

# EPSON

## SC-P20500 Series

# Használati útmutató

---

CMP0452-00 HU

## Szerzői jogok és védjegyek

---

# Szerzői jogok és védjegyek

A jelen kiadvány egyetlen része sem reprodukálható, nem tárolható visszakereső rendszerben, illetve nem továbbítható bármiféle eszközzel, elektronikusan, mechanikusan, fénymásolással, felvétellel vagy bármilyen más módszerrel a Seiko Epson Corporation előzetes írásbeli engedélye nélkül. Az alábbiakban közölt tudnivalók kizárólag erre az Epson nyomtatóra vonatkoznak. Az Epson semminemű felelősséget nem vállal annak következményeiért, ha bárki az itt leírt információkat egyéb nyomtatók esetében alkalmazza.

Sem a Seiko Epson Corporation sem annak tagjai nem felelősek ezen termék vevője vagy harmadik személyek előtt olyan károkért, veszteségeért, költségeért 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 semminemű felelősséget nem vállal azokért a károkért és problémákért, amelyek a Seiko Epson Corporation által eredeti Epson terméknek vagy Epson által jóváhagyott terméknek nem minősített kiegészítők vagy fogyóeszközök használatából származnak.

A Seiko Epson Corporation semminemű felelősséget nem vállal azokért a károkért és problémákért, amelyek a Seiko Epson Corporation által jóváhagyott Epson terméknek nem minősített interfész kábelek használatából következő elektromagnetikus interferenciából származnak vagy származhatnak.

Mac, macOS, OS X, Bonjour, ColorSync, and Safari are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Microsoft® and Windows® are trademarks of the Microsoft group of companies.

Chrome is trademarks of Google LLC.

Adobe, Lightroom, Photoshop, Reader and PostScript®3™ are either registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.

The SuperSpeed USB Trident Logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

Firefox is a trademark of the Mozilla Foundation in the U.S. and other countries.

YouTube® and the YouTube logo are registered trademarks or trademarks of YouTube, LLC.

i! is trademark of X-Rite.

All other trademarks are the property of their respective owners and used for identification purposes only.

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

©2024 Seiko Epson Corporation

## Tartalomjegyzék

### Szerzői jogok és védjegyek

#### Bevezetés

Tudnivalók a kézikönyvekről. . . . .	6
A szimbólumok jelentése. . . . .	6
Ábrák. . . . .	6
A termékmodellek leírásai. . . . .	6
A kézikönyvek felépítése. . . . .	6
Videókézikönyvek megtekintése. . . . .	6
A PDF formátumú kézikönyvek megtekintése. . . . .	7
Nyomtató alkatrészek. . . . .	9
Elülső rész. . . . .	9
Belül. . . . .	11
Bulk ink tintamegoldás. . . . .	13
Hátulnézet. . . . .	14
Papírtekercs-adapterek. . . . .	15
vezérlőpanel. . . . .	15
Képernyőnézet. . . . .	16
A kezelés és a tárolás tudnivalói. . . . .	18
Az elhelyezéshez szükséges hely. . . . .	18
Megjegyzések a nyomtató használatával kapcsolatban. . . . .	18
Megjegyzések olyan esetekre vonatkozóan, amikor nem használja a nyomtatót. . . . .	18
Megjegyzések a kezelőpanel használatára vonatkozóan. . . . .	19
Tintaadagoló egységek használatával kapcsolatos megjegyzések. . . . .	20
A papír kezelésére vonatkozó utasítások. . . . .	20
Energiatakarékosság. . . . .	21

#### Bevezetés a szoftver használatába

Az epson.sn oldalon rendelkezésre bocsátott szoftver. . . . .	23
Egyéb biztosított szoftverek. . . . .	24
Az Epson Media Installer használata. . . . .	25
Indítási eljárás. . . . .	25
A főképernyő konfigurálása. . . . .	26
Az Edit Media Settings képernyő konfigurálása. . . . .	29
Papírinformációk hozzáadása. . . . .	31
Papírinformációk szerkesztése. . . . .	31
A papírinformációk megosztása több számítógép között. . . . .	31
A Web Config használata. . . . .	32
Indítási eljárás. . . . .	32
Bezárási eljárás. . . . .	32

A funkció összefoglalása. . . . .	33
A(z) Epson Edge Dashboard használata. . . . .	33
Indítási eljárás. . . . .	33
A nyomtató regisztrálása. . . . .	33
Bezárási eljárás. . . . .	34
A(z) EPSON Software Updater használata. . . . .	34
A szoftverfrissítés hozzáférhetőségének ellenőrzése. . . . .	34
Frissítési értesítések beállítása. . . . .	35
A szoftver eltávolítása. . . . .	35
Windows. . . . .	35
Mac. . . . .	36

#### Alapműveletek

Megjegyzések a papír betöltésével kapcsolatosan. . . . .	37
Papírbetöltési pozíció. . . . .	37
Papírtekercs betöltése és eltávolítása. . . . .	38
A betöltéssel kapcsolatban. . . . .	38
Papírtekercs eltávolítása. . . . .	39
Cut Sheets betöltése és eltávolítása. . . . .	40
A betöltéssel kapcsolatban. . . . .	41
Vágott lapok eltávolítása. . . . .	41
Plakátpapír betöltése és eltávolítása. . . . .	41
A betöltéssel kapcsolatban. . . . .	42
Plakátpapír eltávolítása. . . . .	42
A betöltött papír beállítása. . . . .	42
A tekercspapír vágása. . . . .	43
A beállítás módja. . . . .	46
Ha a papírtípus nem jelenik meg a kezelőpanelen vagy a nyomtató-illesztőprogramban. . . . .	47
Médiabeállítások optimalizálása (Automatic Adjustment). . . . .	51
Óvintézkedések a Print Adjustments elvégzésekor. . . . .	51
Automatic Adjustment eljárása. . . . .	52
Ha nem tudja elvégezni az Automatic Adjustment művelet. . . . .	52
A papírkosár használata. . . . .	53
Helyzet használat közben. . . . .	53
A ruha tárolása. . . . .	54
Az automatikus feltekereselő egység használata (Opcionális). . . . .	55
A tápkábel csatlakoztatása. . . . .	55
A vezérlőpult használata. . . . .	57

## Tartalomjegyzék

A tekerccsmag felhelyezése. . . . .	57
A papír csatlakoztatása. . . . .	59
A feszítő használata. . . . .	62
Papír eltávolítása. . . . .	63
A szenzor tárolása. . . . .	64
Alapvető nyomtatási módszerek(Windows). . . . .	65
Nyomtatás elvégzése. . . . .	65
A nyomtatás megszakítása. . . . .	67
Alapvető nyomtatási módszerek(Mac). . . . .	69
Nyomtatás elvégzése. . . . .	69
A nyomtatás megszakítása. . . . .	70
Nyomtatható terület. . . . .	71
Papírtekerccs nyomtatható terület. . . . .	71
Vágott papírlapok nyomtatható területe. . . . .	72

### **Adobe® PostScript® 3™ bővítmény (opcionális)**

Ha az Adobe® PostScript® 3™ bővítménnyel történő nyomtatás sikertelen vagy megszakad. . . . .	73
---	----

### **Az SSD egység (opcionális)**

Az SSD egység használata a nyomtató- illesztőprogramból. . . . .	74
Tárhely létrehozása. . . . .	75
Adatok mentése a tárhelybe. . . . .	76
Egy dokumentum mentése a számítógépről a tárhelybe (Windows). . . . .	76
Egy dokumentum mentése a számítógépről a tárhelybe (Mac). . . . .	76
A tárhelyre mentett adatok használata. . . . .	77
Nyomtatási adatok a tárhelyen. . . . .	77
Tárhelyek és dokumentumok kezelése. . . . .	77
Tárhelyek és dokumentumok keresése. . . . .	77
Egy dokumentum törlése a tárhelyről. . . . .	77
Tárolási időtartam módosítása vagy beállítása határozatlanra. . . . .	77
Tárhely törlése. . . . .	78
Műveletek korlátozása a megosztott tárhelyekre. . . . .	78

### **A nyomtató-illesztőprogram használata(Windows)**

A beállítások képernyő megjelenítése. . . . .	79
A Control Panel (Vezérlőpult). . . . .	79
A Súgó megjelenítése. . . . .	80
Kattintson a Súgó gombra a megjelenítéshez. . . . .	80

Kattintson a jobb egérgombbal az ellenőrizni és megjeleníteni kívánt elemre. . . . .	80
A nyomtató-illesztőprogram személyre szabása. . . . .	81
Különböző beállítások elmentése kedvenc beállításokként. . . . .	81
A Segédprogram fül összegzése. . . . .	82

### **A nyomtató-illesztőprogram használata(Mac)**

A beállítások képernyő megjelenítése. . . . .	84
A Súgó megjelenítése. . . . .	84
A Presets (Előzetes beállítások) gomb használata. . . . .	84
A Presets (Előzetes beállítások) mentése. . . . .	84
A Presets (Előzetes beállítások) törlése. . . . .	85
Az Epson Printer Utility 4 használata. . . . .	85
Az Epson Printer Utility 4 indítása. . . . .	85
Az Epson Printer Utility 4 funkciói. . . . .	85

### **Különbéle nyomtatási módszerek**

Nyomtatás kicsinyítés/nagyítás lehetőséggel. . . . .	87
Dokumentumok igazítása a papírtekerccs szélességéhez (csak Windows). . . . .	87
Dokumentumok igazítása a kimeneti mérethez. . . . .	88
Vízszintes transzparens, függőleges transzparens és nem standard méretek. . . . .	89
Színkorrekció és nyomtatás. . . . .	92
Nyomtatás sötétebb tónusú fekete színnel (Black Enhance Overcoat (Fekete kiemelő bevonat)). . . . .	95
Fekete-fehér fényképek nyomtatása. . . . .	96
Szegély nélküli nyomtatás. . . . .	99
A keret nélküli nyomtatás módszereinek típusai. . . . .	99
Támogatott papír. . . . .	100
A papírtekerccs levágásáról. . . . .	101
Beállítási műveletek nyomtatáshoz. . . . .	102
N-up / poszter. . . . .	104
Folded Double-Side (Hajtott kétoldalas) (csak Windows operációs rendszer esetén). . . . .	104
N-up (N-fel). . . . .	105
Poster (Poszter) (csak Windows operációs rendszerben). . . . .	106
Layout Manager (Elrendezés menedzser)(csak Windows). . . . .	111
Beállítási műveletek nyomtatáshoz. . . . .	112
Beállítások mentése és előhívása. . . . .	114

### **Nyomtatás színkezeléssel**

A színkezelésről. . . . .	115
---------------------------	-----



## Tartalomjegyzék

Színkezeléssel történő nyomtatás beállításai. . . . .	116
Profilok beállítása. . . . .	116
Színkezelés beállítása az alkalmazásokkal. . . . .	117
Színkezelés beállítása a nyomtató- illesztőprogrammal. . . . .	118
Nyomtatás színkezeléssel Gazda ICM segítségével (Windows). . . . .	118
Nyomtatás ColorSync általi színkezeléssel (Mac). . . . .	119
Nyomtatás színkezeléssel illesztőprogram ICM segítségével(csak Windows). . . . .	120

### Menülista

Paper Setting. . . . .	122
General Settings. . . . .	130
Supply Status. . . . .	142
Maintenance. . . . .	142
Language. . . . .	143
Printer Status/Print. . . . .	144

### Karbantartás

A nyomtatófej karbantartása. . . . .	145
Karbantartási műveletek. . . . .	145
Fúvóka-ellenőrzés. . . . .	146
Fejtisztítás. . . . .	147
Automatikus állítás. . . . .	149
Papíradagolás beállítása. . . . .	149
Nyomtatófej-igazítás. . . . .	151
A fogyóeszközök cseréje. . . . .	153
A tintaadagoló egységek cseréje. . . . .	153
A Karbantartó rekesz cseréje. . . . .	154
A papírvágó cseréje. . . . .	154
A nyomtató tisztítása. . . . .	155
A külső részek tisztítása. . . . .	155
A belső részek tisztítása. . . . .	156

### Problémamegoldás

Üzenet megjelenése esetén. . . . .	159
Ha hibaüzenet és hibakód jelenik meg. . . . .	162
Hibaelhárítás. . . . .	163
Nem lehet nyomtatni (mert a nyomtató nem működik). . . . .	163
A nyomtató olyan hangokat ad, mintha nyomtatna, de semmit sem nyomtat. . . . .	166
A nyomatok nem felelnek meg az elvárásoknak	166
Adagolási és kiadási problémák. . . . .	173
Egyéb. . . . .	175





### Függelék

Kiegészítők és fogyóeszközök. . . . .	178
Speciális Epson nyomathordozók. . . . .	178
Tintaadagoló egységek. . . . .	178
Egyéb. . . . .	179
Támogatott hordozók. . . . .	180
Az Epson speciális hordozóinak táblázata. . . . .	180
Támogatott, kereskedelmi forgalomban elérhető papír. . . . .	188
Támogatott papírszélességek. . . . .	188
A kereskedelmi forgalomban elérhető papírra való nyomtatás előtt. . . . .	190
A nyomtató mozgatója vagy szállítása. . . . .	192
Azonos épületen belül másik helyiségbe történő áthelyezés. . . . .	193
A nyomtató szállítása. . . . .	201
Rendszertkövetelmények. . . . .	202
A nyomtató-illesztőprogram rendszerkövetelményei. . . . .	202
Műszaki adatok táblázata. . . . .	203

# Bevezetés

## Tudnivalók a kézikönyvekről

### A szimbólumok jelentése

 <b>Figyelmeztetés:</b>	A figyelmeztető utasításokat a testi sérülések elkerülése érdekében gondosan be kell tartani.
 <b>Vigyázat!</b>	Az utasításokat a testi sérülések elkerülése érdekében gondosan be kell tartani.
 <b>Fontos:</b>	A Fontos! utasításokat a termék sérülésének elkerülése érdekében gondosan be kell tartani.
<b>Megjegyzés:</b>	A megjegyzések a termékkel kapcsolatos hasznos vagy kiegészítő információkat tartalmaznak.
	Kapcsolódó hivatkozási tartalmat jelez.

### Ábrák

A képek az Ön által használt típustól kis mértékben eltérhetnek. Ezt a kézikönyvek használata során vegye figyelembe.

### A termékmodellek leírásai

A kézikönyvben bemutatott néhány modell nem biztos, hogy kapható az Ön országában vagy régiójában.

## A kézikönyvek felépítése

A termék kézikönyveinek felépítése az alábbiak szerint történik.

A PDF-kézikönyveket az Adobe Acrobat Reader vagy a Preview (Mac) használatával tekintheti meg.

Beállítási útmutató (füzet)	Tájékoztatót nyújt a nyomtató beállításáról a dobozból való kivételét követően. A biztonságos üzemeltetés érdekében mindenképp olvassa el ezt a kézikönyvet.
Biztonsági utasítások (füzet)	A jelen kézikönyv azokat a szabályokat ismerteti, amelyeket be kell tartani az anyagi károk, valamint a vásárlók és más személyek sérülésének megelőzése érdekében. A termék biztonságos és helyes használata érdekében feltétlenül olvassa el a kézikönyvet. Egyes régiók esetében ezeket az információkat az <i>Üzembe helyezési útmutató</i> tartalmazza.
Epson támogatás (PDF)	Az Epson támogatásról nyújt tájékoztatást az egyes régiókra vonatkozóan.
Online kézikönyv	
Felhasználói útmutató (ez a kézikönyv)	A nyomtató használatával, valamint a problémák elhárításával kapcsolatos tudnivalókat és utasításokat tartalmazza.
Rendszergazdai kézikönyv (PDF)	A hálózati rendszergazdáknak szóló, a nyomtató kezelésével és beállításával kapcsolatos tudnivalókat tartalmazza.
Epson videókézikönyvek	Videókat kínál különféle karbantartási eljárások elvégzéséhez.

## Videókézikönyvek megtekintése

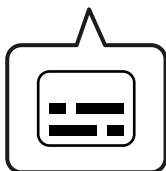
A videókézikönyvek a YouTube-ra vannak feltöltve.

Kattintson az **Epson videókézikönyvek** lehetőségre az Online Kezelési Útmutató legfelső oldalán, vagy kattintson az alábbi kék szövegre a kézikönyvek megtekintéséhez.

## Bevezetés

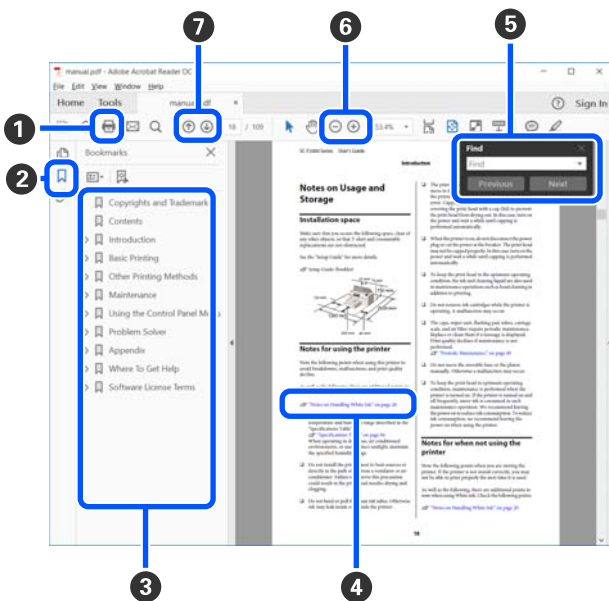
### Epson Video Manuals

Ha a videó lejátszásakor nem látható felirat, kattintson a feliratok ikonjára az alábbi képen látható módon.



## A PDF formátumú kézikönyvek megtekintése

A rész a(z) Adobe Acrobat Reader DC programot használja, hogy bemutathassa azokat az alapszereket, melyek segítségével megtekinthető a(z) PDF a(z) Adobe Acrobat Reader alkalmazásban.



- 1 Amennyiben ki szeretné nyomtatni, kattintson a(z) PDF kézikönyvre.
- 2 A könyvjelzőket elrejtí vagy megjeleníti a rendszer minden egyes kattintáskor.
- 3 A címre történő kattintással nyitható meg a vonatkozó oldal.

Kattintson a [+] jelre az alacsonyabb hierarchiában elhelyezkedő cím megjelenítéséhez.

- 4 Ha a hivatkozás kék szövegű, akkor a vonatkozó oldal megnyitásához kattintson a kék szövegre.

Az előző oldalra való visszatéréshez tegye az alábbiakat:

#### Windows esetén

Miközben lenyomva tartja az Alt billentyűt, nyomja meg a(z) ← billentyűt.

#### Mac esetén

Miközben lenyomva tartja a parancsbillentyűt, nyomja meg a(z) ← billentyűt.

- 5 Bevihet és kereshet kulcsszavakat is, ilyen lehet például a jóváhagyni kívánt elemek neve.



#### Windows esetén

A megjelenő menüben jobb egérgombbal kattintson a(z) PDF kézikönyv oldalára, majd válassza ki a **Find (Keresés)** lehetőséget a kereső eszköztár megnyitásához.

#### Mac esetén

A kereső eszköztár megnyitásához válassza ki a **Find (Keresés)** lehetőséget az **Edit (Szerkesztés)** menüben.

## Bevezetés

- 6 Ha szeretné kinagyítani a kijelzőn túl kicsinek bizonyuló szöveget, akkor kattintson a(z)  gombra. A méret csökkentéséhez kattintson a(z)  lehetőségre. Egy illusztráció vagy képernyőfotó bizonyos részének a nagyításához tegye a következőt.

### Windows esetén

A megjelenő menüben jobb egérgombbal kattintson a(z) PDF kézikönyv oldalára, majd válassza ki a **Marquee Zoom (Nagyítás/kicsinyítés jel)** lehetőséget. A kurzor ekkor nagyítóra változik, ennek segítségével kijelölheti a nagyítani kívánt részt.

