

SC-P9000 Series

SC-P7000 Series

SC-P8000 Series

SC-P6000 Series

Használati útmutató

Szerzői jogok és védjegyek

Szerzői jogok és védjegyek

A Seiko Epson Corporation előzetes írásbeli engedély 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®, az Epson UltraChrome®, az EPSON EXCEED YOUR VISION, az EXCEED YOUR VISION és emblémáik a Seiko Epson Corporation bejegyzett védjegyei vagy védjegyei.

A Microsoft®, Windows®, a Windows Vista® és a PowerPoint® a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei.

Az Apple®, a Macintosh®, és a Mac OS® az Apple Inc. bejegyzett védjegyei.

Az Intel® az Intel Corporation bejegyzett védjegye.

A PowerPC® az International Business Machines Corporation bejegyzett védjegye.

Az Adobe®, a Photoshop®, a Lightroom® és az Adobe® RGB (1998) az Adobe Systems Incorporated bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

Általános jellegű megjegyzés: Az itt használt egyéb termékeknek kizárólag az azonosítás célját szolgálják, és előfordulhat, hogy tulajdonosaik védjeggyel védtek azokat. Az Epson minden és mindennemű jogról lemond ezekkel a megjelölésekkel kapcsolatban.

© 2015 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Tartalomjegyzék

Tartalomjegyzék

Szerzői jogok és védjegyek

Bevezetés

Fontos biztonsági intézkedések	6
A terméken található jelölések	6
A termék helyének kiválasztásakor	6
A termék felállításakor	6
A termék használatakor	7
A tintapatronok kezelésekor	7
Megjegyzés ehhez az útmutatóhoz	7
A szimbólumok jelentése	7
Ábrák	8
Operációsrendszer-verziók	8
Nyomtató alkatrészek	9
Előlnézet	9
A készülék hátoldala	10
Papírtekerccs-adapter	12
Kezelőpanel	12
Képernyőnézet	14
Jellemzők	17
Nagy felbontások támogatása	17
Könnyű kezelhetőség	17
Különböző opciók	18
A kezelés és a tárolás tudnivalói	19
Az elhelyezéshez szükséges hely	19
Megjegyzések a nyomtató használatához	19
Megjegyzések esetekhez, mikor nem használja a nyomtatót	19
A tintapatronok használatával kapcsolatos megjegyzések	20
A papír kezelésére vonatkozó utasítások	21
Bevezetés a szoftver használatába	23
Szoftver a lemezen	23
Szoftver a webhelyen	26
Remote Manager	27
A szoftver elindítása és bezárása	27
Indítás	27
Bezárás	27
A szoftver eltávolítása	28
Windows	28
Mac OS X	28

Alapműveletek

Papírtekerccs betöltése és eltávolítása	29
Papírtekerccs betöltése	29

A tekerccspapír vágása	32
Papírtekerccs eltávolítása	33
Vágott lapok betöltése és eltávolítása	35
Vágott A3 vagy nagyobb méretű papír, illetve plakátpapír betöltése	35
A3 méretűnél kisebb vágott lapok behelyezése	37
Vágott lapok eltávolítása	38
A papírtípus ellenőrzése és beállítása	39
A papírtípus ellenőrzése	39
Papírtípus-beállítások	39
A papírkosár használata	40
Papír kiadása hátul	41
Papír kiadása elől	43
Tárolás	44
Az automatikus feltekerccselő egység használata (csak SC-P9000 Series/SC-P8000 Series esetén)	44
A vezérlőpult használata	45
A papír csatlakoztatása	45
Papír eltávolítása az automatikus feltekerccselő egységből	49
Alapvető nyomtatási módszerek	50
Nyomtatás (Windows)	50
Nyomtatás (Mac OS X)	52
Nyomtatás megszakítása (Windows)	53
Nyomtatás megszakítása (Mac OS X)	54
Nem lehet nyomtatni (a nyomtatóról)	54
Nyomtatható terület	55
Papírtekerccs nyomtatható terület	55
Vágott papírlapok nyomtatható területe	56
A fekete tinta típusának módosítása	57
Automatikus váltás	57
Manuális váltás	58
Tápellátás kikapcsolása a Power Off Timer használatával	58

Az opcionális merevlemez használata

A funkció összefoglalása	60
Bővített funkciók	60
Nyomtatási feladatok kezelése	60
Adatok a merevlemez	61
Nyomtatási feladatok mentése	61
Mentett nyomtatási feladatok megtekintése és nyomtatása	63

Tartalomjegyzék

A nyomtató-illesztőprogram használata (Windows)

A beállítások képernyő megjelenítése.	64
A Start gombbal.	64
A Súgó megjelenítése.	65
Kattintson a Súgó gombra a megjelenítéshez	65
Kattintson a jobb egérgombbal a kívánt elemre a megjelenítéshez.	65
A nyomtató- illesztőprogram személyre szabása	66
Beállítások elmentése Kedvenc beállításokként	66
Papírtípus hozzáadása	66
A megjelenített elemek átrendezése.	68
A Segédprogram fül összegzése.	69

A nyomtató-illesztőprogram használata (Mac OS X)

A beállítások képernyő megjelenítése.	71
A Súgó megjelenítése.	71
A Presets (Beállítások) gomb használata.	71
Mentés a Presets (Beállítások) gomb elemeihez	71
Törlés a Presets (Beállítások) elemei közül.	72
Az Epson Printer Utility 4 gomb használata.	73
A Epson Printer Utility 4 indítása.	73
Epson Printer Utility 4 Funkciók.	73

Nyomtatási lehetőségek

Automatikus színekorrigeálás a PhotoEnhance segítségével (csak Windows).	75
Színek korrekciója és nyomtatás.	76
Fekete-fehér fényképek nyomtatása.	79
Szegély nélküli nyomtatás.	82
A keret nélküli nyomtatás módszereinek típusai.	82
Támogatott papír.	83
A papírtekercs levágásáról.	84
Beállítási műveletek nyomtatáshoz.	85
Nyomtatás kicsinyítés/nagyítás lehetőséggel.	88
Igazítás laphoz/Skálázás használata.	88
Igazítás a Papírtekercs szélességéhez (csak Windows).	90
Egyéni skálázási beállítás.	91
Több oldalas nyomtatás.	92

Poszter nyomtatás (Nagyítás több lap méretre és nyomtatás — csak Windows esetében).	94
Beállítási műveletek nyomtatáshoz.	94
A részletnyomatok összeillesztése.	96
Nem szabványos méretek nyomtatása.	100
Szalagcím nyomtatása (papírtekercsre).	102
Layout Manager (Elrendezés menedzser) (csak Windows).	104
Beállítási műveletek nyomtatáshoz.	105
Beállítások mentése és előhívása.	107

Nyomtatás színkezeléssel

A színkezelésről.	108
Színkezeléssel történő nyomtatás beállításai.	109
Profilok beállítása.	109
Színkezelés beállítása az alkalmazással.	110
Színkezelés beállítása a nyomtató- illesztőprogrammal.	111
Nyomtatás színkezeléssel Gazda ICM segítségével (Windows).	111
Nyomtatás színkezeléssel ColorSync segítségével (Mac OS X).	112
Nyomtatás színkezeléssel ICM illesztőprogram segítségével (csak Windows)	113

A kezelőpanel menüjének használata

Menüműveletek.	115
Menülista.	116
Maintenance menü.	116
Print Queues menü.	116
Paper menü.	117
A Printer Setup menü.	118
Printer Status menü.	118
Option Setup menü.	119
Network Setup menü.	119
Preferences menü.	120
Administrator Menu.	120
Menüleírások.	121
Maintenance.	121
Print Queues.	122
Paper.	123
Printer Setup.	127
Printer Status.	128
Option Setup.	129
Network Setup.	129
Preferences.	130
Administrator Menu.	130

Tartalomjegyzék

Maintenance

A nyomtatófej karbantartása.	133
Karbantartási műveletek.	133
Eltömődött fúvókák keresése.	134
A nyomtatófej megtisztítása.	135
A nyomtató igazítási hibáinak korrekciója (Head Alignment).	138
A fogyóeszközök cseréje.	142
A tintapatronok cseréje.	142
A Maintenance Boxes (Karbantartó egység) cseréje.	143
A papírvágó cseréje.	144
A nyomtató tisztítása.	147
A külső részek tisztítása.	147
A belső részek tisztítása.	147

Problémamegoldás

Mi a teendő üzenet megjelenése esetén.	149
SpectroProofer Error.	152
Karbantartási hívás/Szervizhívás esetén.	153
Hibaelhárítás.	155
Nem lehet nyomtatni (mert a nyomtató nem működik).	155
A nyomtató olyan hangokat ad, mintha nyomtatna, de semmit sem nyomtat.	157
A nyomtatok nem felelnek meg az elvárásoknak	157
Adagolási és kiadási problémák.	161
Egyéb.	164

Függelék

Kiegészítők és fogyóeszközök.	167
Az Epson speciális nyomathordozói.	167
Tintapatronok.	167
Egyéb.	169
Támogatott nyomathordozók.	171
Az Epson speciális nyomathordozóinak táblázata.	171
Támogatott, kereskedelmi forgalomban elérhető papír.	188
A kereskedelmi forgalomban elérhető papírra való nyomtatás előtt.	190
Megjegyzések a nyomtató mozgatásához és szállításához.	193
Megjegyzések a nyomtató mozgatásához.	193
Megjegyzések a szállítással kapcsolatban.	193
Megjegyzések a nyomtató újbóli használatához.	194

Rendszerkövetelmények.	195
A nyomtató-illesztőprogram rendszerkövetelményei.	195
Műszaki adatok táblázata.	196
Szabványok és engedélyek.	199

Hol kaphatok segítséget?

Terméktámogatási webhely.	200
Az Epson ügyfélszolgálat elérhetősége.	200
Epsonnal való kapcsolatfelvétel előtt.	200
Segítség észak-amerikai felhasználóknak.	201
Segítség európai felhasználóknak.	201
Segítség ausztráliai felhasználóknak.	201
Segítség szingapúri felhasználóknak.	202
Segítség thaiföldi felhasználóknak.	202
Segítség vietnámi felhasználóknak.	202
Segítség indonéziai felhasználóknak.	202
Segítség hong-kongi felhasználóknak.	203
Segítség malajziai felhasználóknak.	203
Segítség indiai felhasználóknak.	204
Segítség fülöp-szigeteki felhasználóknak.	204

Szoftverlicenc-feltételek

NYÍLT FORRÁSKÓDÚ SZOFTVERLICENC.	206
Bonjour.	207
Egyéb szoftverlicenckek (angol nyelven).	212
Info-ZIP copyright and license.	212

Bevezetés

Bevezetés

Fontos biztonsági intézkedések

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

A terméken található jelölések

Az ezen az Epson terméken található jelölések célja, hogy biztosítsák a termék biztonságát és megfelelő használatát, és megelőzzék a vásárlókra és más személyekre leselkedő veszélyeket és a tulajdonbeli kárt.

A jelölések jelentései alább láthatók. Mielőtt használni kezdené a terméket, győződjön meg arról, hogy teljes mértékben tisztában van a szimbólumok jelentésével.



Készenlét

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 döntve.
- 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 csatlakozósinórját 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 csatlakozósinórt használja. Más csatlakozósinór használata tüzet vagy áramütést okozhat.
- Ne használjon sérült vagy elkopott hálózati csatlakozósinórt.
- Ha egy hosszabbítót használ a termékhez, ügyeljen arra, hogy a hosszabbítóba bedugott készülékek teljes névleges amper teljesítménye ne lépje túl a csatlakozósinór névleges amper teljesítményét. Arra is ügyeljen, hogy a dugaszolóaljzatba bedugott összes készülék teljes, névleges amper teljesítménye nem haladja meg a dugaszolóaljzat névleges amper teljesítményét.
- Ne próbálja meg saját maga megjavítani a terméket.
- Húzza ki a hálózathoz a terméket és forduljon szakképzett javítószemélyzethez a következő feltételek mellett:
A hálózati csatlakozósinór 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

Bevezetés

berendezését egy 10 vagy 16 Amperes megszakítóval kell megvédeni.

- ❑ Ha a dugó megsérül, helyettesítse a csatlakozózsínór készletet vagy kérjen tanácsot egy villanszerelőtől. Ha biztosítékok vannak a dugóban, ügyeljen, hogy megfelelő méretű és névleges teljesítményű biztosítékokkal helyettesítse azokat.

A termék használatakor

- ❑ Ne tegye be a kezét a termékbe és ne érintse meg a tintapatronokat nyomtatás közben.
- ❑ Ne kézzel mozgassa a nyomtatófejeket; mert ez károsíthatja a terméket.
- ❑ Mindig kapcsolja ki a készüléket a kezelőpanel Be-/kikapcsolás gombjával. Ezen 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.
- ❑ Mielőtt új tintapatront helyezne a nyomtatóba, rázza meg előre-hátra irányban öt centiméteres mozdulatokkal, öt másodpercen belül kb. 15 alkalommal.
- ❑ A tintapatront még a csomagolásán feltüntetett időpont előtt fel kell használni.
- ❑ 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.
- ❑ Ne érintse meg a patron oldalán lévő IC-chipet. 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 patron 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 porttól, 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 tárgyaktól, amelyekhez a patron hozzáér. Ne érintse meg a tintaellátó portot vagy a környező területet.

Megjegyzés ehhez az útmutatóhoz

A szimbólumok jelentése

 Figyelmeztetés:	<p>A figyelmeztető utasításokat a testi sérülések elkerülése érdekében gondosan be kell tartani.</p>
 Vigyázat!	<p>A Vigyázat! jel a készülék vagy a felhasználó sérülését okozó veszélyekre hívja fel a figyelmet.</p>
 Fontos:	<p>A Fontos megjegyzések a termékkel kapcsolatos fontos információkat tartalmazzák.</p>

Bevezetés

Megjegyzés:	A megjegyzések a termékkel kapcsolatos hasznos vagy kiegészítő információkat tartalmaznak.
--------------------	--

Ábrák

Egyéb jelzés hiányában e dokumentum ábráin a SC-P9000 Series termék látható.

Ha másként nem jelezzük, a számítógépes képernyőképeken a lila tintakészlet látható, a SC-P9000 Series terméken használva.

Operációsrendszer-verziók

E dokumentáció a következő rövidítéseket használja.

A Windows kifejezés Windows 8.1, 8, 7, Vista és XP operációs rendszert jelent

- A Windows 8.1 kifejezés Windows 8.1, Windows 8.1 Pro és Windows 8.1 Enterprise operációs rendszert jelent.
- A Windows 8 kifejezés Windows 8, Windows 8 Pro és Windows 8 Enterprise operációs rendszert jelent.
- A Windows 7 kifejezés Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional és Windows 7 Ultimate operációs rendszert jelent.
- A Windows Vista kifejezés Windows Vista Home Basic Edition, Windows Vista Home Premium Edition, Windows Vista Business Edition, Windows Vista Enterprise Edition és Windows Vista Ultimate Edition operációs rendszert jelent.
- A Windows XP kifejezés Windows XP Home Edition, Windows XP Professional x64 Edition és Windows XP Professional operációs rendszert jelent.
- A Windows Server 2012 kifejezés Windows Server 2012 Essentials Edition és Server 2012 Standard Edition operációs rendszert jelent.

- A Windows Server 2008 kifejezés Windows Server 2008 Standard Edition és Windows Server 2008 Enterprise Edition operációs rendszert jelent.
- A Windows Server 2008 x64 kifejezés Windows Server 2008 x64 Standard Edition, Windows Server 2008 x64 Enterprise Edition, Windows Server 2008 R2 Standard Edition és Windows Server 2008 R2 Enterprise Edition operációs rendszert jelent.
- A Windows Server 2003 kifejezés Windows Server 2003 Standard Edition és Windows Server 2003 Enterprise Edition operációs rendszert jelent.
- A Windows Server 2003 x64 kifejezés Windows Server 2003 x64 Standard Edition és Windows Server 2003 x64 Enterprise Edition operációs rendszert jelent.

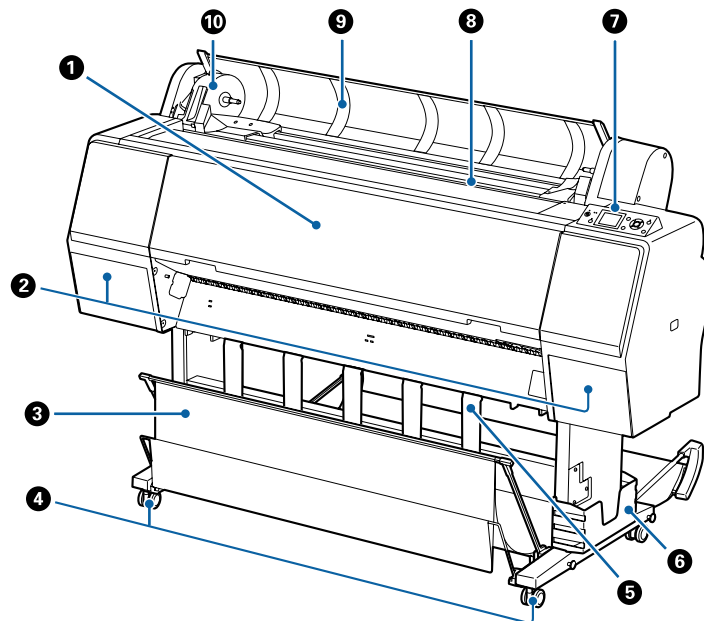
Mac OS X

A „Mac OS X“ a jelen kézikönyvben az „OS X Yosemite“, az „OS X Mavericks“, az „OS X Mountain Lion“, az „OS X Lion“ és a „Mac OS X v10.6.8“ rendszereket jelenti.

Bevezetés


Nyomtató alkatrészek

Előlnézet

**1 Elülső borítás**

Nyissa ki ezt a fedelet a nyomtató tisztításához vagy a papírelakadások megszüntetéséhez.


2 Tintapatrontartó fedelei (bal és jobb oldalon)

Nyissa ki a festékkazetták behelyezéséhez. Nyomja meg a  gombot a kezelőpanelen az 5 mm-es felnyitáshoz.

 „A tintapatronok cseréje“ 142. oldal

3 Papírkosár

A nyomtatóból érkező nyomatok ebben a kosárban gyűlnek össze, így a hordozóanyag tiszta és gyűrődésmentes marad.

 „A papírkosár használata“ 40. oldal

4 Görgők

Mindegyik láb két görgővel rendelkezik. A görgők a nyomtató elhelyezését követően rendszerint rögzített állapotúak.

5 Papírtámasz

Ezzel állíthatja be a papírkiadás irányát tekerccspapír használata esetén.

6 Kézikönyvtartó doboz

A nyomtató kézikönyve található benne. Felszerelhető a jobb vagy a bal oldalra.

7 Kezelőpanel

 „Kezelőpanel“ 12. oldal

Bevezetés

8 Papíradagoló nyílás

Helyezze a papírt ebbe a nyílásba.

 „Papírtekerccs betöltése és eltávolítása“ 29. oldal

 „Vágott lapok betöltése és eltávolítása“ 35. oldal

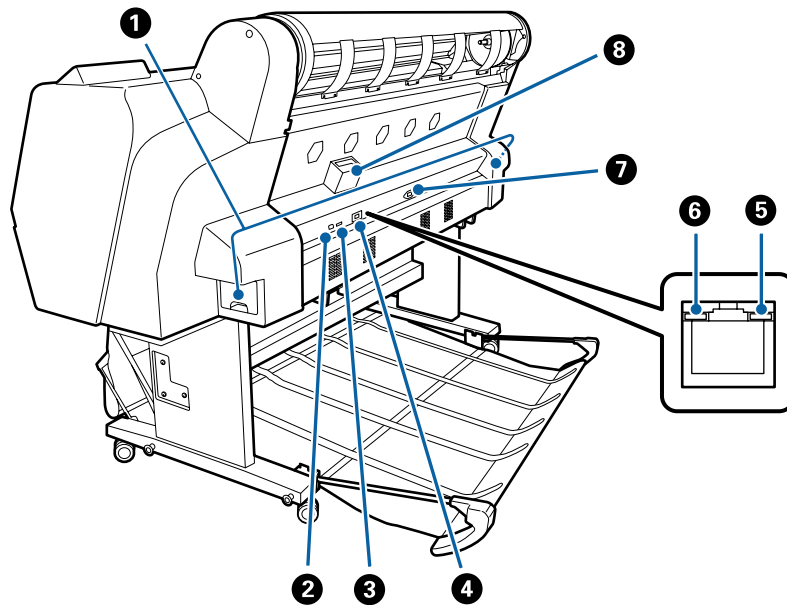
9 Tekerccspapírfedél

Nyissa fel a tekerccspapír betöltéséhez.

10 Adaptertartó

A papírtekerccs csatlakoztatásakor a papírtekerccs-adaptert ebbe a tartóba kell helyezni.

A készülék hátoldala



1 Karbantartó egység

Összegyűjti a hulladéktintát. A SC-P9000 Series/SC-P8000 Series terméken található egy a bal és egy a jobb oldalon, a SC-P7000 Series/SC-P6000 Series terméken pedig egy található a jobb oldalon.

 „A Maintenance Boxes (Karbantartó egység) cseréje“ 143. oldal

2 USB-port

Az USB kábel csatlakoztatására szolgál.

3 Kiegészítő port

Ide csatlakoztatható az opcionális SpectroProofer keret vagy automatikus feltekerő egység (csak a SC-P9000 Series/SC-P8000 Series terméknél).

4 LAN port

A LAN kábel csatlakoztatására szolgál.

Bevezetés

5 Adatjelző fény:

A hálózati csatlakozás állapotát és az adatok vételét mutatja világító vagy villogó jelzéssel.

Világít : Csatlakoztatva.

Villog : Adatfogadás.

6 Állapotjelző fény

A szín a hálózati átviteli sebességet jelzi.

Ki : 10Base-T

Piros : 100Base-TX

Zöld : 1000Base-T

7 AC (váltóáramú) bemenet

A mellékelt tápkábel csatlakoztatására szolgál.

8 Kiegészítő nyílás

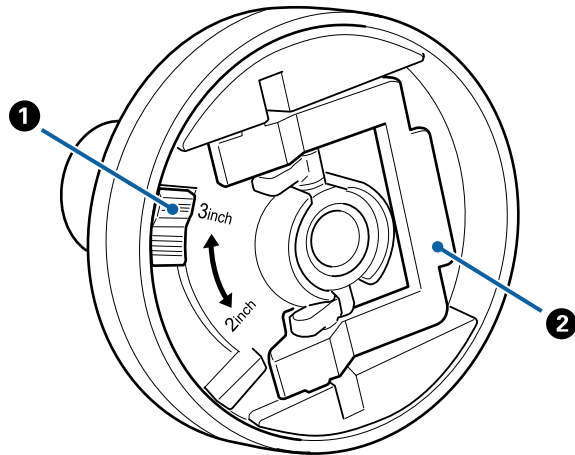
Ide csatlakozik az opcionális merevlemez.

Bevezetés

Papírtekercs-adapter

A papírtekercs nyomtatóba töltéskor használja a mellékelt papírtekercs-adaptert.

☞ „Papírtekercs betöltése és eltávolítása“ 29. oldal



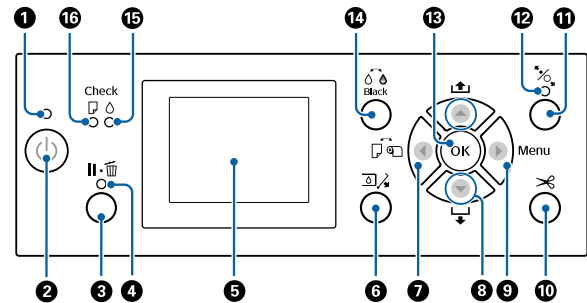
1 Méretező kar

Állítsa a tekercsmag méretének megfelelő helyzetbe.

2 Adapterrögzítő kar

Kioldáshoz emelje fel, rögzítéshez engedje le. A papírtekercsnek az adapterhez rögzítésekor oldja ki, illetve rögzítse, ha a tekercs már csatlakoztatva van.

Kezelőpanel



1 Be-/kikapcsolás lámpa

A nyomtató tápellátásának állapotát mutatja világító vagy villogó jelzéssel

Világít : A készülék be van kapcsolva.

Villog : A nyomtató adatokat fogad vagy a nyomtatófejet tisztítja vagy a leállításhoz kapcsolódó egyéb műveletet végez.

Ki : A készülék ki van kapcsolva.

2 Bekapcsolás gomb

A nyomtató ki- és bekapcsolása.

3 Szünet/törlés gomb

- ☐ A nyomtató szünet módba lép, ha nyomtatás közben megnyomja ezt a gombot. A szünet módból való kilépéshez nyomja meg ismét a gombot, vagy válassza a **Pause Cancel** lehetőséget a kijelzőn, és nyomja meg az OK gombot. A feldolgozás alatt álló nyomtatási feladatok visszavonásához nyomja meg a **Job Cancel** gombot a kijelzőn, majd nyomja meg az OK gombot.
- ☐ Megjelenített menü esetén a gomb megnyomása bezárja a menüt, és a nyomtatót ismét üzemkész állapotba helyezi.

4 Szünet jelzőfény

Azt jelzi, hogy készen áll-e a nyomtató.

Világ- : Nem lehet nyomtatni. (A nyomtató szünetel, egy feladat törlés alatt áll, menü jelenik meg, hiba történt stb.)


Ki : Nyomtatásra kész.

5 Képernyő

Bevezetés

Megjeleníti a nyomtató állapotát, a menüket, a hibüzeneteket stb.

 „Képernyőnézet“ 14. oldal

 „Mi a teendő üzenet megjelenése esetén“ 149. oldal

6 Tintapatronfedél kinyitása gomb



Nyomja le a tintapatrontartó fedelének felnyitására tintapatronok cseréje stb. során. Miután kiválasztotta a felnyitni kívánt tintapatrontartó-fedeleket, a tintapatrontartó-fedél kb. 5 mm-re felnyílik a OK gomb megnyomását követően.

A gombokkal kapcsolatos műveletek nem engedélyezettek nyomtatás és tisztítás során.


7 Papírforrás gomb

- Ha ezt nyomja meg a papír beadagolása előtt, megjelenik a Paper Source képernyő, és Ön kiválaszthatja a tekerccsapírt vagy a vágott lapokat.
- Ha ezt nyomja meg egy menü megjelenésekor, akkor visszakerül az előző menübe.

8 Papíradagolás gomb

- Tekerccsapír betöltése esetén nyomja meg a ▼ gombot a tekerccsapír beadagolásához. Visszatekerccseléshez nyomja meg az ▲ gombot. Legfeljebb 3 méternyi papír adagolásához tartsa lenyomva a ▼ gombot. A papír legfeljebb 20 centiméterrel történő visszatekerccseléséhez tartsa lenyomva az ▲ gombot.
- Ha megnyomja a gombot, miközben a nyomógörgő fel van engedve, három fokozatban szabályozhatja a papírszívást a papíradagolási útvonalon.
- Ha megnyomja a ▼ gombot, és a beadagolt vágott lapok vastagsága 0,5 mm-nél kevesebb, megtörténik a papír beadagolása, és a nyomtató nyomtatásra kész.
 „Vágott lapok betöltése és eltávolítása“ 35. oldal
- Nyomja meg a ▼ gombot a papír kiadásához, ha vágott papír van beadagolva.
 „Vágott lapok eltávolítása“ 38. oldal
- Ha megjelenik a menü, nyomja meg az egyes menüelemek és paraméterek kiválasztásához.

9 Menu gomb

- Ha olyankor nyomja meg, amikor a nyomtató menüje módosítható (a nyomtató nyomtatásra kész, illetve nincs papír), akkor a beállítások menüje jelenik meg.
 „A kezelőpanel menüjének használata“ 115. oldal
- Ha ezt nyomja meg egy menü megjelenésekor, akkor a következő menübe kerül.

10 Papírvágás gomb

A papírtekercs beépített vágóval történő manuális levágására szolgál.

 „Kézi vágási módszer“ 33. oldal

11 Papíradagolás gomb

- Zárja vagy felengedi a nyomógörgőt. Amikor papírt szeretne betölteni, nyomja meg egyszer a zárolás felengedéséhez, majd állítsa a papírt betöltési pozícióba. Nyomja meg még egyszer a papír betöltéséhez, és a nyomtató nyomtatásra kész.
- Ha akkor nyomja meg, amikor a **Remaining Setup** beállítása **On** a Paper menüben, a nyomtató vonalkódot nyomtat a tekerccsapír szélére, és a nyomógörgőt feloldja.

12 Papírbetöltés jelzőfény

A nyomógörgő állapota abból látszik, hogy a fény világít-e vagy sem.

Világ-: A nyomógörgő fel van engedve. Amikor a fény világít, nem hajtható végre nyomtatás.

Ki : A nyomógörgő zárolva van.

13 OK gomb

- Ha ezt a gombot olyankor nyomja meg, amikor egy paraméter van kiválasztva a Menüben, akkor a paraméter beállításra vagy végrehajtásra kerül.
- Ha akkor nyomja meg, amikor nincs papír betöltve, megjelenik a Paper Loading Method menü. Ha ki van választva a papírtípus, ellenőrizheti a betöltési módot.
- Ha akkor nyomja meg, amikor a tinta vagy a színtáblázat száradása folyamatban van, a szárítás abbamarad.

14 Fekete tinta módosítása gomb

Bevezetés

- ❑ A fekete tinta típusának módosítása.
👉 „A fekete tinta típusának módosítása” 57. oldal
- ❑ Ha ezt a gombot akkor nyomja meg, amikor a papírbeállítás neve vagy a jelszóbevitel képernyője jelenik meg, módosíthatja a betűtípust.

15 Tintaellenőrzés jelzőfény

A tinta állapotát mutatja világító vagy villogó jelzéssel.

Világít : Olyan hibákra hívja fel a figyelmet, mint egy telepített festékkazetta kifogyása, festékkazetta telepítésének hiánya, vagy rossz festékkazetta telepítése. Ellenőrizze a hibával kapcsolatos kijelzéseket a vezérlőpult képernyőjén.

Villog : Kevés a tinta. Javasoljuk, hogy a lehető leghamarabb cserélje ki a tintapatront, mert előfordulhat, hogy éppen nyomtatás közben fog elfogyni a tinta.

Ki : Nincs hiba.

16 Papírelőnézés jelzőfény

A papír állapotát mutatja világító vagy villogó jelzéssel.

Világít : Hibát jelez, mint például amikor nincs papír, vagy a papír nem felel meg a papírbeállításnak. Ellenőrizze a hibával kapcsolatos kijelzéseket a vezérlőpult képernyőjén.

Villog : Olyan hibát jelez, mint amilyen a papírelakadás vagy a gyűrött papír. Ellenőrizze a hibával kapcsolatos kijelzéseket a vezérlőpult képernyőjén.

Ki : Nincs hiba.

Képernyőnézet



1. Üzenetek

Megjeleníti a nyomtató állapotát, mutatja annak működését és a hibüzeneteket.

👉 „Mi a teendő üzenet megjelenése esetén” 149. oldal

👉 „A kezelőpanel menüjének használata” 115. oldal

2. Paper Source

A Paper Source (tekerccspapír és vágott lapok) és az Auto Cut (tekerccspapír) beállításait a következő táblázat ikonjai jelzik.

A **Paper Type** pontnál kiválasztott papírnév az ikon jobb oldalán jelenik meg. A **Custom Paper** kiválasztása esetén egy szám jelenik meg a papír ikonján.

👉 „Paper” 123. oldal

Ikon	Magyarázat
	Tekercspapírra nyomtat. A tekerccspapír vágása automatikusan megtörténik az oldalak nyomtatását követően.
	Tekercspapírra nyomtat. Az automatikus vágás nem megy végbe.
	Vágott lapra nyomtat.

3. Platen Gap



Megjeleníti a **Platen Gap** menü beállításait.

👉 „Custom Paper Setting” 125. oldal

👉 „Printer Setup” 127. oldal

Ikon	Magyarázat
	A Standard van kiválasztva
	A Narrow van kiválasztva
	A Wide van kiválasztva

Bevezetés

Ikon	Magyarázat
	A Wider van kiválasztva
	A Widest van kiválasztva

4. Roll Paper Margin

Megjeleníti a **Roll Paper Margin** beállításnál kiválasztott értéket.

- Auto: a **Standard** van kiválasztva
- 15mm: a **Top15mm/Bottom15mm** van kiválasztva
- 35/15mm: a **Top35mm/Bottom15mm** van kiválasztva
- 150/15mm: a **Top150mm/Bottom15mm** van kiválasztva
- 3mm: a **3mm** van kiválasztva
- 15mm: a **15mm** van kiválasztva

 „Paper“ 123. oldal

5. Az egyes színeknél körülbelül hátralévő tintamennyiség

Megjeleníti az egyes színeknél hátralévő tintamennyiséget.

Tintakódok

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	
C	Cyan (Cián)
OR	Orange (Narancs)
Y	Yellow (Sárga)
LC	Light Cyan (Világoscián)
MK	Matte Black (Mattfekete)
PK	Photo Black (Fotófekete)
VM	Vivid Magenta (Élénkbíbor)
LK	Light Black (Világosfekete)
GR	Green (Zöld)
LLK/V*	Light Light Black/Violet (Világos-világosfekete/lila)

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series

VLM	Vivid Light Magenta (Élénkrózsaszín)
-----	--------------------------------------

* A megjelenített értékek eltérnek a használt tintakészletektől függően.

SC-P8000 Series/SC-P6000 Series

C	Cyan (Cián)
Y	Yellow (Sárga)
LC	Light Cyan (Világoscián)
MK	Matte Black (Mattfekete)
PK	Photo Black (Fotófekete)
VM	Vivid Magenta (Élénkbíbor)
LK	Light Black (Világosfekete)
LLK	Light Light Black (Világos-világosfekete)
VLM	Vivid Light Magenta (Élénkrózsaszín)

Hátralévő tinta (példánkban a Cyan (Cián) tintát használunk)

Ikon	A patronban hátralévő tinta
	Nincs hiba. A jelző magassága a maradék tintaszintnek megfelelően változik.
	Kevés a festék. Új tintapatront kell beszereznie.
	A tintapatron kifogyott, cserélje új tintapatronra.
	Hiba történt. Ellenőrizze a kijelzőn megjelenített hibaüzenetet, és szüntesse meg a hiba okát.

6. Az opcionális elem használati állapota



Megjeleníti az opcionális elem rendelkezésre állását.

Semmi sem jelenik meg, ha az elem nincs csatlakoztatva.



Automatikus feltekerelő egység*

* Csak a SC-P9000 Series/SC-P8000 Series termékek támogatottak




Bevezetés

Ikon	Üzemállapot
	Rendelkezésre áll
	Nem áll rendelkezésre

SpectroProofer Mounter 24"/44" (SpectroProofer keret 24"/44")

Ikon	Üzemállapot
	Rendelkezésre áll
	Nem áll rendelkezésre

Merevlemezis egység

Ikon	Üzemállapot
	Rendelkezésre áll
	Kommunikáció
	Nem áll rendelkezésre




7. Fekete tinta használati állapota

Megjeleníti a kiválasztott fekete tintát.


8. A Maintenance Box (Karbantartó egység) fennmaradó helye

Megjeleníti a Maintenance Box (Karbantartó egység) fennmaradó helyét.

A SC-P9000 Series/SC-P8000 Series terméknél kettő, a SC-P7000 Series/SC-P6000 Series terméknél egy ikon található.

Ikon	A Maintenance Box (Karbantartó egység) helye
	Nincs hiba. A jelző magassága a hely mennyiségének megfelelően változik.
	The Maintenance Box (Karbantartó egység) élettartama a vége felé közelít. Hamarosan szüksége lesz egy új Maintenance Box (Karbantartó egység) egységre.
	A Maintenance Box (Karbantartó egység) elérte élettartama végét. Cserélje ki a Maintenance Box (Karbantartó egység) egységet egy újra.

9. Hátralévő tekerccspapír

Ha a **Remaining Setup** beállítása **On** a Paper menüben, akkor a maradék papírtekerccs mennyiségét mutatja. Ha a hátralévő hossz alacsonyabb a **Set Alert Length** beállításnál megadott értéknél, akkor a  jelenik meg az ikon felett, amely arra figyelmezteti, hogy a nyomtatónál már közel van a tekerccs vége.

 „Paper“ 123. oldal

Bevezetés

Jellemzők

E nyomtató legfontosabb funkcióit és jellemzőit az alábbiakban ismertetjük.

Nagy felbontások támogatása

Az újonnan kifejlesztett tintatechnológia révén nagy felbontású fotók, művészeti alkotások és impregnált papírok nyomtathatók.

Festékanyagot tartalmazó tinták egyedülálló ellenálló-képességgel

A festékanyagot (pigment) tartalmazó tinták szebb és élettelel telibb képeket biztosítanak, hosszabb ideig és nagyobb fényállósággal. Emellett ellenállnak a fakulásnak, és biztonságosan megjeleníthetők közvetlen napfényben is. A vízzel és ózonnal szembeni ellenálló-képesség nemcsak a fotónyomtatásnál ideális, hanem a bolti hirdetések, kültéri poszterek és egybek nyomtatásánál is. Ha kültéri használatra nyomtat, használjon laminálási folyamatot

Kétféle fekete tinta maximális fekete sűrűséggel (Dmax)

Azáltal, hogy automatikusan vált a készülék a használt papírnak megfelelően, a kétféle fekete tinta a Photo Black (Fotófekete), amely egyenes, professzionális eredményt ad fényes papíron, valamint a Matte Black (Mattfekete), amely növeli a fekete szín optikai sűrűségét matt papír használata esetén. A maximális sűrűség (Dmax) javítja a korábbi fekete tinták minőségét, és előhozza a fekete-fehér fényképek finom árnyalatnyi különbségeit.

 „A fekete tinta típusának módosítása“ 57. oldal

Többszínű tintaváltozat

Válassza ki a két, 10–10 színes tintából álló készlet közül az Ön használatának megfelelőt (SC-P9000 Series/SC-P7000 Series)

A következőkben látható az Epson UltraChrome HDX (SC-P9000 Series/SC-P7000 Series) két rendelkezésre álló tintakészletét. A tintakészlet a használat megkezdését követően már nem változtatható meg.

- ❑ A Light Light Black (Világos-világosfekete) tintakészlet ideális az árnyalatok megjelenítéséhez. A fekete tinta három sűrűségben érhető el (Photo Black (Fotófekete), Light Black (Világosfekete) és Light Light Black (Világos-világosfekete)), ami előhozza a fekete-fehér fényképek finom árnyalatnyi különbségeit. A további hét szín, köztük az Orange (Narancs) és a Green (Zöld), egyedülálló színmegjelenítést és élénk képeket hoz létre zöld — sárga és sárga — piros színekben.
- ❑ Violet tintakészlet, amely széles körű színreprodukciót tesz lehetővé. Az Orange (Narancs) és Green (Zöld) mellett ez a készlet még nyolc színt tartalmaz, köztük az újonnan kifejlesztett Violet tintát. Azáltal, hogy egyedülálló színmegjelenítést és élénk képeket hoztunk létre zöld — sárga és sárga — piros színekben, továbbá a kék mély árnyalataiban, az iparág legjobb PANTONE lefedettségi arányát értük el.

Nyolc alapszínű tinta, köztük háromféle feketével (SC-P8000 Series/SC-P6000 Series)

Az Epson UltraChrome HD (SC-P8000 Series/SC-P6000 Series) tinta előhozza a fekete-fehér fényképek finom árnyalatnyi különbségeit, és háromféle feketetinta-sűrűséget használ (Photo Black (Fotófekete), Light Black (Világosfekete) és Light Light Black (Világos-világosfekete)), továbbá öt alapszínt a fotókhoz és az impregnált papírokhoz.

Könnyű kezelhetőség

Az orsómentes papírtekercs-adapter révén a papírtekercs betöltése egyszerű

Az orsó hiánya lehetővé teszi a papírtekercs betöltését és eltávolítását még a helyszíneken levő környezetekben is. Papírtekercs betöltéséhez a tekercsot csak a nyomtató tetejére kell helyezni, és mindkét végéhez csatlakoztatni kell a papírtekercs-adaptereket.

 „Papírtekercs betöltése“ 29. oldal

Bevezetés

Továbbfejlesztett színkezelési funkció (Epson Color Calibration Utility)

A szoftverlemezben található Epson Color Calibration Utility szoftver lehetővé teszi az egyszerű színekalibrálást a nyomtató beépített szenzorainak használatával.

Az összes nyomat beállítása egy kalibrálással

Ha menti a kalibrálási adatokat a nyomtatóra, nem kell végrehajtania a kalibrálást minden papírtípus vagy mód esetén. Emellett nem kell egyedi kalibrálásokat végeznie, amikor megosztja a nyomtatót több felhasználóval.

Színkezelés végrehajtása több nyomtatónál

Végrehajthatja a színkezelést több olyan nyomtatónál, amelyeknek ugyanaz a típuszáma, és ugyanazt a tintakészletet használják.

Részletekért lásd az Epson Color Calibration Utility kézikönyvet.

Jobb energiahatékonyság az alvó üzemmód és a kikapcsolásidőzítő révén

Ha nincs nyomtatási feladat kiszolgálás alatt, vagy ha egy adott ideje nem végez semmilyen feladatot a készülék, akkor a nyomtató alvó módba lép, így csökkentve az energiafogyasztást. Ezenkívül ha a Power Off Timer funkció engedélyezve van, akkor a nyomtató a beállításnak megfelelően automatikusan kikapcsol, hogy csökkentse az energiafogyasztást. Ez a funkció akkor működik, ha nincsenek aktuális nyomtatási feladatok, a kezelőpanelről nem történt parancsbevitel, a nyomtató nincs hibaállapotban, és letelt a beállításban meghatározott idő.

 „Tápellátás kikapcsolása a Power Off Timer használatával“ 58. oldal

Különböző opciók

Optimalizált nyomtatás (merevlemezes egység)

Ha telepítve van a merevlemezes egység, a nyomtatási feladatok menthetők, sorba rakhatók, illetve ismét elvégezhetők. A mentett nyomtatási feladatok a nyomtató kezelőpaneléről is kinyomtathatók. Ezzel csökken a számítógép elindítása és egy alkalmazásból való nyomtatás között eltelt idő, és az újranyomtatás is gyorsabb.

 „Az opcionális merevlemez használata“ 60. oldal

Automatikus színkezelés (SpectroProofer keret)

A SpectroProofer Mounter 24"/44" (SpectroProofer keret 24"/44") telepítése esetén egymás után hajthatja végre a tekercspapírra való nyomtatás, a szárítás, valamint a színkezelés műveleteit. Emellett az ILS30EP opcionális színmérő eszköz is használható különböző színmérési feltételek, köztük az M1 norma esetén. (Az M0/M1/M2 támogatott)

Emellett a 44" modell kétszer olyan gyorsan áll üzemkész állapotba, mint a konvencionális modellek, pontosabb eredményeket tesz lehetővé rosszul igazított mérési elrendezést megakadályozó funkciójával, és pénzt takarít meg azáltal, hogy a diagramok nyomtatásához szükséges papírmennyiséget a megszokott érték felére csökkenti.

Ennek használatához kereskedelmi forgalomban kapható RIP szoftver szükséges.

Hatékony folyamatos nyomtatás tekercspapírra (automatikus feltekerrelő egység)

Ha automatikus feltekerrelő egységet használ a SC-P9000 Series/SC-P8000 Series termékkel, a tekercspapír automatikusan feltekerhető a nyomtatás után a hatékony és folyamatos nyomtatás biztosítása érdekében.

 „Az automatikus feltekerrelő egység használata (csak SC-P9000 Series/SC-P8000 Series esetén)“ 44. oldal

Bevezetés

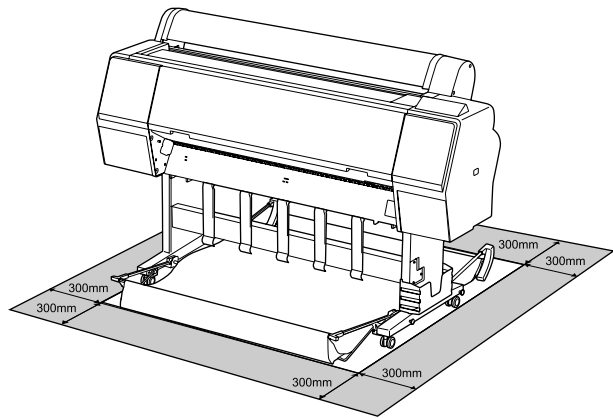
A kezelés és a tárolás tudnivalói

Az elhelyezéshez szükséges hely

Győződjön meg róla, hogy a készülék számára legalább 300 mm szabad helyet biztosít, hogy ne legyenek a működtetést akadályozó objektumok, így a papírkiadás és a fogyóeszközök cseréje ne legyen akadályozva.


A nyomtató méretével kapcsolatos információkért lásd: a „Műszaki adatok táblázata” című részt.

 „Műszaki adatok táblázata” 196. oldal



Megjegyzések a nyomtató használatához

Olvassa el az alábbi pontokat a nyomtató biztonságos, hibamentes használatához és minőségi nyomatok készítéséhez.

- ❑ A nyomtató használatakor ellenőrizze a „Műszaki adatok táblázata” című részben a működési hőmérsékletet és a páratartalmat.
 „Műszaki adatok táblázata” 196. oldal
Még ha adott is az összes feltétel, a nyomtató akkor sem biztos, hogy megfelelően fog nyomtatni, ha a környezeti feltételek nem tökéletesek a papírhoz. Ellenőrizze, hogy a nyomtatót olyan környezetben használja, ami megfelelő a papír követelményeinek. Részletes

tudnivalókat a papírhoz tartozó dokumentációban talál.

Ha száraz, légkondicionált környezetben, vagy közvetlen napfénynek kitéve nyomtat, akkor gondoskodjon a megfelelő páratartalomról.

- ❑ A nyomtatót ne telepítse hőforrás közelébe vagy ventilátorból vagy klímaberendezésből érkező légáramlat útjába közvetlenül. Ennek a figyelmeztetésnek a figyelmen kívül hagyása a nyomtatófej fűvókáinak kiszáradásához és eltömődéséhez vezethet.
- ❑ Hiba esetén, ha a nyomtatót a hiba előzetes elhárítása nélkül kikapcsolják, akkor a nyomtatófejek kupakkal történő lezárása (azaz a jobb szélre történő kimozgatása) nem hajtható végre. A kupakolási funkció során a készülék automatikusan kupakkal (fedővel) fedi le a nyomtatófejet, hogy megakadályozza azt a beszáradástól. Ebben az esetben kapcsolja be a készüléket, és várjon addig, amíg a kupakolási funkció automatikusan végre nem hajtódik.
- ❑ Ha a készülék be van kapcsolva, akkor ne távolítsa el a tápellátás csatlakozóját és ne szakítsa meg az áramkört a megszakítónál. Ilyenkor a nyomtató nem biztos, hogy szabályosan fogja lezárni a nyomtatófejet kupakkal. Ebben az esetben kapcsolja be a készüléket, és várjon addig, amíg a kupakolási funkció automatikusan végre nem hajtódik.
- ❑ A nyomtatófejek megfelelő állapotának fenntartása érdekében végzett fejtisztítás és egyéb karbantartási műveletek még a nyomtató használaton kívüli állapotában is bizonyos mennyiségű tinta használatát igénylik.

Megjegyzések esetekhez, mikor nem használja a nyomtatót

Ha nem használja a készüléket, akkor a tárolással kapcsolatos alábbi információk a mérvadóak. Ha a készüléket helytelenül tárolja, akkor előfordulhat, hogy nem fog tudni megfelelően nyomtatni a következő használat alkalmával.


- ❑ Ha hosszabb ideig nem használja a nyomtatót, akkor eltömődhetnek a nyomtatófej fűvókái. A nyomtatófejek eltömődésének megakadályozására javasolt hetente legalább egyszer nyomtatni a készülékkel.

Bevezetés

- ❑ A görgő a nyomtatóban hagyott papíron benyomódást okozhat. Ez hullámos vagy gyűrött papírt eredményezhet, ami behúzási problémákhoz vezethet, vagy a nyomtatófej megsérülését okozhatja. Tároláshoz távolítson el minden papírt a készülékből.
- ❑ A nyomtató tárolásához győződjön meg arról, hogy a nyomtatófej a kupakkal (fedővel) le lett-e fedve (a nyomtatófej a jobb oldali pozíciójában van-e). Ha a nyomtatófej hosszú ideig nincs kupakkal lefedve, akkor a nyomtatási minőség romolhat.

Megjegyzés:

Ha a nyomtatófej nincs kupakkal lefedve, akkor kapcsolja be, majd ismét ki a készüléket.

- ❑ A por és más idegen anyagok nyomtatón belüli felhalmozódásának megelőzése érdekében tárolás előtt minden fedelet zárjon le.
Ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használja, védje antisztatikus kendővel vagy más takaróval. A nyomtatófej fűvókái nagyon kicsik és könnyedén eltömődhetnek, ha por kerül a nyomtatófejre, ami a nyomtatási minőséget veszélyezteti.
- ❑ Hosszabb kihagyás utáni bekapcsolás esetén előfordulhat, hogy a nyomtató automatikus fejtisztítást végez a nyomtatási minőség biztosítása érdekében.
 „Timer Cleaning“ 133. oldal

A tintapatronok használatával kapcsolatos megjegyzések

Az alábbiakban a megfelelő nyomtatási minőség fenntartásához szükséges, tintapatronokkal kapcsolatos legfontosabb tudnivalók találhatók.

- ❑ A mellékelt tintapatronok és Maintenance Box (Karbantartó egység) a kezdő feltöltéshez valók. A mellékelt tintapatronok és Maintenance Box (Karbantartó egység) viszonylag hamar cserét igényelnek majd.
- ❑ Javasoljuk, hogy a tintapatronokat szobahőmérsékleten, közvetlen napfénytől védve tárolja és a csomagoláson feltüntetett lejárati idő előtt használja fel.
- ❑ Az optimális nyomtatási minőség érdekében azt javasoljuk, hogy a nyomtatóba való behelyezés után hat hónapon belül használja fel a tintákat.
- ❑ A hosszabb ideig alacsony hőmérsékleten tárolt tintapatronok számára négyórás időtartamot kell biztosítani a szobahőmérsékletre melegedéshez.
- ❑ Ne érintse meg a patronon levő IC lapkákat. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy hiba lép fel a nyomtatás során.
- ❑ Tegyen egy-egy tintapatront mindegyik nyílásba. Nem lehet nyomtatni, ha a nyílások bármelyike üres.
- ❑ Ne hagyja ott a nyomtatót a behelyezett tintapatronok nélkül. A nyomtatóban levő tinta beszáradhat, ami meggátolhatja az elvárt nyomtatást. Hagyja a tintapatronokat a nyílásokban még akkor is, amikor nem használja a nyomtatót.
- ❑ A tintaszint és a többi adat az IC lapkában tárolódik, így a tintapatronok eltávolítás és csere után is használhatók.
- ❑ A tintaellátó egység portól és szennyeződéstől való védelméhez az eltávolított tintapatronokat megfelelően kell tárolni. A tintaellátó egységen tolózár van, így nem szükséges befedni.
- ❑ Az eltávolított tintapatronok tintaellátó egységének környékén tinta lehet, így ügyeljen, hogy a patron eltávolításakor össze ne koszolja magát vagy környezetét vele.
- ❑ A nyomtatófej minőségének biztosítása érdekében a nyomtató abba hagyja a nyomtatást mielőtt a tintapatronok teljesen kiürülnének.
- ❑ A nyomtató funkcionalitását és teljesítményét nem befolyásolja az a tény, hogy a tintapatronok újrahasznosított alkotóelemeket is tartalmazhatnak.
- ❑ Ne szerelje szét és ne módosítsa a tintapatronokat. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy hiba lép fel a nyomtatás során.
- ❑ Vigyázzon, nehogy a tintapatron leessen vagy kemény tárgyhoz ütődjön; ellenkező esetben tintaszivárgás fordulhat elő.

Bevezetés

A papír kezelésére vonatkozó utasítások

Az alábbiak a papír kezelésére és tárolására vonatkoznak. Ha a papír nincs jó állapotban, akkor a nyomtatási minőség sem tökéletes.

Tájékozódjon az aktuálisan használt papírtípus dokumentációjából.

A kezelés tudnivalói

- Az Epson speciális nyomathordozókat normál, hétköznapi feltételek mellett használja (hőmérséklet: 15–25 °C, páratartalom: 40–60%).
- A papírt nem szabad összehajtani vagy annak felületét megkarcolni.
- A papír nyomtatandó felületét ne érintse meg pusztá kézzel. A kézzel átvihető nedvesség és olajok negatívan befolyásolhatják a nyomtatási minőséget.
- A papírt a széleinél fogja meg. Gyapjúkesztyű viselése javasolt.
- A hőmérséklet és a páratartalom változásai hullámossá vagy gyűrötté tehetik a papírt. Ellenőrizze a következő pontokat.
 - A papírt éppen a nyomtatás előtt tegye a gépbe.
 - Ne használjon hullámos vagy deformálódott papírt. Tekerccsapapír esetén vágja le a hullámos vagy gyűrött részeket, majd tölts be újra a papírt. Vágott lapok esetén használjon új papírt.
- Ne nedvesítse be a papírt.
- Őrizze meg a papír csomagolását, hogy legyen miben tárolni a papírt.
- Kerülje a napsugárzás közvetlen hatásának, a túlzott hőnek vagy a nedvességnek kitett helyeket.
- A vágott papírlapokat eredeti csomagolásban és sima felületen tárolja a kibontás után.

- A használaton kívüli papírtekerccset vegye ki a nyomtatóból. Tekerje fel azt megfelelő módon, majd tárolja a papírtekerccset eredeti csomagolásában. Ha a papírtekerccset hosszú ideig tárolja a nyomtatóban, akkor a nyomtatási minőség csökkenhet.

A nyomtatott papír kezelésére vonatkozó utasítások

A hosszú ideig olvasható, jó minőségű nyomatok érdekében tartsa be az alábbiakat.

- Ne sértse meg a nyomtatott felületet. Ha a nyomtatott felületet dörzsöli vagy karcolja, akkor a festék lepereghet.
- Ne érjen a nyomtatott felülethez; Ennek a figyelmeztetésnek a figyelmen kívül hagyása a tinta ledörzsölődését okozhatja.
- Mielőtt kötegetli a lapokat, ellenőrizze, hogy a nyomtatás már teljesen megszáradt, mert a színek a lapok érintkezési pontjain módosulhatnak (nyomat hagyhatnak). Ezek a nyomok eltűnnek, ha azonnal megszünteti az érintkezést és hagyja megszáradni az anyagot, ám ellenkező esetben csak nehezen távolíthatók el.
- Ha a nyomtatott alumba teszi mielőtt azok teljesen megszáradnának, akkor elmaszatolódhatnak.
- A nyomtatás szárításához ne használjon szárítókészüléket.
- Kerülje a napsugárzás közvetlen hatását.
- A nyomtatott tárolásakor tapasztalható színtartóvesztés és egyéb negatív hatásokat az adott papírtípus dokumentációjában leírtak alapján előzheti meg.

Bevezetés

Megjegyzés:

A nyomatok és a fényképek jellemző módon idővel megfakulnak (megváltozik a színük) a fény és a levegő különböző alkotóelemeinek hatására. Mind ez érvényes a speciális Epson nyomathordozókra is. Szabályos tárolási módszer alkalmazása esetén azonban a színváltozás mértéke minimális szinten tartható.

- ❑ A papír nyomtatás utáni kezelésére vonatkozó részletes információkat lásd a speciális Epson nyomathordozókra vonatkozó dokumentációban.
- ❑ A fényképek, poszterek és egyéb nyomatok színe eltérőnek látszik különböző megvilágítási feltételek (fényforrások*) mellett. Ezen nyomtatóból származó nyomatok színe is eltérőnek látszik különböző megvilágítási feltételek mellett.
* Fényforrások alatt napfényt, fénycsövek fényét, izzófényt és egyéb fényforrásokat értünk.

Bevezetés

Bevezetés a szoftver használatába

A nyomtató-illesztőprogramon kívül számos olyan szoftvercsomag áll rendelkezésre, mint a hálózat egyszerű konfigurálását lehetővé tevő program vagy a beépülő szoftver, amely plusz funkciókat ad a kereskedelmi forgalomban kapható csomagokhoz. Telepítheti a szoftvert a mellékelt szoftverlemezzel, illetve az Epson webhelyéről való letöltéssel.

 „Szoftver a lemezen“ 23. oldal

 „Szoftver a webhelyen“ 26. oldal

Van olyan szoftver is, amelyik egy webböngészőből, hálózaton keresztül használható, telepítés nélkül.

 „Remote Manager“ 27. oldal




Szoftver a lemezen

A mellékelt szoftverlemez a következő szoftvereket tartalmazza. A szoftver használatával kapcsolatos részletekért lásd a PDF-kézikönyveket, illetve a kérdéses szoftver online súgóját.

Megjegyzés:

A biztosított szoftver frissíthető. Ellenőrizze az Epson webhelyét a legújabb verzióért.

<http://www.epson.com>

Szoftver neve	Magyarázat
Nyomtató-illesztőprogram	A nyomtató-illesztőprogram a nyomtató használatához szükséges. A telepítéshez kövesse az „Üzembe helyezési útmutató“ lépéseit.  „A nyomtató-illesztőprogram összefoglalója“ 24. oldal
Epson Network Utilities	Amikor hálózati kapcsolatot állít be az „Üzembe helyezési útmutató“ alapján, hálózati modulok is települnek. Lásd a „Hálózati útmutató“ dokumentumot (PDF)
EpsonNet Config	Ezzel a szoftverrel a nyomtató hálózati beállításait adhatja meg a számítógépről. Különösen akkor hasznos, ha címeket és neveket kell megadni a billentyűzetet használva. Telepítés  „Telepítés egyenként“ 25. oldal
EPSON LFP Remote Panel 2	Szoftver az egyéni papírok számítógépről való regisztrálásához. Telepítés  „Telepítés egyenként“ 25. oldal
Epson Color Calibration Utility	Szoftver, amely kalibrálást végez a nyomtató beépített szenzorainak segítségével. Telepítés  „Telepítés egyenként“ 25. oldal

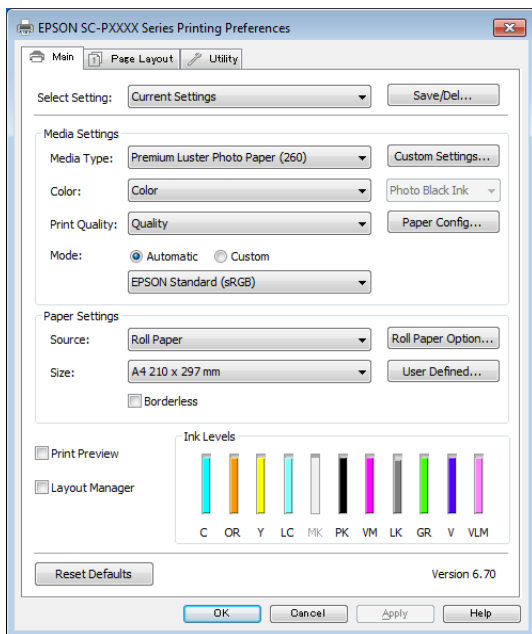
Bevezetés

A nyomtató-illesztőprogram összefoglalója

A nyomtató-illesztőprogram legfontosabb funkcióit és jellemzőit az alábbiakban ismertetjük.

- ❑ A különféle alkalmazásokból érkező nyomtatási feladatokat nyomtatható adatokká alakítja, és továbbítja a nyomtató felé.
- ❑ A beállítások, például a dokumentum mérete és a nyomtatási minőség a beállító párbeszédpaneleden adható meg.

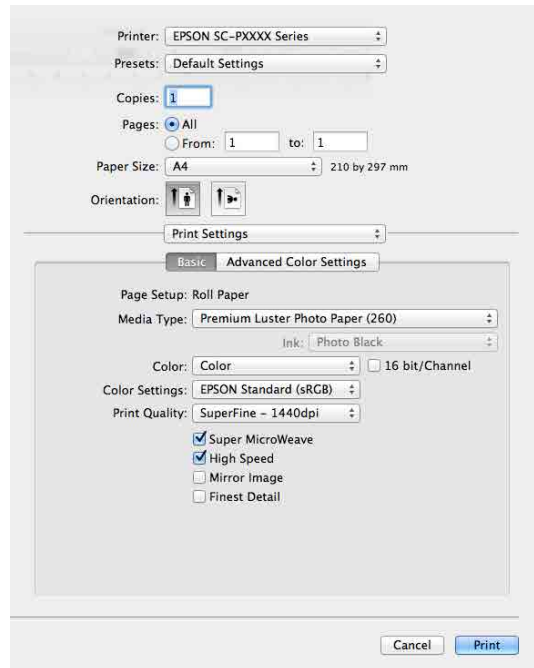
Windows



Ezek a beállítások el is menthetők és könnyedén importálhatók vagy exportálhatók.

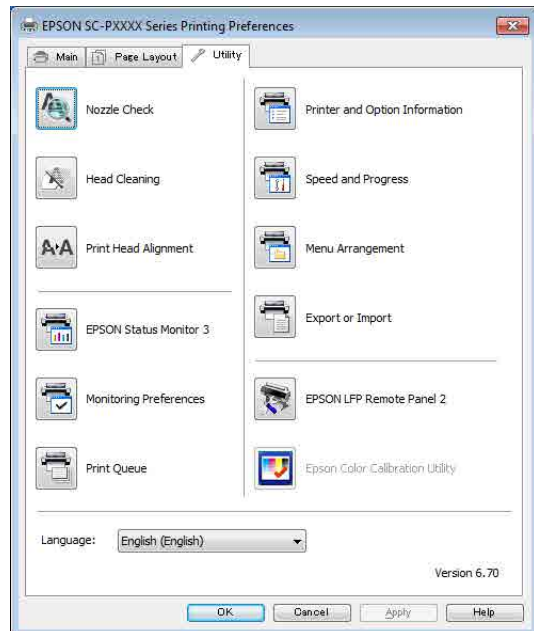
 „A nyomtató-illesztőprogram személyre szabása“ 66. oldal

Mac OS X




- ❑ Lehetővé teszi, hogy Ön nyomtató-karbantartási feladatokat hajtson végre a nyomtatási minőség fenntartásához, a nyomtató állapotának ellenőrzéséhez, és így tovább.

Windows

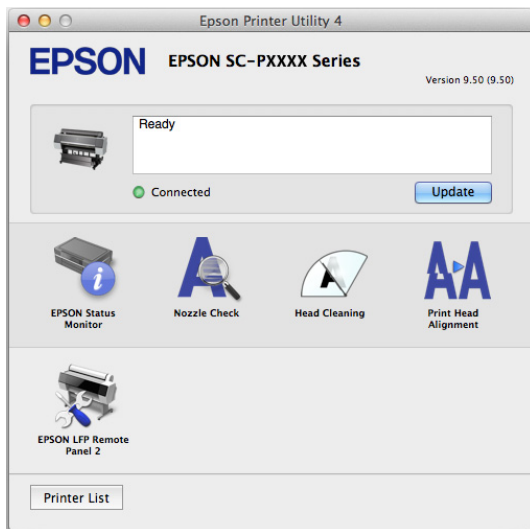


Exportálhatja vagy importálhatja a nyomtató-illesztőprogram beállításait.

 „A Segédprogram fül összegzése“ 69. oldal

Bevezetés

Mac OS X



Telepítés egyenként

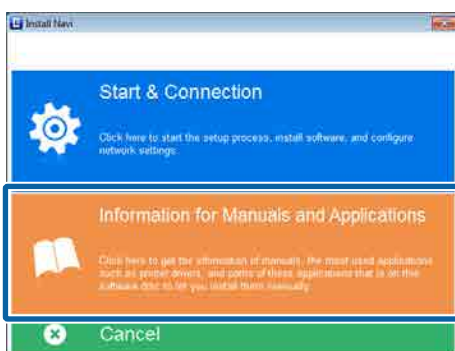
Helyezze a szoftverlemez a lemezmeghajtóba, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A megjelenített képernyők a használt operációs rendszertől függően eltérőek, ahogyan az alább látható.

Windows

Kattintson az **Information for Manuals and Applications** (Kézikönyvekre és alkalmazásokra vonatkozó információk) lehetőségre.

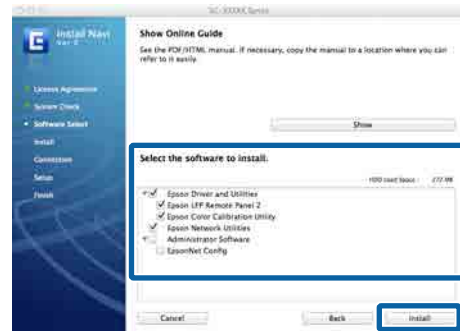
Ellenőrizze a szükséges szoftvert tartalmazó mappát, majd végezze el a telepítést.



Mac OS X

Válassza ki a szükséges nyomtatót, majd kattintson az **Install** (Telepítés) gombra.

Jelölje be mindazon szoftverek jelölőnégyzeteit, amelyeknek már megtörtént a telepítése.



Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a telepítéshez.

Lásd az alábbiakat a szoftver elindításáról és bezárásáról.

 [„A szoftver elindítása és bezárása“ 27. oldal](#)

Bevezetés

Szoftver a webhelyen

A szoftverlemezen megtalálható szoftver mellett a nyomtató legújabb szoftververziói megtalálhatók az Epson webhelyén is. Töltse le őket igény szerint.

<http://www.epson.com>

Megjegyzés:

Országától vagy régiójától függően előfordulhat, hogy nem tudja letölteni a szoftvert a webhelyről.

További részletekért vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedővel vagy az Epson ügyfélszolgálatával.

A szoftver használatával kapcsolatos részletekért lásd a PDF-kézikönyveket, illetve a kérdéses szoftver online súgóját.

Lásd az alábbiakat a szoftver elindításáról és bezárásáról.

 „A szoftver elindítása és bezárása“ 27. oldal

Szoftver neve	Magyarázat
LFP Print Plug-In for Office*	<p>Plug-in szoftver a Microsoft Office alkalmazások (Word, Excel és PowerPoint) részére. Ennek a beépülő modulnak a telepítése az Office alkalmazásokban egy szalagot jelenít meg, amely gyors hozzáférést biztosít a vízszintes és függőleges transzparenszek nyomtatásához, valamint a nagyított nyomtatáshoz.</p> <p>A beépülő modul telepítése előtt ellenőrizze a következőket.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Az Office alkalmazások telepítve vannak. <input type="checkbox"/> Az Office alkalmazások nem futnak.
LFP HDD Utility*	<p>A segédprogram használatával az opcionális merevlemezen tárolt nyomtatási feladatok kezelhetők. Olyankor használja, amikor a nyomtatót közvetlenül a számítógéphez csatlakoztatja USB-kábelrel.</p>
Epson Print Layout	<p>Ez egy beépülő modul az Adobe Photoshop és az Adobe Lightroom programokhoz.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Az Adobe Photoshop és az Adobe Lightroom használata esetén egyszerűen elvégezheti a színkezelést. <input type="checkbox"/> Ellenőrizheti a beállított képet fekete-fehér fényképek alapján a képernyőn. <input type="checkbox"/> Mentheti a preferált papírtípust és -méretet, majd egyszerűen betöltheti őket. <input type="checkbox"/> Egyszerűen elrendezhet és kinyomtathat fotókat.
LFP Accounting Tool*	<p>Ez a szoftver elérhetővé teszi a nyomtatott papír költségszámításait, a feladatra vonatkozó információkat stb.</p>
CopyFactory*	<p>Ez a szoftver lehetővé teszi nagyított példányok készítését egy Epson lapolvasó segítségével. Ellenőrizze az Epson webhelyét a támogatott lapolvasókért.</p>

* Csak Windows

Bevezetés

Remote Manager

A szoftver lehetővé teszi, hogy a nyomtatót egy hálózati számítógépről működtesse a nyomtató beépített hálózati interfészének használatával. Ellenőrizheti a nyomtató állapotát, és konfigurálhatja a hálózati beállításokat, továbbá kezelheti az opcionális merevlemez egységen tárolt nyomtatási feladatokat. A következő műveleteket végezheti el a merevlemez tárolt nyomtatási feladatokon.

- Egyedi nyomtatási sor törlése
- Egyedi tartási sor törlése
- Tartási sor folytatása



Indítás

Írja be a nyomtató IP-címét a számítógép webböngészőjébe.



További információk a Remote Manager segédprogram online súgójában található.

A szoftver elindítása és bezárása

Indítás

A kezdéshez használhatja a következő módszerek bármelyikét.

Kattintson duplán az asztalon lévő parancsikonra.

A használt szoftvertől függően előfordulhat, hogy nem jön létre parancsikon a telepítés során.

Indítás a menüből


- Windows 8.1/Windows 8
Adja meg a szoftver nevét a keresőben, majd válassza ki a megjelenő ikont.
- Nem Windows 8.1/Windows 8
Kattintson a Start menüre, kattintson a telepített szoftver nevére a **All Programs (Minden program)** (vagy **Programs (Programok)**) pontnál vagy az **EPSON** mappában, majd válassza ki az elindítani kívánt szoftvert.
- Mac OS X
Kattintson a telepített szoftver nevére az **Applications (Alkalmazások)** vagy az **EPSON** mappából, majd válassza ki az elindítani kívánt szoftvert.

Kattintson az ikonra a tálcán (csak Windows rendszeren)

Kattintson az ikonra, és válassza ki az elindítani kívánt szoftvert a megjelenő menüből.

Bezárás

Az alkalmazás a következő módszerek valamelyikével zárható be.

- Kattintson a gombra (**Exit (Kilépés)**, **Close (Bezárás)**,  stb.).
- Válassza ki a **Exit (Kilépés)** elemet az eszköztár menüjéből.

Bevezetés

A szoftver eltávolítása

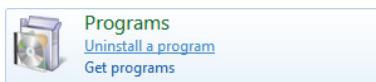
Windows

Fontos:

- Egy Administrators group (Rendszergazdák csoportja) hozzáféréssel kell belépnie.
- Windows 7/Windows Vista esetében, ha egy Administrator (Rendszergazda) jelszót vagy megerősítést kér a rendszer, akkor adja meg a jelszót és folytassa a műveletet.

1 Kapcsolja ki a nyomtatót és húzza ki az interfész kábelt.

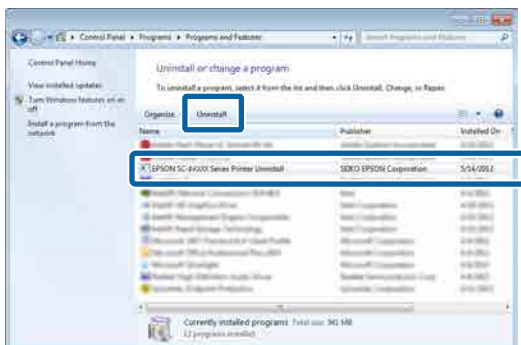
2 Menjen a **Control Panel (Vezérlőpult)** lehetőségre, majd kattintson az **Uninstall a program (Program eltávolítása)** lehetőségre a **Programs (Programok)** kategória alatt.



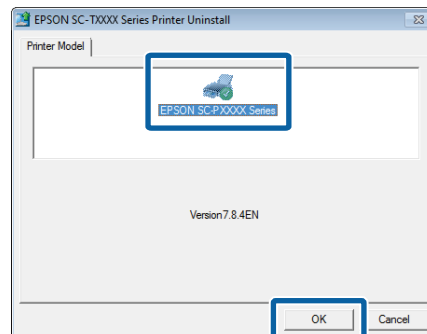
3 Válassza ki az eltávolítani kívánt szoftvert, majd kattintson az **Uninstall/Change (Eltávolítás/Módosítás)** (vagy **Change/Remove (Módosítás/eltávolítás) /Add or remove (Hozzáadás vagy eltávolítás)**) elemre.

Az EPSON Status Monitor 3 programot és a nyomtató-illesztőprogramot az **EPSON SC-XXXXX Printer Uninstall** elem kiválasztásával távolíthatja el.

Válassza az **EPSON LFP Remote Panel 2 (EPSON LFP Remote Panel 2 segédprogram)** lehetőséget az EPSON LFP Remote Panel 2 (EPSON LFP Remote Panel 2 segédprogram) eltávolításához.



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



5 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.

A megerősítést kérő üzenetnél kattintson a **Yes (Igen)** gombra.

Indítsa újra a számítógépet a nyomtató-illesztőprogram újratelepítésekor.

Mac OS X

Amikor újratelepíti vagy frissíti a nyomtató-illesztőprogramot vagy más szoftvert, kövesse az alábbi lépéseket, és távolítsa el először a célszoftvert.

Nyomtató-illesztőprogram

Használja az „Uninstaller (Eltávolító)” programot.

Az Eltávolító letöltése

Töltse le az Uninstaller (Eltávolító) eszközt az Epson webhelyéről.

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

Az eltávolítóprogram használata

Kövesse az Epson webhelyén található útmutatót.

Egyéb szoftverek

Húzza át a szoftvernév mappáját az **Applications (Alkalmazások)** mappából a **Trash (Törölt elemek)** mappába a törléshez.

Alapműveletek

Alapműveletek

Papírtekercs betöltése és eltávolítása

Papírtekercs betöltése

A papírtekercszet a mellékelt papírtekercs-adapterek csatlakoztatása után töltsse be.

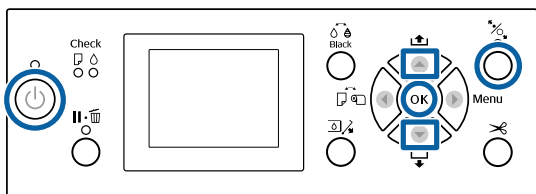
Fontos:

A papírt éppen a nyomtatás előtt tegye a gépbe. A görgő a nyomtatóban hagyott papíron benyomódást okozhat.

Megjegyzés:

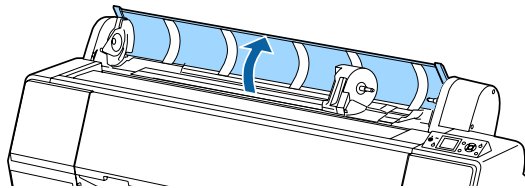
- ❑ A nyomtatóban használható papír részletes leírása a következő részben található.
[„Támogatott nyomathordozók“ 171. oldal](#)
- ❑ Ha nincs betöltve papír a nyomtatóba, nyomja meg a OK gombot a betöltési módszerek ellenőrzéséhez.

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak

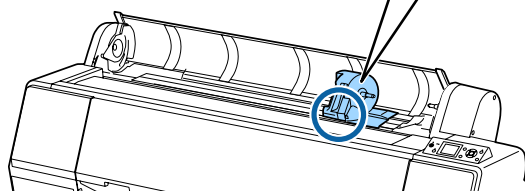
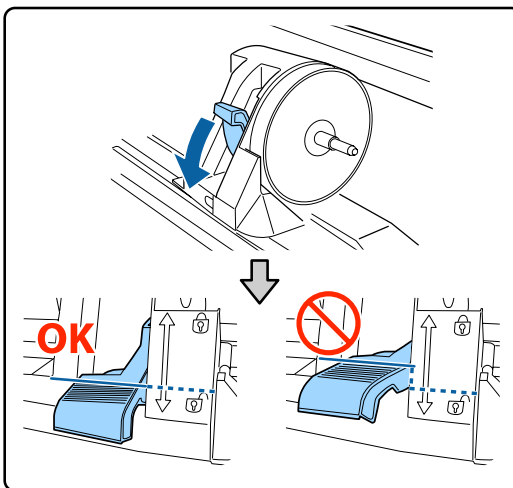


- 1** Kapcsolja be a nyomtatót a gomb lenyomásával.
- 2** Nyomja meg a gombot, majd válassza ki a **Roll Paper** lehetőséget a Paper Source menüből.
A nyomtatás utáni automatikus vágáshoz válassza a **Roll Paper / Cut** lehetőséget. Ha nem szeretné elvágni a papírt, válassza a **Roll Paper / No Cut** lehetőséget.

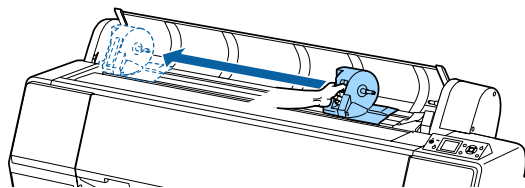
- 3** Nyissa ki a tekerccspapír fedelet.



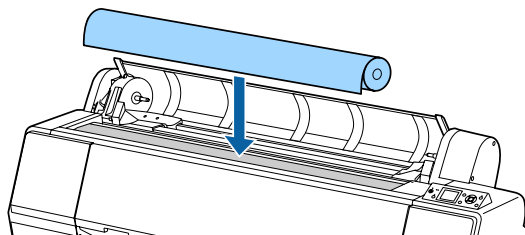
- 4** Engedje le az adaptertartó reteszelőkarját a zár kiengedéséhez.



- 5** Mozgassa az adaptertartót balra.
Az adaptertartó mozgatása során győződjön meg arról, hogy használja a fogantyút.



- 6** Helyezze a papírtekercszet a nyomtató tetejére.



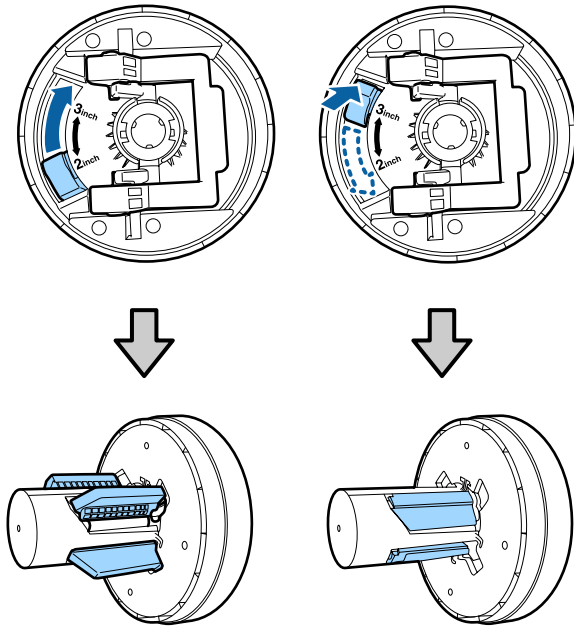
Alapműveletek

- 7** Módosítsa a tekercspapír adapterének méretét olyan értékre, hogy az illeszkedjen a tekercsmag méretéhez.

