségekre vonatkozó információkat, új termékinformációkat és terméktámogatást kaphat (e-mail).

Epson Forródrót

Végső esetben az Epson forródrót segít abban, hogy bizonyosak lehessünk, hogy ügyfeleink hozzájutnak a tanácshoz. A forródrót kezelői segíteni tudnak az Epson termékek telepítésében, konfigurálásában és üzemeltetésében. Az eladás-előtti forródrót csapatunk információval lát el az új Epson termékekről, és tanácsokkal a legközelebbi forgalmazó vagy javítóegység helyéről. Itt számos kérésére választ kap.

A Forródrót számok:

Telefon: 1300 361 054

Fax: (02) 8899 3789

Ha felvív, ajánlatos, ha rendelkezik az összes ide vonatkozó információval. Minél több információt készít elő, annál gyorsabban tudjuk megoldani a problémát. Az információk között kell lenni az Epson termékdocumentációnak, a számítógép típusának, az operációs rendszernek, és minden olyan információnak, amire úgy érzi, hogy szüksége lehet.

Segítség szingapúri felhasználóknak

A szingapúri Epson információforrásai, támogatása és szolgáltatásai:

Világháló (<http://www.epson.com.sg>)

A termékspecifikációkra, letölthető illesztőkre, Gyakran feltett kérdésekre, vásárlói kérdésekre, és terméktámogatásra vonatkozó információk e-mailen keresztül érhetők el.

Epson ügyfélszolgálat (Telefon: (65) 6586 3111)

Forródrót csapatunk telefonon keresztül a következőkben nyújthat segítséget:

- ☐ Vásárlói kérdések és termékinformációk
- ☐ Termék használatára vonatkozó kérdés vagy probléma
- ☐ Javításra és garanciára vonatkozó kérdések

Segítség thaiföldi felhasználóknak

Az információk, a támogatás és szolgáltatások elérhetőségei a következők:

Világháló (<http://www.epson.co.th>)

A termékspecifikációkra, letölthető illesztőkre, Gyakran feltett kérdésekre, vonatkozó információk és e-mail rendelkezésre állnak.

Epson forródrót (Telefon: (66)2685-9899)

Forródrót csapatunk telefonon keresztül a következőkben nyújthat segítséget:

- ☐ Vásárlói kérdések és termékinformációk
- ☐ Termék használatára vonatkozó kérdés vagy probléma
- ☐ Javításra és garanciára vonatkozó kérdések

Segítség vietnámi felhasználóknak

Az információk, a támogatás és szolgáltatások elérhetőségei a következők:

Epson Forródrót (Telefon): 84-8-823-9239

Javítóközpont: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City Vietnam

Segítség indonéziai felhasználóknak

Az információk, a támogatás és szolgáltatások elérhetőségei a következők:

Világháló (<http://www.epson.co.id>)

- ☐ Termékspecifikációkra és letölthető illesztőkre vonatkozó információk
- ☐ Gyakran feltett kérdések, vásárlói kérdések, kérdések e-mailen keresztül.

Epson Forródrót

- ☐ Vásárlói kérdések és termékinformációk
- ☐ Terméktámogatás

Telefon (62) 21-572 4350

Fax (62) 21-572 4357

Epson javítóközpont

Dzsakarta Mangga Dua Mall 3. szint, 3A/B
Jl. Arteri Mangga Dua,
Dzsakarta
Telefon/Fax: (62) 21-62301104

Bandung Lippo Center 8. szint
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 4. szint 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

Segítség hong-kongi felhasználóknak

Terméktámogatás és egyéb vevőszolgáltatásokhoz a felhasználók vegyék fel a kapcsolatot az Epson Hong Kong Limited-del.

Honlap

Epson Hong Kong egy helyi honlapot működtet kínai és angol nyelven, hogy a következő információkkal lássa el a felhasználókat:

- ☐ Termékinformáció
- ☐ Válaszok a Gyakran feltett kérdésekre
- ☐ Az Epson illesztőnyomtatók legújabb verziói

Honlapunk a világhálón:

<http://www.epson.com.hk>

Terméktámogatás forrádrót

Műszaki csapatunk telefon- és faxszámai:

Telefon: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

Segítség malajziai felhasználóknak

Az információk, a támogatás és szolgáltatások elérhetőségei a következők:

Világháló (<http://www.epson.com.my>)

- ☐ Termékspecifikációkra és letölthető illesztőkre vonatkozó információk
- ☐ Gyakran feltett kérdések, vásárlói kérdések, kérdések e-mailen keresztül.