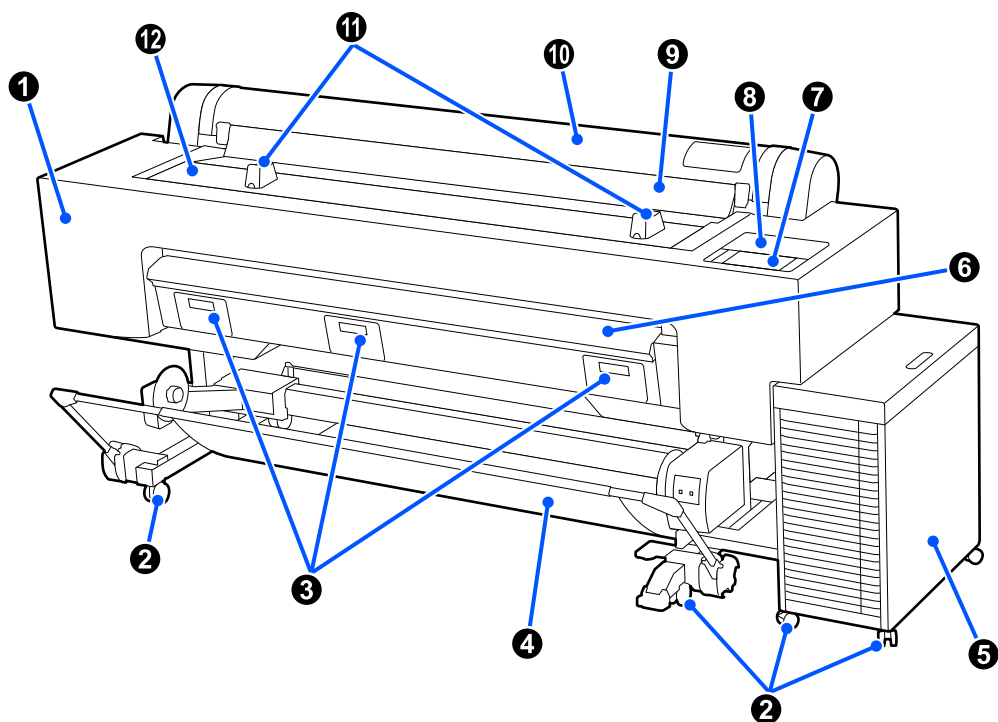
### Mac esetén

A kurzor nagyítóra változtatásához kattintson a **View (Megtekintés)** menüben a — **Zoom (Nagyítás/kicsinyítés)** részben a — **Marquee Zoom (Nagyítás/kicsinyítés jel)** elemre a leírt sorrendben. Használja úgy a kurzort, mintha az nagyító lenne, ennek segítségével kijelölheti a nagyítani kívánt részt.

- 7 Megnyitja az előző vagy a következő oldalt.

# Nyomtató alkatrészek

## Elülső rész



### 1 Karbantartó fedél

Akkor nyissa fel, amikor a nyomtatófejet tisztítja meg.

 „A nyomatok nem felelnek meg az elvárásoknak“ 166. oldal

### 2 Görgők

Ha nem mozgatja a nyomtatót, zárja le a görgőket.


### 3 Karbantartódoboz-fedele

A karbantartó rekesz cseréjekor nyissa fel.

 „A Karbantartó rekesz cseréje“ 154. oldal

### 4 Paper basket (Papírkosár)

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

 „A papírkosár használata“ 53. oldal

## Bevezetés

### 5 Bulk ink tintamegoldás

Tintával látja el a nyomtatót. A bulk ink tintamegoldás környékén lévő alkatrészek neveit lásd alább.

 „Bulk ink tintamegoldás“ 13. oldal

### 6 Plakátpapírtámasz

Húzza fel, amikor plakátpapírra nyomtat.

 „Plakátpapír betöltése és eltávolítása“ 41. oldal

### 7 vezérlőpanel

Adja meg a nyomtatóbeállításokat a vezérlőpanelen. A vezérlőpanel környékén lévő alkatrészek neveit lásd alább.

 „vezérlőpanel“ 15. oldal

### 8 Karbantartó fedél

Akkor nyissa fel, amikor a kupakok körül végez tisztítást.

 „A nyomatok nem felelnek meg az elvárásoknak“ 166. oldal

### 9 Porvédő fedél

Megakadályozza, hogy por és egyéb anyagok jussanak be a nyomtatóba. Tartsa zárva, kivéve, ha vágott lapokra nyomtat.

### 10 Papírtekerics-fedél

Megakadályozza, hogy por és egyéb anyagok jussanak be a nyomtatóba. Tartsa zárva, kivéve papírtekerics betöltése és eltávolítása esetén.

### 11 Papírtekerics támaszok

Ezeket a papírtekerics megtartására használja, amikor papírtekerics-adaptereket szerel fel vagy távolít el.

 „Papírtekerics betöltése és eltávolítása“ 38. oldal

### 12 Nyomtató fedele

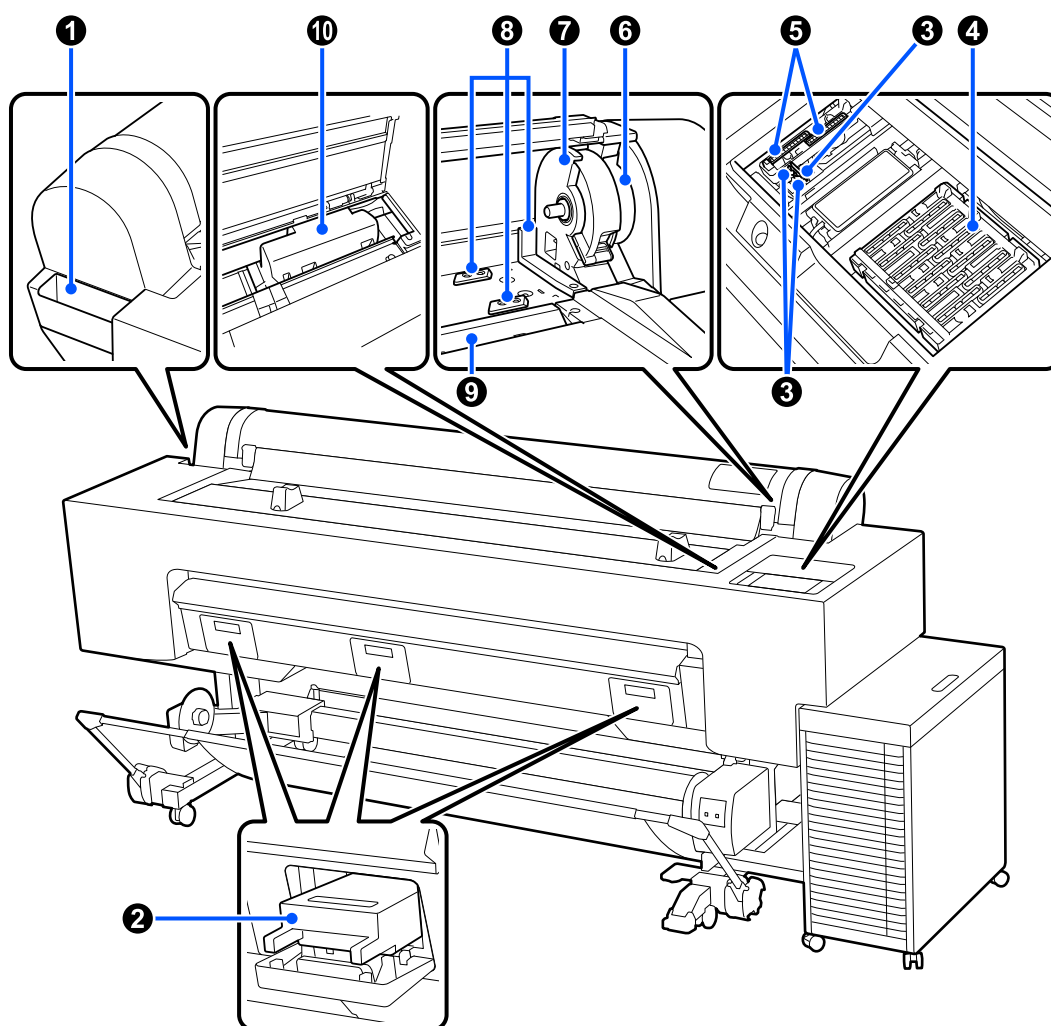
Nyissa ki a nyomtató belsejének tisztításához vagy a papírelakadások megszüntetéséhez.

 „A belső részek tisztítása“ 156. oldal

 „Adagolási és kiadási problémák“ 173. oldal

## Bevezetés

## Belül

**1 Tartozéktartó**

Ezt a beállítás közben eltávolított nyomtatófej megóvására szolgáló védőelem, az imbuszkulcsok stb. tárolására használja.

**2 Karbantartó doboz**

Felszívja a tisztítás és nyomtatás közben kifolyt hulladékfestéket. Cserélje ki, amikor cserére figyelmeztető üzenet jelenik meg a vezérlőpanelen.

 [„A Karbantartó rekesz cseréje“ 154. oldal](#)

**3 Törlő**

Letörli a tintát a nyomtatófej-fúvókákról. A törlő tisztításával kapcsolatos tudnivalókat lásd alább.

 [„A nyomatok nem felelnek meg az elvárásoknak“ 166. oldal](#)

## Bevezetés

### 4 Capping stations (Kupakolóállomások)

Lefedi a nyomtatófej-fúvóka lemezfelületeit, hogy megvédje azokat a kiszáradástól. A kupakolóállomások tisztításával kapcsolatos tudnivalókat lásd alább.

 „A nyomatok nem felelnek meg az elvárásoknak“ 166. oldal

### 5 Szívósapkák

Beszívja és letörli a tintát a nyomtatófej-fúvókákról. A szívósapkák tisztításával kapcsolatos tudnivalókat lásd alább.

 „A nyomatok nem felelnek meg az elvárásoknak“ 166. oldal

### 6 Tekercsrögzítő kar

Ez a kar rögzíti az adaptertartóhoz csatlakoztatott papírtekercsset. Kioldáshoz emelje fel, a rögzítéshez pedig engedje le.

### 7 Adaptertartó

A papírtekercs betöltésekor ebbe a tartóba helyezze a papírtekercs-adaptereket.

### 8 Adaptervezető

Papírtekercs betöltésekor használja ezt a vezetőt. A papírtekercs-adaptereket e mellett a vezető mellett mozgassa, és csatlakoztassa őket az adaptertartókhoz.

### 9 Papírbemenet

Papírbemenet a papírtekercs és vágott lapok nyomtatásához. A vágott lapokat kézzel, egyesével töltsé be.

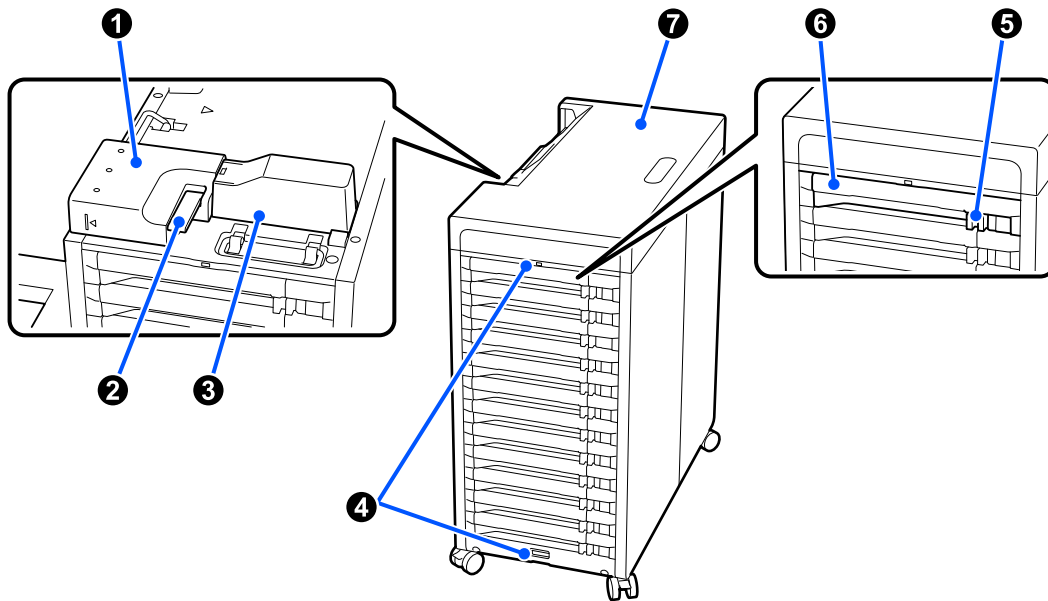
### 10 Nyomtatófej

A nyomtatás során a tintát precíz fúvókákkal viszi fel a papírra, miközben balra és jobbra mozog.



## Bevezetés

## Bulk ink tintamegoldás

**1 Tintacső-csatlakozó**

Ez csatlakoztatja a bulk ink tintamegoldást a nyomtatóhoz. Csak a nyomtató mozgásakor vagy szállításakor távolítsa el.

**2 Csatlakozórögzítő kar**

Rögzíti a tintacső-csatlakozót. Ne érjen hozzá, kivéve a nyomtató mozgása vagy szállítása közben.

**3 Tintacső-fedél**

Megvédi a tintacsöveket.

**4 Biztonsági huzal csatlakozásai**

Fűzőn át egy kereskedelmi forgalomban elérhető biztonsági huzalt a felső és alsó csatlakozásokon, hogy megakadályozza a tintaadagoló egységek jogosulatlan eltávolítását.

**5 Reteszelőkapcsoló**

A tintaadagoló egységek tálcájának kihúzásához mozgassa a zároló kapcsolót jobbra a kioldáshoz. Miután behelyezte a tintaadagoló egységek tálcáját, mozgassa a zároló kapcsolót balra a zároláshoz.

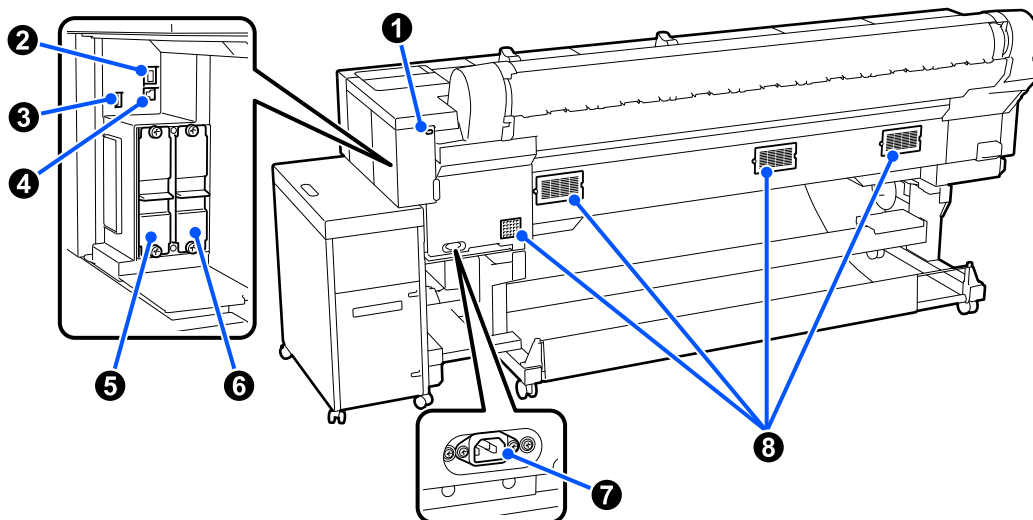
**6 Tintaadagoló egységek tálcája**

Helyezzen be tintaadagoló egységet a címke által mutatott szín szerint. Helyezze be az összes tintaadagolóegység-tálcát a tintaadagoló egységbe.

**7 Fedél**

A bulk ink tintamegoldás felső fedele. Csak a nyomtató mozgásakor vagy szállításakor távolítsa el.

## Hátulnézet



### 1 Biztonsági zár nyílás

Lehetővé teszi biztonsági zár felszerelését.

### 2 LAN csatlakozó

A LAN kábel csatlakoztatására szolgál.

### 3 Kiegészítő port

Más eszközöket, például automatikus feltekerrelő egységet csatlakoztat.

### 4 USB port

USB-kábellel csatlakoztathat eszközöket a számítógépéhez.

### 5 Opcionális tárolóegység nyílása

Nyílás az opcionális SSD egység beszereléséhez.

### 6 Adobe® PostScript® 3™ bővítőegység-nyílás

Nyílás az Adobe® PostScript® 3™ bővítőegység beszereléséhez.

### 7 AC bemenet

Csatlakoztassa a nyomtatóhoz mellékelt tápkábelt.

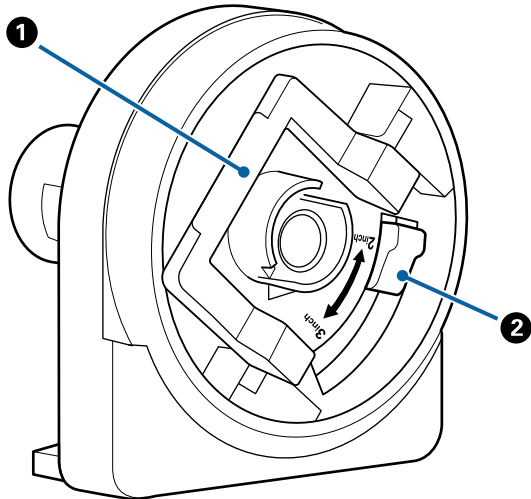
### 8 Szellőzőnyílások

Levegőt enged ki a nyomtató belsejéből. Ne takarja el ezeket a szellőzőnyílásokat.

## Bevezetés

## Papírtekercs-adapterek

Papírtekercs nyomtatóba történő betöltéséhez használja a mellékelt papírtekercs-adaptereket.



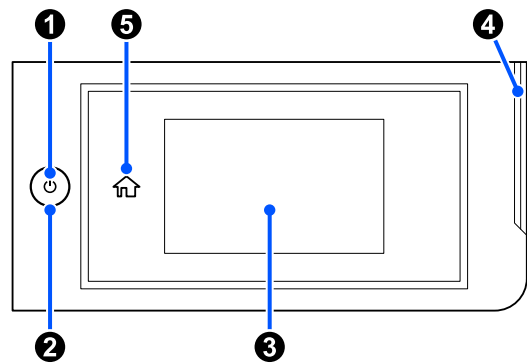
### 1 Adapterrögzítő kar

Kioldáshoz emelje fel a kart, a rögzítéshez pedig nyomja le. Papírtekercs beszerelésekor oldja ki, majd a beszerelést követően rögzítse.

### 2 Méretváltó kar

Állítsa át a betöltött papírtekercs tekerccsmag-átmérőjétől függően.

## vezérlőpanel



### 1 **gomb (bekapcsoló gomb)**

A nyomtató ki- és bekapcsolására szolgál.

### 2 **Tápellátást jelző lámpa**

A lámpa világítással vagy villogással mutatja a nyomtató üzemi állapotát.

On : A készülék be van kapcsolva.

Villog : A nyomtató üzemel, például adatokat fogad, leáll vagy fejtisztítást végez.

Off : A készülék ki van kapcsolva.

### 3 **Képernyő**

Megjeleníti a nyomtató állapotát, a menüket és a hibaüzeneteket. Ez egy érintőpanel, így közvetlenül megérintheti a műveletek elvégzéséhez.

### 4 **Figyelmeztető lámpa**

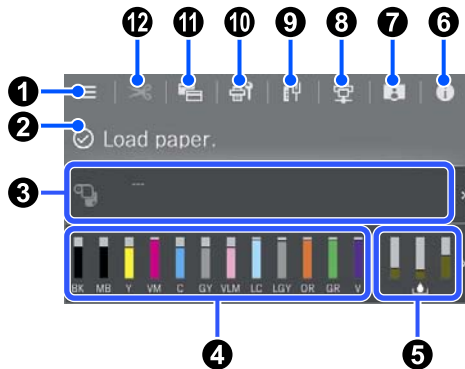
Hiba fellépése esetén bekapcsolva értesíti önt. A hiba tartalmi részletei a kezelőpanelen ellenőrizhetők.

### 5 **Kezdőoldal gomb**

A menü kijelzésekor a gomb lenyomásával visszatérhet a Kezdőképernyőre.

## Bevezetés

## Képernyőnézet



### 1 ☰ (menü)

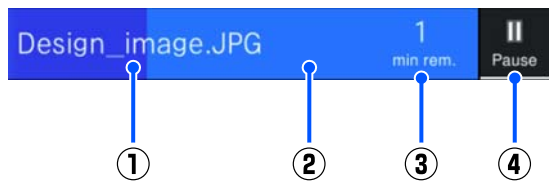
Lehetővé teszi a papírbeállítások, a nyomtatóbeállítások és a nyomtató karbantartásának elvégzését. A menük listáit lásd az alábbiakban.