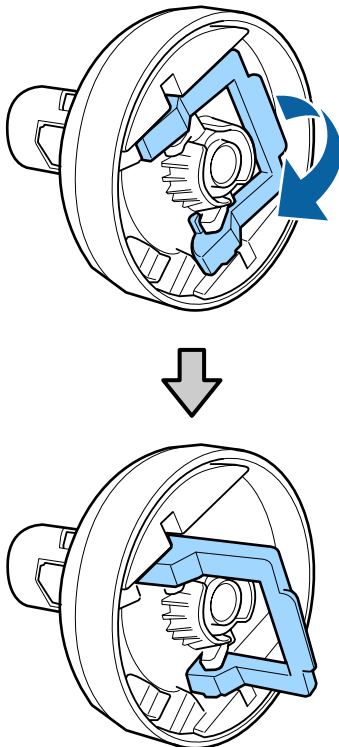
Állítsa be a két tekercspapír-adapter méretét úgy, hogy azok azonos méretűek legyenek.

3 collos mag

2 collos mag

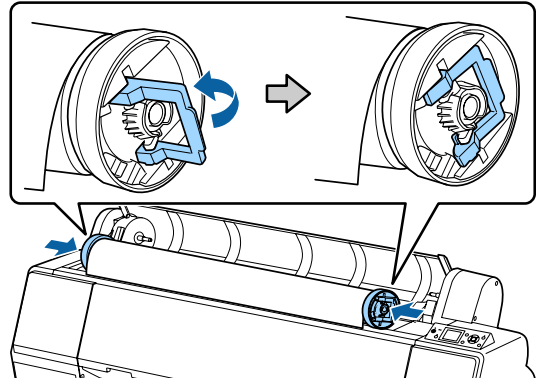


- 8** Mindkét papírtekercs-adapter rögzítésének feloldásához emelje fel az adapterrögzítő kart.

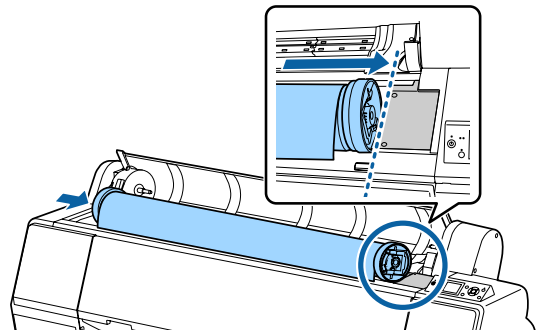


- 9** Rögzítse a tekercspapír-adaptereket a tekercspapír mindkét végéhez, majd engedje le a rögzítőkarokat a bal és jobb oldalon a rögzítésükhöz.

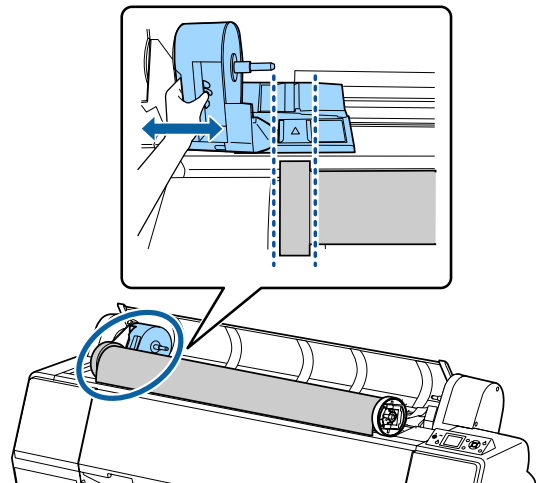
A rögzítésük előtt győződjön meg arról, hogy teljes mértékben behelyezi az adaptereket.



- 10** Tolja a tekercspapírt jobbra, annyira, hogy az hozzáérjen a tekercspapír-vezetőhöz.

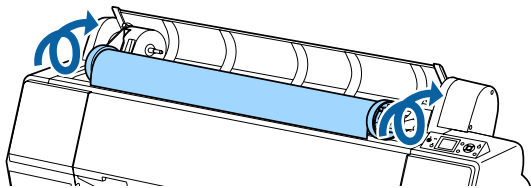


- 11** Mozdassa az adattartót úgy, hogy az adattartón lévő ▲ és a bal oldali tekercspapír-adapter egy vonalban legyenek.



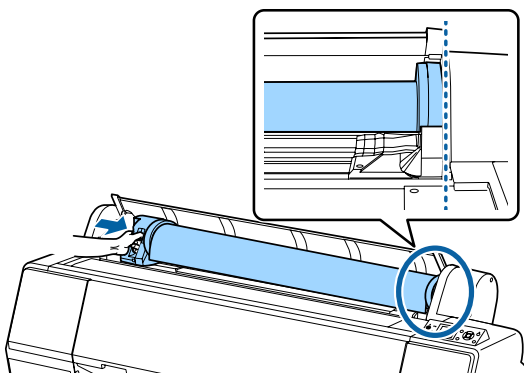
Alapműveletek

- 12** Gördítse a tekercspapírt lassan a tekercspapír-tartóba.

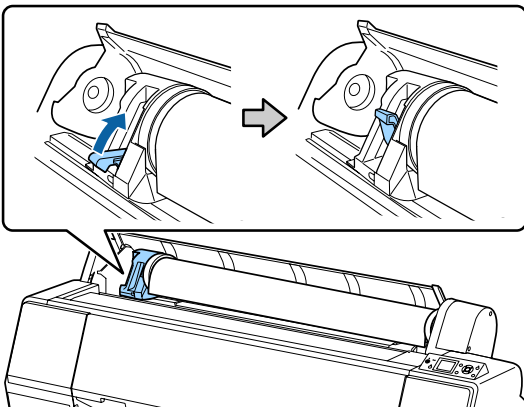



- 13** Fogja meg az adaptortartón lévő fogantyút, és csúsztassa jobbra addig, amíg teljesen belekerül a tartótengelybe.

Győződjön meg arról, hogy a tekercspapír mindkét vége erősen rögzül az adapterekhez.



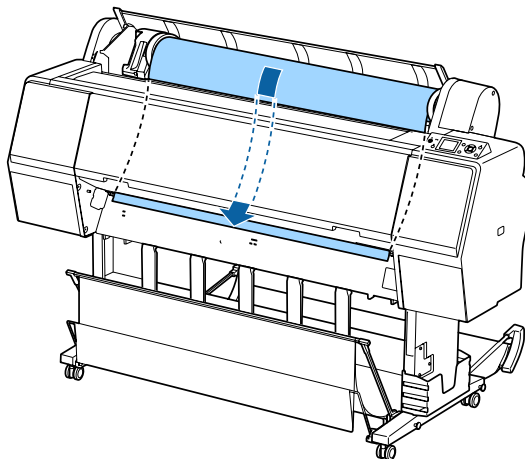
- 14** Emelje fel az adatterrögzítő karokat a rögzítésükhöz.



- 15** Nyomja meg a  gombot a kezelőpanelen. A nyomógörgő fel van engedve.

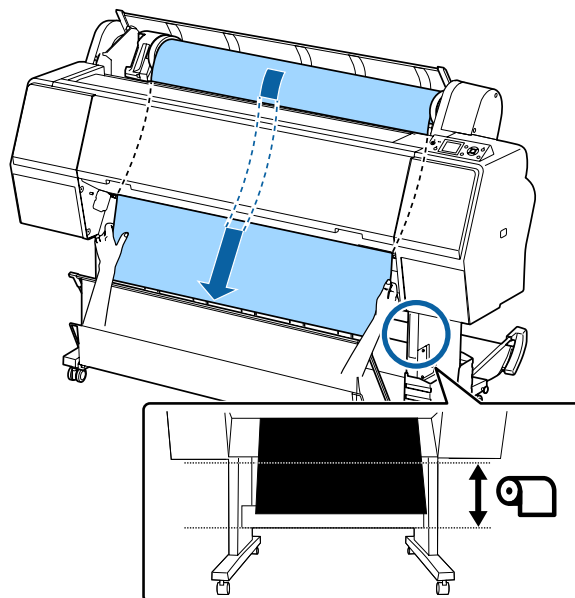
- 16** Helyezze a tekercspapír szélét a papíradagoló nyílásba, majd adagolja a tekercspapírt kézzel addig, amíg a papír széle ki nem jön az elülső fedél alatt.

Ha a tekercspapír széle nem jelenik meg, a ▲ és ▼ gombokkal állítsa be a Paper Suction értékét.

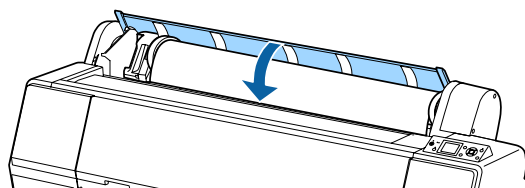


- 17** Húzza a tekercspapírt két kézzel addig, amíg a papír széle az állvány közepére kerül (a címke ábrán látható pozíciója).


Győződjön meg arról, hogy a tekercspapír nem túl laza, és a széle nincs behajtvva.



- 18** Cszukja be a tekercspapír fedelét.





Alapműveletek

19 Nyomja meg a  gombot.


Néhány másodperc elteltével a papír elmozdul kiindulási helyzetbe.

Amikor megnyomja a  gombot, a műveletek azonnal elindulnak.

Megjegyzés:

Ha a  gombot a  gomb megnyomása utáni három másodpercen belül nyomja meg, akkor a nyomtató levágja a tekerccsapír szélét. Ez olyankor hasznos, amikor a papír széle nincs még vízszintesen elvágva, illetve nem tiszta.

20 Ellenőrizze a hordozótípust.

 „A papírtípus ellenőrzése és beállítása“ 39. oldal

A tekerccsapír vágása

A nyomtató beépített vágóval rendelkezik. A papírtekerccs a következő módszerek egyikével történő nyomtatás után vágható el.


- Auto Cut:**
Minden alkalommal, amikor egy oldal nyomtatása a nyomtató-illesztőprogram vagy a kezelőpanel menü beállítása szerint történik, a vágó egy adott pozíciónál automatikus vágást hajt végre.
- Kézi vágás:**
A vágási pozíció meghatározása a kezelőpanelen történik, majd a rendszer elvágja a papírtekerccset. A kézi vágáshoz vágóvonal kerül a nyomatra, ami a beépített vágó használatával történő papírvágáskor vezetőként használható.

Fontos:

Előfordulhat, hogy az alább is bemutatott, kereskedelmi forgalomban kapható hordozótípusok nem vágathatók el élesen a beépített vágóval. Továbbá, a következő hordozótípusok vágása a beépített vágó károsodását vagy élettartamának csökkenését okozhatja.

- Műnyomó papír
- Canvas (Vászon)
- Vinilfólia
- Matt plakátpapír
- Öntapadó papír
- Szalag hordozóanyag

Ezeknek a hordozótípusoknak a vágását kereskedelmi forgalomban kapható ollóval vagy egy vágóval végezze, a következő módon:

Az elülső fedél lezárt állapota mellett tartsa lenyomva a  gombot a kezelőpanelen, a nyomtató megtekintése közben addig, amíg a vágási pozíció láthatóvá nem válik az elülső fedél alatt. Vágja a papírt ollóval vagy más gyártó vágóeszközével.

Az automatikus vágás beállítása

A módszert a kezelőpanelen vagy a nyomtató-illesztőprogramban választhatja ki. Mindazonáltal ne feledje, hogy a nyomtató-illesztőprogrammal kiválasztott beállítás a nyomtató-illesztőprogram használatakor elsőbbséget élvez.

Megjegyzés:

- Tiltsa le az automatikus vágás beállításait a nyomtatóban és a nyomtató-illesztőprogramban az automatikus feltekerccselő egység használata esetén.*
- A tekerccsapír vágása egy bizonyos ideig eltarthat.*

Beállítás a számítógépen

Állítsa be az **Auto Cut (Automatikus vágás)** lehetőséget a **Roll Paper Option (Papírtekerccs beállítása)** pontnál a nyomtató-illesztőprogram **Properties (Tulajdonságok)** (vagy a **Printing preferences (Nyomtatási beállítások)**) képernyőjén.

Alapműveletek

Beállítás a nyomtatóról

Nyomja meg az ◀ gombot, és válassza az automatikus vágást a Paper Source képernyőn.

☞ „Kezelőpanel“ 12. oldal

Megjegyzés:

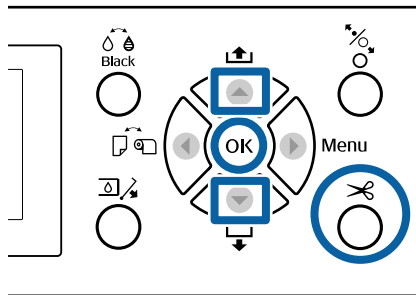
Ugyanezt kiválaszthatja a Paper — Roll Paper Setup — Auto Cut pontnál is.

☞ „Paper menü“ 117. oldal

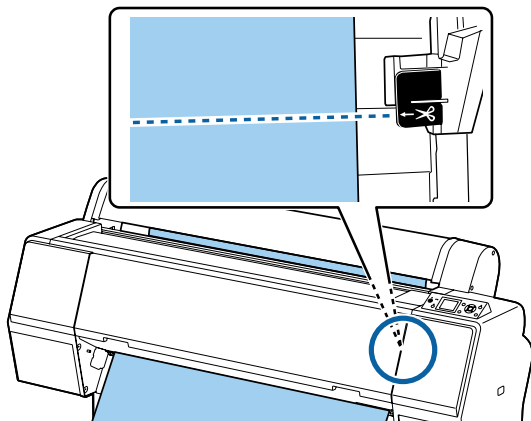
Kézi vágási módszer

Ha a nyomtató-illesztőprogramban a **Off (Ki)** lehetőség vagy a kezelőpanelen a **Off** lehetőség van kiválasztva az **Auto Cut** beállításhoz, a papír a nyomtatás után bárhol vágható, az alábbi leírás szerint.

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



- 1 Az elülső fedél lezárt állapota mellett tartsa lenyomva a ▼ gombot a kezelőpanelen, a nyomtató megtekintése közben addig, amíg a vágási pozíció el nem éri a címke pozícióját.



Megjegyzés:

Ha el szeretné vágni a papírt a beépített vágó segítségével, a vágási pozíciótól a papír széléig 60–127 mm távolságnak kell lennie. A szükséges hossz a papírtípustól függően változik, és nem változtatható meg. Ha nem érte el a megfelelő hosszt a papír, akkor automatikusan megtörténik a betöltés, margó kihagyásával. A szükségtelen margó eltávolításához használjon kereskedelmi forgalomban elérhető vágót.

- 2 Nyomja meg az ✂ gombot.

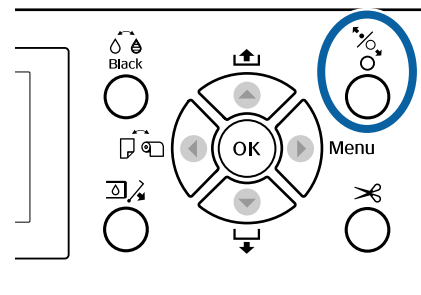
Megjelenik egy megerősítést kérő képernyő. Nyomja meg a OK gombot a beépített vágószerkezettel való vágáshoz.

Nyomja meg az ◀ gombot a korábbi menühöz való visszatéréshez.

Papírtekercs eltávolítása

Ez a rész azt ismerteti, hogy a papírtekercs a nyomtatás után hogyan kell eltávolítani és tárolni. A nyomógörgő a nyomtatóban hagyott papíron benyomódásokat okozhat.

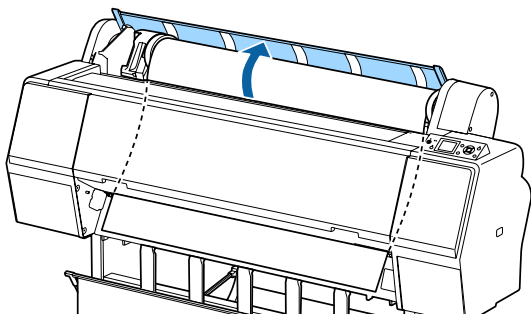
Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



- 1 Győződjön meg róla, hogy a nyomtató be van kapcsolva.

Alapműveletek

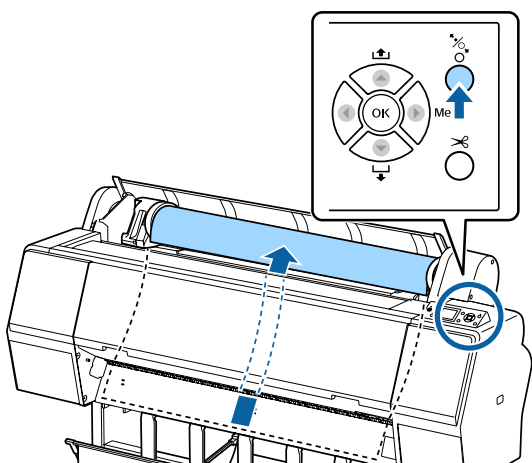
- 2 Nyissa ki a tekercspapír fedelet.



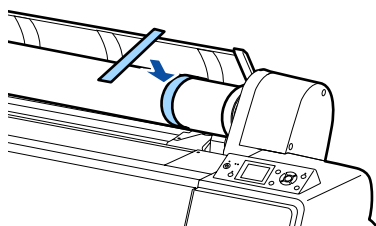
- 3 Nyomja meg az **Me** gombot a kezelőpanelen a nyomógörgő kioldásához.

A tekercspapír automatikusan visszatekeres, amennyiben a papír vágását követően a nyomtató READY (Kész) állapotban van. Ha a **Remaining Setup** beállítása **On**, akkor a nyomtató visszatekeri a papírt a papírinformációk kinyomtatása után. A papír visszatekerése nem történik meg az opcionális automatikus feltekereső egység használatával.

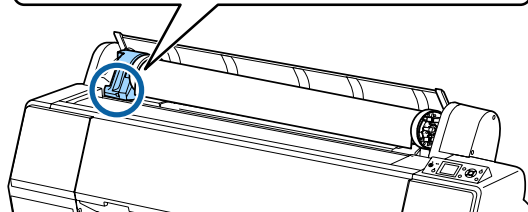
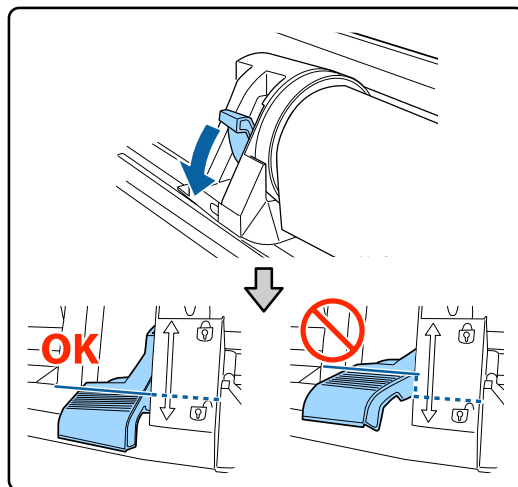
Ha a papír visszatekerése nem történik meg automatikusan, manuálisan kell végrehajtania a folyamatot.

**Megjegyzés:**

A papírtekeres eltávolításakor használhatja a kiegészítő papírtekeres-szalagot azért, hogy megakadályozza a papírtekeres letekerését.

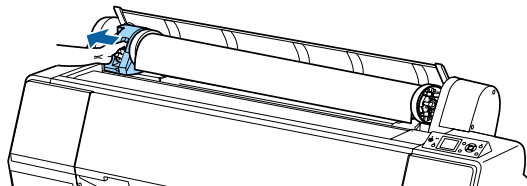


- 4 Engedje le az adaptertartó reteszelőkarját a zár kiengedéséhez.

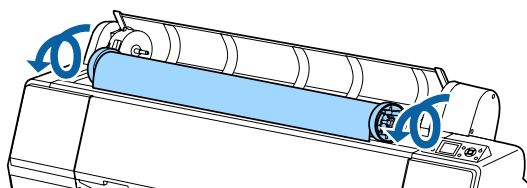


- 5 Mozgassa az adaptertartót balra.

Az adaptertartó mozgatása során győződjön meg arról, hogy használja a fogantyút.

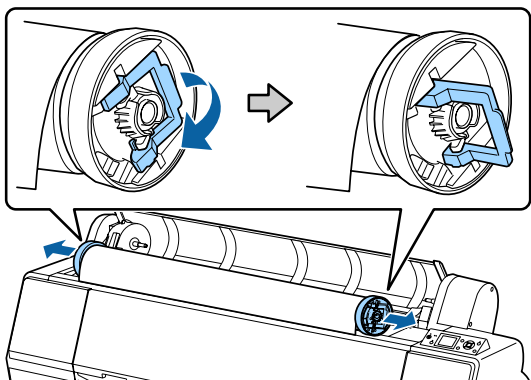


- 6 Gurítsa a papírtekeres az első oldalra, majd helyezze azt a nyomtató tetejére.



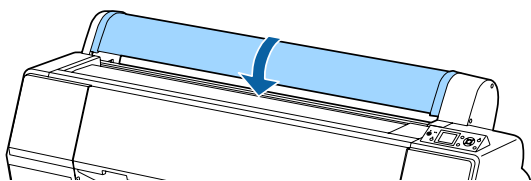
Alapműveletek

- 7** Emelje fel az adatterrögzítő karokat a zár kioldásához, majd távolítsa el a tekerccsapír-adaptereket a tekerccsapírtól.



A papírtekerccs visszatekerése után a papírtekerccset eredeti csomagolóanyagában tárolja.

- 8** Csukja be a tekerccsapír fedelét.



A nyomtatás folytatásakor nyomja meg az **▶** gombot a kezelőpanelen.

Vágott lapok betöltése és eltávolítása

A vágott lapok betöltési módszere eltér az A3-as vagy nagyobb méret, plakátpapír (0,5 mm-nél vastagabb papír) és más papír esetén.

„Vágott A3 vagy nagyobb méretű papír, illetve plakátpapír betöltése“ 35. oldal

„A3 méretűnél kisebb vágott lapok behelyezése“ 37. oldal

Fontos:

Ha a papír hullámos vagy gyűrött, használjon új papírt. Ha hullámos vagy gyűrött papírt tölt be, akkor lehet, hogy a nyomtató nem lesz képes felismerni a papír méretét, és a behúzás valamint a nyomtatás nem lesz megfelelő.

Ajánlatos a papírt visszacsomagolni eredeti csomagolásába és fektetve tárolni azt, továbbá csak közvetlenül a használat előtt kivenni a papírt a csomagolásából.

Vágott A3 vagy nagyobb méretű papír, illetve plakátpapír betöltése

Fontos:

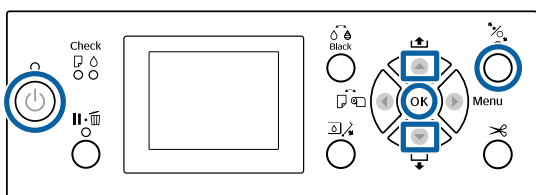
- A papírt éppen a nyomtatás előtt tegye a gépbe. A görgő a nyomtatóban hagyott papíron benyomódást okozhat.
 - Ha a gépben tekerccsapír van, akkor előbb tekerje vissza azt, mielőtt betenné a vágott lapokat.
- „Papírtekerccs eltávolítása“ 33. oldal



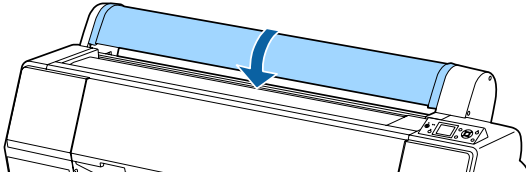

Alapműveletek

Megjegyzés:

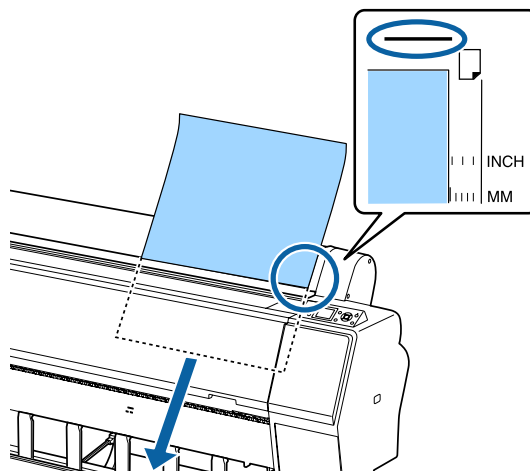
- ❑ A nyomtatóban használható papír részletes leírása a következő részben található.
📄 „Támogatott nyomathordozók“ 171. oldal
- ❑ Ha nincs betöltve papír a nyomtatóba, nyomja meg a OK gombot a betöltési módszerek ellenőrzéséhez.

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



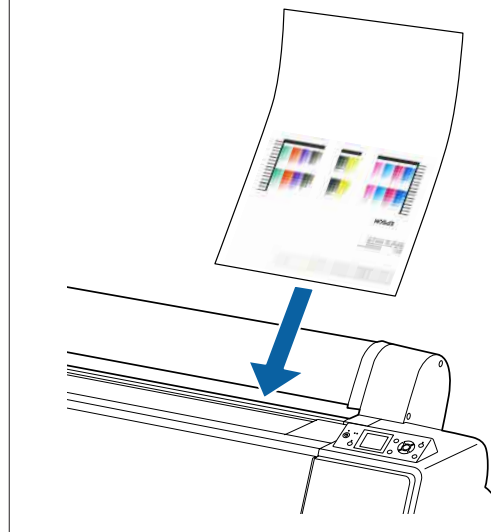
- 1 Kapcsolja be a nyomtatót a  gomb lenyomásával.
- 2 Nyomja meg a  gombot, majd válassza ki a **Cut Sheet** lehetőséget a Paper Source menüből.
- 3 Csukja be a tekercpapír fedelét.

- 4 Nyomja meg a  gombot.
A nyomógörgő fel van engedve.
- 5 Helyezze be a papírt addig, amíg a tekercs kilépő éle a tekercpapírfedél betöltési jel alá nem kerül.
A papír általában nem tölthető be függőlegesen.

A SC-P9000 Series/SC-P8000 Series terméken a 762 mm-nél hosszabb plakátpapír vízszintesen tölthető be.



Megjegyzés:

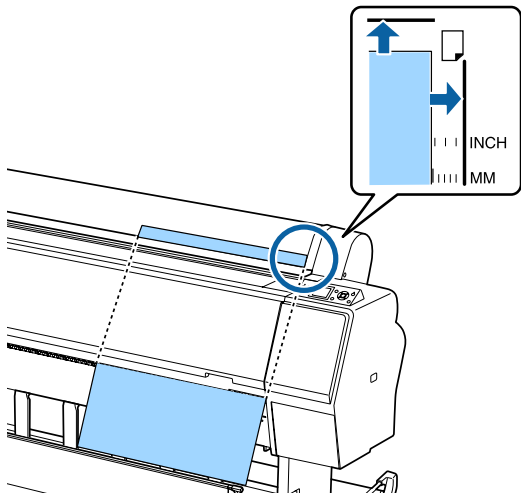
Az Epson Color Calibration Utility színtáblázatainál az oldalt úgy helyezze be, hogy a nyomtatott oldal felfelé nézzen.



Alapműveletek

- 6** Állítsa be a papír kilépő és a jobb oldali éleit, a betöltésjelző jelzése szerint.

Ha nehéz a vastag papír pozicionálása, a ▲ vagy ▼ gombbal állíthatja be a szívás erősségét.



- 7** Nyomja meg a % gombot.
A papír elmozdul a nyomtatásindítási helyzetbe.

- 8** Ellenőrizze a hordozótípust.
☞ „A papírtípus ellenőrzése és beállítása” 39. oldal

A3 méretűnél kisebb vágott lapok behelyezése

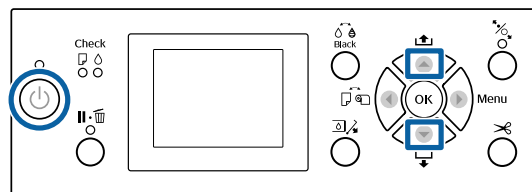
! Fontos:

- ☐ A papírt éppen a nyomtatás előtt tegye a gépbe. A görgők a nyomtatóban hagyott papíron benyomódásokat okozhatnak.
- ☐ Ha a gépben tekercspapír van, akkor előbb tekerje vissza azt, mielőtt betenné a vágott lapokat.
☞ „Papírtekercs eltávolítása” 33. oldal

Megjegyzés:

- ☐ A nyomtatóban használható papír részletes leírása a következő részben található.
☞ „Támogatott nyomathordozók” 171. oldal
- ☐ Ha nincs betöltve papír a nyomtatóba, nyomja meg a OK gombot a betöltési módszerek ellenőrzéséhez.

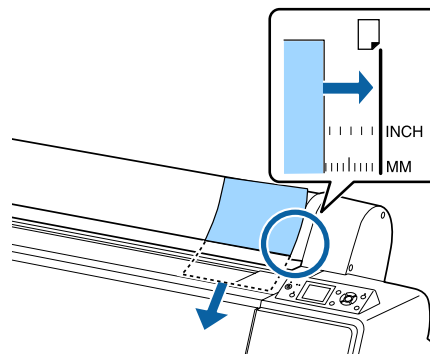
Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



- 1** Kapcsolja be a nyomtatót a ⏻ gomb lenyomásával.
- 2** Nyomja meg a ◀ gombot, majd válassza ki a **Cut Sheet** lehetőséget a Paper Source menüből.
- 3** Csukja be a tekercspapír fedelét.
- 4** Illessze be a papírt a nyomtatóba, a jobb szélét igazítsa a papírtekercs fedelén levő betöltési jelzéshez.

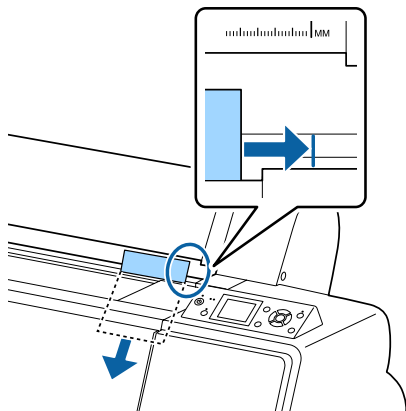
! Fontos:

A vágott papírlapokat függőlegesen töltsé be.




Alapműveletek

A4-esnél kisebb papírméret esetén úgy töltsse be a papírt, hogy a jobb széle illeszkedjen a papíradagoló nyílás plusz vonalához.



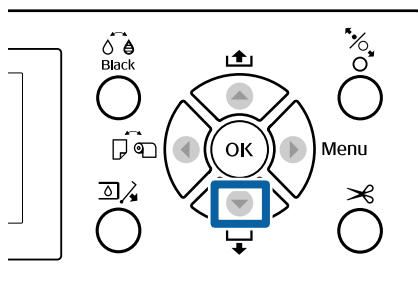
Press the ▼ button. Ekkor megjelenik a következő a képernyőn.

- 5** Nyomja meg a ▼ gombot.
A papír elmozdul a nyomtatásindítási helyzetbe.

- 6** Ellenőrizze a hordozótípust.
 „A papírtípus ellenőrzése és beállítása“ 39. oldal

Vágott lapok eltávolítása

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



- 1** Olvassa el a kezelőpanel kijelzőjén megjelenő üzenetet.

Ha a Ready üzenet látható a kijelzőn

Nyomja meg a ▼ gombot, majd töltsse be a papírt a kiadási pozícióba.

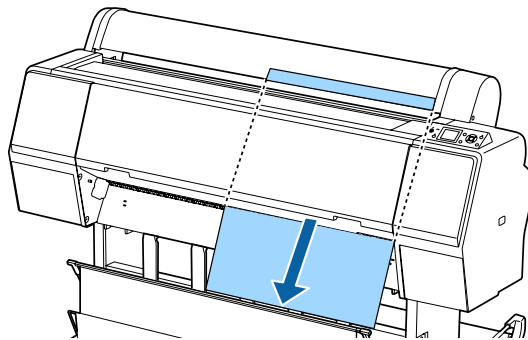
Egyéb üzenetek

Folytassa a 2. lépéssel.

Fontos:

Ne nyomja meg a gombokat olyankor, amikor az áramellátás vagy a szünet jelzőfényje villog.

- 2** Nyomja meg a ▼ gombot a papír betöltéséhez.



Fontos:

A kiadott papír leeshet. Győződjön meg arról, hogy a papír vezető éle nem sérül meg a leesés során.

Alapműveletek

A papírtípus ellenőrzése és beállítása

Mielőtt megkezdene a nyomtatást, ellenőrizze a nyomtatóba töltött papírt a kezelőpanel képernyőjén, és ha nem egyezik, módosítsa újra a beállításokat. Ha olyan beállítások használatával nyomtat, amelyek nem felelnek meg a papírtípusnak, előfordulhat, hogy nem éri el a papírtípusnak megfelelő optimális nyomtatási eredményeket.

A papírtípus ellenőrzése

A következő képernyők valamelyike jelenik meg.



- ❑ **Information** képernyő
Ez a képernyő jelenik meg, ha nyomtatott vonalkódot nem tartalmazó tekerccsapírt vagy vágott lapokat tölt be. Kövesse az alábbi lépéseket, majd hajtsa végre a beállításokat.
[„Papírtípus-beállítások“ 39. oldal](#)
- ❑ **Ready** képernyő
Ez a képernyő jelenik meg, ha nyomtatott vonalkódot tartalmazó tekerccsapírt tölt be. A vonalkód beolvasása automatikus, és a beolvasást követően megjelenik a papírtípus és a fennmaradó mennyiség. A nyomtatás gyorsan megkezdhető.

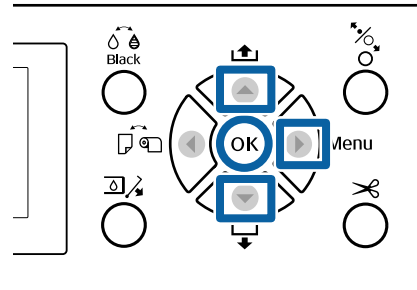
Megjegyzés:

Amikor a **Roll Paper Remaining — Remaining Setup** beállítása **On** a **Paper** menüben, automatikusan vonalkódot nyomtat a készülék a papír szélére a tekerccsapír eltávolításakor. A papír legközelebbi felhasználásakor a vonalkód automatikusan beolvasásra és az értékek beállításra kerülnek, több papírtekerccs használata esetén is fokozva a hatékonyságot.

[„Paper“ 123. oldal](#)

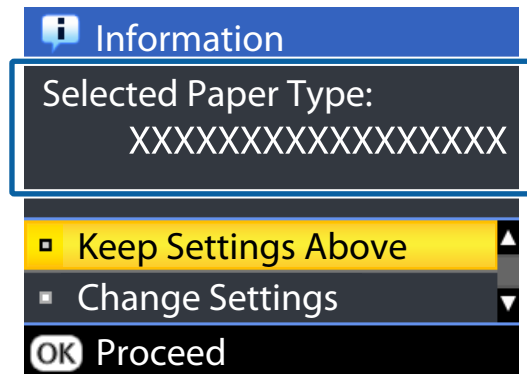
Papírtípus-beállítások

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



1

Ellenőrizze a képernyőn megjelenő üzenetet.



Módosítások beállítása, majd nyomtatás esetén

A ▼/▲ gombok használatával jelölje ki a **Change Settings** elemet, és nyomja meg a **OK** gombot. Ezután folytassa az 2. lépéssel.

Az aktuális beállításokkal való nyomtatás esetén

A **Keep Settings Above** beállítás kijelölése mellett nyomja meg a **OK** gombot, majd ugorjon a 4. lépéshez.

Amikor először használ kereskedelmi forgalomban kapható papírt

Regisztrálnia kell az egyéni papír adatait. A **Keep Settings Above** beállítás kijelölése mellett nyomja meg a **OK** gombot, majd ugorjon a 4. lépéshez.

2

Válassza a **Paper Type** lehetőséget, majd nyomja meg a **OK** gombot.

3

Állítsa be a hordozó nevét, majd nyomja meg a **OK** gombot.

Alapműveletek

4 Amikor a **Remaining Setup** beállítás értéke **On**, állítsa a ▼/▲ gombokkal a tekercspapír méret 5,0–99,5 m értékre, majd nyomja meg a **OK** gombot.

A beállítás 0,5 m-es lépésekben módosítható.

5 Ellenőrizze, hogy a képernyőn a **Ready** üzenet jelenik-e meg.

Azonnali nyomtatás esetén

Küldje el a nyomtatási adatokat a számítógépről.

Amikor először használ kereskedelmi forgalomban kapható papírt

Végezze el az egyéni papírbeállításokat.

☞ „A kereskedelmi forgalomban elérhető papírra való nyomtatás előtt” 190. oldal

Megjegyzés:

Ha nyomtató-illesztőprogram használatával nyomtat, és a nyomtató és a nyomtató-illesztőprogram papírbeállításai nem egyeznek, a következő fordul elő.

- ❑ Ha a nyomtatóba eredeti Epson hordozóanyag van töltve:
A nyomtató-illesztőprogram beállításait veszi figyelembe a nyomtató.
- ❑ Ha egyéni papír van betöltve a nyomtatóba:
A nyomtató beállításait veszi figyelembe a nyomtató.

A papírkosár használata

A papírkosár használata esetén egyenletes nyomtatás biztosítható, anélkül, hogy a papír bepiszkolódna vagy összegyűrődne. A papírkosár használata eltérő lehet a papír jellemzőitől függően.

Papír kiadása hátra (normál nyomtatásnál)

A kiadott papír a papírkosárban gyűlik össze.

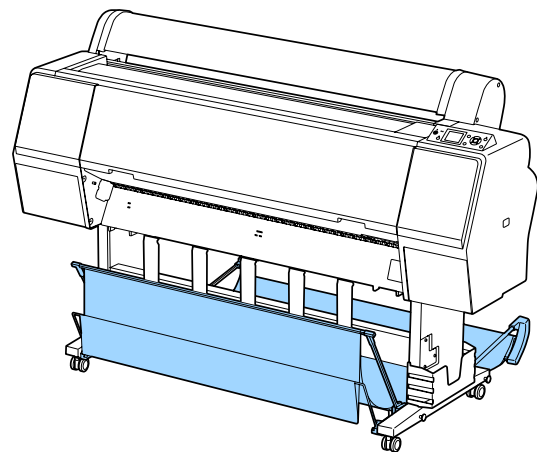
Ez a lehetőség azoknál a tekercspapíroknál és vágott lapoknál áll rendelkezésre, amelyek megfelelnek az alábbi előírásoknak.

	SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series	SC-P7000 Series/ SC-P6000 Series
Vastagság	0,5 mm-nél kevesebb	0,5 mm-nél kevesebb
Paper Length	1580 mm-nél kevesebb	914,4 mm-nél kevesebb

! Fontos:

A papírkosár kapacitása jellemzően egyszerre egy lap.

Egyszerre egynél több papír begyűjtése esetén csökken a rés a papírkiadás és a papírkosár között, és előfordulhat, hogy a papír kiadása nem történik meg megfelelően.



Lásd a következőket a nyomtató hátuljánál való papírkiadás módszeréről.

☞ „Papír kiadása hátul” 41. oldal

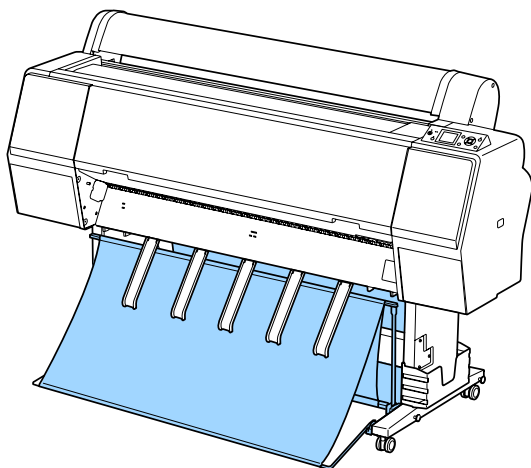
Alapműveletek

Papír kiadása a nyomtató elején (szalagnyomtatás és vastag papírra történő nyomtatás esetén)

Ha szalagnyomtatást végez tekerccsapírra, vagy vastag vágott lapokra nyomtat, a papír kiadása a nyomtató elején történjen.

Ez a lehetőség azoknál a tekerccsapíroknál és vágott lapoknál áll rendelkezésre, amelyek megfelelnek az alábbi előírásoknak.

	SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series	SC-P7000 Series/ SC-P6000 Series
Vastagság	0,5 mm vagy több	0,5 mm vagy több
Paper Length	1 580 mm vagy több	914,4 mm vagy több



Lásd a következőket a nyomtató elejénél való papírkiadás módszeréről.

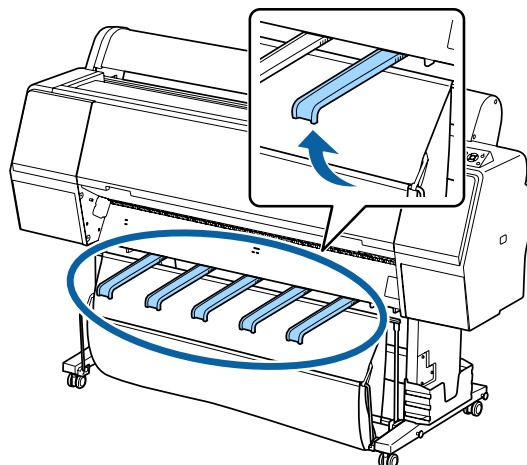
 „Papír kiadása elől” 43. oldal

Papír kiadása hátul

Ebben a fejezetben ismertetjük, hogyan lehet átváltani a papírkosarat a tárolt állapotról kész állapotra.

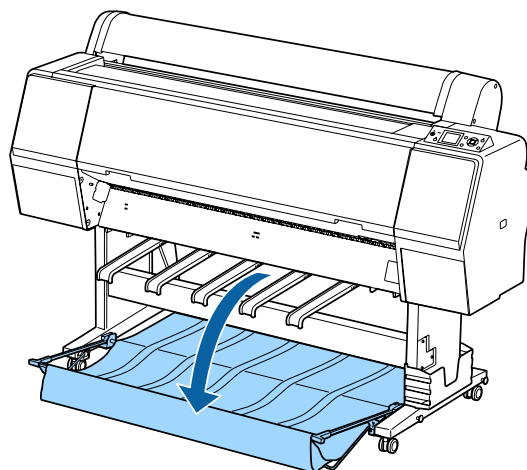
1

Emelje a papírvezetőket vízszintes helyzetbe.



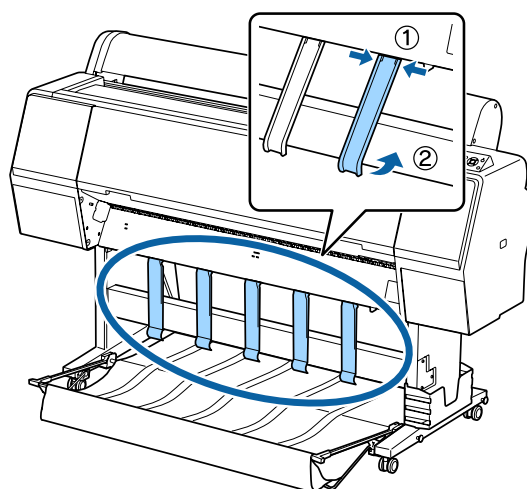
2

Engedje le a papírkosarat elől addig, amíg az a talaj szintjén nem lesz.



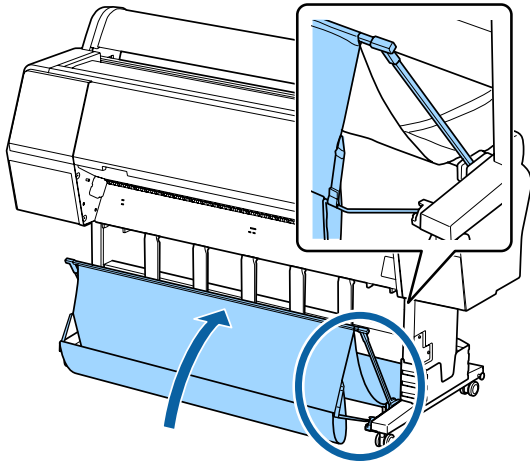
3

Engedje lejjebb a papírvezetőket, miközben azokat balra és jobbra tolja, amíg a vezetőök függőlegesek nem lesznek az ábrán látható módon.

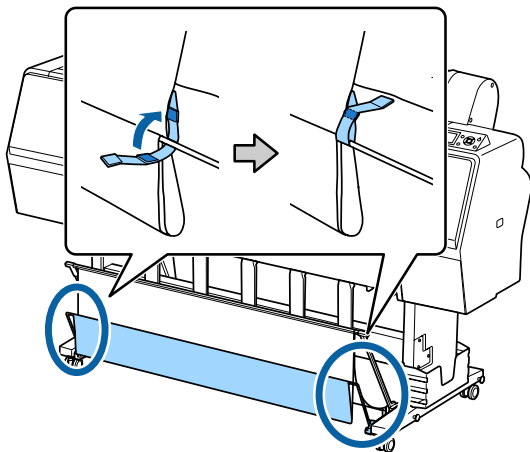


Alapműveletek

4 Óvatosan emelje egyfeljebb az elől található kosarat.

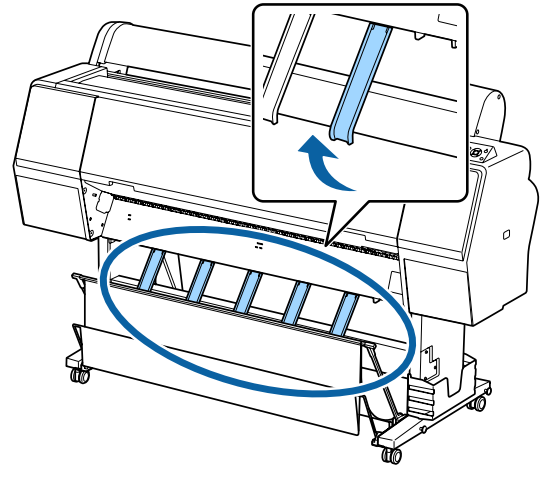


Amikor a ruha a talajhoz ér, rögzítse azt a rögzítőszíjjal az ábrán látható módon.



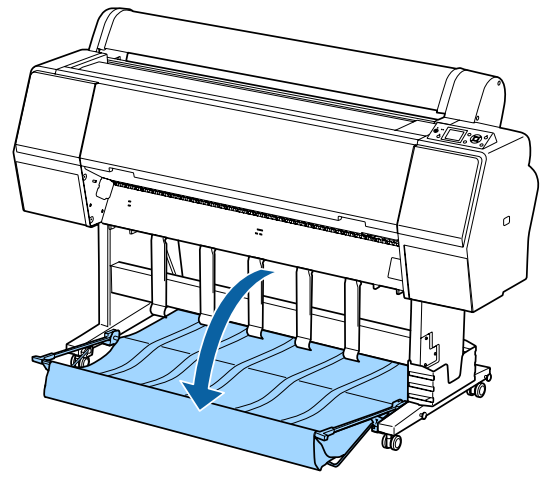
Fontos:

Ha a kép elmosódott Doubleweight Matte Paper (Kétszeres súlyú matt papír) vagy Enhanced Matte Paper (Továbbfejlesztett matt papír) használata esetén, emelje fel mindegyik papírvezetőt egy szinttel.



Megjegyzés:

Ha Enhanced Matte Paper (Továbbfejlesztett matt papír) használata esetén az első kosár megegyezik a talaj szintjével, akkor a kosár több folyamatos nyomatot is meg tud tartani. A kép azonban elmosódott, sérült vagy szennyeződött lehet.



SC-P9000 Series/SC-P8000 Series használata esetén folytassa az 5. lépéssel.

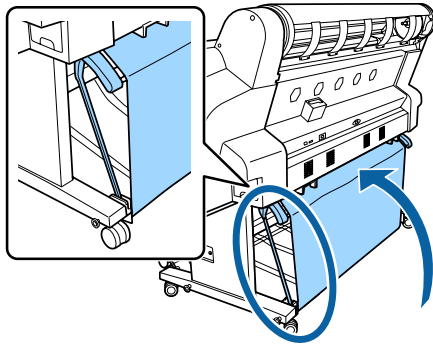
SC-P7000 Series/SC-P6000 Series használata esetén ez a szakasz befejeződött.

Alapműveletek

- 5** Állítsa be a kosár pozícióját hátul a nyomatok hosszának megfelelően.

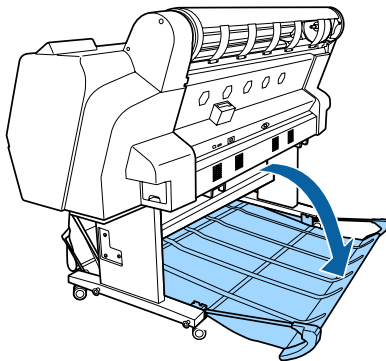
Ha a papír hossza 1189 mm (A1 méret) vagy kevesebb

Emelje fel a kosarat, hogy az felfelé nézzen.



Ha a papír hossza 1189 mm (A1 méret) vagy több

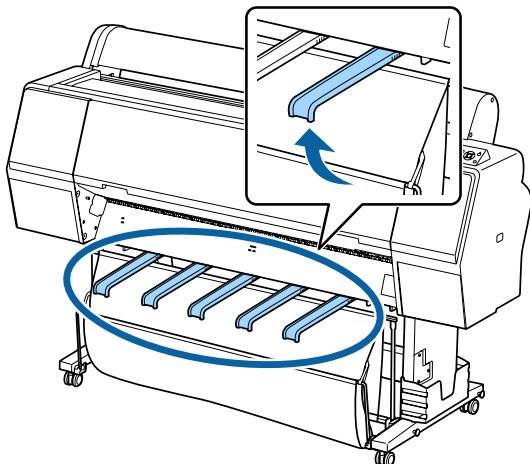
Egyenesítse ki a kosarat, hogy az vízszintes legyen.



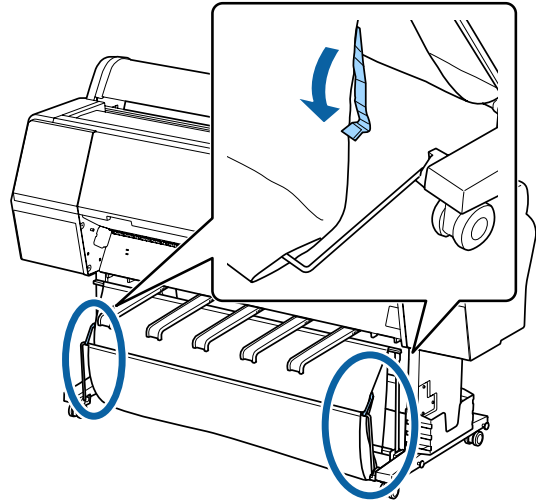
Papír kiadása elől

Ebben a fejezetben ismertetjük, hogyan lehet átváltani a papírkosarat a tárolt állapotról kész állapotra.

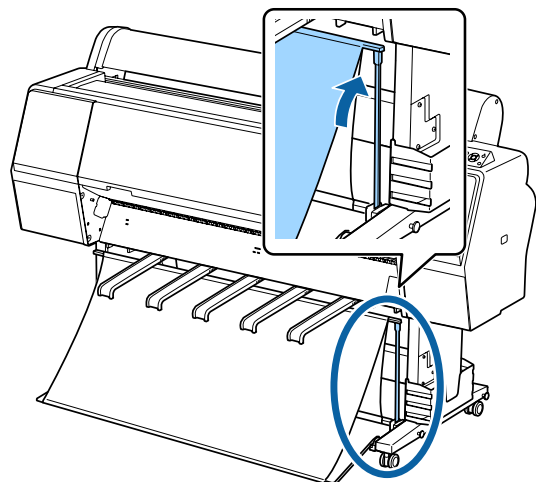
- 1** Emelje a papírvezetőket vízszintes helyzetbe.



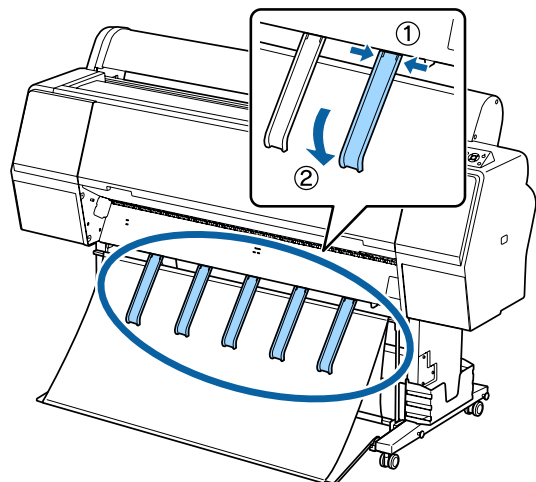
- 2** Távolítsa el a kampót és a rögzítőszíjat.



- 3** Emelje fel az első kosarat függőleges pozícióba. Győződjön meg róla, hogy a ruha feszes legyen.



- 4** Engedje lejjebb a papírvezetőket, miközben azokat balra és jobbra tolja az ábrán látható módon, amíg nem érintik a ruhát.



Alapműveletek

Tárolás

Papírbetöltés vagy a nyomtató mozgatása előtt rakja el a papírkosarat.

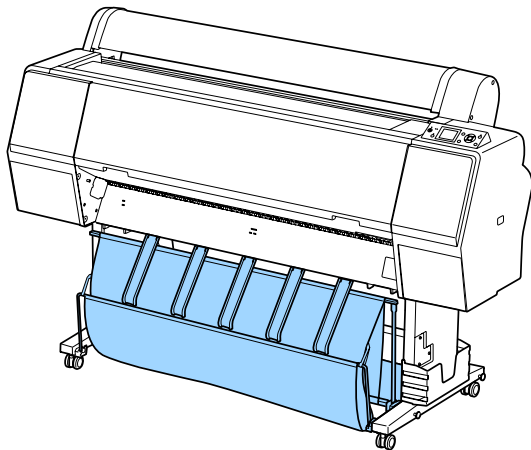
Tárolás esetén végezzen el minden kiadási folyamatot visszafelé, és tárolja az első és hátsó kosarakat függőlegesen, az ábrának megfelelően.

 „Papír kiadása hátul” 41. oldal

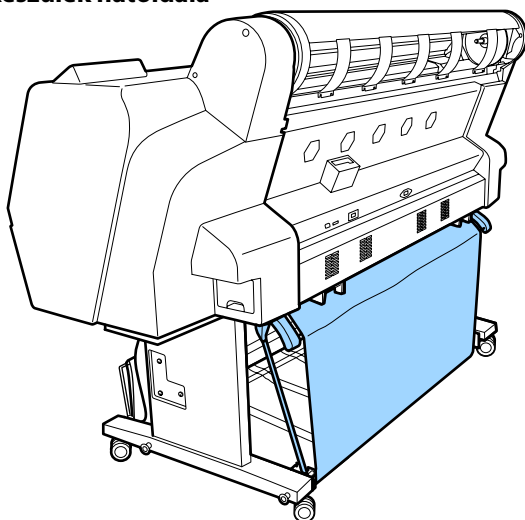
 „Papír kiadása elől” 43. oldal

Előlnézet

Helyezze a papírvezetőket az ábrának megfelelő pozícióba, hogy megakadályozza az elülső papírkosár padlóra való esését és beszennyeződését.



A készülék hátoldala



Az automatikus feltekerceselő egység használata (csak SC-P9000 Series/SC-P8000 Series esetén)

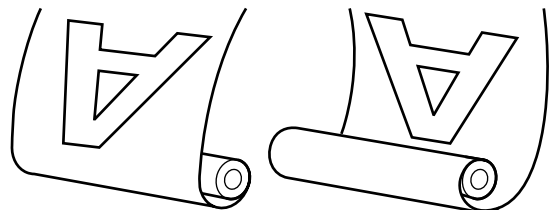
Az opcionális automatikus feltekerceselő egység nyomtatás közben tekercesli fel a papírt. Fokozza a transzparensnek nyomtatásának vagy a papírtekercsre folyamatosan történő nyomtatással járó feladatok elvégzésének hatékonyságát.

E nyomtató automatikus feltekerceselő egysége mindkét irányban képes a papír felvételére, az alábbi ábra szerint. Előfordulhat, hogy egyes papírtípusok ezen irányoknak csak egyikét támogatják vagy korlátozzák a papírfelvételi irányt.

A papírfelvételi támogatásokkal és irányokkal kapcsolatos információ a következő részben található.

 „Az Epson speciális nyomathordozóinak táblázata” 171. oldal

Nyomatott oldallal kifelé Nyomatott oldallal befelé



A nyomtatott oldallal kifelé történő feltekerceselés a nyomtatott felszínt a tekercs külső felére helyezi.

A nyomtatott oldallal befelé történő feltekerceselés a nyomtatott felszínt a tekercs belső felére helyezi.

Alapműveletek

Vigyázat!

- ❑ A tekercsmagot az automatikus feltekerceselő egység számára a dokumentációban leírtak szerint kell a helyére illeszteni. A tekercsmag elejtése sérülést okozhat.
- ❑ Vigyázzon, hogy a keze, haja vagy más tárgy ne akadjon bele az automatikus feltekerceselő egység mozgó alkatrészeibe. Ennek a figyelmeztetésnek a figyelmen kívül hagyása sérüléshez vezethet.

Fontos:

Ellenőrizze, hogy a tekercs vége egyenesen van-e levágva. Az egység nem az elvárások szerint fog működni, ha a tekercs vége hullámos vagy görbe.

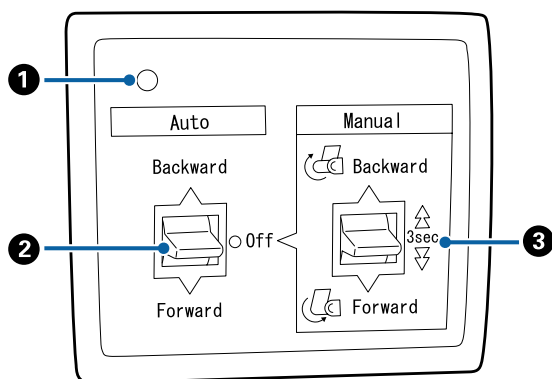
 „Kézi vágási módszer“ 33. oldal

Megjegyzés:

Az automatikus feltekerceselő egység telepítésével kapcsolatos információkat az automatikus feltekerceselő egységhez mellékelt dokumentáció tartalmazza.

A vezérlőpult használata

Ez a rész azt ismerteti, hogy a kezelőpanelt hogyan kell az automatikus feltekerceselő egységhez használni.



1 Tápellátást jelző lámpa

Az automatikus feltekerceselő egység állapotát jelzi.

Világít : Az automatikus feltekerceselő egység használatra kész.

Villog : Az automatikus feltekerceselő egység használatban van.

Pislog : Az automatikus feltekerceselő egység energiatakarékos üzemmódban van.

Szaggatott soroza-: Hiba történt.
tokban pislog

Ki : A készülék ki van kapcsolva.

2 Auto kapcsoló

Az automatikus papírfelvétel irányát választja ki.

Backward : A tekercs a nyomtatható felével befelé kerül felvételre.

Forward : A tekercs a nyomtatható felével kifelé kerül felvételre.

Off : Az automatikus feltekerceselő egység nem veszi fel a papírt.

3 Manual kapcsoló

A kézi papírfelvétel irányát választja ki.

A kiválasztott lehetőség akkor lép érvénybe, ha az Auto kapcsoló Off állásban van.

Backward : A tekercs a nyomtatható felével befelé kerül felvételre.

A sebesség a gomb három másodperc-nél hosszabban nyomva tartása esetén megnő.

Forward : A tekercs a nyomtatható felével kifelé kerül felvételre.

A sebesség a gomb három másodperc-nél hosszabban nyomva tartása esetén megnő.

A papír csatlakoztatása

Ez a rész azt ismerteti, hogy a papírtekerceset hogyan kell az automatikus feltekerceselő egység tekercsmagjához csatlakoztatni.

Az eljárás a felvételi irány szerint változik.

Alapműveletek

Fontos:

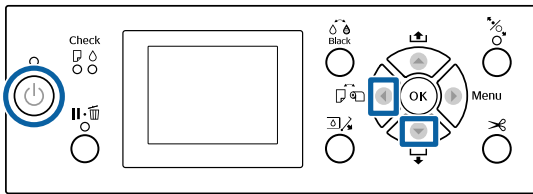
A folytatás előtt válassza a **Off** lehetőséget az **Auto Cut** beállításhoz. Az automatikus feltekerő egység **On** beállítással történő használata hibákat okoz.

☞ „A tekerőpapír vágása“ 32. oldal

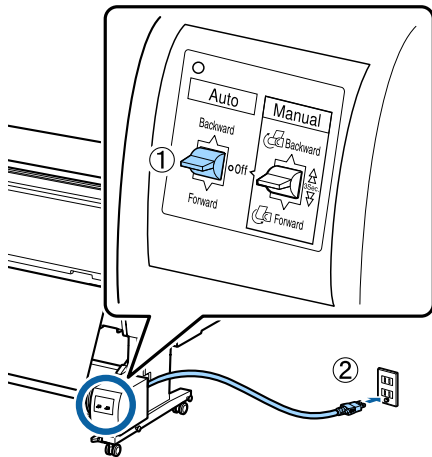
Papírfelvétel a nyomtatható oldallal kifelé

A tekerősmag telepítéséhez szükséges információk az opcionális automatikus feltekerő egység *Üzembe helyezési útmutató* található.

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



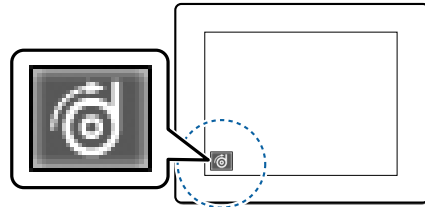
- 1 Állítsa az automatikus feltekerő egység Auto kapcsolóját Off állásba. Csatlakoztassa a tápkábel egy konnektorba, és ellenőrizze, hogy világít-e a tápellátást jelző lámpa.



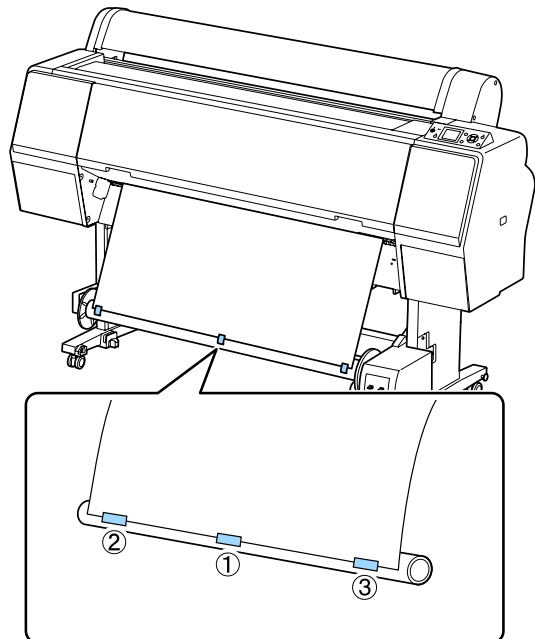
- 2 Nyomja meg a **Power** gombot a nyomtató bekapcsolásához.
- 3 Ellenőrizze, hogy a papírtekerő megfelelő módon van-e betöltve a nyomtatóba.

- 4 Győződjön meg róla, hogy az automatikus feltekerő egység ikonja megjelenik a nyomtató képernyőjén.

Ha az ikon nem látható, akkor győződjön meg róla, hogy az automatikus feltekerő egység szabályosan van-e csatlakoztatva, továbbá hogy be van-e kapcsolva.



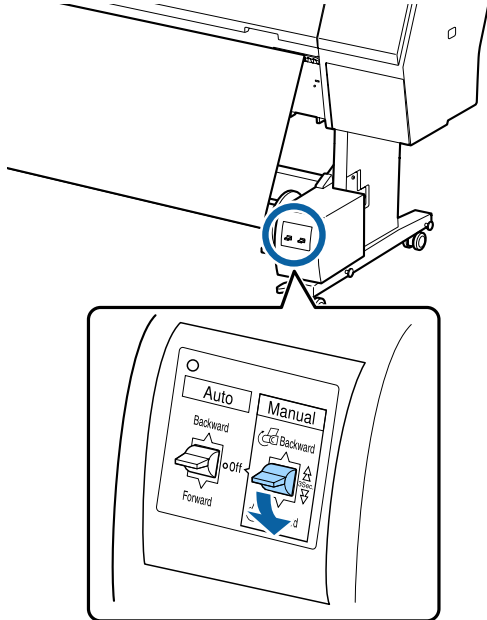
- 5 Nyomja meg a nyomtatón a **Left Arrow** gombot, majd válassza ki a **Roll Paper** lehetőséget a Paper Source menüből.
- 6 Tartsa lenyomva a **Down Arrow** gombot a nyomtatón, amíg a tekerő vége el nem éri a tekerősmagot.
- 7 A véget rögzítse szalaggal a tekerősmaghoz.



- 8 A nyomtató kezelőpanelén tartsa lenyomva a **Down Arrow** gombot, amíg körülbelül három fordulatnyi papírt nem adagolt a tekerősmagra.

Alapműveletek


- 9** A papírnak magra történő háromszoros tekeréséhez az automatikus feltekerceselő egység Manual kapcsolóját tartsa a Forward állásban lenyomva.

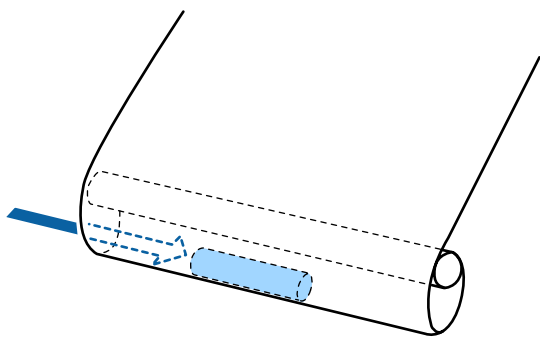


Miután a papírt a magra tekerte, ellenőrizze, hogy a papír a mag körül kellően laza-e.

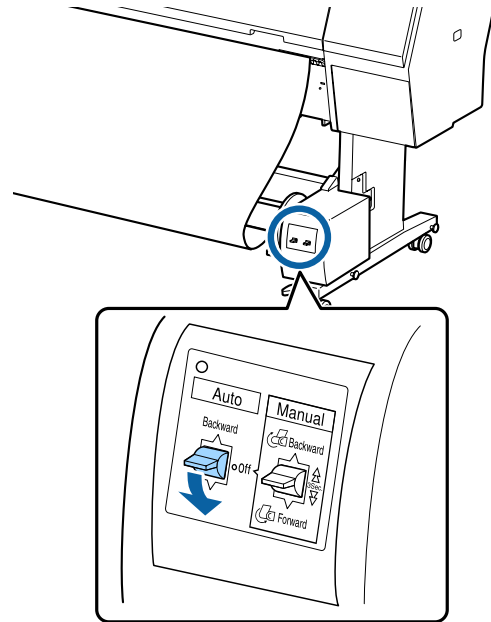
Megjegyzés:

Egyes papírtípusokhoz az automatikus feltekerceselő egységhez mellékelt feszítő használható. Lazítsa meg a papírt, majd illessze a feszítőt a papír középehez, az ábra szerint. A feszítőt igénylő papírokkal kapcsolatos információ a következő részben található.

 „Az Epson speciális nyomathordozóinak táblázata” 171. oldal



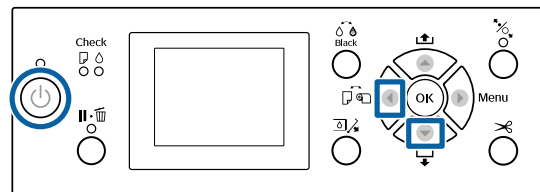
- 10** Állítsa az automatikus feltekerceselő egység Auto kapcsolóját Forward állásba.



Papírfelvétel a nyomtatható oldallal befelé

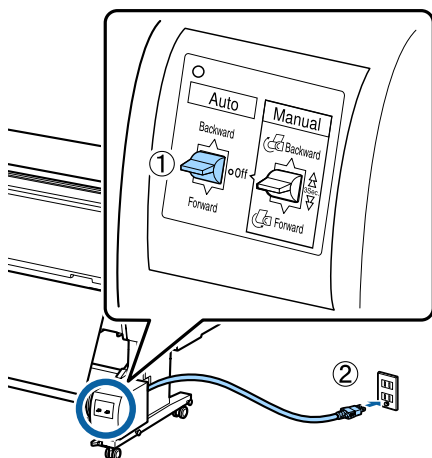
A tekeresmag telepítéséhez szükséges információk az opcionális automatikus feltekerceselő egység *Üzembe helyezési útmutató* található.


Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak

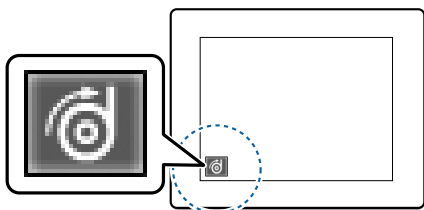




Alapműveletek

- 1** Állítsa az automatikus feltekereslő egység Auto kapcsolóját Off állásba. Csatlakoztassa a tápkábelt egy konnektorba, és ellenőrizze, hogy világít-e a tápellátást jelző lámpa.

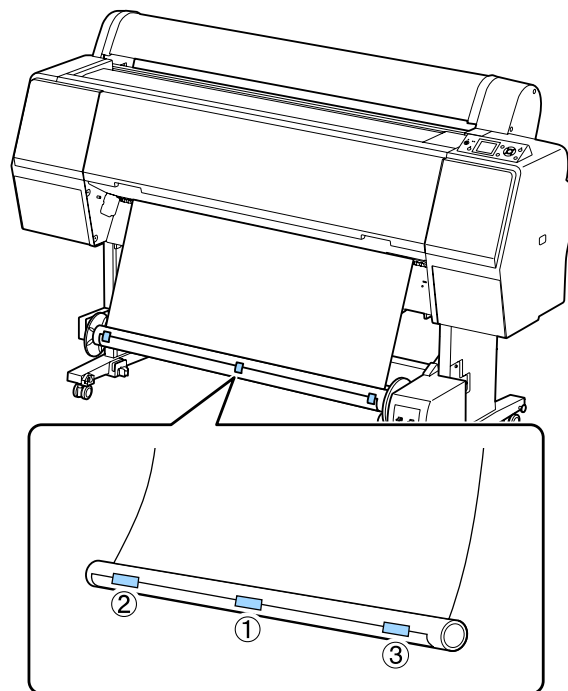



- 2** Nyomja meg a  gombot a nyomtató bekapcsolásához.
- 3** Ellenőrizze, hogy a papírtekercs megfelelő módon van-e betöltve a nyomtatóba.
- 4** Győződjön meg róla, hogy az automatikus feltekerőegység ikonja megjelenik a nyomtató képernyőjén.
Ha az ikon nem látható, akkor győződjön meg róla, hogy az automatikus feltekereslő egység szabályosan van-e csatlakoztatva, továbbá hogy be van-e kapcsolva.

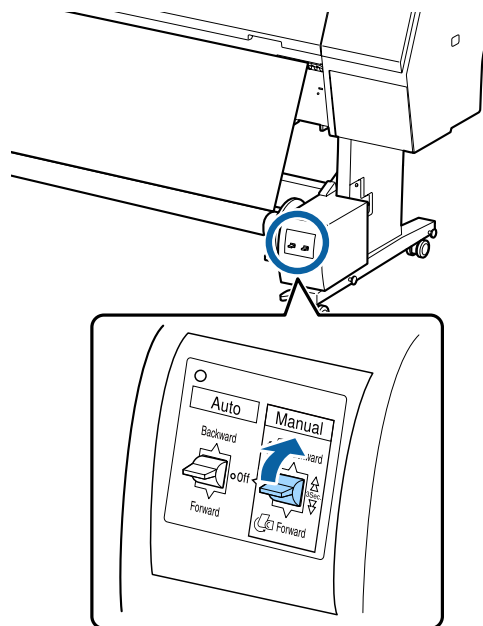


- 5** Nyomja meg a nyomtatón a  gombot, majd válassza ki a **Roll Paper** lehetőséget a Paper Source menüből.
- 6** Tartsa lenyomva a  gombot a nyomtatón, amíg a tekercs vége el nem éri a tekeresmagot.

- 7** A véget rögzítse szalaggal a tekeresmaghoz.
A szalagot (más gyártóktól szerezhető be) illessze középre, majd a bal és jobb végekre.



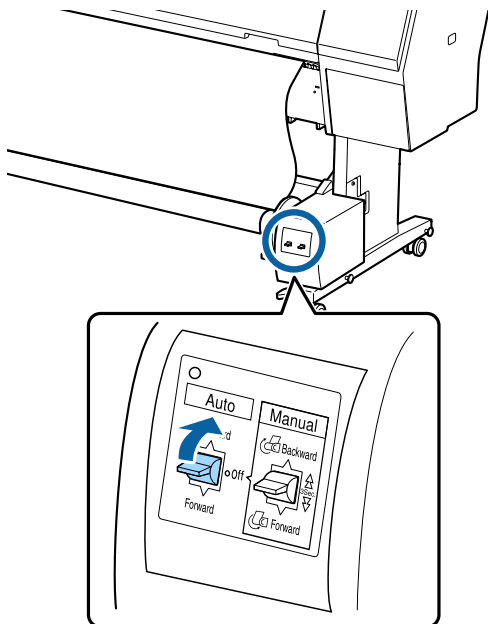
- 8** A nyomtató kezelőpanelén tartsa lenyomva a  gombot, amíg körülbelül három fordulatnyi papírt nem adagolt a tekeresmagra.
- 9** A papírnak magra történő háromszoros tekeréséhez az automatikus feltekereslő egység Manual kapcsolóját tartsa a Backward állásban lenyomva.



Alapműveletek

Miután a papírt a magra tekerte, ellenőrizze, hogy a papír a mag körül kellően laza-e.

10 Az Auto kapcsolót állítsa Backward állásba.



Papír eltávolítása az automatikus feltekereselő egységből

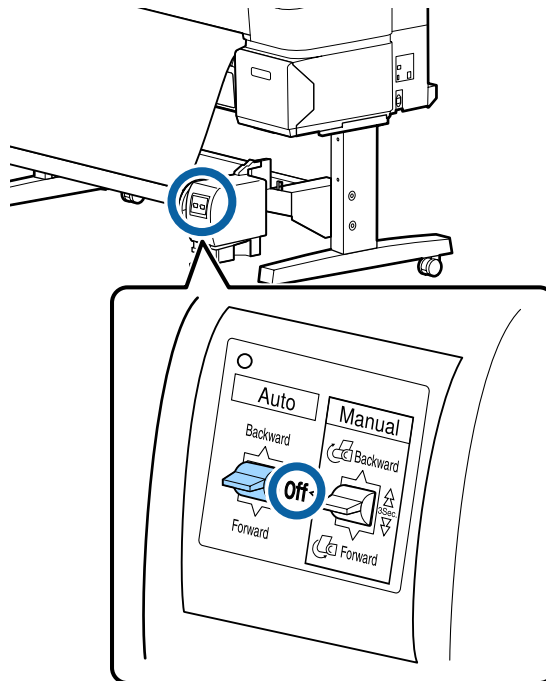
Ez a rész azt ismerteti, hogy a papírt hogyan kell az automatikus feltekereselő egységből eltávolítani.

Vigyázat!

A papír eltávolítása az automatikus feltekereselő egységből két dolgozót igényel, a tekercs egy-egy végénél.

Az egyedül dolgozó munkatárs elejtheti a tekercset, ami sérülést okozhat.

1 Állítsa az automatikus feltekereselő egység Auto kapcsolóját Off állásba.



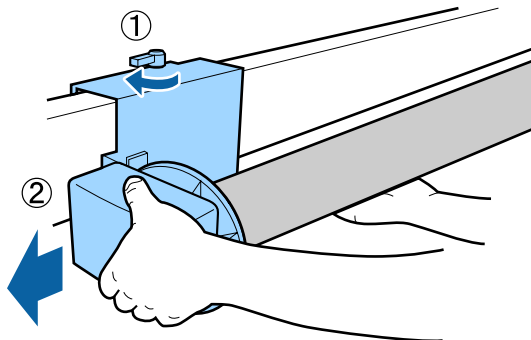
2 Vágja el a papírt és vegye fel, amíg teljes egészében az automatikus feltekereselő egység tekercsmagjára nem kerül.

 „Kézi vágási módszer“ 33. oldal

A papír elvágása után a végét támassza meg, nehogy a nyomtatott felület a padlóra érjen; tartsa alátámasztva a papírt, amíg teljes egészében feltekeresésre nem kerül. A Manual kapcsolót tartsa a felvételi irányban lenyomva (Forward vagy Backward).

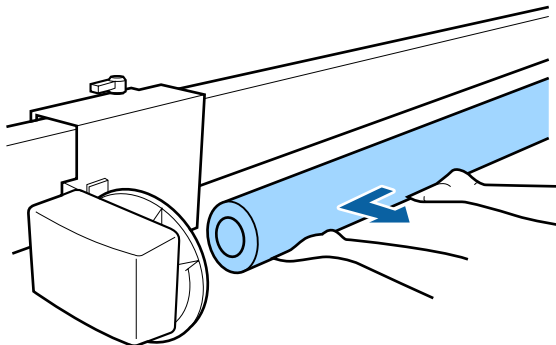
3 Oldja ki a mozgatható egység rögzítését és távolítsa el a tekercsmagról.

A mozgatható egység eltávolítása során egyik kezével támassza meg a tekercsmagot, nehogy a padlóra essen.



Alapműveletek

- 4** Távolítsa el a tekeresmagot az automatikus feltekerrelő egységből.



Alapvető nyomtatási módszerek


Ez a szakasz a nyomtatás elindításának és visszavonásának módját ismerteti.