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Központi iroda.

Telefon: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

Epson Forródrót

- ☐ Vásárlói kérdések és termékinformációk (információs vonal)

Telefon: 603-56288222

- ☐ Javítási szolgáltatásokra és garanciára, termékhasználatra és terméktámogatásra vonatkozó kérdések (műszaki vonal)

Telefon: 603-56288333

Segítség indiai felhasználóknak

Az információk, a támogatás és szolgáltatások elérhetőségei a következők:

Világháló (<http://www.epson.co.in>)

Termék specifikációkra, letölthető illesztőkre, és termék kérdésekre vonatkozó információk állnak rendelkezésre.

Epson India központi iroda - 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

Javítási vagy termékinformációkra, vagy patron rendeléséhez - 18004250011 (9AM - 9PM) - Ez ingyenes szám.

Javításhoz (CDMA & mobil felhasználók) - 3900 1600 (9AM - 6PM) Helyi előképző STD kód

Segítség fülöp-szigeteki felhasználóknak

Terméktámogatásért vagy egyéb vétel utáni szolgáltatásért, a felhasználók lépjenek kapcsolatba az Epson Philippines Corporation az alábbi telefon- és fax-számokon vagy e-mail címen.

Fővonal: (63-2) 706 2609

Fax: (63-2) 706 2665

Közvetlen ügyfélszolgálati telefonvonal: (63-2) 706 2625

E-mail: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

Világháló (<http://www.epson.com.ph>)

A termékspecifikációkra, letölthető illesztőkre, Gyakran feltett kérdésekre, és E-mailben feltett kérdésekre vonatkozó információk rendelkezésre állnak.

Ingyenes telefonszám: 1800-1069-EPSON(37766)

Forródrót csapatunk telefonon keresztül a következőkben nyújthat segítséget:

- ☐ Vásárlói kérdések és termékinformációk
- ☐ Termék használatára vonatkozó kérdés vagy probléma
- ☐ Javításra és garanciára vonatkozó kérdések

Fejezet 8

Termékinformáció**A nyomtató műszaki adatai****Nyomtatás**

Nyomtatási módszer	Igény szerinti tintasugaras nyomtatás
Fúvókák	Fekete: 180 fúvóka × 3 (Photo Black (Fotófekete) vagy Matte Black (Mattfekete), Light Black (Világosfekete), Light Light Black (Világos-világosfekete))
	Színes: 180 fúvóka × 5 (Cyan (Cián), Vivid Magenta (Élénkbíbor), Light Cyan (Világoscián), Vivid Light Magenta (Élénkrózsaszín), Yellow (Sárga))

Karakteres mód	Karakterköz	Nyomtatható oszlopok száma
	10 cpi*	167

* karakter/hüvelyk

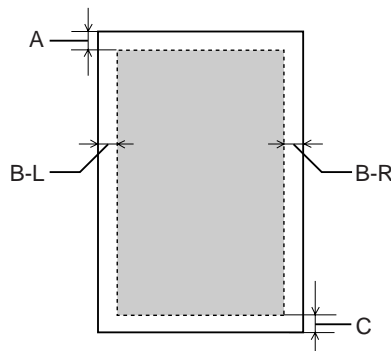
Raszteres grafikus mód	Vízszintes felbontás	Nyomtatható szélesség	Használható pontok száma
	360 dpi*	441,8 mm (17,39 hüvelyk)	6262
	720 dpi	441,8 mm (17,39 hüvelyk)	12524
	1440 dpi	441,8 mm (17,39 hüvelyk)	25047
	2880 dpi	441,8 mm (17,39 hüvelyk)	50094

* képpont/hüvelyk

Felbontás	Legfeljebb 2880 × 1440 dpi
------------------	----------------------------