„Menülista“ 122. oldal

### 2 Információs kijelző területe

Megjeleníti a nyomtató állapotát, a hibaüzeneteket stb.

Nyomatási feladat fogadásakor a kijelző az alábbiak szerint változik. A kijelző leírása az alábbiakban látható.



- ① : Az éppen nyomtatott fájl nevét jeleníti meg.
- ② : A nyomtatás előrehaladását mutató folyamatjelző sáv.
- ③ : A nyomtatás befejezéséig hátralévő becsült idő.
- ④ : Szünet gomb.

### 3 Papírbetöltési információ

A betöltött papírra vonatkozó papírinformációkat jeleníti meg.

Ha nincs papír betöltve, ezt a területet megnyomva megjelenítheti a papírválasztó képernyőt. Ha van papír betöltve, ezt a területet megnyomva megjelenítheti az aktuálisan betöltött papír **Paper Setting** képernyőjét.

	Készletléti állapot Ebben az állapotban nem lehet azonnal nyomtatni.
	Kész állapot

### 4 A tintaszinteket jelzi ki

Megjeleníti a maradék tinta mennyiségét.


A sáv alatt szereplő rövidítés a tinta színére utal.

- PK : Photo Black (Fotófekete)
- MK : Matte Black (Mattfekete)
- Y : Yellow (Sárga)
- VM : Vivid Magenta (Élénkibor)
- C : Cyan (Cián)
- GY : Gray (Szürke)
- VLM : Vivid Light Magenta (Élénkrózsaszín)
- LC : Light Cyan (Világoscián)
- LGY : Light Gray (Világosszürke)
- OR : Orange (Narancs)
- GR : Green (Zöld)
- V : Violet

A(z) azt jelzi, hogy a vonatkozó tinta kifogyóban van. A tintaadagoló egység típusszámát a kijelző megnyomásával tudja megjeleníteni.

### 5 Megjeleníti a karbantartó egységben fennmaradt hely méretét

## Bevezetés

 A karbantartó rekeszben fennmaradt szabad hely körülbelüli méretét jeleníti meg.

A szimbólum megjelenítése azt jelzi, hogy a karbantartó rekesz majdnem tele van. A karbantartó egység típusszámát a kijelző megnyomásával tudja megjeleníteni.

### 6 (Információk)

Ellenőrizheti a fogyóeszközök adatait és az üzenetek listáját.

### 7 (Hivatkozás az online kézikönyvre)

Megjegyzés észak-amerikai és latin-amerikai felhasználók számára



A megjelenített QR-kód beszkennelésével megnézheti a „Tisztítás a nyomtatófej és a kupakok körül” című videót.

### 8 (Kapcsolati állapot váltása)

Vált a nyomtató és a csatlakoztatott számítógép online/offline állapota között. Váltson szükség szerint; például a nyomtató karbantartása közben offline módba, hogy ne érkezhessenek nyomtatási feladatok.

### 9 (Hálózat)

Ellenőrizheti a hálózati kapcsolat állapotát, és módosíthatja a beállításokat.

	Nem csatlakozik vezetékes LAN hálózathoz.
	Vezetékes LAN hálózathoz csatlakozik.

### 10 (Karbantartás)

Ellenőrizheti és megtisztíthatja a nyomtatófejek fűvókáit, kicserélheti a fogyóalkatrészeket és megtisztíthatja az egyes elemeket.

### 11 (Képernyőváltás)

A kezdőképernyő kijelzésére válthat.

### 12 (Papíradagolás/-vágás)

Papírtekercs betöltésekor a papírt a vágási pozícióba adagolhatja, és elvághatja. Elvégezheti a vágási beállításokat is.

## A kezelés és a tárolás tudnivalói

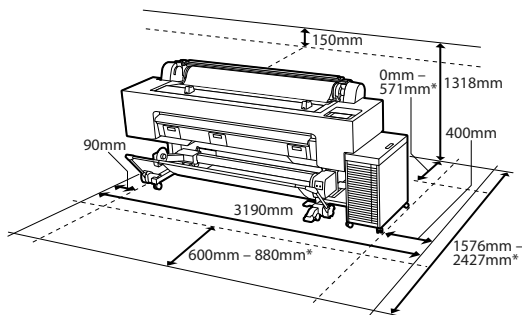
### Az elhelyezéshez szükséges hely

Ellenőrizze, hogy az alábbiakban megadott méreteknél megfelelően úgy biztosítsa a készülék számára a szabad helyet, hogy ne legyenek a működtetést akadályozó objektumok, így a papírkiadás és a fogyóeszközök cseréje ne legyen akadályozva.

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

 „Műszaki adatok táblázata” 203. oldal

\* Plakátpapírra történő nyomtatáskor ügyeljen rá, hogy elegendő hely legyen a nyomtató előtt és mögött.




\* Plakátpapír (B1 méret) használata esetén

### Megjegyzések a nyomtató használatával kapcsolatban

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” 203. 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.

- ❑ Ne használja a nyomtatót hőforrások közelében vagy olyan helyen, ahol az ventilátor vagy légkondicionáló közvetlen szárító hatásának lenne kitéve. 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 tisztítás elvégzése a megadott időtartam után automatikus, hogy a nyomtatófej jó állapotú maradjon. Ezért ez némi tinta felhasználásával jár, nemcsak nyomtatás közben, hanem karbantartási műveletek, például fejtisztítás elvégzése közben is.

### Megjegyzések olyan esetekre vonatkozóan, amikor 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.

## Bevezetés

- ❑ Ha hosszabb ideig nem használja a nyomtatót, akkor eltömődhetnek a nyomtatófej fűvókái. A nyomtatófejek eltömődésének megakadályozására javasolt hetente legalább egyszer nyomtatni a készülékkel.
- ❑ 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.
- ❑ Ha sokáig nem használta a készüléket, akkor a nyomtatás megkezdése előtt ellenőrizze, hogy a nyomtatófej el van-e dugulva. Ha a nyomtatófejben eltömődött fűvókák észlelhetőek, hajtson végre nyomtatófej-tisztítást.  
 „Fejtisztítás“ 147. oldal
- ❑ Ha a nyomtatót -10 °C alatti környezetben szeretné mozgatni, szállítani vagy tárolni, vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedővel vagy az Epson ügyfélszolgálatával.

## Megjegyzések a kezelőpanel használatára vonatkozóan

**Figyelmeztetés:**

*Ha a kezelőpanel folyadékkristályos kijelzője sérült, legyen nagyon óvatos a belsejében található folyadékkristályokkal.*

*Ha az alábbi helyzetek bármelyike bekövetkezik, tegyen sürgősségi intézkedéseket.*

- ❑ *Ha a bőrére kerül, törölje le a bőréhez tapadt anyagot, öblítse le vízzel, és alaposan mossa le szappannal.*
- ❑ *Ha a szemébe kerül, legalább 15 percig öblítse tiszta vízzel, majd forduljon orvoshoz.*
- ❑ *Ha tinta kerül a szájába, azonnal forduljon orvoshoz.*
- ❑ Érintse meg a panelt az ujjával. A rendszer csak akkor reagál, ha az ujjával érinti meg a gombot.
- ❑ Ha az ujján kívül mással kezeli, akkor előfordulhat, hogy nem reagál, például amikor nedves ujjal vagy kesztyűs kézben működteti azt vagy a gombnyomáskor védőlap, esetleg matrica található a panelen.
- ❑ Ne működtesse éles tárggyal, például golyóstollal vagy töltőceruzával. Ellenkező esetben károsodhat a kezelőpanel.
- ❑ Ha a panel beszennyeződik, törölje meg puha törlőkendővel. Ha a panel kifejezetten szennyezett, akkor nedvesítse meg a kendőt egy kevés, semleges hatású tisztítószert tartalmazó vízzel, alaposan csavarja ki, és törölje át a panelt, majd törölje fényesre puha, száraz törlőkendővel. Soha ne használjon illékony vegyi anyagokat, például hígítót, benzolt vagy alkoholt. Ellenkező esetben károsodhat a kezelőpanel felülete.
- ❑ Soha ne használja olyan környezetben, ahol hirtelen hőmérséklet- vagy páratartalom-változásnak lenne kitéve. A panel belsejére pára csapódhat, ami teljesítménycsökkenést okozhat.

## Bevezetés

- ❑ Ne nyomja túl erősen a panelt, és ne tegye ki erős fizikai behatásnak. Ellenkező esetben a panel eltörhet. Ha eltörne, ne érjen a szilánkokhoz, és ne kísérelje meg eltávolítani a panelt, csak vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedővel vagy az Epson ügyfélszolgálatával.
- ❑ Előfordulhat, hogy a képernyőn néhány pixel egyáltalán nem vagy éppen folyamatosan világít. Ezen kívül a folyadékkristályos kijelző tulajdonságai folytán egyenetlen fényerőt tapasztalhat, de ezt nem meghibásodás okozza.

## Tintaadagoló egységek használatával kapcsolatos megjegyzések

A megfelelő nyomtatási minőség fenntartása érdekében vegye figyelembe az alábbiakat a tintaadagoló egységek kezelésekor.

- ❑ Tintaadagoló egységek első beszerelésekor sok tinta fogy el a nyomtatófej-fúvókák összes részének feltöltéséhez, hogy a nyomtató nyomtatásra kész legyen. Készítse elő előre a csere tintaadagoló egységet.
- ❑ A tintaadagoló egységeket szobahőmérsékleten, közvetlen napfénytől védve tárolja.
- ❑ A nyomtatási minőség biztosítása érdekében azt javasoljuk, hogy a következő dátumok közül az előbb bekövetkezőig használja fel az összes tintát:
  - ❑ A tintaadagoló egység csomagolásán látható ajánlott lejárati idő
  - ❑ A tintaadagoló egység beszerelési napjától számított egy év
- ❑ A hosszabb ideig alacsony hőmérsékleten tárolt tintaadagoló egységek számára négyórás időtartamot kell biztosítani a szobahőmérsékletre melegedéshez.
- ❑ A tintaszint és a többi adat az IC lapkában tárolódik, így a tintaadagoló egységek eltávolítás és csere után is használhatók.
- ❑ A tintaadagoló nyílás szennyeződéstől való védelméhez az eltávolított tintaadagoló egységet megfelelően kell tárolni. A tintaellátó egységen tolózár van, így nem szükséges befedni.

- ❑ Az eltávolított tintaadagoló egységek tintaadagoló nyílásainak környékén tinta lehet, ezért ügyeljen arra, hogy ne piszkolja össze tintával a környezetét.
- ❑ Ne érintse meg a tintaadagoló egység integrált áramköri lapkáját. Máskülönből megakadályozhatja a normál működést és a nyomtatást.
- ❑ A nyomtatófej minőségének fenntartása érdekében a nyomtatót úgy terveztük, hogy hagyja abba a nyomtatást, mielőtt teljesen elfogy a tinta, mert így marad tinta a használt tintaadagoló egységekben.
- ❑ A nyomtató funkcionalitását és teljesítményét nem befolyásolja az a tény, hogy a tintaadagoló egységek újrahasznosított alkotóelemeket is tartalmazhatnak.
- ❑ Ne szerelje szét és ne módosítsa a tintaadagoló egységeket. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy hiba lép fel a nyomtatás során.
- ❑ Vigyázzon, nehogy a tintaadagoló egység leessen vagy kemény tárgyhoz ütődjön; ellenkező esetben kiszivároghat a tinta a tintaadagoló egységből.

## 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 pusztán kézzel. A kézzel átvihető nedvesség és olajok negatívan befolyásolhatják a nyomtatási minőséget.



## Bevezetés

- ❑ 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 töltsé be a gépbe.
  - ❑ Ne használjon hullámos vagy gyűrött papírt. Tekerccsapír esetén vágja le a hullámos vagy gyűrött részeket, majd töltsé 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 érintse meg a frissen nyomtatott felületet, mert ezzel letörölheti a tintát.
- ❑ Nyomtatás után hagyja teljesen megszáradni a nyomtatokat, ne helyezze egymásra, illetve ne hajtsa össze a papírlapokat. Különben a szín megváltozhat az érintett területen (foltot hagyhat). Ezek a nyomok eltűnnek, ha azonnal megszünteti az érintkezést és hagyja megszáradni az anyagot, ám ellenkező esetben csak nehezen távolíthatók el.

- ❑ Ha a nyomtatokat albumba teszi mielőtt azok teljesen megszáradnának, akkor elmaszatólódhatnak.
- ❑ A nyomat szárításához ne használjon szárítókészüléket.
- ❑ Kerülje a napsugárzás közvetlen hatását.
- ❑ A nyomatok tárolásakor tapasztalható színfakulást és egyéb negatív hatásokat az adott papírtípus dokumentációjában leírtak alapján előzheti meg.

### 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, plakátok 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.

## Energiatakarékosság

Ha a beállított időtartam alatt nem történik művelet, akkor a nyomtató alvó üzemmódba lép vagy automatikusan kikapcsol. Módosíthatja azt az időintervallumot, ami az energiatakarékos üzemmód életbe lépéséhez szükséges.

Az értékek növelése befolyásolja a termék energiahatékonyságát.

Kérjük, a módosítások végrehajtása előtt vegye figyelembe a környezetet.

### Alvó 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.

## Bevezetés

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

Az alvó üzemmódba lépés előtt eltelt időt 1 és 120 perc közötti időtartamra állíthatja be. A gyári alapbeállítások szerint a nyomtató 15 perc tétlenség után lép alvó üzemmódba. A **Sleep Timer** elemet a General Settings menüpontban módosíthatja.

 „General Settings“ 130. oldal

**Megjegyzés:**

*Amikor 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 előtt eltelt időt 30 perc és 12 óra közötti időtartamra állíthatja be.

Az alapértelmezett beállítás **Off**. A **Power Off Timer** elemet a General Settings menüpontban módosíthatja.

 „General Settings“ 130. oldal

# Bevezetés a szoftver használatába




## Az epson.sn oldalon rendelkezésre bocsátott szoftver

Az alapszoftver elérhető az epson.sn felületén (a honlapon). Innen telepítheti: <https://epson.sn>.


Az alábbi táblázatban jelöltük meg a biztosított szoftvert.

A különböző szoftvekről további információkért tekintse meg az egyes szoftverekhez tartozó online súgót vagy a *Rendszergazdai kézikönyv* (online kézikönyv).

Töltse le a szoftvert az internetről, majd telepítse azt. Csatlakoztassa a számítógépét az internethez, majd telepítse a szoftvert.


Szoftver neve	Összefoglalás
Nyomatató-illesztőprogram	A nyomtató-illesztőprogram telepítése révén a nyomtató összes nyomtatási funkciója felhasználható.
Epson kommunikációs illesztőprogramok (csak Windows)	Az Epson kommunikációs illesztőprogramokat az alábbi esetekben kell telepíteni. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Az Epson Edge Dashboard és az Epson Edge Print használata esetén</li> <li><input type="checkbox"/> Ha a számítógép vagy és a nyomtató USB-kapcsolattal csatlakozik, és ön kereskedelmi forgalomban elérhető RIP-szoftvert használ</li> </ul>
PS nyomtató-illesztőprogram	Ezt a nyomtató-illesztőprogramot akkor használja, amikor az Adobe® PostScript® 3™ bővítmőegységgel nyomtat. Az epson.sn webhelyen végezzen el keresést a típusnévvel és a PS betűkkel.
Epson Software Updater	A szoftver ellenőrzi a szoftverfrissítésekre vonatkozó információkat, értesíti Önt azokról, és ha frissítés áll rendelkezésre, telepíti a szoftvert. Segítségével frissíthető a firmware, valamint a nyomtató már telepített szoftvere. <p> „A(z) EPSON Software Updater használata” 34. oldal</p>
EpsonNet Config SE	Ezzel a szoftverrel a nyomtató különböző hálózati beállításait konfigurálhatja a számítógépről. Ez hasznos, mivel lehetővé teszi címek és nevek billentyűzettel történő beírását. <p>A szoftverrel együtt ez a kézikönyv is telepítve lesz.</p>
Epson Print Layout	Ez egy beépülő szoftver az Adobe Photoshop és az Adobe Lightroom programokhoz. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Az Adobe Photoshop és az Adobe Lightroom használata esetén egyszerűen elvégezheti a helyes színkezelést.</li> <li><input type="checkbox"/> Ellenőrizheti a beállított képet fekete-fehér fényképek alapján a képernyőn.</li> <li><input type="checkbox"/> Mentheti a preferált papírtípust és -méretet, majd egyszerűen betöltheti őket.</li> <li><input type="checkbox"/> Egyszerűen elrendezhet és kinyomtathat fotókat.</li> </ul>
Epson Edge Dashboard	Jól kezelhető szoftver több nyomtató rendszergazdai feladatainak ellátásához. Lehetővé teszi az ellenőrzésre regisztrált nyomtatók állapotát jelző listában történő visszaigazolást. <p> „Indítási eljárás” 33. oldal</p> <p> „Bezárási eljárás” 34. oldal</p>

## Bevezetés a szoftver használatába

Szoftver neve	Összefoglalás
Epson Media Installer	<p>Az eszköz megadja a nyomtató vagy a nyomtató-illesztőprogram számára a papír adatait.</p> <p>Ha Ön Windows rendszert használ, akkor azt a nyomtató-illesztőprogramból indíthatja el.</p> <p>Ha Mac rendszert használ, akkor azt az /Applications/Epson Software/Epson Utilities/Epson Media Installer.app menüpontból indíthatja el.</p> <p> <a href="#">„Az Epson Media Installer használata” 25. oldal</a></p>

## Egyéb biztosított szoftverek

Az alapszoftver mellett a következő szoftverek is rendelkezésre állnak. Az ellátás módja a szoftvertől függően eltérő lehet.

Szoftver neve	Összefoglalás
Epson Edge Print Pro (Csak Windows)	<p>Ez egy eredeti Epson RIP-Szoftver. A nyomtatás és a színegyeztetés könnyen elvégezhető, és így maximalizálhatja a nyomtatója teljesítményét.</p> <p>Ezt a szoftvert a mellékelt CD-ről töltheti le.</p>
Adobe ICC Profile (Csak Windows)	<p>Ez a szoftver lehetővé teszi Adobe® RGB-profilok ellenőrzését.</p> <p>Ezt a szoftvert az Epson weboldaláról töltheti le.</p> <p><a href="https://www.epson.com">https://www.epson.com</a></p>
Web Config	<p>Ezt a szoftvert gyárilag telepítettük a nyomtatóra. Internetes böngészőből, hálózaton keresztül indíthatja és használhatja.</p> <p>A következő menüpontból konfigurálhatja a hálózat biztonsági beállításait: Web Config.</p> <p> <a href="#">„A Web Config használata” 32. oldal</a></p>

### Megjegyzés:

A fent említetteken kívüli, a nyomtatóval kompatibilis, hasznos szoftvereket az Epson weboldalán mutatjuk be. Kérjük, az alábbi hivatkozáson tekintse meg a tájékoztatókat.

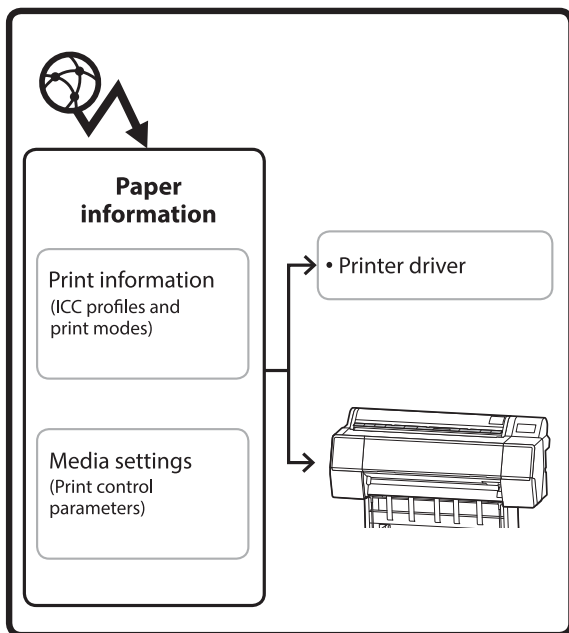
<https://www.epson.com>

## Bevezetés a szoftver használatába

# Az Epson Media Installer használata

Ebben a részben a(z) Epson Media Installer funkcióiról és alapvető műveleteiről olvasható összegzés.