Nyomtatás (Windows)

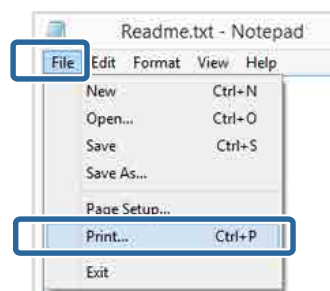
A nyomtatási beállításokat, pl. a papírméret és a papírforrás beállításait elvégezheti a csatlakoztatott számítógépről, majd nyomtathat.

- 1** Kapcsolja be a nyomtatót, és helyezze be a papírt.

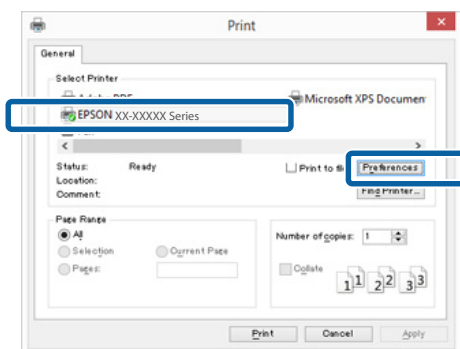
 „Papírtekeres betöltése és eltávolítása“ 29. oldal

 „Vágott lapok betöltése és eltávolítása“ 35. oldal

- 2** Ha létrehozta a nyomtatandó adatokat, akkor kattintson a **Print (Nyomtatás)** parancsra a **File (Fájl)** menüben.

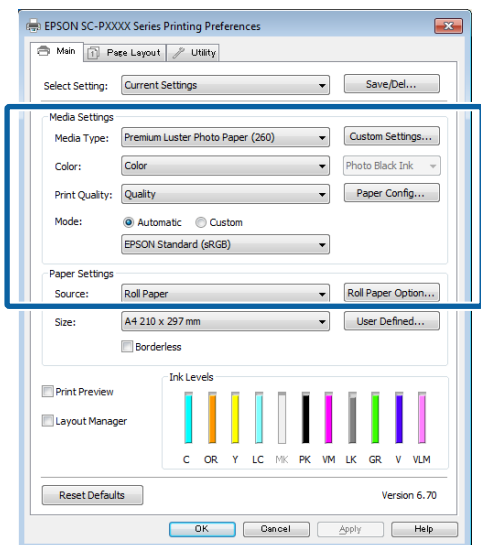


- 3** Ellenőrizze, hogy a kívánt nyomtató legyen kiválasztva, majd kattintson a **Preferences (Beállítások)** vagy a **Properties (Tulajdonságok)** lehetőségekre a beállítások képernyőjének megjelenítéséhez.



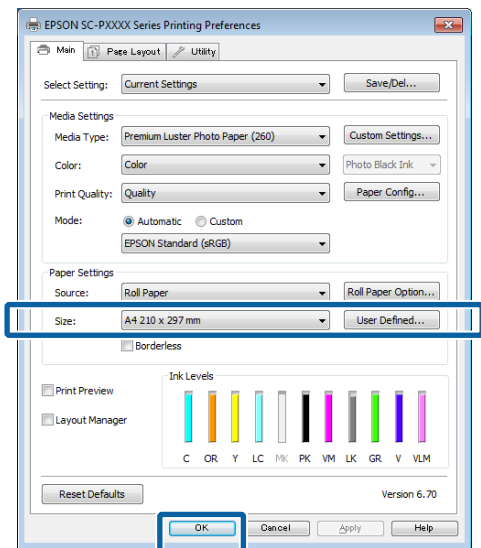
Alapműveletek

- 4** Válassza a **Media Type (Hordozótípus)**, **Color (Színes)**, **Print Quality (Nyomt. min.)**, **Mode (Üzem mód)** és **Source (Forrás)** lehetőségeket a nyomtatóba töltött papírnak megfelelően.

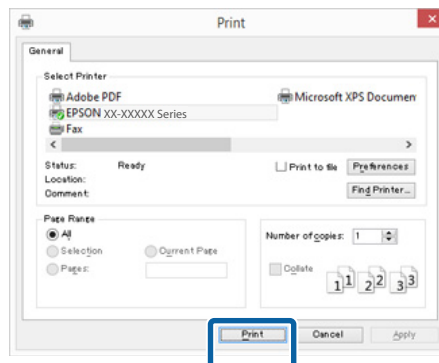


- 5** Ügyeljen arra, hogy ugyanazt a **Size (Méret)** értéket válassza, mint amelyeket a programban beállított.

A beállításokat követően kattintson az **OK** gombra.



- 6** Ha végzett a beállításokkal, kattintson a **Print (Nyomtatás)** lehetőségre.



Megjelenik a folyamatjelző, majd elkezdődik a nyomtatás.

A képernyő nyomtatás közben

Az alábbi képernyő kerül megjelenítésre a nyomtatás elkezdésekor és megjelenik a folyamatjelző (a számítógépen futó folyamat előrehaladásának jelzője). Ezen a képernyőn ellenőrizheti a maradék tinta szintjét, a tintapatronok termékszámait, stb.



Egy hibüzenet kerül megjelenítésre, ha hiba lép fel, vagy egy tintapatron cseréjére van szükség a nyomtatás közben.





Alapműveletek

Nyomtatás (Mac OS X)

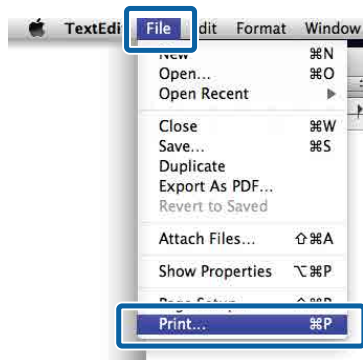
A nyomtatási beállításokat, pl. a papírméret és a papírforrás beállításait elvégezheti a csatlakoztatott számítógépről, majd nyomtathat.

- 1** Kapcsolja be a nyomtatót, és helyezze be a papírt.

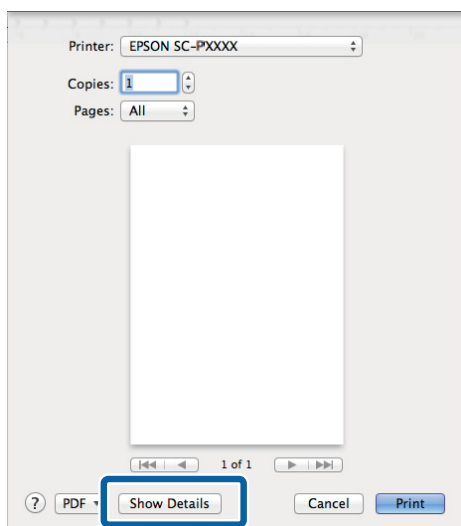
 „Papírtekercs betöltése és eltávolítása“ 29. oldal

 „Vágott lapok betöltése és eltávolítása“ 35. oldal

- 2** Ha rendelkezésre áll a nyomtatandó adat, akkor az alkalmazás **File (Fájl)** menüjében kattintson a **Print (Nyomtatás)** lehetőségre.



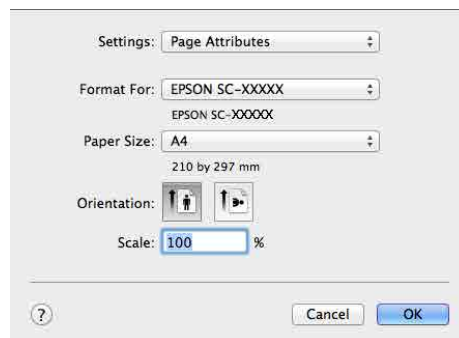
- 3** Kattintson a képernyő alján található **Show Details (Részletek megjelenítése)** ikonra.



Mac OS X v10.6.8 esetében kattintson a nyomtató neve melletti nyílra (▼) az oldalbeállítások elvégzéséhez.

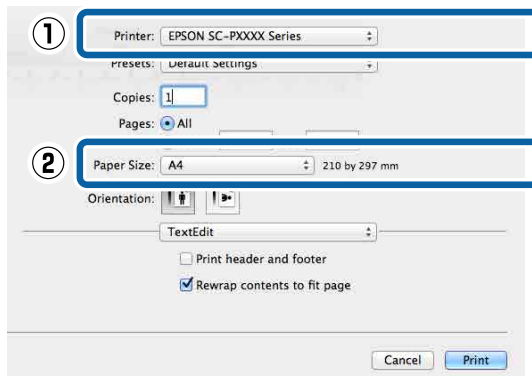
Megjegyzés:

Ha a nyomtatási párbeszédpanelen az oldalbeállítások nem jelennek meg, kattintson az „oldalbeállítások“ lehetőségre (például **Page Setup (Oldalbeállítás)**) a **File (Fájl)** menüben.



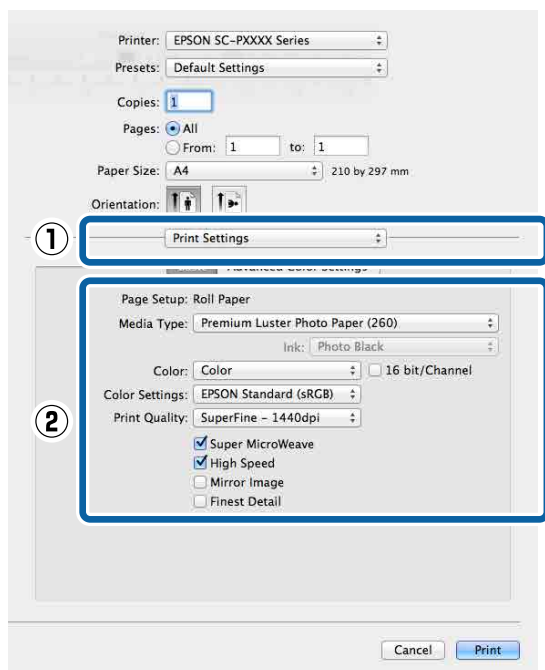
- 4** Ellenőrizze, hogy a megfelelő nyomtató legyen kiválasztva, majd állítsa be a papír méretét.

Válassza ki a papírméretet, a keret nélküli nyomtatási lehetőségeket és a papírforrást a **Paper Size (Papírméret)** menüben.



Alapműveletek

- 5** Válassza a **Print Settings (Nyomatási beállítások)** elemet a listában, majd állítson be minden elemet.

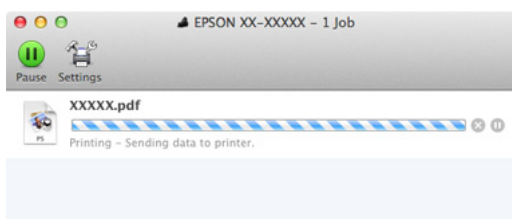


Állítsa be a **Media Type (Hordozótípus)**, **Color (Színes)**, **Print Quality (Nyomt. min.)** és az egyéb beállításokat a nyomtatóba töltött papírnak megfelelően. Általában a szabályos nyomtatáshoz elegendő, ha megfelelő értékeket ad meg a **Print Settings (Nyomatási beállítások)** képernyőn.

- 6** Ha végzett a beállításokkal, kattintson a **Print (Nyomatás)** lehetőségre.

A nyomtató ikonja megjelenik a Dock (Dokk) programrészen a nyomtatás közben. Kattintson a nyomtató ikonjára az állapot megjelenítéséhez. Ellenőrizheti az aktuális nyomtatási feladat és a nyomtató állapotát. Ezen kívül vissza is vonhatja a nyomtatási feladatot.

Ha hiba lép fel a nyomtatás közben, akkor egy tájékoztató üzenet is megjelenítésre kerül.



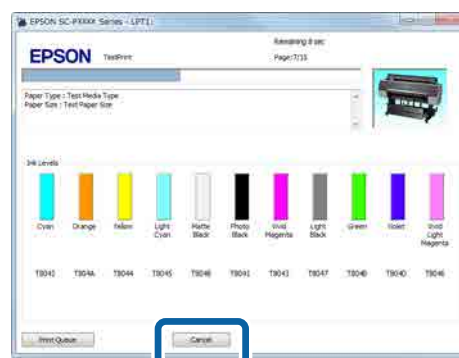
Nyomatás megszakítása (Windows)

Ha a számítógép végzett az adatok nyomtatóra való küldésével, akkor a nyomtatási feladatot a számítógépről már nem szakíthatja meg. Megszakítás a nyomtatón.

☞ „Nem lehet nyomtatni (a nyomtatóról)” 54. oldal

Ha a folyamat előrehaladásának oszlopkijelzője látható

Kattintson a **Cancel (Mégse)** lehetőségre.



Ha a folyamat előrehaladásának oszlopkijelzője nem látható

- 1** Kattintson kétszer a nyomtató ikonjára a Taskbar (Tálca) programrészen.

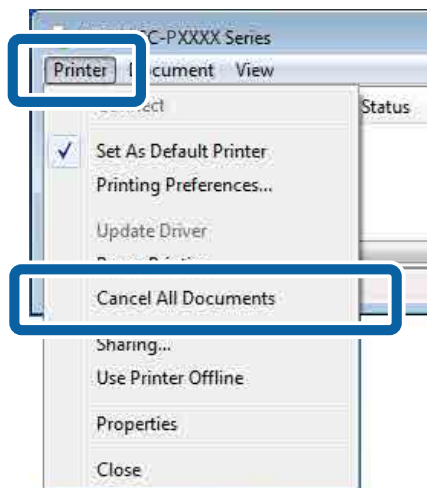


Az ikon a Windows beállításaitól függően jelenik meg.

Alapműveletek

- 2** Válassza ki a megszakítani kívánt feladatot, majd válassza a **Cancel (Mégse)** pontot a **Document (Dokumentum)** menüből.


Az összes feladat törléséhez kattintson az **Cancel All Documents (Nyomatási várólista törlése)** parancsra a **Printer (Nyomtató)** menüben.



Ha a számítógép elküldte a feladatot a nyomtatóra, akkor a nyomtatási adatok nem jelennek meg a fenti képernyőn.

Nyomatás megszakítása (Mac OS X)

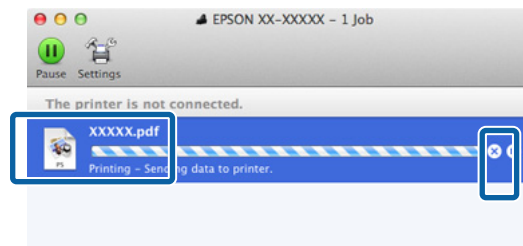
Ha a számítógép végzett az adatok nyomtatóra való küldésével, akkor a nyomtatási feladatot a számítógépről már nem szakíthatja meg. Megszakítás a nyomtatón.

 „Nem lehet nyomtatni (a nyomtatóról)” 54. oldal

- 1** Kattintson a nyomtató ikonra a Dock (Dokk) programrészben.




- 2** Válassza ki a megszakítani kívánt feladatot, majd kattintson a **Delete (Törlés)** gombra.



Ha a számítógép elküldte a feladatot a nyomtatóra, akkor a nyomtatási adatok nem jelennek meg a fenti képernyőn.

Nem lehet nyomtatni (a nyomtatóról)

Nyomja le a  gombot a **Job Cancel** menüpont kiválasztásához, majd nyomja le az **OK** gombot.

A nyomtatási feladat visszavonásra kerül akkor is, ha a nyomtatás már folyamatban volt. A feladat törlése után egy kis időbe telik amíg a nyomtató visszatér a készenléti állapotba.

Megjegyzés:

Megjegyzés: A fenti művelettel nem törölhet olyan nyomtatási feladatokat, melyek a számítógép nyomtatási sorában váratlanul várakoznak. Lásd a „Nyomatás megszakítása (Windows)” vagy „Nyomatás megszakítása (Mac OS X)” részt az előző szakaszban a nyomtatási sorban szereplő nyomtatási feladatok törléséről.

Alapműveletek

Nyomtatható terület

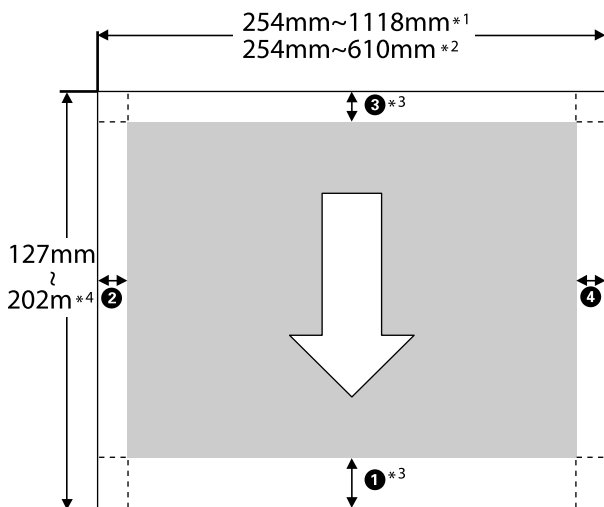
Ez a rész a nyomtatható területeket írja le a nyomtató esetében.

Ha egy alkalmazásban megadott margó nagyobb, mint az alábbi beállítási érték, akkor a megadott margókon túli részek nem kerülnek nyomtatásra. Például, ha a bal- és jobboldali margókat 15 mm-esre állította a nyomtató menüiben és a dokumentum kitölti az oldalt, akkor az oldal bal és jobb szélétől számított 15 mm-es sávokban nem nyomtat a nyomtató.

Papírtekercs nyomtatható terület

Az alábbi ábrán látható szürke terület a nyomtatható terület.

Az alábbi ábrán látható nyíl mutatja a papír kiadási irányát.



*1 SC-P9000 Series/SC-P8000 Series

*2 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series

*3 A **Roll Paper (Banner) (Papírtekercs (Szalagcím))** lehetőség **Source (Forrás)** menüben való kiválasztása 0 mm értékre állítja be a papír alsó és felső margóit.

*4 A nyomtató-illesztőprogram az alábbi maximális papírhosszokat támogatja.

Windows: 15 m (590,6 hüvelyk)

Mac OS X: 15 m 24 cm (600 hüvelyk)

Amikor ennél hosszabb papírra végez nyomtatást, szüksége van egy kereskedelmi forgalomban elérhető szalagnyomtató szoftverre. Ilyenkor válassza a **Roll Paper (Banner) (Papírtekercs (Szalagcím))** lehetőséget a **Source (Forrás)** menüből a nyomtató-illesztőprogramban.


Az ábra ①–④ pontjai a felső, alsó, bal oldali és jobb oldali margókat jelölik.

Szegély nélküli nyomtatás esetén a következő értékek beállítása 0 mm.

- Bal és jobb oldali szegély nélküli nyomtatás: ②, ④
- Szegély nélküli nyomtatás mindegyik oldalon: ①, ②, ③, ④

A margók egyéb esetekben a menükben a **Roll Paper Margin** beállításnál megadott értékektől függenek, az alábbi táblázat szerint.

Roll Paper Margin beállítások  „Paper“ 123. oldal

A  a gyári alapértékeket jelzi.

Roll Paper Margin paraméter	Margók értékei
Normal	①, ③ = 15 mm *
	②, ④ = 3 mm
Top15mm/Bottom15mm	①, ③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
Top35mm/Bottom15mm	① = 35 mm
	③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
Top150mm/Bottom15mm	① = 150 mm
	③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm

Alapműveletek

Roll Paper Margin paraméter	Margók értékei
3mm	①, ②, ③, ④ = 3 mm
15mm	①, ②, ③, ④ = 15 mm

* Ha a **Normal** lehetőség van kiválasztva, akkor az ① értéke 20 mm lesz az alábbi papírok esetében.

Premium Glossy Photo Paper (Prémium fényes fotópapír) (250)/Premium Semigloss Photo Paper (Prémium félfényes fotópapír) (250)/Premium Luster Photo Paper (Prémium lüster fotópapír) (260)/Premium Semimatte Photo Paper (Prémium félmatt fotópapír) (260)

Emellett az Enhanced Adhesive Synthetic Paper (Továbbfejlesztett öntapadó szintetikus papír) papír használata esetén az ① értéke 100 mm.

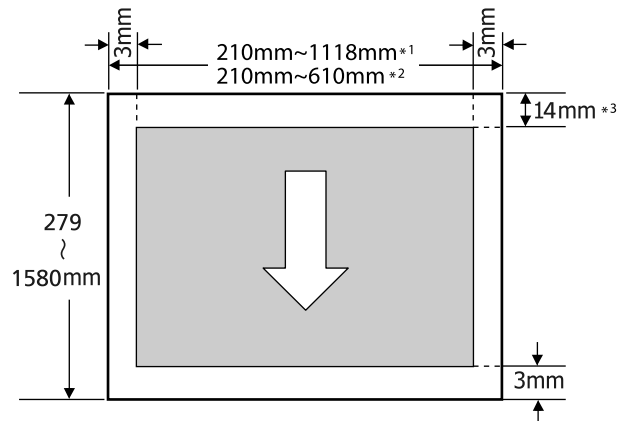
! Fontos:

- A nyomtatás torzulhat, ha a papírtekercs kilépő éle lejjön a magról. Győződjön meg arról, hogy a papírtekercs kilépő éle ne kerüljön a nyomtatási területen belül.
- A nyomtatási méret még akkor sem változik, ha a margókat módosítják.

Vágott papírlapok nyomtatható területe

Az alábbi ábrán látható szürke terület a nyomtatható terület. Az alábbi ábrán látható nyíl mutatja a papír kiadási irányát.

Ha bal és jobb oldali szegély nélkül szeretne nyomtatni, a bal és jobb oldali margók mérete 0 mm.



*1 SC-P9000 Series/SC-P8000 Series

*2 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series

*3 15,5 mm Enhanced Matte Poster Board (Továbbfejlesztett matt plakátpapír) papírra való nyomtatás esetén

Alapműveletek

A fekete tinta típusának módosítása

Ez a nyomtató lehetővé teszi, hogy mind a fotófekete, mind a matt fekete tintákat használja, és a papír típusától függően válthasson közöttük.

A Photo Black (Fotófekete) tinta csökkenti a fotópapírok által nyújtott szemcsés érzetet, és egyenletes, professzionális eredményt ad. A Matte Black (Mattfekete) tinta jelentős mértékben növeli a fekete szín optikai sűrűségét, amikor matt papírra nyomtatunk.

A megfelelő típusú nyomathordozóhoz alkalmas fekete tinták kiválasztásával kapcsolatos részleteket lásd a következő fejezetben.

☞ „Az Epson speciális nyomathordozóinak táblázata” 171. oldal

Megjegyzés:

Ha nem maradt elegendő tinta az átváltáshoz, akkor ki kell cserélnie a patronot. Lehet nyomtatni olyan patronokkal, amelyek nem használhatók fel a fekete tinták közötti váltáshoz.

Automatikus váltás

A fekete tinták között válthat, és a nyomtatóvezérlőből nyomtathat.

Előzetesen állítsa az **Auto Black Ink Change** beállítást **On** értékre a Printer Setup menüben.

☞ „Printer Setup” 127. oldal

1 Jelenítse meg a nyomtató Main (Fő) képernyőjét.

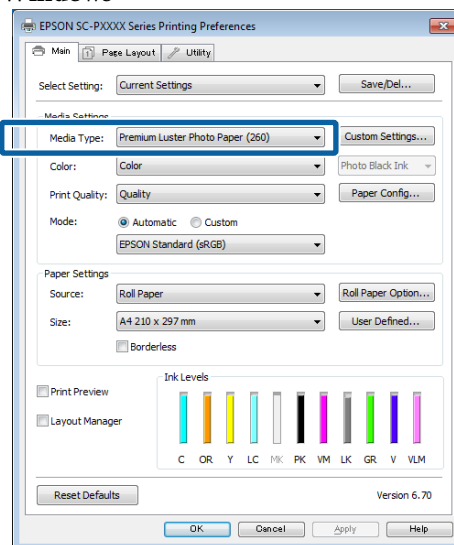
☞ „Nyomtatás (Windows)” 50. oldal

☞ „Nyomtatás (Mac OS X)” 52. oldal

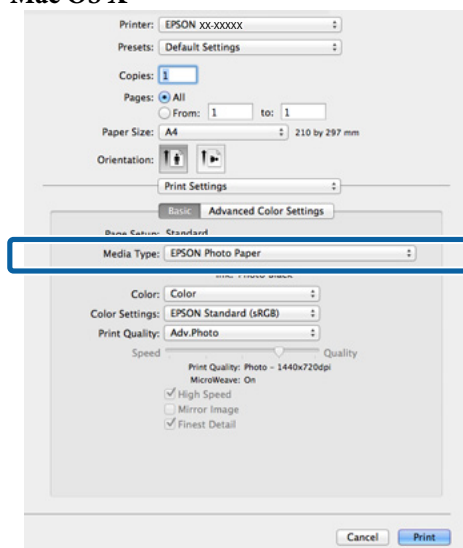
2 Válassza ki a papírtípust a **Media Type (Hordozótípus)** menüből.

A kiválasztott hordozótípustól függően nyomtatás közben a fekete tinta váltása automatikusan történik.

Windows



Mac OS X



Megjegyzés:

- A hordozó típusától függ, hogy milyen fekete tintát használhat a nyomtatáshoz.
- A fekete tinta típusát a nyomtató-illesztőprogramban választhatja ki, ha a kiválasztott hordozótípus a fotófekete és a mattfekete használatát egyaránt támogatja.
☞ „Támogatott nyomathordozók” 171. oldal
- Ha a nyomtató állapota nem kérhető le, előfordulhat, hogy a fekete tinta típusa automatikusan módosul.

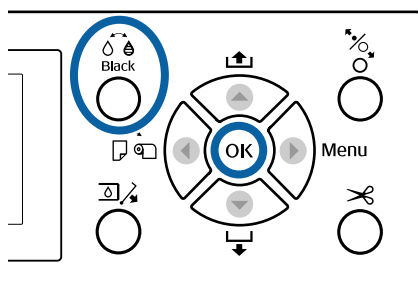
Alapműveletek



- 3** Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Manuális váltás

A módosítást a kezelőpanelen végezheti el.

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



- 1** Kapcsolja be a nyomtatót a  gomb lenyomásával.
- 2** Nyomja meg a  gombot.
Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Tápellátás kikapcsolása a Power Off Timer használatával

A nyomtató a következő két energiagazdálkodási lehetőséget kínálja.

Készenléti mód


A nyomtató alvó üzemmódba lép, ha nincs működési hiba, nincs fogadott nyomtatási feladat, és nincsen kiadott kezelőpanel vagy egyéb utasítás. Ha a nyomtató alvó üzemmódba lép, akkor a kezelőpanel, a belső motorok valamint az egyéb alkatrészek kikapcsolnak, hogy kevesebb energiát fogyasszanak.

Az alvó üzemmód törlődik, ha nyomtatási feladat érkezik vagy megnyomják a kezelőpanel egyik gombját.

A nyomtató alvó módba lépése előtti várakozás idejének értéke 5 és 210 perc között adható meg. A gyári beállításoknál a nyomtató 15 perc tétlenség után lép az alvó üzemmódba. Az időzítés a Preferences menüben módosítható.

 [„Preferences“ 130. oldal](#)

Megjegyzés:

Mikor a nyomtató alvó módba lép, a kezelőpanel kijelzője elsötétül mintha a nyomtató ki lett volna kapcsolva, de a  jelzőfény égve marad.

Power Off Timer

A nyomtató Power Off Timer beállítással rendelkezik, ami a nyomtatót automatikusan kikapcsolja, ha nem lép fel hiba, nem érkezik nyomtatási feladat és egy megadott időtartamon belül nem történik kezelőpaneles vagy egyéb művelet. A nyomtató automatikus kikapcsolása előtti várakozás idejének értéke 1 órás lépésekben 1 és 24 óra között adható meg.

Az alapbeállítás 8 óra.

A nyomtató automatikusan kikapcsol, ha nincs működési hiba, nem érkezik nyomtatási feladat, és legalább nyolc órán keresztül nincs a kezelőpanelen vagy egyéb módon végzett művelet.

A Power Off Timer beállítások a Preferences menüben végezhetők el.

 [„Preferences“ 130. oldal](#)

Alapműveletek

Az energiaellátás beállításairól

Módosíthatja azt az időintervallumot, ami az energiaellátással kapcsolatos beállítások életbe lépéséhez szükségesek. Az értékek növelése befolyásolja a nyomtató energiahatékonyágát. A módosítások elvégzésekor vegye figyelembe a környezeti tényezőket is.

Az opcionális merevlemez használata

Az opcionális merevlemez használata

A funkció összefoglalása

Opcionális merevlemez egység (a továbbiakban merevlemez) használata esetén mentheti a nyomtatási feladatokat, majd újranyomtathatja őket.

Bővített funkciók

A nyomtatási feladatok az alább leírtak szerint tekinthetők meg és kezelhetők.

Nyomtatási feladatok megtekintése

Ha több nyomtatási feladat várakozik a sorban, a következő információ jeleníthető meg.

- Becsült nyomtatási kezdési idő
- Becsült nyomtatási idő

Fenntartott nyomtatási feladatok megtekintése és folytatása

Ha a nyomtatóhoz kiválasztott forrás vagy más beállítás eltér a nyomtatási feladatban meghatározott beállításoktól, akkor hiba történik és a nyomtatás felfüggesztésre kerül.

Hiba esetén a nyomtatás csak a nyomtató készenlébbe helyezése, például papírcsere után indítható újra.

Mindazonáltal a következő típusú nyomtatási feladatok átmenetileg tárolhatók a merevlemezben.

Ezért az aktuális papírral kinyomtatható összes feladat kinyomtatása után kicserélheti a papírt a fenntartott nyomtatási feladatokban meghatározott hordozóanyagra és folytathatja a nyomtatást, így a munka hatékonyabb lehet.

- Olyan nyomtatási feladatok, amelyek a nyomtatóhoz megadott forrástól eltérő forrásokat határoznak meg

- Olyan nyomtatási feladatok, amelyek a nyomtatóhoz megadott papírtípustól eltérő papírtípusokat határoznak meg
- Olyan nyomtatási feladatok, amelyek a nyomtatóhoz megadott kimeneti papírméretnél (szélességnél) nagyobb értékeket határoznak meg

Megjegyzés:

A fenntartott nyomtatási feladatok elmenthetők, ha a **On** beállítás van kiválasztva a **Store Held Job** lehetőséghez a kezelőpanel **Printer Setup** menüjében.

A gyári alapbeállítás: **Off**.

 „Printer Setup“ 127. oldal

Tárolt feladatok megtekintése és nyomtatása

A nyomtatási feladatok a merevlemezben tárolhatók és későbbi időpontban kinyomtathatók.

A későbbi időpontban történő nyomtatáshoz kiválasztott nyomtatási feladatok közvetlenül a merevlemezről nyomtathatók, a számítógép további megterhelése nélkül.

A nyomtatási feladatok a nyomtató-illesztőprogram használatával menthetők.

 „Nyomtatási feladatok mentése“ 61. oldal

Megjegyzés:

A következő alkalmazásokkal nyomtatott feladatokat a rendszer mindig a merevlemez egységre menti.

- LFP Print Plug-In for Office
- EPSON CopyFactory5
- Epson Color Calibration Utility

Nyomtatási feladatok kezelése

A kezelőpanel Print Job menüjéből

Részletes eljárás  „Mentett nyomtatási feladatok megtekintése és nyomtatása“ 63. oldal

A Remote Manager segítségével

Amikor a nyomtató és a merevlemez tartalmazó számítógép nem kapcsolódik egy hálózaton használja a Remote Manager alkalmazást.

 „Remote Manager“ 27. oldal

Az opcionális merevlemez használata

A LFP HDD Utility segítségével (csak Windows esetén)

Amikor a nyomtató és a merevlemez tartalmazó számítógép USB-hálózaton keresztül kapcsolódik, végrehajthatja a műveleteket a HDD segédprogramból is. A szoftvert az Epson webhelyéről töltheti le.

[„Szoftver a webhelyen“ 26. oldal](#)

Adatok a merevlemezen

A merevlemezen levő adatok nem másolhatók számítógépre vagy más eszközre. Az eredeti adatokat mentse számítógépre, még akkor is, ha a nyomtatási feladatok a merevlemezen vannak tárolva.

A merevlemezen levő adatok elveszhetnek vagy megsérülhetnek a következő helyzetekben.

- Ha a lemezt statikus elektromosság vagy elektromos zaj hatása éri
- Ha a lemezt nem megfelelően használják
- Meghibásodás vagy javítás után
- Ha a lemez természeti csapás következtében megsérült

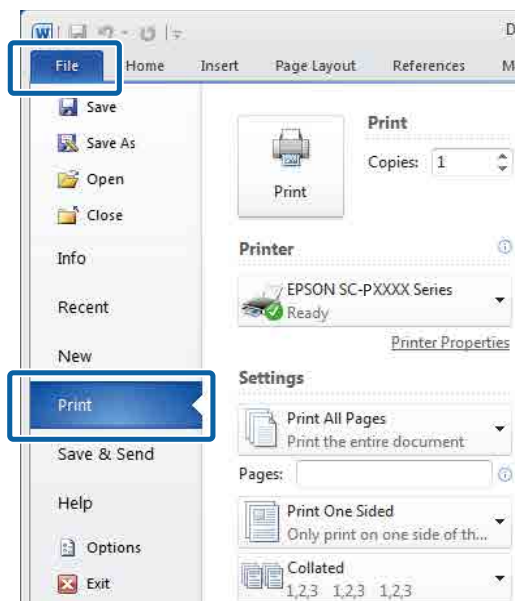
Semmilyen okból történő adatvesztésért, adatsérülésért vagy egyéb problémáért nem vállalunk felelősséget, még a fent felsoroltak esetén és a garanciaidő lejárta előtt sem. Vegye figyelembe, hogy az elveszett vagy megsérült adatok helyreállításáért sem tartozunk felelősséggel.

Nyomtatási feladatok mentése

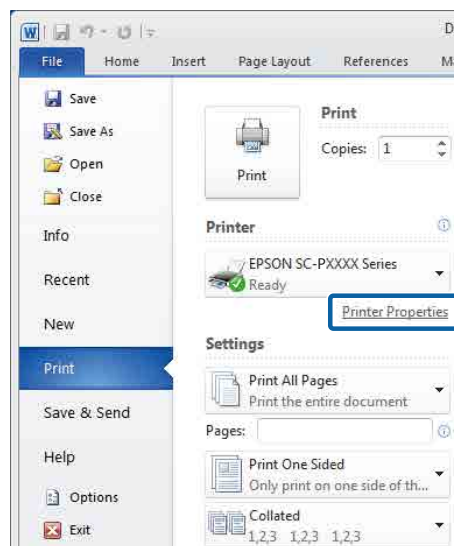
Ez a rész a nyomtató-illesztőprogramnak a nyomtatási feladatok mentéséhez használt beállításait ismerteti.

Beállítások a Windows rendszerben

- 1 Ha létrehozta a nyomtatandó adatokat, akkor kattintson a **Print (Nyomtatás)** parancsra a **File (Fájl)** menüben.

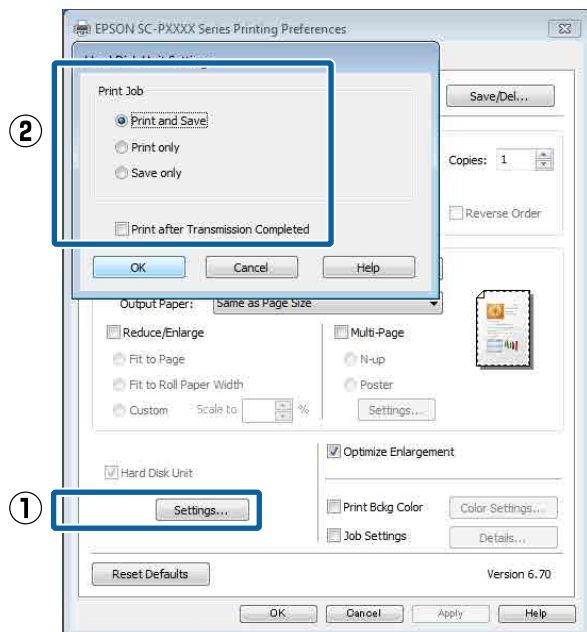


- 2 A nyomtatókiválasztás megerősítése után kattintson a **Printer properties (Nyomtató tulajdonságai)** vagy a **Properties (Tulajdonságok)** lehetőségre a nyomtatási beállítások megjelenítéséhez.



Az opcionális merevlemez használata

- 3** A Page Layout (Elrendezés) képernyőn kattintson a **Settings (Beállítások)** gombra a Hard Disk Unit (Merevlemez-esegység) menüben, majd válassza a **Print Job (Nyomtatási feladat)** lehetőséget.



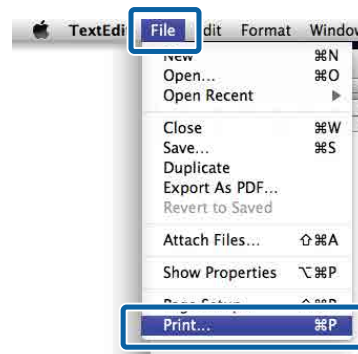
A nyomtatási műveletek a választás alapján az alábbi eltéréseket mutatják.

- Print and Save (Nyomtatás és mentés):**
Menti a feladatot a merevlemezre a nyomtatással egyidejűleg. A **Print after Transmission Completed** kiválasztása esetén a nyomtatás azután indul el, hogy megtörtént a nyomtatási feladat mentése a merevlemezre.
- Print only (Csak nyomtatás):**
Kinyomtatja a feladatot, anélkül, hogy mentené a merevlemezre.
- Save only (Csak mentés):**
Menti a feladatot nyomtatás nélkül.

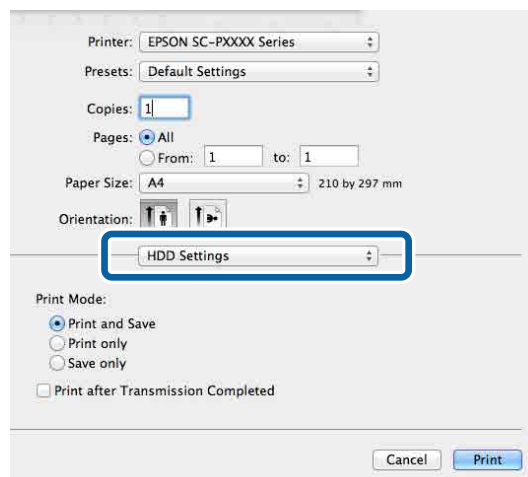
Ezután nyomtassa a dokumentumot a szokásos módon.

A beállítások elvégzése Mac OS X rendszeren

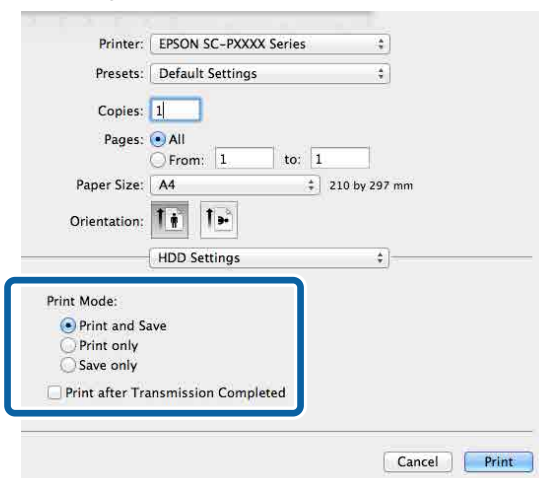
- 1** Ha rendelkezésére áll a nyomtatandó adat, akkor az alkalmazás File (Fájl) menüjében kattintson a **Print (Nyomtatás)** lehetőségre.



- 2** Győződjön meg arról, hogy ki van jelölve a nyomtató, majd válassza a **HDD Settings (Beállítások HDD)** beállítást a listából.



- 3** Válassza a **Print Mode (Nyomtatási mód)** lehetőséget.



Az opcionális merevlemez használata

Miután a **Print (Nyomtatás)** lehetőségre kattintott, a műveletek a választás alapján az alábbi eltéréseket mutatják.

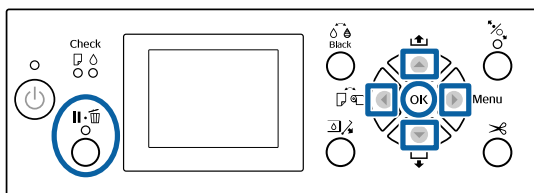
- Print and Save (Nyomtatás és mentés):**
Menti a feladatot a merevlemezre a nyomtatással egyidejűleg. A **Print after Transmission Completed** kiválasztása esetén a nyomtatás azután indul el, hogy megtörtént a nyomtatási feladat mentése a merevlemezre.
- Print only (Csak nyomtatás):**
Kinyomtatja a feladatot, anélkül, hogy mentené a merevlemezre.
- Save only (Csak mentés):**
Menti a feladatot nyomtatás nélkül.

Ezután nyomtassa a dokumentumot a szokásos módon.

Mentett nyomtatási feladatok megtekintése és nyomtatása

Ez a rész azt ismerteti, hogy az elmentett nyomtatási feladatok a kezelőpanelről hogyan tekinthetők meg, illetve hogyan nyomtathatók ki.

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



- 1** Ellenőrizze, hogy a nyomtató kész állapotú-e, majd nyomja meg a ► gombot.
Megjelenik a beállítások menüje.
- 2** Nyomja meg a ▼, majd a ► gombot.
Megjelenik a Print Job menü.

- 3** Nyomja le a ▼/▲ gombokat a **Saved Job Queue** lehetőség kiválasztásához, majd nyomja meg a OK gombot.

Megjelenik a tárolt nyomtatási feladatok neve.

- 4** A kívánt feladat kiválasztásához nyomja meg a ▼/▲ gombokat, majd a OK gombot.

Megjelenik a kijelölt feladathoz tartozó információ.

A feladat nyomtatása nélküli kilépéshez a feladat adatainak megtekintése után nyomja meg a II-III gombot.

A feladat kinyomtatásához lépjen az 5. lépéshez.

- 5** Nyomja meg a OK gombot.

A File Options képernyő jelenik meg.

- 6** Nyomja le a ▼/▲ gombokat a **Print File** vagy **Delete** opció kiválasztásához, majd nyomja le a ► gombot.

A **Delete** lehetőség kiválasztása esetén megjelenik egy megerősítést kérő képernyő. Nyomja le a OK gombot a feladat törléséhez.

A **Print File** lehetőség kiválasztása esetén folytassa a 7. lépéssel.

- 7** A példányszám megadásához nyomja meg a ▼/▲ gombokat, majd nyomja meg a OK gombot.


A nyomtatás elkezdődik.

A nyomtató-illesztőprogram használata (Windows)

A nyomtató-illesztőprogram használata (Windows)

A beállítások képernyő megjelenítése

A nyomtatóillesztő a következőképpen érhető el:

- Windows alkalmazásokból
 „Nyomtatás (Windows)” 50. oldal
- A Start gombbal

A Start gombbal


Kövesse az alábbi lépéseket, ha alkalmazások közötti általános beállításokat kíván megadni, vagy a nyomtató karbantartásával kapcsolatos feladatokat kíván végezni (pl. Nozzle Check (Fúvókák ellenőrzése), Head Cleaning (Fejtisztítás)).

- 1** Kattintson a **Control Panel (Vezérlőpult)**, **Hardware and Sound (Hardver és hang)**, majd az **View devices and printers (Eszközök és nyomtatók megtekintése)** lehetőségére.

Windows 7 esetén:

Kattintson a **Start** gombra, majd az **Devices and Printers (Eszközök és nyomtatók)** elemre.

Windows Vista esetében

Kattintson a , a **Control Panel (Vezérlőpult)**, **Hardware and Sound (Hardver és hang)** majd a **Printer (Nyomtató)** lehetőségekre.

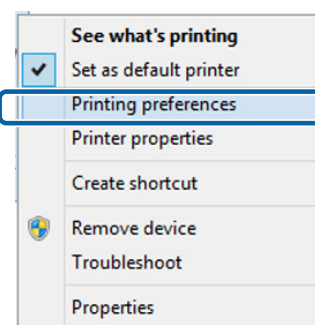
Windows XP esetében

Kattintson a **Start** menüben a **Control Panel (Vezérlőpult)**, **Printers and Other Hardware (Nyomtatók és más hardverek)**, majd a **Printers and Faxes (Nyomtatók és faxok)** elemre.

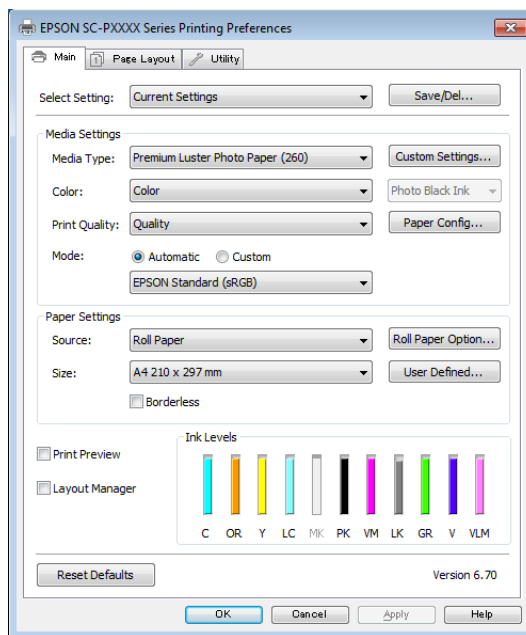
Megjegyzés:

Ha a Windows XP Control Panel (Vezérlőpult) lehetőség **Classic View (Klasszikus nézet)** üzemmódban van, akkor kattintson a **Start**, majd a **Control Panel (Vezérlőpult)** parancsra, azután pedig a **Printers and Faxes (Nyomtatók és faxok)** ikonra.

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



Megjelenik a nyomtató-illesztőprogram beállításainak képernyője.



Végezze el a szükséges beállításokat. Ezek a beállítások válnak a nyomtató-illesztőprogram alapértelmezett beállításáivá.

A nyomtató-illesztőprogram használata (Windows)

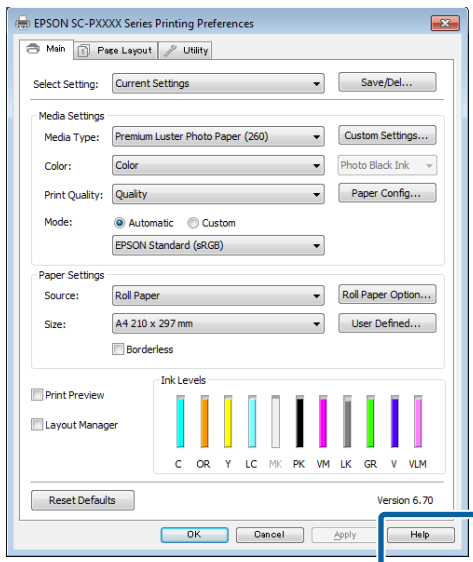
A Súgó megjelenítése

A nyomtató-illesztőprogram súgója a következőképpen érhető el:

- Kattintson a **Help (Súgó)** lehetőségre
- Kattintson a jobb egérgombbal a kívánt elemre a megjelenítéshez

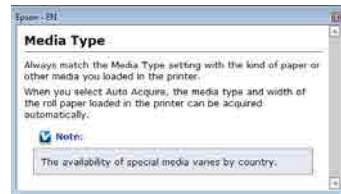
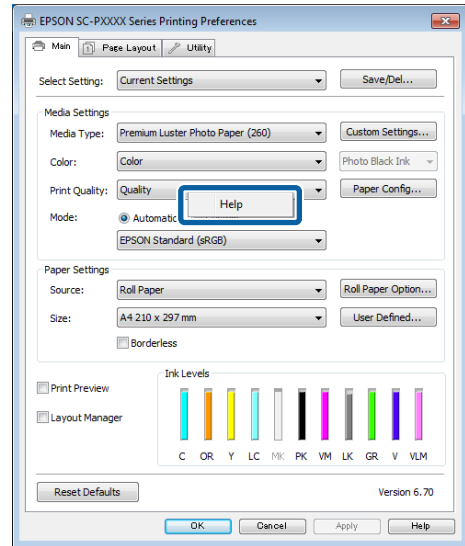
Kattintson a Súgó gombra a megjelenítéshez

A súgó megjelenítésével használhatja annak tartalomjegyzék oldalát, vagy kulcsszó alapon is kereshet a súgóban.




Kattintson a jobb egérgombbal a kívánt elemre a megjelenítéshez

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



Megjegyzés:

A Windows XP rendszerben kattintson a  lehetőségre a címsorban, majd kattintson a megtekinteni kívánt elemre.

A nyomtató-illesztőprogram használata (Windows)

A nyomtató-illesztőprogram személyre szabása

Lementheti a beállításokat, vagy megváltoztathatja a kijelző menüpontjait, tetszés szerint.

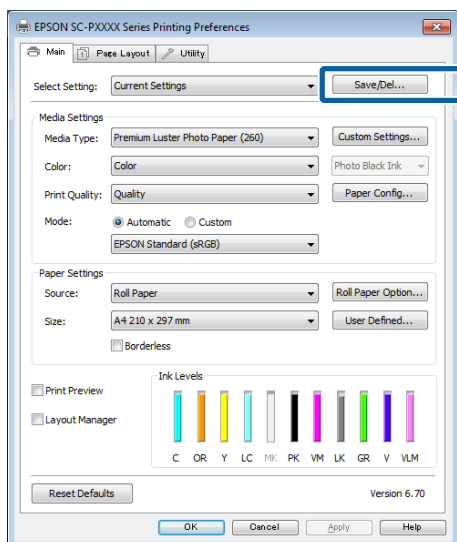
Beállítások elmentése Kedvenc beállításokként

A nyomtató-illesztőprogram összes beállítását Beállítás kiválasztása területen mentheti. A Beállítás kiválasztása területen az ajánlott beállítások már elérhetők a különféle használati módokhoz.

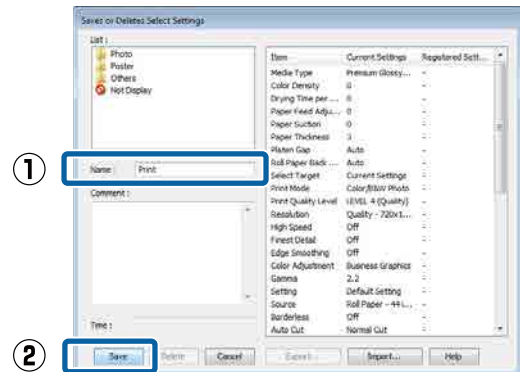
Lehetővé teszi a Beállítás kiválasztása területen tárolt beállítások egyszerű betöltését és ugyanazokkal a beállításokkal az ismételt nyomtatást.

1 Állítsa be azokat az elemeket a **Main (Fő)** képernyőn és a **Page Layout (Elrendezés)** képernyőn, melyeket Kedvenc beállításokként kíván elmenteni.

2 Kattintson a **Save/Del. (Mentés/Törlés)** lehetőségre a **Main (Fő)** vagy a **Page Layout (Elrendezés)** lapon.



3 Amikor megad egy nevet a **Name (Név)** mezőben, majd a **Save (Mentés)** lehetőségre kattint, megtörténik a beállítások mentése a **Settings List (Beállítások listája)** listában.



Betöltheti azokat a beállításokat, amelyeket elmentett a **Select Setting (Beállítás kiválasztása)** pontnál, a **Main (Fő)** képernyőn.

Megjegyzés:

- Legfeljebb 100 beállítás menthető.
- Válassza ki a menteni kívánt beállításokat, majd kattintson az **Export (Exportálás)** lehetőségre a mentésükhöz. Az **Import (Importálás)** lehetőséggel egy másik számítógépen elmentett beállítást is betölthet.
- Válassza ki a törölni kívánt beállításokat, majd kattintson a **Delete (Törlés)** gombra.


Papírtípus hozzáadása

Ez a rész bemutatja, hogy miként regisztrálhatók egy új papír adatai (Paper Configuration (Papír konfiguráció)) a Print Quality (Nyomt. min.) és Paper Settings (Papírbeállítások) beállítások megadásával (Custom Settings (Egyéni beállítások)). Amikor megtörtént a beállítások regisztrációja, azok megjelennek a **Media Type (Hordozótípus)** pontnál a nyomtatóbeállítások képernyőjén, és kiválaszthatóvá válnak.

Fontos:

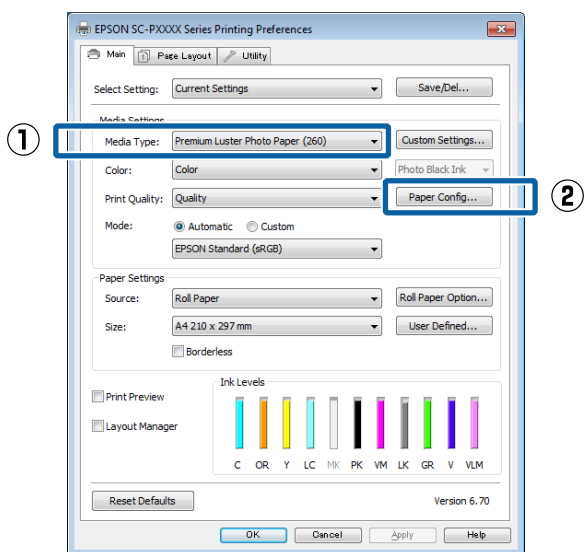
Kereskedelmi forgalomban elérhető papír használata esetén győződjön meg arról, hogy regisztrálta a papírinformációkat az **Epson Color Calibration Utility** programban.

A nyomtató-illesztőprogram használata (Windows)

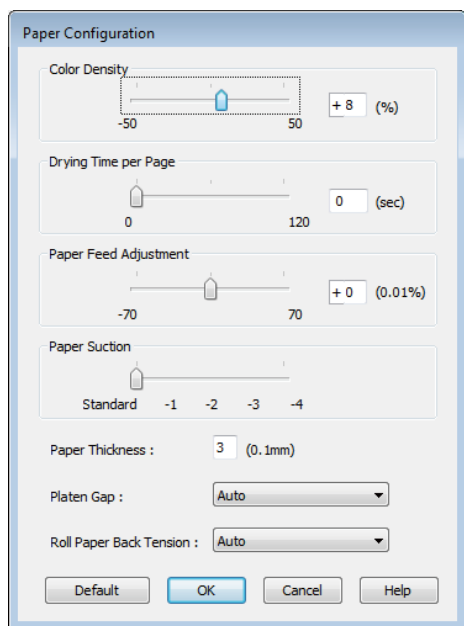
1 Jelenítse meg a nyomtató Main (Fő) képernyőjét.
 „Nyomtatás (Windows)” 50. oldal

2 Válassza ki a **Media Type (Hordozótípus)** pontot, majd kattintson a **Paper Configuration (Papír konfiguráció)** elemre.

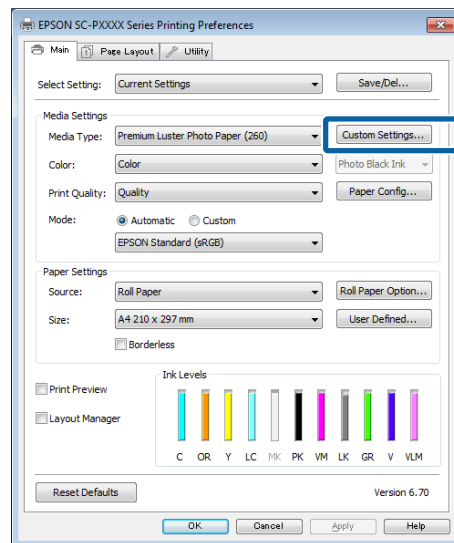
Amikor kereskedelmi forgalomban elérhető papírt regisztrál egyéni papírként, kiválaszthat egy, az ön által használt papírhoz leginkább hasonló típusú Epson különleges nyomathordozót.



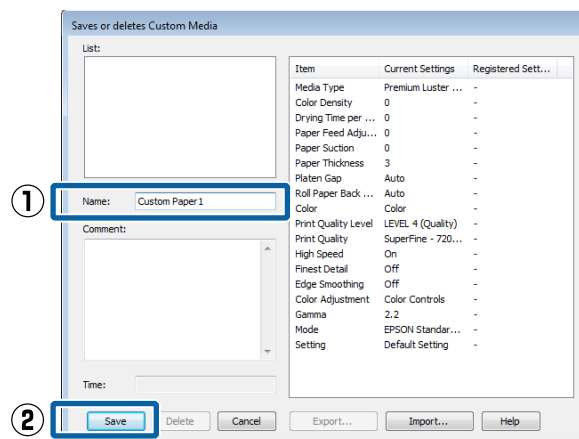
3 Végezze el a beállításokat az új egyedi hordozóanyag számára, majd kattintson az **OK** gombra.



4 Kattintson a **Custom Settings (Egyéni beállítások)** pontra.



5 Amikor megad egy nevet a **Name (Név)** mezőben, majd a **Save (Mentés)** lehetőségre kattint, megtörténik a beállítások mentése a **Settings List (Beállítások listája)** listában.



Betöltheti azokat a beállításokat, amelyeket elmentett a **Media Type (Hordozótípus)** pontnál, a Main (Fő) képernyőn.

Megjegyzés:

- ❑ Legfeljebb 100 beállítás menthető.
- ❑ Válassza ki a menteni kívánt beállításokat, majd kattintson az **Export (Exportálás)** lehetőségre a mentésükhöz. Az **Import (Importálás)** lehetőséggel egy másik számítógépen elmentett beállítást is betölthet.
- ❑ Válassza ki a törölni kívánt beállításokat, majd kattintson a **Delete (Törlés)** gombra.

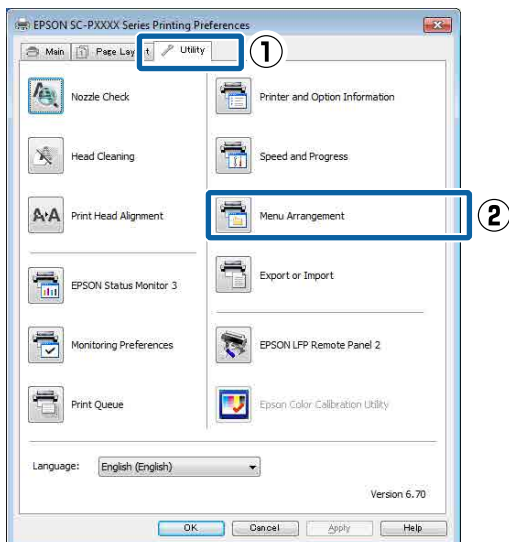
A nyomtató-illesztőprogram használata (Windows)

A megjelenített elemek átrendezése

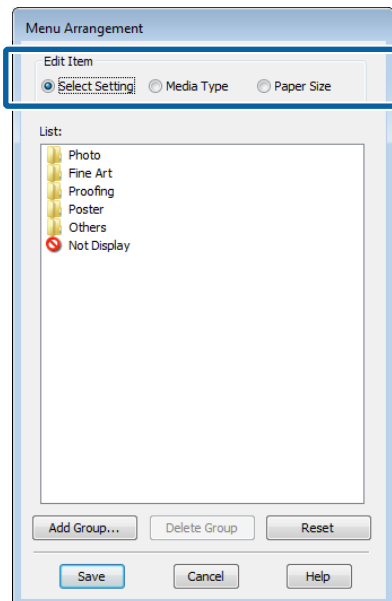
A gyakran használt elemek gyors használatához a következő lépések segítségével rendezheti át a **Select Setting (Beállítás kiválasztása)**, **Media Type (Hordozótípus)**, és **Paper Size (Papírméret)** elemeit.

- Rejtse el a nem szükséges elemeket.
- Az elemeket a használatuk gyakoriságának megfelelően rendezze át.
- Hozzon létre csoportokat (mappákat).

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

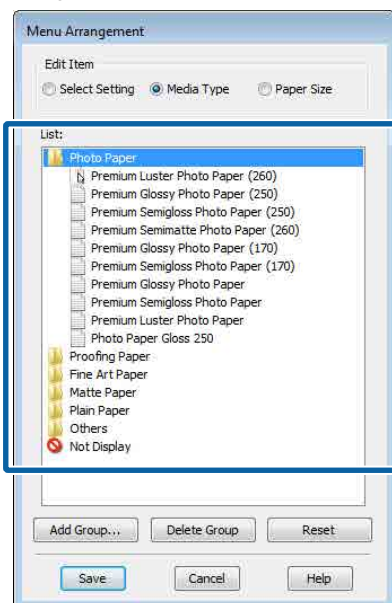


2 Válassza az **Edit Item (Szerkessze az elemet)** lehetőséget.



3 Rendezze vagy csoportosítsa a **List (Lista)** doboz elemeit.

- Az elemeket a fogd és vidd technikával mozgathatja és csoportosíthatja.
- Egy új csoport (mappa) hozzáadásához kattintson az **Add Group (Csoport hozzáadása)** pontra.
- Csoport (mappa) törléséhez kattintson a **Delete Group (Csoport törlése)** pontra.
- Fogja meg az egérrel, és vigye a nem használt elemeket a **Not Display (Nincs Kijelző)** lehetőségre.



A nyomtató-illesztőprogram használata (Windows)

Megjegyzés:

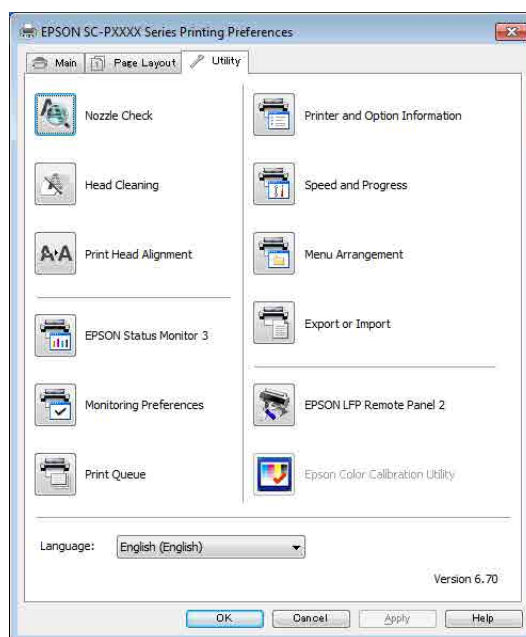
Ha a **Delete Group (Csoport törlése)** folyamatot végrehajtja, akkor a csoport (mappa) törlésre kerül, de a csoportban (mappában) lévő elemek megmaradnak. Emellett törölnie kell az elemet a **Settings List (Beállítások listája)** listából is a mentés helyén.

4

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

A Segédprogram fül összegzése

A nyomtató-illesztőprogram **Utility (Segédprogram)** fülét használva az alábbi karbantartási funkciókat hajthatja végre.



Nozzle Check (Fúvókák ellenőrzése)

Ez a funkció egy fúvóka-ellenőrző mintát nyomtat annak ellenőrzésére, hogy el vannak-e tömődve a fúvókafejek.

Ha csíkozódást, vagy hiányzó részeket talál a nyomtatásban, akkor futtasson le egy fejtisztítási folyamatot az esetlegesen eltömődött fúvókák kitisztításához.

☞ „Eltömődött fúvókák keresése“ 134. oldal

Head Cleaning (Fejtisztítás)

Ha csíkozódást, vagy hiányzó részeket talál a nyomtatásban, akkor futtasson le egy fejtisztítási folyamatot. Megtisztítja a nyomtatófej felületét a nyomtatási minőség javítása céljából.

☞ „A nyomtatófej megtisztítása“ 135. oldal

A nyomtató-illesztőprogram használata (Windows)

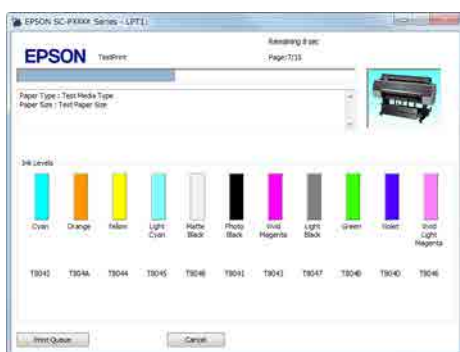
Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása)

Ha a nyomtatás eredménye szemcsés vagy homályos, akkor hajtsa végre a Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása) folyamatát. A Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása) funkció javítja a nyomtatófej beállításával kapcsolatos nyomtatási hibákat.

 „A nyomtató igazítási hibáinak korrekciója (Head Alignment)” 134. oldal

EPSON Status Monitor 3

Lehetővé teszi, hogy a számítógép képernyőjén ellenőrizze a nyomtató állapotát, pl. a még felhasználható tinta mennyiségét és az esetleges hibaüzeneteket.



Monitoring Preferences (Figyelési beállítások)

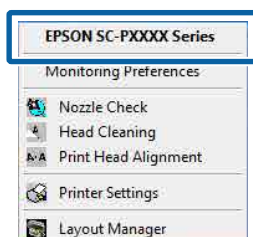
Kiválaszthatja az EPSON Status Monitor 3 képernyőjén megjelenített hibaüzeneteket, vagy regisztrálhat egy parancsikont a Segédprogram parancsikont megjelenik a Windows Taskbar (Tálca) programrészen.

Megjegyzés:

Ha kiválasztja a **Shortcut Icon (Parancsikont)** lehetőséget a **Monitoring Preferences (Figyelési beállítások)** részben, akkor a Segédprogram parancsikont megjelenik a Windows Taskbar (Tálca) programrészen.

Ha a jobb egérgombbal az ikonra kattint, akkor az alábbi menü jelenik meg, melynek segítségével végrehajthatja a karbantartási funkciókat.

Az EPSON Status Monitor 3 elindul, ha a nyomtató nevére kattint a megjelenített menüben.



Print Queue (Nyomtatási sor)

Megjelenítheti a várakozó feladatok listáját.

A nyomtatási sor képernyőn megtekintheti a nyomtatásra várakozó adatok információit, valamint törölheti és újra kinyomtathatja ezeket a feladatokat.

Printer and Option Information (A nyomtató és a beállítások adatai) (csak SC-P9000 Series/SC-P7000 Series esetén)

Megjeleníti a tintakészlet adatait. Ezeket a beállításokat általában nem lehet módosítani.

Ha nem sikerül automatikusan rögzíteni a tintakészlet adatait, válasszon tintakészletet a nyomtatóban lévő tintatípusnak megfelelően.

Speed and Progress (Sebesség és előrehaladás)

Különböző funkciókat állíthat be a nyomtató-illesztőprogram alapvető műveleteihez.

Menu Arrangement (Menü elrendezés)

A **Select Setting (Beállítás kiválasztása)**, a **Media Type (Hordozótípus)** és a **Paper Size (Papírméret)** megjelenített elemei elrendezhetők. Például elrendezhetők hozzáférési gyakoriság szerint.

 „A megjelenített elemek átrendezése” 68. oldal

Export or Import (Exportálás vagy Importálás)

Exportálhatja vagy importálhatja a nyomtatóillesztő beállításait. Ennek a funkciónak a használata akkor kényelmes, ha több számítógépen ugyanazon nyomtató-illesztőprogram -beállításokat akar megadni.

EPSON LFP Remote Panel 2

Konfigurálhatja az egyedi papírbeállításokat és más beállításokat. A részletes ismertetést lásd az EPSON LFP Remote Panel 2 súgójában.

Epson Color Calibration Utility

Indítsa el az Epson Color Calibration Utility programot, és végezze el a kalibrálást. Részletekért lásd az Epson Color Calibration Utility kézikönyvet.

Megjegyzés:

Ha az EPSON LFP Remote Panel 2 és az Epson Color Calibration Utility szűrőknél jelennek meg, akkor az alkalmazások nincsenek telepítve a használt számítógépen.

A legújabb alkalmazásokat az Epson webhelyéről töltheti le.

 „Szoftver a webhelyen” 26. oldal

A nyomtató-illesztőprogram használata (Mac OS X)


A nyomtató-illesztőprogram használata (Mac OS X)

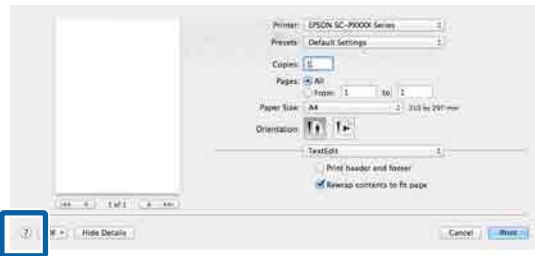
A beállítások képernyő megjelenítése

A nyomtató-illesztőprogram beállítási képernyőjének megjelenítési módja az alkalmazástól vagy az operációs rendszer verziójától függ.

☞ „Nyomtatás (Mac OS X)” 52. oldal

A Súgó megjelenítése

Kattintson a  lehetőségre a nyomtató-illesztőprogram beállítási képernyőjén a Súgó megjelenítéséhez.



A Presets (Beállítások) gomb használata

Megadhat egy nevet a **Presets (Beállítások)** beállításnál, és mentheti a gyakran használt beállításadatokat (a Paper Size (Papírméret) vagy Print Settings (Nyomtatási beállítások) elemeknél) és a kereskedelmi forgalomban kapható papíroknál.

Ezáltal egyszerűen betöltheti a beállításokat, és újra meg újra nyomtathat ugyanazon beállítások használatával.

Megjegyzés:

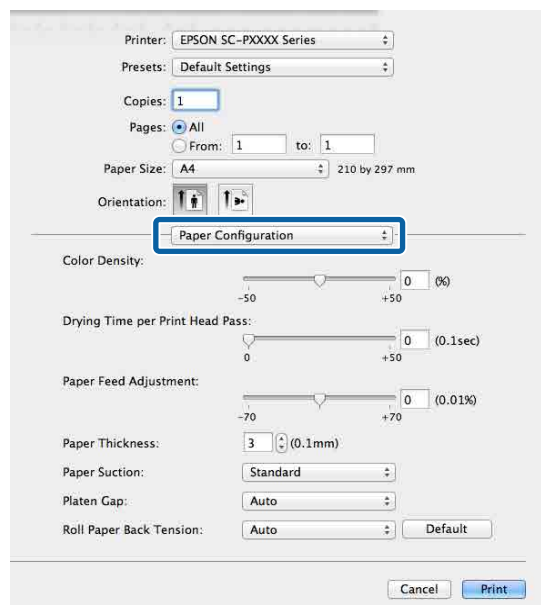
A **Presets (Beállítások)** elemei közé mentett beállítások kiválaszthatók az *Epson Color Calibration Utility* programból is. Kereskedelmi forgalomban elérhető papír *Epson Color Calibration Utility* programban való használata esetén javasoljuk a beállítások mentését a **Presets (Beállítások)** elemei közé.

Mentés a Presets (Beállítások) gomb elemeihez

1 Állítson be minden olyan elemet a Paper Size (Papírméret) és Print Settings (Nyomtatási beállítások) menükben, amelyet hozzá szeretne adni a gombhoz.

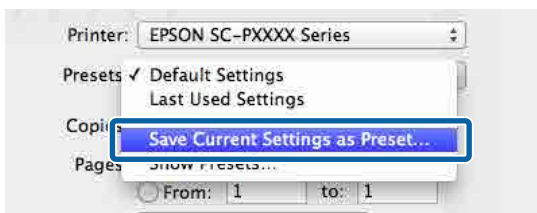
Kereskedelmi forgalomban elérhető papír regisztrálása egyéni papírként

- (1) Válassza ki a **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** lehetőséget a listából, majd válasszon ki egy, az ön által használt papírhoz leginkább hasonló típusú Epson különleges nyomathordozót a **Media Type (Hordozótípus)** menüből.
- (2) Válassza a **Paper Configuration (Papír konfiguráció)** lehetőséget a listából, majd hajtsa végre a beállításokat a regisztrálni kívánt papírnak megfelelően. További részletekért lásd a nyomtató-illesztőprogram súgóját az egyes beállításokra vonatkozóan.



A nyomtató-illesztőprogram használata (Mac OS X)

- 2** Kattintson a **Save Current Settings as Preset...** (A jelenlegi beállítások mentése előre megadott beállításként...) lehetőségre a **Presets (Beállítások)** menüben.



- 3** Adjon meg egy nevet, majd kattintson az **OK** gombra.

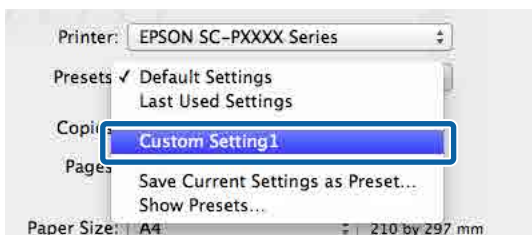


Megjegyzés:

Amennyiben az **All printers (Minden nyomtató)** lehetőség van kiválasztva a **Preset Available For (Előbeállítás elérhető a következőhöz)** pontnál, kiválaszthatja a mentett Preset (Előbeállítás) értékét a számítógépére telepített mindegyik nyomtató-illesztőprogramból.

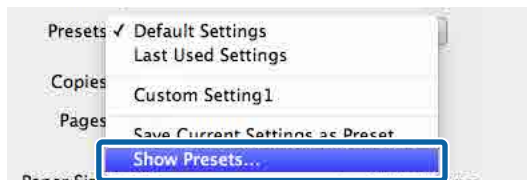
A beállításokat menti a rendszer a **Presets (Beállítások)** elemei közé.

Ezt követően kiválaszthatja a beállításokat, melyeket a **Presets (Beállítások)** elemei közé mentett.

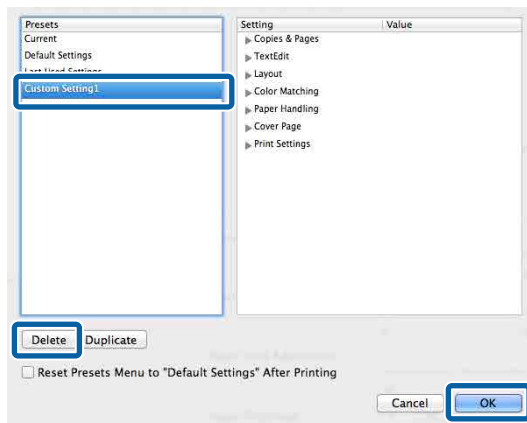


Törlés a Presets (Beállítások) elemei közül

- 1** A **Print (Nyomtatás)** képernyőn válassza a **Show Presets... (Lapfülek Beállítások...)** lehetőséget a **Presets (Beállítások)** pontnál.



- 2** Válassza ki a törölni kívánt beállítást, kattintson a **Delete (Törlés)** gombra, majd az **OK** elemre.



A nyomtató-illesztőprogram használata (Mac OS X)

Az Epson Printer Utility 4 gomb használata

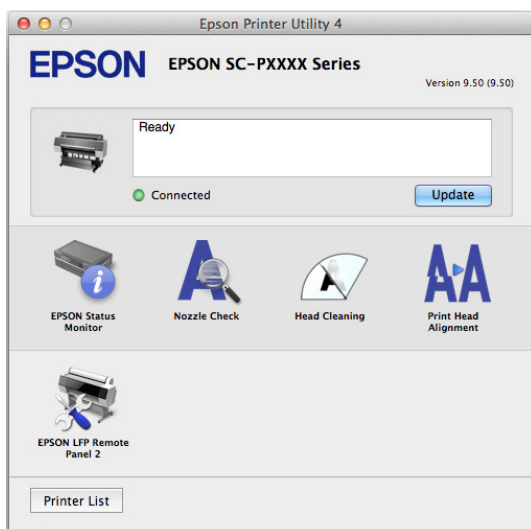
Az Epson Printer Utility 4 segítségével különböző karbantartási feladatokat (pl. a fűvókák ellenőrzése vagy a nyomtatófej tisztítása) végezhet el. Ez a segédprogram automatikusan felkerül a számítógépre a nyomtató-illesztőprogram telepítésekor.

A Epson Printer Utility 4 indítása

- 1 Kattintson az Apple Menüben a **System Preferences (Rendszerbeállítások) — Printers & Scanners (Nyomtatók és lapolvasók)** (vagy a **Print & Fax (Nyomtatás és faxolás)**) elemre.
- 2 Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson a **Options & Supplies (Kiegészítők és kellékek) > Utility (Segédprogram) > Open Printer Utility (Nyomtató-segédprogram megnyitása)** elemekre.

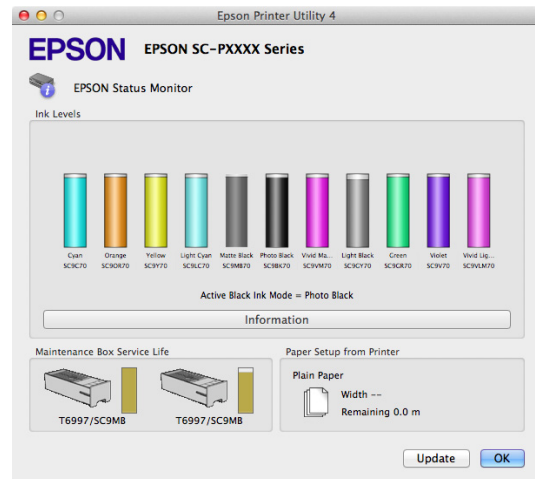
Epson Printer Utility 4 Funkciók

Az alábbi karbantartási funkciókat hajthatja végre az Epson Printer Utility 4 segítségével.



EPSON Status Monitor

Lehetővé teszi, hogy a számítógép képernyőjén ellenőrizze a nyomtató állapotát, pl. a még felhasználható tinta mennyiségét és az esetleges hibüzeneteket.



Nozzle Check (Fűvókák ellenőrzése)

Ez a funkció egy fűvóka-ellenőrző mintát nyomtat annak ellenőrzésére, hogy el vannak-e tömődve a fűvókafejek.

Ha csíkozódást, vagy hiányzó részeket talál a nyomtatásban, akkor futtasson le egy fejtisztítási folyamatot az esetlegesen eltömődött fűvókák kitisztításához.

[👉 „Eltömődött fűvókák keresése“ 134. oldal](#)

Head Cleaning (Fejtisztítás)

Ha csíkozódást, vagy hiányzó részeket talál a nyomtatásban, akkor futtasson le egy fejtisztítási folyamatot. Megtisztítja a nyomtatófej felületét a nyomtatási minőség javítása céljából.

[👉 „A nyomtatófej megtisztítása“ 135. oldal](#)

Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása)

Végezzen nyomtatófej beigazítást, ha a nyomtatási eredmények szemcsézettek vagy elmosódottak. A Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása) funkció javítja a nyomtatófej beállításával kapcsolatos nyomtatási hibákat.