Nyomtatás iránya	Kétirányú
Vezérlőkód	ESC/P Raszter
RAM	64 MB
Karaktertáblák	PC 437 (amerikai, szabványos európai) PC 850 (többnyelvű)
Karakterkészle- tek	EPSON Courier 10 cpi

Nyomtatható terület



A	Vágott lapok	A minimális felső margó: 3,0 mm
B-L	Vágott lapok	A minimális bal oldali margó: 3,0 mm
B-R	Vágott lapok	A minimális jobb oldali margó: 3,0 mm
C	Vágott lapok	A minimális alsó margó 3,0 mm

Megjegyzés:

- ☐ A nyomtató automatikusan felismeri a betöltött papír méretét. A papír nyomtatható területén kívül eső nyomtatási adatokat nem lehet kinyomtatni.
- ☐ Ha az elülső kézi lapadagolót használja a nyomtatáshoz, a felső és az alsó margó mindig 20 mm.
- ☐ Mind a négy margó 0 mm-re van beállítva keret nélküli nyomtatás esetén.

Mechanika

Papírbetöltési módszer	Súrlódásos
Papírvezetési út	Automatikus lapadagoló, elülső kézi beillesztés, hátsó kézi beillesztés
Méretek	Szélesség: 684 mm (27,36 hüvelyk) Mélység: 376 mm (14,88 hüvelyk) Magasság: 257 mm (10,28 hüvelyk)
Tömeg	Kb. 19,6 kg (43,2 font) fogyóeszközökkel

Elektromos adatok

	100/120 V típus	220/240 V típus
Névleges feszültség	100 V típus: 100 V 120 V típus: 120 V	220 V - 240 V
Névleges frekvenciatartomány	50 - 60 Hz	50 - 60 Hz
Névleges áramfelvétel	0,6 A	0,3 A
Teljesítményfelvétel	100 V típus: Kb. 25 W Kb. 5 W alvó üzemmódban Kb. 0,2 W kikapcsolt üzemmódban 120 V típus: Kb. 25 W Kb. 5 W alvó üzemmódban Kb. 0,3 W kikapcsolt üzemmódban	Kb. 25 W Kb. 5,5 W alvó üzemmódban Kb. 0,4 W kikapcsolt üzemmódban

Megjegyzés:

A feszültség-adatokat megtalálja a nyomtató hátoldalán lévő címkén.

Környezeti adatok

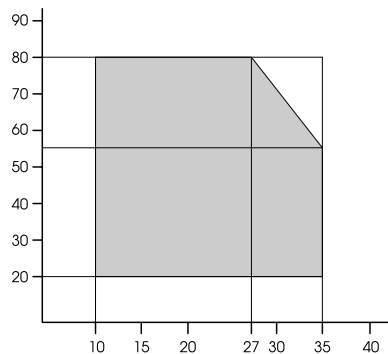
Hőmérséklet	Üzemi	10 - 35°C (50 - 95°F)
	A nyomtatási minőség garantált	15 - 25°C (59 - 77°F)
	Tárolási	-20 - 40°C (-4 - 104°F)

Páratartalom	Üzemi	20 - 80% relatív páratartalom*
	A nyomtatási minőség garantált	40 - 60% relatív páratartalom*
	Tárolási	5 - 85% relatív páratartalom**

* Lecsapódás nélkül

** Szállítási konténerben tárolva

Működési környezet (hőmérséklet és páratartalom):



Inicializálás

Hardver inicializálása bekapcsolt tápellátással	A nyomtató mechanizmusa a kezdeti állapotra van beállítva.
	A betöltött adatokat a készülék átmeneti tárbán tárolja, a nyomtatott adatokat pedig törli.
	A nyomtató visszatér az utoljára beállított alapértelmezett állapotba.
Szoftver-inicializálás ESC@ (nyomtató inicializálása) parancs vétele esetén	A kinyomtatott adatok törlődnek.
	A nyomtató visszatér az utoljára beállított alapértelmezett állapotba.
A vezérlőpult gombjával történő inicializálás a vezérlőpulton lévő Mégse/Viszaállítás gomb 3 másodpercre történő megnyomásával, vagy a SoftReset megadása USB-ről	Nyomtatófej-kupakolásra kerül sor.
	A nyomtató kiadja a papírt, ha van benne.
	A betöltött adatokat a készülék átmeneti tárbán tárolja, a nyomtatott adatokat pedig törli.
	A nyomtató visszatér az utoljára beállított alapértelmezett állapotba.