Az Epson Media Installer segítségével hozzáadhatók papírinformációk az internetről. A hozzáadott papírinformációk továbbá szerkeszthetők is.



A papírinformáció, beleértve az ICC profilokat, a nyomtatási módokat és a nyomtatás vezérlési paramétereit a kiszolgálókról van letöltve. A letöltött papírinformáció a nyomtató illesztőprogramjában, a programban vagy a nyomtatón van elmentve.

## Indítási eljárás

Indítsa el az Epson Media Installer programot a nyomtató-illesztőprogramból vagy innen: Epson Edge Dashboard.

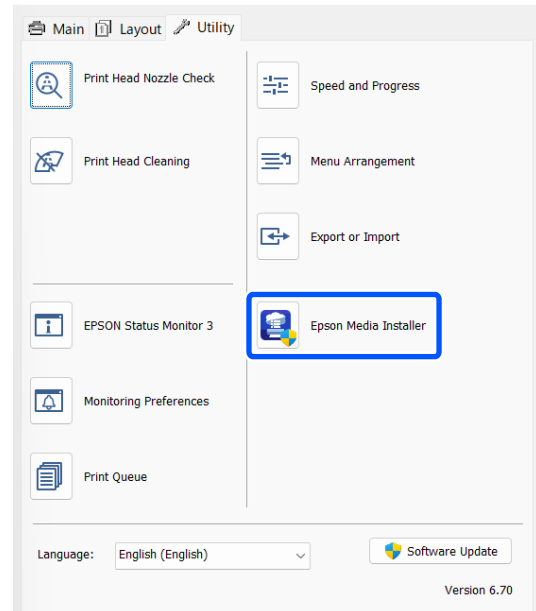
### Megjegyzés:

A(z) Epson Media Installer indításához (a(z) Epson Edge Dashboard vagy a nyomtató használata nélkül) Önnek szoftvert kell letöltenie az internetről.

## Nyomtató-illesztőprogram esetén

### Windows esetén

Kattintson az **Epson Media Installer** programban a nyomtató-illesztőprogram **Utility (Segédprogram)** fülére.



### Mac esetén

Indítsa el az Epson Media Installer programot.

/Applications/Epson Software/Epson Utilities/Epson Media Installer.app

## Epson Edge Dashboard esetén



## Bevezetés a szoftver használatába

### A főképernyő konfigurálása

A(z) Epson Media Installer indításakor az alábbi képernyők egyike jelenik meg. A képernyők között a képernyő tetején a képernyő nevére kattintva lehet váltogatni.

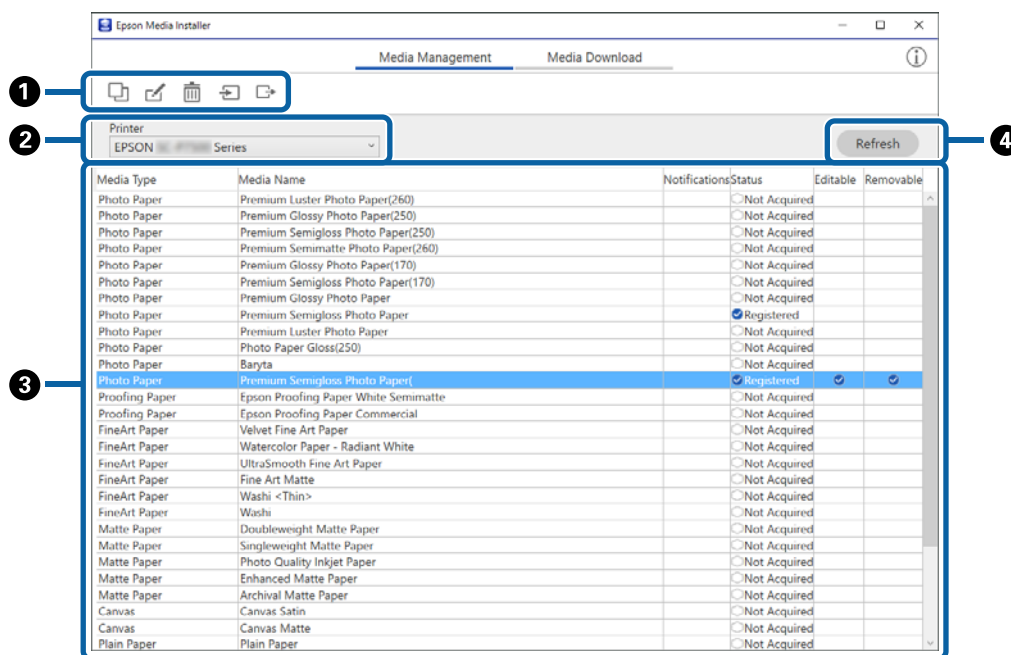
- Media Management képernyő
- Media Download képernyő

Az alábbiakban láthatók a képernyők konfigurációi és funkciói.

### Media Management képernyő





Itt láthatók a kiválasztott nyomtatóban tárolt papírinformációk.

A nyomtató kezelőpanelén a **Custom Paper Setting** menüpontban beállított papírinformációk viszont nem jelennek meg.



	Az alkatrész neve	Funkció
1	Hordozókezelési terület	<p>A hordozólistán kiválasztott papírinformációkra vonatkozóan az alábbi műveletek végezhetők (3).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> (Copy Media): létrehozható egy másolat a kiválasztott papírinformációkból, amely a nyomtatóba, a nyomtató-illesztőprogramba menthető.</li> <li> (Edit): módosíthatók a kiválasztott papírinformációk beállításai. A beállítások módosítása esetén megjelenik az Edit Media Settings képernyő. <a href="#">„Az Edit Media Settings képernyő konfigurálása” 29. oldal</a></li> <li> (Remove): Törli a kiválasztott papírinformációkat a nyomtatóból vagy a nyomtató-illesztőprogramból.</li> <li> (Import): Papírinformáció-fájlt importál. Egyszerre csak egy fájlt importálhatók.</li> <li> (Export): A kiválasztott papírinformációkat fájlba exportálja. Egyszerre csak egy fájlt exportálhatók.</li> </ul>

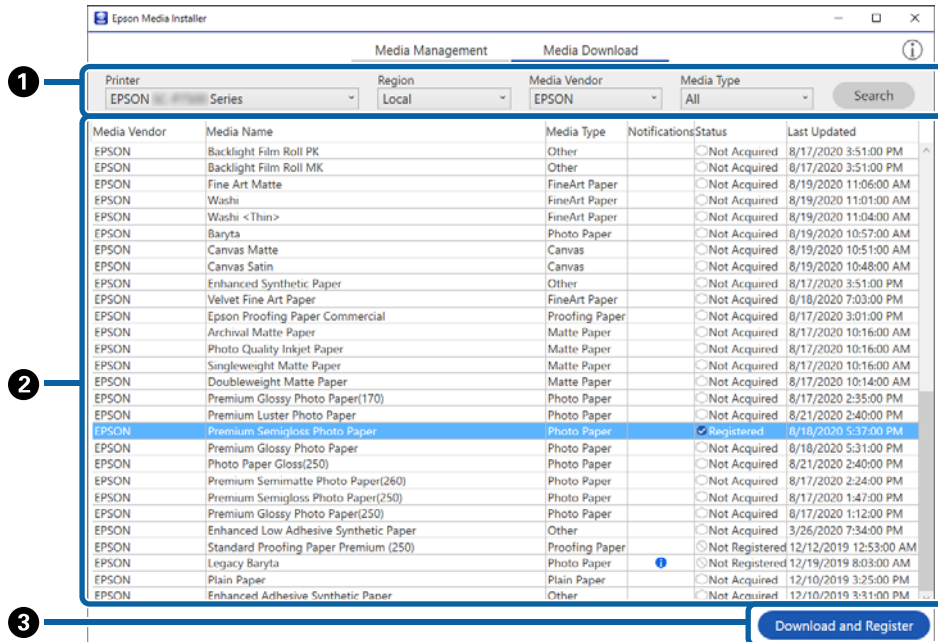
## Bevezetés a szoftver használatába

	Az alkatrészek neve	Funkció
2	Printer	Kiválasztható a nyomtató, amelyhez kapcsolódóan szeretné megjeleníteni a papírinformációkat.
3	Hordozólista	<p>Listaként jeleníti meg a Printer (2) tárolt papíradatokat.</p> <p>Az alábbiakban az egyes oszlopok tartalmi megjelenésének részletei olvashatók.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Media Type Itt láthatók az egyes hordozótípusok papírinformációi. A hordozótípusok megjelenési sorrendje megegyezik a nyomtató kezelőpanelén lévő sorrenddel.</li> <li><input type="checkbox"/> Media Name A  (Copy Media) funkció használatával másolt papíradatok neve végén a(z) „(Copy)” szó jelenik meg.</li> <li><input type="checkbox"/> Notifications Ha további információk állnak rendelkezésre, a(z)  ikon látható. Erre kattintva megtekinthetők az információk.</li> <li><input type="checkbox"/> Status <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Registered: Az Epson Media Installer programba letöltött, illetve a nyomtatóba vagy a nyomtató-illesztőprogramba mentett papírinformációk.</li> <li><input type="checkbox"/> Not Acquired: Olyan papírinformációk, amelyek letöltése az Epson Media Installer programba nem történt meg, de el lettek mentve a nyomtatóba vagy a nyomtató-illesztőprogramba. Speciális Epson nyomathordozókra továbbra is nyomtathat, még <b>Not Acquired</b> állapot esetében is.</li> </ul> </li> <li><input type="checkbox"/> Editable A módosítható papírinformáció-beállításoknál a(z)  ikon látható.</li> <li><input type="checkbox"/> Removable A törölhető papírinformációknál a(z)  ikon látható.</li> </ul>
4	Refresh gomb	Kattintson erre a gombra, amennyiben a korábban már hozzáadott papírinformációk nem láthatók a nyomtató-illesztőprogramban.

## Bevezetés a szoftver használatába

## Media Download képernyő

A papírinformációk letölthetők a kiszolgálóról, és regisztrálhatók a nyomtatóba, a nyomtató-illesztőprogramba vagy más eszközbe.



	Az alkatrészek neve	Funkció
1	Keresési feltételek területe	A hordozólistában (2) megjelenő papírinformációk leszűkítéséhez határozza meg a keresési feltételeket, aztán kattintson a <b>Search</b> gombra.
2	Hordozólista	<p>A(z) (1) keresési feltételek területén meghatározott keresési feltételeknek megfelelő papíradatok jelennek meg.</p> <p>Az alábbiakban az <b>Notifications</b> és a <b>Status</b> elemek tartalmi megjelenésének részletei olvashatók.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> <b>Notifications</b> Ha további információk állnak rendelkezésre, a(z) <b>i</b> ikon látható. Erre kattintva megtekinthetők az információk.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>Status</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> <b>Registered:</b> Az Epson Media Installer programba letöltött, illetve a nyomtatóba vagy a nyomtató-illesztőprogramba mentett papírinformációk.</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> <b>Update Available:</b> a kiszolgálón lévő papírinformációt a rendszer frissítette. Amikor újra letölti a papírinformációt, a rendszer a legújabb papírinformációt elemeli a nyomtatóba vagy a nyomtató-illesztőprogramba.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>Not Registered:</b> a nyomtatóhoz vagy a nyomtató-illesztőprogramhoz el nem mentett papíradatok.</li> <li><input type="checkbox"/> <b>Not Acquired:</b> A papírinformáció még nincs letöltve a(z) Epson Media Installer programba.</li> </ul> </li> </ul>
3	Download and Register gomb	A választott papírinformációk letölthetők a kiszolgálóról, és menthetők a nyomtatóba vagy nyomtató-illesztőprogramba.



## Bevezetés a szoftver használatába

## Az Edit Media Settings képernyő konfigurálása

Ennek segítségével az Edit Media Settings képernyőn módosíthatja a papírinformáció-beállítások.


Az alábbiakban láthatók a fő beállítási elemek.

The screenshot shows the 'Edit Media Settings' dialog box with the following fields and callouts:

- 1: Media Setting Name (Epson Archival Matte Paper(Copy))
- 2: Paper Thickness (0.25 mm (0.01 - 1.50))
- 3: Platen Gap (Auto)
- 4: Top Margin (15 mm) and Bottom Margin (15 mm)
- 5: Paper Suction (Roll Paper: 0, Other: 0)
- 6: Roll Tension (Standard)
- 7: Drying Time per Pass (0.0 sec (0.0 - 10.0)) and Drying Time per Page (0.0 min (0.0 - 60.0))
- 8: ICC Profile (RGB Profile: Epson\_SC-P5300\_ArchivalMattePaper.icc, CMYK Profile: Epson\_SC-P5300\_ArchivalMattePaper\_CMYK\_C\_1440x720.icc)
- 9: Paper Feed Offset (Roll Paper: 0.00 %, Cut Sheet: 0.00 %, Paper Cassette: 0.00 %, Paper Feed Offset(Bottom): 0.00 %)
- 10: Paper Eject Roller (Auto)
- 11: Roll Core Diameter (3 inch)
- 12: Skew Reduction (checked)
- 13: Auto Cut (Follow Paper Source)
- 14: Paper Size Check (checked)

	Beállítási elem	Funkció
1	Media Setting Name	A média nevét bármilyen névre módosíthatja.
2	Paper Thickness	Állítsa be a papír vastagságát.
3	Platen Gap	Szélesebb beállítást válasszon, ha a nyomatokon karcokat vagy elkenődést tapasztal.
4	Margins (Margók)	Ha a papír vezetőélének margója kicsi, akkor a színek a papírtól és a nyomtatási körülményektől függően egyenetlenek lehetnek. Ha ezt tapasztalja, akkor hagyjon nagyobb margót a papír vezetőélénél.
5	Paper Suction	Előfordulhat, hogy a vékony vagy puha papír nem megfelelően lesz betöltve. Ez esetben csökkentse a beállítási értéket.
6	Roll Tension	Akkor állítsa be, ha a papír a nyomtatás során meggyűrődik.
7	Száradási idő	Beállíthatja a száradási időt a nyomtatófej egyes elmozdulásaihoz (menet) vagy az egyes oldalakhoz igazítva.
8	ICC Profile	A <b>Browse</b> gombbal módosítható az ICC-profil. Az <b>RGB Profile</b> és a <b>CMYK Profile</b> lehetőségek állíthatók be. <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Ha nyomtató-illesztőprogram használatával nyomtat, állítsa be az <b>RGB Profile</b>.</li> <li><input type="checkbox"/> Ha RIP-szoftver segítségével végzi a nyomtatást, állítsa be a RIP által támogatott színmód-profil <b>RGB Profile</b> vagy <b>CMYK Profile</b> lehetőségre.</li> </ul>

## Bevezetés a szoftver használatába

	Beállítási elem	Funkció
9	Paper Feed Offset	Optimalizálja a papíradagolást nyomtatás során. Az adatméret és a nyomtatási méret közötti eltérés igazításával csökkentheti annak esélyét, hogy csíkok (vízszintes csíkok) vagy egyenetlen színek jelenhessenek meg.  Példa beállítási adatok megadására Ha úgy nyomtat, hogy az adatméret 100 mm, a nyomtatási méret pedig 101 mm, akkor az offset értéke 1,0%. Ezért Önnek a -1,0%-os értéket kell megadnia.
10	Paper Eject Roller	Ha a papír nyomtatási felülete összegyűrődött, állítsa szélesebbre a <b>Platen Gap</b> paramétert. Ha az eredmények továbbra sem javulnak, próbálja meg a <b>Paper Eject Roller</b> paraméterét a <b>Use(Heavy Load)</b> vagy a <b>Use(Light Load)</b> opcióra állítani. Azonban ha fényes papírt használ, a <b>Paper Eject Roller Use (Heavy Load)</b> vagy <b>Use (Light Load)</b> opcióra állítása kárt tehet a nyomtatható felületben.
11	Roll Core Diameter	Állítsa be a betöltendő papírtekercs magméretét.
12	Skew Reduction	Kapcsolja Off (Ki) értékre, ha a vékony papír vagy puha papír elülső széle elhajlik.
13	Auto Cut	Ha a <b>Follow Paper Source Settings</b> be van állítva, a nyomtató annak megfelelően üzemel, hogy az <b>On</b> vagy az <b>Off</b> érték szerepel a <b>General Settings – Printer Settings – Paper Source Settings – Roll Paper Setup – Cut Settings – Auto Cut</b> beállításnál a nyomtató vezérlőpaneljének  (Menu) részén.
14	Paper Size Check	Válassza ezt a lehetőséget a betöltött papír szélességének észleléséhez.

## Bevezetés a szoftver használatába

### Papírinformációk hozzáadása

A papírinformációk a nyomtatóhoz vagy nyomtató-illesztőprogramhoz Epson Media Installer segítségével történő hozzáadásának módjával kapcsolatos részleteket lásd az alábbiakban.

🔗 „Papírinformációk hozzáadása“ 48. oldal

### Papírinformációk szerkesztése

A korábban már hozzáadott papírinformációk szerkesztésének módjával kapcsolatos részleteket lásd az alábbiakban.

🔗 „Papírinformációk szerkesztése“ 50. oldal

### A papírinformációk megosztása több számítógép között

Ebben a részben azt ismertetjük, hogyan lehet megosztani a(z) Epson Media Installer programmal már hozzáadott/szerkesztett papírinformációkat a számítógépek között, amennyiben egy nyomtatóhoz több számítógép is csatlakozik.

Például csatlakoztassa az [A] számítógépet és a [B] számítógépet ugyanahhoz a nyomtatóhoz, azután a(z) Epson Media Installer segítségével adja hozzá/szerkessze a papírinformációkat a(z) [A] számítógépen. Ebben az esetben a hozzáadott/szerkesztett papírinformációk a(z) Epson Media Installer programban a [B] számítógépen láthatók; azonban a hozzáadott/szerkesztett papírinformációk nem jelennek meg a [B] számítógéphez tartozó nyomtató-illesztőprogramban. Ha szeretné megjeleníteni a hozzáadott/szerkesztett papírinformációkat a számítógéphez tartozó nyomtató-illesztőprogramban a(z) [B] elemhez, meg kell osztania a papírinformációkat a számítógépek között.

### A hozzáadott papírinformációk megosztása

**1** Indítsa el a(z) Epson Media Installer programot az egyik számítógépen, amelyet ugyanahhoz a nyomtatóhoz csatlakoztatott, azután adja hozzá a papírinformációkat.

🔗 „Papírinformációk hozzáadása“ 48. oldal

**2** Indítsa el a(z) Epson Media Installer programot az 1. lépésben használttól eltérő, másik számítógépen, azután kattintson a **Media Download** lehetőségre.

**3** Válassza ki ugyanazt a papírinformációt, amelyet az 1. lépésben hozzáadott, azután kattintson a **Download and Register** gombra.


Ekkor a papírinformációt a rendszer hozzáadja az adott számítógépen a nyomtató-illesztőprogramhoz tartozó papírtípushoz.

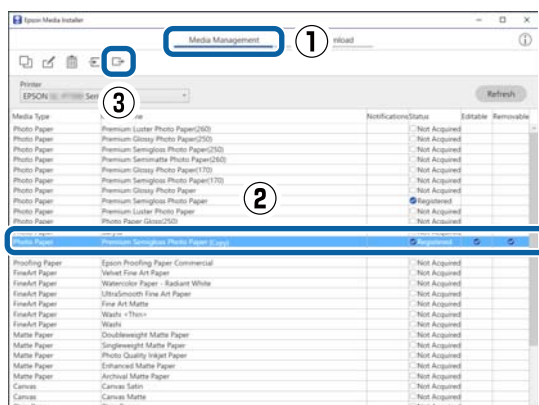
Ha három vagy több számítógép csatlakozik ugyanahhoz a nyomtatóhoz, mindegyik számítógépen ismételje meg a 2–3. lépéseket.

### A szerkesztett papírinformációk megosztása

**1** Indítsa el a(z) Epson Media Installer programot az egyik számítógépen, amelyet ugyanahhoz a nyomtatóhoz csatlakoztatott, azután szerkessze át a papírinformációkat.

🔗 „Papírinformációk szerkesztése“ 50. oldal

**2** Kattintson a **Media Management** lehetőségre, válassza ki az 1. lépésben átszerkesztett papírinformációkat, azután kattintson az  (Export) ikonra.