[👉 „A nyomtató igazítási hibáinak korrekciója \(Head Alignment\)“ 134. oldal](#)

EPSON LFP Remote Panel 2

Konfigurálhatja az egyedi papírbeállításokat és más beállításokat. A részletes ismertetést lásd az EPSON LFP Remote Panel 2 súgójában.

A nyomtató-illesztőprogram használata (Mac OS X)

Megjegyzés:

Ha az EPSON LFP Remote Panel 2 szűrőkén jelenik meg, akkor az alkalmazás nincs telepítve a használt számítógépen.

A legújabb alkalmazásokat az Epson webhelyéről töltheti le.

 „Szoftver a webhelyen“ 26. oldal

Nyomtatási lehetőségek

Nyomtatási lehetőségek

Automatikus színeskorrekció a PhotoEnhance segítségével (csak Windows)

A nyomtatóhoz biztosított nyomtató-illesztőprogram az Epson PhotoEnhance funkciójával rendelkezik, ami egy igen hatékony eszköz a színek reprodukciójához, valamint a képadatok és a színek nyomtatás előtti korrekciójához.

A PhotoEnhance használatával úgy módosíthatja a fényképek színösszetételét, hogy az megfeleljen az emberek, tájképek, vagy éjszakai nézet típusok előre beállított konfigurációjának. A színadatokat a szépia opcióval vagy fekete-fehér üzemmódban nyomtathatja. A színek a kiválasztott nyomtatási módnak megfelelően automatikusan korrekcióra kerülnek.

Megjegyzés:

Javasoljuk, hogy használjon sRGB színterű képeket.

1 Ha olyan alkalmazásokat használ, melyek rendelkeznek színkezelési funkcióval, akkor adja meg, hogy miként kívánja kezelni a színeket ezekből az alkalmazásokból.

Ha színkezelő funkció nélküli alkalmazást használ, akkor a műveletsort kezdje a 2. lépéstől.

Az alkalmazás típusától függően a beállításokat az alábbi táblázatnak megfelelően végezze.

Adobe Photoshop CS3 vagy újabb
Adobe Photoshop Elements 6.0 vagy újabb
Adobe Photoshop Lightroom 1 vagy újabb

Operációs rendszer	Színkezelési beállítások
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)
Windows XP (Service Pack 2 vagy újabb és .NET 3.0 vagy újabb)	
Windows XP (a fentiekől eltérő verzió)	No Color Management (Nincs színkezelés)

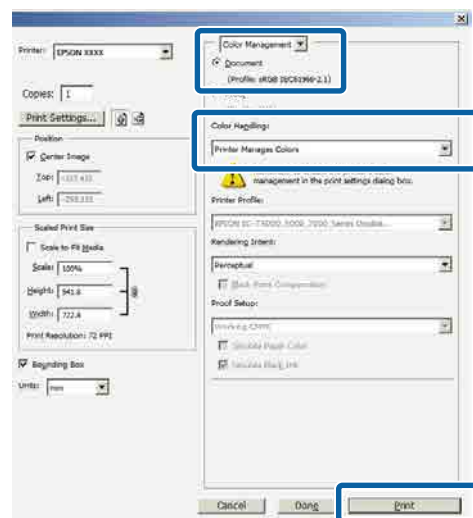
Egyéb alkalmazásokban állítsa be a **No Color Management (Nincs színkezelés)** lehetőséget.

Megjegyzés:

A támogatott platformokkal kapcsolatos információk az adott alkalmazás webhelyén érhetők el.

Beállítás például Adobe Photoshop CS5 esetén
Nyissa meg a **Print (Nyomtatás)** képernyőt.

Válassza a **Color Management (Színkezelés)**, majd a **Document (Dokumentum)** lehetőséget. Válassza a **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** lehetőséget a **Color Handling (Színkezelés)** beállítás számára, majd kattintson a **Print (Nyomtatás)** lehetőségre.



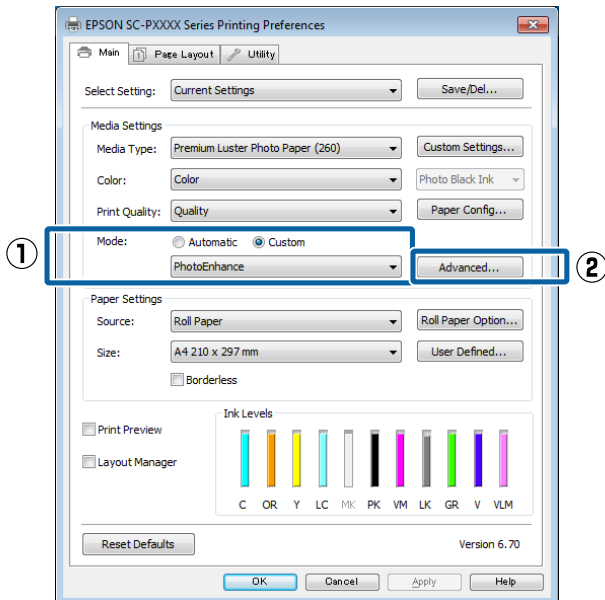
2 Jelenítse meg a nyomtató **Main (Fő)** képernyőjét.

☞ „Nyomtatás (Windows)” 50. oldal

Nyomatási lehetőségek

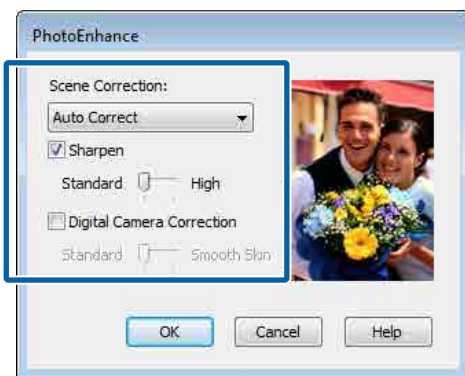
- 3** Válassza a **Custom Settings (Egyéni beállítások)** lehetőséget a **Color Mode (Színmód)** pontnál, majd válassza a **PhotoEnhance** elemet.

Részletesebb módosítások végrehajtásához kattintson az **Advanced (Speciális)** elemre, majd folytassa a 4. lépéssel.



- 4** A **PhotoEnhance** képernyőn kiválaszthatja azokat az effektusokat, melyeket a nyomtatandó adatokon használ majd a program.

További részletekért lásd a nyomtató-illesztőprogram súgóját az egyes elemekre vonatkozóan.



- 5** Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Színek korrekciója és nyomtatás

A nyomtató-illesztőprogram automatikusan és belső folyamataiban javítja a színeket, hogy azok illeszkedjenek a színtérbe. Az alábbi két színekorrekciós mód közül választhat.

- EPSON Standard (sRGB)**
Optimalizálja az sRGB színteret és javítja a színt.
- Adobe RGB**
Adobe RGB Optimalizálja az sRGB színteret, és javítja a színt.

Ügyeljen arra, hogy ha az **Advanced (Speciális)** lehetőségre kattint, amikor a fentiek közül az egyik színfeldolgozási lehetőség ki van választva, akkor finomhangolhatja a Gamma, Brightness (Fényerő), Contrast (Kontraszt), Saturation (Telítettség) és színegyensúly lehetőséget a kiválasztott opcióhoz.

Akkor használja ezt az opciót, ha az alkalmazás nem rendelkezik színekorrekciós funkcióval.

A beállítások elvégzése Windows rendszeren

- 1** Ha olyan alkalmazásokat használ, melyek rendelkeznek színkezelési funkcióval, akkor adja meg, hogy miként kívánja kezelni a színeket ezekből az alkalmazásokból.

Ha színkezelő funkció nélküli alkalmazást használ, akkor a műveletsort kezdje a 2. lépéstől.

Az alkalmazás típusától függően a beállításokat az alábbi táblázatnak megfelelően végezze.

Adobe Photoshop CS3 vagy újabb
Adobe Photoshop Elements 6.0 vagy újabb
Adobe Photoshop Lightroom 1 vagy újabb

Operációs rendszer	Színkezelési beállítások
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)
Windows XP (Service Pack 2 vagy újabb és .NET 3.0 vagy újabb)	

Nyomatási lehetőségek

Operációs rendszer	Színkezelési beállítások
Windows XP (a fentiekől eltérő verzió)	No Color Management (Nincs színkezelés)

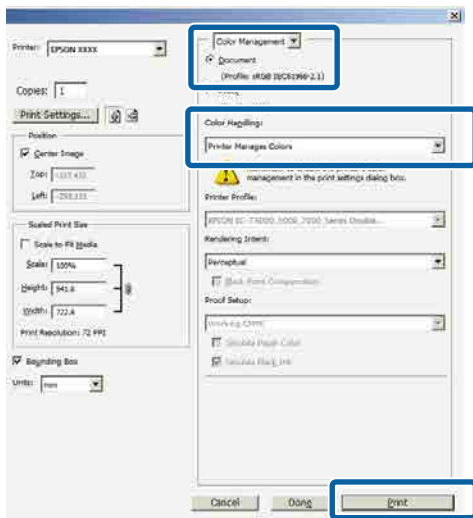
Egyéb alkalmazásokban állítsa be a **No Color Management (Nincs színkezelés)** lehetőséget.

Megjegyzés:

A támogatott platformokkal kapcsolatos információk az adott alkalmazás webhelyén érhetők el.

Beállítás például Adobe Photoshop CS5 esetén Nyissa meg a **Print (Nyomtatás)** képernyőt.

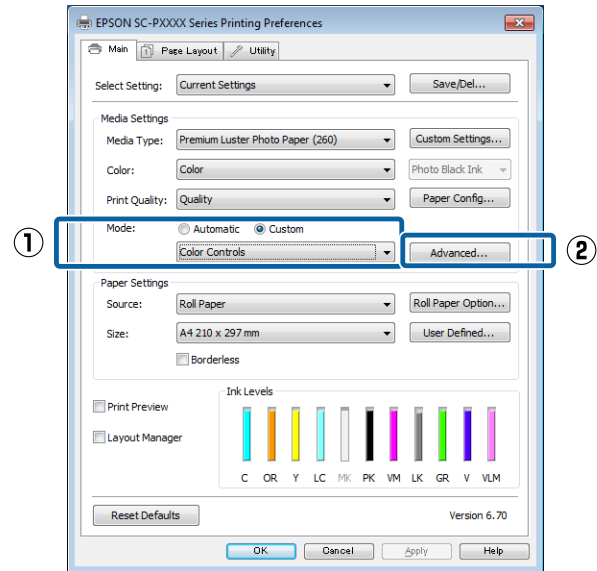
Válassza a **Color Management (Színkezelés)**, majd a **Document (Dokumentum)** lehetőséget. Válassza a **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** lehetőséget a **Color Handling (Színkezelés)** beállítás számára, majd kattintson a **Print (Nyomtatás)** lehetőségre.



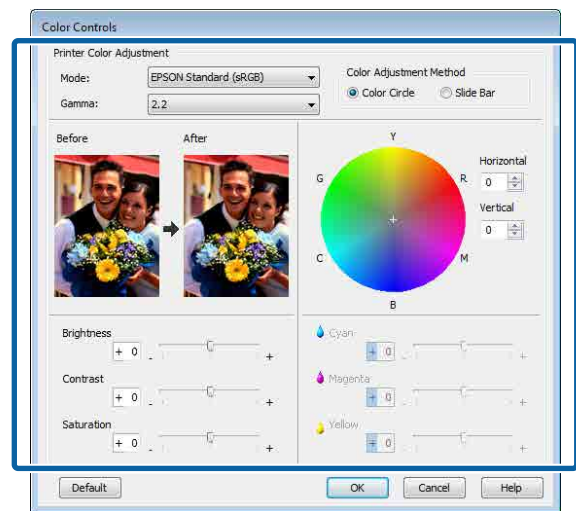
2 Jelenítse meg a nyomtató **Main (Fő)** képernyőjét.
 „Nyomtatás (Windows)” 50. oldal

3 Válassza a **Custom Settings (Egyéni beállítások)** lehetőséget a **Color Mode (Színmód)** pontnál, majd válassza a **Color Controls (Színvezérlők)** elemet.

Részletesebb módosítások végrehajtásához kattintson az **Advanced (Speciális)** elemre, majd folytassa a 4. lépéssel.



4 Végezze el a szükséges beállításokat. További részletekért lásd a nyomtató-illesztőprogram súgóját az egyes elemekre vonatkozóan.



Megjegyzés:
 A színkorrekció értékeinek beállítását a képernyő bal oldalán levő mintakép ellenőrzésével végezheti el. A színkorongot a színegyensúly finomításához is használhatja.

Nyomatási lehetőségek

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

A beállítások elvégzése Mac OS X rendszeren

1 Ha olyan alkalmazásokat használ, melyek rendelkeznek színkezelési funkcióval, akkor adja meg, hogy miként kívánja kezelni a színeket ezekből az alkalmazásokból.

Ha színkezelő funkció nélküli alkalmazást használ, akkor a műveletsort kezdje a 2. lépéstől.

a következő alkalmazások használata esetén válassza a **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** színkezelési beállítást.

Adobe Photoshop CS3 vagy újabb
 Adobe Photoshop Elements 6 vagy újabb
 Adobe Photoshop Lightroom 1 vagy újabb

Egyéb alkalmazásokban állítsa be a **No Color Management (Nincs színkezelés)** lehetőséget.

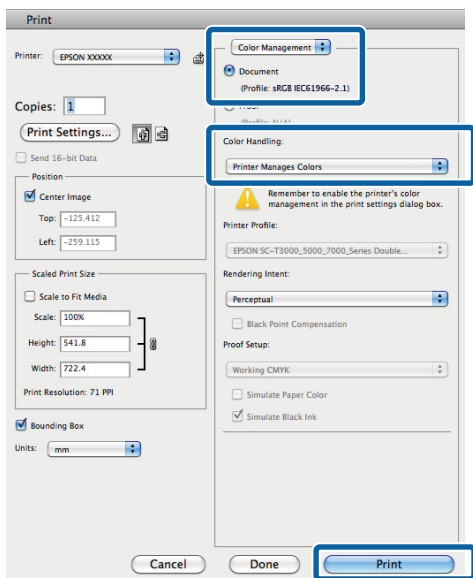
Megjegyzés:

A támogatott platformokkal kapcsolatos információk az adott alkalmazás webhelyén érhetők el.

Beállítás például Adobe Photoshop CS5 esetén

Nyissa meg a **Print (Nyomtatás)** képernyőt.

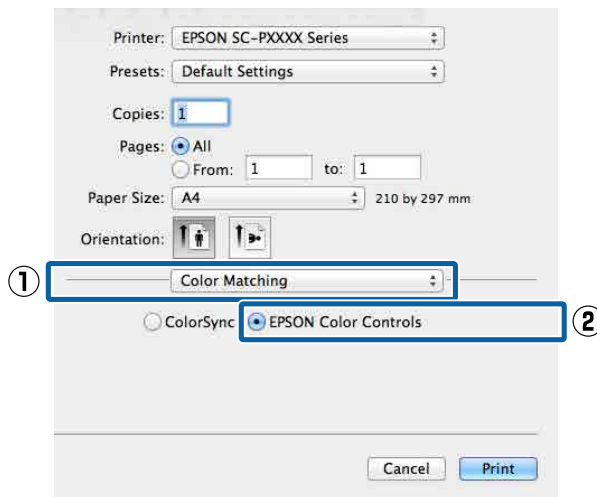
Válassza a **Color Management (Színkezelés)**, majd a **Document (Dokumentum)** lehetőséget. Válassza a **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** lehetőséget a **Color Handling (Színkezelés)** beállítás számára, majd kattintson a **Print (Nyomtatás)** lehetőségre.



2 Jelenítse meg a nyomtatási képernyőt.

„Nyomtatás (Mac OS X)” 52. oldal

3 Válassza a **Color Matching (Színillesztés)** elemet, majd kattintson az **EPSON Color Controls (EPSON színvezérlők)** lehetőségre.



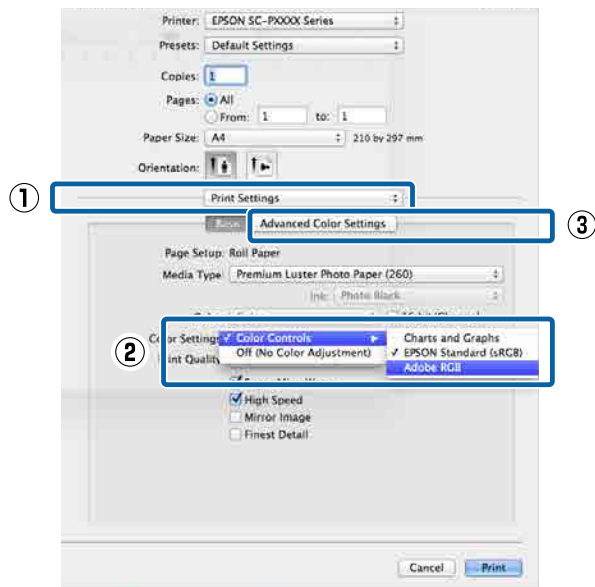
Megjegyzés:

Az **EPSON Color Controls (EPSON színvezérlők)** a következő alkalmazásokban az 1. lépés kihagyása esetén nem érhető el.

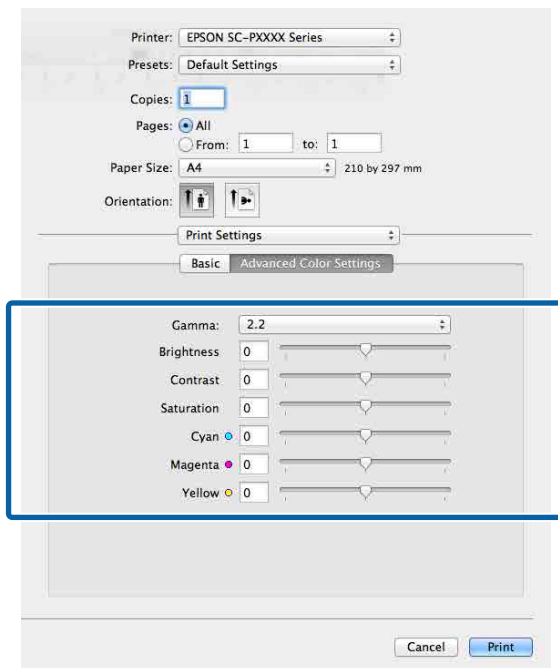
- Adobe Photoshop CS3 vagy újabb
- Adobe Photoshop Lightroom 1 vagy újabb
- Adobe Photoshop Elements 6 vagy újabb

Nyomatási lehetőségek

- 4** Válassza a **Print Settings (Nyomatási beállítások)** lehetőséget a listából, és válassza a **Color Controls (Színvezérlés)** értéket a **Color Settings (Színbeállítások)** paraméterekhez. Ha manuálisan állítja be a paramétereket, akkor kattintson az **Advanced Color Settings** pontra.



- 5** Végezze el a szükséges beállításokat. További részletekért lásd a nyomtató-illesztőprogram súgóját az egyes elemekre vonatkozóan.



- 6** Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Fekete-fehér fényképek nyomtatása

A fekete-fehér fényképeket árnyalatgazdagon tudja kinyomtatni a nyomtató-illesztőprogram képadatok színét módosító funkciói segítségével. Javíthatja a képadatok minőségét a nyomtatáskor úgy, hogy nem dolgozza fel az adatokat az alkalmazásokban. Az eredeti adatok nem kerülnek módosításra.

Az **Advanced B&W Photo (Speciális fekete-fehér fotó)** lehetőség nem választható az alábbi esetekben. Fekete-fehér nyomtatás esetén válassza a **Black (Fekete)** (Windows) vagy a **Grayscale (Szürkeárnyaltos)** (Mac OS X) lehetőséget.

- A Violet tintakészlet SC-P9000 Series/SC-P7000 Series terméken való használata esetén
- A Singleweight Matte Paper (Egyszeres súlyú matt papír), Photo Quality Ink Jet Paper (Fényképminőségű tintasugaras papír) vagy Plain Paper (Normál papír) használata esetén

Megjegyzés:

Javasoljuk, hogy használjon sRGB színterű képeket.

A beállítások elvégzése Windows rendszeren

- 1** Ha olyan alkalmazásokat használ, melyek rendelkeznek színkezelési funkcióval, akkor adja meg, hogy miként kívánja kezelni a színeket ezekből az alkalmazásokból.

Ha színkezelő funkció nélküli alkalmazást használ, akkor a műveletsort kezdje a 2. lépéstől.

Az alkalmazás típusától függően a beállításokat az alábbi táblázatnak megfelelően végezze.

Adobe Photoshop CS3 vagy újabb
Adobe Photoshop Elements 6.0 vagy újabb
Adobe Photoshop Lightroom 1 vagy újabb

Nyomatási lehetőségek

Operációs rendszer	Színkezelési beállítások
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)
Windows XP (Service Pack 2 vagy újabb és .NET 3.0 vagy újabb)	
Windows XP (a fentiekől eltérő verzió)	No Color Management (Nincs színkezelés)

Egyéb alkalmazásokban állítsa be a **No Color Management (Nincs színkezelés)** lehetőséget.

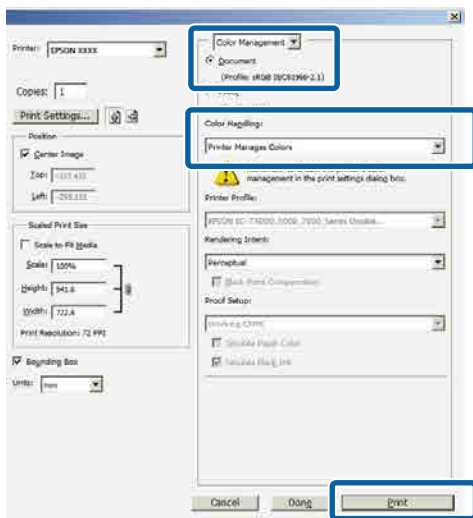
Megjegyzés:


A támogatott platformokkal kapcsolatos információk az adott alkalmazás webhelyén érhetők el.

Beállítás például Adobe Photoshop CS5 esetén

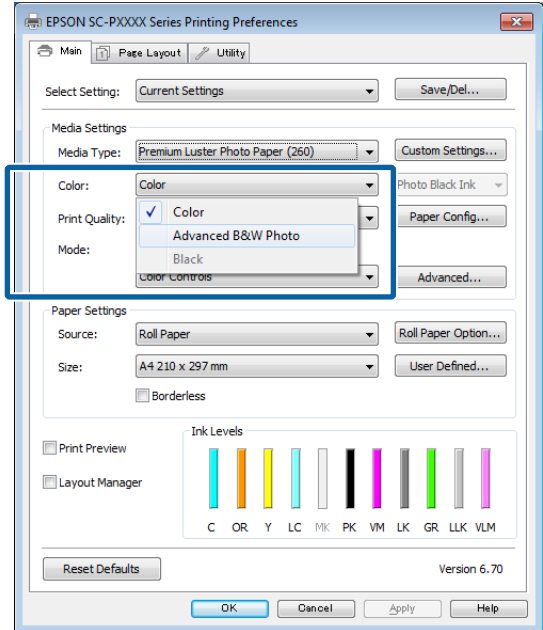
Nyissa meg a **Print (Nyomtatás)** képernyőt.

Válassza a **Color Management (Színkezelés)**, majd a **Document (Dokumentum)** lehetőséget. Válassza a **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** vagy a **No Color Management (Nincs színkezelés)** lehetőséget a **Color Handling (Színkezelés)** beállítás számára, majd kattintson a **Print (Nyomtatás)** lehetőségre.



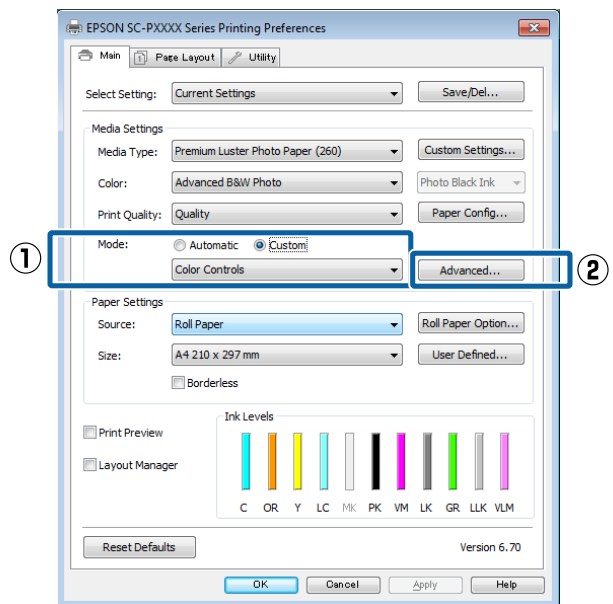
2 Jelenítse meg a nyomtató **Main (Fő)** képernyőjét.
 „Nyomtatás (Windows)“ 50. oldal

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



A részletes beállításhoz lépjen a 4. lépéshez. Ha nem szeretné végrehajtani a módosításokat, folytassa a 6. lépéssel.

4 Válassza a **Custom Settings (Egyéni beállítások)** lehetőséget a **Color Mode (Színmód)** pontnál, majd kattintson az **Advanced (Speciális)** elemre.

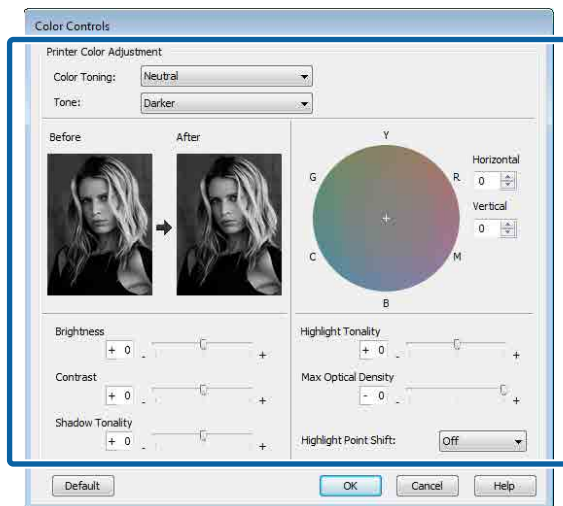


Nyomatási lehetőségek

5

Végezze el a szükséges beállításokat.

További részletekért lásd a nyomtató-illesztőprogram súgóját az egyes elemekre vonatkozóan.



6

Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

A beállítások elvégzése Mac OS X rendszeren

1

Ha olyan alkalmazásokat használ, melyek rendelkeznek színkezelési funkcióval, akkor adja meg, hogy miként kívánja kezelni a színeket ezekből az alkalmazásokból.

a következő alkalmazások használata esetén válassza a **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** színkezelési beállítást.

Adobe Photoshop CS3 vagy újabb
Adobe Photoshop Elements 6 vagy újabb
Adobe Photoshop Lightroom 1 vagy újabb

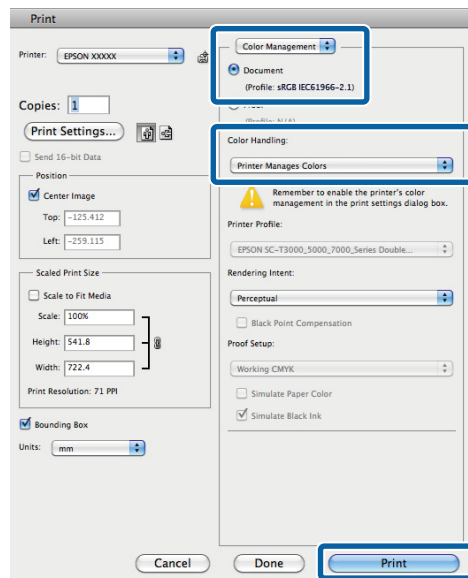
Egyéb alkalmazásokban állítsa be a **No Color Management (Nincs színkezelés)** lehetőséget.

Megjegyzés:

A támogatott platformokkal kapcsolatos információk az adott alkalmazás webhelyén érhetők el.

Beállítás például Adobe Photoshop CS5 esetén Nyissa meg a **Print (Nyomtatás)** képernyőt.

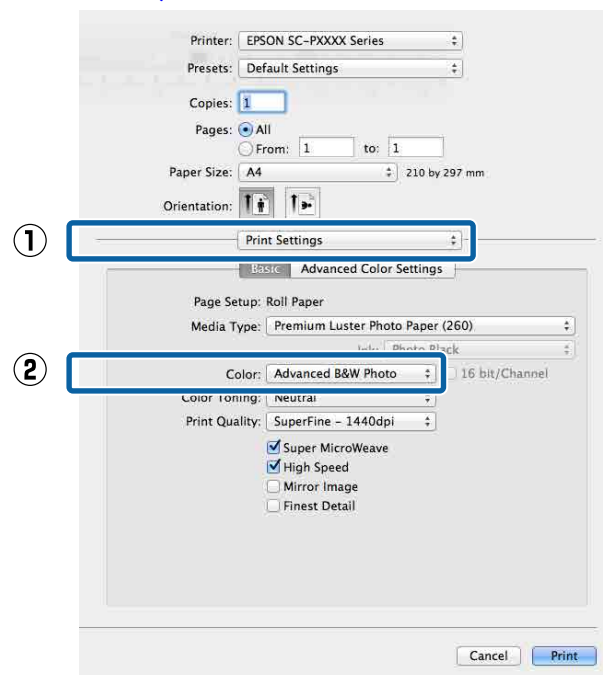
Válassza a **Color Management (Színkezelés)**, majd a **Document (Dokumentum)** lehetőséget. Válassza a **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** lehetőséget a **Color Handling (Színkezelés)** beállítás számára, majd kattintson a **Print (Nyomtatás)** lehetőségre.



2

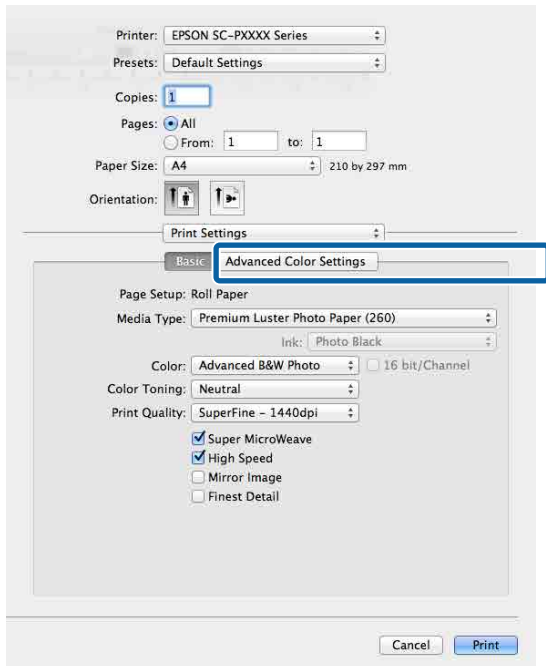
Jelenítse meg a Nyomtatás képernyőt, válassza a **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** lehetőséget a listából, majd válassza az **Advanced B&W Photo (Speciális fekete-fehér fotó)** lehetőséget a **Color (Színes)** számára.

☞ „Nyomtatás (Mac OS X)” 52. oldal



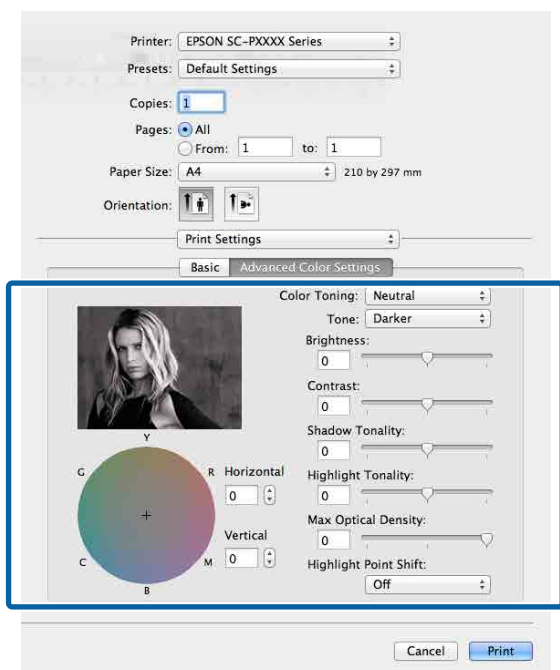
Nyomatási lehetőségek

- 3** Kattintson az **Advanced Color Settings** lehetőségre.



- 4** Végezze el a szükséges beállításokat.

További részletekért lásd a nyomtató-illesztőprogram súgóját az egyes elemekre vonatkozóan.



- 5** Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Szegély nélküli nyomtatás

Az adatok a papíron látható szegély vagy keret nélküli nyomtathatók.

A választható keret nélküli nyomtatási típus a lenti ábrán látható módon a hordozótípustól függ.

Papírtekerecs: Nincsen margó egyik szélén sem és nincs margó sem a bal, sem a jobb oldalon


Vágott papírlapok: Csak a bal és a jobb oldalon nincs margó

(Plakátpapír esetén a szegélymentes nyomtatás nem érhető el.)

Ha minden oldalra vonatkozó keret nélküli nyomtatást hajt végre, akkor beállíthatja a vágási művelet jellemzőit is.

 „A papírtekerecs levágásáról“ 84. oldal

Ha bal és jobb oldali keret nélküli nyomtatást hajt végre, akkor a papír alján és tetején megjelennek a margók.

Felső és alsó margóértékek  „Nyomtatható terület“ 55. oldal

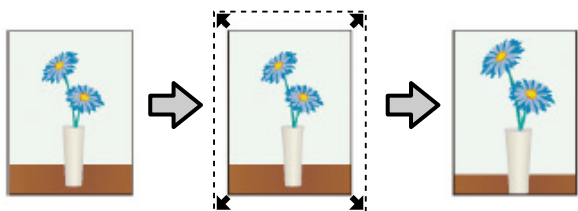
A keret nélküli nyomtatás módszereinek típusai

Keret nélküli nyomtatást az alábbi két módszer segítségével végezhet.

- Auto Expand (Automatikus nagyítás)**
A nyomtató-illesztőprogram megnöveli a nyomtatandó adatok méretét úgy, hogy az egy kicsit nagyobb legyen a papír méreténél, és ezt a nagyított képet nyomtatja ki. A papír szélein túlra eső részek nem kerülnek nyomtatásra, így keret nélküli nyomtatást kapunk eredményül. Az alkalmazások Oldalbeállítás és hasonló beállításait használja a képadatok méretének alábbiak szerinti beállításához.
- Igazítsa a papírméretet és az oldalbeállítást a nyomtatandó adatokhoz.

Nyomtatási lehetőségek

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



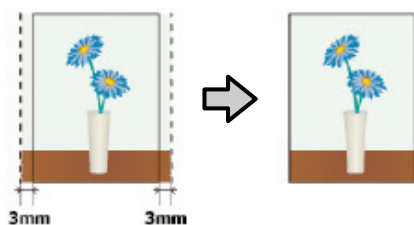
☞ „Támogatott, kereskedelmi forgalomban elérhető papír“ 188. oldal

- ☐ Retain Size (Tartott méret)

A keret nélküli kimenet előállításához a papírméreténél nagyobb méretű nyomtatandó adatokat hozzon létre az alkalmazásokban. A nyomtató nem növeli meg a képadatokat. Az alkalmazások Oldalbeállítás és hasonló beállításait használja a képadatok méretének alábbiak szerinti beállításához.

 - Az aktuális nyomtatási mérethez számítva a bal és jobb oldalon egyenként 3 mm-rel (összesen 6 mm-rel) nagyobb méretű nyomtatandó adatot hozzon létre.
 - Ha az alkalmazásnak van margóbeállítása, akkor állítsa a margót 0 mm-re.
 - A képadatokat hagyja olyan nagyra, mint a papírméretet.

Válassza ezt a beállítást, ha el akarja kerülni a nyomtató-illesztőprogram képnagyító funkciójának használatát.



Támogatott papír

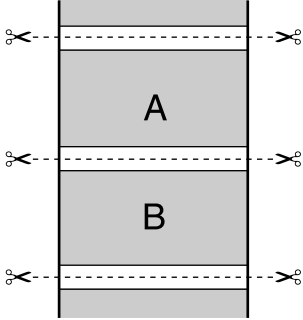
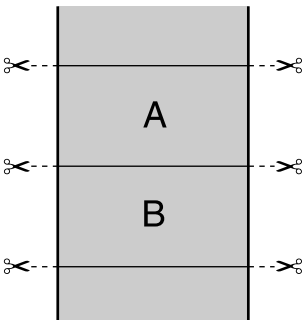
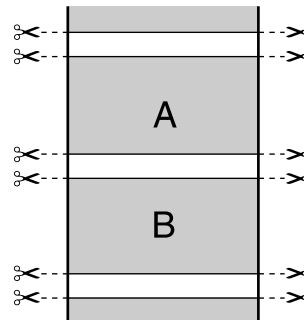

A nyomathordozó típusától és méretétől függően a nyomtatás minősége csökkenhet, vagy a szegély nélküli nyomtatásra nem lehet mód.

☞ „Az Epson speciális nyomathordozóinak táblázata“ 171. oldal

Nyomatási lehetőségek

A papírtekerces levágásáról

Ha szegély nélküli nyomtatást hajt végre papírtekerceset használva, akkor a nyomtató-illesztőprogram **Roll Paper Option (Papírtekerces beállítása)** lehetőségében megadhatja, hogy bal és jobb oldali keret nélküli nyomtatást, vagy minden oldalra vonatkozó keret nélküli nyomtatást kíván végrehajtani, és azt, hogy miként vágja le a papírt. Az egyes értékekhez tartozó vágási műveletek jellemzői az alábbi táblázatban vehetők szemügyre.

Nyomtatóillesztő beállítások	Normal Cut (Normál vágás)	Single Cut (Egyszeres vágás)	Double Cut (Kétszeres vágás)
Vágási művelet			
Magyarázat	<p>Az alapértelmezett beállítás a nyomtató-illesztőprogramban: Normal Cut (Normál vágás).</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Mivel a nyomtatási művelet a papírtekerces felső élének vágásakor leáll, ezért a nyomtatandó képtől függően előfordulhat, hogy a felső rész némileg egyenetlen lesz. <input type="checkbox"/> Ha a vágási pozíció egy kicsit pontatlan, akkor a szomszédos oldalak képeinek kis részei megjelenhetnek a papír felső és alsó részén. Ha ez előfordul, akkor hajtja végre a Adjust Cut Position műveletet.  „Maintenance” 121. oldal <input type="checkbox"/> Egyetlen oldal nyomtatásakor vagy egy oldal többszöri nyomtatásakor a végrehajtott művelet megegyezik a Double Cut (Kétszeres vágás) esetében végrehajtottal. Ha folyamatosan több oldalt nyomtat, akkor a nyomtató a felső élen 1 mm-rel beljebb vág az első oldalon, és 1 mm-rel beljebb vág a következő oldalak alsó élén is azért, hogy elkerülje a margók megjelenését. 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Mivel a nyomtatási művelet a papírtekerces felső élének vágásakor leáll, ezért a nyomtatandó képtől függően előfordulhat, hogy a felső rész némileg egyenetlen lesz. <input type="checkbox"/> A nyomtatott papír kb. 2 mm-rel rövidebb a megadott papírméretnél, mert a nyomtató a papírt a képen belül vágja azért, hogy elkerülje a felső és alsó margók megjelenését. <input type="checkbox"/> Az előző lap alsó részének a levágása után a nyomtató betölti a lapot, majd levágja a következő lap felső részét. Bár ez 60–127 mm nagyságú levágott darabokat eredményez, a vágás pontosabb lesz.

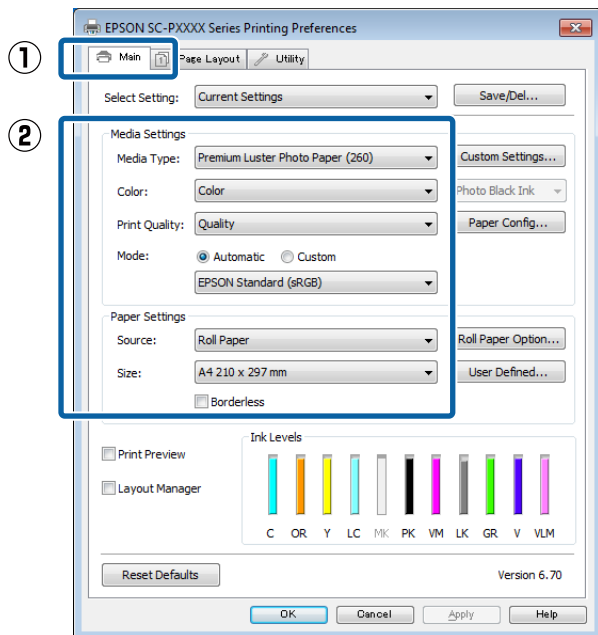
Nyomatási lehetőségek

Beállítási műveletek nyomtatáshoz

A beállítások elvégzése Windows rendszeren

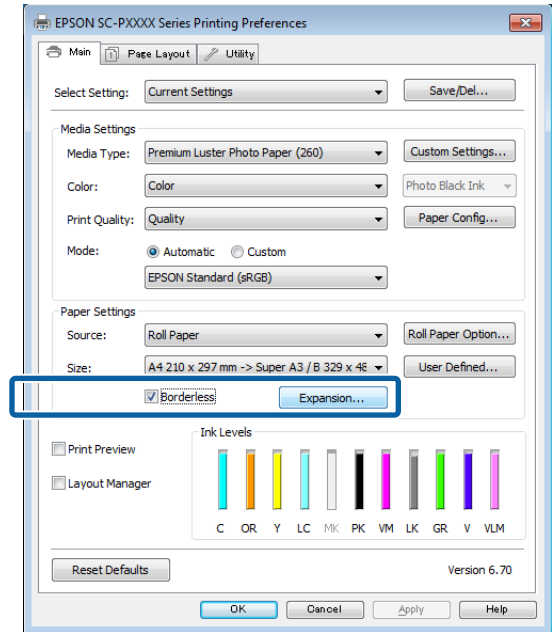
1 Ha a nyomtató-illesztőprogram **Main (Fő)** képernyője van megjelenítve, akkor a nyomtatáshoz szükséges műveletek beállításainak széles skáláját végezheti el, mint pl. a **Media Type (Hordozótípus)**, **Source (Forrás)**, **Size (Méret)** beállításokat.

„Nyomtatás (Windows)“ 50. oldal



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

Nem választhatja meg a nagyítás mértékét, amikor a **Roll Paper (Papírtekercs)** vagy **Roll Paper (Banner) (Papírtekercs (Szalagcím))** van kiválasztva mint **Source (Forrás)**.



3 Válassza az **Auto Expand (Automatikus nagyítás)** vagy a **Retain Size (Tartott méret)** lehetőségeket a **Method of Enlargement (A nagyítás módszere)** beállítás számára.

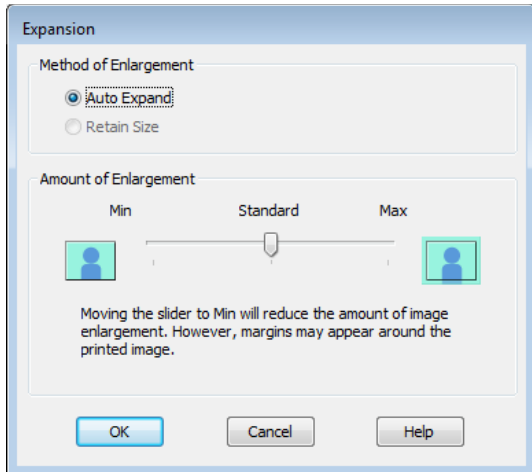
Ha az **Auto Expand (Automatikus nagyítás)** lehetőséget választja, akkor az ábrán mutatott módon állítsa be, hogy a kép mekkora része lógjon túl a papír szélein.

Max : 3 mm balra 5 mm jobbra (a kép eltolódik 1 mm-rel jobbra)

Normal : 3 mm balra és jobbra (Normal)

Min : 1,5 mm balra és jobbra

Nyomatási lehetőségek

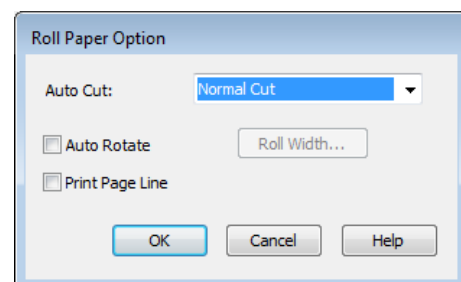
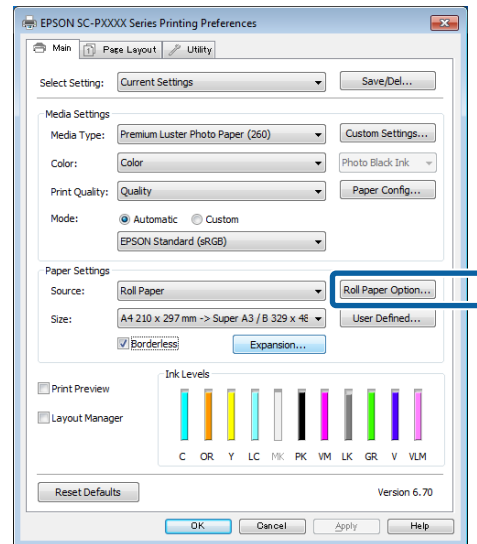


Megjegyzés:

A csúszka **Min** lehetőség felé való mozdítása csökkenti a nagyítás mértékét. Emiatt a papírtól és a nyomtatási környezettől függően bizonyos nagyságú margók megjelenhetnek a papír szélein.

- 4** Papírtekercs használata esetén kattintson a **Roll Paper Option (Papírtekercs beállítása)** elemre, majd válasszon egy **Auto Cut (Automatikus vágás)** beállítást.

☞ „A papírtekercs levágásáról“ 84. oldal



- 5** Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

A beállítások elvégzése Mac OS X rendszeren

- 1** Nyissa meg a Nyomtatás képernyőt, válassza ki a papír méretét a **Paper Size (Papírméret)** lehetőségben, majd adja meg a keret nélküli nyomtatási módszert.

☞ „Nyomtatás (Mac OS X)“ 52. oldal

A keret nélküli nyomtatási módszerekhez tartozó választási lehetőségek az alábbi ábrán vehetők szemügyre.

xxxx (Roll Paper - Borderless, Auto Expand (Papírtekercs - szegély nélküli, automatikus nagyítás))

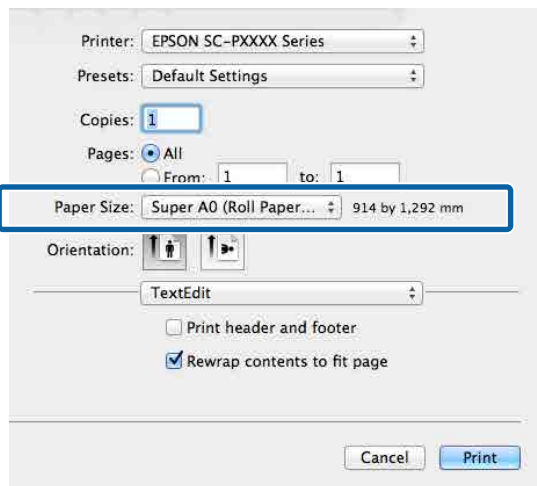
Nyomatási lehetőségek

xxxx (Roll Paper - Borderless, Retain Size (Papírtekerccs - szegély nélküli, méret megtartása))

xxxx (Sheet - Borderless, Auto Expand (Papírlap - szegély nélküli, automatikus nagyítás))

xxxx (Sheet - Borderless, Retain Size (Papírlap - szegély nélküli, méret megtartása))

Az XXXX az aktuális papírméretnek felel meg, pl. A4.



Megjegyzés:

Ha az alkalmazás nyomtatási párbeszédpanelében az oldalbeállítások nem jelennek meg, jelentse meg az oldalbeállítások párbeszédpanelét.

2

Válassza ki a **Page Layout Settings (Elrendezési beállítások)** lehetőséget a listából, majd állítsa be a **Roll Paper Option (Papírtekerccs beállítása)** vagy **Expansion (Kiterjesztés)** funkciót.

Az **Auto Cut (Automatikus vágás) Roll Paper Option (Papírtekerccs beállítása)** pont részleteit lásd alább.

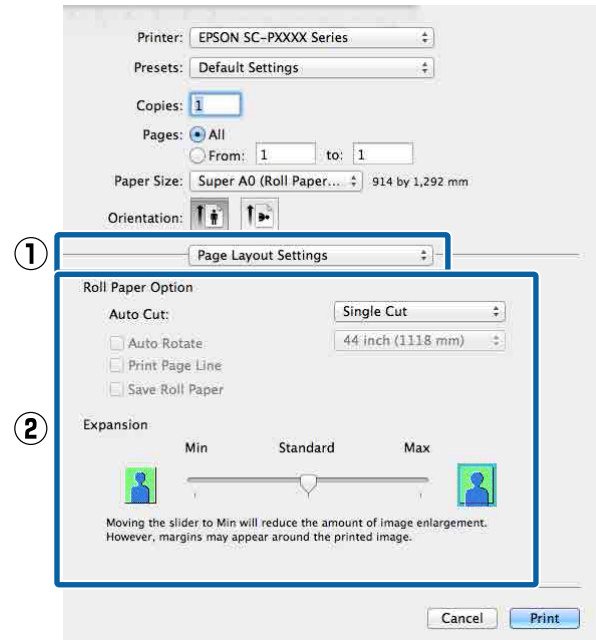
 „A papírtekerccs levágásáról“ 84. oldal

Az **Expansion (Kiterjesztés)** lehetőség csak akkor áll rendelkezésre, ha az **Auto Expand (Automatikus nagyítás)** lehetőséget választotta ki a **Paper Size (Papírméret)** pontból. A következőkben az egyes elemek értékei láthatók.

Max : 3 mm balra 5 mm jobbra (a kép eltolódik 1 mm-rel jobbra)

Normal : 3 mm balra és jobbra (Normal)

Min : 1,5 mm balra és jobbra



Megjegyzés:

A csúszka **Min** lehetőség felé való mozdítása csökkenti a nagyítás mértékét. Emiatt a papírtól és a nyomtatási környezettől függően bizonyos nagyságú margók megjelenhetnek a papír szélein.

3

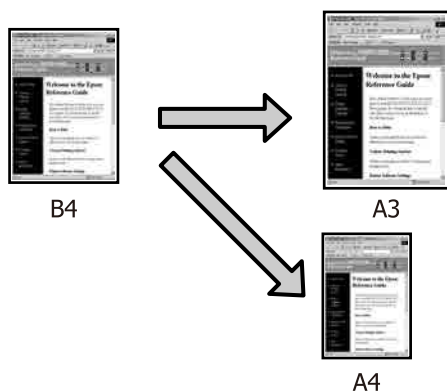
Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Nyomatási lehetőségek

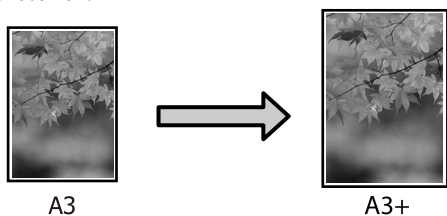
Nyomtatás kicsinyítés/ nagyítás lehetőséggel

Nagyíthatja vagy kicsinyítheti a nyomtatandó adatok méretét. Háromféle beállítási módszer létezik.

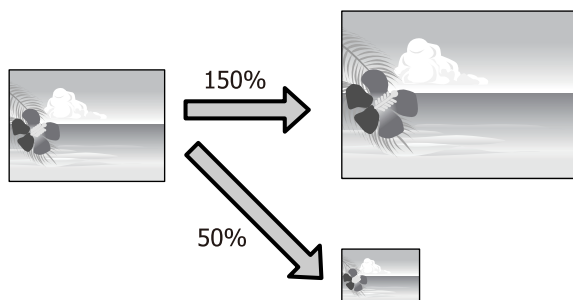
- Fit to Page (Igazítás laphoz) nyomtatás
Automatikusan nagyítja vagy kicsinyíti a kép méretét, hogy az igazodjon a papír méretéhez.



- Fit to Roll Paper Width (Igazítás a Papírtekerés szélességéhez) (csak Windows)
Automatikusan nagyítja vagy kicsinyíti a kép méretét, hogy az igazodjon a papírtekerés méretéhez.



- Custom (Egyéni)
Megadhatja a nagyítás vagy a kicsinyítés mértékét. Használja ezt a módszert, ha nem szabványos méretű papírt használ.

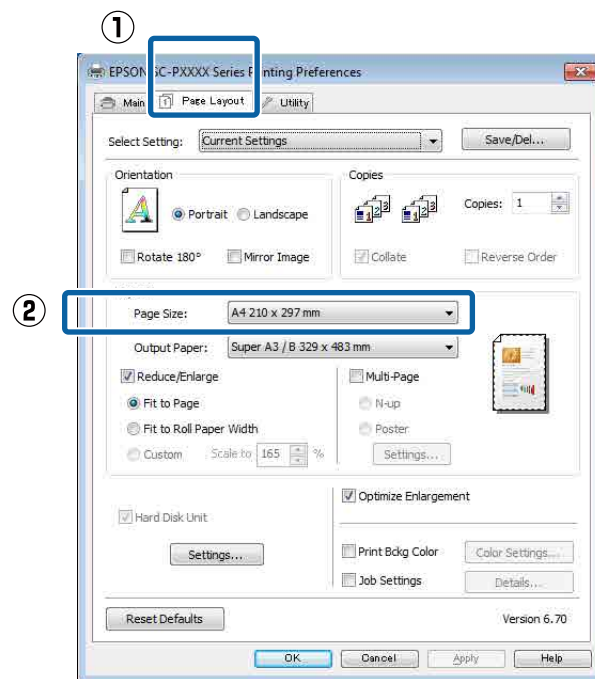


Igazítás laphoz/Skálázás használata

A beállítások elvégzése Windows rendszeren

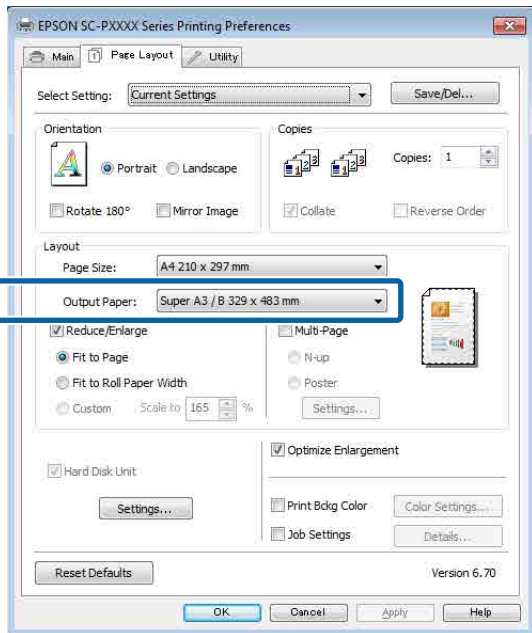
- Ha a nyomtató-illesztőprogram **Page Layout (Elrendezés)** képernyője van megjelenítve, akkor a **Page Size (Oldalméret)** vagy **Paper Size (Papírméret)** lehetőségekben állítsa be ugyanazt a méretet, mint ami a nyomtatandó adatoknál szerepel.

„Nyomtatás (Windows)“ 50. oldal



Nyomatási lehetőségek

- 2** Válassza ki a nyomtatóba töltött papír méretét az **Output Paper (Kimeneti papír)** listából.
A **Fit to Page (Igazítás laphoz)** van kiválasztva a **Reduce/Enlarge (Kicsinyítés/Nagyítás)** számára.

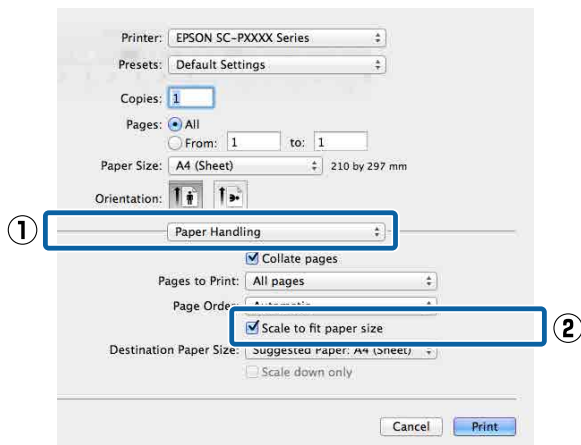


- 3** Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

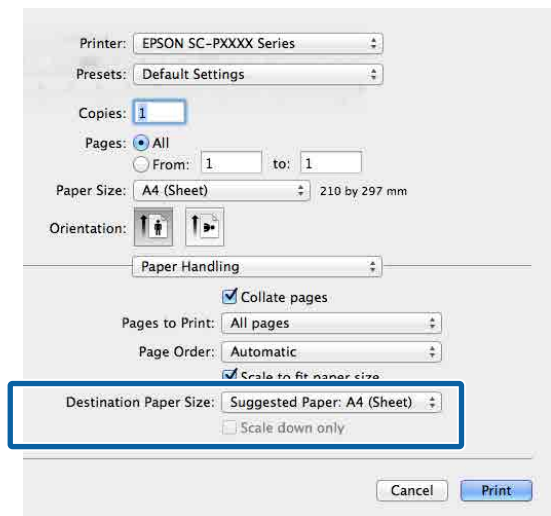
A beállítások elvégzése Mac OS X rendszeren

- 1** A Nyomtatás képernyőn válassza a **Paper Handling (Papírkezelés)** lehetőséget a listából, majd jelölje be a **Scale to fit paper size (Igazítás a papírmérethez)** jelölőnégyzetet.

„Nyomtatás (Mac OS X)” 52. oldal



- 2** Válassza ki a nyomtatóba töltött papír méretét a **Destination Paper Size (Cél papírméret)** lehetőségként.



Megjegyzés:

Nagyítással végrehajtott nyomtatás esetében szüntesse meg a **Scale down only (Csak kicsinyítés)** jelölőnégyzet kiválasztását.

- 3** Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

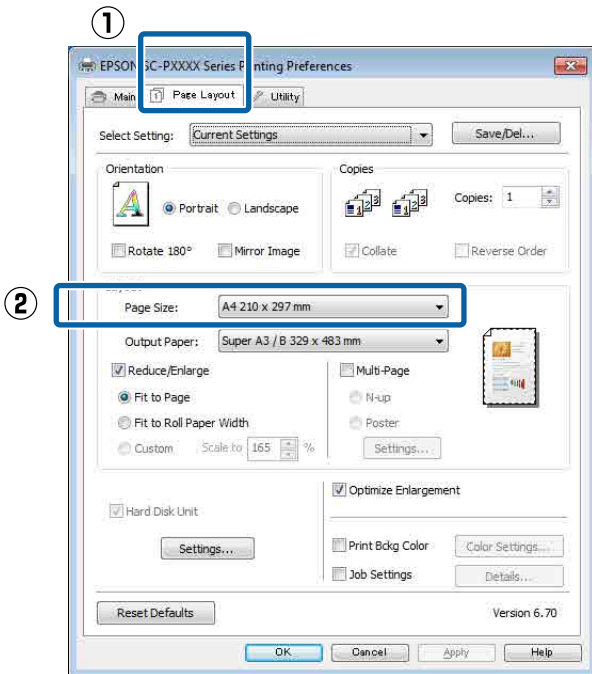
Nyomatási lehetőségek

Igazítás a Papírtekercs szélességéhez (csak Windows)

- 1 Jelenítse meg a nyomtatóvezérlő **Main (Fő)** lapját és válassza ki a **Roll Paper (Papírtekercs)** lehetőséget **Source (Forrás)** lehetőségként.

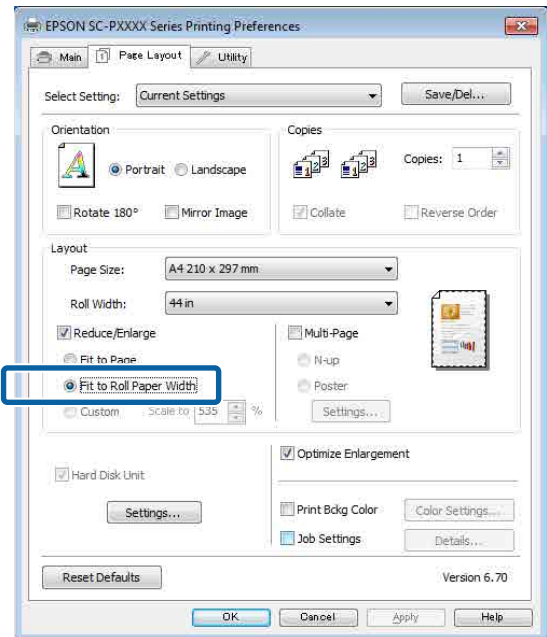
☞ „Nyomatás (Windows)” 50. oldal

- 2 Jelenítse meg a **Page Layout (Elrendezés)** lapot és válassza ki azt a **Page Size (Oldalméret)** értéket, amely megfelel a dokumentumméretben használt oldalméretnek.

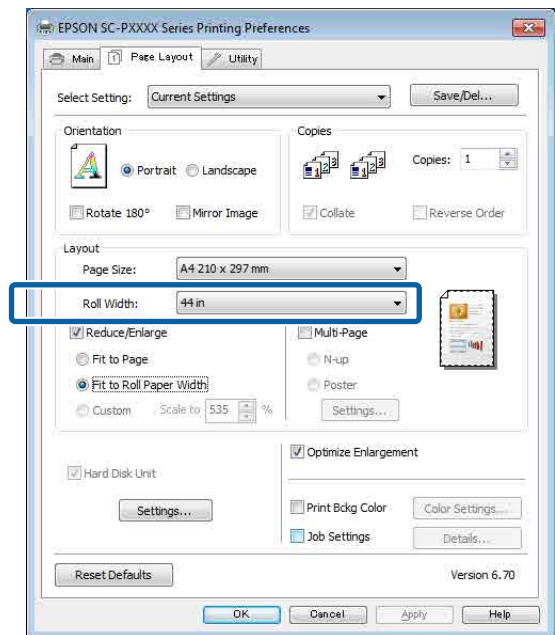


- 3 Válassza ki a nyomtatóba töltött papír méretét az **Output Paper (Kimeneti papír)** listából. A **Fit to Page (Igazítás laphoz)** van kiválasztva a **Reduce/Enlarge (Kicsinyítés/Nagyítás)** számára.

- 4 Válassza a **Fit to Roll Paper Width (Igazítás a Papírtekercs szélességéhez)**.



- 5 Válassza ki a papírszélességet, amely betöltésre kerül a nyomtatóba a **Roll Width (Tekercsszélesség)** listából.



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

Nyomatási lehetőségek

Egyéni skálázási beállítás

A beállítások elvégzése Windows rendszeren

1 Ha a nyomtató-illesztőprogram **Page Layout (Elrendezés)** képernyője van megjelenítve, akkor a **Page Size (Oldalméret)** vagy **Paper Size (Papírméret)** lehetőségekben állítsa be ugyanazt a méretet, mint ami a nyomtatandó adatoknál szerepel.

 „Nyomtatás (Windows)” 50. oldal

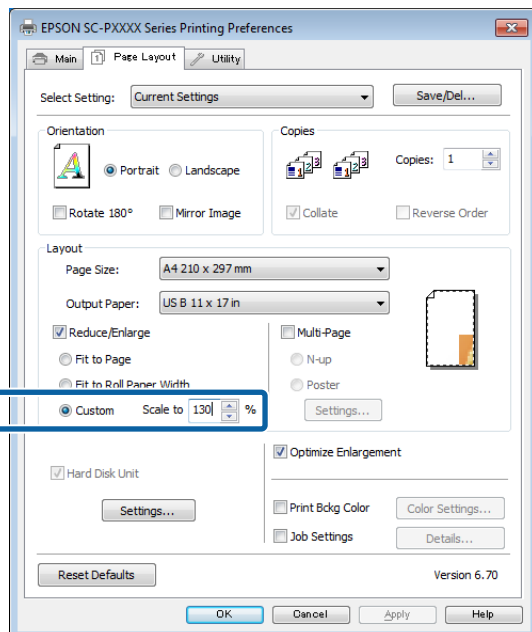
2 Válassza ki a nyomtatóba töltött papír méretét az **Output Paper (Kimeneti papír)** listából.

A **Fit to Page (Igazítás laphoz)** van kiválasztva a **Reduce/Enlarge (Kicsinyítés/Nagyítás)** számára.

3 Válassza a **Custom (Egyéni)** pontot, majd állítsa be a **Scale to (Skálázás)** értékét.

Adja meg az értéket közvetlenül, vagy a skála dobozának jobb oldalán lévő nyilakkal állítsa be.

A skálázás mértékét 10–650% közötti értékre állíthatja.

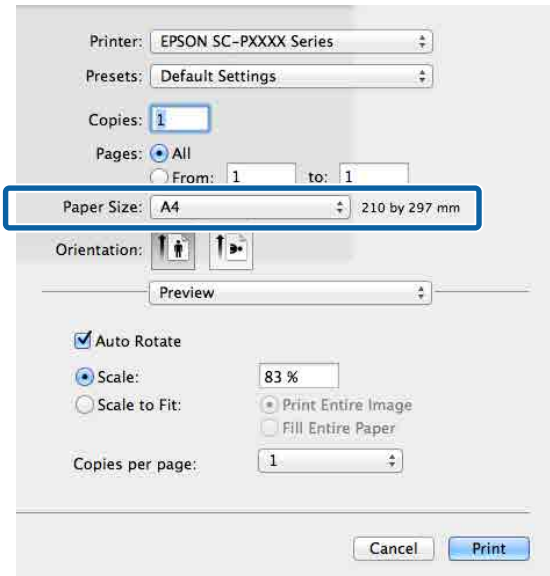


4 Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

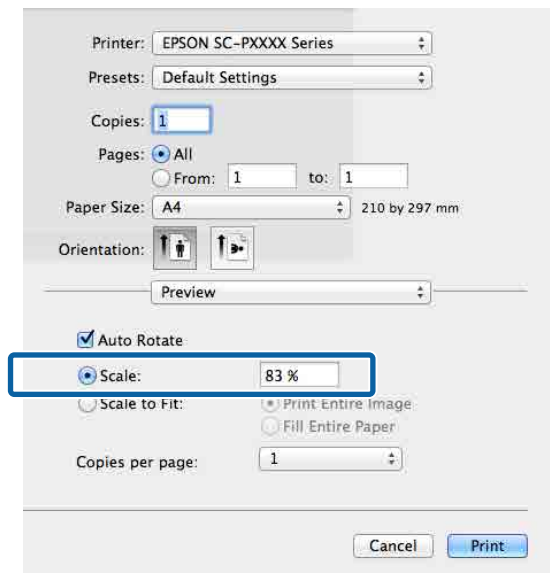
A beállítások elvégzése Mac OS X rendszeren

1 Ha a Nyomtatás képernyő meg van jelenítve, akkor válassza ki a nyomtatóba töltött papír méretét a **Paper Size (Papírméret)** listából.

 „Nyomtatás (Mac OS X)” 52. oldal



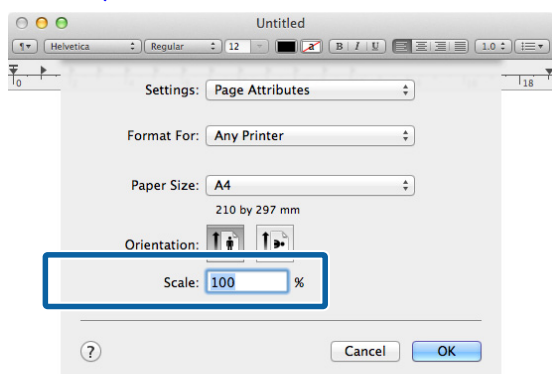
2 Kattintson a **Scale (Skálázás)** gombra, majd írja be a papírméret nevét.



Ha az Ön által használt alkalmazás Print (Nyomtatás) képernyőjén nincs olyan méret, amelyet használni kíván, jelentse meg a Page Setup (Oldalbeállítás) képernyőt, és hajtja végre a beállításokat.

Nyomatási lehetőségek

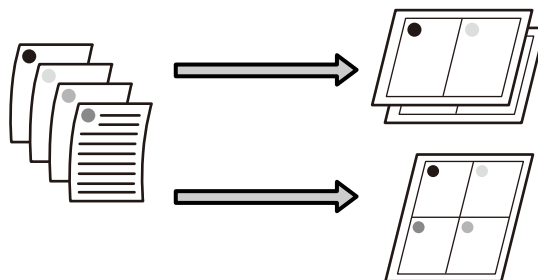
„Nyomtatás (Mac OS X)“ 52. oldal



Több oldalas nyomtatás

Egyetlen papírlapra több oldalnyi dokumentumot is nyomtathat.

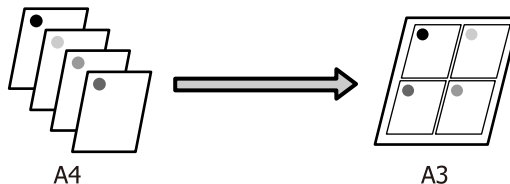
Ha A4 méretű adatokat nyomtat a funkcióval, akkor a lentebb látható eredményt kapja.



Megjegyzés:

- Windows rendszerben nem használható a több oldalas nyomtatás a keret nélküli nyomtatással egyszerre.
- Windows rendszer esetében használnia kell a kicsinyítés/nagyítás (Igazítás laphoz) lehetőséget az adatok különböző méretű papírra történő nyomtatásához.

☞ „Nyomtatás kicsinyítés/nagyítás lehetőséggel“ 88. oldal

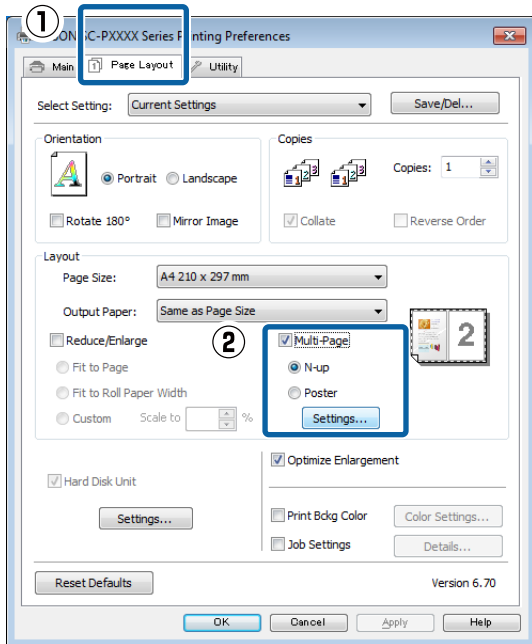


Nyomatási lehetőségek

A beállítások elvégzése Windows rendszeren

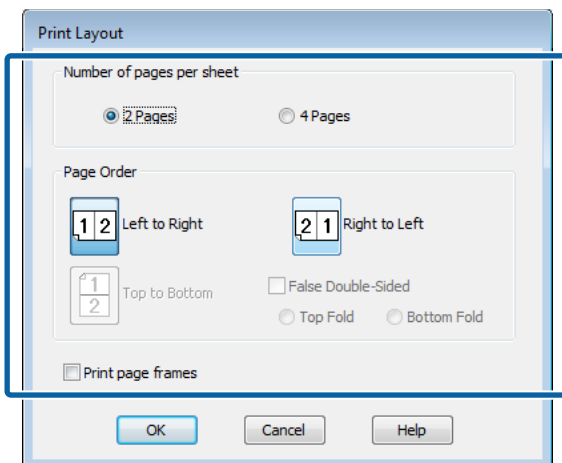
1 Ha a nyomtató-illesztőprogram **Page Layout (Elrendezés)** fűle van megjelenítve, akkor válassza ki a **Multi-Page (Több oldal)** jelölőnégyzetet, az **N-up (N-fel)** lehetőséget, majd kattintson a **Settings (Beállítások)** gombra.

☞ „Nyomtatás (Windows)” 50. oldal



2 A **Print Layout (Oldalak elrendezése)** képernyőn adja meg az egy lapra nyomtatni kívánt oldalak számát és az oldalak sorrendjét.

Ha a **Print page frames (Tükörkeret nyomtatás)** jelölőnégyzet be van jelölve, akkor minden oldal egy oldalkerettel kerül kinyomtatásra.

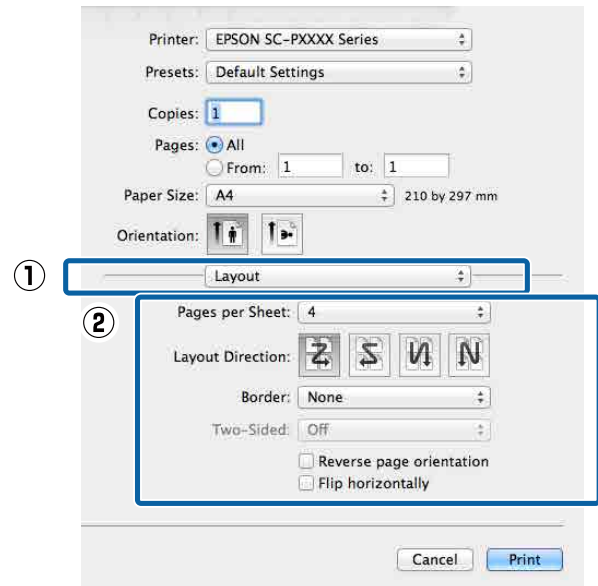


3 Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

A beállítások elvégzése Mac OS X rendszeren

1 Ha a Nyomtatás képernyő van megjelenítve, akkor válassza a **Layout (Elrendezés)** lehetőséget a listából, majd adja meg az egy lapra nyomtatni kívánt oldalak számát, és a további adatokat.

☞ „Nyomtatás (Mac OS X)” 52. oldal



Megjegyzés:

Az elrendezett oldalak köré kereteket nyomtathat a **Border (Szegély)** funkció segítségével.

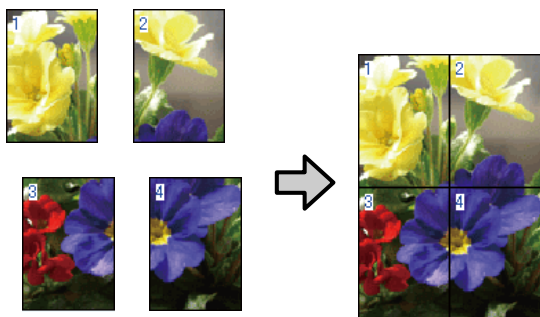
2 Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Nyomatási lehetőségek

Poszter nyomtatás (Nagyítás több lap méretre és nyomtatás — csak Windows esetében)

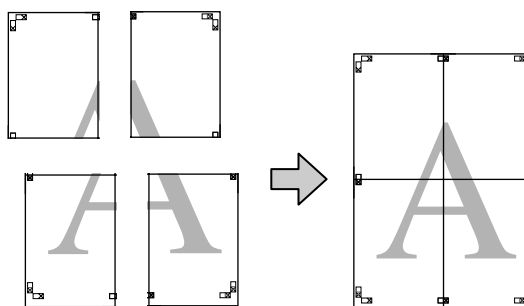
A poszternyomtatás funkciója automatikusan felnagyítja és több oldalra szét darabolja a nyomtatandó adatot. A kinyomtatott lapokat összeillesztheti, így hozva létre egy nagy posztert vagy naptárt. A poszternyomtatás max. 16-szoros normál nyomatméretben (4 × 4 lap) használható. Két módon lehet posztert nyomtatni.

- ❑ Szegély nélküli plakátnyomtatás
Ez a módszer automatikusan nagyítja és felosztja a nyomtatási adatokat, és margók nélkül, részleteiben nyomtatja ki a posztert. A részleteiben kinyomtatott posztert az egyes lapok összeállításából rakhatja egybe. Keret nélküli nyomtatáshoz az adatokat megnagyobbodnak annyira, hogy kissé meghaladják a papír méretét. A felnagyított területek, amelyek túlnyúlnak a papíron, nem lesznek kinyomtatva. Emiatt a poszter illesztési problémákkal rakható csak össze. A részek lehető legpontosabb illeszkedése érdekében a poszternyomtatást margókkal hajtsa végre.



- ❑ Plakátnyomtatás margókkal
Ez a módszer automatikusan nagyítja és felosztja a nyomtatási adatokat, és margókkal együtt, részleteiben nyomtatja ki a posztert. Le kell vágnia a margókat, majd a kimeneti papírlapokat össze kell illesztenie a poszter készítéséhez. Bár a margók levágása miatt a végső méret valamivel

kisebb a valódinál, de a részek tökéletesen illeszkednek.

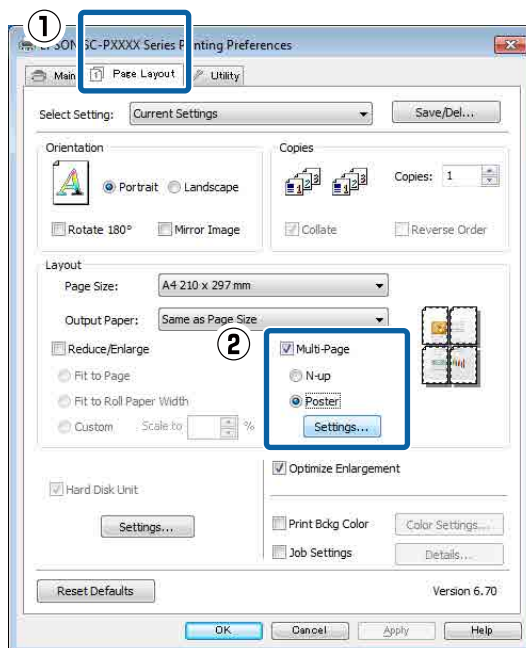


Beállítási műveletek nyomtatáshoz

- 1 Készítse elő a nyomtatási adatokat az alkalmazások segítségével.