Szabványok és engedélyek

Biztonság	UL 60950-1	
	CAN/CSA C22.2 No.60950-1	
	20006/95/EC sz. kitesztelési direktíva	EN 60950-1
EMC	FCC 15. fejezet, B alfejezet, B osztály	
	CAN/CSA-CEI/IEC CISPR22 B osztály	
	AS/NZS CISPR 22 B osztály	
	2004/108/ECC sz. elektromágneses zavarvédelmi irányelv	EN 55022, B osztály
		EN 55024
		EN 61000-3-2
		EN 61000-3-3

Papírméret

Méret	Letter (8,5 × 11 hüvelyk, 215,9 × 279,4 mm)
	Legal (8,5 × 14 hüvelyk, 215,9 × 356 mm)
	Fél Letter (5,5 × 8,5 hüvelyk, 139,5 × 215,9 mm)
	US B (11 × 17 hüvelyk, 279,4 × 431,8 mm)
	US C (17 × 22 hüvelyk, 431,8 × 558,8 mm)
	A6 (105 × 148 mm)
	A5 (148 × 210 mm)
	A4 (210 × 297 mm)
	A3 (297 × 420 mm)
	Super A3/B (329 × 483 mm)
	A2 (420 × 594 mm)
	B5 (182 × 257 mm)
	B4 (257 × 364 mm)
	B3 (364 × 514 mm)
	3,5 × 5 hüvelyk, 89 × 127 mm
	4 × 6 hüvelyk, 102 × 152 mm
	5 × 7 hüvelyk, 127 × 178 mm
	16:9 széles méret (102 × 181 mm)
	8 × 10 hüvelyk, 203 × 254 mm
	10 × 12 hüvelyk, 254 × 305 mm
	11 × 14 hüvelyk, 279 × 356 mm
	12 × 12 hüvelyk, 305 × 305 mm
	16 × 20 hüvelyk, 406 × 508 mm
Papírtípusok	Sima papír, az Epson által forgalmazott különleges papírok

Megjegyzés:

- ❑ Mivel a gyártó bármilyen márkájú vagy típusú papír minőségét bármikor megváltoztathatja, az Epson semelyik más gyártó által előállított papírra sem vállal garanciát. Mielőtt nagyobb mennyiségben vásárol papírt, vagy nagy mennyiségben nyomtatni kezd, mindig nyomtasson tesztoldalakat.
- ❑ A rossz minőségű papírok begyűrődhetnek, rosszabb nyomtatási minőséget vagy más problémát eredményezhetnek. Ha problémái vannak a nyomtatással, használjon jobb minőségű papírt.
- ❑ Ha a papír összetekeredik vagy össze van hajtvá, simítsa le betöltés előtt.

tintapatronok

Színek	Photo Black (Fotófekete)	
	Matte Black (Mattfekete)	
	Light Black (Világosfekete)	
	Light Light Black (Világos-világosfekete)	
	Cyan (Cián)	
	Vivid Magenta (Élénkbíbor)	
	Yellow (Sárga)	
	Light Cyan (Világoscián)	
	Vivid Light Magenta (Élénkrózsaszín)	
A patron élettartama	Felbontás nélkül a gyártás dátumától számított 2 év.	
	A csomag felnyitásától számított 6 hónap.	
Hőmérséklet	Tárolás (behelyezés előtt)	-20 - 40°C (-4 - 104°F)
		1 hónap 40°C (104°F) hőmérsékleten
	Tárolás (behelyezve)	-20 - 40°C (-4 - 104°F)
		1 hónap 40°C (104°F) hőmérsékleten
Kapacitás	80 ml	
Méret	30,1 mm (SZ) × 93,4 mm (H) × 70,2 mm (M)	

Megjegyzés:

- ☐ A nyomtatóhoz csomagolt tintapatronok részben használtak a kezdeti beállítás alatt. Magas minőségű nyomtatás érdekében a nyomtatófejet teljesen meg kell tölteni tintával. Ez az egy művelet elfogyaszt egy bizonyos mennyiségű tintát, és emiatt ezekkel a patronokkal kevesebb oldalt lehet kinyomtatni, az utánuk következő tintapatronokhoz képest.
- ☐ A tényleges tintafogyasztás változhat a nyomtatott képektől, a felhasznált papírtípustól, a nyomtatás gyakoriságától és a környezeti tényezőktől, pl. hőmérséklettől függően.
- ☐ A legjobb minőségű nyomtatás biztosítása érdekében és a nyomtatófej védelmének elősegítése érdekében, változó mennyiségű biztonsági tintatartalék marad a patronban, amikor a nyomtató jelzi, hogy cserélje ki a patron.
- ☐ A készülék a következő műveletek végrehajtásakor fogyasztja a tintát: nyomtatófej-tisztítás és tinta-betöltés, ha a készülékben van tintapatron.
- ☐ A nyomtatás minőségének megőrzéséért, ajánljuk, hogy rendszeresen nyomtasson ki néhány oldalt.
- ☐ Bár a tintapatronok újrahasznosított anyagokat is tartalmazhatnak, ez nem érinti a termék működését vagy teljesítményét.
- ☐ Ne szerelje szét és ne alakítsa át a tintapatront, ellenkező esetben előfordulhat, hogy nem tud majd rendeltetésszerűen nyomtatni.

Rendszerkövetelmények

A nyomtató használata Windows operációs rendszerrel

A számítógépnek meg kell felelnie a következő rendszerkövetelményeknek:

Minimális rendszer
Pentium 4 1,4 GHz vagy nagyobb teljesítményű processzor, Windows Vista x64, Vista, XP x64, XP és 2000 esetén
512 MB vagy nagyobb RAM
8 GB vagy ennél több szabad lemezterület
XGA (1024 × 768) vagy nagyobb felbontás

A számítógép márkakereskedője segítséget nyújthat a rendszer korszerűsítéséhez, ha az nem felel meg a követelményeknek.

A nyomtató használata Macintosh operációs rendszerrel

A számítógépnek meg kell felelnie a következő rendszerkövetelményeknek:

Minimális rendszer
PowerPC G4 1,67 GHz vagy Intel CPU vagy nagyobb teljesítményű processzor
A PowerPC-alapú Macintosh számítógépek Mac OS X 10.3.9 vagy újabb verziójú operációs rendszerben működnek Intel-alapú Macintosh számítógépek Rosetta operációs rendszerrel
512 MB vagy ennél több szabad memória
3 GB vagy ennél több szabad lemezterület

Megjegyzés:

A szabad memóriaterület megtekintéséhez válassza az **About this Mac (Mac névjegy)** lehetőséget az Apple menüben.

Az interface műszaki adatai

A nyomtató USB és Ethernet interface-szel van felszerelve.

USB interfész

A nyomtató beépített USB-interface-e a következő dokumentumokban megadott szabványokra épül: Univerzális soros gyűjtősín-specifikációk, 2.0 átdolgozott kiadás, Univerzális soros gyűjtősín specifikációk, 1.1 átdolgozott kiadás, és Univerzális soros gyűjtősín készülékosztály-meghatározás nyomtatókészülékekhez, 1.1 verzió. Az interfész jellemzői az alábbiak.

Standard	Az Univerzális soros gyűjtősín specifikációk, 2.0 átdolgozott kiadás, az Univerzális soros gyűjtősín specifikációk, 1.1 átdolgozott kiadás, Univerzális soros gyűjtősín készülékosztály-meghatározás nyomtatókészülékekhez, 1.1 verzió dokumentumokon alapszik
Bitsebesség	480 Mbps (Nagysebességű üzemmód) 12 Mbps (Teljes sebességű készülék)
Adatkódolás	NRZI
Csatlakozó	USB B sorozat

Megjegyzés:

Csak a USB-csatlakozóval felszerelt, Windows XP x 64, XP, 2000 vagy Mac OS X.10.x operációs rendszert futtató számítógépek támogatják a USB interface használatát.

Ethernet interfész

A nyomtatónak beépített Ethernet interfésze van. Használjon 10Base-T és 100Base-TX STP (árnyékolt sodrott érpárú) kábelt RJ 45 hálózati csatlakozóval.