## Bevezetés a szoftver használatába

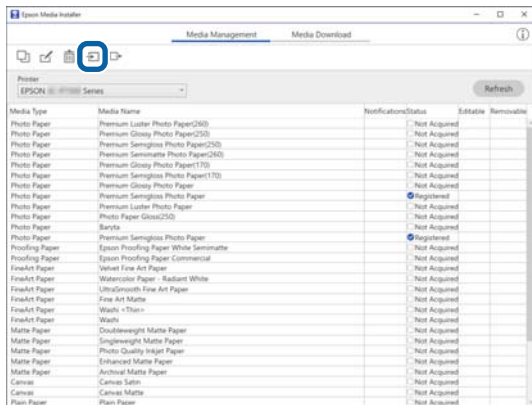
- 3** Válassza ki a mentés helyét, majd mentse el a fájlt.

Az elmentett fájl .emy bővítménnyel rendelkezik.

- 4** Indítsa el a(z) Epson Media Installer programot az 1–3. lépésben használttól eltérő, másik számítógépen, azután kattintson a **Media Management** lehetőségre.

- 5** Kattintson az  (Import) ikonra.

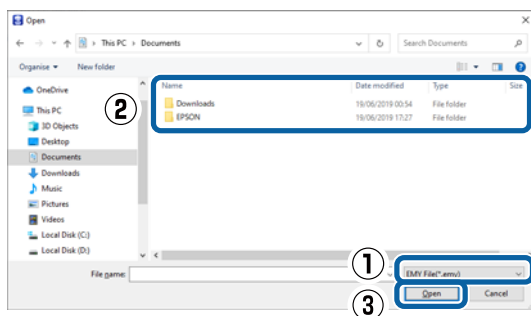
Megjelenik az **Open (Nyissa ki)** képernyő.



- 6** Válassza ki a 3. lépésben elmentett fájlt, azután kattintson az **Open (Nyissa ki)** lehetőségre.

A fájl kiterjesztése: .emy.

Amennyiben nem jelenik meg .emy kiterjesztésű fájl, válassza ki a(z) **EMY File(\*.emy)** lehetőséget a **File Name (Fájlnév)** jobb oldalán lévő legördülő listából.



Ekkor a papírinformációt a rendszer hozzáadja az adott számítógépen a nyomtató-illesztőprogramhoz tartozó papírtípushoz.

Ha három vagy több számítógép csatlakozik ugyanahhoz a nyomtatóhoz, mindegyik számítógépen ismételje meg a 4–6. lépéseket.

## A Web Config használata

Áttekintést ad a szoftver indításáról és a megadott funkciókról.

### Indítási eljárás

Indítsa el a szoftvert a nyomtatóval azonos hálózatra csatlakoztatott számítógépről.

- 1** Ellenőrizze a nyomtató IP címét.

Nyomja meg a  ikont a Kezdőképernyőn, válassza ki a csatlakoztatott hálózatot, és ellenőrizze az IP címet.

#### Megjegyzés:

Az IP cím egy hálózati csatlakozásellenőrzési jelentés nyomtatásával is ellenőrizhető. Jelentés a Kezdőképernyőn az alábbiak sorrendben történő megérintése révén nyomtatható.

 (Menu) – **General Settings** – **Network Settings** – **Network Status** – **Print Status Sheet**

- 2** Indítson el egy internetes böngészőt azon a számítógépen, amely a hálózaton keresztül a nyomtatóhoz csatlakozik.

- 3** Írja be a nyomtató IP címét az internetes böngésző címsorába, azután nyomja meg az **Enter** vagy **Return** gombot.

Formátum:

IPv4: `http://a nyomtató IP címe/`

IPv6: `http://[a nyomtató IP címe]/`

Példa:

IPv4: `http://192.168.100.201/`

IPv6: `http://[2001:db8::1000:1]/`

#### Megjegyzés:

A rendszergazdaként történő bejelentkezéshez lásd a *Rendszergazdai kézikönyv (online kézikönyv)*.

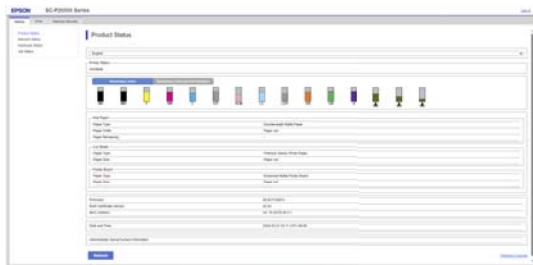
### Bezárási eljárás

Zárja be az internetes böngészőt.

## Bevezetés a szoftver használatába

### A funkció összefoglalása

Ebben a fejezetben a Web Config főbb funkcióit mutatjuk be. Részletekért lásd a *Rendszergazdai kézikönyv* (online kézikönyv).



#### Fő funkciók

- Ellenőrizze a nyomtató állapotát, pl. a tinta fennmaradt mennyiségét.
- Ellenőrizze és frissítse a nyomtató firmware-verzióját.
- Konfigurálja a nyomtató hálózati beállításait és haladó biztonsági beállításait, pl. az SSL/TLS kommunikációt, az IPsec/IP szűrést és az IEEE 802.1X funkciót, amelyek a nyomtatóval önmagában nem konfigurálhatók.

### A(z) Epson Edge Dashboard használata

**Megjegyzés:**

*A fokozott kényelem és a robusztusabb működés érdekében a szoftver frissítése szükség szerint történik. Részletes információkért lásd a szoftver kézikönyvét.*

#### Indítási eljárás

Az Epson Edge Dashboard egy webalkalmazás.

1

Az alábbi módon jeleníthető meg a képernyő.

#### Windows

Kattintson a(z) **Epson Edge Dashboard** ikonra az asztal taskbar (tálcán), majd válassza a **Show Epson Edge Dashboard**.



Emellett a **Start — All Programs (Minden program)** (vagy **Programs (Programok) — Epson Software — Epson Edge Dashboard** lehetőségre kattinthat.

#### Mac

Kattintson a(z) **Epson Edge Dashboard** ikonra az asztali menü feladatsávján, majd válassza a **Show Epson Edge Dashboard**.



2

Megjelenik a(z) Epson Edge Dashboard képernyő.

Részletekért lásd a(z) Epson Edge Dashboard súgót.

### A nyomtató regisztrálása

Az Epson Edge Dashboard képes a regisztrált nyomtatók megfigyelésére és kezelésére, illetve hordozóbeállításokat másolni rájuk.

Windows rendszer esetén a nyomtatók regisztrálása automatikus. Ez lehetővé teszi, hogy az Epson Edge Dashboard elindítása után azonnal megfigyelje és kezelje őket. Ha a nyomtató regisztrálása nem automatikus, ellenőrizze, hogy az alábbi feltételekkel használja-e, majd regisztrálja manuálisan.

- A nyomtatóhoz adott kommunikációs illesztőprogram telepítve van a számítógépre
- A számítógép és a nyomtató csatlakoztatva van
- A nyomtató készenlétben van

## Bevezetés a szoftver használatába

A nyomtatók regisztrálása Mac számítógépen nem automatikus. Amikor először indítja el az Epson Edge Dashboard programot, regisztrálja manuálisan a nyomtatót a megjelenő nyomtatóregisztrációs képernyőn.

### Manuális regisztrációs eljárás

- 1 Ellenőrizze a nyomtatók listáján megjelenő nyomtatókat.

#### Windows

Győződjön meg róla, hogy szerepel a nyomtatólistán az a nyomtató, amelyet regisztrálni szeretne. Szükség szerint kattintson a Keresés hozzáadása lehetőségre a regisztrálható nyomtatók kereséséhez. Minden talált nyomtató felkerül a nyomtatólistára.

#### Mac

- Ha a számítógép és a nyomtatók USB-kapcsolaton keresztül csatlakoznak Kattintson a Hozzáadó keresés lehetőségre a nyomtatók listára helyezéséhez.
- Ha a számítógép és a nyomtatók hálózaton keresztül csatlakoznak Kattintson a Keresési opciók lehetőségre, írja be a hálózaton található nyomtató IP-címét, majd kattintson a gombra. Ezután kattintson a Hozzáadó keresés lehetőségre a kívánt nyomtató listára helyezéséhez.

- 2 Helyezzen egy ✓ jelet a mellé a nyomtató mellé, amelyet regisztrálni szeretne.

- 3 Kattintson az Alkalmaz lehetőségre.  
A rendszer alkalmazza a nyomtatólista módosításait.

### Bezárási eljárás

Zárja be az internetes böngészőt.

## A(z) EPSON Software Updater használata

Az EPSON Software Updater nem érhető el minden régióban.

### A szoftverfrissítés hozzáférhetőségének ellenőrzése

- 1 Ellenőrizze a következő állapotot.
  - A számítógép csatlakozik az internethez.
  - A nyomtató és a számítógép tud kommunikálni egymással.

- 2 Indítsa el az EPSON Software Updater programot.

#### Windows 8.1/Windows 8

Adja meg a szoftver nevét a keresés mezőben, majd válassza ki a megjelenő ikont.

#### Windows 10/Windows 11

Kattintson a Start gombra, majd kattintson az **All Programs (Minden program) — Epson Software — EPSON Software Updater** lehetőségre.


#### Mac

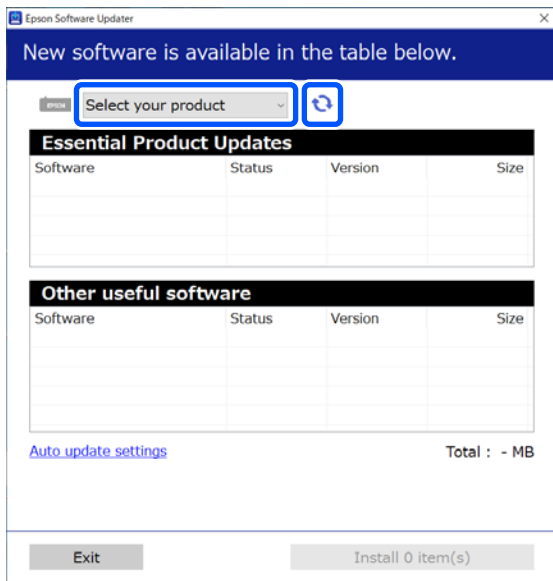
Kattintson a **Go (Ugrás) — Applications (Alkalmazások) — Epson Software — EPSON Software Updater** lehetőségre.

#### Megjegyzés:

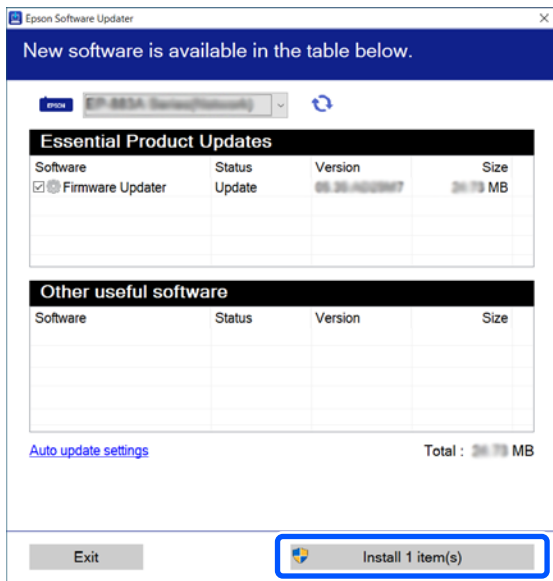
Windows operációs rendszer esetén az asztali tálca nyomtató ikonjára kattintva is elindíthatja a **Software Update (Szoftverfrissítés)** lehetőség kiválasztásával.

## Bevezetés a szoftver használatába

- 3** Válassza ki a használt nyomtatót, és kattintson a  ikonra, hogy ellenőrizze, van-e a friss, elérhető szoftver.



- 4** Válassza ki a frissíteni kívánt szoftvereket és kézikönyveket, majd a telepítés megkezdéséhez kattintson az Install (Telepítés) gombra.



Ha megjelenik a **Firmware Updater**, van friss, elérhető firmware. Válassza a **Firmware Updater** lehetőséget, és kattintson a telepítés gombra a **Firmware Updater** automatikus elindításához és a nyomtató firmware-verziójának frissítéséhez.

Végezze el a műveleteket a képernyőn megjelenő utasítások szerint.

### **Fontos:**

*Ne kapcsolja ki a számítógépet és a nyomtatót frissítés közben.*

### **Megjegyzés:**

*A listán nem szereplő szoftver nem frissíthető a következővel: EPSON Software Updater. Ellenőrizze a szoftver legújabb verzióit az Epson weboldalon.*

<https://www.epson.com>

## Frissítési értesítések beállítása

- 1** Indítsa el az EPSON Software Updater programot.
- 2** Kattintson az **Auto update settings** lehetőségre.
- 3** Válassza ki a frissítések ellenőrzésére irányuló időintervallumot a nyomtató **Interval to Check** mezőjében, azután kattintson az **OK** gombra.

## A szoftver eltávolítása

### Windows

#### **Fontos:**

- Rendszergazda hozzáféréssel kell belépnie.
- Kérésre adja meg a rendszergazda jelszavát, majd folytassa a műveletet.

- 1** Kapcsolja ki a nyomtatót és húzza ki az interfész kábelt.
- 2** Zárja be a számítógépen futó összes alkalmazást.



## Bevezetés a szoftver használatába

- 3** Nyissa meg a Control Panel (Vezérlőpult).  
**Windows 11**

Kattintson a Start gombra, majd kattintson az **All Apps (Összes alkalmazás) – Windows Tools (Windows-eszközök) – Control Panel (Vezérlőpult)** lehetőségre, ebben a sorrendben.

### Windows 10

Kattintson a Start gombra, majd kattintson a **Windows System (Windows rendszer) – Control Panel (Vezérlőpult)** lehetőségre.

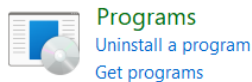
### Windows 8.1/Windows 8

Kattintson a **Desktop (Asztal) – Settings (Beállítások) – Control Panel (Vezérlőpult)** lehetőségre, ebben a sorrendben.

### Windows 7

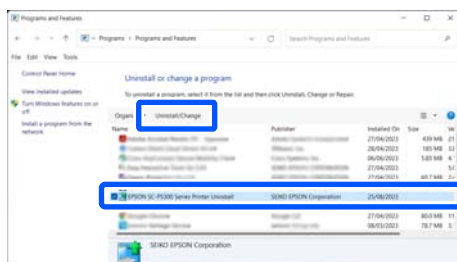
Kattintson a Start gombra, majd kattintson a **Control Panel (Vezérlőpult)** lehetőségre.

- 4** Kattintson a **Programs (Programok) – Uninstall a program (Program eltávolítása)** lehetőségre.

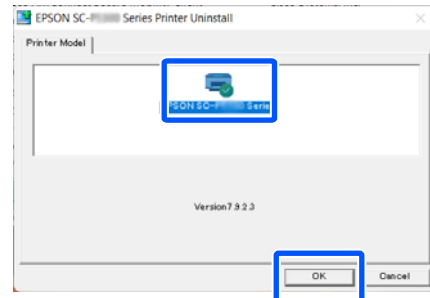


- 5** Válassza ki az eltávolítani kívánt szoftvert, majd kattintson az **Uninstall/Change (Eltávolítás/Módosítás)** (vagy az **Uninstall (Eltávolítás)/Change/Remove (Módosítás/Eltávolítás)/Add/Remove (Hozzáadás/Eltávolítás)**) lehetőségre.

A nyomtató-illesztőprogram és az EPSON Status Monitor 3 eltávolításához válassza ki az **EPSON SC-XXXXX Printer Uninstall (EPSON SC-XXXXX nyomtató eltávolítása)** lehetőséget.



- 6** Válassza ki a célnyomtató ikonját, azután kattintson az **OK** gombra.



- 7** 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

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

### Nyomtató-illesztőprogram

Használja a(z) Uninstaller programot.

#### Az Eltávolító letöltése

Töltse le a(z) „Uninstaller“ programot az Epson weboldaláról.

<https://www.epson.com>

#### Eljárás

A(z) „Uninstaller“ letöltése után kövesse az Epson weboldalán megadott utasításokat.

### Egyéb szoftverek

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



# Alapműveletek

## Megjegyzések a papír betöltésével kapcsolatosan

### ⚠ Vigyázat!

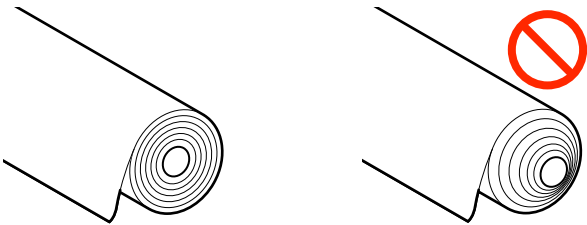
- ❑ A papírtekercs nehéz, nem szabad egyetlen embernek cipelnie.
- ❑ Ne tegye a kezét a támaszrúd címkezett részeire. Ha a keze mozgó alkatrészek közé szorul, az sérülést okozhat.

### ❗ Fontos:

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

### Papírtekercsset ne töltsön be úgy, hogy annak a jobb és bal szélei egyenetlenek

Ha olyan papírtekercsset tölt be, amelynek a jobb és bal szélei egyenetlenek, azzal papíradagolási problémák merülhetnek fel, vagy nyomtatás közben a papír elhajolhat. A papírtekercs használata előtt tekerje vissza a papírt, és egyenesítse ki a széleket, vagy használjon ép papírtekercsset.



### Ne töltsön be hullámos papírt

A hullámos papír betöltése papírelakadáshoz vagy elmaszatolódott nyomtatott oldalakhoz vezethet. Használat előtt simítsa ki a papírt, vagyis hajlítsa el azt a másik irányba, vagy használjon ép papírt.

### Nem támogatott papír

Ne használjon hullámos, szakadt, vágott, összehajtott, túl vastag, túl vékony, matricával ellátott stb. papírt. Ha így tesz, az papírelakadáshoz vagy elmaszatolódott nyomtatott oldalakhoz vezethet. A nyomtató által támogatott papírokkal kapcsolatosan lásd az alábbi hivatkozásokat.

👉 „Az Epson speciális hordozóinak táblázata“ 180. oldal

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

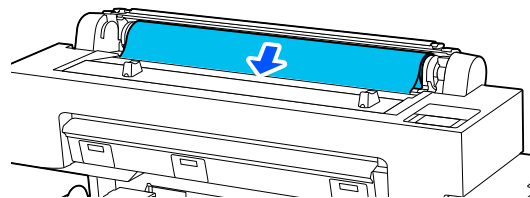
## Papírbetöltési pozíció

A papír nyomtatóba történő betöltésének helye a betöltött papír alakjától és vastagságától függ. Először ellenőrizze a betölteni kívánt papír helyét.

A nyomtatóhoz használható papírra vonatkozó részleteket lásd az alábbiakban.

👉 „Támogatott hordozók“ 180. oldal

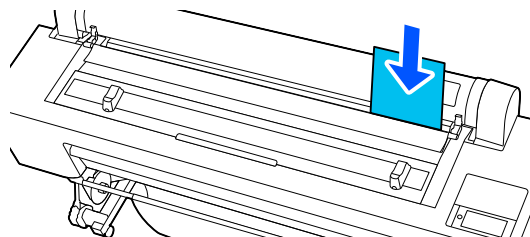
### Roll Paper



👉 „Papírtekercs betöltése és eltávolítása“ 38. oldal

### Cut Sheet

A vágott lapokat kézzel, egyesével töltsé be.



A betölthető papír specifikációi

Méret: A4 szélességtől 44 hüvelykig

## Alapműveletek

Papírszélesség: 210–1118 mm (8,3–44 hüvelyk)

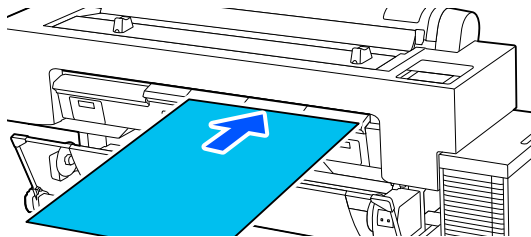
Papírhossz: 279,4–1580 mm (11–62,2 hüvelyk)

Papírvastagság: 0,08–0,8 mm (3,15–31,5 ezredhüvelyk)

 „Cut Sheets betöltése és eltávolítása“ 40. oldal

### Poster Board

Egyesével töltsse be a plakátpapírt.