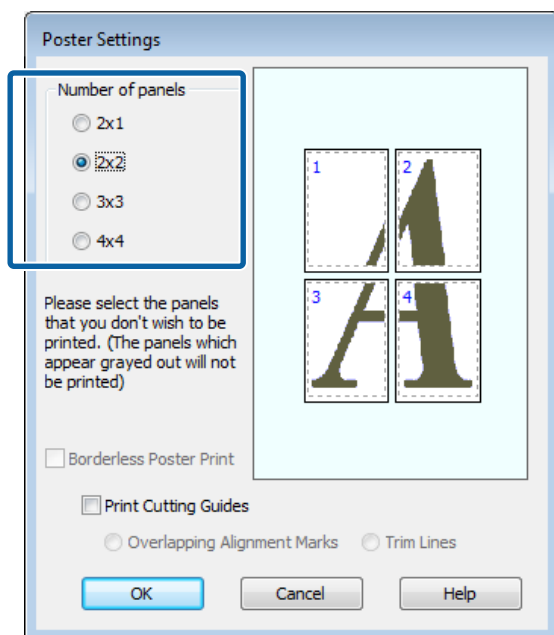
Nyomtatás közben a nyomtató-illesztőprogram automatikusan felnagyítja a képadatokat.
- 2 Ha a nyomtató-illesztőprogram **Page Layout (Elrendezés)** füle van megjelenítve, akkor válassza ki a **Multi-Page (Több oldal)** jelölőnégyzetet, a **Poster (Poszter)** lehetőséget, majd kattintson a **Settings (Beállítások)** gombra.

„Nyomtatás (Windows)” 50. oldal



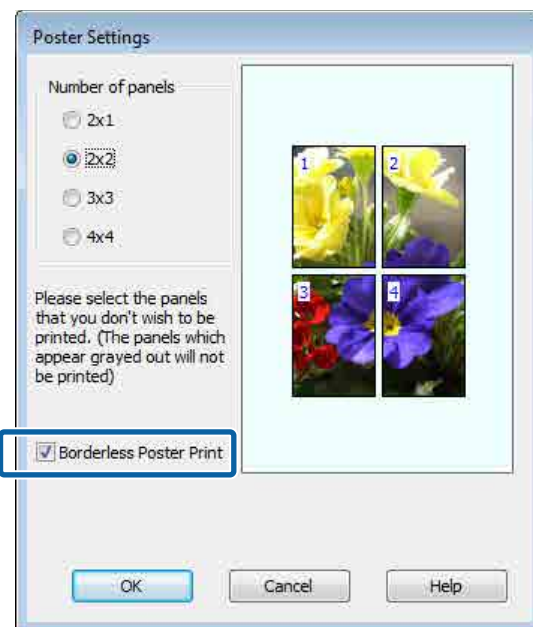
Nyomatási lehetőségek

- 3** A **Poster Settings (Poszter beállításai)** képernyőn adja meg, hány oldalból kívánja a posztert összeállítani.





- 4** Válassza ki a keret nélküli vagy a margókkal történő poszternyomatást, majd válassza ki azokat az oldalakat, melyeket nem kíván kinyomtatni.

Ha a keret nélküli lehetőség van kiválasztva: Válassza a **Borderless Poster Print (Keret nélküli poszternyomatás)** lehetőséget.

**Megjegyzés:**

Ha a **Borderless Poster Print (Keret nélküli poszternyomatás)** ki van szürkítve, akkor a kiválasztott papír vagy a méret nem támogatja a keret nélküli nyomtatást.

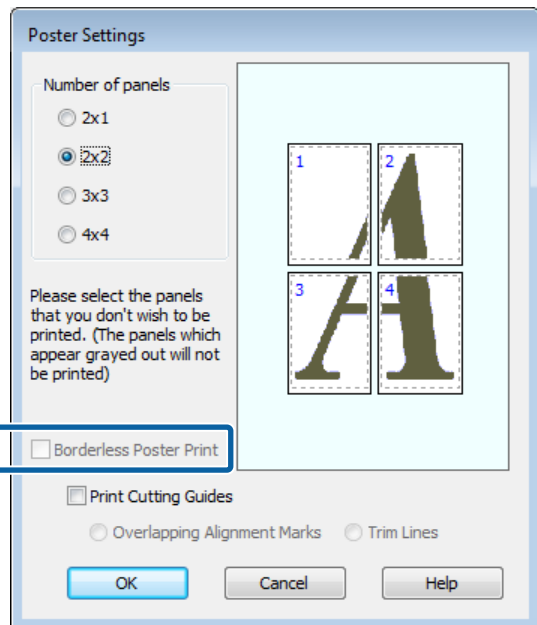
 „Az Epson speciális nyomathordozóinak táblázata“ 171. oldal

 „Támogatott, kereskedelmi forgalomban elérhető papír“ 188. oldal

Nyomatási lehetőségek

Ha a margókkal történő nyomtatási lehetőség van kiválasztva:

Törölje a **Borderless Poster Print (Keret nélküli poszternyomatás)** lehetőség kiválasztását.



Megjegyzés:

A részek összeillesztése után méretet illetően:

Ha a **Borderless Poster Print (Keret nélküli poszternyomatás)** lehetőséget törölte és a margókkal történő nyomtatást választotta, akkor a **Print Cutting Guides (Vágásjelek nyomtatása)** elemek megjelenítésre kerülnek.

A végső méret nem függ attól, hogy kiválasztotta-e a **Trim Lines (Vágási vonalak)** lehetőséget vagy sem. Ha azonban az **Overlapping Alignment Marks (Egymást átfedő igazítási jelek)** lehetőség ki van választva, akkor a végső méret valamivel kisebb lesz az eredetinel az átlapolódások miatt.

5

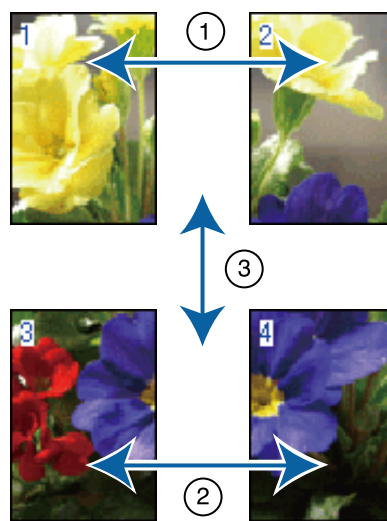
Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

A részletnyomatok összeillesztése

A részletnyomatok összeillesztésének folyamata különbözik a keret nélküli és a margókkal történő poszternyomatás esetében.

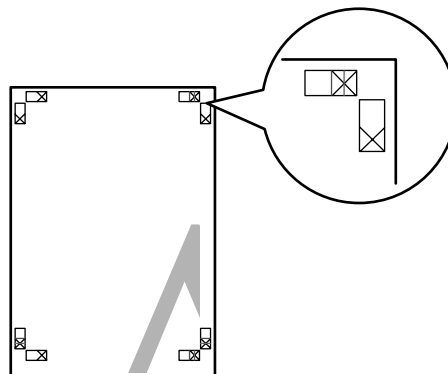
Szegély nélküli plakátnyomatás

Ez a szakasz elmagyarázza hogy hogyan illesszen össze négy kinyomtatott oldalt. Ellenőrizze és párosítsa a kinyomtatott oldalakat, majd illessze őket össze a lentebb látható módon, ragasztócsíkot használva a nyomatok hátlapján.



Plakátnyomatás margókkal

Ha a **Overlapping Alignment Marks (Egymást átfedő igazítási jelek)** beállítás ki van választva, akkor minden lapra illesztő segédvonalak nyomtatódnak (ezeket az alábbi ábrán az X jeleken keresztül és körülöttük rajzolt vonalak jelzik).



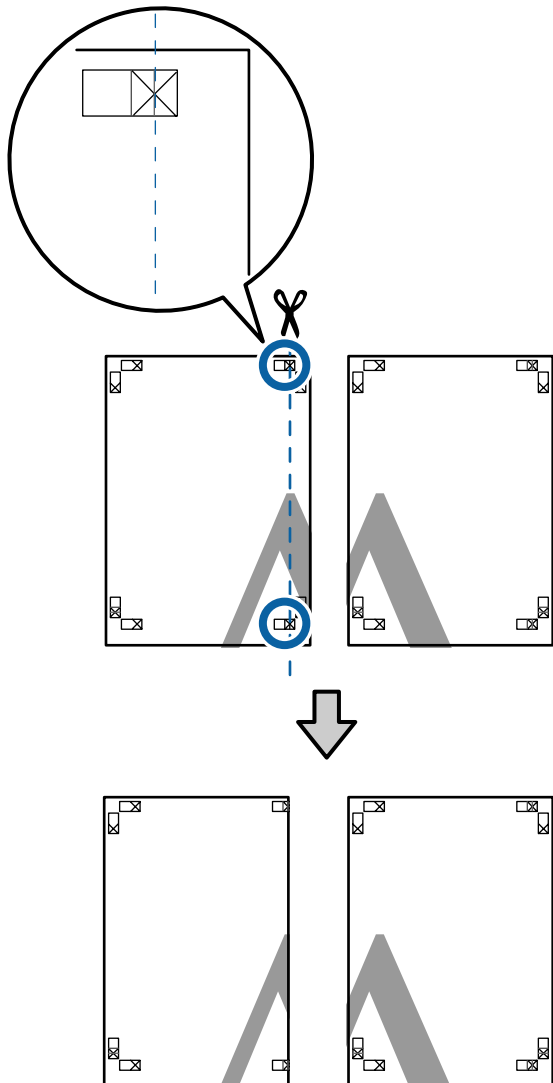
Megjegyzés:

A vezető jelek fekete színűek a fekete-fehér nyomtatáshoz.

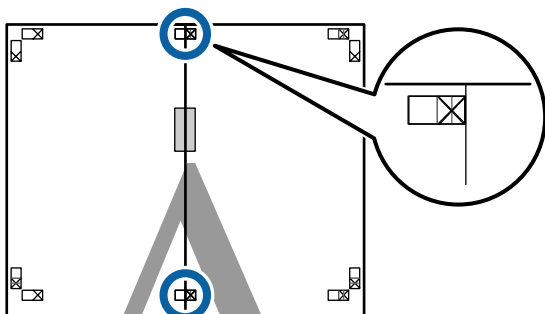
Nyomatási lehetőségek

A következő szakasz elmagyarázza, hogy hogyan illesszen össze négy kinyomtatott oldalt.

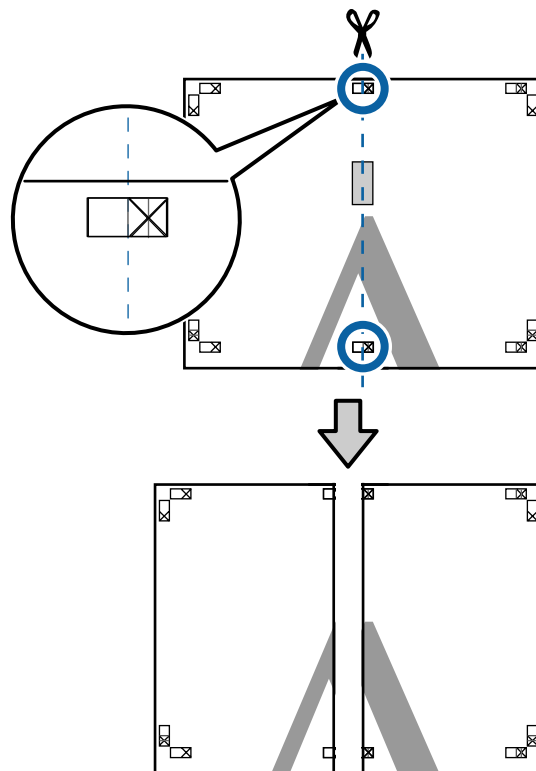
- 1** Készítse elő a felső két lapot és a bal lapról vágja le a felesleget a két illesztő segédvonalat (az X jelek középsőit) összekötő vonal mentén.



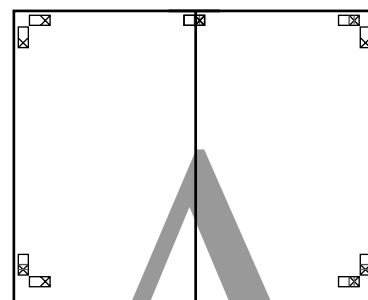
- 2** Helyezze a bal felső lapot a jobb felső lap tetejére. Igazítsa az X jeleket az ábrán látható módon, és ideiglenesen rögzítse össze a lapokat ragasztócsík segítségével.



- 3** A két átfedő lapról vágja le a felesleget a két vágási vonalat (az X jelektől balra eső vonalakat) összekötő vonal mentén.



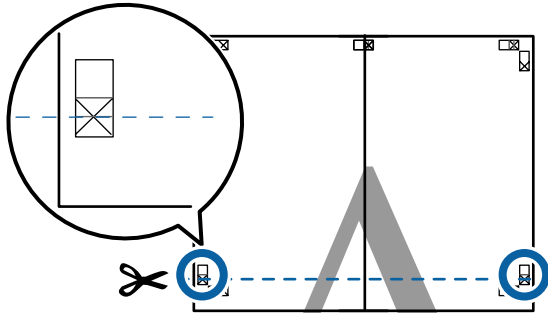
- 4** Illessze össze ismét a két lapot. Ragasztócsíkot használva rögzítse az összeillesztett lapokat a nyomtatás hátulján.



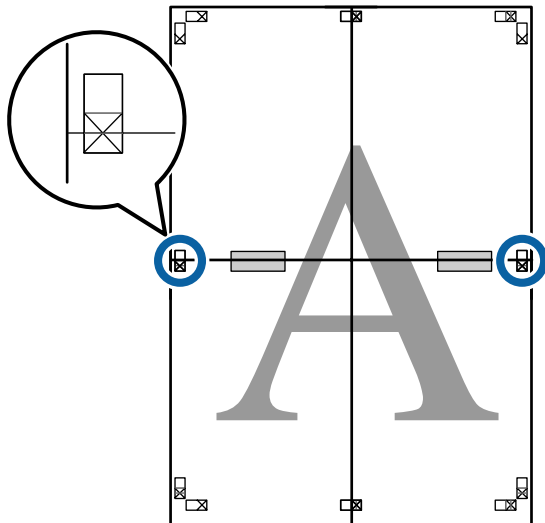
- 5** Ismételje meg az 1–4 lépéseket az alsóbb lapokra.

Nyomatási lehetőségek

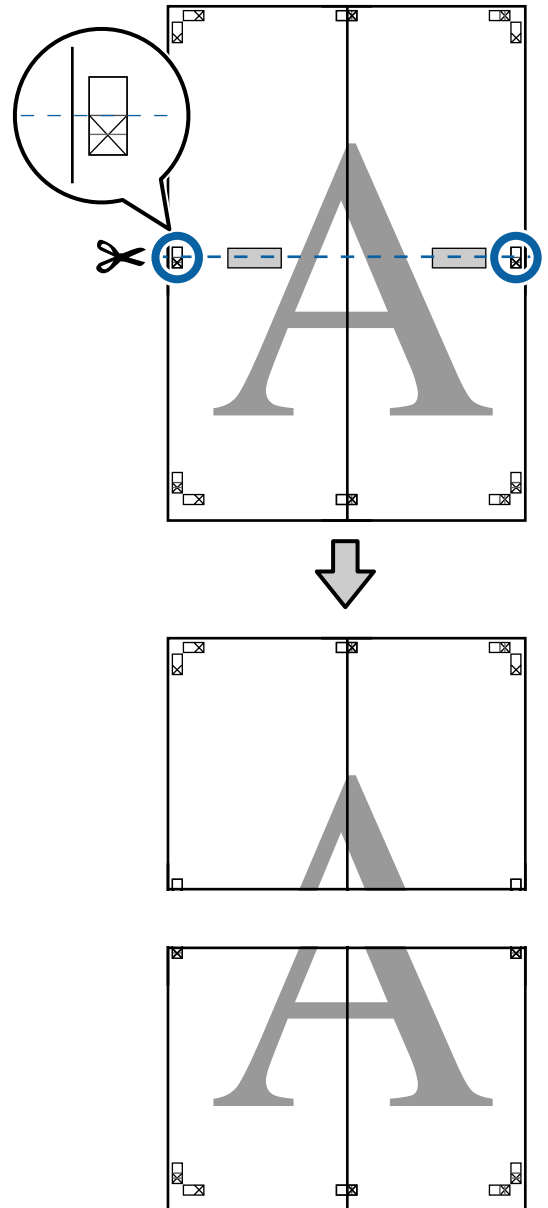
- 6** Vágja le az alsó részt a felső lapokról a két illesztő segédvonalat (az X jelek feletti vonalakat) összekötő vonal mentén.



- 7** Helyezze a felső lapot az alsó lap tetejére. Igazítsa az X jeleket az ábrán látható módon, és ideiglenesen rögzítse össze a lapokat ragasztócsik segítségével.

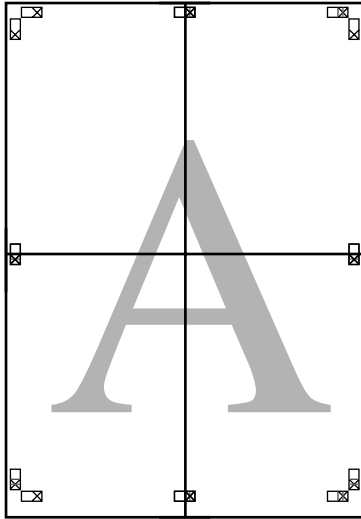


- 8** A két átfedő lapról vágja le a felesleget a két vágási vonalat (az X jelek feletti vonalakat) összekötő vonal mentén.

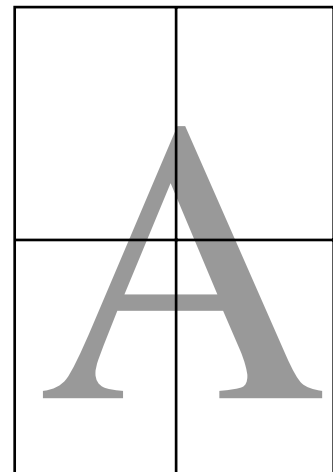
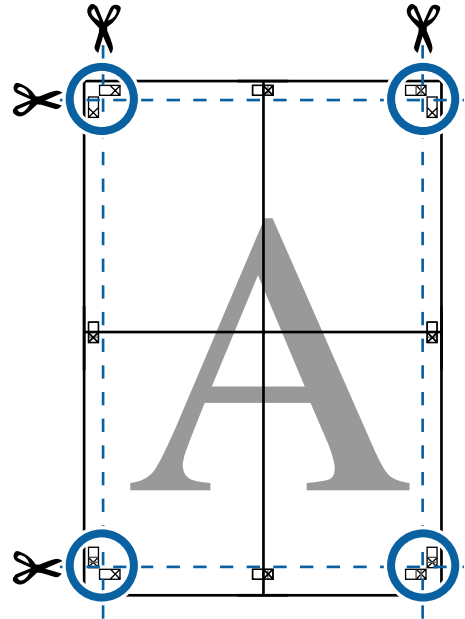


Nyomatási lehetőségek

- 9** Illessze össze a felső és az alsó oldal lapjait.
Ragasztócsíkot használva rögzítse az összeillesztett lapokat a nyomtatás hátulján.



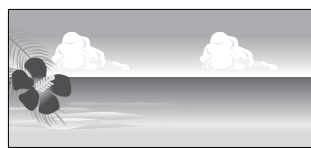
- 10** Az összes lap összeillesztése után vágja le a szegélyeket a vágási vonalak mentén (az X jeleken kívül).



Nyomatási lehetőségek

Nem szabványos méretek nyomtatása

Nem szabványos méretű nyomtatás előtt, ideértve a függőleges vagy vízszintes transzparenszeket és az egyenlő oldalú dokumentumokat is, mentse el a kívánt papírméretet a nyomtató-illesztőprogramba. Miután már el vannak mentve a nyomtató-illesztőprogramba, az egyedi méretek kiválaszthatók az alkalmazás **Page Setup (Oldalbeállítás)** részében és egyéb nyomtatási párbeszédpaneelen.



Támogatott papírméretek

A következő táblázatban azok a papírméretek láthatók, amelyeket be lehet állítani a nyomtató-illesztőprogramban. A nyomtató által támogatott papírméretekről lásd a következő részt.

„Nyomtatható terület“ 55. oldal

Papír szélessége	SC-P9000 Series/ SC-P8000 Series	89* ¹ –1118 mm
	SC-P7000 Series/ SC-P6000 Series	89* ¹ –610 mm
Papírmagasság	Windows: 127* ¹ –15 000 mm Mac OS X: 127* ¹ –15 240 mm* ²	

*1 A nyomtató által támogatott legkisebb méret: 182 mm széles és 254 mm hosszú. Ha a nyomtató-illesztőprogramba ennél kisebb méret kerül be mint Custom Paper Size (Egyedi papírméret), a dokumentum a vártnál szélesebb margókkal kerül kinyomtatásra, amelyeket le kell vágni.

*2 Mac OS X esetén használt **Custom Paper Sizes (Egyéni papírméretek)** lehetőséghez ugyan megadhat olyan nagy méretű papírt ami nem tölthető be a nyomtatóba, de a nyomtatás eredménye nem lesz megfelelő.

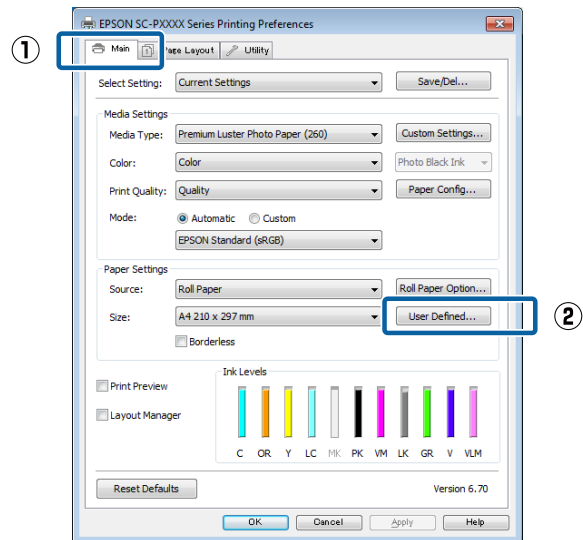
Fontos:

A kereskedelmi forgalomban rendelkezésre álló szoftver használata esetén a lehetséges kimeneti méretek köre korlátozott. Ha a szalagnyomtatást támogató alkalmazásokat használ, hosszabb papírhosszúságot is megadhat. Részletekért lásd az alkalmazás kézikönyvét.

A beállítások elvégzése Windows rendszeren

1 Ha a nyomtató-illesztőprogram **Main (Fő)** képernyője megjelenítésre kerül, akkor kattintson a **User Defined (Egyéni méret)** lehetőségre.

„Nyomtatás (Windows)“ 50. oldal

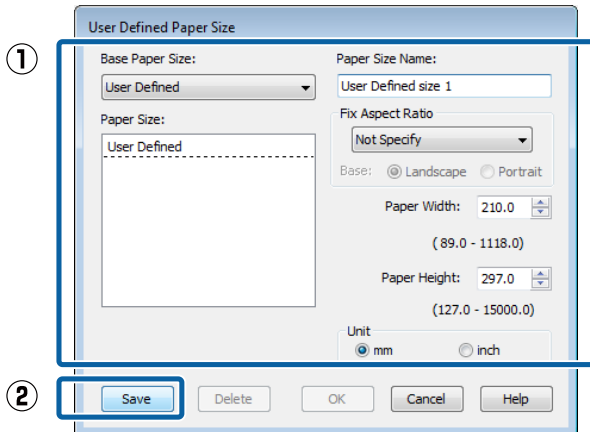


2 Az **User Defined Paper Size (Egyéni papírméret)** képernyőn adja meg a használni kívánt papírméretet, majd kattintson a **Save (Mentés)** lehetőségre.

- ❑ A **Paper Size Name (Papírméret elnevezése)** maximum 24 egyetlen bájtal reprezentálható karakterből állhat.
- ❑ A kívánt egyéni mérethez közeli előre meghatározott hosszúság és szélesség érték megjeleníthető a megfelelő opció kiválasztásával a **Base Paper Size (Alap papírméret)** menüben.

Nyomatási lehetőségek

- Ha a hossz és a szélesség aránya ugyanaz mint egy definiált papírméreté, akkor válassza a definiált papírméretet a **Fix Aspect Ratio (Rögzített képarány)** lehetőségből, és a **Landscape (Fekvő)** vagy a **Portrait (Álló)** értéket állítsa be a **Base (Alap)** számára. Ebben az esetben csak a papír szélessége vagy a hosszúsága paramétert tudja állítani.



Megjegyzés:

- Az elmentett papírméret módosításához válassza ki a papírméret nevét a bal oldali listából.
- Egy felhasználó által definiált papírméret törléséhez válassza ki a papírméret nevét a bal oldali listából, majd kattintson a **Delete (Törlés)** gombra.
- Maximum 100 papírméretet tud rögzíteni.

3 Kattintson az **OK** gombra.

Ekkor kiválaszthatja az új papírméretet a **Size (Méret)** menüben, a **Main (Fő)** lapon.

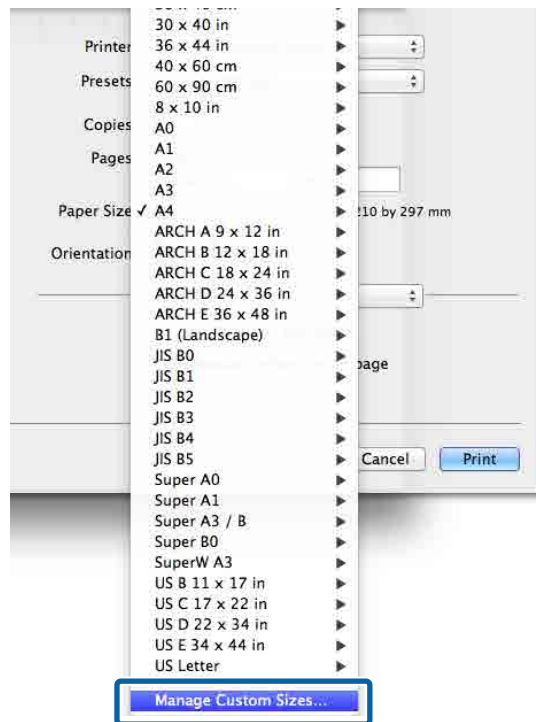
Ezek után a normál üzemmód szerint nyomtathat.

A beállítások elvégzése Mac OS X rendszeren

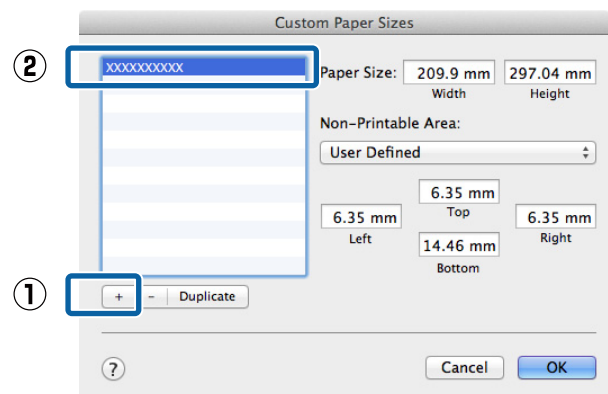
1 Ha a Nyomatási képernyő megjelenítésre került, akkor válassza a **Manage Custom Sizes (Egyéni papírméretetek kezelése)** lehetőséget a **Paper Size (Papírméret)** listából.

Ha az alkalmazás nyomtatási párbeszédpanelében az oldalbeállítások nem jelennek meg, jelenítse meg az oldalbeállítások párbeszédpanelét.

„Nyomatás (Mac OS X)“ 52. oldal



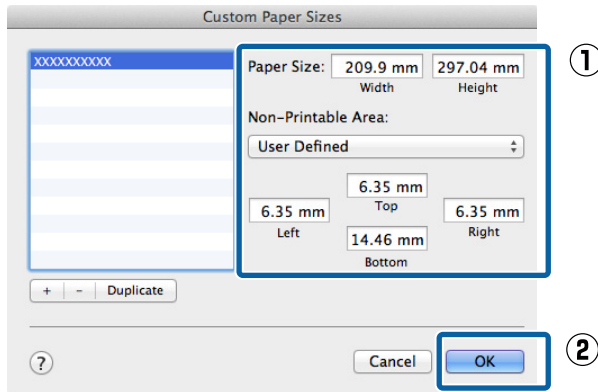
2 Kattintson a + gombra, majd írja be a papírméret nevét.



Nyomatási lehetőségek

- 3** Adja meg a **Width (Szélesség)**, **Height (Magasság)** értékét a **Paper Size (Papírméret)** számára, adja meg a margókat, majd kattintson az **OK** lehetőségre.

A nyomtatási módtól függően megadhatja az oldalméretet és a margók értékeit.

**Megjegyzés:**

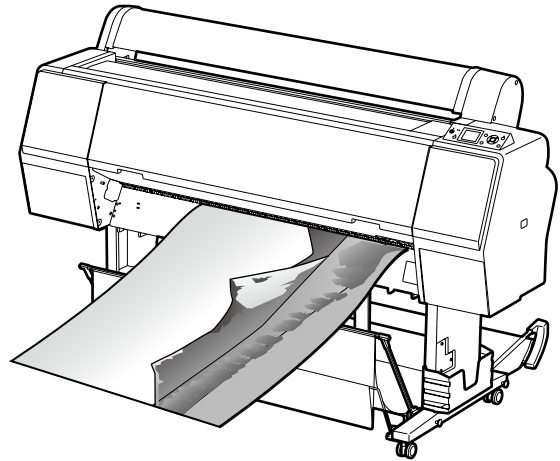
- Egy elmentett egyedi méret szerkesztéséhez válassza ki annak nevét a bal oldali listából.
- Egy elmentett egyedi méret másolásához válassza ki a méretet a bal oldali listából, majd kattintson a **Duplicate (Duplikálás)** parancsra.
- Egy elmentett egyedi méret törléséhez válassza ki a méretet a bal oldali listából, majd kattintson a - elemre.
- Az egyéni papírméret beállítása az operációs rendszer verziójától függően eltérő lehet. A részletekért lásd az operációs rendszer dokumentációját.

- 4** Kattintson az **OK** gombra.
Kiválaszthatja az elmentett papírméretet a Papírméret előugró menüből.

Ezek után a normál üzemmód szerint nyomtathat.

Szalagcím nyomtatása (papírtekercsre)

Szalagcímeket vagy panorámaképeket nyomtathat, ha szalagcímként nyomtatja létrehozott adatait az alkalmazásból.



Két módon lehet szalagcímet nyomtatni.

Nyomtató-illesztőprogram -forrás	Támogatott alkalmazások
Roll Paper (Papírtekercs)	Dokumentum-előkészítő szoftver, képszerkesztő szoftver stb.*
Papírtekercs (Szalagcím)	Szalagcímnyomtatást támogató alkalmazások

- * Hozza létre a nyomtatandó adatokat az adott alkalmazás által támogatott méretben úgy, hogy a nyomtatási hossz és szélesség arányait megtartja.

A rendelkezésre álló papírméreteket illetően lásd a következő részt.

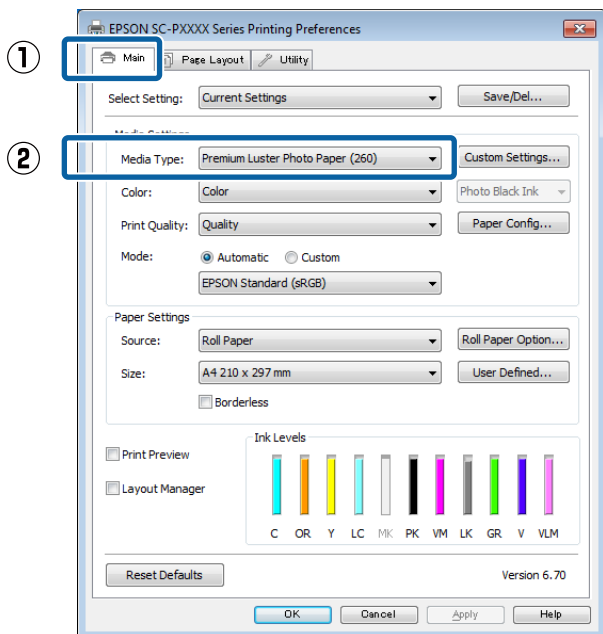
„Nem szabványos méretek nyomtatása“ 100. oldal

Nyomatási lehetőségek

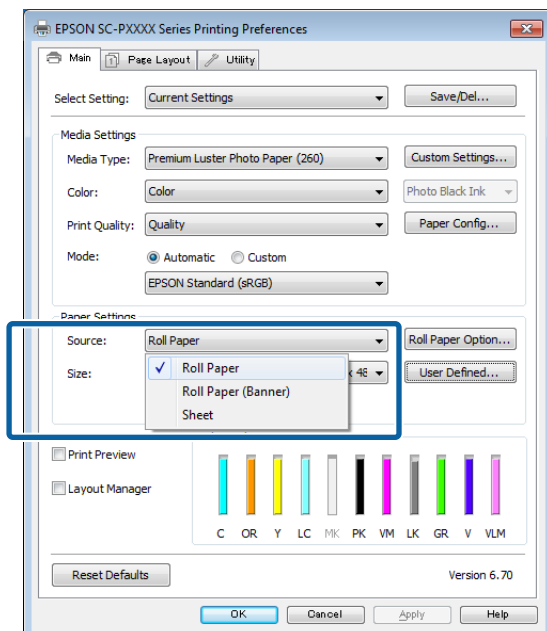
A beállítások elvégzése Windows rendszeren

- 1** A nyomtató-illesztőprogram Main (Fő) képernyőjén válassza a **Media Type (Hordozótípus)** lehetőséget.

„Nyomtatás (Windows)” 50. oldal



- 2** Válassza a **Roll Paper (Papírtekercs)** vagy a **Roll Paper (Banner) (Papírtekercs (Szalagcím))** opciót a **Source (Forrás)** listából.



Megjegyzés:

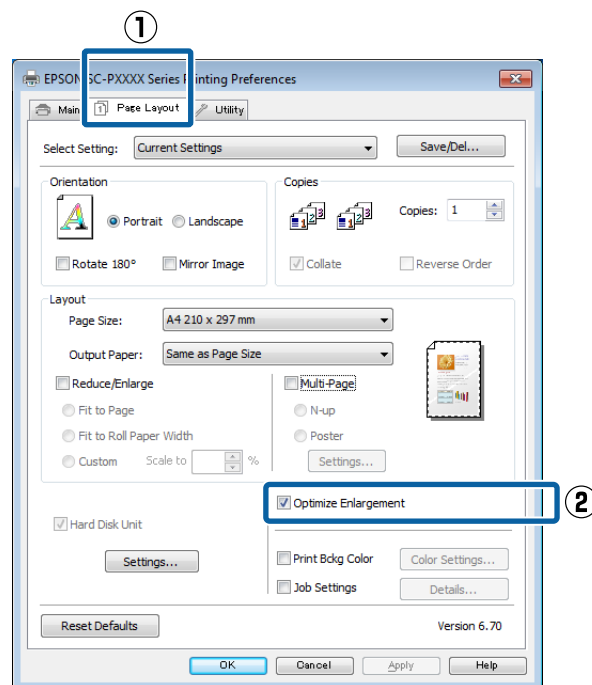
- A szalagcímnyomtatást támogató alkalmazások esetén csak a **Roll Paper (Banner) (Papírtekercs (Szalagcím))** lehetőséget használhatja.
- A **Roll Paper (Banner) (Papírtekercs (Szalagcím))** lehetőség 0 mm értékre állítja be a papír alsó és felső margóit.

- 3** Kattintson a **User Defined (Egyéni méret)** lehetőségre és igazítsa a papírméret-beállítást a nyomtatandó adat méretéhez, ha szükséges.

Megjegyzés:

Ha olyan alkalmazásokat használ, amelyek támogatják a szalagcímnyomtatást, akkor nem kell beállítania az **User Defined Paper Size (Egyéni papírméret)** értékét, ha a **Roll Paper (Banner) (Papírtekercs (Szalagcím))** opciót választja a **Source (Forrás)** lehetőség számára.

- 4** A Page Layout (Elrendezés) képernyőn feltétlenül jelölje be az **Optimize Enlargement (Nagyítás optimalizációja)** jelölőnégyzetet.



- 5** Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

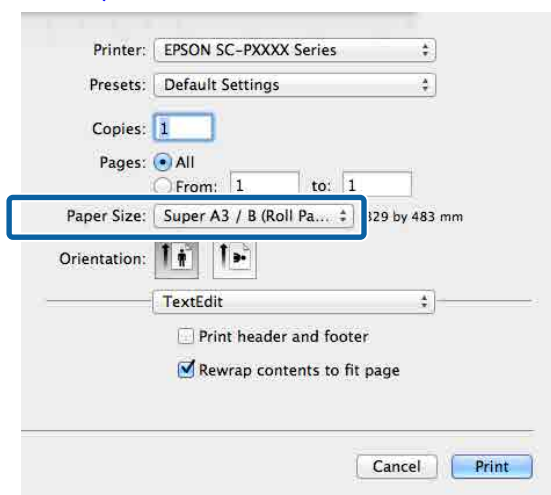
Nyomatási lehetőségek

A beállítások elvégzése Mac OS X rendszeren

1 Ha a Nyomatás képernyő meg van jelenítve, akkor válassza ki az alkalmazással létrehozott nyomtatandó adat méretét a **Paper Size (Papírméret)** lehetőségben.

Ha az alkalmazás nyomtatási párbeszédpanelében az oldalbeállítások nem jelennek meg, jelenítse meg az oldalbeállítások párbeszédpanelét.

 „Nyomatás (Mac OS X)“ 52. oldal

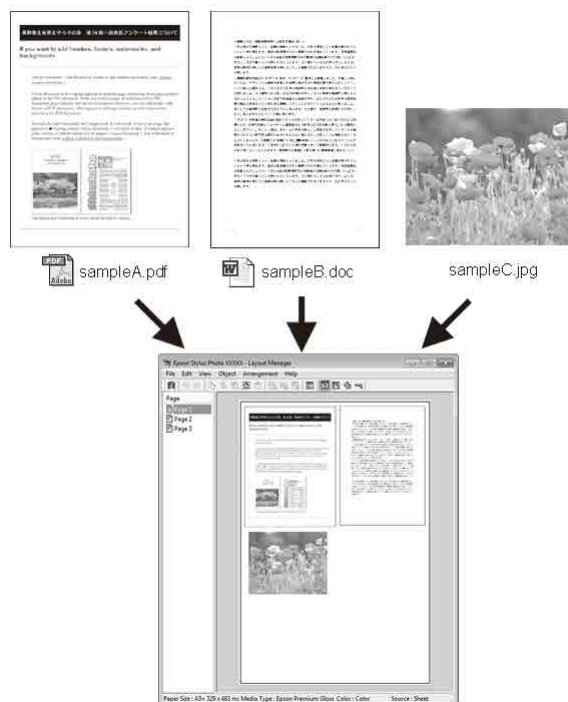


2 Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Layout Manager (Elrendezés menedzser) (csak Windows)

A Layout Manager (Elrendezés menedzser) funkció használatával a különböző alkalmazások által készített többféle nyomtatási adatot szabadon elhelyezheti a papíron és egyszerre mindet kinyomtathatja.

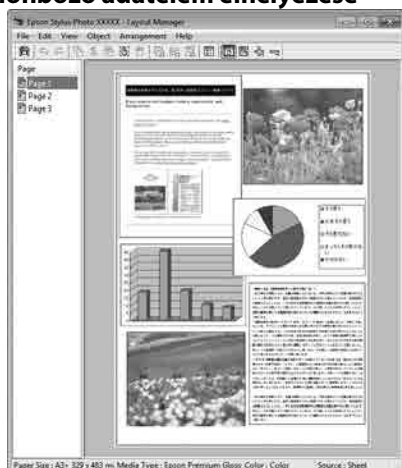
A különböző nyomtatási adatok szabad elhelyezésével posztert vagy egyéb sajtóterméket hozhat létre. Ezen kívül a Layout Manager a papír hatékony kihasználását is lehetővé teszi.



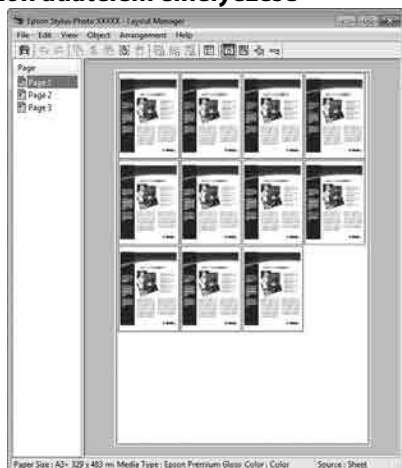
Az alábbi egy ilyen elrendezési példa.

Nyomatási lehetőségek

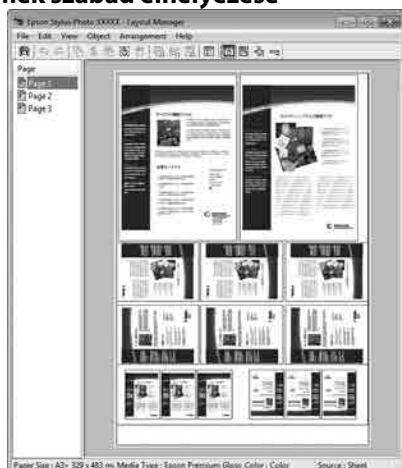
Több különböző adatelem elhelyezése



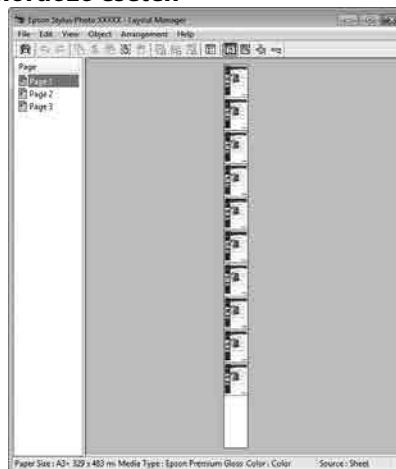
Ugyanazon adatelem elhelyezése



Adatelemek szabad elhelyezése



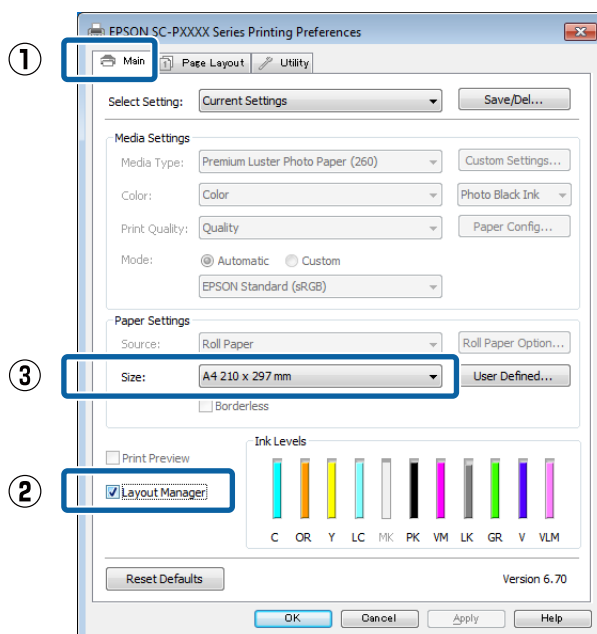
Adatelemek elhelyezése papírtekerés nyomathordozó esetén



Beállítási műveletek nyomtatáshoz

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató csatlakoztatva van-e és készen áll-e a nyomtatásra.
- 2 Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt az alkalmazásból.
- 3 Válassza a **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** lehetőséget a nyomtatóvezérlő **Main (Fő)** lapján, és válasszon egy **Size (Méret)** lehetőséget, amely megfelel az alkalmazásban létrehozott dokumentumméretnek.

☞ „Nyomtatás (Windows)“ 50. oldal



Nyomatási lehetőségek

Megjegyzés:

A kiválasztott **Size (Méret)** lehetőség a **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** alatt használt méret. A tényleges nyomtatási papírméret a 7. lépésben látható ablakban adható meg.

- 4** Kattintson az **OK** gombra. Egy alkalmazással való nyomtatáskor a **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** képernyő megjelenik.

A nyomtatási adat még nem került nyomtatásra, de egy objektumként szerepel az adott oldal elrendezésében a **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** képernyőjén lévő papíron.

- 5** Hagyja nyitva a **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** képernyőt, és ismételje meg a 2–4 lépéseket a következő adatelemek elhelyezéséhez.

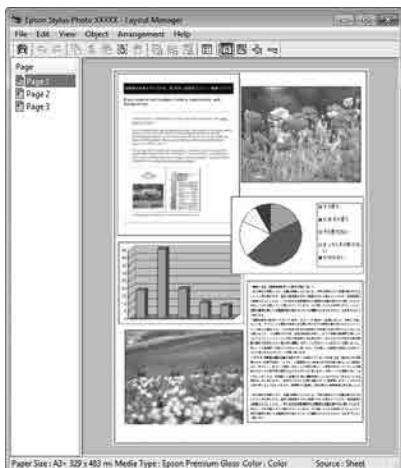
Az objektumok hozzáadódnak a **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** képernyőhöz.

- 6** Rendezze el az objektumokat a **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** képernyőn.

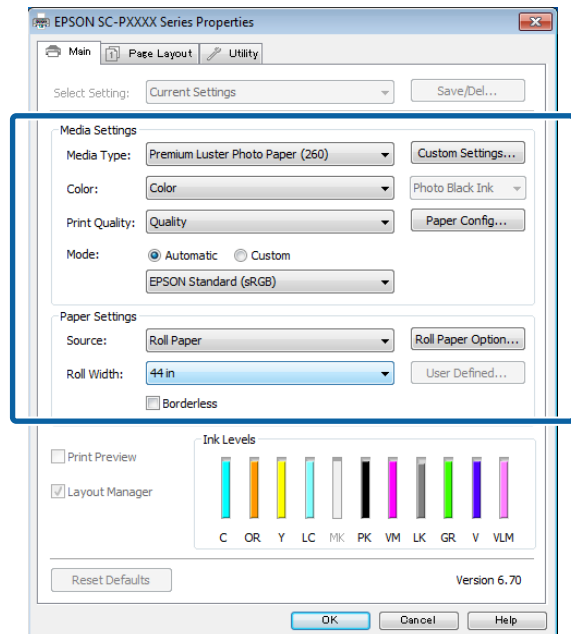
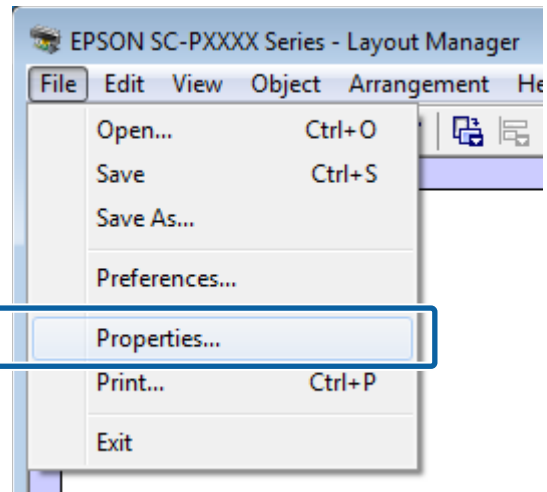
Az objektumok új helyre vontathatók és átméretezhetők; ezen kívül átrendezhetők vagy elforgathatók a **Object (Objektum)** menü beállításainak használatával.

Az objektumok összmérete és elhelyezése a **Preferences (Beállítások)** és az **Arrangement (Elrendezés)** beállítások használatával, a **File (Fájl)** menüben módosítható.

Az egyes funkciókkal kapcsolatos további részletekért lásd a **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** képernyőjének súgóját.



- 7** Kattintson a **File (Fájl) — Properties (Tulajdonságok)** lehetőségekre, és végezze el a nyomtatási beállításokat a nyomtató-illesztőprogram képernyőjén.



Állítsa be a **Media Type (Hordozótípus)**, **Source (Forrás)**, **Size (Méret)**, **Roll Width (Tekercsszélesség)** stb. lehetőségeket.

- 8** Kattintson a **File (Fájl)** menüre a **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** képernyőn, majd kattintson a **Print (Nyomtatás)** lehetőségre.

A nyomtatás elkezdődik.

Nyomtatási lehetőségek



Beállítások mentése és előhívása

A **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** képernyő elrendezését és a beállítások tartalmát egy fájlba mentheti. Ha egy feladat közepén kell bezárnia az alkalmazást, akkor az adatokat elmentheti egy fájlba és később megnyitva azt folytathatja a munkáját.

Mentés

- 1 A **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** képernyőn kattintson a **File (Fájl)** menüre, majd a **Save as (Mentés másként)** lehetőségre.
- 2 Adja meg a fájl nevét és a helyét, majd kattintson a **Save (Mentés)** gombra.
- 3 Zárja be a **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** képernyőt.

Elmentett fájlok megnyitása

- 1 Jobb gombbal kattintson a segédprogram ikonjára () a Windowstaskbar (tálca), és válassza ki a **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** elemet a megjelenő menüből.
Megjelenik a **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** képernyő.
Ha a Segédprogram parancsikon nem jelenik meg a WindowsTaskbar (Tálca)  „A Segédprogram fül összegzése“ 69. oldal területén.
- 2 A **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** képernyőn kattintson a **File (Fájl)** menüre, majd az **Open (Megnyitás)** lehetőségre.
- 3 Keresse meg a kívánt fájlt és nyissa meg.

Nyomtatás színkezeléssel

Nyomtatás színkezeléssel

A színkezelésről

Még akkor is, ha ugyanazokat a képadatokat használjuk, az eredeti kép és a megjelenített kép különbözőnek tűnhet, és a nyomtatott változat is különbözhet a képernyőn látott képtől. Ennek oka, hogy a szkennerek, digitális fényképezőgépek és egyéb bemeneti eszközök színadatokat elektronikus adatokká alakító megoldásaikban különböznek, és mikor a kimeneti eszközök (pl. képernyők és nyomtatók) reprodukálják ezeket az adatokat, akkor a fenti különbségek megjelennek. A színkezelő rendszer egy módszer arra, hogy a szíkonverzióban és az analóg/digitális adatok átalakításának karakterisztikájában megfigyelt különbségek a ki- és bemeneti eszközök között eltűnjenek. Mint minden képfeldolgozással foglalkozó program, úgy minden operációs rendszer is rendelkezik színkezelő rendszerrel. Ilyen színkezelő rendszer pl. az ICMWindows rendszerekben és a ColorSync Mac OS X rendszerekben.

Egy színkezelő rendszerben egy „profilnak“ nevezett színmeghatározó fájl kerül felhasználásra a készülékek és eszközök közti színegyeztetéshez. (Ezt a fájlt ICC-profilnak is hívják.) Egy beviteli egység profilját bemeneti profilnak (vagy forrásprofilnak), egy kimeneti egység (pl. nyomtató) profilját pedig nyomtatóprofilnak, (vagy kimeneti profilnak) nevezik. A készülék nyomtató-illesztőprogramjában minden egyes hordozótípushoz tartozik egy ilyen profil.

A szíkonverziós területek a bemeneti eszközben és a színreprodukciós területek a kimeneti eszközben különbözőek. Ennek eredményeként gyakran vannak olyan színes területek, melyek a profil használatával véghezvitt színmegfeleltetés után sem fognak tökéletes egyezni. A profilok specifikálásán túl a színkezelő rendszer konverziós feltételeket (ún. „szándékot“) is definiál azokhoz a területekhez, ahol a színmegfeleltetés sikertelen volt. A használt színkezelő rendszertől függően a szándék neve és típusa eltérő lehet.

Nem tudja egyeztetni a nyomtatási eredmény és a kijelzőn látható kép színeit a színkezelés alapján a bemeneti eszköz és a nyomtató között. A színek egyeztetéséhez el kell végezni a színkezelést a bemeneti készülék és a kijelző között is.

Nyomtatás színkezeléssel

Színkezeléssel történő nyomtatás beállításai

Színkezeléssel történő nyomtatást hajthat végre a nyomtató-illesztőprogram segítségével, két különböző módon.

A használt alkalmazás, az operációs rendszer, és a nyomtatási célja valamint egyéb feltételek alapján válassza ki az Önnek legjobban megfelelő módszert.




Színkezelés beállítása az alkalmazással

Ez a módszer olyan alkalmazásokkal történő nyomtatást mutat be, mely alkalmazások támogatják a színkezelést. Minden színkezelési műveletet az alkalmazás színkezelő rendszere végez el. Ez a módszer akkor hasznos, ha különböző operációs rendszereken, de közös alkalmazással kíván dolgozni, és ugyanazt a nyomtatási eredményt kívánja elérni.

 [„Színkezelés beállítása az alkalmazással“ 110. oldal](#)

Színkezelés beállítása a nyomtató-illesztőprogrammal

A nyomtató-illesztőprogram az operációs rendszer színkezelő rendszerét használja és ő felel minden színkezelési folyamatért. A nyomtató-illesztőprogramban az alábbi két módszert használva végezheti el a színkezelés beállításait.

- ❑ Host ICM (Gazda ICM) (Windows)/ColorSync (Mac OS X)
Állítsa be, ha olyan alkalmazásokkal nyomtat, melyek támogatják a színkezelést. Ez a módszer hatékony, ha ugyanazon az operációs rendszeren, de különböző alkalmazásokkal kíván dolgozni, és ugyanazt a nyomtatási eredményt kívánja elérni.
 [„Nyomtatás színkezeléssel Gazda ICM segítségével \(Windows\)“ 111. oldal](#)
 [„Nyomtatás színkezeléssel ColorSync segítségével \(Mac OS X\)“ 112. oldal](#)
- ❑ Driver ICM (Illesztőprogram ICM) (csak Windows)
Ez lehetővé teszi a színkezeléssel történő nyomtatás használatát olyan alkalmazásokból, melyek nem támogatják a színkezelést.
 [„Nyomtatás színkezeléssel ICM illesztőprogram segítségével \(csak Windows\)“ 113. oldal](#)


Profilok beállítása


A bemeneti profil, a nyomtatóprofil, és a szándék (illesztési módszer) beállításai három eltérő nyomtatási típusba sorolhatók, mert a színkezelési motorjaik különböző módokon kerülnek használatra. Ennek az az oka, hogy a színkezelés használata az egyes motorok között eltérő. Végezze el a beállításokat a nyomtató-illesztőprogramban vagy az alkalmazásban, az alábbi táblázat alapján.

	Bemeneti profil-beállítások	Nyomtatóprofil-beállítások	Szándék-beállítások
Driver ICM (Illesztőprogram ICM) (Windows)	Nyomtató-illesztőprogram	Nyomtató-illesztőprogram	Nyomtató-illesztőprogram
Host ICM (Gazda ICM) (Windows)	Alkalmazás	Nyomtató-illesztőprogram	Nyomtató-illesztőprogram
ColorSync (Mac OS X)	Alkalmazás	Nyomtató-illesztőprogram	Alkalmazás
Alkalmazás	Alkalmazás	Alkalmazás	Alkalmazás

A színkezelés végrehajtásához minden papírtípus esetében szükséges nyomtatóprofilok a nyomtató-illesztőprogrammal együtt kerülnek telepítésre. Kiválaszthatja a profilt a nyomtató-illesztőprogram beállítások képernyőjén.

Kiválaszthatja a profilt a nyomtató-illesztőprogram beállítások képernyőjén.

 [„Nyomtatás színkezeléssel ICM illesztőprogram segítségével \(csak Windows\)“ 113. oldal](#)

 [„Nyomtatás színkezeléssel Gazda ICM segítségével \(Windows\)“ 111. oldal](#)

 [„Nyomtatás színkezeléssel ColorSync segítségével \(Mac OS X\)“ 112. oldal](#)

 [„Színkezelés beállítása az alkalmazással“ 110. oldal](#)

Nyomtatás színkezeléssel

Színkezelés beállítása az alkalmazással

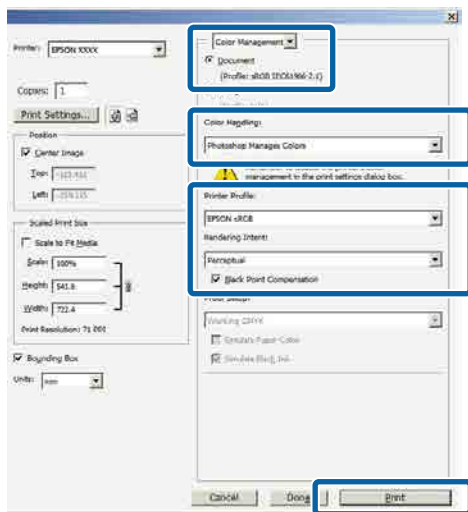
Nyomtatás színkezelő funkcióval rendelkező alkalmazásból. Végezze el a színkezelés beállításait az alkalmazásból, és kapcsolja ki a nyomtató-illesztőprogram színkezelési funkcióját.

- 1 Végezze el a színkezelési beállításokat az alkalmazásokban.

Beállítás például Adobe Photoshop CS5 esetén

Nyissa meg a **Print (Nyomtatás)** képernyőt.

Válassza a **Color Management (Színkezelés)**, majd a **Document (Dokumentum)** lehetőséget. Válassza a **Photoshop Manages Colors (Photoshop általi színkezelés)** lehetőséget a **Color Handling (Színkezelés)** beállítás számára, válassza ki a **Printer Profile (Nyomtatóprofil)** és a **Rendering Intent (Leképzési szándék)** lehetőségeket, majd kattintson a **Print (Nyomtatás)** pontra.



- 2 Nyissa meg a nyomtató-illesztőprogram beállítási képernyőjét (Windows) vagy a Nyomtatás képernyőt (Mac OS X).

Végezze el a nyomtató-illesztőprogram beállításait.

Windows

📖 „Nyomtatás (Windows)” 50. oldal

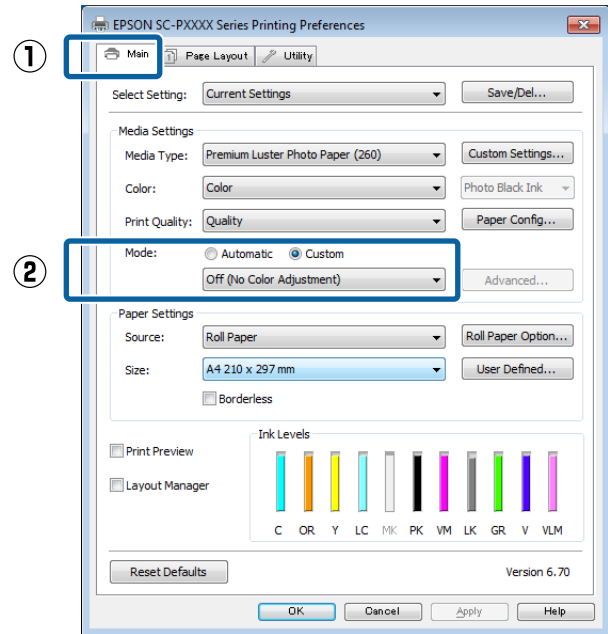
Mac OS X esetében

📖 „Nyomtatás (Mac OS X)” 52. oldal

- 3 Kapcsolja ki a színkezelést.

Windows

A **Main (Fő)** képernyőn válassza a **Custom (Egyéni)** lehetőséget a **Mode (Üzemmód)** beállítás számára, majd válassza az **Off (No Color Adjustment) (Ki (Nincs színeskorrekció))** lehetőséget.



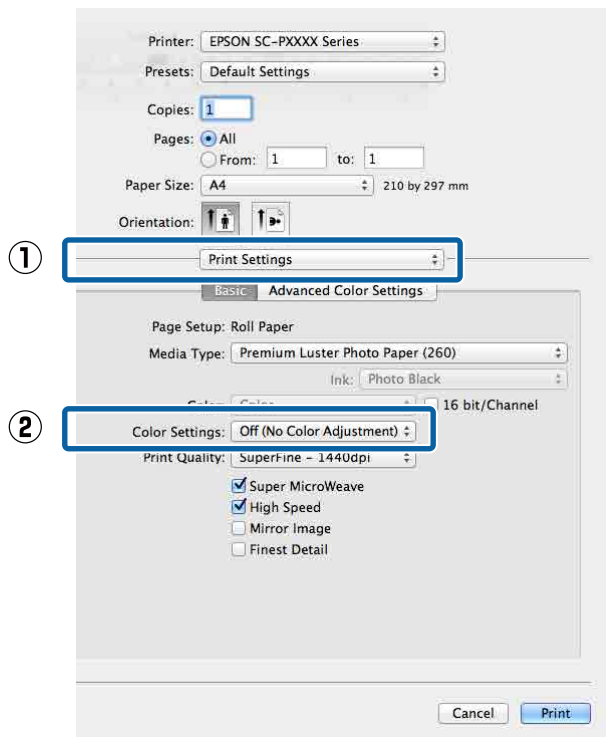
Megjegyzés:

A Windows 7, Windows Vista, továbbá Windows XP (Service Pack 2 vagy újabb és .NET 3.0) verziókban az **Off (No Color Adjustment) (Ki (Nincs színeskorrekció))** kiválasztása automatikus.

Nyomtatás színkezeléssel

Mac OS X esetében

Válassza a **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** lehetőséget a listából, és válassza az **Off (No Color Adjustment) (Ki (Nincs színkorrekció))** értéket a **Color Settings (Színbeállítások)** paraméterekhez.



- 4** Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Színkezelés beállítása a nyomtató-illesztőprogrammal

Nyomtatás színkezeléssel Gazda ICM segítségével (Windows)

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

- 1** Az alkalmazást használva végezze el a színkezelési beállításokat.

Az alkalmazás típusától függően a beállításokat az alábbi táblázatnak megfelelően végezze.

Adobe Photoshop CS3 vagy újabb
Adobe Photoshop Elements 6.0 vagy újabb
Adobe Photoshop Lightroom 1 vagy újabb

Operációs rendszer	Színkezelési beállítások
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)
Windows XP (Service Pack 2 vagy újabb és .NET 3.0 vagy újabb)	
Windows XP (a fentiekéntől eltérő verzió)	No Color Management (Nincs színkezelés)

Egyéb alkalmazásokban állítsa be a **No Color Management (Nincs színkezelés)** lehetőséget.

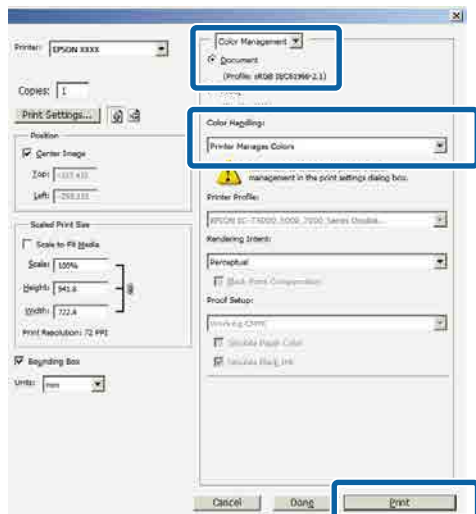
Megjegyzés:

A támogatott platformokkal kapcsolatos információk az adott alkalmazás webhelyén érhetők el.

Nyomatás színkezeléssel

Beállítás például Adobe Photoshop CS5 esetén Nyissa meg a **Print (Nyomatás)** képernyőt.

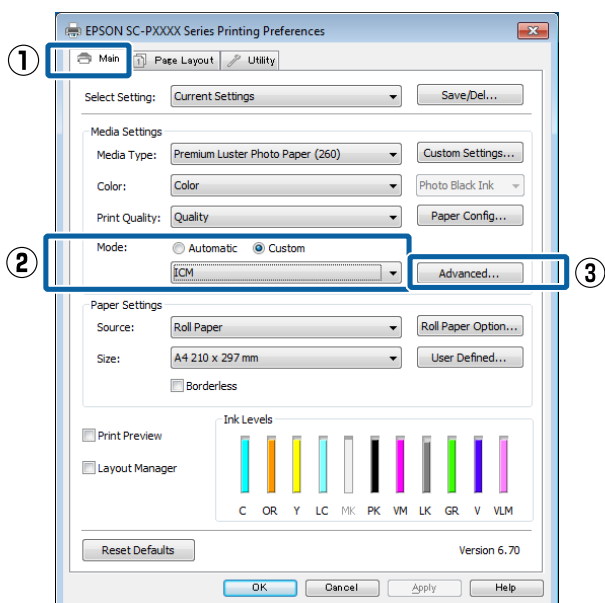
Válassza a **Color Management (Színkezelés)**, majd a **Document (Dokumentum)** lehetőséget. Válassza a **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** lehetőséget a **Color Handling (Színkezelés)** beállítás számára, majd kattintson a **Print (Nyomatás)** lehetőségre.



Ha színkezelő funkció nélküli alkalmazást használ, akkor a műveletsort kezdje a 2. lépéstől.

- 2** A nyomtató-illesztőprogram **Main (Fő)** képernyőjén válassza a **Custom (Egyéni)** lehetőséget a **Mode (Üzem mód)** beállításához, válassza az **ICM** opciót, majd kattintson az **Advanced (Speciális)** lehetőségre.

„Nyomatás (Windows)” 50. oldal

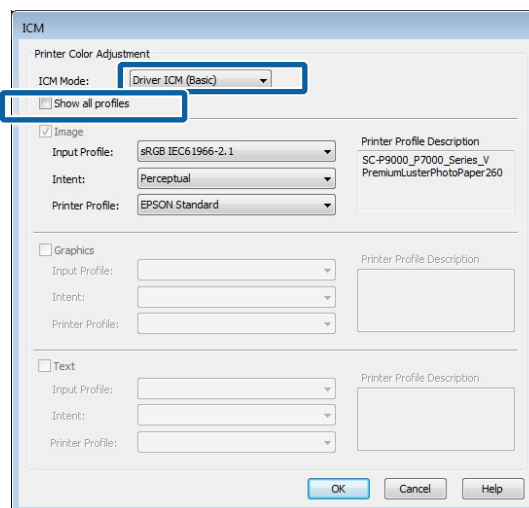


- 3** Válassza az **ICM Mode (ICM üzemmód)** lehetőséget a **Printer Color Adjustment (Nyomtató színekorrekció)** menüben.

További részletekért lásd a nyomtató-illesztőprogram súgóját.

Ha Epson speciális nyomathordozót választott a **Media Type (Hordozótípus)** számára a **Main (Fő)** képernyőn, akkor a hordozótípushoz tartozó nyomtatóprofil automatikusan kiválasztásra kerül, és megjelenik a **Printer Profile Description (Nyomtatóprofil leírása)** részben.

A profil módosításához válassza a **Show all profiles (Az összes profil megjelenítése)** lehetőséget alul.



- 4** Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Nyomatás színkezeléssel ColorSync segítségével (Mac OS X)


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

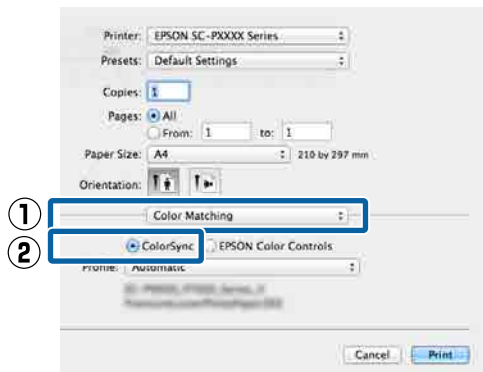
Megjegyzés:

Az alkalmazástól függően előfordulhat, hogy a nyomtatás színkezeléssel ColorSync segítségével nem támogatott.

- 1** Kapcsolja ki az alkalmazás színkezelési funkcióit.

Nyomatás színkezeléssel

- Jelenítse meg a nyomtatási képernyőt.
 „Nyomatás (Mac OS X)“ 52. oldal
- Válassza a **Color Matching (Színillesztés)** elemet, majd kattintson a **ColorSync** lehetőségre.



- Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

Nyomatás színkezeléssel ICM illesztőprogram segítségével (csak Windows)

A nyomtató-illesztőprogram a saját nyomtatóprofilját használja a színkezelés végrehajtásához. Az alábbi két színkorrekciós módszert használhatja.

- Driver ICM (Basic) (Illesztőprogram ICM (Alap))
Adjon meg egy profiltípust és a szándékot az összes képatat feldolgozására.
- Driver ICM (Advanced) (Illesztőprogram ICM (Speciális))
A nyomtató-illesztőprogram elkülöníti a képatatot **Image (Kép)**, **Graphics (Grafika)**, és **Text (Szöveg)** részekre. Adjon meg három profiltípust és szándékot az összes rész feldolgozásához.

Színkezelő funkcióval rendelkező alkalmazások használata esetén

Végezze el a színkezelés beállításait az alkalmazásból azelőtt, hogy elvégezné a nyomtató-illesztőprogram beállításokat.

Az alkalmazás típusától függően a beállításokat az alábbi táblázatnak megfelelően végezze.

Adobe Photoshop CS3 vagy újabb
 Adobe Photoshop Elements 6.0 vagy újabb
 Adobe Photoshop Lightroom 1 vagy újabb

Operációs rendszer	Színkezelési beállítások
Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista	Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)
Windows XP (Service Pack 2 vagy újabb és .NET 3.0 vagy újabb)	
Windows XP (a fentiekől eltérő verzió)	No Color Management (Nincs színkezelés)

Egyéb alkalmazásokban állítsa be a **No Color Management (Nincs színkezelés)** lehetőséget.

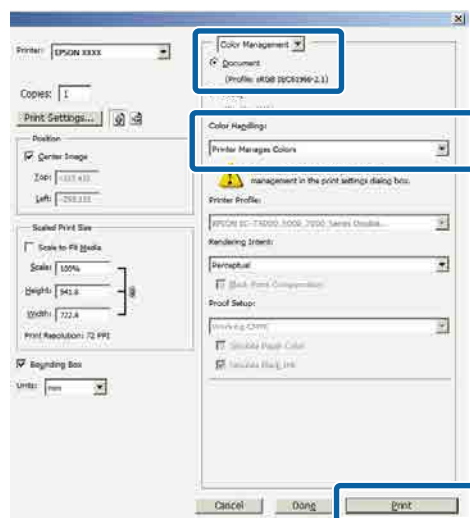
Megjegyzés:

A támogatott platformokkal kapcsolatos információk az adott alkalmazás webhelyén érhetők el.

Beállítás például Adobe Photoshop CS5 esetén

Nyissa meg a **Print (Nyomatás)** képernyőt.

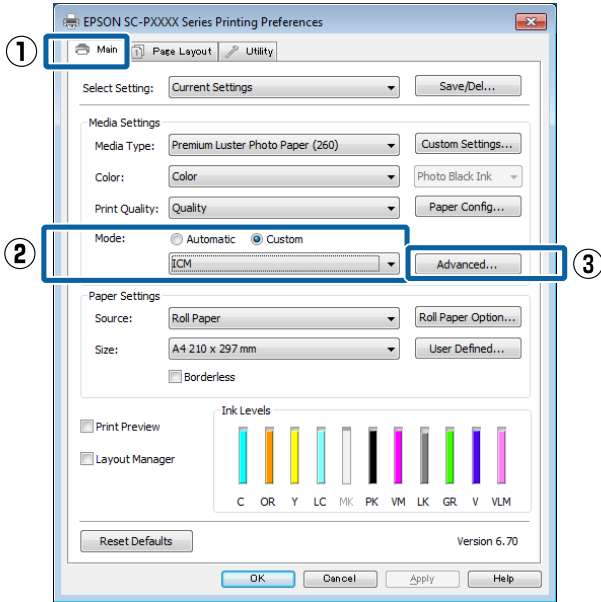
Válassza a **Color Management (Színkezelés)**, majd a **Document (Dokumentum)** lehetőséget. Válassza a **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** lehetőséget a **Color Handling (Színkezelés)** beállítás számára, majd kattintson a **Print (Nyomatás)** lehetőségre.



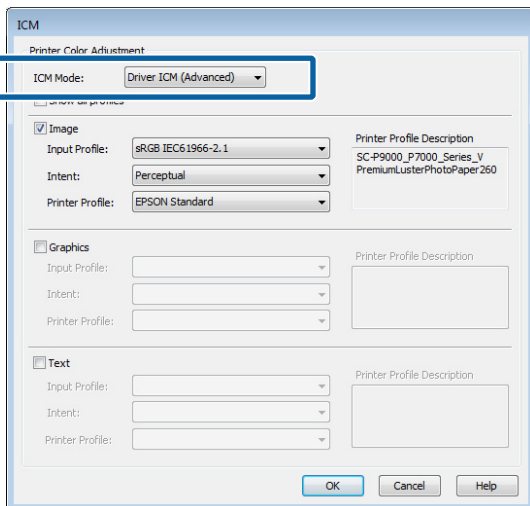
Nyomtatás színkezeléssel

- 1** A nyomtató-illesztőprogram **Main (Fő)** képernyőjén válassza a **Custom (Egyéni)** lehetőséget a **Mode (Üzem mód)** beállításához, válassza az **ICM** opciót, majd kattintson az **Advanced (Speciális)** lehetőségre.

„Nyomtatás (Windows)“ 50. oldal



- 2** Az **ICM Mode (ICM üzemmód)** párbeszédpanelben az **ICM** képernyőn belül válassza a **Driver ICM (Basic) (Illesztőprogram ICM (Alap))** vagy a **Driver ICM (Advanced) (Illesztőprogram ICM (Speciális))** lehetőségeket.



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

Szándék	Magyarázat
Saturation (Telítettség)	Az aktuális telítettség beállítását megtartja és átkonvertálja az adatokat.
Perceptual (Észlelési)	Átkonvertálja az adatokat úgy, hogy vizuálisan természetesebb kép adódik. Ez a funkció akkor kerül alkalmazásra, ha szélesebb színskálát használnak a képadothoz.
Relative Colorimetric (Relatív kolorimetrikus)	Átkonvertálja az adatokat úgy, hogy az eredeti adatokban lévő színskála koordináták és fehérpont-koordináták (vagy színhőmérséklet) illeszkedjenek a megfelelő nyomtatási koordinátákkal. Ezt a funkciót a színegyeztes számos típusához használják.
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.

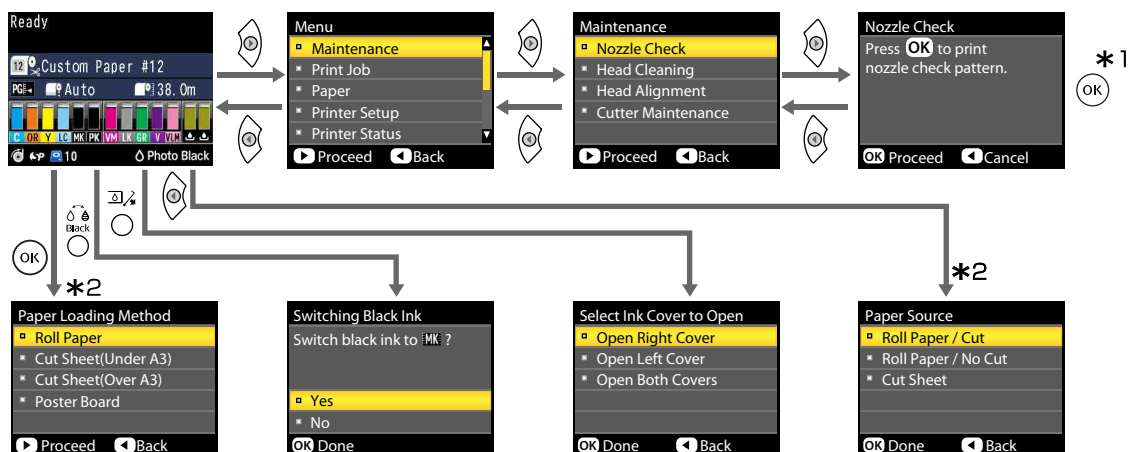
- 3** Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

A kezelőpanel menüjének használata

A kezelőpanel menüjének használata

Menüműveletek

A menüket az alábbiakban leírtaknak megfelelően kezelheti. A magyarázatok a Maintenance menüt használják példaként.



*1 A kijelölt beállítást kiválasztásához szükséges OK gomb megnyomása után az előző menühöz való visszatéréshez nyomja meg a ◀ gombot. Kilépéshez nyomja meg az || ◀ gombot.

*2 Ha van betöltve papír, az útmutató nem jelenik meg.

A kezelőpanel menüjének használata

Menülista

A menüben elérhető elemek és beállítások leírása alább található. Lásd a referenciaoldalakat a további lehetőségekkel kapcsolatban.

Maintenance menü

 „Maintenance“ 121. oldal

Menüelem			Leírás
Nozzle Check			A nyomtatás indításához nyomja meg a OK gombot.
Head Cleaning	All Nozzles	Normal, Heavy	A tisztítás indításához nyomja meg a OK gombot.
	XX/XX (ahol az XX a tinta színkódját jelzi)	Normal, Heavy	
Head Alignment	Auto	Uni-D, Bi-D 2-color, Bi-D All Color, Bi-D #1 – #4	A nyomtatás/igazítás indításához nyomja meg a OK gombot.
	Manual	Uni-D, Bi-D 2-color, Bi-D All Color	A nyomtatás indításához nyomja meg a OK gombot.
Cutter Maintenance	Adjust Cut Position		-3–3 mm
	Replace Cutter		A mozgató indításához nyomja meg a OK gombot.

Print Queues menü

A menü csak akkor érhető el, ha van telepített opcionális merevlemez-es egység.

 „Print Queues“ 122. oldal

Menüelem			Leírás
Print Queue	XXXXXXXXXX (nyomtatási sor neve)		Felsorolja a következőket: Waiting Job Name, User, Estimated Start Time és Estimated Print Time.
Hold Queue	View Hold Queue	XXXXXXXXXX (tartási sor neve)	Felsorolja a következőket: Paused Job Name, User, Paper Type, Source, Size és Reason For Hold.
	Resume All Jobs		A nyomtatás indításához nyomja meg a OK gombot.
Saved Job Queue	XXXXXXXXXX (mentett nyomtatási sor neve)		Felsorolja a következőket: Stored Job Name, User, Paper Length, Pages, Paper Type, Copies, Source, Size, and Estimated Print Time. Ha ki van jelölve a feladat neve, és megnyomja a ► gombot, megjelenik a File Options menü.

A kezelőpanel menüjének használata

Paper menü

A csillaggal (*) jelölt menü csak akkor érhető el, ha van telepített opcionális merevlemez-es egység.