Fejezet 9

Opcionális tartozékok és fogyóeszközök

Fogyóeszközök

A nyomtatóval a következő fogyóeszközök használhatók.

Karbantartópatron

A karbantartópatron felszívja a kiürített folyadékokat. Ha megtelik, ki kell cserélni. Lásd: "A karbantartópatron cseréje" 171. oldal.

Karbantartópatron	T5820
-------------------	-------

tintapatronok

A tintapatronok cseréjéről lásd: "A tintapatronok cseréje" 167. oldal.

Megjegyzés:

A cikkszám országonként eltérő.

Tintapatron (Photo Black (Fotófekete))	T5801	T5811	T5891
Tintapatron (Cyan (Cián))	T5802	T5812	T5892
Tintapatron (Vivid Magenta (Élénkbíbor))	T580A	T581A	T589A
Tintapatron (Yellow (Sárga))	T5804	T5814	T5894
Tintapatron (Light Cyan (Világoscián))	T5805	T5815	T5895
Tintapatron (Vivid Light Magenta (Élénkrózsaszín))	T580B	T581B	T589B
Tintapatron (Light Black (Világosfekete))	T5807	T5817	T5897
Tintapatron (Matte Black (Mattfekete))	T5808	T5818	T5898

Tintapatron (Light Light Black (Világos-világos-fekete))	T5809	T5819	T5899
--	-------	-------	-------

Különleges Epson nyomathordozók

A legtöbb sima papír jól használható a nyomtatóban. Ezenkívül az Epson különleges nyomathordozókat kínál a tintasugaras nyomtatókhoz, amelyek a legmagasabb elvárásoknak is megfelelnek. Részletes információkért lásd: "A papírra vonatkozó adatok" 200. oldal.

Megjegyzés:

- ☐ A különleges nyomathordozó elérhetősége országonként változó.
- ☐ Egyes különleges nyomathordozók neve országonként változó. A termékkód alapján ellenőrizze, milyen különleges nyomathordozóra van szüksége vagy milyen nyomathordozó áll a rendelkezésére.
- ☐ Az Ön régiójában elérhető nyomathordozókkal kapcsolatos legfrissebb információkért nézze meg az Epson ügyfélszolgálati weboldalát. Lásd: "Az ügyfélszolgálat elérhetősége" 207. oldal.

Biztonsági óvintézkedések

Fontos biztonsági intézkedések

A termék használata előtt olvassa el az összes utasítást. A nyomtatón megjelölt figyelmeztetéseket és utasításokat is tartsa be.

A termék helyének kiválasztásakor

- ☐ Helyezze ezt a terméket egy egyenes, szilárd felületre, ami szélesebb mint a termék. A termék nem működik megfelelően, ha meg van dőlve.
- ☐ Kerülje el az olyan helyeket, ahol a hőmérséklet és a páratartalom gyorsan változhat. A napfénytől, erős fényforrástól és hőforrásoktól is tartsa távol.
- ☐ Kerülje az olyan helyeket, ahol a terméket ütéseknek vagy rezgéseknek van kitéve.
- ☐ Tartsa távol a terméket a poros helyektől.
- ☐ Helyezze a terméket egy dugaszolóaljzat közelébe, hogy a dugót könnyen ki lehessen húzni.

A termék felállításakor

- ☐ Ne blokkolja vagy fedje le a termék szekrényének nyílásait.
- ☐ Ne helyezzen be tárgyakat a nyílásokon keresztül. Ügyeljen, hogy ne ömöljön folyadék a termékre.
- ☐ A termék hálózati csatlakozózsínőjét csak ezzel a termékkel szabad használni. Más berendezéssel való használata tüzet vagy áramütést okozhat.
- ☐ Kösse az egész berendezést egy megfelelően földelt dugaszolóaljzathoz. Kerülje el ugyanannak a dugaszolóaljzatnak a használatát, amelyhez fénymásolók vagy klímaberendezések vannak kötve, amelyek rendszeresen ki-be kapcsolnak.
- ☐ Kerülje el a fali kapcsolók vagy automatikus programszabályozó berendezések által vezérelt dugaszolóaljzatok használatát.
- ☐ Tartsa távol az egész számítógép rendszert az elektromágneses interferencia lehetséges forrásaitól, mint pl. hangszóróktól vagy vezeték nélküli telefonok alapegységétől.
- ☐ Csak a termék címkéjén megjelölt áramforrást használja.