A betölthető papír specifikációi

Méret: A4 szélességtől 44 hüvelykig

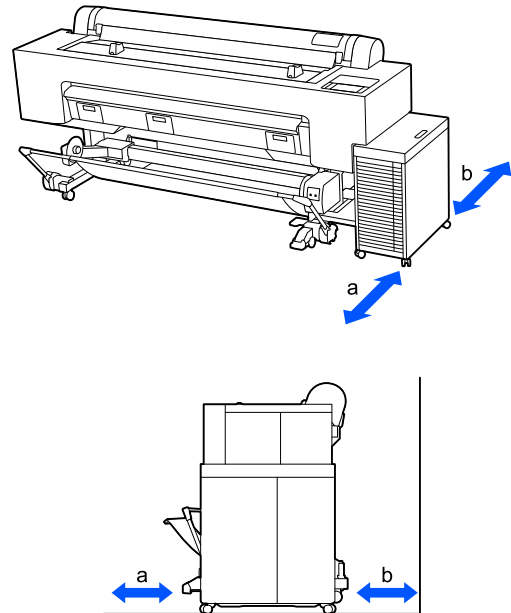
Papírszélesség: 210–1118 mm (8,3–44 hüvelyk)

Papírhossz: 279,4–1030 mm (11–40,6 hüvelyk)

Papírvastagság: 0,8–1,5 mm (31,5–59,1 ezredhüvelyk)

 „Plakátpapír betöltése és eltávolítása“ 41. oldal

Plakátpapírra történő nyomtatáskor hagyjon elég helyet a nyomtató előtt és mögött. A hozzávetőlegesen szükséges helyről lásd a következő táblázatot.




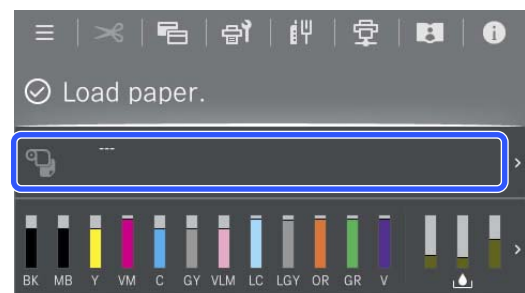
Papírméret	Elöl (a)	Hátul (b)
B1	880 mm	571 mm

## Papírtekercs betöltése és eltávolítása

A művelet vezérlőpanel-kijelzőn történő megtekintése közben betölthet vagy eltávolíthat papírtekercsset az alábbiakban bemutatott módon.

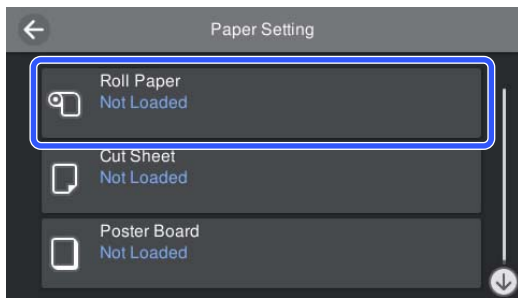
### A betöltéssel kapcsolatban

1 Nyomjon rá a(z)  ikonra.



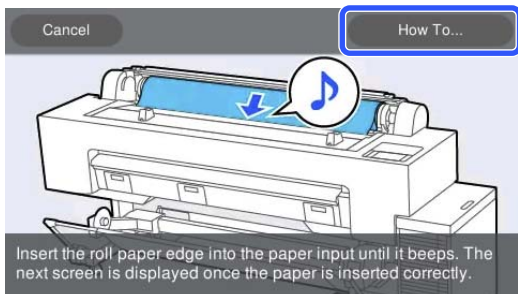
## Alapműveletek

- 2 Válassza a papírtekercest.



- 3 Nyomja meg a **How To...** gombot a betöltési eljárás megtekintéséhez.

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.

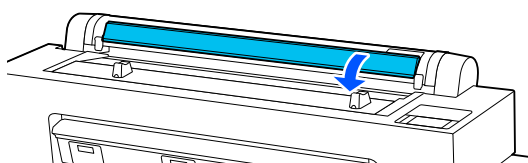
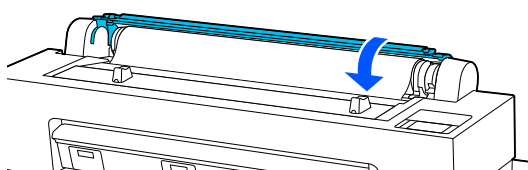


- 4 Ha a betöltés befejeződött, megjelenik a papírbeállítási képernyő.

Végezze el a papírbeállításokat.

📖 „A betöltött papír beállítása“ 42. oldal


- 5 Zárja be a papírtekerecs fedelét és a porvédő fedelet.



## Papírtekercs eltávolítása

- 1 Válassza az **Off (Ki)** lehetőséget a **Printer Settings (Nyomtatóbeállítások) — Roll Paper Option (Papírtekercs beállítás) — Auto Cut (Automatikus vágás)** értékeként a nyomtató-illesztőprogramban.

Hagyja a nyomtató **Auto Cut** beállítását **On** értékre állítva.



- 2 A nyomtatás befejezése után válassza az  ikont a kezelőpanelen.

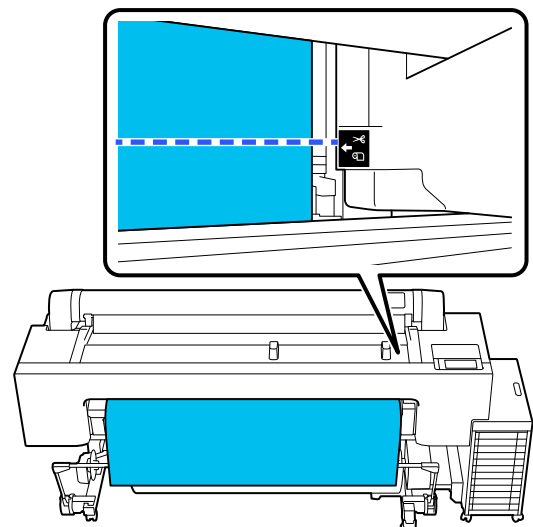
- 3 A papír vágásához és adagolásához használja a képernyőn megjelenő gombokat.

**Vágás a nyomtató alapértelmezett pozíciójánál (közvetlenül az alsó margó után)**

Folytassa a 4. lépéssel.

**Vágás tetszőleges pozíciójánál**

Lezárt nyomtatófedél mellett nézzen a nyomtató belsejébe, miközben nyomva tartja a  vagy  ikont, amíg a vágási pozíció el nem éri az ábrán látható, pontozott vonalat.



## Alapműveletek

**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.

4

Nyomja meg a **Cut** gombot.

Nyomja meg a **Cut** gombot a beépített vágóval történő vágáshoz.

5

Ellenőrizze, hogy a **Ready to print.** üzenet jelenik meg a képernyőn, majd nyomja meg az **Eject Paper** ikont.

A papírtekerccset visszatekeri a nyomtató.

**Megjegyzés:**

Ha a nyomtatott papírt nem vágják el, és az ott marad a nyomtatóban, egy megerősítő képernyő jelenik meg.

Válassza a **Cut** lehetőséget, ha a papírt alapértelmezett vágási pozícióban szeretné levágni, illetve a **Print Cutting Guideline** lehetőséget, ha vágási vonalakat szeretne nyomtatni az alapértelmezett pozíciónál.

Ha módosítani szeretné a vágási pozíciót vagy egy bizonyos kívánt helyzetbe szeretné állítani a vágási vonalak nyomtatási pozícióját, akkor az üzenet törléséhez válassza a **Close** lehetőséget, és használja a képernyőn található ✂ ikont a módosításához.

A programmal kapcsolatos további tájékoztatásért lásd a következőkben.

🔗 „Kézi vágási módszer“ 44. oldal

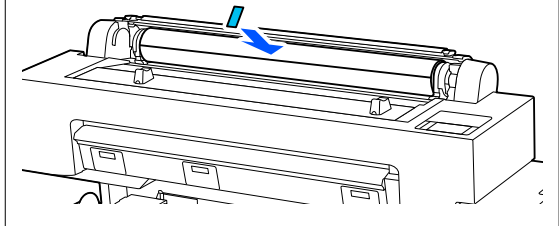
6

Nyomja meg a **How To...** gombot, hogy megtekintse a papírtekerccs eltávolításának módját.

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.

**Megjegyzés:**

A papírtekerccs eltávolításakor használhatja a kiegészítő papírtekerccs-szalagot azért, hogy megakadályozza a papírtekerccs letekeredését.




A papírtekerccs visszatekerése után a papírtekerccset eredeti csomagolóanyagában tárolja.

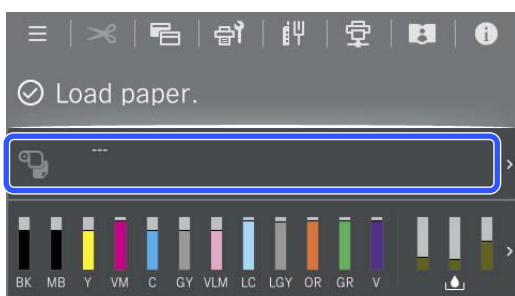
## Cut Sheets betöltése és eltávolítása

A művelet vezérlőpanel-kijelzőn történő megtekintése közben betölthet vagy eltávolíthat vágott lapokat az alábbiakban bemutatott módon.

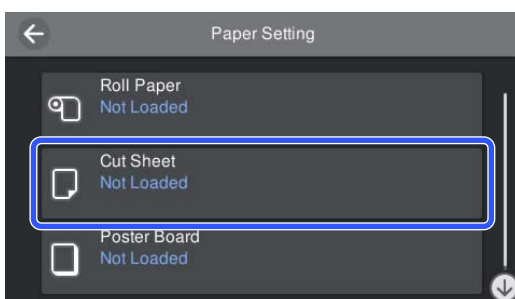
## Alapműveletek

## A betöltéssel kapcsolatban

- 1 Nyomjon rá a(z)  ikonra.

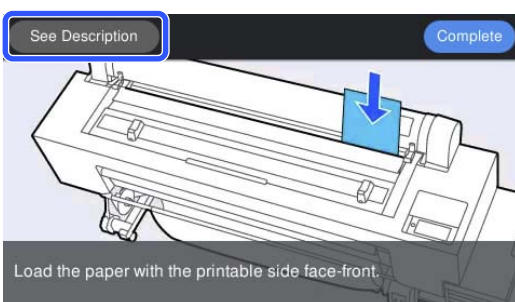


- 2 Válassza a **Cut Sheet** lehetőséget.



- 3 Nyomja meg a **See Description** gombot a betöltési eljárás megtekintéséhez.

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.



- 4 Ha a betöltés befejeződött, megjelenik a papírbeállítási képernyő.

Végezze el a papírbeállításokat.

 „A betöltött papír beállítása“ 42. oldal


 **Fontos:**

Távolítson el minden lapot, ahogy a készülék kiadja azokat, ne hagyja a lapokat egymás tetejére esni.

## Vágott lapok eltávolítása

**Megjegyzés:**

Betöltött, de nem nyomtatott papír eltávolításakor a vezérlőpanel használatával távolítsa el a papírt.

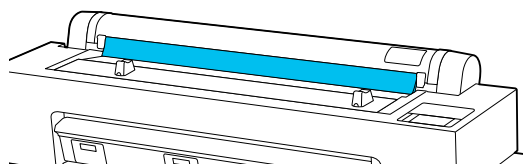
- 1 Válassza ki:  (Menu) – **Paper Setting** – **Cut Sheet** – **Eject Paper**.

- 2 Győződjön meg róla, hogy az **Eject Paper** üzenet megjelent a vezérlőpanel képernyőjén.

- 3 Támassza meg a vágott lapot, hogy ne essen le, és nyomja meg a OK gombot.

- 4 A nyomtató végig kiadja a papírt.

- 5 Zárja be a porvédő fedelet.



## Plakátpapír betöltése és eltávolítása


 **Fontos:**

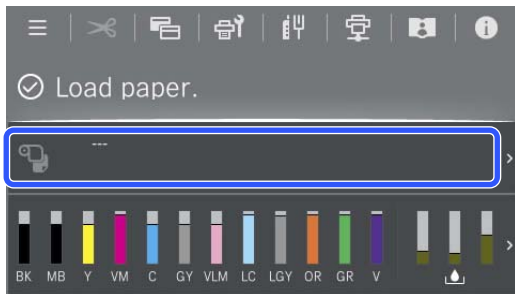
Plakátpapírra történő nyomtatáskor hagyjon elég helyet a nyomtató előtt és mögött. Győződjön meg róla, hogy elegendő a hely.

A művelet vezérlőpanel-kijelzőn történő megtekintése közben betölthet vagy eltávolíthat plakátpapírokat az alábbiakban bemutatott módon.

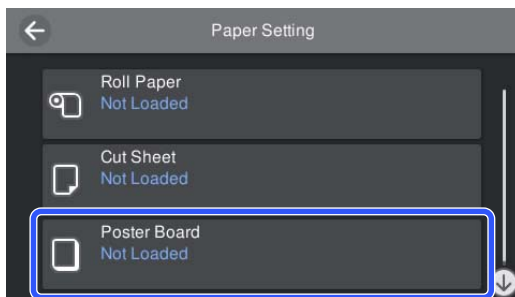
## Alapműveletek

## A betöltéssel kapcsolatban

- 1 Nyomjon rá a(z)  ikonra.

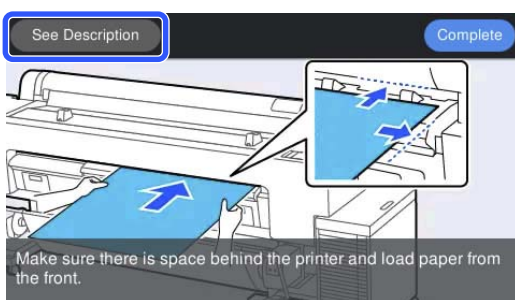


- 2 Válassza a **Poster Board** lehetőséget.



- 3 Nyomja meg a **See Description** gombot a betöltési eljárás megtekintéséhez.

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.



- 4 Ha a betöltés befejeződött, megjelenik a papírbeállítási képernyő.

Végezze el a papírbeállításokat.

 „A betöltött papír beállítása“ 42. oldal

## Plakátpapír eltávolítása

### Megjegyzés:

Betöltött, de nem nyomtatott papír eltávolításakor a vezérlőpanel használatával távolítsa el a papírt.

- 1 Válassza ki:  (Menu) – **Paper Setting** – **Poster Board** – **Eject Paper**.

- 2 Győződjön meg róla, hogy az **Eject Paper** üzenet megjelent a vezérlőpanel képernyőjén.

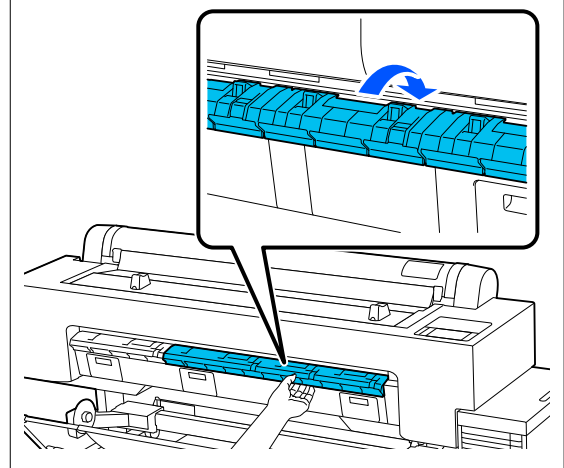
- 3 Támassza meg a plakátpapírt, hogy ne essen le, és nyomja meg a **OK** gombot.

- 4 Kövesse a vezérlőpanel képernyőjén megjelenő utasításokat, hogy a plakátpapírt ön maga felé húzza.

- 5 A plakátpapír eltávolítása után nyomja meg a **OK** gombot.

### **Fontos:**

Ahhoz, hogy folytassa a plakátpapírtól eltérő hordozóra történő nyomtatást, tegye vissza a plakátpapírtámaszt.



## A betöltött papír beállítása

Töltse be a papírt, majd állítsa be a papírtípust. Ha nem a betöltött papírnak megfelelő papírtípust állít be, a papír gyűrődhet, karcolódhat, színei egyenletlenek lehetnek, és egyéb hibák is előfordulhatnak.




## Alapműveletek

**Megjegyzés:**

Állítsa be a nyomtató-illesztőprogramban ugyanazokat a beállításokat, mint amit papírtípusként beállított.


Ha a kezelőpanelen és a nyomtató-illesztőprogramban lévő papírtípus-beállítások eltérőek, a nyomtató-illesztőprogramban lévő papírbeállítások élveznek előnyt. Azonban ha a kezelőpanelen beállított papírtípus megegyezik a Custom Paper Setting (Egyéni papírbeállítás) menüben mentett papírtípussal, a kezelőpanelen lévő papírbeállítások élveznek elsőbbséget.

Az egyéni papírbeállítással kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.

 „Végezzen egyéni papírbeállításokat a vezérlőpulton“ 51. oldal

## A tekerccspapír vágása

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


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

### **Fontos:**

A beépített vágó nem biztos, hogy olyan tisztán vágja a kereskedelmi forgalomban elérhető hordozótípusokat, mint az eredeti Epson papírokat. Továbbá, a következő hordozótípusok vágása a beépített vágó károsodását vagy élettartamának csökkenését okozhatja.

- Műnyomó papír
- Vászón
- Vinilfólia
- Matt plakátpapír
- Öntapadó papír
- Szalag hordozóanyag

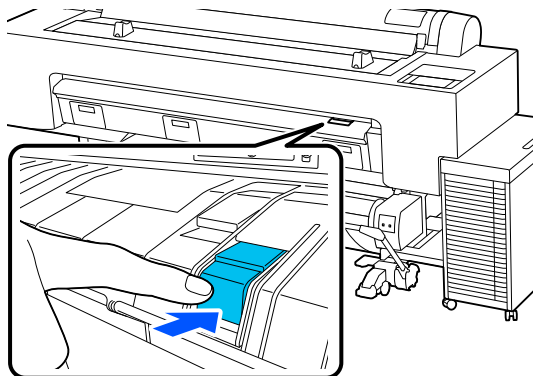
Ezeknek a hordozótípusoknak a vágását kereskedelmi forgalomban kapható ollóval vagy egy vágóval végezze, a következő módon:

Nyomja meg és tartsa lenyomva a  gombot a papírvágási pozíció adagolásához, amíg az a plakátpapírtámasz alatt nincs. Vágja a papírt ollóval vagy más gyártó vágóeszközével.

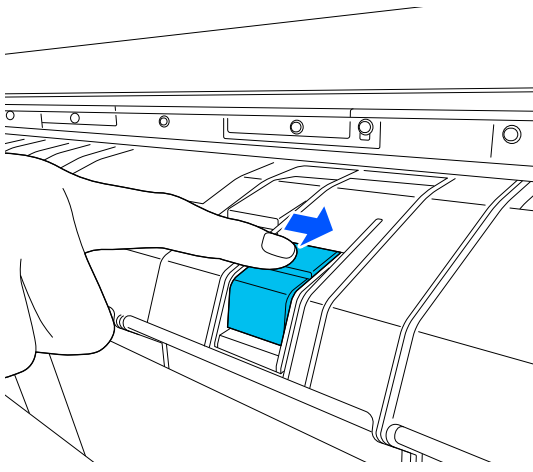
## Alapműveletek

**Megjegyzés:**

44 hüvelyknél szélesebb papírok vágása esetén lehet, hogy a vágott él görbe lesz. Az ilyen problémák azzal javíthatóak, hogy az alább mutatott részt megnyomja, valamint úgy használja, hogy a rész emelt pozícióban legyen. Azonban a papírtípustól függően lehet, hogy a papír vezető éle elakad az emelt részben.



Hogy visszatérjen az eredeti helyzetbe, nyomja meg a hátsó részt, az alábbi ábrán látható módon.



## Az automatikus vágás beállítása

A módszert a vezérlőpanelen vagy a nyomtató-illesztőprogramban választhatja ki. Azonban nyomtató-illesztőprogram használatával történő nyomtatás esetén a nyomtató-illesztőprogramban kiválasztott beállítás élvez előnyt.


**Megjegyzés:**

- Tiltsa le az **Auto Cut** beállítást az opcionális automatikus feltekereslő egység használata esetén.
- A tekerespapír vágása egy bizonyos ideig eltarthat.