 „Paper“ 123. oldal

Menüelem		Leírás
Select Paper Type	Photo Paper	Felsorolja a támogatott Epson hordozóanyagokat.
	Proofing Paper	
	Fine Art Paper	
	Matte Paper	
	Plain Paper	
	Others	
	Custom Paper	Felsorolja a felhasználó által meghatározott egyedi papírtípusok nevét.
Custom Paper Setting		-
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX		Felsorolja az egyedi papírtípusok nevét.
Select Reference Paper	Photo Paper	Felsorolja a támogatott Epson hordozóanyagokat.
	Proofing Paper	
	Fine Art Paper	
	Matte Paper	
	Plain Paper	
	Others	
	No Paper Selected	-
Platen Gap		Narrow, Standard, Wide, Wider, Widest
Detect Paper Thickness		A nyomtatás indításához nyomja meg a OK gombot.
Paper Feed Adjust	Pattern	A nyomtatás indításához nyomja meg a OK gombot.
	Value	-0,70~+0,70%
Paper Suction		-4~0
Drying Time Per Pass		0~10 mp
Roll Paper Tension		Normal, High, Extra High
Remove Skew		On, Off
Setting Name		Legfeljebb 22 karakter (betűk, számok és szimbólumok)
Restore Settings		Yes, No
Print Paper List		A nyomtatás indításához nyomja meg a OK gombot.

A kezelőpanel menüjének használata

Menüelem		Leírás
Roll Paper Remaining	Remaining Setup	On, Off
	Set Length	5,0–99,5 m
	Set Alert Length	1–15 m
Roll Paper Setup	Auto Cut	On, Off
	Page Line	On, Off
	Roll Paper Margin	Normal, Top15mm/Bottom15mm, Top35mm/Bottom15mm, Top 150 mm/Bottom 15 mm, 3mm, 15mm
	Roll End Option	Continue, Stop Printing, Reprint*
	Roll Paper Tension	Lv1–5
	Refresh Margin	On, Off

A Printer Setup menü

A csillaggal (*) jelölt menü csak akkor érhető el, ha van telepített opcionális merevlemez-es egység.

 „Printer Setup“ 127. oldal

Menüelem		Leírás
Platen Gap		Narrow, Standard, Wide, Wider, Widest
Paper Size Check		On, Off
Paper Skew Check		On, Off
Auto Nozzle Check	Auto Cleaning Setting	Periodically, Every Job, Off
	Auto Clean Max Repeat	1–3
Timer Cleaning		XX hours, Off
Print Nozzle Pattern		Every 10 pages, Every Page, Off
Auto Black Ink Change		On, Off
BK Ink Change Setting		Normal, Quick
Calibration Setting		On, Off
Store Held Job*		On, Off
Restore Settings		Yes, No

Printer Status menü

 „Printer Status“ 128. oldal

A kezelőpanel menüjének használata

Menüelem	Leírás
Firmware Version	xxxxxxx,xx.xx,xxxx
Option Status	Megjeleníti a csatlakoztatott beállításokat.
Print Status Sheet	A nyomtatás indításához nyomja meg a OK gombot.
Calibration Date	MM/DD/YY HH:MM

Option Setup menü

A következő menük csak akkor jelennek meg, ha telepítve van az opcionális SpectroProofer keret és automatikus feltekerő egység.

 „Option Setup“ 129. oldal

Menüelem	Leírás	
SpectroProofer	-	
SProofer Status	Device Version:ILS30	X-Rite ILS30EP vxxxx
	Calibration Tile S/N	xxxxxx
	Device Temperature	XX°C
	Firmware Version	xxxxxx
	Air Temperature	XX°C
	Backing Color	Megjeleníti a telepített háttérszíneket.
SProofer Setting	A nyomtatás/igazítás indításához nyomja meg a OK gombot.	
Auto Take-up Reel Unit	xxxxxx	

Network Setup menü

 „Network Setup“ 129. oldal

Menüelem	Leírás	
IP Address Setting	Auto	-
	Panel	IP Address, Subnet Mask, Default Gateway
IPv6 Setting	On, Off	
IEEE802.1x Setting	On, Off	
HTTPS Redirect Setting	On, Off	
Print Status Sheet	A nyomtatás indításához nyomja meg a OK gombot.	
Restore Settings	Yes, No	

A kezelőpanel menüjének használata

Preferences menü

 „Preferences“ 130. oldal

Menüelem	Leírás
Language	Felsorolja a támogatott nyelveket.
Unit: Length	m, láb/hüvelyk
Unit: Temperature	°C, °F
Sleep Mode	5–210 perc
Power Off Timer	Off, 1–24 óra

Administrator Menu

A csillaggal (*) jelölt menü csak akkor érhető el, ha van telepített opcionális merevlemezés egység.





 „Administrator Menu“ 130. oldal

Menüelem	Leírás
Change Password	Adjon meg egy jelszót.
Operational Control	Network Setup
	Password Required, No Password Required
Powerful Cleaning	All Nozzles
	Yes, No
	XX/XX (ahol az XX a tinta színkódját jelzi)
	Yes, No
Date And Time	MM/DD/YY HH:MM
Time Zone	Adja meg a GMT (greenwichi középítő) és a jelenlegi időzóna közötti időeltérést.
Format HDD*	Non-Secure (Quick)
	Secure (Quick)
	Secure (Sanitizing)
	Amikor megerősíti a megjelenő üzenetet, megkezdődik a formázás.
Reset All Settings	Yes, No

A kezelőpanel menüjének használata

Menüleírások

Maintenance

Menüpont		Leírás
Nozzle Check		Fúvóka-ellenőrző minta nyomtatásához nyomja meg a OK gombot. Vizualisan vizsgálja meg a mintát, és ha halvány vagy hiányos színeket észlel, hajtson végre fejtisztítást.  „Eltömődött fúvókák keresése” 134. oldal
Head Cleaning		Válassza ki a tintaszínek kombinációját a fejtisztításhoz, valamint a tisztítás erősségét. Csak akkor használja ezt a menüt, ha a fúvókák eltömődtek.  „A nyomtatófej megtisztítása” 134. oldal
	All Nozzles	Normal
		Heavy
	XX/XX	Normal
		Heavy
		<p>Tisztítandó tintaszín-kombinációk</p> <p>Ellenőrizze, hogy mely tintaszíneknél tapasztalható halvány vagy hiányzó szegmens az ellenőrzőmintában, majd határozza meg a tisztítandó fúvókákat. A megjelenített elemek a nyomtató modelljétől és a használt tintakészletektől függően eltérhetnek.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ha mindegyik színnél tapasztalható halvány vagy hiányzó szegmens: válassza az All Nozzles lehetőséget. <input type="checkbox"/> Ha csak néhány színnél tapasztalható halvány vagy hiányzó szegmens: Válassza ki a tisztítani kívánt tintaszíneket. Egyszerre több elem is kiválasztható. <p>A tisztítás erőssége</p> <p>Alaphelyzetben válassza a Normal lehetőséget. Ha a fúvókák a Normal nyomtatófej-tisztítás többszörös elvégzése után is el vannak tömődve, hajtja végre a Heavy tisztítást.</p>
Head Alignment		Hajtsa végre a nyomtatófej-igazítást, amikor a nyomtatót először állítja be, továbbá a nyomtató áthelyezését vagy szállítását követően. Végezen nyomtatófej-igazítást, ha a nyomtatási eredmények szemcsézettek vagy elmosódottak. Alaphelyzetben válassza az Auto lehetőséget.  „A nyomtató igazítási hibáinak korrekciója (Head Alignment)” 138. oldal
	Auto	Uni-D, Bi-D 2-color, Bi-D All Color, Bi-D #1 – #4
	Manual	Uni-D, Bi-D 2-color, Bi-D All Color
		<p>Auto: A nyomtató beolvassa a beállítási mintákat a szenzor segítségével a minták kinyomtatása közben, és automatikusan elvégzi a módosításokat.</p> <p>Manual: Mintát nyomtat a készülék; vizsgálja át a mintát vizuálisan, és adja meg az Ön szerint megfelelő értéket. Ezt akkor használja, ha nem tudja végrehajtani az automatikus beállítást, vagy ha nem elégedett a beállítás eredményeivel az Auto funkció használatakor.</p>
Cutter Maintenance		Végezze el a nyomtató beépített vágójának a beállítását.
	Adjust Cut Position	-3–3 mm
	Replace Cutter	
		<p>A vágót a cserepozícióba mozgatja, így az kicserélhető. A vágónak a cserepozícióba mozgatásához nyomja meg a OK gombot. A vágó cseréje előtt a papírt el kell távolítani. Távolítsa el a papírt, mielőtt folytatná.</p> <p> „A papírvágó cseréje” 144. oldal</p>

A kezelőpanel menüjének használata

Print Queues


A menü csak akkor érhető el, ha van telepített opcionális merevlemez-es egység. Amikor a nyomtatóhoz mellékelt nyomtató-illesztőprogram nélkül nyomtat, előfordulhat, hogy a következő táblázatban látható feladatnevek és becsült idők nem jelennek meg helyesen.

Menüpont		Leírás
Print Queue		Felsorolja a becsült kezdési időpontot és a kiválasztott feladat kinyomtatásához szükséges időt.
XXXXXXXXXX (nyomtatási sor neve)	Waiting Job Name User Estimated Start Time Estimated Print Time	A nyomtatás megghiúsulásának oka megjelenik a Remote Manager or LFP HDD Utility programban, és Ön várakoztathatja vagy törölheti a feladatot. „A funkció összefoglalása” 60. oldal
Hold Queue		Megjeleníti a nyomtatási beállításokat a fenntartott feladatok számára, illetve kijelzi a feladat fenntartásának okát.
View Hold Queue		A nyomtató jelenlegi beállításaitól eltérő nyomtatási beállítások miatt fenntartott feladatok az alábbiak szerint nyomtathatók.
XXXXXXXXXX (tartási sor neve)	Paused Job Name User Paper Type Source Size Reason For Hold	(1) Cserélje ki a papírt és végezzen el minden egyéb lépést, ami a készülék nyomtatásra előkészítéséhez szükséges. (2) Válassza a Resume All Jobs lehetőséget.
Resume All Jobs		A jelenleg a sorban álló összes fenntartott feladat folytatásához nyomja meg a OK gombot.
Saved Job Queue		Megjeleníti a kiválasztott tárolt feladat állapotát és hogy mikor volt legutóbb nyomtatva.
XXXXXXXXXX (tárolt nyomtatási feladat neve)	Stored Job Name User Paper Length Pages Paper Type Copies Source Size Estimated Print Time	Ha a megerősítést követően megnyomja a ► gombot, a File Options menü jelenik meg. Ha a Print File lehetőség van kiválasztva Megjelenik egy képernyő, ahol megadhatja a példányszámot. Amikor megadta a példányszámot a ▲/▼ gombokkal, képernyő átvált az Estimated Print Time beállításhoz. A nyomtatás indításához nyomja meg a OK gombot. Ha a Delete lehetőség van kiválasztva Megjelenik egy megerősítést kérő képernyő. Nyomja le a OK gombot a feladat törléséhez.


A kezelőpanel menüjének használata

Paper

* Alapértelmezett beállítás

Menüpont		Leírás
Select Paper Type	Photo Paper	Válassza ki a betöltött papírtípust. Kereskedelmi forgalomban kapható papír használatakor, illetve egyedi papírbeállítások esetén válassza ki a Custom Paper beállítások nevét.
	Proofing Paper	
	Fine Art Paper	
	Matte Paper	
	Plain Paper	
	Others	
	Custom Paper	
Custom Paper Setting		Regisztrálja a papírinformációkat kereskedelmi forgalomban kapható papír használata, továbbá az eredeti Epson nyomtató egyedi papírbeállítások használata esetén. A beállításokra vonatkozó részletekért lásd a következő táblázatot.  „Custom Paper Setting” 125. oldal
Print Paper List		Az egyedi papírbeállítások listájának kinyomtatásához nyomja meg a OK gombot.
Roll Paper Remaining		Beállíthatja a jelenleg betöltött tekerccspapír hosszát.
Remaining Setup	On	Adja meg, hogy kívánja (On) vagy nem kívánja (Off) megjeleníteni/rögzíteni a megmaradt papírtekercs mennyiségét. Ha a On lehetőség van kiválasztva, akkor meg kell adnia a tekercs hosszát. Ha megadott egy hosszt a betöltött tekerccspapírnál, a tekercsre automatikusan egy vonalkód nyomtatódik, ami jelzi a hátralevő papír hosszát, a hátralevő figyelmeztetéshez beállított értéket és a papírtípust. A papír legközelebbi felhasználásakor a vonalkód automatikusan beolvasásra és az értékek beállításra kerülnek, több papírtekercs használata esetén is fokozva a hatékonyságot.
	Off*	
	Set Length	5,0–99,5
Set Alert Length	1–15 m (5*)	Akkor jelenik meg, ha a On lehetőség van kiválasztva a Remaining Setup beállításhoz. 1–15 m tartományban adhatja meg azt, hogy a készülék a maradék papírtekercs mennyiségének milyen határértéke alatt figyelmeztessen. A beállítás 1 m-es lépésekben módosítható.
Roll Paper Setup		Csak tekerccspapírra történő nyomtatás esetén áll rendelkezésre.

A kezelőpanel menüjének használata

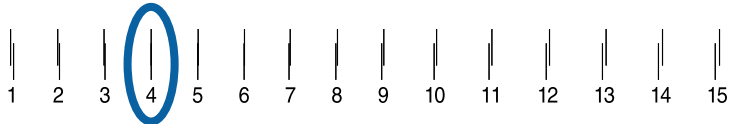
Menüpont		Leírás
Auto Cut	On*	Válassza a On beállítást a papírtekercsnek a beépített vágó segítségével minden nyomtatott oldal utáni automatikusan levágásához, illetve a Off beállítást az automatikus vágás letiltásához. A nyomtató-illesztőprogrammal kiválasztott beállítás a nyomtató-illesztőprogram használatakor elsőbbséget élvez.
	Off	
Page Line	On*	Ha az Auto Cut beállítása Off , akkor Ön döntheti el, hogy a papírtekercsre nyomtat-e (On) vágási vonalakat vagy sem (Off). Ha az Auto Cut beállítása On vagy ha vágott lapok vagy plakátpapír kerül felhasználásra, akkor vágási vonalak nem lesznek nyomtatva. De ne feledje, hogy ha a számítógéppel kiválasztott tekercs keskenyebb a nyomtatóba töltött papírnál, akkor az Auto Cut beállításától függetlenül a vágási vonalak kinyomtatásra kerülnek. A nyomtató-illesztőprogrammal kiválasztott beállítás a nyomtató-illesztőprogram használatakor elsőbbséget élvez.
	Off	
Roll Paper Margin	Normal*	Ha Normal értékre van beállítva, akkor a felső és az alsó margók 15 mm-esek, a bal és jobb oldali margók pedig 3 mm-esek lesznek. Kivéve a 15mm beállítást, a jobb és bal oldali margók minden esetben 3 mm-esek lesznek.  „Nyomtatható terület” 55. oldal
	Top15mm/Bottom15mm	
	Top35mm/Bottom15mm	
	Top150mm/Bottom15mm	
	3mm	
	15mm	
Refresh Margin	On*	Ha a szegélymentes nyomtatás során a On beállítást választotta, a nyomtató a belépő élen automatikus vágást alkalmaz az előző példány által esetleg meghagyott tintaszennyeződések eltávolítása céljából; e funkció kikapcsolásához válassza a Off beállítást.
	Off	
Roll End Option	Continue	Válassza ki a csere után a tekercsen végrehajtandó műveletet: maradék adat nyomtatása (Continue)/nyomtatás leállítása (Stop Printing)/nyomtatás ismét, az elejétől (Reprint). A Reprint funkció csak akkor érhető el, ha van telepített opcionális merevlemez-es egység.
	Stop Printing*	
	Reprint	
Roll Paper Tension	1–5 (3*)	Ez a beállítás akkor használható, ha az Extra High lehetőség van beállítva a következő beállítások valamelyikénél: Paper menü — Custom Paper Setting — Roll Paper Tension , illetve Paper Configuration (Papír konfiguráció) — Roll Paper Back Tension a nyomtató-illesztőprogramban. Ha a fent említett Roll Paper Back TensionHigh (Magas) beállítása mellett nyomtatás közben a papíron ráncok alakulnak ki, állítsa azt át Extra High értékre, majd e beállítás használatával konfigurálja a feszítés erősségét. Nagyobb értékek nagyobb feszítést eredményeznek.

A kezelőpanel menüjének használata

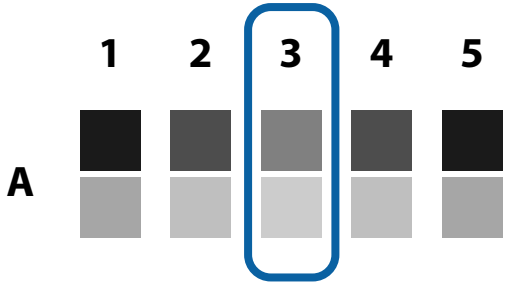
Custom Paper Setting

Állítsa be az alábbi táblázat mindkét elemét a kereskedelmi forgalomban elérhető papírokhoz a papír tulajdonságai alapján. Ha a papírbeállításokat az eredeti Epson papírhoz szabja testre, válassza ki a megfelelő papírtípust a **Select Reference Paper** menüből, majd adja meg a beállításait.

* Alapértelmezett beállítás

Menüpont		Leírás
XXXXXXXXXX		Megjeleníti a regisztrált beállítás nevét.
Select Reference Paper	Photo Paper, Proofing Paper, Fine Art Paper, Matte Paper, Plain Paper, Others, No Paper Selected	Kiválaszthat egy, az ön által használt papírhoz leginkább hasonló típusú nyomathordozót. Válassza a No Paper Selected lehetőséget, ha nem szeretne megadni egy meghatározott papírtípust. Az Epson Color Calibration Utility programban azonban nem választható a No Paper Selected lehetőség a Select Reference Paper beállításnál. Győződjön meg róla, hogy egy másik papírtípust választ ki.
Platen Gap	Narrow	Állítsa be az íróhenger-rést, ami a távolság a nyomtatófej és a papír között. Alaphelyzetben válassza a Standard lehetőséget. Szélesebb beállítást válasszon, ha a nyomatokon karcokat vagy elkenődést tapasztal. Ha nyomtatófej igazítása után úgy érzi, hogy az igazítás nem volt tökéletes, akkor válassza a Narrow lehetőséget.
	Standard*	
	Wide	
	Wider	
	Widest	
Detect Paper Thickness		A jelenlegi papír vastagságának meghatározásában segítő minta kinyomtatásához nyomja meg a OK gombot. Válassza ki a legkevesebb eltérést tartalmazó minta számát a nyomtatról. A következő példaképnél a „4” a legjobb választás.
		


A kezelőpanel menüjének használata

Menüpont		Leírás
Paper Feed Adjust	Pattern	<p>Használja akkor ezt a beállítást, ha nem tudja megoldani a csíkozódás problémáját (vízszintes vonalak vagy egyenetlen színek vannak a papíron) a szabványos nyomtatási területen belül (vágott papírlapok esetében ez a terület nem tartalmazza a papír aljától számított 1–2 cm-es sávot) még fejtisztítás vagy fejigazítás után sem.</p> <p>Pattern kiválasztva Beállító minta nyomtatásához nyomja meg a OK gombot. Keresse ki a legvilágosabb színeket tartalmazó beállítási mintát az A–D sorokból, majd adja meg az értéket. A következő képnél például a „3” a legjobb választás.</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p>Amikor megtörtént a beállítási minta kinyomtatása, megjelenik a kezelőpanel egy képernyő, amelyen megadhatja a számot. A ▼/▲ gombok megnyomásával adja meg a számokat egymás után, majd nyomja meg a OK gombot.</p> <p>Value kiválasztva Válasszon beállítást -0,70% és +0,70% között. Túl kis érték kiválasztása sötét csíkokat eredményez; módosítsa felfelé az értéket. Hasonlóképpen, túl nagy érték kiválasztása fehér csíkokat eredményez; módosítsa lefelé az értéket.</p>
	Value	
Paper Suction	-4–0 (0*)	Fontos, hogy megfelelő tapadási értéket válasszon a használt papírhoz, hogy a papír és a nyomtatófej között megmaradjon a kellő távolság. Vékony vagy puha papír esetén a túl nagy érték növeli a papír és a nyomtatófej közötti távolságot, ami a nyomtatási minőség romlását vagy a megfelelő papíradagolás megghiúsulását okozhatja. Ilyen esetekben csökkentenie kell a papírbehúzás erejét. A papírbehúzás ereje csökken, ha a paraméter értékét csökkenti.
Drying Time Per Pass	0–10 másodperc (0*)	Itt megadhatja azt az időt, ameddig a nyomtatófej szünetel, hogy lehetőséget adjon a szárításra minden egyes nyomtatási művelet után. Az értéket 0,0 és 10,0 másodperc között adhatja meg. A papírtípustól függően a festék különböző nagyságú időtartamok alatt szárad. Ha a tinta elmázolódik a papíron, akkor állítson be hosszabb tintaszárítási időt. A szárítási idő növelése a nyomtatási időt is növeli.
Roll Paper Tension	Standard*	Válassza a High vagy a Extra High értéket, ha a tekerccsapírra nyomtat.
	High	Az Extra High beállítása esetén engedélyezve van a Roll Paper Tension beállítás a Paper menüben.
	Extra High	A beállítás megadása nem szükséges vágott lapok esetén.
Remove Skew	On*	Válassza ki, hogy kívánja (On) vagy nem kívánja (Off) engedélyezni a papír ferdeségének csökkentését tekerccsapírra történő nyomtatás esetén.
	Off	A beállítás megadása nem szükséges vágott lapok esetén.
Setting Name		Adjon meg egy legfeljebb 22 karakterből álló nevet az egyedi papírbeállítások számára. Válasszon könnyen megjegyezhető nevet a gyors kiválasztás érdekében.
Restore Settings	Yes	A kiválasztott egyedi papírbeállítás alapértékeinek visszaállítása.
	No	




A kezelőpanel menüjének használata

Printer Setup

* Alapértelmezett beállítás

Menüpont		Leírás
Platen Gap	Narrow	Állítsa be az íróhenger-rést, ami a távolság a nyomtatófej és a papír között. Alaphelyzetben válassza a Standard lehetőséget. Szélesebb beállítást válasszon, ha a nyomatokon karcokat vagy elkenődést tapasztal. Válassza a Narrow lehetőséget, ha úgy érzi, hogy a nyomtatófej beállítása még nem teljesen pontos a fejbeállítás végrehajtása után.
	Standard*	
	Wide	
	Wider	
	Widest	
Paper Size Check	On*	Válassza ki, hogy a nyomtató automatikusan észlelje (On) vagy ne észlelje (Off) a hordozó szélességét. Általános használat esetén javasolt a beállítást On értéken használni. Próbálja a Off beállítást, ha a papír megfelelő betöltésekor papírbeállítási hiba jelenik meg. De ne feledje, hogy Off beállítás esetén a nyomtató a papíron kívülre is nyomtathat. Ha a nyomtatás túllóg a papír szélein, akkor a nyomtató belseje tintás lesz.
	Off	
Paper Skew Check	On*	Az On kiválasztása esetén a kezelőpanelen hibaüzenet jelenik meg, és a nyomtatás leáll, ha a papír ferde; e funkció kikapcsolásához válassza az Off értéket. A legtöbb esetben az On érték javasolt, mert a ferde papír a nyomtató elakadását okozhatja.
	Off	
Auto Nozzle Check		Állítsa be, hogy milyen gyakran ellenőrizze a nyomtató a fúvókák állapotát, és amennyiben eltömődött fúvókákat észlel a rendszer, állítsa be, hogy hányszor menjen végbe az automatikus tisztítás. Ha a fúvókák nincsenek eltömődve, a tisztítás nem megy végbe.  „Az eltömődött fúvókák automatikus észlelése” 133. oldal
Auto Cleaning Setting	Periodically*	Állítsa be, hogy milyen gyakran menjen végbe az Auto Nozzle Check folyamata a nyomtatás kezdete előtt. Periodically: Rögzített, a nyomtató által meghatározott időközönként végzi el az ellenőrzést. Every Job: Ellenőrzés minden feladat előtt. Off: Csak meghatározott feltételek esetén végez ellenőrzést.
	Every Job	
	Off	
Auto Clean Max Repeat	1–3 (1*)	Ha eltömődött fúvókákat észlel a rendszer, állítsa be, hogy hányszor ismétlődjön meg automatikusan a tisztítás.
Timer Cleaning	XX hours	A következő műveletek végrehajtása során, miután a beállított idő eltelt az utolsó nyomtatás óta, a tisztítás automatikusan végbemegy. Ha a fúvókák nincsenek eltömődve, a tisztítás nem megy végbe. <input type="checkbox"/> A nyomtató be van kapcsolva. <input type="checkbox"/> A nyomtató visszatér alvó üzemmódból.
	Off*	
Print Nozzle Pattern	Every 10 pages*	Fúvóka-ellenőrző mintát nyomtat az oldal tetejére minden oldal vagy minden 10. oldal kinyomtatása után. Ellenőrzést végezhet, ha megtekinti a mintát nyomtatás után, és meghatározhatja, hogy vannak-e problémák a nyomatokkal a nyomtatás előtt és után.
	Every Page	
	Off	

A kezelőpanel menüjének használata

Menüpont		Leírás
Auto Black Ink Change	On	<p>Ha eltér a fekete tinta típusa a nyomtatónál és a nyomtató-illesztőprogramnál, akkor automatikusan átállítható a nyomtató-illesztőprogramban kiválasztott típusra.</p> <p> „A fekete tinta típusának módosítása” 57. oldal</p> <p>On: A fekete tinta típusa automatikusan módosul, és végbemegy a nyomtatás.</p> <p>Off: Hibaüzenet jelenik meg a kezelőpanelen, és a nyomtatás szünetel.</p> <p> „Mi a teendő üzenet megjelenése esetén” 149. oldal</p>
	Off*	
BK Ink Change Setting	Normal*	<p>Ha kiválasztja a Quick beállítást, azzal csökkentheti a fekete tinta kicseréléséhez szükséges időt. Ha azonban a fekete tintát a csere után azonnal használja, akkor a fényes részek egyenetlenül jelenhetnek meg.</p> <p>Válassza a Normal beállítást, ha egyenletes nyomtatási minőséget szeretne rögtön a fekete tinta kicserélését követően.</p>
	Quick	
Calibration Setting	On*	<p>Beállításokat adhat meg azzal kapcsolatban, hogy be szeretné-e kapcsolni a kalibrálási adatokat az Epson Color Calibration Utility számára.</p> <p>A kalibrálási folyamat és más folyamatok részleteiről lásd a szoftver kézikönyvét.</p>
	Off	
Store Held Job	On	<p>Csak akkor érhető el, ha van telepített opcionális merevlemez-es egység. Ha On beállítást választott, a jelenlegi nyomtatóhoz beállítottól eltérő papírtípust, forrást vagy kimeneti papírméretet (szélességet) igénylő nyomtatási feladatok fenntartott feladatokként elmentésre kerülnek; e funkció kikapcsolásához válassza a Off beállítást.</p> <p>Ha Off beállítást választott, akkor hibaüzenet jelenik meg és a nyomtatás leáll, ha a nyomtatási feladathoz kiválasztott forrás nem egyezik meg a nyomtatóhoz kiválasztottal.</p> <p>Ha On beállítást választott, a nyomtatás hiba esetén nem áll le; helyette az eltérő beállítású feladatok mint fenntartott feladatok a merevlemez-es egységen mentésre kerülnek. A fenntartott feladatok a Print Queue menüből kinyomtathatók, a nyomtató előkészítése, például a megfelelő papírtípus betöltése után.</p> <p> „A funkció összefoglalása” 60. oldal</p>
	Off*	
Restore Settings	Yes	<p>Ha Yes van kiválasztva, akkor a Printer Setup visszaáll az alapértelmezett értékre.</p>
	No	

Printer Status

Menüpont	Leírás
Firmware Version	Itt megtekinthető a firmware verziószáma.
Option Status	Felsorolja a nyomtatóhoz jelenleg csatlakoztatott és használatra elérhető opcionális tartozékokat (Hard Disk Unit, SpectroProofer, Auto Take-up Reel Unit).
Print Status Sheet	<p>A jelenlegi nyomtatóbeállítások listájának kinyomtatásához nyomja meg a OK gombot.</p> <p>Ezt a lehetőséget a beállítások gyors áttekintéséhez érdemes választani.</p>

A kezelőpanel menüjének használata

Menüpont	Leírás
Calibration Date	Megjeleníti az Epson Color Calibration Utility legutóbbi futásának naplóját. Az Epson Color Calibration Utility programban megtekintheti a műveletek részleteit és még sok mást.

Option Setup

Menüpont	Leírás
SpectroProofer	Ellenőrizheti a nyomtatóhoz rögzített SpectroProofer keret aktuális állapotát, és inicializálhatja a beállításokat.
SProofer Status	Ellenőrizheti a SpectroProofer keret állapotát.
Device Version:ILS30	Megjeleníti a keretre telepített ILS30EP verziószámát.
Calibration Tile S/N	Megjeleníti a keretre telepített ILS30EP kalibrációs burkolatának sorozatszámát.
Device Temperature	Megjeleníti a keretre telepített ILS30EP hőmérsékletét.
Firmware Version	Megjeleníti a keret verziószámát.
Air Temperature	Megjeleníti a keret körüli levegő hőmérsékletét.
Backing Color	Megjeleníti a keretre telepített háttérszíneket. Ha a szín eltér a tényleges színtől, ellenőrizze a háttér állapotát, és győződjön meg a megfelelő telepítéséről. Ha részleteket szeretne a SpectroProofer keret telepítéséről, olvassa el az „Üzembe helyezési útmutató” (füzet).
SProofer Setting	A nyomtató automatikusan inicializálja a beállításokat a SpectroProofer kerethez. Ha részleteket szeretne a beállítások inicializálásáról stb., tekintse át a „Használati útmutató” (PDF).
Auto Take-up Reel Unit	Megjeleníti a nyomtatóra telepített automatikus feltekerceselő egység firmware-ének verzióját.

Network Setup

* Alapértelmezett beállítás


Menüpont	Leírás	
IP Address Setting	Auto*	Adja meg, hogy DHCP-t (Auto) vagy kézi beállítást (Panel) kíván használni az IP cím konfigurálásához. Válassza a Panel elemet az IP Address , a Subnet Mask és a Default Gateway megadásához. A pontos adatokat érdeklődj meg a rendszergazdától.
	Panel	
IPv6 Setting	On	Az IPv6 funkció engedélyezése vagy letiltása.
	Off*	
IEEE802.1x Setting	On	Az IEEE802.1X funkció engedélyezése vagy letiltása.
	Off*	

A kezelőpanel menüjének használata

Menüpont		Leírás
HTTPS Redirect Setting	On*	A HTTP HTTPS-re történő automatikus átirányításának engedélyezése vagy letiltása.
	Off	
Print Status Sheet		Nyomja meg a OK gombot a Network Setup listájának kinyomtatásához. Ez az információ a hálózati beállítások teljes áttekintéséhez használható.
Restore Settings	Yes	Válassza a Yes elemet az összes Network Setup beállítás alapértékre történő visszaállításához.
	No	

Preferences

* Alapértelmezett beállítás

Menüpont		Leírás
Language	Japán, angol, francia, olasz, német, portugál, spanyol, holland, orosz, koreai, kínai	Adja meg a kezelőpanel kijelzőjén használni kívánt nyelvet.
Unit: Length	m*	Adja meg a hosszúság mértékegységét, mely a kezelőpanel kijelzőjén vagy a kinyomtatott mintákon lesz látható.
	láb/hüvelyk	
Unit: Temperature	°C*	A kezelőpanel kijelzőjén megjelenő hőmérsékletegységek kiválasztása.
	°F	
Sleep Mode	5–210 perc (15*)	A nyomtató alvó üzemmódba vált, ha nem lép fel hiba, nem érkezik nyomtatási feladat és hosszabb ideig nem történik kezelőpaneles művelet. Ezzel a beállítással a nyomtató alvó üzemmódba való váltásáig szükséges időmennyiség állítható be.  „Tápellátás kikapcsolása a Power Off Timer használatával” 58. oldal
Power Off Timer	Off	A nyomtató automatikusan kikapcsol, ha nincs működési hiba, nincs fogadott nyomtatási feladat, és nincsen kiadott kezelőpanel vagy egyéb utasítás legalább nyolc órán keresztül. A nyomtató kikapcsolása előtti várakozás idejének értéke 1 órás lépésekben 1 és 24 óra között adható meg. Válassza a Off beállítást a nyomtató automatikus kikapcsolásának elkerülése érdekében.
	1–24 hours (8*)	

Administrator Menu

Az Administrator Menu kiválasztása jelszókérő üzenetet jelenít meg. A szállítás során nincs megadott jelszó; a folytatáshoz nyomja meg a OK gombot. Ha a rendszergazdai jelszó megváltozott, írja be a rendszergazdai jelszót.

* Alapértelmezett beállítás

A kezelőpanel menüjének használata

Menüpont		Leírás
Change Password		<p>Adjon meg egy legfeljebb 20 karakterből álló rendszergazdai jelszót.</p> <p>Az Administrator Menu kiválasztása jelszókérő üzenetet jelenít meg. A Administrator Menu csak akkor jelenik meg, ha a megadják a megfelelő jelszót, nehogy a nem rendszergazda felhasználók véletlenül módosíthassák a beállításokat.</p> <p>A jelszót őrizze biztonságos helyen.</p> <p>Ha elfelejtette a jelszót, forduljon a viszonteladójához vagy az Epson termék támogatáshoz.</p>
Operational Control		Válassza ki, hogy a rendszergazdai jelszó szükséges-e a Network Setup kezelőpanelről vagy Remote Manager eszközből történő eléréséhez.
Network Setup	Password Required*	
	No Password Required	
Powerful Cleaning	<p>All Nozzles</p> <p>XX/XX</p>	<p>Erőteljesebb tisztítást hajt végre, mint a Head Cleaning a Maintenance menüből. Ellenőrizze, hogy mely tintaszíneknél tapasztalható halvány vagy hiányzó szegmens az ellenőrzőmintában, majd határozza meg a tisztítandó fúvókákat. A megjelenített elemek a nyomtató modelljétől és a használt tintakészletektől függően eltérhetnek.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ha mindegyik színnél tapasztalható halvány vagy hiányzó szegmens: válassza az All Nozzles lehetőséget. <input type="checkbox"/> Ha csak néhány színnél tapasztalható halvány vagy hiányzó szegmens: Válassza ki a tisztítani kívánt tintaszíneket. Egyszerre több elem is kiválasztható.
Date And Time	MM/DD/YY HH:MM	A nyomtató beépített órájának beállítása. Az óra által megadott idő a naplók és állapotlapok nyomtatásakor kerül felhasználásra.
Time Zone		<p>Adja meg a GMT (greenwichi középidejű) és a jelenlegi időzóna közötti időeltérést.</p> <p>A kiválasztott időzóna a Remote Manager által hiba esetén küldött e-mail-ekhez kerül felhasználásra.</p>
Format HDD	Non-Secure (Quick)	<p>Csak akkor érhető el, ha van telepített opcionális merevlemez egység.</p> <p>A formázás azt követően kezdődik, hogy kiválasztotta a formázás típusát, és megerősítette a megjelenő üzenetet.</p> <p>Az alábbi három formázási típus közül választhat.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Non-Secure (Quick): Letörli a fájlkezelési információkat a merevlemezen található adatokra vonatkozóan. Akkor válassza ezt a beállítást, ha a nyomtatót olyan merevlemezzel szeretné használni, amelyet már használt másik nyomtatókkal. <input type="checkbox"/> Secure (Quick): A teljes merevlemezt felülírja egy véletlenszerű karaktermintával. Biztonságosabban törli az adatokat, mint a Non-Secure (Quick) beállítás. Azonban előfordulhat, hogy az adatok helyreállíthatók egy dedikált adat-helyreállító eszközzel. <input type="checkbox"/> Secure (Sanitizing): Véletlenszerű 00/FF/ adatokkal írja felül az adatokat, majd ellenőrzést végez egy, az Amerikai Egyesült Államok Védelmi Hivatala szabványának megfelelő algoritmus szerint (DoD5220-22m). Ennél a beállításnál tovább tart a formázás, mint a többinél, ugyanakkor ez jelenti az adatok törlésének legbiztonságosabb módszerét. Akkor válassza ezt a beállítást, ha bizalmas adatokat szeretne törölni.
	Secure (Quick)	
	Secure (Sanitizing)	

A kezelőpanel menüjének használata

Menüpont		Leírás
Reset All Settings	Yes	Válassza a Yes elemet az összes beállítás alapértékre történő visszaállításához, kivéve a Date And Time, a Language és a Unit: Length beállításokat a Preferences menüben.
	No	

Maintenance

A nyomtatófej karbantartása

Adott esetben végre kell hajtani a nyomtatófej karbantartását, amennyiben fehér vonalak jelennek meg a nyomaton, vagy ha a nyomtatási minőség romlását észleli.

Karbantartási műveletek

A maximálisan jó nyomtatási minőség biztosítása érdekében a nyomtatón a következő karbantartási műveleteket lehet végrehajtani a nyomtatófej jó állapotának megőrzéséhez. A nyomtatási minőség alakulása és az adott helyzet függvényében végezze mindig a karbantartási feladatokat.

Az eltömődött fúvókák automatikus észlelése

A nyomtató olyan funkciókkal rendelkezik, amelyek lehetővé teszik, hogy automatikusan észlelje az eltömődött fúvókák pozícióját a nyomtatófejben, és úgy hajtsa végre a tisztítást, hogy ne kelljen fúvóka-ellenőrző mintát nyomtatni.

Megjegyzés:

- A funkció nem garantálja az eltömődött fúvókák 100%-os észlelését.
- Az eltömődött fúvókák észlelése során egy kevés tinta elfogy.
- Az automatikus tisztítás során fogy valamennyi tinta.

A következő két elemet a Printer Setup menüben állíthatja be.

 „Printer Setup“ 127. oldal

Auto Nozzle Check

Amikor a beállítás értéke On, a fúvókák állapotának ellenőrzése a következő alkalmakkor történik meg. Ha eltömődött fúvókákat észlel a rendszer, a tisztítás automatikusan végbemegy a kezelőpanelen beállított számú alkalommal.

- Amikor a nyomtatás elkezdődik (időközönként vagy minden feladat előtt)
- A fejtisztítás előtt és után



Fontos:

Még ha az Auto Cleaning Setting beállítás az Auto Nozzle Check pontnál Off, akkor mindig végbemegy a fúvóka-ellenőrzés a következő esetekben.

- Az első tintatöltés után
A tintatöltés után automatikus fúvóka-ellenőrzés megy végbe a fúvókák állapotának ellenőrzése érdekében.
Eltömődött fúvókák észlelése esetén az automatikus tisztítás egyszer végbemegy.*
- A fekete tinta típusának módosítása előtt
Mivel a fekete tinták nem cserélhetők ki megfelelően, ha a fúvókák eltömődtek, automatikus fúvóka-ellenőrzés megy végbe.
Ha a fúvókák eltömődtek, automatikus tisztítás megy végbe (legfeljebb háromszor) a fúvókák kitisztulásáig az Auto Clean Max Repeat beállítástól függetlenül.*

Timer Cleaning

Miután eltelt a beállított idő az előző nyomtatási feladat óta, végbemegy az automatikus tisztítás a következő műveletek végrehajtását követően. Ha a fúvókák nincsenek eltömődve, a tisztítás nem megy végbe.

- A nyomtató be van kapcsolva.
- A nyomtató visszatér alvó üzemmódból.

Eltömődött fúvókák ellenőrzése a kinyomtatott ellenőrzőmintával

A következő két módszer áll rendelkezésre.

Maintenance

Igény szerinti fúvóka-ellenőrző minta

Javasoljuk, hogy nyomtasson ki egy fúvóka-ellenőrző mintát, és hajtson végre vizuális ellenőrzést a nyomtatás előtt, ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használta, illetve fontos nyomtatási feladatot kíván kinyomtatni. Vizuálisan vizsgálja meg a kinyomtatott mintát és ha halvány vagy hiányos részeket észlel, tisztítsa meg a nyomtatófejet.

☞ „Eltömődött fúvókák keresése“ 134. oldal

Print Nozzle Pattern funkció (csak tekerccspapír esetén)

Fúvóka-ellenőrző mintát nyomtat a meghatározott oldal tetejére (minden oldalra vagy minden 10. oldalra). Amikor nagyobb mennyiségű vagy fontos nyomtatási feladatot végez, ellenőrizheti, hogy vannak-e eltömődött fúvókák, és meghatározhatja, hogy adódtak-e problémák a nyomatokkal nyomtatás előtt és után.

☞ „Printer Setup“ 127. oldal

A nyomtatófej megtisztítása

Ez a funkció megtisztítja a nyomtatófej felületét, és kitisztítja az eltömődött fúvókákat. Akkor használja ezt, ha halvány vagy hiányzó szegmensek találhatók az ellenőrző mintán.

☞ „A nyomtatófej megtisztítása“ 135. oldal

A nyomtató igazítási hibáinak korrekciója (Head Alignment)

Ez a funkció kijavítja a nyomtató igazítási hibáit. Akkor használja ezt, ha a vonalak rosszul igazodnak vagy a nyomatok szemcséssek.

☞ „A nyomtató igazítási hibáinak korrekciója (Head Alignment)“ 134. oldal

Eltömődött fúvókák keresése

A fúvókák ellenőrzése számítógépről vagy a nyomtató kezelőpaneljéről is elvégezhető.

A számítógépről

A fejezetben használt magyarázatok a Windows nyomtató-illesztőprogramot használják példaként.

Használja az Epson Printer Utility 4 programot a Mac OS X rendszeren.

☞ „Epson Printer Utility 4 Funkciók“ 73. oldal

1 Győződjön meg arról, hogy tekerccspapír vagy A4 méretű vagy annál nagyobb vágott papír legyen a nyomtatóban.

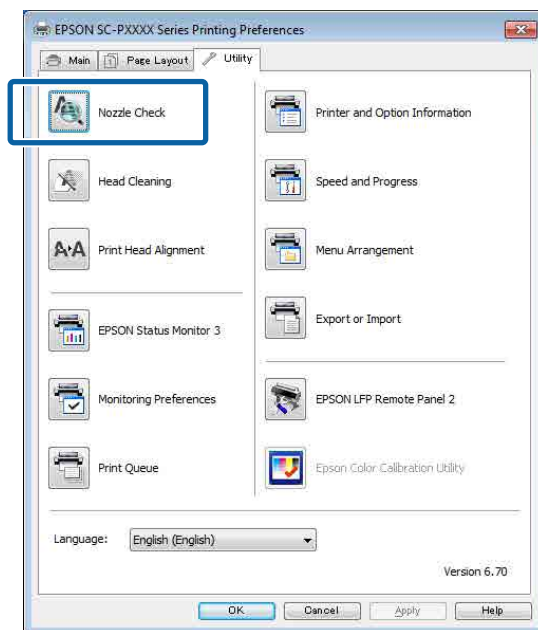
☞ „Papírtekerccs betöltése és eltávolítása“ 29. oldal

☞ „Vágott lapok betöltése és eltávolítása“ 35. oldal

2 Válasszon papírtípust, amely megfelel a nyomtatóba töltött papírnak.

☞ „A papírtípus ellenőrzése és beállítása“ 39. oldal

3 Kattintson a **Nozzle Check (Fúvókák ellenőrzése)** lehetőségre a **Utility (Segédprogram)** fülön a nyomtató-illesztőprogram **Properties (Tulajdonságok)** (vagy a **Printing preferences (Nyomtatási beállítások)**) képernyőjén.



4 Kattintson a **Print (Nyomtatás)** gombra.

A nyomtató kinyomtat egy fúvóka-ellenőrzési mintát.

5 Vizsgálja meg a fúvóka-ellenőrzési mintát.

Ha nincs probléma: kattintson a **Finish (Befejezés)** lehetőségre.

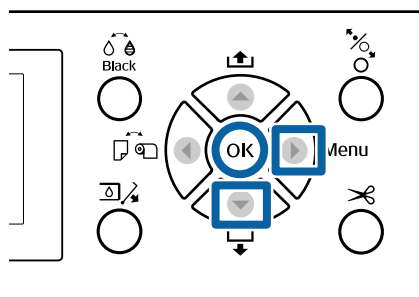
Maintenance

Ha nincs probléma: kattintson a **Clean** (**Tisztítás**) lehetőségre.

Fúvóka-ellenőrzési minta nyomtatását követően győződjön meg arról, hogy a minta nyomtatása teljesen befejeződött, mielőtt elindítaná az adatok kinyomtatását vagy megkezdené a nyomtatófej tisztítását.

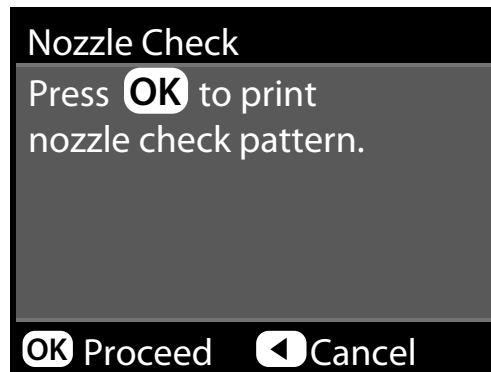
A nyomtatóról

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



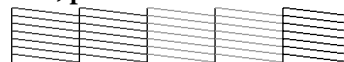
- 1 Győződjön meg arról, hogy tekercspapír vagy A4 méretű vagy annál nagyobb vágott papír legyen a nyomtatóban.
 ↗ „Papírtekercs betöltése és eltávolítása“ 29. oldal
 ↗ „Vágott lapok betöltése és eltávolítása“ 35. oldal
- 2 Válasszon papírtípust, amely megfelel a nyomtatóba töltött papírnak.
 ↗ „A papírtípus ellenőrzése és beállítása“ 39. oldal
- 3 Nyomja meg a ► gombot a beállító menü megjelenítéséhez.

- 4 Ellenőrizze, hogy a **Maintenance** ki van-e jelölve, majd nyomja meg a ► gombot kétszer.
Megerősítést kérő párbeszédpanel jelenik meg.



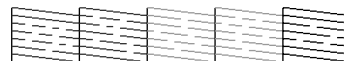
- 5 Ellenőrző minta nyomtatásához nyomja meg a OK gombot.
Tekintse át a kinyomtatott ellenőrző mintázatot és olvassa el az alábbi részeket.

Példa tiszta, problémamentes fúvókákra



Nincsenek rések a fúvóka-ellenőrző mintán.

Példa eltömődött fúvókákra



Ha bármelyik szegmens hiányzik a fúvóka-ellenőrző mintáról, akkor hajtson végre egy fejtisztítást.

↗ „A nyomtatófej megtisztítása“ 135. oldal

A nyomtatófej megtisztítása

A nyomtatófej tisztítása a számítógépről és a nyomtatóról egyaránt elindítható, ám a két tisztítási procedura mégis eltérő.

A számítógépről

Az összes fúvóka kitisztítva.

↗ „A számítógépről“ 136. oldal

A nyomtatóról

Kitisztíthatja az összes fúvókát, amelyek esetén a kinyomtatott fúvóka-ellenőrző minta problémát jelez. Választhat a tisztítási erősség két szintje közül is.

↗ „A nyomtatóról“ 137. oldal

Maintenance

Megjegyzések a fejtisztítással kapcsolatban (Head Cleaning)

A fejtisztítás tintahasználatot igényel.

Csak akkor végezzen nyomtatófej-tisztítást, ha romlik a nyomtatás minősége, például elkenődik a tinta, módosulnak vagy hiányosak a színek.

Az összes fúvóka tisztítása esetén minden színű tintából fogy valamennyi.

A színes tinták akkor is használatra kerülnek a művelet során, ha csak fekete tintákat használ a fekete-fehér nyomtatáshoz.

Készítsen elő egy tartalék karbantartó egységet, ha nincs már benne elég szabad tárolóhely.

Ha rövid időn belül többször is megismétli a nyomtatófej-tisztítást, a karbantartó doboz hamar megtelhet tintával, mivel a tinta nem párolog el gyorsan a karbantartó dobozból.

A Powerful Cleaning funkció sokkal több tintát fogyaszt, mint a Head Cleaning funkció a Maintenance menüben.

Ellenőrizze a tintaszintet a művelet előtt, és készítsen elő új tintapatronokat a tisztítási folyamathoz, ha a tinta szintje alacsony.

Ha a fúvókák az erősebb tisztítási folyamat (Powerful Cleaning) után is el vannak tömődve, akkor kapcsolja ki a nyomtatót, és hagyja úgy legalább egy éjszakára, vagy tovább.

Kikapcsolt állapotban egy idő után az eltömődést okozó tinta elpárologhat.

Ha a fúvókák még ezután is el vannak tömődve, akkor forduljon az Epson márkakereskedőhöz vagy a terméktámogatáshoz.

A számítógépről

Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el az alábbiakat:

☞ „Megjegyzések a fejtisztítással kapcsolatban (Head Cleaning)” 136. oldal

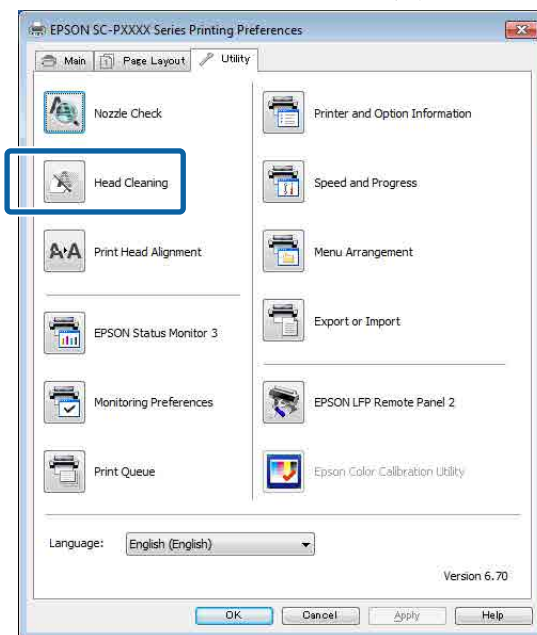
A fejezetben használt magyarázatok a Windows nyomtató-illesztőprogramot használják példaként.

Használja az Epson Printer Utility 4 programot a Mac OS X rendszeren.

☞ „Az Epson Printer Utility 4 gomb használata” 73. oldal

1

Kattintson a **Head Cleaning (Fejtisztítás)** lehetőségre a **Utility (Segédprogram)** fülön a nyomtató-illesztőprogram **Properties (Tulajdonságok)** (vagy a **Printing preferences (Nyomtatási beállítások)**) képernyőjén.



2

Kattintson a **Start (Indítás)** gombra.

Kezdetét veszi a fejtisztítás, amely kb. négy perc közötti időtartamot vesz igénybe.

Megjegyzés:

Amikor az **Auto Nozzle Check** beállítása **On**, a fúvókákat ellenőrzi a nyomtató a fejtisztítás után, és eltömődés észlelése esetén végbemegy az automatikus tisztítás. A fúvókáktól és az **Auto Clean Max Repeat** beállítástól függően ez a funkció akár 15 percig is eltart.

3

Kattintson a **Print Nozzle Check Pattern (Fúvókaellenőrző mintázat nyomtatása)** lehetőségre.

Vizsgálja meg a fúvóka-ellenőrzési mintát.

Ha bármelyik szegmens hiányzik a fúvóka-ellenőrző mintáról, vagy csak elmosódva jelenik meg, akkor kattintson a **Cleaning (Tisztítás)** lehetőségre.


Maintenance

Ha még a tisztítás többszöri elvégzését követően sem tudja kitisztítani az eltömődött fűvókákat, válassza a **Heavy** lehetőséget a nyomtató kezelőpanelének **Head Cleaning** menüjéből.

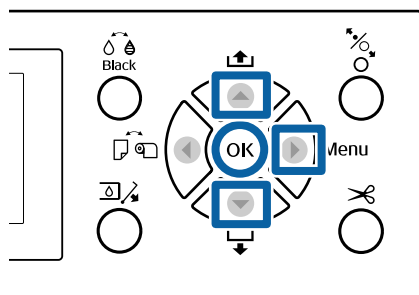
 „A nyomtatóról” 137. oldal

A nyomtatóról

Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el az alábbiakat:

 „Megjegyzések a fejtisztítással kapcsolatban (Head Cleaning)” 136. oldal

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



- 1 Nyomja meg a ► gombot a beállító menü megjelenítéséhez.
- 2 Ellenőrizze, hogy a **Maintenance** ki van-e jelölve, majd nyomja meg a ► gombot. Megjelenik a Maintenance menü.
- 3 Nyomja le a ▼/▲ gombokat a **Head Cleaning** opció kiválasztásához, majd nyomja le a ► gombot.
- 4 Jelölje ki a kitisztítandó fűvókásokat. Nyomja meg a ▲/▼ gombokat, és válassza ki azokat a színpárokat, amelyeknél halvány vagy hiányzó szegmensek szerepelnek az ellenőrző mintában.

Ha mindegyik színnél tapasztalható halvány vagy hiányzó szegmens

Válassza az **All Nozzles** lehetőséget, majd nyomja meg a ► gombot.

Ha a színek egy részénél tapasztalható halvány vagy hiányzó szegmens

Válassza ki a megerősítést igénylő színeket, majd a megerősítéshez nyomja meg a OK gombot. Egyszerre többet is kiválaszthat. A kiválasztás végeztével nyomja meg a ► gombot.

- 5 Válassza ki a tisztítás erősségét. A kezdéshez válassza a **Normal** lehetőséget.

Nyomja le a ▲/▼ gombokat az erősség kiválasztásához, majd nyomja le a OK gombot.

A fejtisztítás 3–14 percet vesz igénybe.

Megjegyzés:

*Minél több színpárt választ ki, annál tovább tart a tisztítás. A fűvókáktól és az **Auto Clean Max Repeat** beállítástól függően ez a funkció akár 24 percig is eltart.*

Ha a tisztítás befejeződött, egy megerősítő üzenet kerül megjelenítésre.

- 6 Ellenőrző minta nyomtatásához és az eltömődés állapotának ellenőrzéséhez válassza ki a **Nozzle Check** lehetőséget, majd nyomja meg a OK gombot.


A fűvókák ellenőrzése nélküli kilépéshez válassza ki az **Exit** lehetőséget, majd nyomja meg a OK gombot.

Ha a fűvókák még ezután is el vannak tömödve, ismételje meg többször az 1–5. lépéseket. Ha a fűvókák még a folyamat több, egymást követő elvégzése után is el vannak tömödve, ismételje meg a folyamatot az 1. lépéstől, és válassza a **Heavy** lehetőséget az 5. lépésben.

Ha a fűvókák még a **Heavy** végrehajtása után is el vannak tömödve, lásd a következő szakaszt a **Powerful Cleaning** funkcióról.

Powerful Cleaning

Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el az alábbiakat:

 „Megjegyzések a fejtisztítással kapcsolatban (Head Cleaning)” 136. oldal

- 1 Nyomja meg a ► gombot a beállító menü megjelenítéséhez.

Maintenance

2 Nyomja le a ▼/▲ gombokat az **Administrator Menu** opció kiválasztásához, majd nyomja le a ► gombot.

3 Adja meg a rendszergazdai jelszót, majd nyomja meg a OK gombot.

4 Nyomja le a ▼/▲ gombokat a **Powerful Cleaning** opció kiválasztásához, majd nyomja le a ► gombot.

5 Jelölje ki a Powerful Cleaning funkcióval kitisztítandó fúvókasorokat.

Nyomja meg a ▲/▼ gombokat, és válassza ki azokat a színpárokat, amelyeknél halvány vagy hiányzó szegmens szerepelnek az ellenőrző mintában.

Ha mindegyik színnél tapasztalható halvány vagy hiányzó szegmens

Válassza az **All Nozzles** lehetőséget, majd nyomja meg a ► gombot.

Ha a színek egy részénél tapasztalható halvány vagy hiányzó szegmens

Válassza ki a megerősítést igénylő színeket, majd a megerősítéshez nyomja meg a OK gombot. Egyszerre többet is kiválaszthat. A kiválasztás végeztével nyomja meg a ► gombot.

6 Megjelenik egy megerősítést kérő párbeszédpanel. Válassza a **Yes** lehetőséget, majd nyomja le a OK gombot a Powerful Cleaning elindításához.

A Powerful Cleaning funkció 4–16 percet vesz igénybe.

Megjegyzés:

Minél több színpárt választ ki, annál tovább tart a tisztítás. Emellett a fúvókák állapotától függően akár 27 percig is eltarthat.

Amikor a Powerful Cleaning befejeződött, ismét megjelenik a tisztítás végrehajtása előtti képernyő.

7 Nyomtasson egy ellenőrző mintát, és ellenőrizze a nyomatot annak megállapítása érdekében, hogy megoldódott-e a probléma.

☞ „A nyomtatóról“ 135. oldal

A nyomtató igazítási hibáinak korrekciója (Head Alignment)

Ha a vonalak rosszul igazodnak vagy a nyomatok szemcsések, hajtsa végre a Head Alignment folyamatát a helytelen igazodás kijavításához.

A nyomtatófej tintát lövell ki, amikor balra-jobbra mozog nyomtatás közben. Mivel kicsi a távolság (rés) a papírfelület és a nyomtatófej között, nem megfelelő igazodás fordulhat elő a papír vastagsága, a hőmérséklet és a páratartalom változásai és a belső tehetetlenség miatt a nyomtatófej mozgása közben.

A Head Alignment folyamata a számítógépről és a nyomtatóról egyaránt elindítható, ám a két beállítási procedura mégis eltérő.

A számítógépről

Az automatikus korrekció során (Bi-D 2-color), beállítási mintát nyomtat a készülék a betöltött papírra, amelyet beolvasnak a szenzorok, és ezután megtörténik az optimális beállítási érték nyomtatón való regisztrálása. A beállítások végrehajtása kb. 6 percig tart.

A legtöbb esetben ennek a lehetőségnek a használatával sikeresen beállíthatja a nyomtatófejet. Rendszerint mint legegyszerűbbet, ezt a módszert javasoljuk.

☞ „A számítógépről“ 139. oldal

A nyomtatóról

Automatikus és manuális beállításra is lehetőség van. Az egyes menükből kiválaszthatja az **Uni-D**, **Bi-D 2-color** és **Bi-D All Color** beállításokat is.

- Automatikus beállítás**
A szenzor beolvassa a papírra nyomtatott beállítási mintát, majd automatikusan regisztrálja az optimális módosítási értéket a nyomtatóhoz. A beállítások végrehajtása körülbelül 3–10 percig tart. A szükséges idő a kiválasztott menütől függ.
- Manuális beállítás**
Ellenőrizze vizuálisan a papírra nyomtatott beállítási mintákat, és írja be az optimális beállítási értékeket. Ezt akkor használja, ha nem tudja végrehajtani az automatikus beállítást, vagy

Maintenance

ha nem elégedett a beállítás eredményeivel az Auto funkció használatakor.
A következő három menü a manuális beállításnál áll rendelkezésre.

Elem neve	Magyarázat
Uni-D	Kiigazítja a nyomtatási pozíció különbségeit egyirányú nyomtatás esetén, minden színnél a Light Cyan (Világoscián) alapján.
Bi-D 2-color	Kiigazítja a nyomtatási pozíció különbségeit kétirányú nyomtatás esetén, két színnél, a Light Cyan (Világoscián) és a Vivid Light Magenta (Élénkrozszaszín) alapján.
Bi-D All Color	Kiigazítja a nyomtatási pozíció különbségeit kétirányú nyomtatás esetén, mindegyik színnél.

A beállítási minta kinyomtatása körülbelül 17 percig tart. A szükséges idő a kiválasztott menütől függ.

 [„A nyomtatóról“ 140. oldal](#)

Megjegyzések a fejjgazítással kapcsolatban (Head Alignment)


A módosítások a nyomtatóba töltött papírtól függnnek.

Győződjön meg a papír helyes betöltéséről, továbbá a **Select Paper Type** beállítás kiválasztásáról.

 [„Papírtekercs betöltése és eltávolítása“ 29. oldal](#)

 [„Vágott lapok betöltése és eltávolítása“ 35. oldal](#)

Kereskedelmi forgalomban elérhető papír használata esetén győződjön meg arról, hogy regisztrálta az egyedi papírt.

 [„A kereskedelmi forgalomban elérhető papírra való nyomtatás előtt“ 190. oldal](#)

Győződjön meg arról, hogy a fúvókák nincsenek eltömődve.

Amennyiben a fúvókák el vannak tömődve, nem hajtható végre megfelelően a beállítás. Nyomtassa ki az ellenőrző mintát, végezzen vizuális ellenőrzést, valamint szükség esetén fejtisztítást is.

 [„Eltömődött fúvókák keresése“ 134. oldal](#)

Az automatikus beállítás nem hajtható végre a következő papírok használata esetén.

- Normál papír
- Enhanced Matte Poster Board (Továbbfejlesztett matt plakátpapír)
- Áttetsző vagy színes papír

Az ilyen papírtípusok használata esetén hajtson végre manuális beállítást.

 [„A nyomtatóról“ 140. oldal](#)

Az automatikus beállítás végrehajtása során győződjön meg arról, hogy ne jusson külső fény (közvetlen napfény) a nyomtatóba.

Ellenkező esetben előfordulhat, hogy a nyomtató szenzorai nem megfelelően olvassák be a beállítási mintát. Ha az automatikus korrekció nem hajtható végre még azután sem, hogy biztosított, hogy nem jut külső fény a nyomtatóba, hajtson végre manuális beállítást.

 [„A nyomtatóról“ 140. oldal](#)

A számítógépről

Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el az alábbiakat:

 [„Megjegyzések a fejjgazítással kapcsolatban \(Head Alignment\)“ 139. oldal](#)

A fejezetben használt magyarázatok a Windows nyomtató-illesztőprogramot használják példaként.


Használja az Epson Printer Utility 4 programot a Mac OS X rendszeren.

 [„Az Epson Printer Utility 4 gomb használata“ 73. oldal](#)

1

Győződjön meg arról, hogy tekerospapír vagy A4 méretű vagy annál nagyobb vágott papír legyen a nyomtatóban.

 [„Papírtekercs betöltése és eltávolítása“ 29. oldal](#)

 [„Vágott lapok betöltése és eltávolítása“ 35. oldal](#)

Maintenance

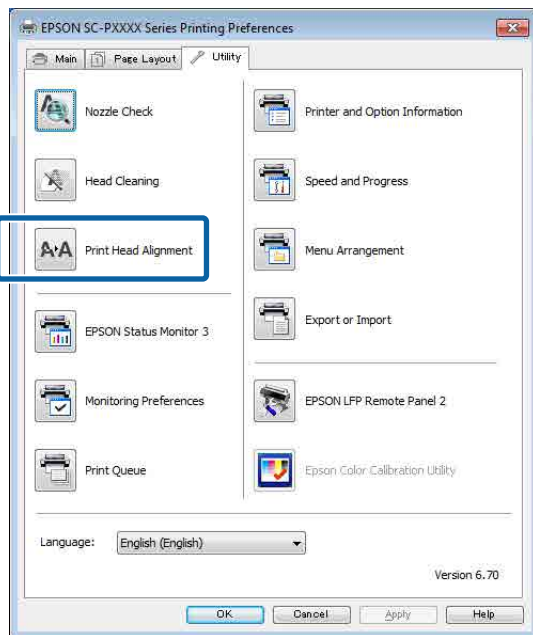
Kereskedelmi forgalomban elérhető papír használata esetén győződjön meg arról, hogy regisztrálta az egyedi papírt.

☞ „A kereskedelmi forgalomban elérhető papírra való nyomtatás előtt“ 190. oldal

- 2** Válasszon papírtípust, amely megfelel a nyomtatóba töltött papírnak.

☞ „A papírtípus ellenőrzése és beállítása“ 39. oldal

- 3** Kattintson a **Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása)** lehetőségre a Utility (Segédprogram) fülön a nyomtató-illesztőprogram **Properties (Tulajdonságok)** (vagy a **Printing preferences (Nyomtatási beállítások)**) képernyőjén.



Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A beállítás során a szenzor nyomtatás közben beolvassa a beállítási mintát, majd automatikusan regisztrálja az optimális módosítási értéket a nyomtatóhoz.

Ellenőrizze a beállítási eredményeket, és győződjön meg arról, hogy előfordul-e szemcsesség vagy helytelen igazodás a nyomtatott képen.

Ha nem elégedett a beállítás eredményeivel, hajtson végre manuális beállítást a nyomtatónál.

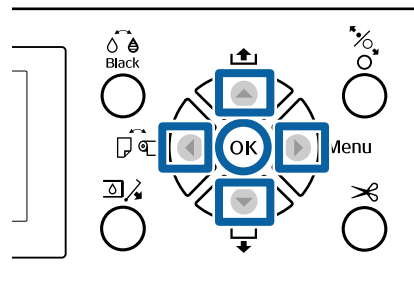
☞ „A nyomtatóról“ 140. oldal

A nyomtatóról

Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el az alábbiakat:

☞ „Megjegyzések a fejigazítással kapcsolatban (Head Alignment)“ 139. oldal

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



- 1** Győződjön meg arról, hogy tekerccsapír vagy A4 méretű vagy annál nagyobb vágott papír legyen a nyomtatóban.

☞ „Papírtekerccs betöltése és eltávolítása“ 29. oldal

☞ „Vágott lapok betöltése és eltávolítása“ 35. oldal

Kereskedelmi forgalomban elérhető papír használata esetén győződjön meg arról, hogy regisztrálta az egyedi papírt.

☞ „A kereskedelmi forgalomban elérhető papírra való nyomtatás előtt“ 190. oldal

- 2** Válasszon papírtípust, amely megfelel a nyomtatóba töltött papírnak.

☞ „A papírtípus ellenőrzése és beállítása“ 39. oldal

- 3** Nyomja meg a ► gombot a beállító menü megjelenítéséhez.

- 4** Ellenőrizze, hogy a **Maintenance** ki van-e jelölve, majd nyomja meg a ► gombot.

Megjelenik a Maintenance menü.

- 5** Nyomja le a ▼/▲ gombokat a **Head Alignment** opció kiválasztásához, majd nyomja le a ► gombot.

Maintenance

6 Válassza a beállítás menüpontot.

Automatikus beállítás esetén

A ▼/▲ gombok használatával jelölje ki az **Auto** elemet, majd nyomja meg a ► gombot. Ezután folytassa az 7. lépéssel.

Manuális beállítás esetén

A ▼/▲ gombok használatával jelölje ki a **Manual** elemet, majd nyomja meg a ► gombot. Ezután folytassa az 8. lépéssel.

7 Nyomja le a ▼/▲ gombokat a **Bi-D 2-color** opció kiválasztásához, majd nyomja le a OK gombot.

A beállítás során a szenzor nyomtatás közben beolvassa a beállítási mintát, majd automatikusan regisztrálja az optimális módosítási értéket a nyomtatóhoz.

Amikor a beállítás befejeződött, ismét megjelenik a fejbeállítás végrehajtása előtti képernyő. Ellenőrizze a beállítási eredményeket, és győződjön meg arról, hogy előfordul-e szemcséesség vagy helytelen igazodás a nyomtatott képen.

Ha nem elégedett a beállítás eredményeivel

Hajtsa végre ismét az 1. lépést, ám a 7. lépésben a **Bi-D All Color** elemet válassza. Ha nem elégedett a **Bi-D All Color** eredményeivel, végezze el ugyanazt a folyamatot az **Uni-D** beállításánál.

Ha részletesebb beállításokat szeretne elvégezni, hajtsa végre a **Bi-D #1**, **Bi-D #2**, **Bi-D #3** vagy **Bi-D #4** beállítást. Az [#1] – [#4] megjeleníti a tintapöttyök méretét. Mivel a méret a nyomtató-illesztőprogram beállításaitól függően eltérő lehet, az [#1] – [#4] lépéseket egymás után végezze el.

8 Nyomja le a ▼/▲ gombokat a **Bi-D 2-color** opció kiválasztásához, majd nyomja le a OK gombot.

A készülék kinyomtatja a beállítási mintát a betöltött papírra.

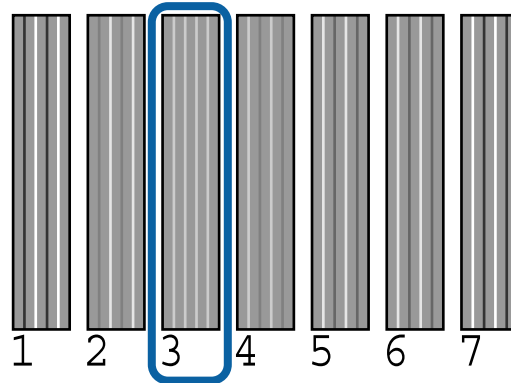
Megjegyzés:

Vágott lapok esetén több beállítási mintát nyomtat a készülék. Miután befejeződött az első lap kinyomtatása, töltsse be a következő papírlapot.

9 Jegyezze meg azoknak a mintáknak a számát, amelyeknél a legkevesebb fehér vonal található vagy amelyeknél a fehér vonalak eloszlása a legegyenletesebb.

Az ábrán látható példa esetén ez a „3^o” számú minta lesz.

LC



10 Megjelenik a számérték megadására szolgáló képernyő. Adja meg az egyes ellenőrző minták számának (pl. #1) értékét és a 9. lépésben ellenőrzött tintaszínt, majd nyomja meg a OK gombot.

Adja meg az összes mintaszámot és tintaszínt egymás után. Amikor megadta az összes értéket, ismét megjelenik a fejbeállítás végrehajtása előtti képernyő. Ellenőrizze a beállítási eredményeket, és győződjön meg arról, hogy előfordul-e szemcséesség vagy helytelen igazodás a nyomtatott képen.

Ha nem elégedett a beállítás eredményeivel

Hajtsa végre ismét a manuális beállítást az 1. lépéstől, ám a 8. lépésben a **Bi-D All Color** elemet válassza. Ha nem elégedett a **Bi-D All Color** eredményeivel, végezze el ugyanazt a folyamatot az **Uni-D** beállításánál.


Maintenance

A fogyóeszközök cseréje

A tintapatronok cseréje

Ha a telepített tintapatronok közül akár egy is kiürül, akkor nem nyomtathat. Ha megjelenik az alacsony tintaszintre figyelmeztető üzenet, akkor a lehető leghamarabb javasolt elvégezni a tintapatronok cseréjét.


Ha egy tintapatron nyomtatás közben ürül ki, akkor a nyomtatást az adott tintapatron cseréje után folytathatja. Ha azonban egy nyomtatási munka közben cserél tintapatront, akkor a száradási körülményektől függően különbségeket vehet észre a nyomatok színében.

Támogatott tintapatronok  „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 167. oldal

Hogyan kell a cserét elvégezni

Ugyanez a procedura használható valamennyi tintapatron esetében.


Olvassa át az alábbiakat, mielőtt tintacserét végez a készüléken. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy a műveleteket nem lehet megfelelően végrehajtani.

- A tinta cseréje előtt győződjön meg róla, hogy a nyomtató be van kapcsolva.
- Nyomja le a  gombot a tintapatron fedelének felnyitásához.


Fontos:

Az Epson eredeti Epson tintapatronok használatát javasolja. Az Epson nem garantálhatja a nem eredeti tintapatronok minőségét és megbízhatóságát. A nem eredeti tintapatronok használata károsodáshoz és bizonyos körülmények között a nyomtató kiszámíthatatlan viselkedéséhez vezethet. Az ilyen jellegű károkra az Epson nem vállal garanciát. Lehetséges, hogy a nem eredeti tinta töltöttségi szintjéről szóló információk nem jelennek meg, és a nem eredeti tinta használatának ténye rögzítésre kerül, hogy a javítással foglalkozó szakemberek felhasználhassák azt.

1 Győződjön meg róla, hogy a nyomtató be van kapcsolva.

2 Nyomja meg a  gombot a kezelőpanelen.

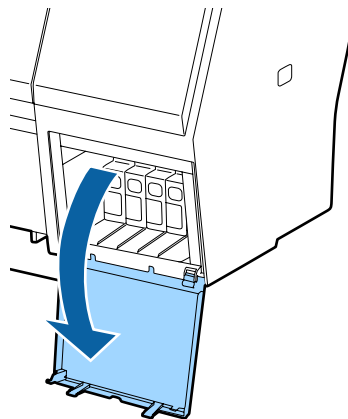
Megjegyzés:

A  gombbal kapcsolatos műveletek nem engedélyezettek nyomtatás és tisztítás során.

3 Válassza ki a cserélni kívánt tintapatron fedelét, majd nyomja meg a OK gombot.

Kioldódik a tintapatron fedelének zárja, és a fedél körülbelül 5 mm-re kinyílik.

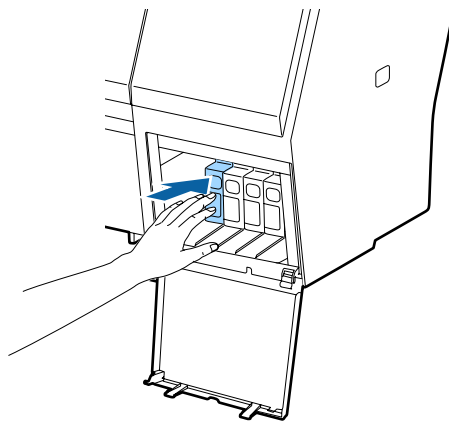
4 Nyissa fel a tintapatrontartó fedelét.



Fontos:

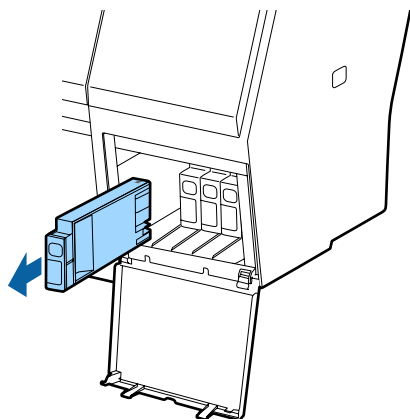
Ne nyissa fel erővel a tintapatron fedelét, amíg a zár ki nem oldódott.

5 Nyomja vissza a cserélni kívánt tintapatront. Kattanás után a tintapatron kissé kiemelkedik.



Maintenance

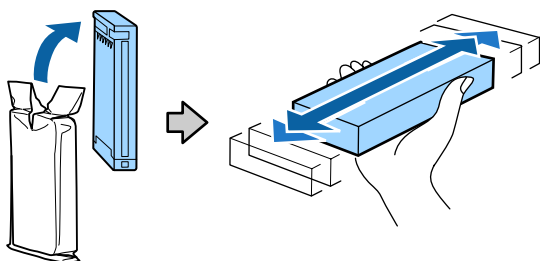
- 6** Húzza ki a tintapatront.



! **Fontos:**

Az eltávolított tintapatronok tintaellátó egységének környékén tinta lehet, így ügyeljen, hogy a patron eltávolításakor össze ne koszolja magát vagy környezetét vele.

- 7** Vegye ki az új tintapatront a zacskóból. A tintapatronokat 5 másodpercen keresztül, kb. 15-ször, 5 cm-es kilengésű vízszintes mozdulatokat végezve rázza fel, az ábrán mutatott módon.

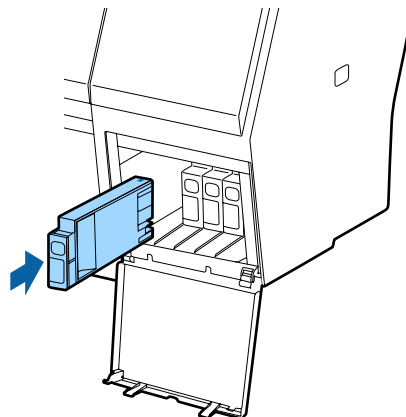


! **Fontos:**

Ne érintse meg a patronon levő IC lapkákat. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy hiba lép fel a nyomtatás során.

- 8** Miközben a tintapatron ▲ jele felfelé néz, nyomja be a patron tattanásig.

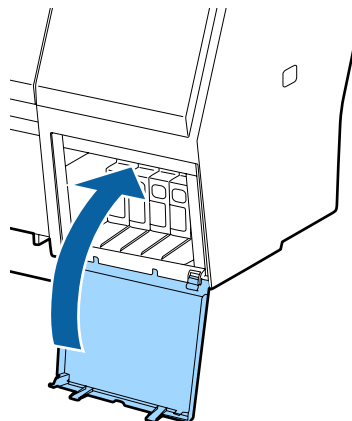
Hasonlítsa össze a tintapatron színét a tintapatron-tartó fedelének hátoldalán található színminta-címkével.



! **Fontos:**

Tegyen egy-egy tintapatront mindegyik nyílásba. Nem lehet nyomtatni, ha a nyílások bármelyike üres.

- 9** Csukja be a tintapatron-tartó fedelét.



A Maintenance Boxes (Karbantartó egység) cseréje

Ha megjelenik a **No Enough Space** üzenet, cserélje ki az adott Maintenance Box (Karbantartó egység) egységet.

Támogatott Maintenance Boxes (Karbantartó egység) egységek

 „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 167. oldal

Maintenance

Fontos:

Az eltávolított és hosszabb ideig szabadon hagyott karbantartó dobozt ne használja újra. A belső felületén lévő tinta megszáradhat és megkeményedhet, így téve lehetetlenné elégséges mennyiségű tinta felszívását.

Hogyan kell a cserét elvégezni

Az alábbiakban a karbantartási mezők száma és a telepítési pozíciók láthatók.

SC-P9000 Series/SC-P8000 Series: 2 (balra és jobbra)

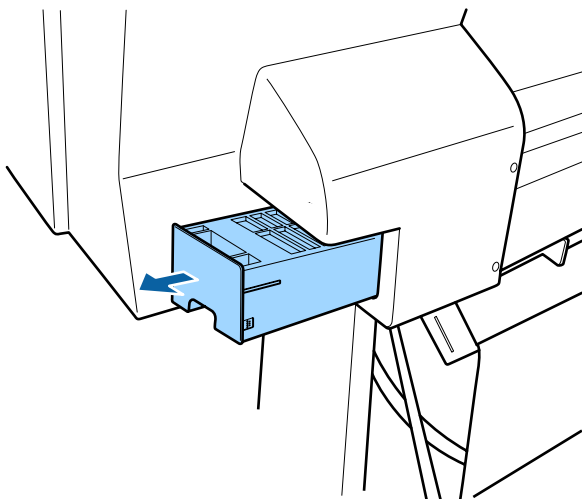
SC-P7000 Series/SC-P6000 Series: 1 (csak jobbra)

Cserélje le azt a Maintenance Box (Karbantartó egység) alkatrészt, amelyiknél a **No Enough Space** üzenet látható. A csere folyamata mindkét oldalon azonos. Ha mindkét oldalon cserére van szükség, ismételje meg a 2–5. lépéseket.