- ☐ Csak a termékkel együtt érkező hálózati csatlakozózsínort használja. Más csatlakozózsínór használata tüzet vagy áramütést okozhat.
- ☐ Ne használjon sérült vagy elkopott hálózati csatlakozózsínort.
- ☐ Ha egy hosszabbítót használ a termékhez, ügyeljen arra, hogy a hosszabbítóba bedugott készülékek teljes névleges áramerőssége ne lépje túl a csatlakozózsínór névleges áramerősségét. Arra is ügyeljen, hogy a dugaszolóaljzatba bedugott összes készülék teljes, névleges áramerőssége nem haladja meg a dugaszolóaljzat névleges áramerősségét.
- ☐ Ne próbálja meg saját maga megjavítani a terméket.
- ☐ Húzza ki a hálózathoz a terméket és forduljon szakképzett javítószemélyzethez a következő feltételek mellett:
A hálózati csatlakozózsínór sérült; folyadék került a termékbe; a terméket leejtették vagy a szekrény megsérült; a termék nem működik normálisan vagy nyilvánvalóan csökken a teljesítménye.
- ☐ Ha Németországban szándékozik használni a nyomtatót, tartsa be a következőket:
A nyomtató megfelelő rövidzárlat védelmének és túláram-védelmének a biztosítására, az épület berendezését egy 10 vagy 16 Amperes megszakítóval kell megvédeni.

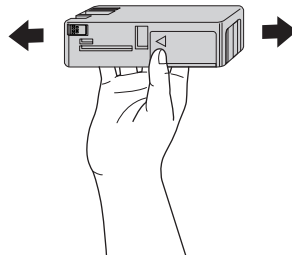
A termék használatakor

- ☐ Nyomtatás közben ne tegye kezeit a termék belsejébe és ne érintse meg a tintapatronokat.
- ☐ Ne kézzel mozgassa a nyomtatófejeket; mert ez károsíthatja a terméket.
- ☐ Mindig kapcsolja ki a készüléket a kezelőpanel **Be-/kikapcsolás** gombjával. E gomb lenyomásakor a **Be-/kikapcsolás** lámpa röviden felvillan, majd kialszik. Ne húzza ki a hálózati csatlakozózsínort, ill. ne kapcsolja ki a készüléket, amíg a **Be-/kikapcsolás** lámpa villogása abba nem marad.

A tintapatronok kezelésekor

- ☐ Tartsa távol a tintapatronokat gyermekektől és ne igyon belőlük.
- ☐ Ha tinta kerül a kezére, szappannal és vízzel gondosan mossa le. Ha a tinta a szemébe kerül, azonnal öblítse ki bő vízzel.

- ❑ A tintapatronokat a beszerelés előtt jól rázza fel, hogy a leghatékonyabban működjenek.


Vigyázat!

Ne rázza fel erősen a korábban már használt tintapatronokat.

- ❑ Ne használja a tintapatrontt a patron dobozára nyomtatott dátum után.
- ❑ A legjobb eredmények elérése érdekében használja el a tintapatronokat hat hónappal a felszerelés után.
- ❑ Ne szerelje szét a tintapatronokat és ne próbálja meg újratölteni azokat. Ez megrongálhatja a nyomtatófejet.
- ❑ A tintapatronokat hűvös, sötét helyen tárolja.
- ❑ Miután a tintapatront bevitte a hideg tárolóhelyről, használat előtt várjon legalább három órát, hogy felmelegedhessen szobahőmérsékletre.
- ❑ Ne érintse meg a patron oldalán levő zöld IC lapkát. Ez hatással lehet a normális üzemelésre és a nyomtatásra.
- ❑ Az ezen a tintapatronon lévő integrált áramköri lapka számos, a patronra vonatkozó információt tartalmaz (pl.: a tintapatron állapota), úgyhogy a patront tetszés szerint ki lehet venni és vissza lehet illeszteni. A patron újbóli beillesztésekor azonban bizonyos mennyiségű tinta minden egyes alkalommal elfogy, mivel a nyomtató automatikusan ellenőrzi a megbízhatóságot.
- ❑ Ha későbbi használat céljából eltávolít egy tintapatront, védje az tintaellátási területet piszoktól és portól, és tárolja azt ugyanabban a környezetben, mint a terméket. Jegyezze meg, hogy egy szelep van a tintaellátó portban, amely a fedelet vagy dugót feleslegessé teszi, de ügyelni kell, hogy megóvjuk a tintát a szennyezett tárgytól, amelyekhez a patron hozzáér. Ne érintse meg a tintaellátó portot vagy a környező területet.
- ❑ Bár lehetséges, hogy egyáltalán nem nyomtatnak a készülékkel, a nyomtató az összes patronból felhasznál tintát fejtisztítás és más karbantartási műveletek során, hogy a nyomtatófejeket jó állapotban tartsa.