## Beállítások megadása a nyomtató-illesztőprogram használatával

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

### Beállítás a nyomtatóról

Válassza a  (Menu) – **General Settings – Printer Settings – Paper Source Settings – Roll Paper Setup – Cut Settings – Auto Cut** lehetőséget, majd állítsa **On** értékre. Ha ennek a beállítása **Off**, akkor a készülék kézi vágási üzemmódban van. Az alapértelmezett beállítás **On**.

 „General Settings“ 130. oldal

## Kézi vágási módszer

Ha az **Auto Cut (Automatikus vágás) – Off** van kiválasztva a nyomtató-illesztőprogramban vagy az **Off** érték van beállítva az **Auto Cut** beállításnál a vezérlőpanelen, a papír a beépített vágóval vagy kereskedelmi forgalomban kapható ollóval a nyomtatás után bárhol elvágható. Előfordulhat, hogy az alább is bemutatott, kereskedelmi forgalomban kapható hordozótípusok nem vágathók el élesen a beépített vágóval. Továbbá, a következő hordozótípusok vágása a beépített vágó károsodását vagy élettartamának csökkenését okozhatja.

- Műnyomó papír
- Vászon
- Matt plakátpapír

Ezeket a papírtípusokat kereskedelmi forgalomban kapható ollóval vágja el.

 „Vágás kereskedelmi forgalomban kapható ollóval“ 45. oldal

## Vágások a beépített vágóval


1

Válassza az **Off (Ki)** lehetőséget a **Printer Settings (Nyomtatóbeállítások) — Roll Paper Option (Papírtekercs beállítása) — Auto Cut (Automatikus vágás)** értékeként a nyomtató-illesztőprogramban.

Hagyja a nyomtató **Auto Cut** beállítását **On** értékre állítva.



## Alapműveletek



**2** A nyomtatás befejezése után válassza az  ikont a kezelőpanelen.

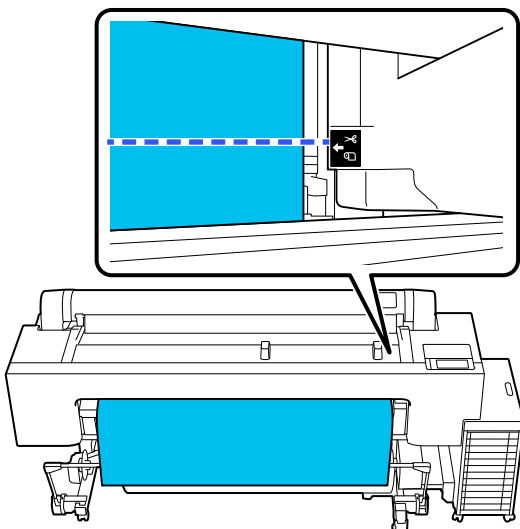
**3** A papír vágásához és adagolásához használja a képernyőn megjelenő gombokat.

### Vágás a nyomtató alapértelmezett pozíciójánál (közvetlenül az alsó margó után)

Folytassa a 4. lépéssel.

### Vágás tetszőleges pozíciójánál

Lezárt nyomtatófedél mellett nézzen a nyomtató belsejébe, miközben nyomva tartja a  vagy  ikont, amíg a vágási pozíció el nem éri az ábrán látható, pontozott vonalat.



#### 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.

**4** Nyomja meg a **Cut** gombot.

Nyomja meg a **Cut** gombot a beépített vágóval történő vágáshoz.

### Vágás kereskedelmi forgalomban kapható ollóval


Ha olyan kereskedelmi forgalomban kapható papírt használ, amelyet nem lehet tisztán (pontosan) elvágni a nyomtató vágójával, nyomtasson vágási vonalat, és vágja el a saját ollójával.


#### **Fontos:**

Ne használjon saját tapétavágó kést. Ellenkező esetben károsodhat a nyomtató.


**1** Nyomtatás előtt állítsa be, hogy ne vágjon automatikusan.

Vágási segédvonalak nyomtatásához kapcsolja ki a nyomtató automatikus vágását. Ha a nyomtató-illesztőprogramból nyomtat, állítsa a nyomtató-illesztőprogramot is „off” (ki) értékre.

- Nyomtató-beállítások  
A kezdőképernyőn nyomja meg az  ikont, és állítsa be: **Cut Settings – Auto Cut – Off**
- Nyomtató-illesztőprogram beállítások  
**Printer Settings (Nyomtatóbeállítások) – Roll Paper Option (Papírtekerccs beállítása) – Auto Cut (Automatikus vágás) – Off (Ki)**



**2** A nyomtatás befejezése után válassza az  ikont a kezelőpanelen.

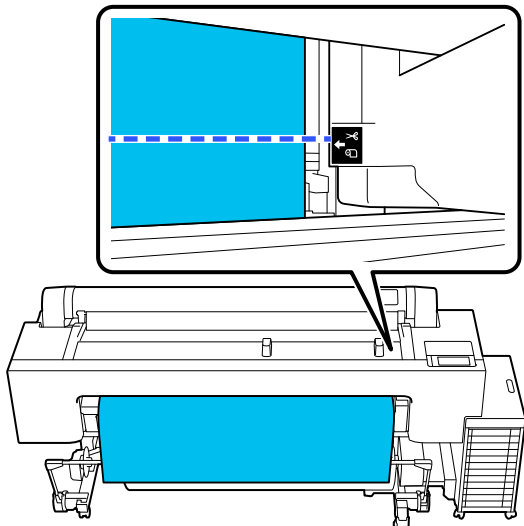
**3** Használja a képernyőn látható gombokat  
**Ha a nyomtató alapértelmezett pozíciójánál (közvetlenül az alsó margó után) nyomtat vágási segédvonalat**


Nyomjon rá a(z)  ikonra. Megjelenik a vágásnak vagy a vágási segédvonal nyomtatásának kiválasztására szolgáló képernyő.

## Alapműveletek

## Vágási segédvonal nyomtatása tetszőleges pozíciónál

Lezárt nyomtatófedél mellett nézzen a nyomtató belsejébe, miközben nyomva tartja a  vagy  ikont, amíg az a pont, ahová vágási segédvonalat kíván nyomtatni, el nem éri az ábrán látható, pontozott vonalat.

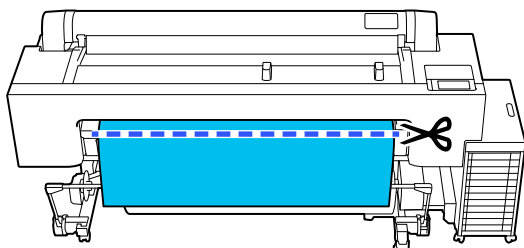


Az alsó margón belül nem nyomtathat vágási segédvonalat. Ha a papír mozgása befejeződött, nyomja meg az  ikont. Megjelenik a vágásnak vagy a vágási segédvonal nyomtatásának kiválasztására szolgáló képernyő.

#### 4 Válassza a **Print Cutting Guideline** lehetőséget.

A készülék kinyomtatja a vágási segédvonalat, és a papír automatikusan olyan pontba kerül kiadásra, ahol ollóval könnyen kezelhető.

#### 5 Vágja végig a vágási segédvonalat az ollóval, majd válassza a **Done** lehetőséget.



A papír visszatekeredik, és a papír vezetőéle visszatér a nyomtatás készenléti állapotába.


## A beállítás módja

### 1 A **Paper Type** a papír betöltése után megjelenő képernyőn kerül kijelzésre.

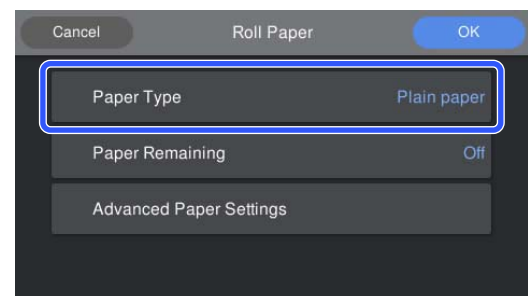
Ha a kijelzett papírtípus nem egyezik a betöltött papír típusával, akkor a papírtípus beállításához nyomja meg a(z) **Paper Type** gombot.

Ha az Epson Media Installer segítségével papírinformációkat adott hozzá, válasszon a különböző papírtípusok közül. A számok automatikusan kerülnek eldöntésre. Válassza ki annak a **Custom Paper** elemnek a számát, amelyet akkor regisztráltak, amikor a papírinformációkat a **Custom Paper Setting** pontban regisztrálták.

Ha a betöltött papír típusa nem jelenik meg, folytassa a 2. lépéssel az adott állapotban, és állítsa be később a papírtípust.

 „Ha a papírtípus nem jelenik meg a kezelőpanelen vagy a nyomtató-illesztőprogramban“ 47. oldal

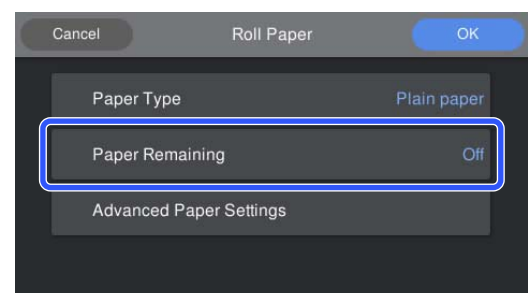
<Példa> Papírtekercs



### 2 Válassza a **Paper Remaining** vagy a **Paper Size** lehetőséget.

#### Roll Paper

A hátralévő papír mennyiségének kezeléséhez állítsa a **Remaining Amount Management** paramétert **On** értékre, majd végezze el a **Remaining Amount** és a **Remaining Alert** beállításait.



## Alapműveletek

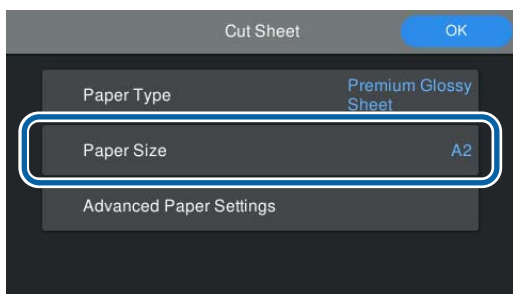
### Megjegyzés:

A Remaining Amount (Hátralévő Mennyiség) beállítása esetén a rendszer egy vonalkódot nyomtat a papír vezetőlére a papírtekercs eltávolításakor. Amikor legközelebb tölti be a papírtekercset, akkor a hátralévő mennyiség és a papírtípus beállítását automatikusan végzi el a rendszer.

Azonban a papírtól függően előfordulhat, hogy a nyomtató nem tudja beolvasni a vonalkódot.

### Cut Sheet/Poster Board

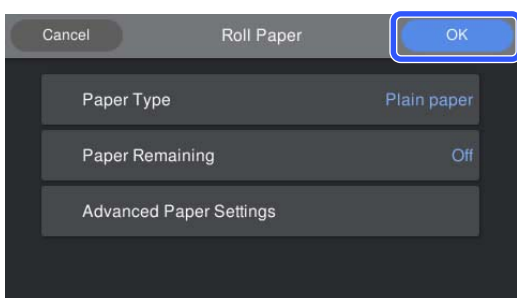
Ellenőrizze, hogy a betöltött papír és a képernyőn megjelenített papírméret egyezik-e.



Ha a betöltött papír nem egyezik a képernyőn megjelenített papírmérettel, akkor nyomja meg a **Paper Size** menüpontot a papírméret beállításához.

3

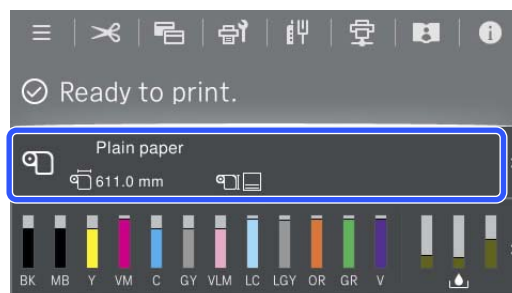
A beállítások elvégzése után nyomja meg az **OK** gombot a papír adagolásának megkezdéséhez.



Ha a kezdőképernyőn megjelenik a **Ready to print.** üzenet, akkor megkezdheti a nyomtatást.

Ha az 1. lépésben betöltött papír típusa nem jelenik meg, lásd az alábbi „Ha a papírtípus nem jelenik meg a kezelőpanelen vagy a nyomtató-illesztőprogramban” című részt a papírinformációk készülékre történő regisztrálásához, majd a papírtípus beállításához az alábbi módon.

Nyomja meg a papírinformációk területét, majd válassza ki a **Paper Type** pontban hozzáadott/ regisztrált papírinformációkat.



A nyomtató-illesztőprogramból történő nyomtatáskor a nyomtató-illesztőprogramban beállított Media Type (Hordozótípus) és a Document Size (Papírméret)/ Paper Size (Papírméret) paraméternek meg kell egyeznie a kezelőpanelen beállítottakkal.

A beállítás módja

 „Alapvető nyomtatási módszerek(Windows)”  
“ 65. oldal

 „Alapvető nyomtatási módszerek(Mac)”  
“ 69. oldal

## Ha a papírtípus nem jelenik meg a kezelőpanelen vagy a nyomtató-illesztőprogramban

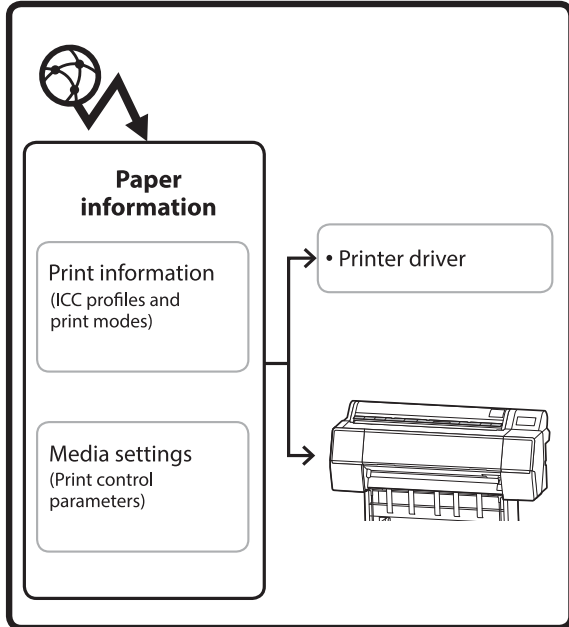
Amennyiben a betöltött papír típusa nem jelenik meg a kezelőpanelen vagy a nyomtató-illesztőprogramjában, akkor az alábbi módszerek valamelyikével elvégezheti a papírbeállításokat.

- Használja az Epson Media Installer programot
- Végezzen egyéni papírbeállításokat a vezérlőpulton

## Alapműveletek

### Használja az Epson Media Installer programot

Ennek segítségével interneten keresztül hozzáadhatók a papírinformációk. A hozzáadott papírinformációk továbbá szerkeszthetők is.



A papírinformáció, beleértve az ICC profilokat, a nyomtatási módokat és a nyomtatás vezérlési paramétereit a kiszolgálókról van letöltve.

A letöltött papírinformáció a nyomtató illesztőprogramjában, a programban vagy a nyomtatón van elmentve.

**Megjegyzés:**

A(z) *Epson Media Installer* indításához (a(z) *Epson Edge Dashboard* vagy a nyomtató használata nélkül) Önnek szoftvert kell letöltenie az internetről.

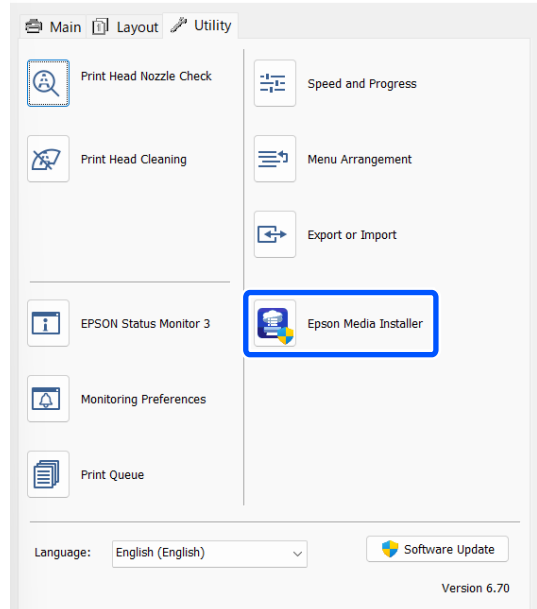
### Papírinformációk hozzáadása

1

Indítsa el az Epson Media Installer programot.

#### Windows esetén

Kattintson az **Epson Media Installer** programban a nyomtató-illesztőprogram **Utility (Segédprogram)** fülére.



#### Mac esetén

Indítsa el az Epson Media Installer programot.

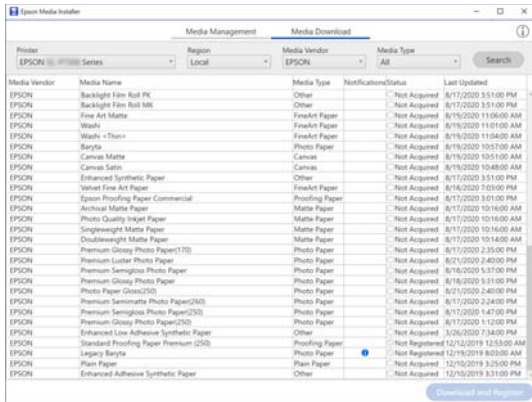
/Applications/Epson Software/Epson Utilities/Epson Media Installer.app

#### Epson Edge Dashboard esetén



## Alapműveletek

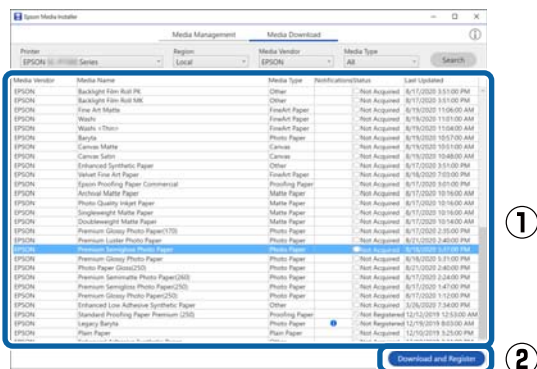
Az Epson Media Installer elindul, és megjeleníti a hozzáadható papírinformációk listáját.



2

Adja hozzá a papírinformációt.

Válassza ki a használni kívánt papírt, majd kattintson a **Download and Register** lehetőségre a választott papírinformációk hozzáadásához.



3

A rendszer hozzáadja a papírinformációt a nyomtatóhoz és a nyomtató-illesztőprogramhoz. Jelölje ki azt a papírt, amire nyomtatni szeretne.

Hozzáadja a papírinformációt a felsorolt **Media Type** papírtípusához.

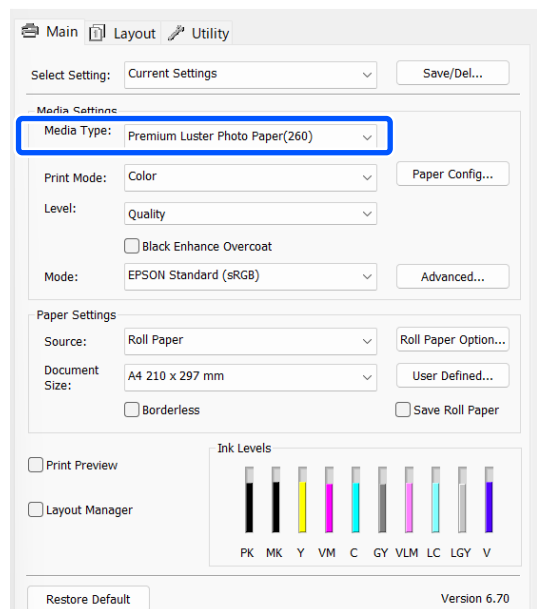
### Megjegyzés:

A(z) Epson Media Installer segítségével hozzáadott papírinformáció a **Printer Settings — Custom Paper Setting** menübe is bekerül a kezelőpanelen. A számok automatikusan kerülnek eldöntésre.