Fontos:

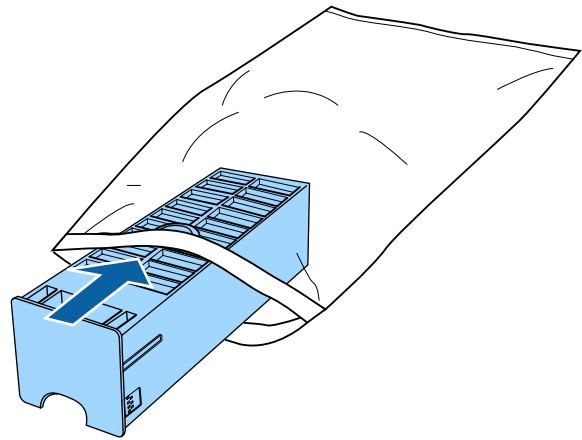
Ne cserélje le a Maintenance Box (Karbantartó egység) alkatrészt olyankor, amikor a nyomtató be van kapcsolva. A hulladéktinta kifolyhat.

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.
- 2 Vegye ki az új karbantartó dobozt a csomagolásából.
- 3 Távolítsa el a karbantartó dobozt anélkül, hogy megdöntené azt.



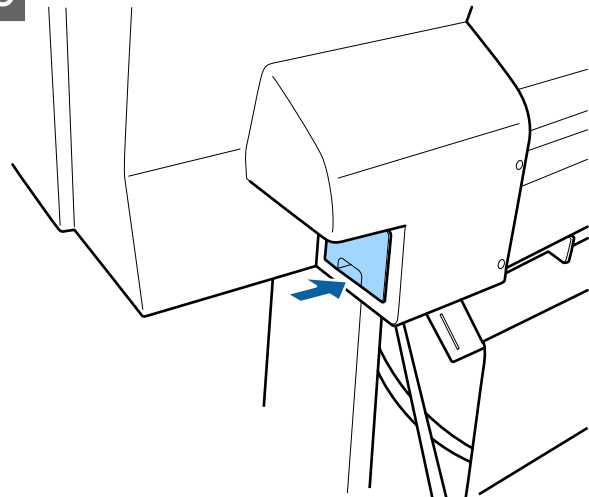
4

A használt karbantartó egységet helyezze az új karbantartó egységhez mellékelt tiszta zacskóba és a cipzárat gondosan, szorosan húzza be.



5

Tegye be az új karbantartó dobozt a készülékbe.



Fontos:

Ne érintse meg a karbantartó egységen levő IC lapkát. Máskülönben megakadályozhatja a normál működést és a nyomtatást.

A papírvágó cseréje

Cserélje a papírvágó egységet, ha probléma van a papír vágásával.

Támogatott papírvágó

 „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 167. oldal

Maintenance

A papírvágó cseréjéhez keresztfejű csavarhúzó használjon. A papírvágó egység cseréje előtt szerezzen be egy keresztfejű csavarhúzót.

Fontos:

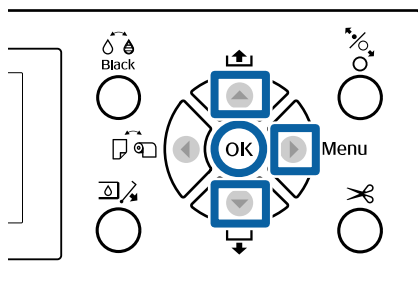
Vigyázzon, nehogy megrongálja a papírvágó pengéjét. A penge kicsorbulhat, ha leejtik vagy kemény tárgynak ütik azt.

Telepített SpectroProofer keret (külön megvásárolható) esetén

A vágó cseréjének fedele nem nyitható fel telepített SpectroProofer keret esetén. Távolítsa el a SpectroProofer keretet a vágó cseréje előtt, utána pedig helyezze vissza. Az eltávolítás során kövesse a kerethez mellékelt kézikönyv utasításait, az ismételt beszereléshez pedig kövesse a folyamatot visszafelé.

☞ „SpectroProofer Mounter 24"/44" (SpectroProofer keret 24"/44") Üzembe helyezési útmutató“ (brosúra)

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



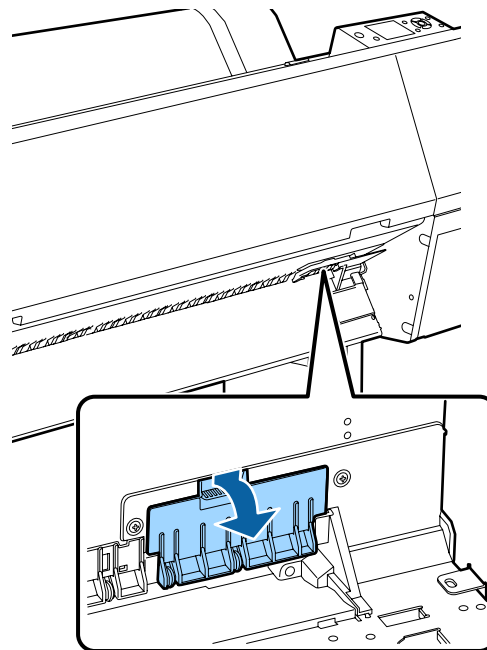
- 1 Vegye ki a papírt a nyomtatóból.
☞ „Papírtekercs eltávolítása“ 33. oldal
☞ „Vágott lapok eltávolítása“ 38. oldal
- 2 Nyomja meg a ► gombot a beállító menü megjelenítéséhez.
- 3 Ellenőrizze, hogy a **Maintenance** ki van-e jelölve, majd nyomja meg a ► gombot.
Megjelenik a Maintenance menü.
- 4 Nyomja le a ▲/▼ gombokat a **Cutter Maintenance** opció kiválasztásához, majd nyomja le a ► gombot.

- 5 Nyomja le a ▲/▼ gombokat a **Replace Cutter** lehetőség kiválasztásához, majd nyomja meg a ► gombot.

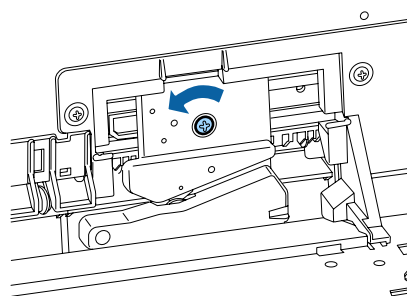
Megerősítést kérő párbeszédpanel jelenik meg.

- 6 A vágónak a cserepozícióba mozgatásához nyomja meg a OK gombot.

- 7 Nyomja le a gombot a vágó cseréjének fedelén, és húzza ki maga felé az eltávolításához.



- 8 Lazítsa meg a vágót rögzítő csavart egy keresztfejű csavarhúzóval.

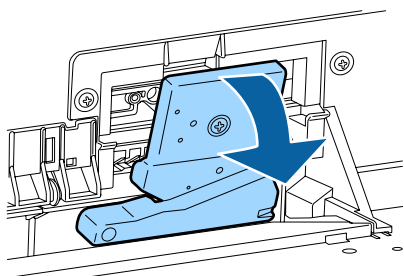


- 9 Óvatosan vegye ki a régi vágót a nyomtatóból.

⚠ Vigyázat!

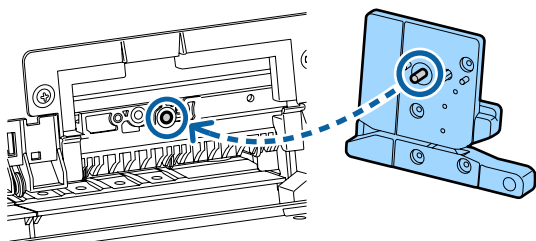
A papírvágót gyermekektől elzárva tartsa. A vágóélek sérüléseket okozhatnak. A vágó cseréjekor óvatosan járjon el.

Maintenance

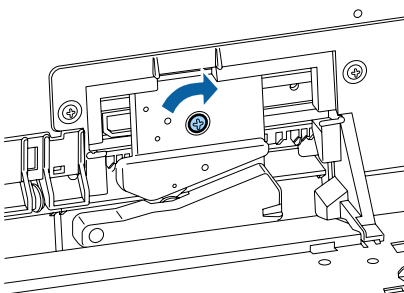


10 Szerelje be az új papírvágót.

Helyezzen be egy csavart a nyomtatón található lyuk vágó felőli oldalába.



11 Rögzítse a vágót a csavar keresztfejű csavarhúzóval való rögzítéséhez.

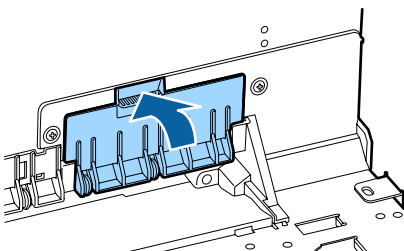


! Fontos:

A papírvágót erősen kell a helyére csavarozni, mert máskülönben a vágási pozíció kissé eltolódhat vagy elferdülhet.

12 Illessze a vágó fedelét a megfelelő helyre, és nyomja be a felső részt.

Nyomja be kattanásig.



13 A vágó cseréje után nyomja meg a OK gombot. A vágó visszatér eredeti helyzetébe.

A vágó cseréje akkor fejeződik meg, amikor a kezelőpanelen ismét a csere előtti képernyő jelenik meg.

Maintenance

A nyomtató tisztítása

A nyomtató optimális karbantartásához tisztítsa meg rendszeresen (havonta egyszer).

A külső részek tisztítása

- 1 Vegye ki a papírt a nyomtatóból.
- 2 Győződjön meg arról, hogy a nyomtató és a kijelző is ki van kapcsolva, majd húzza ki a tápkábelt a csatlakozóaljzatból.
- 3 Puha, tiszta törlőronggyal gondosan távolítsa el a port és a piszkot.
Ha a nyomtató kifejezetten szennyezett, akkor nedvesítse meg a kendőt egy kevés, semleges hatású tisztítószeret tartalmazó vízzel, alaposan csavarja ki, és törölje át a nyomtató felületét. Ezután használjon egy száraz törlőkendőt a maradék nedvesség felitatásához.

Fontos:

A nyomtató tisztításához soha ne használjon benzint, oldószert vagy alkoholt. Ezek az anyagok a nyomtató felszínének elszíneződését és deformálódását okozhatják.

A belső részek tisztítása

Ha a nyomatok maszatosak vagy szennyezettek, tisztítsa meg a nyomógörgőket.

Az íróhengerre tapadt tintacseppeket és papírdarabokat el kell távolítani, különben a papír szennyeződését okozhatják.

Fontos:

Ha az íróhengerről nem távolítják el a port és a papírdarabokat, az a fűvókák eltömődéséhez vagy a nyomtatófej károsodásához vezethet.

A henger tisztítása

Kövesse az alábbi lépéseket a görgő papírbehúzással történő tisztításához.

- 1 Kapcsolja be a nyomtatót és töltsse be a rendelkezésére álló legszélesebb papírtekercset.
[„Papírtekercs betöltése és eltávolítása“ 29. oldal](#)
- 2 Nyomja meg a ▼ gombot.
A papír addig adagolódik, amíg a ▼ gombot nyomva tartja. Ha a papír nem szennyezett, a tisztítási folyamat véget ért.

A tisztítás befejezését követően vágja le a papírt.

[„Kézi vágási módszer“ 33. oldal](#)

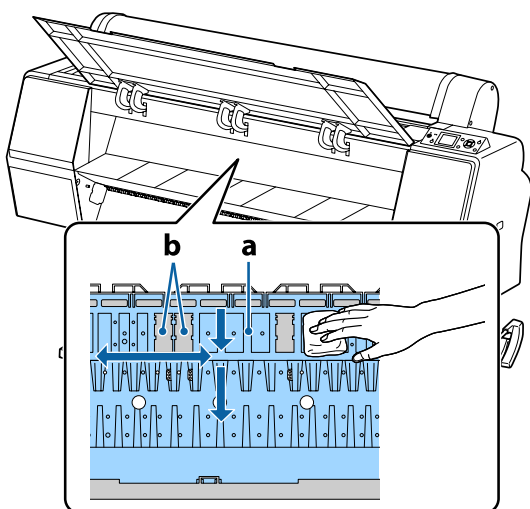
A nyomtató belsejének tisztítása

- 1 Győződjön meg arról, hogy a nyomtató és a kijelző is ki van kapcsolva, majd húzza ki a tápkábelt a csatlakozóaljzatból.
- 2 Várjon rövid ideig.

Maintenance

- 3** Nyissa ki az elülső fedelet, és puha, száraz ronggyal óvatosan törölje ki a nyomtató belsejébe került port és piszkot.

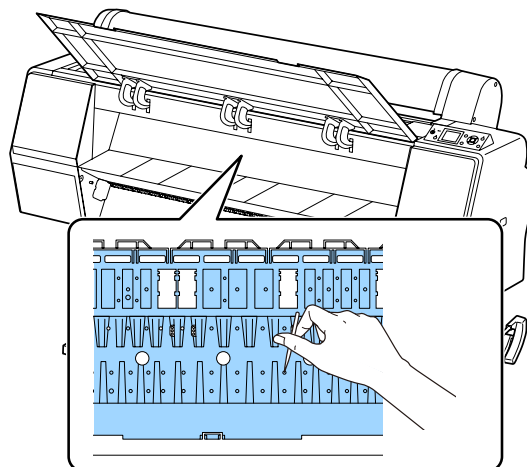
Óvatosan törölje át a világoskékkel (a) jelölt területeket az alábbi ábra szerint. A kosz elkenődésének elkerülése érdekében a törlést az ábrán látható nyíl irányában végezze. Ha a nyomtató kifejezetten szennyezett (ha a papír hátulja bepiszkolódik nyomtatás során), akkor nedvesítse meg a kendőt egy kevés, semleges hatású tisztítószer tartalmazó vízzel, alaposan csavarja ki, és törölje át a nyomtató felületét. Ezután száraz, puha ruhával törölje le a nyomtatót kívülről.



! **Fontos:**

- Ügyeljen arra, hogy a tisztítás közben ne érintse meg a görgőt vagy a tintafelszívót (b, szürkével ábrázolva); ellenkező esetben a nyomatok bepiszkolódhatnak.
- Ne érintse meg a nyomtató belsejében lévő tintacsöveket, mert ezzel kárt tehet a nyomtatóban.

- 4** Ha papírdarabkák (fehér porok tűnő apró részek) vannak az íróhengereken, akkor egy fogpiszkáló vagy hasonló eszköz segítségével nyomja be azokat.



- 5** Tisztítás után zárja le az elülső fedelet.

Problémamegoldás








Problémamegoldás

Mi a teendő üzenet megjelenése esetén









Ha a nyomtató az alábbi üzenetek egyikét jeleníti meg, tekintse át a felsorolt megoldásokat és tegye meg a szükséges intézkedéseket.

Üzenetek	Teendő
Ink Cartridge Error Ink cartridge cannot be recognized. Insert again or replace ink cartridge.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Távolítsa el, majd helyezze be ismét a tintapatront. Ha az üzenet továbbra is megjelenik, helyezzen be új tintapatront (a hibát okozó tintapatront ne telepítse újra). „Hogyan kell a cserét elvégezni” 142. oldal
Ink Cartridge Error Ink cartridge cannot be detected. Insert again or replace ink cartridge.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A vízpára lecsapódhat a tintapatron belsejében. Behelyezés előtt a tintapatront legalább négy órán keresztül szobahőmérsékleten kell tartani. „A tintapatronok használatával kapcsolatos megjegyzések” 20. oldal
Ink Cartridge Error Please install the correct ink cartridge.	<p>Helyezzen be a nyomtatóval való használatra jóváhagyott, eredeti Epson tintapatront.</p> <p>„Kiegészítők és fogyóeszközök” 167. oldal</p> <p>„A tintapatronok cseréje” 142. oldal</p>
Ink Low	<p>Kevés a tinta. Készítsen elő egy új tintapatront.</p> <p>„Kiegészítők és fogyóeszközök” 167. oldal</p>
Cleaning Error Automatic head cleaning failed. Retry?	<p>Az eltömődött fúvókák még azután sem tisztulnak ki, hogy többször is végbemert az automatikus tisztítás. Ha ismét végre szeretné hajtani az automatikus tisztítást, válassza a Yes lehetőséget. A befejezéshez válassza a No lehetőséget.</p> <p>„Az eltömődött fúvókák automatikus észlelése” 133. oldal</p>
Paper Load Error No paper detected.	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Roll Paper (Papírtekercs) Távolítsa el, majd töltsse be ismét a papírtekercsset. A papír alaphelyzetbe állítása előtt vágja le vízszintesen a papírtekercs szélét. Vágja le a tépett vagy gyűrött részeket. Ha a papírszállal probléma van, ismét papírbetöltési hiba lép fel. „Papírtekercs betöltése és eltávolítása” 29. oldal <input type="checkbox"/> Poster Board Távolítsa el, majd töltsse be ismét a plakátpapírt. Töltsse be a papírt egyenesen, hogy az ne álljon ferdén. „Vágott A3 vagy nagyobb méretű papír, illetve plakátpapír betöltése” 35. oldal
Paper Eject Error Could not eject paper.	<p>A hiba törléséhez nyomja meg a OK gombot. Ha marad papír a nyomtatóban, akkor vegye ki azt.</p> <p>„Papírtekercs-elakadás” 162. oldal</p> <p>„Vágott lapok elakadása” 164. oldal</p> <p>Ha a Cut Sheet lehetőséget választja a Paper Source menüből, pedig tekerccspapír van betöltve, módosítsa a beállítást Roll Paper értékre, majd töltsse be újra a papírt.</p> <p>„Papírtekercs betöltése és eltávolítása” 29. oldal</p>



Problémamegoldás

Üzenetek	Teendő
Paper Cut Error Remove uncut paper.	Miután megnyomta a OK gombot, húzza ki a papírt és a hibás vágás vonala mentén vágja el ollóval vagy kereskedelmi forgalomban kapható vágóval. Egyenesen húzza ki a papír szélés a nyomtatóból.
Paper Size Error Loaded paper is not supported size.	A betöltött papír szélessége nem támogatott. Nyomja meg a OK gombot és távolítsa el az elakadt papírt. Ebben a nyomtatóban legalább 254 mm széles papírt kell használni. Használjon legalább 254 mm széles papírt. Ha ez az üzenet a nyomtatóval használható papír esetén jelenik meg, a nyomtatás akkor lehetséges, ha a Off beállítást választja a Paper Size Check lehetőségénél a Printer Setup menüben.  „Printer Setup” 127. oldal
Paper Sensor Error Loaded paper or print out has a problem. Refer to manual for details.	A hiba kezelőpanelről történő törléséhez nyomja meg a II  gombot. Ha ez a hibaüzenet megjelenítésre kerül a nyomtatófej automatikus igazítása során, akkor ellenőrizze az alábbiakat. <input type="checkbox"/> A papír támogatja az automatikus fejigazítást? A fejigazítás átlátszó vagy színezett hordozóanyag, pauszpapír, az automatikus fejigazítás által nem támogatott papír, illetve 1,0 mm vagy vastagabb papír esetén nem érhető el.  „Megjegyzések a fejigazítással kapcsolatban (Head Alignment)” 139. oldal <input type="checkbox"/> A külső fényforrások megzavarhatják a folyamatot? Ha a nyomtató ki van téve közvetlen napfénynek vagy más fényforrásnak, ami optikai interferenciát okoz, árnyékolja le a nyomtatót ezek elől. <input type="checkbox"/> Az alapértelmezett értékek vannak kiválasztva a Platen Gap beállításnál? Állítsa vissza az elemet az alapértékére. <input type="checkbox"/> Eltömődtek a nyomtatófej egyes fúvókái? Végezze el a fej tisztítását.  „A nyomtatófej megtisztítása” 134. oldal Ha ez a hiba a fent felsoroltaktól eltérő körülmények között jelenik meg, akkor ellenőrizze, hogy a nyomtató támogatja-e a jelenlegi papírt.  „Támogatott nyomathordozók” 171. oldal
F/W Install Error A firmware frissítése sikertelen. Restart the printer.	Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon pár percre, majd kapcsolja ismét be. Frissítse ismét a firmware programot. Ha ez az üzenet ismét megjelenik az LCD-kijelzőn, akkor vegye fel a kapcsolatot az Epson terméktámogatással.
Command Error Check driver settings.	Nyomja meg a II  gombot, majd a nyomtatás leállításához válassza a Job Cancel parancsot. Ellenőrizze, hogy az Ön által használt nyomtató-illesztőprogram támogatja-e ezt a nyomtatót.
Reel Unit Error Check Auto Take-up Reel Unit and restart printer.	Kapcsolja ki a nyomtatót, várjon pár percre, majd kapcsolja ismét be. Ha ez az üzenet ismét megjelenik az LCD-kijelzőn, akkor vegye fel a kapcsolatot az Epson terméktámogatással.
Reel Unit Error Connect Auto Take-up Reel Unit cable and restart printer.	Az automatikus feltekereselő egységet a nyomtatóval összekötő kábel újracsatlakoztatása után a nyomtatót kapcsolja ki, majd kapcsolja ismét be.  Az opcionális automatikus feltekereselő egységhez mellékelt <i>Üzembe helyezési útmutató</i> .

Problémamegoldás

Üzenetek	Teendő
<p>Reel Unit Disconnected Auto Take-up reel unit is disconnected. Do you continue?</p>	<p>Az automatikus feltekerceselő egység nincs csatlakoztatva. Az automatikus feltekerceselő egységet a nyomtatóval összekötő kábel újracsatlakoztatása válassza a No lehetőséget a nyomtató kikapcsolásához. Rövid várakozás után kapcsolja be ismét a nyomtatót.</p> <p> Az opcionális automatikus feltekerceselő egységhez mellékelt <i>Üzembe helyezési útmutató</i>.</p> <p>A nyomtatásnak az automatikus feltekerceselő egység használata nélküli folytatásához válassza a Yes lehetőséget.</p>
<p>Take-Up Error Is anything obstructing the take-up reel sensor system?</p>	<p>Miután ellenőrizte a feltekerceselő egység érzékelőjét és eltávolított minden akadályt, nyomja meg a OK gombot.</p> <p>Ha a feltekerceselő egység tekercsmagja körül laza a papír, állítsa az Auto kapcsolót Off állásba és a lazaság megszüntetéséhez tartsa a felvő irányba nyomva a Manual kapcsolót. Miután ellenőrizte, hogy a papír megfelelően van-e csatlakoztatva, állítsa vissza az Auto kapcsolót az eredeti helyzetébe és nyomja meg a OK gombot.</p> <p> „Az automatikus feltekerceselő egység használata (csak SC-P9000 Series/SC-P8000 Series esetén)” 44. oldal</p>
<p>HDD Error HDD used for another printer needs to be formatted. Continue?</p>	<p>Az egyéb eszközökre telepített opcionális merevlemez egységeket formázni kell a nyomtatóra való átvitel előtt. A lemez csak formázás után használható. A lemez formázásához használja az Administrator Menu menüt a kezelőpanelen.</p> <p> „Administrator Menu” 130. oldal</p>
<p>Storage Error Check if hard disk unit is correctly installed.</p>	<p>Nyomja meg a  gombot, majd a nyomtatás leállításához válassza a Job Cancel parancsot. Távolítsa el, majd telepítse újra a merevlemez egységet.</p> <p>Ha ez az üzenet ismét megjelenik az LCD-kijelzőn, akkor vegye fel a kapcsolatot az Epson terméktámogatással.</p> <p>Ha a nyomtatóhoz tartozó nyomtató-illesztőprogramon keresztül nyomtat, akkor a merevlemez állapotától függetlenül nyomtathat, ha a Hard Disk Unit Settings (Merevlemez egység beállításai) párbeszédpanelen a Print only (Csak nyomtatás) lehetőséget választja.</p> <p> „Nyomtatási feladatok mentése” 61. oldal</p>
<p>Data Size Error Data size of print job is too large. Check on print job.</p>	<p>Az opcionális merevlemez egység legfeljebb 100 GB méretű nyomtatási feladatokat képes tárolni. Nagyobb feladatok nyomtatása esetén válassza a Print only (Csak nyomtatás) lehetőséget a nyomtató-illesztőprogram Hard Disk Unit Settings (Merevlemez egység beállításai) pontjánál, továbbá győződjön meg arról, hogy a nyomtatási feladatok nem haladják meg a 100 GB méretet.</p> <p> „Nyomtatási feladatok mentése” 61. oldal</p>
<p>HDD Store Error Hard disk does not have enough space. See documentation for how to delete stored print jobs.</p>	<p>A már nem szükséges feladatok a Remote Manager vagy a LFP HDD Utility segítségével törölhetők.</p> <p> „Nyomtatási feladatok kezelése” 60. oldal</p>
<p>HDD Boot Error Hard disk error. Hard disk cannot be used.</p>	<p>A hiba kezelőpanelről történő törléséhez nyomja meg a OK gombot. Ha a nyomtatóhoz tartozó nyomtató-illesztőprogramon keresztül nyomtat, akkor a merevlemez állapotától függetlenül nyomtathat, ha a Hard Disk Unit Settings (Merevlemez egység beállításai) párbeszédpanelen a Print only (Csak nyomtatás) lehetőséget választja.</p> <p> „Nyomtatási feladatok mentése” 61. oldal</p> <p>Ha ez az üzenet ismét megjelenik az LCD-kijelzőn, akkor vegye fel a kapcsolatot az Epson terméktámogatással.</p>

Problémamegoldás

Üzenetek	Teendő
Held Jobs Limit Held job queue full.	A fenntartott feladatok száma elérte a 200-at. Nyomja meg a OK gombot, majd válassza a Resume All Jobs lehetőséget.  „A funkció összefoglalása” 60. oldal
Checking hard disk	Az opcionális merevlemez egységre mentett adatok ellenőrzés alatt állnak. Ha az ellenőrzés eredménye azt jelzi, hogy adat-helyreállítás szükséges, a következőkben megy végbe a helyreállítási folyamat. A helyreállítás akár 20 percet is igénybe vehet. A helyreállítás befejeztével végbemegy az indítás folyamata. Ha nem volt lehetséges az adatok helyreállítása, megjelenik a merevlemez formázási menüje. A merevlemez a formázást követően ismét használható. Ha a merevlemez formázása nélkül lép ki a menüből, akkor csak a merevlemez használatát nem igénylő nyomtatás lehetséges.
SP Connection Error See manual and reconnect cables of SpectroProofer Mounter to printer.	Az opcióként megvásárolható SpectroProofer keret (a továbbiakban keret) nincs megfelelően telepítve a nyomtatóra. Kapcsolja ki a nyomtatót, majd csatlakoztassa újra a SpectroProofer keret kábeleit. Rövid várakozás után kapcsolja be ismét a nyomtatót. A kábelek csatlakoztatásával kapcsolatos további információkért lásd a kerethez mellékelt kézikönyvet.
SProofer Disconnected SpectroProofer Mounter is not recognized. Continue?	A keret nincs megfelelően csatlakoztatva a nyomtatóhoz. Csatlakoztassa helyesen a keret kábeleit, majd válassza a No lehetőséget a nyomtató kikapcsolásához. Rövid várakozás után kapcsolja be ismét a nyomtatót. A kábelek csatlakoztatásával kapcsolatos további információkért lásd a kerethez mellékelt kézikönyvet. Ha nem szeretné használni a keretet, válassza a Yes lehetőséget.
ILS30EP Error See manual and reconnect ILS30EP to SpectroProofer Mounter. Turn printer off and on again.	Az opcióként megvásárolható ILS30EP színmérő készülék (a továbbiakban ILS30EP) nincs megfelelően telepítve a keretre. Kapcsolja ki a nyomtatót, majd csatlakoztassa újra az ILS30EP kábeleit. Rövid várakozás után kapcsolja be ismét a nyomtatót. A kábelek csatlakoztatásával kapcsolatos további információkért lásd az ILS30EP készülékhez mellékelt kézikönyvet.
ILS30EP Disconnected ILS30EP is not recognized. Continue?	Az ILS30EP nincs megfelelően csatlakoztatva a nyomtatóhoz. Csatlakoztassa helyesen az ILS30EP kábeleit, majd válassza a No lehetőséget a nyomtató kikapcsolásához. Rövid várakozás után kapcsolja be ismét a nyomtatót. A kábelek csatlakoztatásával kapcsolatos további információkért lásd az ILS30EP készülékhez mellékelt kézikönyvet. Ha nem szeretné használni a keretet, válassza a Yes lehetőséget.
SpectroProofer Error See documentation for how to solve the problem. NN (ahol az NN a hiba száma)	A megoldás a hiba számától függ. Lásd a következő táblázatot.  „SpectroProofer Error” 152. oldal




SpectroProofer Error

Ha a **SpectroProofer Error** üzenet jelenik meg, a megoldásért lásd a hibaszám végén lévő két számot. Az eltávolítással, tisztítással és telepítéssel kapcsolatos további információkért lásd a kerethez mellékelt kézikönyvet.

Ha ez az üzenet ismét megjelenik az LCD-kijelzőn, akkor vegye fel a kapcsolatot az Epson terméktámogatással.

 Lásd: „Hol kaphatok segítséget?” 200. oldal

Problémamegoldás

Hiba száma	Teendő
01	A keret nem megfelelően van telepítve. Kapcsolja ki a nyomtatót, távolítsa el a keretet, majd telepítse újra.
13, 15	Ellenőrizze a következő pontokat. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Nincs hiba a hátlapnál? Távolítsa el a keretet, és ellenőrizze a hátlap állapotát. Ha nincs megfelelően telepítve, telepítse újra. Távolítsa el az esetlegesen ottmaradt csomagolóanyagokat vagy idegen anyagokat a papírtartó lemezek és a hátlap közül. <input type="checkbox"/> Nincs hiba a kocsizási tartományában? Távolítsa el a keretet, és ellenőrizze az alap és a belső rész állapotát. Távolítsa el az esetlegesen ottmaradt csomagolóanyagokat vagy idegen anyagokat. <input type="checkbox"/> Nincs hiba a kalibráló lap tartójánál? Távolítsa el a keretet, és ellenőrizze a kalibráló lap tartójának állapotát. Ha nincs megfelelően telepítve, telepítse újra. <input type="checkbox"/> Olyan papírt használ, amelyik nem felel meg az előírásoknak? Csak olyan papírt használjon, amelyet a keret támogat.  „Támogatott nyomathordozók” 171. oldal <input type="checkbox"/> Olyan környezetben használja a nyomtatót, amelyik nem felel meg az előírásoknak? Győződjön meg róla, hogy az előírt jellemzők mellett használja a nyomtatót, keretet és papírt. A keret és a papír ajánlott környezeti feltételeivel kapcsolatos további információkért lásd a kiegészítőkhöz mellékelte kézikönyvet. A nyomtató ajánlott környezete  „Műszaki adatok táblázata” 196. oldal
80	Ellenőrizze a következő pontokat. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Megegyeznek egymással az ILS30EP opció és a kalibrációs burkolaton szereplő számok? Távolítsa el a keretet, és ellenőrizze az ILS30EP és a kalibrációs burkolat címkeit. Ha több ILS30EP opciója is van, győződjön meg róla, hogy azt telepíti, amelyeknek száma egyezik a kalibrációs burkolaton feltüntetett számmal. <input type="checkbox"/> Nem szennyezett az ILS30EP vagy a kalibrációs burkolat lencséje? Az alkatrészek tisztításáról lásd a kerethez mellékelte kézikönyvet.
A fentiekől eltérő számok esetén	Jegyezze fel a megjelenített számot, és segítségért forduljon az ügyfélszolgálatokhoz. Ha nem szerepel a listán az ön környékén levő ügyfélszolgálat, lépjen kapcsolatba azzal a forgalmazóval, akitől beszerezte a terméket.  Lásd: „Hol kaphatok segítséget?” 200. oldal

Karbantartási hívás/Szervizhívás esetén

Hibaüzenetek	Teendő
Maintenance Request Replace Part Soon/Replace Part Now XXXXXXXX	A nyomtató valamelyik egysége élettartama végéhez közelít. Vegye fel a kapcsolatot az Epson terméktámogatással, és közölje velük a karbantartási hívás kódját. Nem törölheti a karbantartási hívást, amíg a szóban forgó egység cseréje nem kerül. A készülék szervizhívást kezdeményez, ha folytatja a használatot.

Problémamegoldás

Hibaüzenetek	Teendő
<p>Call For Service XXXX Error XXXX Power off and then on. If this doesn't work, note the code and call for service.</p>	<p>Szervizhívás akkor történik, ha:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A tápkábel nincs megfelelően csatlakoztatva <input type="checkbox"/> Nem megszüntethető hiba lépett fel <p>Ha szervizhívás történik, akkor a készülék automatikusan leállítja a nyomtatást. Kapcsolja ki a nyomtatót, csatlakoztassa le a tápkábelt a fali csatlakozóaljzatról és a nyomtató AC bemenetéről, majd csatlakoztassa vissza. Kapcsolja ismét be a készüléket, többször is.</p> <p>Segítségért forduljon az Epson terméktámogatáshoz, ha ugyanaz a szervizhívás-üzenet megjelenik az LCD panelen. A szakemberekkel közölje a szervizhívás kódját: „XXXX”.</p>

Problémamegoldás

Hibaelhárítás

Nem lehet nyomtatni (mert a nyomtató nem működik)

A nyomtató nem kapcsolódik be

■ **Be van dugva a tápkábel csatlakozódugója az elektromos csatlakozóaljzatba vagy a nyomtatóba?**

Győződjön meg róla, hogy a tápkábel megbízhatóan be van dugva a nyomtatóba.

■ **Valamilyen probléma van az elektromos csatlakozóaljzattal?**

Ellenőrizze, hogy a csatlakozóaljzat működik-e; ehhez csatlakoztassa a tápkábelt egy másik elektromos készülékhez.

A nyomtató automatikusan kikapcsol

■ **A Power Off Timer engedélyezve van?**

A nyomtató automatikus kikapcsolásának elkerülése érdekében válassza a **Off** beállítást.

 „Preferences” 130. oldal

A nyomtató-illesztőprogram nincs szabályosan telepítve (Windows)

■ **Ennek a nyomtatónak az ikonja megjelenik a Devices and Printers (Eszközök és nyomtatók)/Printer (Nyomtató)/Printers and Faxes (Nyomtatók és faxok) mappában?**

- Igen
A nyomtató-illesztőprogramot telepítették. Lásd a „A nyomtató nincs megfelelően csatlakoztatva a számítógéphez” című részt a következő oldalon.
- Nem
A nyomtató-illesztőprogramot nem telepítették. Telepítse a nyomtatóillesztőt.

■ **Megfelel-e a nyomtató csatlakozójának beállítása a nyomtató csatlakozójához?**

Ellenőrizze a nyomtató csatlakozóját.

Kattintson a **Port** fülre a nyomtató Properties (Tulajdonságok) párbeszédpanelén, majd ellenőrizze a **Print to following port(s) (Nyomtatás a következő port(ok)ra.)** rész beállítását.

- USB: **USB xxx** (az „x” a port számát jelöli) az USB-csatlakozóhoz
- Hálózat: Egy megfelelő IP-cím a hálózati csatlakozáshoz

Ha az nem kerül kijelzésre, akkor a nyomtató-illesztőprogram nincs megfelelően telepítve. Törölje és telepítse újra a nyomtató-illesztőprogramot.

 „A szoftver eltávolítása” 28. oldal

A nyomtató-illesztőprogramot nem megfelelően telepítették (Mac OS X)

■ **Szerepel a nyomtató a nyomtatók listáján?**

Kattintson az Apple Menüben a **System Preferences (Rendszerbeállítások) — Printers & Scanners (Nyomtatók és lapolvasók)** (vagy a **Print & Fax (Nyomtatás és faxolás)**) elemre.

Ha a nyomtató neve nem kerül megjelenítésre, akkor adja hozzá a nyomtatót a listához.

A nyomtató nem képes kommunikálni a számítógéppel

■ **Megfelelően van bedugva a kábel csatlakozódugója?**

Ellenőrizze, hogy az illesztőkábel megfelelően csatlakozik-e a nyomtatóporthoz és a számítógéphez. Azt is ellenőrizze, hogy nem szakadt-e el vagy nem hajlik-e meg túlzottan a kábel. Ha van tartalék kábele, akkor próbálkozzon azzal.

■ **Megfelelnek-e az interfész kábel specifikációi a számítógép műszaki adatainak?**

Ellenőrizze, hogy az interfészkábel műszaki adatai megfelelnek-e a nyomtató és a számítógép követelményeinek.

 „Rendszerkövetelmények” 195. oldal

Problémamegoldás

■ Szabályosan használják az USB hub hálózati kapcsolóelemet?

Az USB specifikációja szerint 5 USB hub hálózati kapcsolóelemet lehet láncba kapcsolni. Ajánlatos azonban a nyomtatót a számítógéphez közvetlenül csatlakozó első hub hálózati kapcsolóelemhez bekötni. A használt hub-tól függően előfordulhat, hogy a nyomtató működése instabil lesz. Ha ezt tapasztalja, akkor csatlakoztassa az USB kábelt közvetlenül a számítógép USB portjába.

■ A rendszer szabályosan felismerte az USB hub hálózati kapcsolóelemet?

Győződjön meg róla, hogy a számítógép szabályosan felismerte az USB hub hálózati kapcsolóelemet. Ha a számítógép megfelelően felismeri az USB hubot, akkor válassza le az összes USB hubot a számítógépről és csatlakoztassa a nyomtatót közvetlenül a számítógép USB portjába. Az USB hub hálózati kapcsolóelem működéséről érdeklődjön a gyártónál.

Nem tud nyomtatni az adott hálózati környezetben

■ Szabályosak a hálózati beállítások?

A hálózati beállításokat érdeklődjön meg a rendszergazdától.

■ USB kábellel csatlakoztassa a nyomtatót közvetlenül a számítógéphez, majd próbáljon nyomtatni.

Ha USB-n keresztül tud nyomtatni, akkor a hálózati beállításokkal van probléma. Forduljon a rendszergazdához vagy olvassa el a hálózati rendszer kézikönyvét. Ha nem tud nyomtatni az USB kábelt használva, akkor lásd a Használati útmutató megfelelő fejezetét.

A nyomtató hibát jelez

■ Olvassa el a kezelőpanelen megjelenő üzenetet.

 „Kezelőpanel” 12. oldal

 „Mi a teendő üzenet megjelenése esetén” 149. oldal

A nyomtató abbahagyja a nyomtatást

■ A nyomtatási sor állapota Pause (Felfüggesztés)? (Windows)

Ha leállítja a nyomtatást vagy a nyomtató abbahagyja a nyomtatást bizonyos hibák miatt, akkor a nyomtatási sor állapota **Pause (Felfüggesztés)** lesz. Ebben az állapotban nem lehet nyomtatni.

Kattintson duplán a nyomtató ikonjára a **Devices and Printers (Eszközök és nyomtatók)**, **Printers (Nyomtatók)** vagy a **Printers and Faxes (Nyomtatók és faxok)** mappában; ha a nyomtatás felfüggesztésre került, nyissa meg a **Printer (Nyomtató)** menüt és szüntesse meg a **Pause (Felfüggesztés)** jelölégyzet kijelölését.

■ A nyomtató jelenlegi állapota a Printing Paused (A nyomtatás szüneteltetve van) állapotot mutatja (Mac OS X)?

Nyissa meg a nyomtató állapot-párbeszédpanelét, és ellenőrizze, hogy a nyomtatás felfüggesztésre került-e.

(1) Válassza a **System Preferences (Rendszerbeállítások)** > **Printers & Scanners (Nyomtatók és lapolvasók)** (vagy **Print & Fax (Nyomtatás és faxolás)**) > **Open Print Queue (Nyomtatási várólista megnyitása)** lehetőséget az **Apple** menüből.

(2) Kattintson kétszer a **Paused (Szüneteltetve)** állapotú nyomtatóra.

(3) Kattintson a **Resume Printer (Nyomtató folytatása)** lehetőségre.

Problémamegoldás

Az ön által megfigyelt probléma nem szerepel e listán

- **Határozza meg, hogy a hibát a nyomtatóvezérlő vagy az alkalmazás okozta-e. (Windows)**
Végezzen próbanyomatást a nyomtató-illesztőprogramból, hogy megállapíthassa, szabályos-e a kapcsolat a nyomtató és a számítógép között, továbbá hogy megfelelőek-e a nyomtató-illesztőprogram beállításai.


(1) Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, készenléti állapotban van-e, majd töltsön be A4-es vagy annál nagyobb méretű papírt.

(2) Nyissa meg a **Devices and Printers (Eszközök és nyomtatók)**, **Printers (Nyomtatók)** vagy a **Printers and Faxes (Nyomtatók és faxok)** mappát.

(3) Az egér jobboldali gombjával kattintson a célnyomtató ikonjára, majd válassza a **Properties (Tulajdonságok)** lehetőséget.

(4) A Properties (Tulajdonságok) párbeszédpanelen válassza a **General (Általános)** fület és kattintson a **Print Test Page (Tesztoldal nyomtatása)** parancsra.


Bizonyos idő elteltével a nyomtató megkezdi a tesztoldal nyomtatását.

 - ❑ A szabályosan kinyomtatott tesztoldal azt jelenti, hogy a nyomtató és a számítógép közti kapcsolat megfelelő. A következő résszel folytassa.
 - ❑ Nem megfelelően nyomtatott tesztoldal esetén ismét ellenőrizze a fenti paramétereket.
 „Nem lehet nyomtatni (mert a nyomtató nem működik)” 155. oldal

A tesztoldalon látható „illesztőprogram-verzió” a Windows operációs rendszer saját illesztőprogram verziója. Ez különbözik az Epson nyomtató-illesztőprogram ön által telepített verziójától.

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

A nyomtatófej mozog, de semmit sem nyomtat


- **Ellenőrizze a nyomtató működését.**
Nyomtasson ki fúvóka-ellenőrzési mintát. Mivel a fúvóka-ellenőrző mintázat a számítógép csatlakoztatása nélkül kinyomtatható, ezért ellenőrizheti a nyomtató működését és aktuális állapotát.
 „Eltömődött fúvókák keresése” 134. oldal

Olvassa át a következő fejezetet, ha a fúvóka-ellenőrző mintázat nem kerül megfelelően kinyomtatásra.

A Motor Self Adjustment üzenet jelent meg a kezelőpanel kijelzőjén?

A nyomtató a belső motort konfigurálja. Egy ideig ne kapcsolja ki a nyomtatót.


A fúvóka-ellenőrzési minta nem megfelelően került kinyomtatásra

- **Végezze el a fej tisztítását.**
A fúvókák el lehetnek tömödve. A fejtisztítás után nyomtassa ki ismét a fúvóka-ellenőrző mintázatot.
 „A nyomtatófej megtisztítása” 135. oldal

- **Hosszú ideig nem használták a nyomtatót?**
Amennyiben a nyomtatót hosszú ideig nem használták, úgy a fúvókák beszáradhattak és eltömődhetnek.

A nyomtatások nem felelnek meg az elvárásoknak

Gyenge a nyomtatás minősége, a nyomtatási kép nem egyenletes, túl világos vagy túl sötét

- **Eltömődtek a nyomtatófej fúvókái?**
Ha a fúvókák el vannak tömödve, akkor adott fúvókák nem képesek a tinta kibocsátására, és a nyomtatási minőség csökken. Nyomtasson ki fúvóka-ellenőrzési mintát.
 „Eltömődött fúvókák keresése” 134. oldal

Problémamegoldás

■ Végrehajtotta a Head Alignment folyamatát?

Kétirányú nyomtatáskor a nyomtatófej nyomtat, miközben balra és jobbra mozog. Ha a nyomtatófej rosszul van beigazítva, akkor nyomtatáskor az előnyomott vonalak nem fognak illeszkedni. Ha a függőleges előnyomott vonalak nem esnek egybe kétirányú nyomtatáskor, akkor végezze el a Head Alignment folyamatát.

 „A nyomtató igazítási hibáinak korrekciója (Head Alignment)” 134. oldal

■ Eredeti Epson tintapatront használ?

Ezt a nyomtatót Epson tintapatronokkal történő használatra tervezték. Nem eredeti Epson tintapatron használatkor a nyomatok halványak lehetnek vagy a nyomtatási kép színe változhat, mivel a készülék nem érzékeli szabályosan a maradék tintát. Feltétlenül használja a megfelelő tintapatront.

■ Régi tintapatront használ?

A nyomtatási minőség romlik, ha régi tintapatront használ. Cserélje le a régi tintapatront egy újra. Javasoljuk, hogy a patronban levő tintát a csomagra nyomtatott lejárati idő előtt teljesen használja el (a telepítéstől számított hat hónapon belül).

■ Felrázta a tintapatronokat?

Ennek a nyomtatónak a tintapatronjai pigment alapú tintákat tartalmaznak. A nyomtatóba telepítésük előtt alaposan rázza fel a tintapatronokat.

 „A tintapatronok cseréje” 142. oldal

■ A Media Type (Hordozótípus) beállításai megfelelőek?

A nyomtatási minőséget befolyásolja, ha a **Media Type (Hordozótípus)**, amit a nyomtató-illesztőprogramban a Printer Settings (Nyomtatóbeállítások) képernyőn (Windows) vagy a Nyomtatás képernyőn (Mac OS X) kiválasztott, nem felel meg a nyomtatóba töltött papírnak. Feltétlenül egyeztesse a nyomathordozó típusának beállítását a nyomtatóba töltött papíréval.

■ Alacsony minőségi módot választott (pl. Speed (Sebesség)) a nyomtatási minőség beállításakor?

Ha a **Print Quality (Nyomt. min.) > Quality Options (Minőségbeállítások)** részben megadott beállítások a sebességet helyezik előtérbe, a nyomtatási sebesség a minőség rovására megy és valószínűleg rosszabb nyomtatási minőséghez vezet. A nyomtatási minőség javításához válassza a **Resolution (Felbontás)** beállításokat, amelyek a minőséget helyezik előtérbe.

■ A színkezelés engedélyezve van?

Engedélyezze a színkezelést.

 „Nyomtatás színkezeléssel” 108. oldal

■ Összehasonlította a nyomtatási eredményt a monitoron látható képpel?

Mivel a monitorok és a nyomtatók különböző módon állítják elő a színeket, ezért a nyomtatott színek nem mindig lesznek azonosak a képernyőn láthatókkal.

■ Felnyitotta a nyomtató fedelét nyomtatás közben?

Ha felnyitották a nyomtató fedelet nyomtatás közben, akkor a nyomtatófej hirtelen leáll, egyenetlenséget okozva a színekben. Ne nyissa fel a nyomtató fedelét nyomtatás közben.

■ A kezelőpanelen az Ink Low üzenet jelenik meg?

A nyomtatási minőség romolhat, ha kevés a tinta. Javasolt a tintapatron cseréje. Ha színkülönbségeket fedez fel a tintapatron cseréjét követően, akkor néhányszor végezze el a nyomtatófej tisztítását.

■ High Speed (Nagy sebesség) nyomtatást használ kereskedelmi forgalomban elérhető papíron?

Ha a Custom Paper beállítást választotta a **Paper Type** menüből, és a színek egyenetlenek a nyomtatókon, próbálkozzon a következővel.

- Ha nem regisztrálta a beállításokat a kereskedelmi forgalomban elérhető papírnál. A beállítások regisztrálásáról lásd a következő részt.

 „A kereskedelmi forgalomban elérhető papírra való nyomtatás előtt” 190. oldal

- Ha regisztrálta a beállításokat a kereskedelmi forgalomban elérhető papírnál. Hajtson végre egyirányú nyomtatást. Kövesse az alábbi lépéseket ahhoz, hogy törölje a jelet a nyomtató-illesztőprogram **High Speed (Nagy sebesség)** beállításánál.

Windows: A Main (Fő) képernyőn válassza ki a **Quality Options (Minőségbeállítások)** pontot a **Print Quality (Nyomt. min.)** menüből.

Mac OS X: Válassza a **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** lehetőséget a listából, és válassza ki az **Advanced Color Settings (Speciális színbeállítások)** lapfület.

Problémamegoldás

A szín némileg eltér a más nyomtatón kapott színektől

■ A színek eltérőek a nyomtató típusától függően az egyes nyomtatók jellemzői miatt.

Mivel a tintákat, nyomtató-illesztőprogramokat és nyomtatóprofilokat minden nyomtatómodellhez külön fejlesztik, ezért a különböző nyomtatómodellek által nyomtatott színek némileg eltérőek lehetnek.

Hasonló színeket úgy kaphat, hogy ugyanazt a szín-beállítási módszert használja, illetve ugyanazt a nyomtató-illesztőprogram által használt gamma-beállítást alkalmazza.

 „Nyomtatás színkezeléssel” 108. oldal

A precíz színegyeztetés céljából a színkezeléshez használja a színmérő készüléket.

A nyomat nem a megfelelő pozícióban helyezkedik el a hordozón

■ Meghatározta ön a nyomtatási területet?

Ellenőrizze a nyomtatási területet a program és a nyomtató beállításainál.

■ A Page Size (Oldalméret) beállítása megfelelő?

Ha a nyomtató-illesztőprogramban a **Page Size (Oldalméret)** vagy **Paper Size (Papírméret)** beállítása nem felel meg a nyomtatóba betöltött papírnak, akkor előfordulhat, hogy a nyomat helytelen pozícióban lesz vagy egyes adatok nem a papírra nyomtatódnak. Ebben az esetben ellenőrizze a nyomtatási beállításokat.

■ Ferdén áll a papír?

Ha a **Off** beállítást választotta a **Paper Skew Check** lehetőséghez a **Printer Setup** menüben, akkor a nyomtatás még ferde papír esetén is folytatódik, ami az adatok papíron kívülre nyomtatását eredményezheti. Válassza a **On** beállítást a **Paper Skew Check** számára a **Printer Setup** menüben.

 „Printer Setup” 127. oldal

■ Illeszkednek a nyomtatási adatok a papírszélességhez?

Bár normál körülmények között a nyomtatás leáll, ha a nyomatkép szélesebb a papírnál, előfordulhat, hogy a nyomtató a papír határain túlra nyomtat, ha a **Off** beállítás van kiválasztva a **Paper Size Check** lehetőséghez a **Printer Setup** menüben. Állítsa a beállítást **On** értékre.

 „A Printer Setup menü” 118. oldal

■ A tekerespapír margója 15 vagy 35 mm-re van állítva?

Ha a **Roll Paper Margin** beállítás értéke a **Paper** menüben szélesebb az alkalmazásban megadott margóknál, akkor a **Roll Paper Margin** beállításhoz megadott érték élvez elsőbbséget. Például, ha a bal- és jobboldali margókat 15 mm-esre állította a nyomtató **Paper** menüjében és a dokumentum kitölti az oldalt, akkor az oldal bal és jobb szélétől számított 15 mm-es sávokban nem nyomtat a nyomtató.

 „Nyomtatható terület” 55. oldal

A függőleges vezetvonalak rosszul illeszkednek

■ A nyomtatófej nincs beigazítva? (kétirányú nyomtatás esetén)

Kétirányú nyomtatáskor a nyomtatófej nyomtat, miközben balra és jobbra mozog. Ha a nyomtatófej rosszul van beigazítva, akkor nyomtatáskor az előnyomott vonalak nem fognak illeszkedni. Ha a függőleges előnyomott vonalak nem esnek egybe kétirányú nyomtatáskor, akkor végezze el a **Head Alignment** folyamatát.

 „A nyomtató igazítási hibáinak korrekciója (Head Alignment)” 134. oldal

A nyomtatott felület kopott vagy szennyezett

■ Túl vastag vagy túl vékony a papír?

Ellenőrizze, hogy a papír kompatibilis-e a nyomtatóval.

 „Támogatott nyomathordozók” 171. oldal

A nyomathordozó-típusokra és a megfelelő beállításokra vonatkozó bővebb információkat más gyártók papírjára történő nyomtatás esetén vagy raszteres képfeldolgozó processzor (RIP) használatkor lásd a papírra vonatkozó dokumentációban, vagy lépjen kapcsolatba a papír forgalmazójával, illetve a raszteres képfeldolgozó processzor gyártójával.

Problémamegoldás

- **Redős vagy gyűrött a papír?**
Ne használjon régi vagy hajtogatott papírt. Minden esetben használjon új papírt.

- **Hullámos vagy deformálódott a papír?**
Ha a papír a hőmérsékletben vagy páratartalomban bekövetkező változások miatt hullámos vagy deformálódottá válik, akkor a papír kopottá válhat.
Ellenőrizze a következő pontokat.

- A papírt éppen a nyomtatás előtt tegye a gépbe.
- Ne használjon hullámos vagy deformálódott papírt.
Tekercspapír esetén vágja le a hullámos vagy deformálódott részeket, majd töltsse be újra a papírt.
Vágott lapok esetén használjon új papírt.

- **A nyomtató fej karcolja a nyomtatandó felületet?**
Ha a papír felszíne kopott, válasszon **Platen Gap** beállítást **Wide** és **Widest** között.

 „Custom Paper Setting” 125. oldal
 „Printer Setup” 127. oldal

- **A nyomtatófej karcolja a papír élét?**
A Paper menüben válassza a **Top35mm/Bottom15mm** lehetőséget a **Roll Paper Setup — Roll Paper Margin** beállításaként.

 „Paper” 123. oldal

- **Az alsó margó növelése.**
A papírhasználattól, a tárolási feltételektől és a nyomtatandó adattól függően a papír alsó része kopottá válhat a nyomtatáskor. Ilyen esetben a legjobb, ha a nyomtatást nagyobb alsó margóval végzi el.

- **A nyomtató belseje tisztítást igényel?**
A görgők esetleg tisztítást igényelnek. Tisztítsa meg a görgőket a papír adagolásával és kiadásával.

 „A belső részek tisztítása” 147. oldal


Gyűrődik a papír

- **A nyomtatót normál szobahőmérsékleten használja?**

A speciális Epson nyomathordozót normál szobahőmérsékleten kell használni (hőmérséklet: 15-25 °C, páratartalom: 40-60%). A például más gyártóktól származó különleges kezelést igénylő vékony papírra vonatkozóan a papírhoz adott dokumentációban találhatók információk.

- **Nem Epson nyomathordozó használatkor elvégezte a papírbeállításokat?**

Nem Epson nyomathordozó használatkor nyomtatás előtt állítsa be a papír jellemzőit (egyéni papír).

 „A kereskedelmi forgalomban elérhető papírra való nyomtatás előtt” 190. oldal

A nyomtatott papír hátulja piszkos

- **Válassza a On beállítást a Paper Size Check számára a Settings (Beállítások) menüben.**

Bár normál körülmények között a nyomtatás leáll, ha a nyomatkép szélesebb a papírnál, ha a **Off** beállítás van kiválasztva a **Paper Size Check** lehetőséghez a **Printer Setup** menüben, előfordulhat, hogy a nyomtató a papír határain túlra nyomtat és eközben tintát juttat a nyomtató belsejébe. Ez megelőzhető a beállítás **On** értékre való állításával.

 „Printer Setup” 127. oldal

 „A belső részek tisztítása” 147. oldal

- **Száraz a tinta a nyomtatott felületen?**

A papírtípustól és a festék sűrűségétől függően a festék különböző nagyságú időtartamok alatt szárad. Ne kötegelje a papírt addig, amíg a felülete meg nem szárad.

Továbbá, ha a nyomtató-illesztőprogramon beállítja a **Drying Time per Head Pass (Száradási idő/fej elhaladása)** értéket a **Paper Configuration (Papír konfiguráció)** menüben, akkor a nyomtatás utáni lépéseket (papír kiadás és vágás) leállíthatja, amíg a tinta meg nem szárad. További részletekért lásd a nyomtató-illesztőprogram súgóját a **Paper Configuration (Papír konfiguráció)** párbeszédpanelen.

Problémamegoldás


Túl sok tinta kerül a papírra

- **A Media Type (Hordozótípus) beállításai megfelelőek?**
Ellenőrizze, hogy a nyomtató-illesztőprogram **Media Type (Hordozótípus)** beállításai megfelelnek az aktuálisan használt papír számára. A papírra vitt tinta mennyisége a hordozó típusától függ. Ha a beállítások nem felelnek meg a betöltött papír számára, akkor előfordulhat, hogy túl sok tinta kerül a papírra.


- **Szabályos a Color Density (Színsűrűség) beállítás?**
A nyomtató-illesztőprogramból a **Paper Configuration (Papír konfiguráció)** párbeszédpanelen csökkentse a tinta sűrűségét. Előfordulhat, hogy a nyomtató túl sok tintát bocsát ki az adott papírhoz. További részletekért lásd a nyomtató-illesztőprogram súgóját a Paper Configuration (Papír konfiguráció) párbeszédpanelen.

- **Pauszpapírra nyomtat?**
Ha a pauszpapírra **B&W** módban nyomtatás során túl sok tinta fogy, jobb eredményt érhet el, ha kisebb nyomtatási sűrűséget állít be a **Paper Configuration (Papír konfiguráció)** párbeszédpanelen.

Margók jelennek meg keret nélküli nyomtatáskor


- **Szabályosak-e a nyomtatási adatok beállításai a programban?**
Gondoskodjon róla, hogy az alkalmazásban, továbbá a nyomtató-illesztőprogramban a szabályos papírbeállítások kerüljenek alkalmazásra.
 „Szegély nélküli nyomtatás” 82. oldal

- **Szabályosak a papírbeállítások?**
Győződjön meg róla, hogy a nyomtató papírbeállításai illenek a használt papírhoz.

- **Módosította a nagyítás mértékét?**
Állítsa be a nagyítás mértékét a szegély nélküli nyomtatáshoz. Margók akkor jelenhetnek meg, ha a nagyítás mértékét a **Min** opcióra állítja.
 „Szegély nélküli nyomtatás” 82. oldal



- **Szabályosan tárolják a papírt?**
A papír megnyúlhat vagy összehúzódhat, amennyiben azt nem szabályosan tárolják, ezért margók jelenhetnek meg rajta még szegély nélküli nyomtatás esetén is. A tárolási módszerrel kapcsolatos további információkért lásd a papírhoz mellékelt dokumentációt.


- **Olyan papírt használ, amely támogatja a szegély nélküli nyomtatást?**
A keret nélküli nyomtatást nem támogató papír kitérülhet vagy összehúzódhat nyomtatás közben, így akkor is megjelennek a margók, ha keret nélküli nyomtatás van beállítva. Javasoljuk olyan papírt használatát, amely támogatja a szegély nélküli nyomtatást.

- **Próbálja meg beállítani a papírvágót.**
Abban az esetben, ha keret nélküli nyomtatáskor margók jelennek meg a papírtekercs tetején és alján, próbálkozzon a **Adjust Cut Position** végrehajtásával. Az csökkentheti a margókat.
 „Maintenance” 121. oldal

Adagolási és kiadási problémák

A nyomtató nem képes adagolni vagy kiadni a papírt

- **Megfelelő helyzetben tették be a papírt?**
A megfelelő papírbeállításokkal kapcsolatban lásd az alábbiakat.
 „Papírtekercs betöltése és eltávolítása” 29. oldal
 „Vágott lapok betöltése és eltávolítása” 35. oldal
Ha a papírt szabályosan töltötték be, akkor ellenőrizze a használt papír állapotát.

- **Megfelelő irányban tették be a papírt?**
A vágott papírlapokat függőlegesen töltse be. Ha nem a megfelelő irányban tölti be a papírt, akkor a készülék esetleg nem ismeri azt fel és hiba következhet be.
 „Vágott lapok betöltése és eltávolítása” 35. oldal

- **Redős vagy gyűrött a papír?**
Ne használjon régi vagy hajtogatott papírt. Minden esetben használjon új papírt.

Problémamegoldás

■ Nedves a papír?

Semmiképpen ne használjon nedves papírt. Ezen kívül a speciális Epson nyomathordozót a zacskóban kell hagyni, amíg nem szándékozik felhasználni azt. Ha azt hosszú ideig csomagolás nélkül tárolják, akkor a papír összetekeredik és magába szívja a nedvességet, ami megakadályozza a szabályos papíradagolást.

■ Hullámos vagy deformálódott a papír?

Ha a papír a hőmérsékletben vagy páratartalomban bekövetkező változások miatt hullámos vagy deformálódottá válik, akkor előfordulhat, hogy a nyomtató nem tudja megfelelően felismerni a papír méretét.

Ellenőrizze a következő pontokat.

- A papírt éppen a nyomtatás előtt tegye a gépbe.
- Ne használjon hullámos vagy deformálódott papírt.
Tekercspapír esetén vágja le a hullámos vagy deformálódott részeket, majd töltsé be újra a papírt.
Vágott lapok esetén használjon új papírt.

■ Túl vastag vagy túl vékony a papír?

Ellenőrizze, hogy a papír kompatibilis-e a nyomtatóval. A nyomathordozó-típusokra és a megfelelő beállításokra vonatkozó bővebb információkat más gyártók papírjára történő nyomtatás esetén vagy raszteres képfeldolgozó processzor (RIP) használatakor lásd a papírra vonatkozó dokumentációban, vagy lépjen kapcsolatba a papír forgalmazójával, illetve a raszteres képfeldolgozó processzor gyártójával.

■ A nyomtatót normál szobahőmérsékleten használja?

A speciális Epson nyomathordozót normál szobahőmérsékleten kell használni (hőmérséklet: 15-25 °C, páratartalom: 40-60%).

■ Papír akadt el a nyomtatóban?

Nyissa fel a nyomtató fedelét és ellenőrizze, hogy nem akadt-e el a papír, illetve hogy nincsenek-e idegen tárgyak a nyomtatóban. Ha elakadt a papír, akkor az elakadás megszüntetésével kapcsolatos részletekért lásd a „Papírelakadások” című részt.

■ A papírbehúzás ereje túl nagy?

Ha továbbra is problémákkal szembesül a kiadott papírral kapcsolatban, akkor próbálja csökkenteni a papír behúzásának erejét (a behúzás ereje azt határozza meg, hogy a nyomtató mekkora erőt használ a papír nyomtatási útvonalon tartásához).

 „Custom Paper Setting” 125. oldal

A papír nem gyűlik össze a papírkosárban vagy a papírkosár használatakor meggyűrődik és behajlik

■ A nyomtatási feladat sok tintát igényel vagy a munkahely erősen páras?

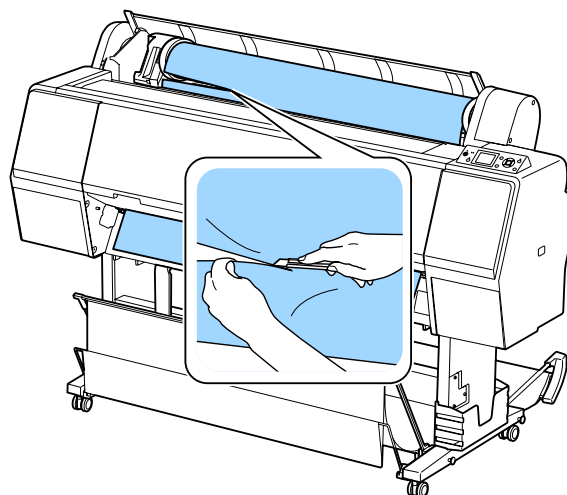
A feladattól és a munkakörnyezettől függően előfordulhat, hogy a papír nem gyűlik össze a papírkosárban, A következő lépések közül hajtsa végre a megfelelőt.


- A papír nem gyűlik össze a papírkosárban: Ahogy a papír kiadásra kerül a nyomtatóból, a kezével könnyedén nyomja a papírkosárba.
- Az automatikus vágás után a papír behajlik: Válasszon kézi vágást és a vágás után mindkét kezével fogja meg a papírt.
- A papír meggyűrődik és nem jól gyűlik össze a papírkosárban: Miután becsukta a papírkosár ajtaját, folytassa a nyomtatást. Mielőtt a nyomtatóból kiadott papír a padlóra érne, két kézzel fogja meg a kimeneti papírvezetőhöz közel és könnyedén támassza meg mindaddig, amíg a nyomtatás be nem fejeződik.

Papírtekerics-elakadás

Az alábbi lépések szerint távolítsa el az elakadt papírt:

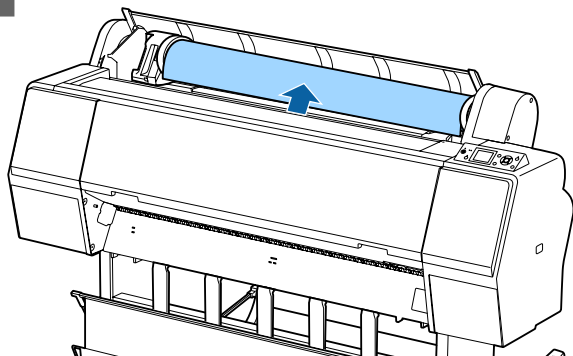
- 1 Nyissa fel a tekerccspapírfedelelet, és vágja el a papírt a behelyező nyílás felett egy kereskedelmi forgalomban kapható vágóval.



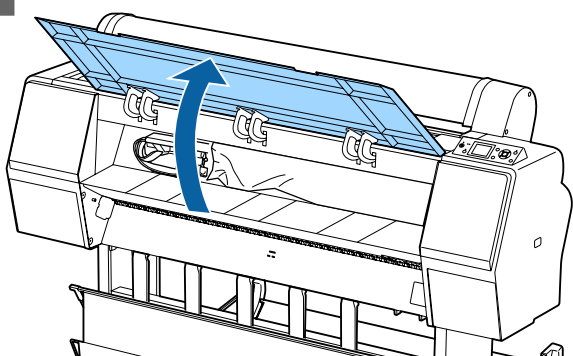
- 2 Ellenőrizze, hogy a szünet jelzőfény nem villog, és nyomja le a  gombot a nyomógörgő felengedéséhez.

Problémamegoldás

- 3** Tekerje vissza a tekerccsapírt.



- 4** Nyissa ki az elülső fedelet.



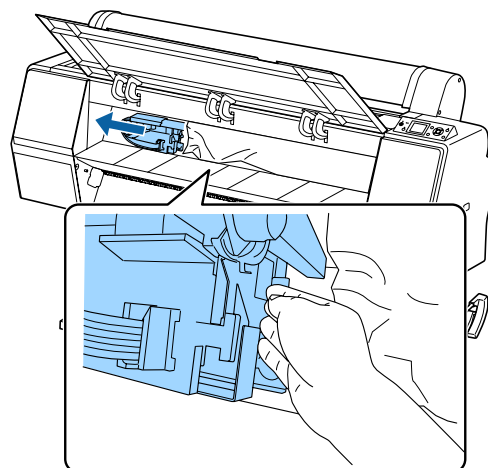
! Fontos:

Ne érintse meg a nyomtatófej körüli kábeleket. Ha ezt az óvintézkedést nem tartja be, a nyomtató megsérülhet.

- 5** Lassan tolja át a nyomtatófejet arra a részre, ahol nincs papírelakadás.

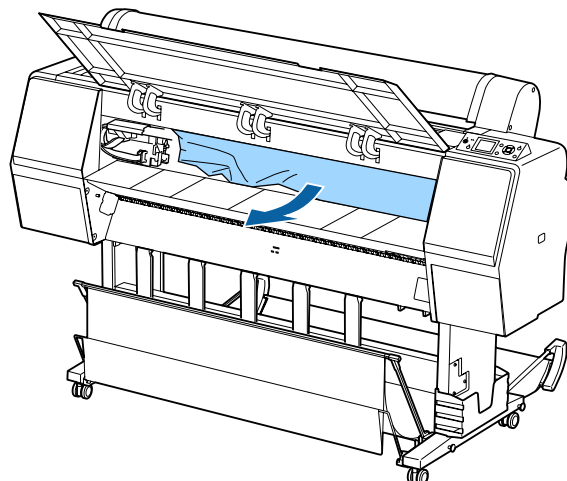
! Fontos:

A papírelakadások eltávolításának esetén kívül ne érintse meg a nyomtatófejet. Ha kézzel megérinti a nyomtatófejet, a statikus elektromosság meghibásodást okozhat.



- 6** Vegye ki az elakadt papírt.

Ne érintse meg a görgőket, a tintafelszívót és a tintacsöveket.



- 7** Zárja le az elülső fedelet.

- 8** Kapcsolja ki, majd újra be a nyomtatót.

- 9** Töltse be újra a papírt, és folytassa a nyomtatást.

 „Papírtekerccs betöltése“ 29. oldal

! Fontos:

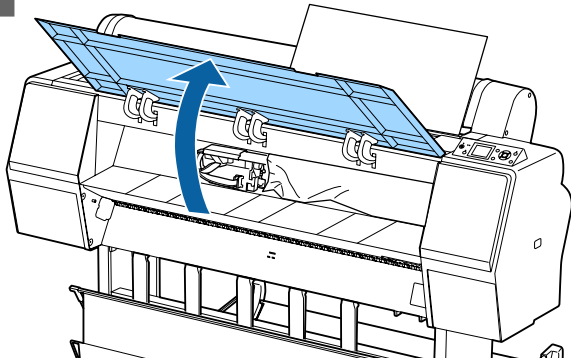
A papír ismételt betöltése előtt vágja le vízszintesen a papírtekerccs szélét. Vágja le a hullámos vagy meggyűrt részeket. Ha a papírszéllal probléma van, csökkenhet a nyomtatási minőség és papírelakadások történhetnek.

Problémamegoldás

Vágott lapok elakadása

Az alábbi lépések szerint távolítsa el az elakadt papírt:

- 1** Nyissa ki az elülső fedelet.



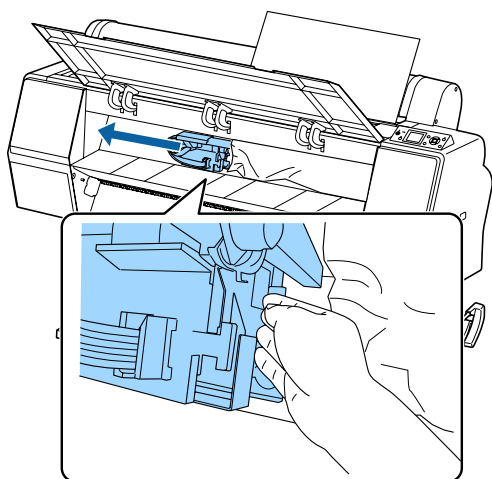
! Fontos:

Ne érintse meg a nyomtatófej körüli kábeleket. Ha ezt az óvintézkedést nem tartja be, a nyomtató megsérülhet.

- 2** Lassan tolja át a nyomtatófejet arra a részre, ahol nincs papírelakadás.

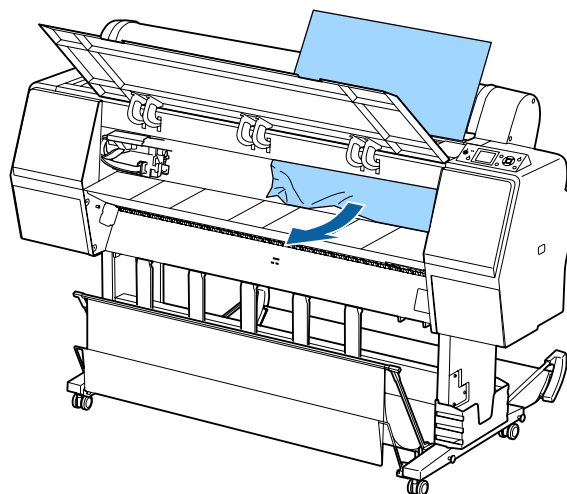
! Fontos:

A papírelakadások eltávolításának esetén kívül ne érintse meg a nyomtatófejet. Ha kézzel megérinti a nyomtatófejet, a statikus elektromosság meghibásodást okozhat.



- 3** Vegye ki az elakadt papírt.


Ne érintse meg a görgőket, a tintafelszívót és a tintacsöveket.



- 4** Zárja le az elülső fedelet.

- 5** Kapcsolja ki, majd újra be a nyomtatót.


- 6** Töltse be újra a papírt, és folytassa a nyomtatást.

 „Vágott lapok betöltése és eltávolítása” 35. oldal

Egyéb

A kezelőpanel kijelzője mindig kikapcsol

■ **A nyomtató alvó módban van?**

Az alvó üzemmód törlődik, ha nyomtatási feladat érkezik vagy megnyomják a kezelőpanel  gombját. Az időzítés a Preferences menüben módosítható.

 „Preferences” 130. oldal

Problémamegoldás

A színes tinta hamar elfogy, még akkor is, ha a nyomtatást fekete-fehér üzemmódban végzi vagy fekete adatokat nyomtat

- **A színes tinta a nyomtatófej tisztítása miatt fogy.**

Ha a **Head Cleaning** vagy **Powerful Cleaning** végrehajtása során az összes fúvókát kijelöli, a művelet az összes szín tintáját használni fogja. (Ez még akkor is igaz, ha Ön jelenleg fekete-fehérben nyomtat.)

 [„A nyomtatófej megtisztítása” 135. oldal](#)

A papír nem tisztán van levágva

- **Cserélje ki a papírvágót.**

Ha a papír nem megfelelően kerül levágásra, akkor cserélje a vágót.

 [„A papírvágó cseréje” 144. oldal](#)

Fény észlelhető a nyomtató belsejében

- **Ez nem jelent meghibásodást.**

A fény egy jelzőfény a nyomtató belsejében.

A rendszergazdai jelszó elkallódott

- Ha elfelejtette a rendszergazdai jelszót, forduljon a viszonteladóhoz vagy az Epson terméktámogatáshoz.


A fejtisztítás automatikusan megy végbe

- A nyomtató automatikusan fejtisztítást hajthat végre a nyomtatási minőség biztosítása érdekében.

Ha hiba történik a színmérés során (a SpectroProofer keret használata esetén), a színek még a színkalibrálás után sem egyeznek

- **A hőmérséklet és a páratartalom a nyomtatónál (működés közben) és a papírnál megadott tartományon belül van?**

Ha a színmérő táblázatot nem az ajánlott környezeti feltételek között nyomtatják ki, akkor a színmérés eredménye nem lesz megfelelő. Az ajánlott környezeti feltételekkel kapcsolatos további információkért lásd a nyomtatóhoz és a papírhoz mellékelt kézikönyvet.

A nyomtató ajánlott környezete  [„Műszaki adatok táblázata” 196. oldal](#)

- **A RIP-beállítások vagy az alkalmazás nyomtatási beállításai eltérnek a tényleges nyomtatás feltételeitől?**

A nyomtatás nem hajtható végre helyesen, ha a papírtípus vagy a fekete tinta típusa eltér a RIP-beállításoktól vagy az alkalmazás beállításaitól. Ellenőrizze, hogy megfelelő-e a nyomtatóba töltött papír, illetve megfelelőek-e a fekete tinta beállításai.

- **A színmérő diagramot eltömődött fúvókákkal nyomtatta?**

Ellenőrizze, hogy nincs-e látható csíkozódás (szabályos időközönként jelentkező vízszintes csíkok) a színmérő táblázatban. Ha eltömődött fúvókákkal nyomtatta a színmérő táblázatot, akkor a színmérés eredménye nem megfelelő. Ha eltömődtek a fúvókák, hajtsa végre a fejtisztítást, majd nyomtassa ki újra a színmérő táblázatot.

 [„A nyomtatófej megtisztítása” 134. oldal](#)

- **Foltos vagy karcos a színmérő táblázat, illetve lepereg róla a tinta?**

Ha a színmérő táblázat foltos vagy karcos, illetve lepereg róla a tinta, akkor a színmérés eredménye nem megfelelő. Nyomtassa ki újra a színmérő táblázatot.




Problémamegoldás

■ **Megfelelően megszáradt a színmérő táblázat?**

Ha a tinta nem száradt meg kellőképpen, akkor a szín-mérés eredménye nem megfelelő. Ha kereskedelmi forgalomban elérhető papírt használ, és a száradási időt nem növeli a normál idő fölé, akkor a tinta nem szárad meg megfelelően. Állítson be hosszabb száradási időt a használt RIP szoftverben vagy alkalmazásban. A szárítási idő beállításáról lásd a RIP szoftverhez vagy papírhoz kapott kezelési útmutatót. A szárítás feltételeiről lásd a papírhoz kapott kezelési útmutatót.

■ **Egyéni papírinformációkat adtak meg?**

Amikor kereskedelmi forgalomban elérhető papír kalibrálását végzi, használja az alábbi módszerek egyikét az egyéni papírinformációk regisztrálásához. Ha a papír még nincs regisztrálva, kiválaszthatja az Epson Color Calibration Utility papírtípusai közül.

- Papír regisztrálása a nyomtatóillesztőben.
Windows  „Papírtípus hozzáadása” 66. oldal
Mac OS X  „Mentés a Presets (Beállítások) gomb elemeihez” 71. oldal
- Papír regisztrálása a nyomtatónál.
A **Select Reference Paper** menüben válasszon ki valamit a **No Paper Selected** beállításon kívül. A **No Paper Selected** beállítás kiválasztása esetén hibajelzés látható az Epson Color Calibration Utility segédprogramban, és a kalibrálás nem hajtható végre.
 „Custom Paper Setting” 125. oldal

■ **Bejut külső fény (közvetlen napfény) a nyomtatóba a színmérés végrehajtása során?**

Ha külső fény jut be a nyomtatóba, akkor a szín-mérés eredménye nem megfelelő. Akadályozza meg a külső fény nyomtatóba való bejutását.

A nyomtató kikapcsolódott áramszünet miatt

■ **Kapcsolja ki, majd ismét vissza a nyomtatót.**


Amennyiben a nyomtató kikapcsolása nem megfelelően történt, előfordulhat, hogy nem történt meg megfelelően a nyomtatófej szabályos lezárása. Ha a nyomtatófej hosszú ideig nincs kupakkal lefedve, akkor a nyomtatási minőség romolhat.

Amikor bekapcsolja a nyomtatót, a kupakok lezárása automatikusan megtörténik néhány percen belül.