A termék szállításakor

- ☐ Szállítás előtt ellenőrizze, hogy a nyomtatófejek alaphelyzetben (jobb oldalon) vannak-e.

Figyelem, vigyázat, megjegyzések



Figyelmeztetés

gondosan követni kell a testi sérülés elkerülésére.



Vigyázat

be kell tartani a berendezés megrongálódásának elkerülésére.

Megjegyzések

fontos információkat és hasznos tanácsokat tartalmaznak a nyomtató működéséről.

Tárgymutató

A

A nyomathordozóra vonatkozó megjegyzések.....	149
A nyomtatás megszakítása (Mac OS X).....	36
A nyomtatás megszakítása (Windows).....	18
A nyomtatás méretének növelése.....	74
A nyomtató szállítása.....	179
Állapotlap.....	146
Állapotüzenet.....	125

C

ColorSync.....	114
Csere	
Karbantartópatron.....	171
Tintapatronok.....	167
csökkentése.....	74

E

Egyéni.....	75
Eltávolítás (Mac OS X).....	41
Eltávolítás (Windows).....	26
EPSON Printer Utility3.....	30
EPSON Status Monitor 3 (Windows).....	23
EPSON StatusMonitor (Mac OS X).....	39

F

Fej igazítása.....	140
Fekete-fehér fénykép nyomtatás.....	58
Fogyőeszközök.....	226
Fúvóka-ellenőrzési minta.....	139

G

Gazda ICM.....	111
----------------	-----

H

Hibaelhárítás.....	182
Hibajelzés.....	182

Hibaüzenet.....	20
-----------------	----

I

Igazítás laphoz.....	75
Illesztőprogram ICM.....	108

K

Kapcsolatfelvétel az Epson céggel.....	207
Karbantartás üzemmód.....	146
Karbantartópatron.....	171
Keret nélküli nyomtatás.....	67
Különleges EPSON nyomathordozó.....	149
különleges EPSON nyomathordozó.....	227

M

Menü üzemmód	
beállítási eljárás.....	131
fejbeállítás.....	137
hálózat.....	137
használat.....	128
menük.....	128
nyomtató állapota.....	134
nyomtatóbeállítás.....	133
papír konfiguráció.....	135
Műszaki adatok	
elektromos.....	218
interface.....	224
Szabványok és engedélyek.....	220

N

Nyomógombok.....	123
Nyomtatás egyéni lapra.....	95
Nyomtatási segédprogramok (Mac OS X).....	38
Nyomtatási segédprogramok (Windows).....	21

O

Oldal/lap nyomtatás.....	79
--------------------------	----

P

Papírmargó beállítása.....	67
Papírvastagság.....	142
PhotoEnhance (Windows).....	47
Poszternyomtatás margókkal.....	81
Problémák	
kapcsolatfelvétel az Epson céggel.....	207
megoldás.....	207

S

Súgó	
Epson.....	207
Súgó (Mac OS X).....	34
Szerviz.....	207

T

Támogatott hordozótípus a szegély nélküli nyomtatáshoz.....	68
Terméktámogatás.....	206
Tintapatronok.....	167, 226
Tisztítás	
nyomtató.....	175

V

Vágottlap nyomathordozó	
használat.....	152
Vágottlap-nyomathordozó	
hordozótípus.....	227