Emellett amennyiben a nyomtató kalibrálás közben kikapcsol, az adatátvitel és a beállítási értékek írása nem történik meg megfelelően. Kapcsolja be a nyomtatót, majd ellenőrizze a **Calibration Date** pontot a Printer Status menüben. A dátum inicializálásával együtt végbemegy a beállítási értékek inicializálása is.

Lépjen ki az Epson Color Calibration Utility programból, majd indítsa újra a nyomtatót. A beállítási értékek automatikusan helyreállnak.

 „Printer Status” 128. oldal

 „Epson Color Calibration Utility Használati útmutató” (PDF)

Függelék

Függelék

Kiegészítők és fogyóeszközök

A nyomtatóval a következő kiegészítők és fogyóeszközök használhatók (2015. októberi adatok szerint).

A legújabb információkért keresse fel az Epson webhelyét.

Az Epson speciális nyomathordozói

 „Az Epson speciális nyomathordozóinak táblázata“ 171. oldal

Tintapatronok

Az Epson eredeti Epson tintapatronok használatát javasolja. Az Epson nem garantálhatja a nem eredeti tintapatronok minőségét és megbízhatóságát. A nem eredeti tintapatronok használata károsodáshoz és bizonyos körülmények között a nyomtató kiszámíthatatlan viselkedéséhez vezethet. Az ilyen jellegű károkra az Epson nem vállal garanciát.

Lehetséges, hogy a nem eredeti tinta töltöttségi szintjéről szóló információk nem jelennek meg, és a nem eredeti tinta használatának ténye rögzítésre kerül, hogy a javítással foglalkozó szakemberek felhasználhassák azt.

 „A tintapatronok cseréje“ 142. oldal

SC-P9000/SC-P7000, SC-P8000/SC-P6000

Szín neve	Cikkszám		
	700 ml	350 ml	150 ml
Photo Black (Fotófekete)	T8041	T8241	T8341
Cyan (Cíán)	T8042	T8242	T8342
Vivid Magenta (Élénkibor)	T8043	T8243	T8343
Yellow (Sárga)	T8044	T8244	T8344
Light Cyan (Világoscíán)	T8045	T8245	T8345
Vivid Light Magenta (Élénkrózsaszín)	T8046	T8246	T8346
Light Black (Világosfekete)	T8047	T8247	T8347
Matte Black (Mattfekete)	T8048	T8248	T8348
Light Light Black (Világos-világosfekete)	T8049	T8249	T8349
Orange (Narancs)*	T804A	T824A	T834A
Green (Zöld)*	T804B	T824B	T834B

Függelék

Szín neve	Cikkszám		
	700 ml	350 ml	150 ml
Violet*	T804D	T824D	T834D

* Csak az SC-P9000/SC-P7000 modelleknél érhető el.

SC-P9070/SC-P7070, SC-P8070/SC-P6070

Szín neve	Cikkszám		
	700 ml	350 ml	150 ml
Photo Black (Fotófekete)	T7681	T7691	T7701
Cyan (Cíán)	T7682	T7692	T7702
Vivid Magenta (Élénkibíbor)	T7683	T7693	T7703
Yellow (Sárga)	T7684	T7694	T7704
Light Cyan (Világoscíán)	T7685	T7695	T7705
Vivid Light Magenta (Élénkrozsa- szín)	T7686	T7696	T7706
Light Black (Világosfekete)	T7687	T7697	T7707
Matte Black (Mattfekete)	T7688	T7698	T7708
Light Light Black (Világos-világos- fekete)	T7689	T7699	T7709
Orange (Narancs)*	T768A	T769A	T770A
Green (Zöld)*	T768B	T769B	T770B
Violet*	T768D	T769D	T770D

* Csak az SC-P9070/SC-P7070 modelleknél érhető el.

SC-P9080/SC-P7080, SC-P8080/SC-P6080




Szín neve	Cikkszám		
	700 ml	350 ml	150 ml
Photo Black (Fotófekete)	T8061	T8261	T8361
Cyan (Cíán)	T8062	T8262	T8362
Vivid Magenta (Élénkibíbor)	T8063	T8263	T8363
Yellow (Sárga)	T8064	T8264	T8364
Light Cyan (Világoscíán)	T8065	T8265	T8365

Függelék




Szín neve	Cikkszám		
	700 ml	350 ml	150 ml
Vivid Light Magenta (Élénkrozsa-szín)	T8066	T8266	T8366
Light Black (Világosfekete)	T8067	T8267	T8367
Matte Black (Mattfekete)	T8068	T8268	T8368
Light Light Black (Világos-világosfekete)	T8069	T8269	T8369
Orange (Narancs)*	T806A	T826A	T836A
Green (Zöld)*	T806B	T826B	T836B
Violet*	T806D	T826D	T836D

* Csak az SC-P9080/SC-P7080 modelleknél érhető el.

Egyéb

Termék	Cikkszám	Magyarázat
Maintenance Box (Karbantartó egység)	T6997	Cserealkatrész, amikor az egység elérte élettartama végét.  „A Maintenance Boxes (Karbantartó egység) cseréje” 143. oldal
Auto Cutter Spare Blade (Tartalék penge az automatikus vágóegységhez)	C12C815331	 „A papírvágó cseréje” 144. oldal
Roll Media Adapter (Tekercspapír nyomathordozó adapter)	C12C811241	Tekercspapír betöltése esetén az adapter a papír két végéhez rögzül.  „Papírtekercs betöltése és eltávolítása” 29. oldal
SpectroProofer Mounter 44" (SpectroProofer keret 44")* ¹	C12C890521	Ha az ILS30EP opcionális színmérő eszköz van telepítve és a nyomtatóhoz csatlakoztatva, a színmérés automatikusan végbemegy a kinyomtatott anyagnál. A telepítéssel kapcsolatos további információkért lásd a kerethez mellékelt kézikönyvet. A keret használatához a kereskedelmi forgalomban is kapható RIP szoftver szükséges.
SpectroProofer Mounter 24" (SpectroProofer keret 24")* ²	C12C890531	
ILS30EP	C12C932021	A keretre telepített színmérő készülék. A kereten való telepítéssel kapcsolatos további információkért lásd a színmérő készülékhez mellékelt kézikönyvet.

Függelék

Termék	Cikkszám	Magyarázat
Auto Take-up Reel Unit (Automatikus feltekerő egység)* ¹	C12C815323	<p>Automatikusan feltekeri a tekerőpapírt a papírmagra. A telepítéssel kapcsolatos információk az automatikus feltekerő egységhez (Auto take-up reel unit (Automatikus feltekerő egység)) mellékelt kézikönyvben található.</p> <p>Használja a következőt:  „Az automatikus feltekerő egység használata (csak SC-P9000 Series/SC-P8000 Series esetén)” 44. oldal</p>
Hard Disk Unit (Merevlemez egység)	C12C848031	 „Az opcionális merevlemez használata” 60. oldal
Roll Paper Belt (Tekerőpapír szalag)	C12C890121	<p>Ez a tartó védi a papírtekerőcsőt a kitékerőcsődés ellen, miután eltávolították a nyomtatóból.</p> <p> „Papírtekerőcső eltávolítása” 33. oldal</p>

*1 A következőnél érhető el: SC-P9000 Series/SC-P8000 Series.

*2 A következőnél érhető el: SC-P7000 Series/SC-P6000 Series.

Függelék

Támogatott nyomathordozók

A kiváló nyomtatási minőség eléréséhez javasolt a speciális Epson nyomathordozók használata.

Megjegyzés:

A nyomathordozó-típusokra és a megfelelő beállításokra vonatkozó bővebb információkat más gyártók papírára Epson történő nyomtatás esetén vagy raszteres képfeldolgozó processzor (RIP) használatakor lásd a papírra vonatkozó dokumentációban, vagy lépjen kapcsolatba a papír forgalmazójával, illetve a raszteres képfeldolgozó processzor gyártójával.

Az Epson speciális nyomathordozóinak táblázata

A következőkben láthatók a támogatott papírméreték táblázatcímeinek jelentései.

Cím	Magyarázat
Méret:	Leírja a vágott papírlap nyomathordozó papírméretét és a tekercspapír szélességét.
Szegély nélküli:	Leírja, hogy lehetséges-e szegély nélküli nyomtatás ✓: ajánlott papír, -: nem elérhető papír
Kalibrálás:	Leírja, hogy elérhető-e az Epson Color Calibration Utility. ✓: rendelkezésre áll, -: nem áll rendelkezésre
Keret:	Leírja, hogy elérhető-e az opcionális SpectroProofer keret. ✓: rendelkezésre áll, -: nem áll rendelkezésre
Feltekerceselő:	Leírja, hogy rendelkezésre áll-e az opcionális automatikus feltekerceselő egység a(z) SC-P9000 Series/SC-P8000 Series termékénél. (Ha igen, akkor a feltekerceselés iránya is látható.) F: előre (nyomtatott oldallal kifelé), B: hátra (nyomtatott oldallal befelé), -: nem áll rendelkezésre

Roll Paper (Papírtekercs)

Premium Glossy Photo Paper (250) (Prémium fényes fotópapír (250))

 Papírvastagság: 0,27 mm

 Tekercsmag mérete: 3 hüvelyk

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Photo Paper (Fotópapír) — Premium Glossy Photo Paper (250) (Prémium fényes fotópapír (250))
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumGlossyPhotoPaper250.icc V tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumGlossyPhotoPaper250.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumGlossyPhotoPaper250.icc

Függelék

Támogatott papírméreték

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret	Felvétel
406 mm/16 hüvelyk	✓	✓	✓	F/B
610 mm/24 hüvelyk				
914 mm (36 hüvelyk)*				
1118 mm (44 hüvelyk)*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott

Premium Semigloss Photo Paper (250) (Prémium félfényes fotópapír (250))

Papírvastagság: 0,27 mm

Tekerccsmag mérete: 3 hüvelyk

Nyomatatílesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Photo Paper (Fotópapír) — Premium Semigloss Photo Paper (250) (Prémium félfényes fotópapír (250))
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc V tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc

Támogatott papírméreték

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret	Felvétel
406 mm/16 hüvelyk	✓	✓	✓	F/B
610 mm/24 hüvelyk				
914 mm (36 hüvelyk)*				
1118 mm (44 hüvelyk)*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott

Premium Luster Photo Paper (260) (Prémium lüszter fotópapír (260))

Papírvastagság: 0,27 mm

Tekerccsmag mérete: 3 hüvelyk

Nyomatatílesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Photo Paper (Fotópapír) — Premium Luster Photo Paper (260) (Prémium lüszter fotópapír (260))
-----------------------	--

Függelék

Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK)
---------------------	-------------------------------

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumLusterPhotoPaper260.icc V tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumLusterPhotoPaper260.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumLusterPhotoPaper260.icc

Támogatott papírméretetek

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret	Felvétel
254 mm/10 hüvelyk	✓	-	✓	-
300 mm				
406 mm/16 hüvelyk	-	✓	✓	F/B
508 mm/20 hüvelyk				
610 mm/24 hüvelyk	✓	✓	✓	F/B
914 mm (36 hüvelyk)*				
1118 mm (44 hüvelyk)*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott

Premium Semimatte Photo Paper (260) (Prémium félmatt fotópapír (260))

- Papírvastagság: 0,268 mm Tekercsmag mérete: 3 hüvelyk

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Photo Paper (Fotópapír) — Premium Semimatte Photo Paper (260) (Prémium félmatt fotópapír (260))
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumSemimattePhotoPaper260.icc V tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumSemimattePhotoPaper260.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumSemimattePhotoPaper260.icc

Függelék

Támogatott papírméretetek

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret	Felvétel
406 mm/16 hüvelyk	✓	✓	✓	F/B
610 mm/24 hüvelyk				
914 mm (36 hüvelyk)*				
1118 mm (44 hüvelyk)*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott

Premium Glossy Photo Paper (170) (Prémium fényes fotópapír (170))

Papírvastagság: 0,18 mm

Tekerccsmag mérete: 2 hüvelyk

Nyomatatillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Photo Paper (Fotópapír) — Premium Glossy Photo Paper (170) (Prémium fényes fotópapír (170))
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumGlossyPhotoPaper170.icc V tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumGlossyPhotoPaper170.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumGlossyPhotoPaper170.icc

Támogatott papírméretetek

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret	Felvétel
420 mm (A2)	-	✓	✓	F/B
610 mm/24 hüvelyk	✓			
728 mm/B1*				
914 mm (36 hüvelyk)*				
1118 mm (44 hüvelyk)*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott

Premium Semigloss Photo Paper (170) (Prémium félfényes fotópapír (170))

Papírvastagság: 0,18 mm

Tekerccsmag mérete: 2 hüvelyk

Függelék

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Photo Paper (Fotópapír) — Premium Semigloss Photo Paper (170) (Prémium félfényes fotópapír (170))
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc V tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc

Támogatott papírméretetek

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret	Felvétel
420 mm (A2)	-			
610 mm/24 hüvelyk	✓	✓	✓	F/B
914 mm (36 hüvelyk)*				
1118 mm (44 hüvelyk)*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott

Photo Paper Gloss (Fényes fotópapír) 250

- Papírvastagság: 0,25 mm Tekerccsmag mérete: 3 hüvelyk

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Photo Paper (Fotópapír) — Photo Paper Gloss (Fényes fotópapír) 250
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_LLK PhotoPaperGloss250.icc V tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_V PhotoPaperGloss250.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PhotoPaperGloss250.icc

Függelék

Támogatott papírméretetek

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret	Felvétel
432 mm/17 hüvelyk	✓	✓	✓	F/B
610 mm/24 hüvelyk				
914 mm (36 hüvelyk)*				
1118 mm (44 hüvelyk)*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott

EPSON Proofing Paper White Semimatte

Papírvastagság: 0,2 mm

Tekerccsmag mérete: 3 hüvelyk

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Proofing Paper (Impregnált papír) — Epson Proofing Paper White Semimatte
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_LLK EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc V tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_V EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc

Támogatott papírméretetek

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret	Felvétel
329 mm/13 hüvelyk	-	✓	✓	-
432 mm/17 hüvelyk				F/B
610 mm/24 hüvelyk				
914 mm (36 hüvelyk)*				
1118 mm (44 hüvelyk)*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott

EPSON Proofing Paper Commercial

Papírvastagság: 0,196 mm

Tekerccsmag mérete: 3 hüvelyk

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Proofing Paper (Impregnált papír) — Epson Proofing Paper Commercial
-----------------------	---

Függelék

Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK)
---------------------	-------------------------------

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_V EpsonProofingPaperCommercial.icc V tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_LLK EpsonProofingPaperCommercial.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series EpsonProofingPaperCommercial.icc

Támogatott papírméretetek

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret	Felvétel
329 mm/13 hüvelyk	-	✓	✓	-
432 mm/17 hüvelyk				
610 mm/24 hüvelyk				
914 mm (36 hüvelyk)*				
1118 mm (44 hüvelyk)*				
				F/B

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott

Singleweight Matte Paper (Egyszeres súlyú matt papír)

- Papírvastagság: 0,14 mm Tekerccsmag mérete: 2 hüvelyk

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Matte Paper (Matt papír) — Singleweight Matte Paper (Egyszeres súlyú matt papír)
Fekete tinta típusa	Matte Black (Mattfekete) (MK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Támogatott papírméretetek

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret	Felvétel
419 mm/16,5 hüvelyk	-	✓	-	F
432 mm/17 hüvelyk				
610 mm/24 hüvelyk	✓			
914 mm (36 hüvelyk)* ¹				F* ²
1118 mm (44 hüvelyk)* ¹				

Függelék

- *1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott
- *2 Használja az opcionális automatikus feltekerő egységhez mellékelt feszítőt.

Doubleweight Matte Paper

- Papírvastagság: 0,21 mm Tekercsmag mérete: 2 hüvelyk

Nyomatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Matte Paper (Matt papír) — Doubleweight Matte Paper
Fekete tinta típusa	Matte Black (Mattfekete) (MK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Támogatott papírméret

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret	Felvétel
610 mm/24 hüvelyk	✓	✓	✓*2	F
914 mm (36 hüvelyk)*1				
1118 mm (44 hüvelyk)*1				

- *1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott
- *2 Csak a működés garantált. (A színmérés nem garantált.)

Enhanced Matte Paper (Továbbfejlesztett matt papír)

- Papírvastagság: 0,2 mm Tekercsmag mérete: 3 hüvelyk

Nyomatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Matte Paper (Matt papír) — Enhanced Matte Paper (Továbbfejlesztett matt papír)
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK), Matte Black (Mattfekete) (MK)

Függelék

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePaper_MK.icc V tintakészlet: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePaper_MK.icc

Támogatott papírméretetek

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret	Felvétel
432 mm/17 hüvelyk	-	✓	✓*2	F
610 mm/24 hüvelyk				
914 mm (36 hüvelyk)*1				
1118 mm (44 hüvelyk)*1				

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott

*2 Csak a működés garantált. (A színmérés nem garantált.)

Watercolor Paper - Radiant White

- Papírvastagság: 0,29 mm
- Tekercsmag mérete: 3 hüvelyk

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Fine Art Paper (Műnyomó papír) — Watercolor Paper - Radiant White (Vízszínezésű fehér papír)
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK), Matte Black (Mattfekete) (MK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc V tintakészlet: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc

Függelék

Támogatott papírméretetek

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret	Felvétel
610 mm/24 hüvelyk	-	✓	✓*2	F/B
914 mm (36 hüvelyk)*1				
1118 mm (44 hüvelyk)*1				

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott

*2 Csak a működés garantált. (A színmérés nem garantált.)

UltraSmooth Fine Art Paper (Ultrafinom műnyomó papír)

Papírvastagság: 0,32 mm

Tekercsmag mérete: 3 hüvelyk

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Fine Art Paper (Műnyomó papír) — UltraSmooth Fine Art Paper (Ultrafinom műnyomó papír)
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK), Matte Black (Mattfekete) (MK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	<p>LLK tintakészlet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc <p>V tintakészlet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc

Támogatott papírméretetek

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret	Felvétel
432 mm/17 hüvelyk	-	✓	✓*2	F/B
610 mm/24 hüvelyk				
1118 mm (44 hüvelyk)*1				

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott

*2 Csak a működés garantált. (A színmérés nem garantált.)

Függelék

Enhanced synthetic paper

- Papírvastagság: 0,12 mm Tekerccsmag mérete: 2 hüvelyk

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Others (Továbbiak) — Enhanced Synthetic Paper (Továbbfejlesztett szintetikus papír)
Fekete tinta típusa	Matte Black (Mattfekete) (MK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Támogatott papírméret

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret	Felvétel
610 mm/24 hüvelyk	-	✓	-	F/B
1118 mm (44 hüvelyk)*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott

Enhanced adhesive synthetic paper

- Papírvastagság: 0,17 mm Tekerccsmag mérete: 2 hüvelyk

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Others (Továbbiak) — Enhanced Adhesive Synthetic Paper (Továbbfejlesztett öntapadó szintetikus papír)
Fekete tinta típusa	Matte Black (Mattfekete) (MK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Támogatott papírméret

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret	Felvétel
610 mm/24 hüvelyk	-	✓	-	F/B
1118 mm (44 hüvelyk)*				

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott

Függelék

Vágott lap

Premium Glossy Photo Paper (Prémium fényes fotópapír)

Papírvastagság: 0,27 mm

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Photo Paper (Fotópapír) — Premium Glossy Photo Paper (Prémium fényes fotópapír)
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumGlossyPhotoPaper.icc V tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumGlossyPhotoPaper.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumGlossyPhotoPaper.icc

Támogatott papírméret

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret
A3	-	✓	-
S-B/A3+			
A2			

Premium Semigloss Photo Paper (Prémium félfényes fotópapír)

Papírvastagság: 0,27 mm

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Photo Paper (Fotópapír) — Premium Semigloss Photo Paper (Prémium félfényes fotópapír)
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumSemiglossPhotoPaper.icc V tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumSemiglossPhotoPaper.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumSemiglossPhotoPaper.icc

Támogatott papírméret

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret
A3	-	✓	-
S-B/A3+			
A2			✓

Függelék

Premium Luster Photo Paper (Prémium lüszter fotópapír)

Papírvastagság: 0,27 mm

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Photo Paper (Fotópapír) — Premium Luster Photo Paper (Prémium lüszter fotópapír)
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_LLK PremiumLusterPhotoPaper.icc V tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_V PremiumLusterPhotoPaper.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series PremiumLusterPhotoPaper.icc

Támogatott papírméret

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret
S-B/A3+	-	✓	-
A2	-	✓	✓

EPSON Proofing Paper White Semimatte

Papírvastagság: 0,2 mm

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Proofing Paper (Impregnált papír) — Epson Proofing Paper White Semimatte
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_LLK EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc V tintakészlet: SC-P9000_P7000_Series_V EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series EpsonProofingPaperWhiteSemimatte.icc

Támogatott papírméret

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret
S-B/A3+	-	✓	-
A3++	-	✓	-

Photo Quality Ink Jet Paper (Fényképminőségű tintasugaras papír)

Papírvastagság: 0,12 mm

Függelék

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Matte Paper (Matt papír) — Photo Quality Ink Jet Paper (Fényképminőségű tintasugaras papír)
Fekete tinta típusa	Matte Black (Mattfekete) (MK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	SC-P9000_P7000_Series Standard.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	SC-P8000_P6000_Series Standard.icc

Támogatott papírméret

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret
A3	-	-	-
S-B/A3+			
A2			

Archival Matte Paper (Archív matt papír)

- Papírvastagság: 0,2 mm

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Matte Paper (Matt papír) — Archival Matte Paper (Archív matt papír)
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK), Matte Black (Mattfekete) (MK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	<p>LLK tintakészlet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK ArchivalMattePaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK ArchivalMattePaper_MK.icc <p>V tintakészlet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V ArchivalMattePaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V ArchivalMattePaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series ArchivalMattePaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series ArchivalMattePaper_MK.icc

Támogatott papírméret

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret
A3	-	✓	-
S-B/A3+			
A2			✓*2
US-C*1			

Függelék

- *1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott
- *2 Csak a működés garantált. (A színmérés nem garantált.)

Enhanced Matte Paper (Továbbfejlesztett matt papír)

- Papírvastagság: 0,2 mm

Nyomatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Matte Paper (Matt papír) — Enhanced Matte Paper (Továbbfejlesztett matt papír)
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK), Matte Black (Mattfekete) (MK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	<p>LLK tintakészlet:</p> <p><input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePaper_PK.icc</p> <p><input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePaper_MK.icc</p> <p>V tintakészlet:</p> <p><input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePaper_PK.icc</p> <p><input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePaper_MK.icc</p>
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<p><input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePaper_PK.icc</p> <p><input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePaper_MK.icc</p>

Támogatott papírméreték

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret
A2	-	✓	✓*2
US-C*1			

- *1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott
- *2 Csak a működés garantált. (A színmérés nem garantált.)

Watercolor Paper - Radiant White

- Papírvastagság: 0,29 mm

Nyomatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Fine Art Paper (Műnyomó papír) — Watercolor Paper - Radiant White (Vízszínezésű fehér papír)
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK), Matte Black (Mattfekete) (MK)

Függelék

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc V tintakészlet: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series WatercolorPaper-RadiantWhite_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series WatercolorPaper-RadiantWhite_MK.icc

Támogatott papírméretetek

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret
S-B/A3+	-	✓	-

UltraSmooth Fine Art Paper (Ultrafinom műnyomó papír)

- Papírvastagság: 0,46 mm

Nyomatatillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Fine Art Paper (Műnyomó papír) — UltraSmooth Fine Art Paper (Ultrafinom műnyomó papír)
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK), Matte Black (Mattfekete) (MK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc V tintakészlet: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series UltraSmoothFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series UltraSmoothFineArtPaper_MK.icc

Támogatott papírméretetek

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret
S-B/A3+	-	✓	-
A2			✓*2
US-C*1			

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott

Függelék

*2 Csak a működés garantált. (A színmérés nem garantált.)

Velvet Fine Art Paper

Papírvastagság: 0,48 mm

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Fine Art Paper (Műnyomó papír) — Velvet Fine Art Paper (Puha műnyomó papír)
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK), Matte Black (Mattfekete) (MK)

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	<p>LLK tintakészlet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK VelvetFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK VelvetFineArtPaper_MK.icc <p>V tintakészlet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V VelvetFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V VelvetFineArtPaper_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series VelvetFineArtPaper_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series VelvetFineArtPaper_MK.icc

Támogatott papírméretetek

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret
S-B/A3+			-
A2	-	✓	✓*2
US-C*1			

*1 SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott

*2 Csak a működés garantált. (A színmérés nem garantált.)

Enhanced Matte Poster Board (Továbbfejlesztett matt plakátpapír)

Papírvastagság: 1,3 mm

Nyomtatóillesztő beállítások

Az adathordozó típusa	Fine Art Paper (Műnyomó papír) — Enhanced Matte Poster Board (Továbbfejlesztett matt plakátpapír)
Fekete tinta típusa	Photo Black (Fotófekete) (PK), Matte Black (Mattfekete) (MK)

Függelék

ICC profil

SC-P9000 Series/SC-P7000 Series	LLK tintakészlet: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePosterBoard_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_LLK EnhancedMattePosterBoard_MK.icc V tintakészlet: <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePosterBoard_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P9000_P7000_Series_V EnhancedMattePosterBoard_MK.icc
SC-P8000 Series/SC-P6000 Series	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> PK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePosterBoard_PK.icc <input type="checkbox"/> MK: SC-P8000_P6000_Series EnhancedMattePosterBoard_MK.icc

Támogatott papírméretetek

Méret	Szegély nélküli	Calibration	Keret
610 mm (24") × 762 mm (30")	-	-	-
762 mm (30") × 1016 mm (40")*			

* SC-P7000 Series/SC-P6000 Series nem támogatott

Támogatott, kereskedelmi forgalomban elérhető papír

Kereskedelmi forgalomban elérhető papír használata esetén győződjön meg arról, hogy regisztrálta a papírinformációkat.

 „A kereskedelmi forgalomban elérhető papírra való nyomtatás előtt“ 190. oldal

Ez a nyomtató az alábbi specifikációknak megfelelő, nem Epson nyomathordozókat támogatja.

Fontos:

- Ne használjon gyűrött, kopott, szakadozott, vagy piszkos papírt.
- Bár az alábbiaknak megfelelő normál papírok és újrahasznosított papírok betölthetők és behúzhatók, az Epson nem tud garanciát vállalni ezen papírok esetén a nyomtatási minőségre.
- Bár az alábbiaknak megfelelő egyéb típusú papírok betölthetők és használhatók, az Epson nem tud garanciát vállalni ezen papírok esetén a tökéletes behúzásra és a nyomtatási minőségre.
- A SpectroProofer keret használata esetén lásd a RIP szoftver dokumentációját.

Roll Paper (Papírtekercs)

Tekercsmag mérete	2 hüvelyk és 3 hüvelyk
Papírtekercs külső átmérő	Kéthüvelykes mag: 103 mm vagy kevesebb Háromhüvelykes mag: 150 mm vagy kevesebb

Függelék

Papír szélessége	SC-P9000 Series/SC-P8000 Series: 254 mm (10 hüvelyk) – 1118 mm (44 hüvelyk) SC-P7000 Series/SC-P6000 Series: 254 mm (10 hüvelyk) – 610 mm (24 hüvelyk)
Paper Length	Kéthüvelykes mag: 45 mm vagy kevesebb Háromhüvelykes mag: 202 mm vagy kevesebb
Vastagság	0,08 mm – 0,5 mm

Vágott lap

Papír szélessége	SC-P9000 Series/SC-P8000 Series: 182 mm (B5) – 1118 mm (44 hüvelyk) SC-P7000 Series/SC-P6000 Series: 182 mm (B5) – 620 mm* ¹
Papírhosszúság* ²	SC-P9000 Series/SC-P8000 Series: 297 mm (A4) – 1580 mm (B0+) SC-P7000 Series/SC-P6000 Series: 297 mm (A4) – 914 mm (A1+)
Vastagság	0,08 mm – 1,5 mm (0,5 mm – 1,5 mm vastag papírnál)

*1 A nyomtatható terület 610 mm (24 hüvelyk).

 „Vágott papírlapok nyomtatható területe“ 56. oldal

*2 762 mm vastag papírnál.

Támogatott papírszélességek a szegély nélküli nyomtatásnál (tekerccspapír és vágott lap használata esetén)

Minden modellnél rendelkezésre áll		Csak SC-P9000 Series/SC-P8000 Series esetén
254 mm/10 hüvelyk	US C/ 432 mm (17 hüvelyk)	B1/728 mm
300 mm/11,8 hüvelyk	B2/515 mm	Szuper A0/914 mm/36 hüvelyk
Szuper A3/B/329 mm (13 hüvelyk)	A1/594 mm	Szuper B0/1118 mm/44 hüvelyk
406 mm/16 hüvelyk	Szuper A1/610 mm (24 hüvelyk)	

Az Epson Color Calibration Utility használata esetén

Még ha a meghatározott feltételek teljesülnek is, nem használhatók a következő papírtípusok.

- Vékony és puha papír (normál papír stb.)
- Egyenetlen nyomtatási felülettel rendelkező papír
- Színes vagy áttetsző papír
- Olyan papír, amelyen a tinta elmosódik vagy túlcsoordul a nyomtatás során
- Olyan papír, amely nagyon meghajlik a betöltés és a nyomtatás során

Ha több nyomtatón végez színkalibrálást, csak A3-as vagy nagyobb méretű vágott lapokat használhat. Egy nyomtató használata esetén A3-as vagy nagyobb méretű tekerccspapírt, illetve vágott lapokat is használhat.

Függelék

A kereskedelmi forgalomban elérhető papírra való nyomtatás előtt**Megjegyzés:**

- Mindenképp ellenőrizze a papír tulajdonságait (például hogy a papír fényes-e, milyen az anyaga és milyen vastag) a papírhoz mellékelt kézikönyvben, vagy vegye fel a kapcsolatot a papír forgalmazójával.
- Nagyobb mennyiségű papír vásárlása előtt ellenőrizze a nyomtatási minőséget.



Nem Epson nyomathordozó (Egyéni papír) használatakor, a nyomtatás előtti papírjellemzőknek megfelelően adja meg a papírbeállításokat. A konfigurálás nélküli nyomtatás gyűrődéseket, elmosódást, egyenetlen színeket stb. okozhat.

Győződjön meg róla, hogy beállítja az alábbi három elemet.

Select Reference Paper	<p>A különböző típusú Epson különleges hordozók optimális beállításai gyárilag regisztráltak ennél a nyomtatónál.</p> <p>Ellenőrizze a következőket, majd kiválaszthat egy, az ön által használt papírhoz leginkább hasonló típusú Epson különleges nyomathordozót.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Fényes papír*: Photo Paper vagy Proofing Paper <input type="checkbox"/> Vastag papír, amelyik nem fényes: Matte Paper <input type="checkbox"/> Vékony, puha papír, amelyik nem fényes: Plain Paper <input type="checkbox"/> Egyenetlen felszínű pergamenpapír: Fine Art Paper <input type="checkbox"/> Különleges nyomathordozó, például fólia, ruha, plakátpapír vagy pauszpapír: Others
Thickness	<p>Állítsa be a papír vastagságát. Ha nem tudja a pontos vastagságot, adja meg a Detect Paper Thickness beállítást a kezelőpanel Paper menüjében.</p> <p>Ezzel csökkenthető a szemcsés érzet és az elmosódás a nyomatokon, valamint a nyomtatási pozícióban és színekben jelentkező különbségek is.</p>
Paper Feed Adjust	<p>Optimalizálja a papíradagolást nyomtatás során. Mérsékli a csikozódást (vízszintes csíkokat) és az egyenetlen színek előfordulását.</p>

* Ellenőrizze a papírhoz kapott kézikönyvben, hogy melyiket kell választania, vagy forduljon a papír forgalmazójához.

Végezze el a beállításokat az alábbi módszerek valamelyikével.

- Adja meg a **Custom Paper Setting** beállítást a Paper menüben.
A papírbeállításokat a fenti három elemen kívül mindegyiknél megadhatja.
 „A nyomtatóról“ 192. oldal
- Beállítható itt: EPSON LFP Remote Panel 2 (biztosított szoftver)
Ugyanazokat a beállításokat megadhatja egy számítógépen is, mint a kezelőpanel Paper menüjében. A részletes ismertetést lásd az EPSON LFP Remote Panel 2 súgójában.
- A nyomtatóillesztőből állítható be.
Hajtsa végre a beállításokat a nyomtatóillesztőből, és mentse azokat a számítógépre.
Ha a **Custom Paper** beállítást adja meg a kezelőpanel Paper menüjének **Select Paper Type** pontjánál, akkor a kezelőpanel beállításai érvényesülnek a nyomtató-illesztőprogram beállításaitól függetlenül.
 „A nyomtatóillesztőből“ 192. oldal

Függelék

Ha végzett a beállításokkal, végezzen nyomtatást a mentett beállításokkal, és ellenőrizze az eredményt. Ha nincs megelégedve a nyomtatás eredményével, ellenőrizze a következőket, és állítsa be az elemet a problémának megfelelően.

 „A nyomatok nem felelnek meg az elvárásoknak“ 157. oldal

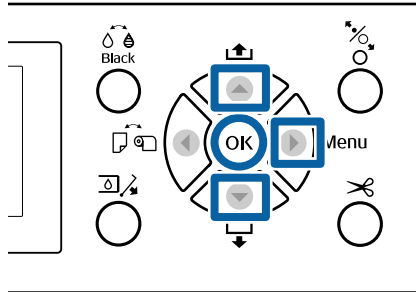
 **Fontos:**

*Ha módosít egy, a Paper menüben beállított elemet, akkor ismét végre kell hajtania a **Paper Feed Adjust** beállítást.*

Függelék

A nyomtatóról

Gombok, melyek az alábbi beállításokban használatosak



1 Nyomja le a ► gombot a nyomtató kezelőpanelén a beállítóménu megjelenítéséhez.

2 A ▼/▲ gombok használatával jelölje ki az **Paper** elemet, majd nyomja meg a ► gombot. Megjelenik a Paper menü.

3 A ▼/▲ gombok használatával jelölje ki a **Custom Paper Setting** elemet, és nyomja meg a ► gombot. Megjelenik a Custom Paper Setting menü.

4 A ▼/▲ gombokkal válassza ki annak az egyedi papírnak a számát (1–10), amelyiknél menteni szeretné a beállításokat, majd nyomja meg a OK gombot.

Megjelenik a beállítások képernyője. Ha olyan számot választ, amelyiknek a beállításait már mentette, a beállítást felülírja.

Győződjön meg róla, hogy beállítja az alábbi három elemet.

- Select Reference Paper**
- Detect Paper Thickness**
- Paper Feed Adjust**

A beállítható elemekre vonatkozó további részletekért lásd a következő részt.

[„Custom Paper Setting“ 125. oldal](#)

A nyomtatóillesztőből

- Windows**
Nyissa meg a **Main (Fő)** képernyőt, majd mentse a **Custom Settings (Egyéni beállítások)**

beállításait a **Paper Configuration (Papír konfiguráció)** beállításnál.

[„Papírtípus hozzáadása“ 66. oldal](#)

- Mac OS X**
Válassza a **Paper Configuration (Papír konfiguráció)** lehetőséget a listából, majd mentse a beállításokat a **Presets (Beállítások)** menüben.
[„Mentés a Presets \(Beállítások\) gomb elemeihez“ 71. oldal](#)

Függelék

Megjegyzések a nyomtató mozgatásához és szállításához

Ez a rész a termék mozgatásával és szállításával kapcsolatos óvintézkedéseket ismerteti.

Megjegyzések a nyomtató mozgatásához

Ez a rész azt feltételezi, hogy a nyomtatót ugyanazon a szinten helyezik át másik helyre, lépcsőkön, rámpákon vagy lifteken való közlekedés nélkül. A következő részben talál információt a nyomtató emeletek vagy épületek közötti szállításával kapcsolatban.

☞ „Megjegyzések a szállítással kapcsolatban“ 193. oldal

Vigyázat!

Mozgatás közben a terméket 10 foknál jobban ne döntse előre vagy hátra. Ennek a figyelmeztetésnek a figyelmen kívül hagyása a nyomtató felborulását eredményezheti, ami baleseteket okozhat.

Fontos:

Ne távolítsa el a tintapatronokat. Ennek a figyelmeztetésnek a figyelmen kívül hagyása a nyomtatófej fűvókáinak kiszáradásához vezethet.

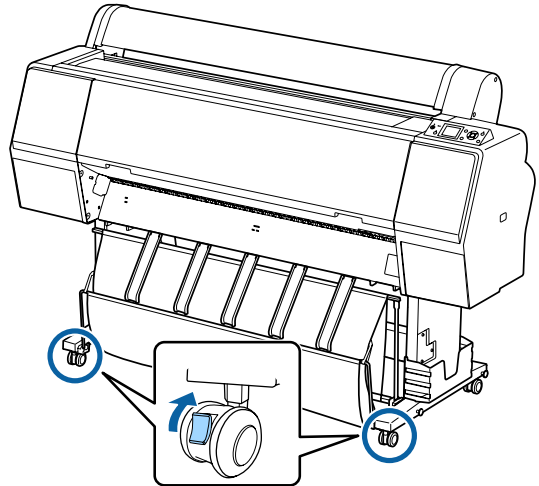
Előkészületek

- 1 Győződjön meg arról, hogy a nyomtató ki van kapcsolva.
- 2 Húzza ki a tápkábelt és az összes többi kábelt.
- 3 Helyezze a papírkosarat a tárolási pozíciójába.
☞ „Tárolás“ 44. oldal

- 4 Szerelje le az opcióként kapható automatikus felszedésű orsóegységet vagy a SpectroProofer tartóját, ha azok fel vannak szerelve.

☞ Opcionális eszközökhöz mellékelt Üzembe helyezési útmutató (brosúra)

- 5 Oldja ki a görgők zárolását.



- 6 Mozgassa a nyomtatót.

Fontos:

A nyomtató beltéri, rövid ideig tartó, szintbeli mozgatásához használja a görgőket. Szállításához nem használhatók.

Megjegyzések a szállítással kapcsolatban

A nyomtató szállítása előtt végezze el az alábbi előkészületeket.

- Kapcsolja ki a nyomtatót és távolítsa el minden kábelt.
- Vegye ki a papírt.
- Távolítsa el minden, esetlegesen telepített opcionális egységet.
Az opcionális összetevők eltávolításához olvassa el a hozzájuk mellékelt *Üzembe helyezési útmutató* információit, majd fordított sorrendben végezze el az összeszerelési eljárást.

Függelék

Továbbá csomagolja azt vissza annak eredeti dobozába, az eredeti csomagolóanyagok felhasználásával, hogy biztosítsa annak védelmét a lökésekkel és a rezgéssel szemben.

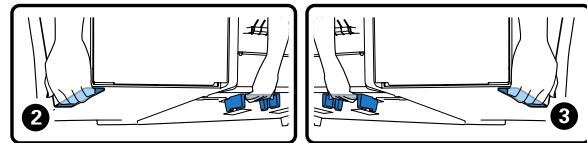
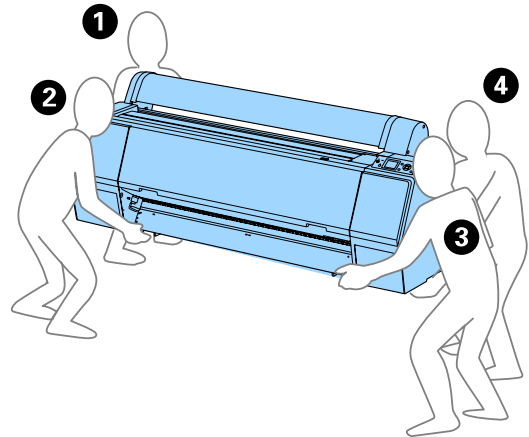
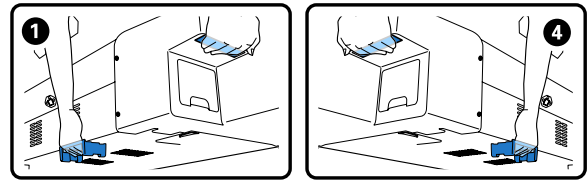
Csomagolás során ügyeljen arra, hogy védőanyag segítségével biztosítsa a nyomtatófejet.

A telepítés módszeréről lásd az „Üzembe helyezési útmutató” (füzet), amelyet a nyomtatóhoz kapott, és telepítse a nyomtatót az eltávolítás előtti eredeti helyre.

Vigyázat!

- ❑ A nyomtató nehéz. A nyomtató becsomagolása vagy áthelyezése során legalább négy ember fogja azt.
- ❑ A nyomtató megemeléskor maradjon természetes testtartásban.
- ❑ A nyomtató megemeléskor helyezze kezét a következő ábrán jelzett helyekre. A nyomtatót más részeknél történő megfogása és emelése sérülést okozhat. Például előfordulhat, hogy elejti a nyomtatót, vagy a nyomtató leeresztésekor becsípődnek az ujjai.

Ha csomagolás közben mozgatja a nyomtatót, helyezze kezét az ábrán jelzett helyekre, majd emelje meg.



Fontos:

- ❑ Csak a megfelelő részeket fogja, mert ellenkező esetben a készülék megsérülhet. Ha ezt az óvintézkedést nem tartja be, a nyomtató megsérülhet.
- ❑ A nyomtatót a tintapatronokkal együtt mozgassa és szállítsa. Ne távolítsa el a tintapatronokat, mert ezzel a fűvókák eltömődését okozhatja, ami a nyomtatást lehetetlenné teheti, vagy a festék kifolyásához vezethet.

Megjegyzések a nyomtató újbóli használatához

A nyomtató áthelyezését vagy szállítását követően kövesse az alábbi lépéseket a készenléti állapotba való helyezéshez.

Függelék

Lásd a Hely választása a nyomtatónak című részt az „Üzembe helyezési útmutató” (füzet) előzetesen annak biztosításához, hogy a hely megfelelő legyen a nyomtató telepítésére.

- 1 A nyomtató telepítéséhez kövesse az „Üzembe helyezési útmutató” lépéseit.

☞ „Üzembe helyezési útmutató” (füzet)



Fontos:

Győződjön meg a görgők rögzítéséről a nyomtató elhelyezését követően.

- 2 Nyomtasson ki egy ellenőrző mintát, és ellenőrizze, hogy nincsenek-e eltömődve a fűvókák.

☞ „A nyomtatóról” 135. oldal

- 3 Hajtsa végre a Head Alignment (automatikus beállítás) funkciót.

☞ „A nyomtatóról” 135. oldal

Rendszerkövetelmények

A nyomtató-illesztőprogram rendszerkövetelményei

Az ehhez a nyomtatóhoz mellékelt nyomtató-illesztőprogram telepítéséhez és használatához szükséges rendszerkövetelményeket a következő ábra ismerteti. A támogatott operációs rendszerekkel kapcsolatos információk az Epson webhelyén érhetők el.

Windows

Operációs rendszer	Windows XP/Windows XP x64 Windows Vista//Windows Vista x64 Windows 7/Windows 7 x64 Windows 8/Windows 8 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64 Windows Server 2003/Windows Server 2003 x64/Windows Server 2008/Windows Server 2008 x64/ Windows Server 2008 R2/Windows Server 2012
Processzor	Core 2 Duo 3,05 GHz vagy gyorsabb
Memória	1 GB vagy ennél több szabad memória
Rendelkezésre álló hely a merevlemezben	32 GB vagy több
Interfész	Gyors USB kompatibilitás (USB 2.0 szabvány)* ¹ Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX/ 1000BASE-T* ²
Képernyő felbontása	SVGA (800 × 600) vagy nagyobb felbontású

*1 USB hálózati kapcsolóelem (HUB) (elosztó, amellyel több USB-eszköz) USB-kapcsolaton keresztül történő használata esetén javasoljuk, hogy közvetlen kapcsolatot létesítsen az USB hub első rétegével. A használt USB hub-tól függően előfordulhat, hogy a nyomtató működése instabil lesz. Ha ezt tapasztalja, akkor csatlakoztassa az USB kábelt közvetlenül a számítógép USB portjába.

*2 Árnyékolt, csavart érpár használata (cat 5 vagy magasabb kategóriájú).

Függelék

Megjegyzés:

Telepítéskor computer administrator (a számítógép rendszergazdája) fiókkal rendelkező (a Administrators group (Rendszergazdák csoportja) típusba tartozó) felhasználóként kell bejelentkeznie a számítógépre.

Mac OS X

Operációs rendszer	Mac OS X v10.6.8 vagy újabb
Processzor	Core 2 Duo 3,05 GHz vagy gyorsabb
Memória	1 GB vagy ennél több szabad memória
Rendelkezésre álló hely a merevlemezben	32 GB vagy több
Képernyő felbontása	WXGA (1280 × 800) vagy nagyobb felbontás
Interfész	Gyors USB kompatibilitás (USB 2.0 szabvány)* ¹ Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX/1000BASE-T* ²

*1 USB hálózati kapcsolóelem (HUB) (elosztó, amellyel több USB-eszköz) USB-kapcsolaton keresztül történő használata esetén javasoljuk, hogy közvetlen kapcsolatot létesítsen az USB HUB első rétegével. A használt USB hub-tól függően előfordulhat, hogy a nyomtató működése instabil lesz. Ha ezt tapasztalja, akkor csatlakoztassa az USB kábelt közvetlenül a számítógép USB portjába.

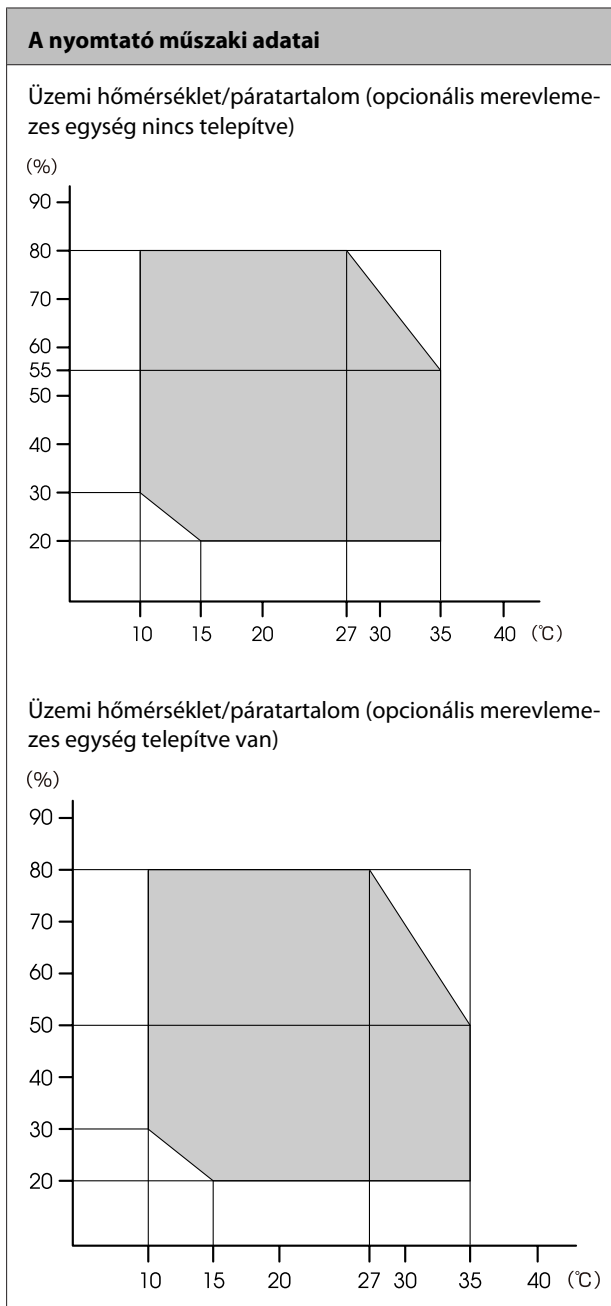
*2 Árnyékolt, csavart érpár használata (Cat 5 vagy magasabb kategóriájú).

Műszaki adatok táblázata

A nyomtató műszaki adatai	
Nyomtatási módszer	Igény szerinti tintasugaras nyomtatás
Fúvókák	<p>SC-P9000 Series/SC-P7000 Series 360 fúvóka × 10 szín (Cyan (Cián), Light Cyan (Világoscián), Vivid Magenta (Élénkbíbor), Vivid Light Magenta (Élénkrózsaszín), Yellow (Sárga), Orange (Narancs), Green (Zöld), Violet* /Light Light Black (Világos-világosfekete)*, Light Black (Világosfekete), Photo Black (Fotófekete)/Matte Black (Mattfekete))</p> <p>* Válasszon egyet a színek közül.</p> <p>SC-P8000 Series/SC-P6000 Series 360 fúvóka × 8 szín (Cyan (Cián), Light Cyan (Világoscián), Vivid Magenta (Élénkbíbor), Vivid Light Magenta (Élénkrózsaszín), Yellow (Sárga), Light Light Black (Világos-világosfekete), Light Black (Világosfekete), Photo Black (Fotófekete)/Matte Black (Mattfekete))</p>
Felbontás (maximum)	2880 × 1440 dpi
Vezérlőkód	ESC/P raszter (nem dokumentált parancs)
Hordozóbetöltési módszer	Dörzsfelületes behúzás
Beépített memória	1 GB a főrendszer számára 64MB a hálózatonál
Hálózati funkciók	IPv4, IPv6, WSD, SSL kommunikáció, IEEE802.1X
Névleges feszültség	100 és 240 V közötti váltóáram (AC)
Névleges frekvencia	50–60Hz
Névleges áramfelvétel	2 A
Teljesítményfelvétel	

Függelék

A nyomtató műszaki adatai	
Használat közben	<p>SC-P9000 Series/SC-P8000 Series Közelítőleg 75 W</p> <p>SC-P7000 Series/SC-P6000 Series Közelítőleg 65 W</p>
Készenléti üzemmód	Közelítőleg 19 W
Készenléti mód	Közelítőleg 2,0 W
Kikapcsolás	0,5 W vagy kevesebb
Hőmérséklet	<p>Üzemi: 10–35 °C (50–95 °F)</p> <p>Tárolás (kicsomagolás előtt): -20–60 °C (-4–140°F) (120 órán belül, 60 °C (140°F), egy hónapon belül 40 °C (104°F))</p> <p>Tárolás (kicsomagolás után): -20 és 40 °C (-4–104 °F) között (egy hónapon belül 40 °C (104 °F) hőmérsékleten)</p>
Páratartalom	<p>Működés közben: 20–80% (kondenzáció nélkül)</p> <p>Tárolás (kicsomagolás előtt): 5–85 % (kondenzáció nélkül)</p> <p>Tárolás (kicsomagolás után): 5–85 % (kondenzáció nélkül)</p>



Függelék

A nyomtató műszaki adatai	
Méretetek	<p>SC-P9000 Series/SC-P8000 Series Papírkosár becsukva: (Szélesség) 1864 × (Méllység) 667 × (Magasság) 1218 mm</p> <p>A papírkosár használata (teljesen kinyitva): (Szélesség) 1864 × (Méllység) 1318 × (Magasság) 1218 mm</p> <p>SC-P7000 Series/SC-P6000 Series Papírkosár becsukva: (Szélesség) 1356 × (Méllység) 667 × (Magasság) 1218 mm</p> <p>A papírkosár használata (teljesen kinyitva): (Szélesség) 1356 × (Méllység) 903 × (Magasság) 1218 mm</p>
Tömeg*	<p>SC-P9000 Series/SC-P8000 Series: körülbelül 135 kg</p> <p>SC-P7000 Series/SC-P6000 Series: körülbelül 101 kg</p>

* Tintapatronok nélkül

Tinta műszaki adatok	
Típus	Speciális tintapatronok
Festékanyagot tartalmazó tinta	<p>SC-P9000 Series/SC-P7000 Series Fekete: Light Light Black (Világos-világosfekete), Light Black (Világosfekete), Photo Black (Fotófekete), Matte Black (Mattfekete)</p> <p>Színes: Cyan (Cián), Light Cyan (Világoscián), Vivid Magenta (Élénkibibor), Vivid Light Magenta (Élénkrózsaszín), Yellow (Sárga), Orange (Narancs), Green (Zöld), Violet</p>
	<p>SC-P8000 Series/SC-P6000 Series Fekete: Light Light Black (Világos-világosfekete), Light Black (Világosfekete), Photo Black (Fotófekete), Matte Black (Mattfekete)</p> <p>Színes: Cyan (Cián), Light Cyan (Világoscián), Vivid Magenta (Élénkibibor), Vivid Light Magenta (Élénkrózsaszín), Yellow (Sárga)</p>
Felhasználható	Lásd a csomagolásra nyomtatott dátumot (normál hőmérsékleten)
A nyomtatási minőségre vállalt garancia lejáratási ideje	Hat hónap (a nyomtató telepítése után)
Tárolási hőmérséklet	<p>Nem telepítve: -20–40 °C (egy hónapon át 40 °C)</p> <p>Nyomtatóba telepítve: -20–40 °C (egy hónapon át 40 °C)</p> <p>Szállítás: -20–60 °C (1 hónapon át 40 °C, 72 órán át 60 °C)</p>
Tintapatron méretek	<p>700 ml: (Szélesség) 40 × (Méllység) 320 × (Magasság) 107 mm</p> <p>350 ml/150 ml: (Szélesség) 40 × (Méllység) 240 × (Magasság) 107 mm</p>

Függelék

 **Fontos:**

- A tinta megfagy, ha hosszú ideig -15 °C alatti hőmérsékleten tartja. Ha megfagy, akkor legalább négy órán keresztül hagyja (páramentes környezetben) szobahőmérsékleten (25 °C).*
- Ne szerelje szét és ne töltsse újra a tintapatronokat.*

Szabványok és engedélyek

Biztonság	UL 60950-1
	CAN/CSA C22.2, 60950-1 sz.
EMC	FCC 15. fejezet, B alfejezet, B osztály
	CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22, B osztály
	AS/NZS CISPR 32 B osztály

Hol kaphatok segítséget?

Hol kaphatok segítséget?

Terméktámogatási webhely

Az Epson terméktámogatási webhelye az olyan problémák megoldásában segít, amelyeket a nyomtató dokumentációjában lévő hibaelhárítási 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 Epson ügyfélszolgálat elérhetősége

Epsonnal való kapcsolatfelvétel előtt

Ha az Epson termék nem működik megfelelően és a termék dokumentációjához adott hibaelhárítási információkkal nem tudja megoldani a problémát, akkor kérjen segítséget az Epson ügyfélszolgálatától. Ha nem szerepel a listán az ön környékén levő Epson ügyfélszolgálat, lépjen kapcsolatba azzal a forgalmazóval, akitől beszerezte a terméket.

Az Epson 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 a termék szoftverében az **About, Version Info** vagy más ehhez hasonló menüsorra.)
- A számítógép márkája és modellje
- A számítógép operációs rendszerének neve és verziószáma
- A termékkel általában használt szoftverek neve és verziószáma

Hol kaphatok segítséget?

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 e-mail-ben forduljon Epson-hoz a kérdéseivel.

Beszéljen egy Támogatási képviselővel

Tárcsázza: (562) 276-1300 (USA), vagy (905) 709-9475 (Kanada), reggel 6-tól este 6-ig, 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 vásárolhat: <http://www.epsonstore.com> (Egyesült Államokbeli vevők) vagy <http://www.epson.ca> (Kanadai vevők).

Segítség európai felhasználóknak

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

Segítség ausztráliai felhasználóknak

Az ausztráliai Epson magas szintű ügyfélszolgálatot szeretne biztosítani. A termékdokumentáció mellett, a következő forrásokból szerezhet információt:

Forgalmazó

Ne felejtse, 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).

Hol kaphatok segítséget?**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 javítógység 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 termékdokumentációnak, 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:

World Wide Web
(<http://www.epson.com.sg>)

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

Epson Forródrót
(Telefon: (65) 65863111)

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:

World Wide Web
(<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 indonézai felhasználóknak

Az információk, a támogatás és szolgáltatások elérhetőségei a következők:

Hol kaphatok segítséget?**World Wide Web****(<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

Jakarta	Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B Jl. Arteri Mangga Dua, Jakarta Telefon/fax: (62) 21-62301104
Bandung	Lippo Center 8th floor Jl. Gatot Subroto No.2 Bandung Telefon/fax: (62) 22-7303766
Surabaya	Hitech Mall It IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118 Surabaya Telefon: (62) 31-5355035 Fax: (62) 31-5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta Telefon: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan Telefon/fax: (62) 61-4516173

Makassar MTC Karebosi Lt. Ill 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 forródrót

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:

World Wide Web**(<http://www.epson.com.my>)**

- Termékspecifikációkra és letölthető illesztőkre vonatkozó információk

Hol kaphatok segítséget?

- 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:

World Wide Web

(<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

Hely	Telefonszám	Fax-szám
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 ügy- (63-2) 706 2625
félszolgálati telefonvonal:

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

World Wide Web

(<http://www.epson.com.ph>)

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

Hol kaphatok segítséget?

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

Szoftverlicenc-feltételek

NYÍLT FORRÁSKÓDÚ SZOFTVERLICENC

1) Ez a nyomtatótermék a 5. fejezetben felsorolt nyílt forráskódú szoftverprogramokat tartalmaz, az egyes nyílt forráskódú szoftverprogramok licencfeltételeinek megfelelően.

2) A GPL programok, az LGPL programok, az Apache licenc program és az ncftp licenc program (mindegyik leírása az 5. szakaszban található) forráskódját az azonos típusú nyomtatótermék gyártásának megszüntetését követő öt (5) évig rendelkezésre bocsátjuk. Ha Ön szeretné megkapni a fenti forráskódot, olvassa el a Felhasználói útmutató „Kapcsolatfelvétel az Epson terméktámogatással” című részét és forduljon a területileg illetékes terméktámogatási képviselőhöz. Önnek minden egyes nyílt forráskódú szoftverprogram licencfeltételeinek meg kell felelnie.

3) A nyílt forráskódú szoftverprogramokhoz SEMMILYEN GARANCIA nem tartozik; még A FORGALOMKÉPESSÉG VAGY EGY ADOTT CÉLRA VALÓ ALKALMASSÁG vélelmezett garanciája sem. További információkért olvassa el a nyílt forráskódú szoftverprogramok licenszszereződését, amelyek leírása a nyomtatószoftver lemezen a \Manual\Data\oss.PDF fájlban található.

4) Az egyes nyílt forráskódú szoftverprogramok licencfeltételeinek leírása a nyomtatószoftver lemezen a \Manual\Data\oss.PDF fájlban található.

5) Ez a nyomtatótermék a következőkben felsorolt nyílt forráskódú szoftverprogramokat tartalmazza.

GNU GPL

Ez a nyomtatótermék nyílt forráskódú szoftverprogramokat tartalmaz, amelyekre a GNU General Public License Version 2 vagy későbbi változata vonatkozik („GPL programok“).

A GPL programok listája:

linux-2.6.35-arm1-epson12

busybox-1.17.4

ethtool-2.6.35

e2fsprogs-1.41.14

scrub-2.4

smartmontools-5.40

WPA Supplicant 0.7.3

Shred(Coreutils v8.23)

GNU Lesser GPL

Ez a nyomtatótermék nyílt forráskódú szoftverprogramokat tartalmaz, amelyekre a GNU Lesser General Public License Version 2 vagy későbbi változata vonatkozik („Lesser GPL programok“).

Az LGPL programok listája:

uclibc-0.9.32

libusb-1.0.8

libiConv-1.14

Apache licenc

Ez a nyomtatótermék tartalmazza a „Bonjour“ nyílt forráskódú szoftverprogramot, amelyre az Apache License Version 2.0 vonatkozik („Apache licenc program“).

Szoftverlicenc-feltételek

Bonjour licenc

Ez a nyomtatótermék tartalmazza a „Bonjour“ nyílt forráskódú szoftverprogramot, amelyre a „Bonjour“ szerzői jogainak tulajdonosa által rendelkezésre bocsátott feltételek vonatkoznak.

Net-SNMP licenc

Ez a nyomtatótermék tartalmazza a „Net-SNMP“ nyílt forráskódú szoftverprogramot, amelyre a „Net-SNMP“ szerzői jogainak tulajdonosa által rendelkezésre bocsátott feltételek vonatkoznak.

BSD licenc (Berkeley Software Distribution licenc)

Ez a nyomtatótermék tartalmazza a nyílt forráskódú szoftverprogramot, amelyre a Berkeley Software Distribution licenc vonatkozik („BSD program“).

A BSD licenc programok listája:

busybox-1.17.4

WPA Supplicant 0.7.3

Sun RPC licenc

Ez a nyomtatótermék tartalmazza a „busybox-1.17.4“ nyílt forráskódú szoftverprogramot, amelyre a Sun RPC licenc vonatkozik („Sun RPC program“).

ncftp licenc

Ez a nyomtatótermék tartalmazza az „ncftp-3.2.4“ nyílt forráskódú szoftverprogramot, amelyre az „ncftp“ szerzői jogainak tulajdonosa által rendelkezésre bocsátott feltételek vonatkoznak.

e2fsprogs licenc

Ez a nyomtatótermék tartalmazza az „e2fsprogs-1.41.14“ nyílt forráskódú szoftverprogramot, amelyre az „e2fsprogs“ szerzői jogainak tulajdonosa által rendelkezésre bocsátott feltételek vonatkoznak.

MIT licenc

Ez a nyomtatótermék tartalmazza a „jQuery v1.8.2“ nyílt forráskódú szoftverprogramot, amelyre az MIT licenc vonatkozik.

Bonjour

This printer product includes the open source software programs which apply the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version ("Bonjour Programs").

We provide the source code of the Bonjour Programs pursuant to the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version until five (5) years after the discontinuation of same model of this printer product. If you desire to receive the source code of the Bonjour Programs, please see the "Contacting Customer Support" in Appendix or Printing Guide of this User's Guide, and contact the customer support of your region.

You can redistribute Bonjour Programs and/or modify it under the terms of the Apple Public Source License Version1.2 or its latest version.

These Bonjour Programs are WITHOUT ANY WARRANTY; without even the implied warranty of MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

Szoftverlicenc-feltételek

The Apple Public Source License Version 1.2 is as follows. You also can see the Apple Public Source License Version 1.2 at <http://www.opensource.apple.com/appl/>.

APPLE PUBLIC SOURCE LICENSE

Version 2.0 - August 6, 2003

1. General; Definitions. This License applies to any program or other work which Apple Computer, Inc. ("Apple") makes publicly available and which contains a notice placed by Apple identifying such program or work as "Original Code" and stating that it is subject to the terms of this Apple Public Source License version 2.0 ("License"). As used in this License:

1.1 "Applicable Patent Rights" mean: (a) in the case where Apple is the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to Apple and (ii) that cover subject matter contained in the Original Code, but only to the extent necessary to use, reproduce and/or distribute the Original Code without infringement; and (b) in the case where You are the grantor of rights, (i) claims of patents that are now or hereafter acquired, owned by or assigned to You and (ii) that cover subject matter in Your Modifications, taken alone or in combination with Original Code.

1.2 "Contributor" means any person or entity that creates or contributes to the creation of Modifications.

1.3 "Covered Code" means the Original Code, Modifications, the combination of Original Code and any Modifications, and/or any respective portions thereof.

1.4 "Externally Deploy" means: (a) to sublicense, distribute or otherwise make Covered Code available, directly or indirectly, to anyone other than You; and/or (b) to use Covered Code, alone or as part of a Larger Work, in any way to provide a service, including but not limited to delivery of content, through electronic communication with a client other than You.

1.5 "Larger Work" means a work which combines Covered Code or portions thereof with code not governed by the terms of this License.

1.6 "Modifications" mean any addition to, deletion from, and/or change to, the substance and/or structure of the Original Code, any previous Modifications, the combination of Original Code and any previous Modifications, and/or any respective portions thereof. When code is released as a series of files, a Modification is: (a) any addition to or deletion from the contents of a file containing Covered Code; and/or (b) any new file or other representation of computer program statements that contains any part of Covered Code.

1.7 "Original Code" means (a) the Source Code of a program or other work as originally made available by Apple under this License, including the Source Code of any updates or upgrades to such programs or works made available by Apple under this License, and that has been expressly identified by Apple as such in the header file(s) of such work; and (b) the object code compiled from such Source Code and originally made available by Apple under this License

1.8 "Source Code" means the human readable form of a program or other work that is suitable for making modifications to it, including all modules it contains, plus any associated interface definition files, scripts used to control compilation and installation of an executable (object code).

1.9 "You" or "Your" means an individual or a legal entity exercising rights under this License. For legal entities, "You" or "Your" includes any entity which controls, is controlled by, or is under common control with, You, where "control" means (a) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (b) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares or beneficial ownership of such entity.

2. Permitted Uses; Conditions & Restrictions. Subject to the terms and conditions of this License, Apple hereby grants You, effective on the date You accept this License and download the Original Code, a world-wide, royalty-free, non-exclusive license, to the extent of Apple's Applicable Patent Rights and copyrights covering the Original Code, to do the following:

Szoftverlicenc-feltételek

2.1 Unmodified Code. You may use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy verbatim, unmodified copies of the Original Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance:

(a) You must retain and reproduce in all copies of Original Code the copyright and other proprietary notices and disclaimers of Apple as they appear in the Original Code, and keep intact all notices in the Original Code that refer to this License; and

(b) You must include a copy of this License with every copy of Source Code of Covered Code and documentation You distribute or Externally Deploy, and You may not offer or impose any terms on such Source Code that alter or restrict this License or the recipients' rights hereunder, except as permitted under Section 6.

2.2 Modified Code. You may modify Covered Code and use, reproduce, display, perform, internally distribute within Your organization, and Externally Deploy Your Modifications and Covered Code, for commercial or non-commercial purposes, provided that in each instance You also meet all of these conditions:

(a) You must satisfy all the conditions of Section 2.1 with respect to the Source Code of the Covered Code;

(b) You must duplicate, to the extent it does not already exist, the notice in Exhibit A in each file of the Source Code of all Your Modifications, and cause the modified files to carry prominent notices stating that You changed the files and the date of any change; and

(c) If You Externally Deploy Your Modifications, You must make Source Code of all Your Externally Deployed Modifications either available to those to whom You have Externally Deployed Your Modifications, or publicly available. Source Code of Your Externally Deployed Modifications must be released under the terms set forth in this License, including the license grants set forth in Section 3 below, for as long as you Externally Deploy the Covered Code or twelve (12) months from the date of initial External Deployment, whichever is longer. You should preferably distribute the Source Code of Your Externally Deployed Modifications electronically (e.g. download from a web site).

2.3 Distribution of Executable Versions. In addition, if You Externally Deploy Covered Code (Original Code and/or Modifications) in object code, executable form only, You must include a prominent notice, in the code itself as well as in related documentation, stating that Source Code of the Covered Code is available under the terms of this License with information on how and where to obtain such Source Code.

2.4 Third Party Rights. You expressly acknowledge and agree that although Apple and each Contributor grants the licenses to their respective portions of the Covered Code set forth herein, no assurances are provided by Apple or any Contributor that the Covered Code does not infringe the patent or other intellectual property rights of any other entity. Apple and each Contributor disclaim any liability to You for claims brought by any other entity based on infringement of intellectual property rights or otherwise. As a condition to exercising the rights and licenses granted hereunder, You hereby assume sole responsibility to secure any other intellectual property rights needed, if any. For example, if a third party patent license is required to allow You to distribute the Covered Code, it is Your responsibility to acquire that license before distributing the Covered Code.

3. Your Grants. In consideration of, and as a condition to, the licenses granted to You under this License, You hereby grant to any person or entity receiving or distributing Covered Code under this License a non-exclusive, royalty-free, perpetual, irrevocable license, under Your Applicable Patent Rights and other intellectual property rights (other than patent) owned or controlled by You, to use, reproduce, display, perform, modify, sublicense, distribute and Externally Deploy Your Modifications of the same scope and extent as Apple's licenses under Sections 2.1 and 2.2 above.

4. Larger Works. You may create a Larger Work by combining Covered Code with other code not governed by the terms of this License and distribute the Larger Work as a single product. In each such instance, You must make sure the requirements of this License are fulfilled for the Covered Code or any portion thereof.

Szoftverlicenc-feltételek

5. Limitations on Patent License. Except as expressly stated in Section 2, no other patent rights, express or implied, are granted by Apple herein. Modifications and/or Larger Works may require additional patent licenses from Apple which Apple may grant in its sole discretion.

6. Additional Terms. You may choose to offer, and to charge a fee for, warranty, support, indemnity or liability obligations and/or other rights consistent with the scope of the license granted herein ("Additional Terms") to one or more recipients of Covered Code. However, You may do so only on Your own behalf and as Your sole responsibility, and not on behalf of Apple or any Contributor. You must obtain the recipient's agreement that any such Additional Terms are offered by You alone, and You hereby agree to indemnify, defend and hold Apple and every Contributor harmless for any liability incurred by or claims asserted against Apple or such Contributor by reason of any such Additional Terms.

7. Versions of the License. Apple may publish revised and/or new versions of this License from time to time. Each version will be given a distinguishing version number. Once Original Code has been published under a particular version of this License, You may continue to use it under the terms of that version. You may also choose to use such Original Code under the terms of any subsequent version of this License published by Apple. No one other than Apple has the right to modify the terms applicable to Covered Code created under this License.

8. NO WARRANTY OR SUPPORT. The Covered Code may contain in whole or in part pre-release, untested, or not fully tested works. The Covered Code may contain errors that could cause failures or loss of data, and may be incomplete or contain inaccuracies. You expressly acknowledge and agree that use of the Covered Code, or any portion thereof, is at Your sole and entire risk. THE COVERED CODE IS PROVIDED "AS IS" AND WITHOUT WARRANTY, UPGRADES OR SUPPORT OF ANY KIND AND APPLE AND APPLE'S LICENSOR(S) (COLLECTIVELY REFERRED TO AS "APPLE" FOR THE PURPOSES OF SECTIONS 8 AND 9) AND ALL CONTRIBUTORS EXPRESSLY DISCLAIM ALL WARRANTIES AND/OR CONDITIONS, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES AND/OR CONDITIONS OF MERCHANTABILITY, OF SATISFACTORY QUALITY, OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, OF ACCURACY, OF QUIET ENJOYMENT, AND NON-INFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. APPLE AND EACH CONTRIBUTOR DOES NOT WARRANT AGAINST INTERFERENCE WITH YOUR ENJOYMENT OF THE COVERED CODE, THAT THE FUNCTIONS CONTAINED IN THE COVERED CODE WILL MEET YOUR REQUIREMENTS, THAT THE OPERATION OF THE COVERED CODE WILL BE UNINTERRUPTED OR ERROR-FREE, OR THAT DEFECTS IN THE COVERED CODE WILL BE CORRECTED. NO ORAL OR WRITTEN INFORMATION OR ADVICE GIVEN BY APPLE, AN APPLE AUTHORIZED REPRESENTATIVE OR ANY CONTRIBUTOR SHALL CREATE A WARRANTY. You acknowledge that the Covered Code is not intended for use in the operation of nuclear facilities, aircraft navigation, communication systems, or air traffic control machines in which case the failure of the Covered Code could lead to death, personal injury, or severe physical or environmental damage.

9. LIMITATION OF LIABILITY. TO THE EXTENT NOT PROHIBITED BY LAW, IN NO EVENT SHALL APPLE OR ANY CONTRIBUTOR BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF OR RELATING TO THIS LICENSE OR YOUR USE OR INABILITY TO USE THE COVERED CODE, OR ANY PORTION THEREOF, WHETHER UNDER A THEORY OF CONTRACT, WARRANTY, TORT (INCLUDING NEGLIGENCE), PRODUCTS LIABILITY OR OTHERWISE, EVEN IF APPLE OR SUCH CONTRIBUTOR HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES AND NOTWITHSTANDING THE FAILURE OF ESSENTIAL PURPOSE OF ANY REMEDY. SOME JURISDICTIONS DO NOT ALLOW THE LIMITATION OF LIABILITY OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THIS LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. In no event shall Apple's total liability to You for all damages (other than as may be required by applicable law) under this License exceed the amount of fifty dollars (\$50.00).

Szoftverlicenc-feltételek

10. Trademarks. This License does not grant any rights to use the trademarks or trade names "Apple", "Apple Computer", "Mac", "Mac OS", "QuickTime", "QuickTime Streaming Server" or any other trademarks, service marks, logos or trade names belonging to Apple (collectively "Apple Marks") or to any trademark, service mark, logo or trade name belonging to any Contributor. You agree not to use any Apple Marks in or as part of the name of products derived from the Original Code or to endorse or promote products derived from the Original Code other than as expressly permitted by and in strict compliance at all times with Apple's third party trademark usage guidelines which are posted at <http://www.apple.com/legal/guidelinesfor3rdparties.html>.

11. Ownership. Subject to the licenses granted under this License, each Contributor retains all rights, title and interest in and to any Modifications made by such Contributor. Apple retains all rights, title and interest in and to the Original Code and any Modifications made by or on behalf of Apple ("Apple Modifications"), and such Apple Modifications will not be automatically subject to this License. Apple may, at its sole discretion, choose to license such Apple Modifications under this License, or on different terms from those contained in this License or may choose not to license them at all.

12. Termination.

12.1 Termination. This License and the rights granted hereunder will terminate:

(a) automatically without notice from Apple if You fail to comply with any term(s) of this License and fail to cure such breach within 30 days of becoming aware of such breach;

(b) immediately in the event of the circumstances described in Section 13.5(b); or

(c) automatically without notice from Apple if You, at any time during the term of this License, commence an action for patent infringement against Apple; provided that Apple did not first commence an action for patent infringement against You in that instance.

12.2 Effect of Termination. Upon termination, You agree to immediately stop any further use, reproduction, modification, sublicensing and distribution of the Covered Code. All sublicenses to the Covered Code which have been properly granted prior to termination shall survive any termination of this License. Provisions which, by their nature, should remain in effect beyond the termination of this License shall survive, including but not limited to Sections 3, 5, 8, 9, 10, 11, 12.2 and 13. No party will be liable to any other for compensation, indemnity or damages of any sort solely as a result of terminating this License in accordance with its terms, and termination of this License will be without prejudice to any other right or remedy of any party.

13. Miscellaneous.

13.1 Government End Users. The Covered Code is a "commercial item" as defined in FAR 2.101. Government software and technical data rights in the Covered Code include only those rights customarily provided to the public as defined in this License. This customary commercial license in technical data and software is provided in accordance with FAR 12.211 (Technical Data) and 12.212 (Computer Software) and, for Department of Defense purchases, DFAR 252.227-7015 (Technical Data -- Commercial Items) and 227.7202-3 (Rights in Commercial Computer Software or Computer Software Documentation). Accordingly, all U.S. Government End Users acquire Covered Code with only those rights set forth herein.

13.2 Relationship of Parties. This License will not be construed as creating an agency, partnership, joint venture or any other form of legal association between or among You, Apple or any Contributor, and You will not represent to the contrary, whether expressly, by implication, appearance or otherwise.

13.3 Independent Development. Nothing in this License will impair Apple's right to acquire, license, develop, have others develop for it, market and/or distribute technology or products that perform the same or similar functions as, or otherwise compete with, Modifications, Larger Works, technology or products that You may develop, produce, market or distribute.

Szoftverlicenc-feltételek

13.4 Waiver; Construction. Failure by Apple or any Contributor to enforce any provision of this License will not be deemed a waiver of future enforcement of that or any other provision. Any law or regulation which provides that the language of a contract shall be construed against the drafter will not apply to this License.

13.5 Severability. (a) If for any reason a court of competent jurisdiction finds any provision of this License, or portion thereof, to be unenforceable, that provision of the License will be enforced to the maximum extent permissible so as to effect the economic benefits and intent of the parties, and the remainder of this License will continue in full force and effect. (b) Notwithstanding the foregoing, if applicable law prohibits or restricts You from fully and/or specifically complying with Sections 2 and/or 3 or prevents the enforceability of either of those Sections, this License will immediately terminate and You must immediately discontinue any use of the Covered Code and destroy all copies of it that are in your possession or control.

13.6 Dispute Resolution. Any litigation or other dispute resolution between You and Apple relating to this License shall take place in the Northern District of California, and You and Apple hereby consent to the personal jurisdiction of, and venue in, the state and federal courts within that District with respect to this License. The application of the United Nations Convention on Contracts for the International Sale of Goods is expressly excluded.

13.7 Entire Agreement; Governing Law. This License constitutes the entire agreement between the parties with respect to the subject matter hereof. This License shall be governed by the laws of the United States and the State of California, except that body of California law concerning conflicts of law.

Where You are located in the province of Quebec, Canada, the following clause applies: The parties hereby confirm that they have requested that this License and all related documents be drafted in English.

Les parties ont exigé que le présent contrat et tous les documents connexes soient rédigés en anglais.

EXHIBIT A.

"Portions Copyright (c) 1999-2003 Apple Computer, Inc. All Rights Reserved.

This file contains Original Code and/or Modifications of Original Code as defined in and that are subject to the Apple Public Source License Version 2.0 (the 'License'). You may not use this file except in compliance with the License. Please obtain a copy of the License at <http://www.opensource.apple.com/apsl/> and read it before using this file.

The Original Code and all software distributed under the License are distributed on an 'AS IS' basis, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, AND APPLE HEREBY DISCLAIMS ALL SUCH WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, QUIET ENJOYMENT OR NON-INFRINGEMENT. Please see the License for the specific language governing rights and limitations under the License."

Egyéb szoftverlicenckek (angol nyelven)

Info-ZIP copyright and license

This is version 2007-Mar-4 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely and a copy at <http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html>.

Copyright © 1990-2007 Info-ZIP. All rights reserved.

Szoftverlicenc-feltételek

For the purposes of this copyright and license, “Info-ZIP” is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the above disclaimer and the following restrictions:

1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.
3. Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names “Info-ZIP” (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), “Pocket UnZip”, “WiZ” or “MacZip” without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.
4. Info-ZIP retains the right to use the names “Info-ZIP”, “Zip”, “UnZip”, “UnZipSFX”, “WiZ”, “Pocket UnZip”, “Pocket Zip”, and “MacZip” for its own source and binary releases.