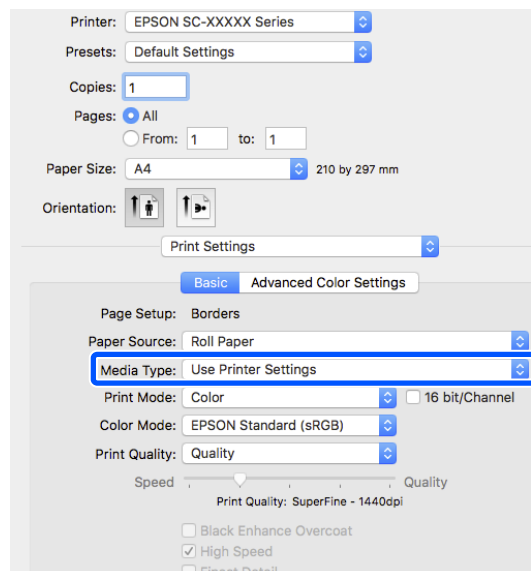
A papírinformáció beállítások a vezérlőpultot nem módosíthatóak. Ha módosítani szeretné a papírinformációk beállításait, térjen vissza az Epson Media Installer programba, másolja ki a hozzáadott papírinformációkat, majd módosítsa a beállításokat.

☞ „Papírinformációk szerkesztése“ 50. oldal

## Nyomtató-illesztőprogram (Windows)



## Nyomtató-illesztőprogram (Mac)



## Alapműveletek

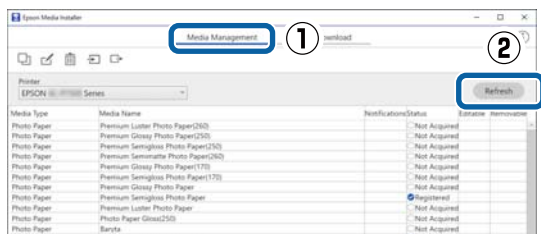
**Fontos:**

A nyomtató-illesztőprogram eltávolításakor és újratelepítésekor a(z) Epson Media Installer programban ismét regisztrálnia kell a papírinformációkat.

Ha nem regisztrálja újra a papírinformációkat, a korábban a(z) Epson Media Installer segítségével hozzáadott papírinformációk lehet, hogy nem jelennek meg a nyomtató-illesztőprogramban.

**Papírinformációk ismételt regisztrálása**

Indítsa el a(z) Epson Media Installer programot, azután kattintson a **Media Management** — **Refresh** lehetőségre.

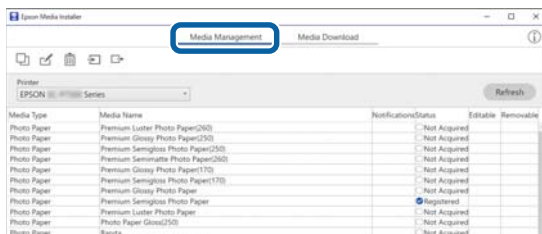
**Papírinformációk szerkesztése**

A papírinformációk szerkesztéséhez másolja ki a hozzáadott papírinformációkat, azután módosítsa a beállításokat. Nem szerkesztheti közvetlenül a hozzáadott papírinformációkat.


1 Indítsa el a(z) Epson Media Installer programot, azután kattintson a **Media Management** lehetőségre.

Itt láthatók a nyomtatóban tárolt papírinformációk.

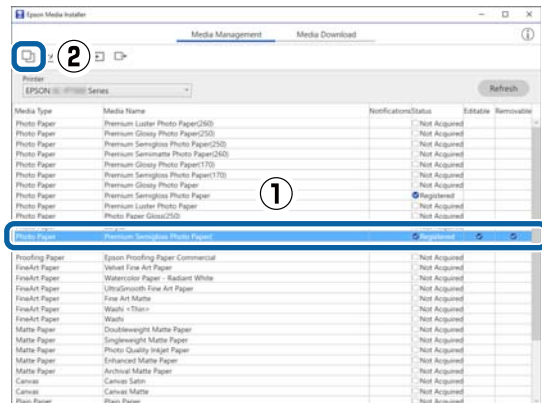
A nyomtató kezelőpanelén a **Custom Paper Setting** menüpontban beállított papírinformációk viszont nem jelennek meg.



2


Válassza ki a szerkeszteni kívánt papírinformációkat, azután kattintson a  (Copy Media) ikonra.

A listában azok a papírinformációk másolhatók, amelyek  **Registered** elemként vannak megjelölve **Status** oszlopban.

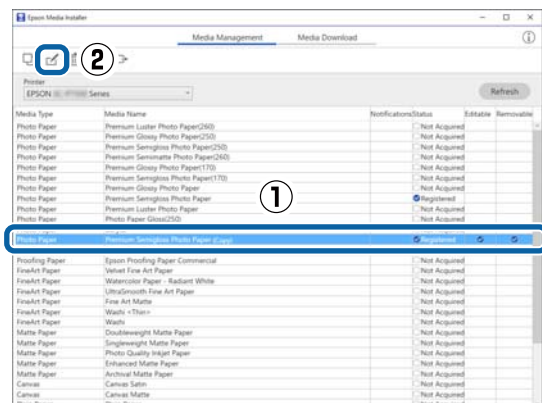


Másolat készült a papírinformációkról. A példánynál a média neve végén a(z) „(Copy)” szó jelenik meg.

3

Válassza ki az Ön által másolt papírinformációkat, azután kattintson az  (Edit) ikonra.

Megjelenik az Edit Media Settings képernyő.



4

Módosítsa a beállításokat a nyomtatási igényeknek stb. megfelelően, azután kattintson az **OK** gombra.

Az Edit Media Settings képernyővel kapcsolatos további tudnivalóért lásd az alábbiakat.

 „Az Edit Media Settings képernyő konfigurálása” 29. oldal

5

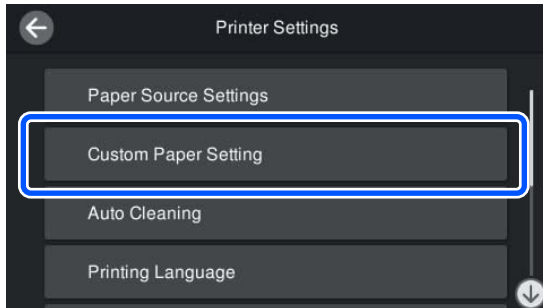
A szerkesztett papírinformációk megjelennek a nyomtató-illesztőprogramban.



## Alapműveletek

## Végezzen egyéni papírbeállításokat a vezérlőpulton

- 1 Válassza ki: ☰ (Menu) – **General Settings** – **Printer Settings** – **Custom Paper Setting**.



- 2 Válasszon papírszámot 1 és 30 között a beállítások mentése érdekében.
- 3 Állítsa be a papírinformációt.  
Győződjön meg róla, hogy beállítja az alábbi elemeket.
- Change Reference Paper
  - Paper Thickness
  - Roll Core Diameter (kizárólag papírtekercs esetében)
  - Paper Feed Offset

**Megjegyzés:**

A(z) **Paper Feed Offset** olyan funkció, amely lehetővé teszi, hogy kiigazítsa az adtméret és a nyomtatási méret közötti különbséget.

**Példa:**

Ha úgy nyomtat, hogy az adtméret 100 mm, a nyomtatási méret pedig 101 mm, akkor az offset értéke 1,0%. Ezért Önnek a -1,0%-os értéket kell megadnia.

Az egyéb beállításokra vonatkozó részletekért lásd az alábbiakat.

📖 „General Settings“ 130. oldal

**! Fontos:**

Ha a nyomtató-illesztőprogramból a kezelőpanel **Custom Paper Setting** pontjában beállított papír használatával nyomtat, a nyomtató-illesztőprogramban található **Media Type (Hordozótípus)** paraméternek egyeznie kell a kezelőpanel **Change Reference Paper, Custom Paper Setting** pontban kiválasztott papírtípussal.

## Médiabeállítások optimalizálása (Automatic Adjustment)

Az alábbi helyzetekben szükséges optimalizálnia a médiabeállításokat. A médiabeállítások optimalizálásához végezze el az **Automatic Adjustment** műveletet a nyomtató menüjében található **Print Adjustments** funkcióval.

### Ha médiabeállításokat regisztrált a papírinformációk közül a nyomtatóhoz.

Ha a papírinformációkat az Epson Media Installer programmal adták hozzá, optimalizálja a hordozóbeállításokat a hordozó és a nyomtató egyéni különbségeinek korrigálása érdekében, hogy optimális nyomtatást végezhesen az adott hordozóval és nyomtatóval.

### Ha módosította az Advanced beállítást a hordozó beállítások mentését követően.

## Óvintézkedések a Print Adjustments elvégzésekor

### A módosítások a nyomtatóba töltött papírtól függenek.

- A tényleges nyomtatási feltételek mellett megfelelően töltse be a nyomtatóban igazítani kívánt hordozót.  
Ha az automatikus felszedés funkcióval végez nyomtatást, töltse be az automatikus felszedést, majd végezze el a Print Adjustments műveletet.

## Alapműveletek

- ❑ Ügyeljen rá, hogy válasszon nevet, a média beállítási értékének hozzáadásakor vagy a **Custom Paper Setting** nyomtatómenüből **Paper Type** lehetőségként való beállításához.

### A beállítás előtt ellenőrizze, hogy a fúvókák nem tömődtek-e el.

Amennyiben a fúvókák el vannak tömődve, nem hajtható végre megfelelően a beállítás.


Végezze el a Print Head Nozzle Check műveletet a fúvókák eltömődésének ellenőrzéséhez, majd szükség esetén teljesítse a Print Head Cleaning műveletet.

 „Fúvóka-ellenőrzés“ 146. oldal

Az automatikus beállítás nem hajtható végre a következő papírok használata esetén.

- ❑ Normál papír
- ❑ Áttetsző vagy színes papír

Az ilyen papírtípusok használata esetén hajtson végre manuális beállítást.


 „Ha nem tudja elvégezni az Automatic Adjustment művelet“ 52. oldal

## Automatic Adjustment eljárása


Az Automatic Adjustment funkció automatikusan elvégzi a következőket a minta nyomtatása közben: Uni-D Alignment és a Bi-D Alignment.

A minta kinyomtatásra kerül. Töltsön be legalább 388 mm széles és 430 mm hosszú papírt.

A Ön által használt hordozótól függően előfordulhat, hogy nem tudja elvégezni az Automatic Adjustment műveletet. Ha hiba történik, ha az előnyomott vonalak illeszkedése nem megfelelő, illetve ha szemcsésséget tapasztal a nyomtatási eredményeken még az Automatic Adjustment művelet elvégzését követően is, végezze el a **Lateral Feed Adjustment** és a **Print Head Alignment** műveletet a Print Adjustments menüből.

 „Ha nem tudja elvégezni az Automatic Adjustment művelet“ 52. oldal

**1** Ellenőrizze, hogy készen áll-e a nyomtató, majd tölts be a hordozót a tényleges használati feltételeknek megfelelően.

**2** Nyomja meg a  (Menu) – **Paper Setting – Roll Paper/Cut Sheet/Poster Board – Print Adjustments – Automatic Adjustment** elemet.

**3** Nyomja meg az **Auto Adjustment – Start** gombot.


Ekkor megkezdődik az automatikus beállítás, és a beállítási mintázat nyomtatásra kerül.

Várja meg, amíg a beállítás befejeződik.

## Ha nem tudja elvégezni az Automatic Adjustment művelet


Végezze el a **Uni-D Alignment** és a **Bi-D Alignment** műveletet külön a **Print Head Alignment** esetén. Mindkét esetben szemrevételezze a nyomtatott mintát, és adja meg a mértékegységeket a beállítások elvégzéséhez.

A beállítások elvégzése előtt feltétlenül olvassa el az alábbiakat:

 „Óvintézkedések a Print Adjustments elvégzésekor“ 51. oldal

### Uni-D Alignment


Ezt akkor használja, ha a vonalak rosszul igazodnak vagy a nyomatok szemcséssek.

Nyomja meg a  (Menu) – **Paper Setting – Roll Paper/Cut Sheet/Poster Board – Print Adjustments – Print Head Alignment – Uni-D Alignment (Auto)/Uni-D Alignment (Manual)** elemet.

 „Papíradagolás beállítása“ 149. oldal

### Bi-D Alignment

Használja ezt, ha az előnyomott vonalak illeszkedése a papír szélénél nem megfelelő.

Nyomja meg a  (Menu) – **Paper Setting – Roll Paper/Cut Sheet/Poster Board – Print Adjustments – Print Head Alignment – Bi-D Alignment (Auto)/Bi-D Alignment (Manual)** elemet.



## Alapműveletek

☞ „Nyomtatófej-igazítás“ 151. oldal

## A papírkosár használata

A papírkosár lehetővé teszi a kiadott papír felfogását, hogy az ne szennyeződjön vagy hajoljon meg, amikor a földdel érintkezik.

**⚠ Vigyázat!**

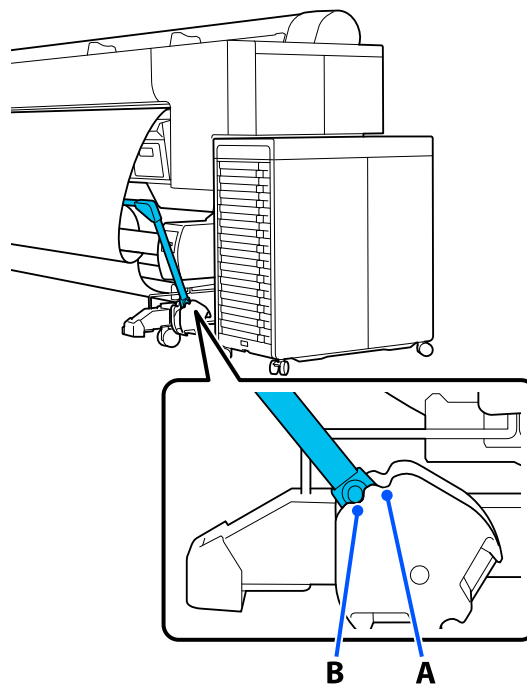
*Ne tegye a kezét a támaszrúd címkézett részeire.  
Ha a keze mozgó alkatrészek közé szorul, az sérülést okozhat.*

**Megjegyzés:**

*A papírkosár felszereléséről szóló információkról lásd az Üzembe helyezési útmutató.*

## Helyzet használat közben

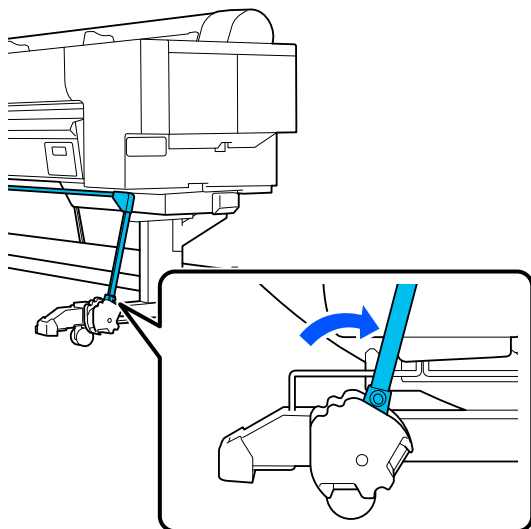
A papírkosár használata közben győződjön meg róla, hogy a támaszrúd a B pozícióban van.



## Alapműveletek

**Megjegyzés:**

Azt ajánljuk, hogy ha nincs használatban a támaszrúd, mozgassa hátra, a tárolási pozícióba.



A maximálisan tartható lapok száma papírtípustól függetlenül egy. A tartható maximális méretek alább láthatóak.

**Maximális méret egy lap esetén**

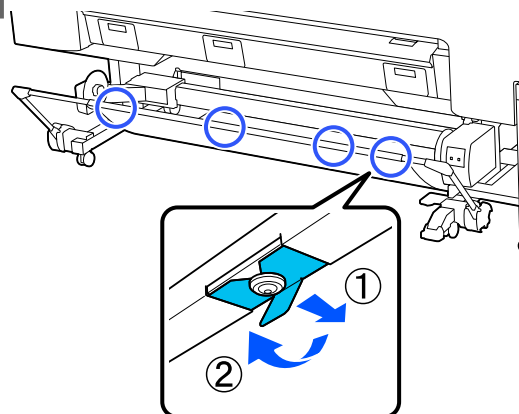
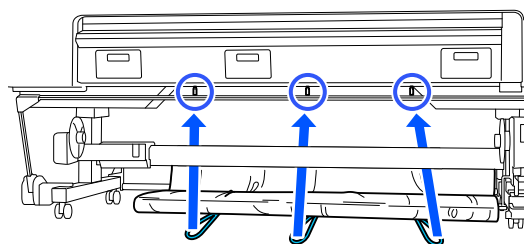
Papír szélessége	Papír-hossz
Kb. 1118 mm / Super B0 függőleges	Kb. 1524 mm

**Megjegyzés:**

Mielőtt a maximális hosszt meghaladó papírra nyomtat, például transzparens nyomtatása előtt, tegye el a papírkosarat. Mielőtt a nyomtatóból kiadott papír a padlóra érne, azt ajánljuk, két kézzel fogja meg a plakátpapír-támaszokhoz közel, és könnyedén támassza meg addig, amíg a nyomtatás be nem fejeződik.

**A ruha tárolása**

A ruhát tárolja a papírkosárban, amikor az automatikus feltekeréselő egységet használja, illetve a nyomtató mozgásakor.

**1** Vegye le a ruhát a támaszrúdról.**2** Lazán tekerje fel az eltávolított ruha szélét, hogy a teteje belül legyen, majd akassza a ruha hátulján lévő fonalat a nyomtatóhoz csatlakozó szorítóhoz.

## Az automatikus feltekerelő egység használata (Opcionális)

Az automatikus feltekerelő egység nyomtatás közben feltekeri a papírt. Fokozza a transzparenszek nyomtatásának vagy a papírtekerésre folyamatosan történő nyomtatással járó feladatok elvégzésének hatékonyságát.

Az automatikus feltekerelő egység egy opcionális kiegészítő.

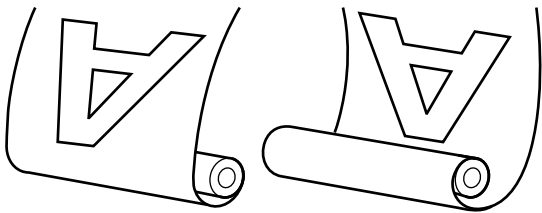
☞ „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 178. oldal

E nyomtató automatikus feltekerelő 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 hordozóinak táblázata“ 180. oldal

Nyomatott oldallal kifelé Nyomatott oldallal befelé



A nyomtatott oldallal kifelé történő feltekerés a nyomtatott felszín a tekercs külső felére helyezi.

A nyomtatott oldallal befelé történő feltekerés a nyomtatott felszín a tekercs belső felére helyezi.

### Feltekerelhető papírszélesség

Ez különbözik a nyomtatható papírszélességtől.

406 mm (16 hüvelyk) és 1626 mm (64 hüvelyk) között

### ⚠ Vigyázat!

- ❑ A tekercsmagot az automatikus feltekerelő 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 feltekerelő egység mozgó alkatrészeibe. Ha nem tartja be ezeket az óvintézkedéseket, akkor megsérülhet.
- ❑ Ne tegye a kezét a támaszrúd címkézett részeire. Ha a keze mozgó alkatrészek közé szorul, az sérülést okozhat.

### ! 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.

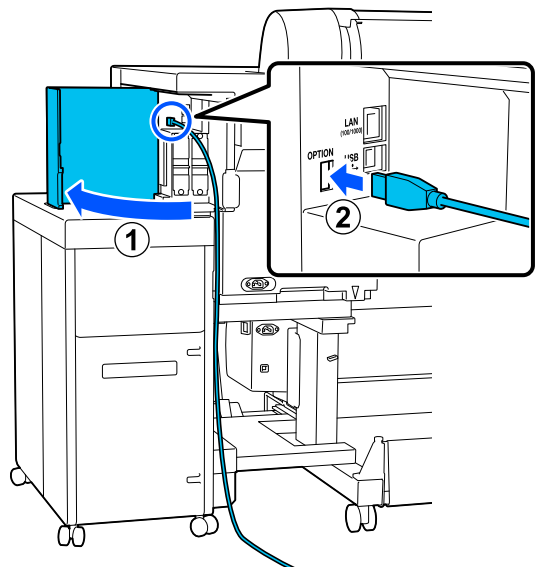
☞ „Kézi vágási módszer“ 44. oldal

### Megjegyzés:

A beszereléssel kapcsolatos információkat az automatikus feltekerelő egységhez mellékelt dokumentáció tartalmazza.

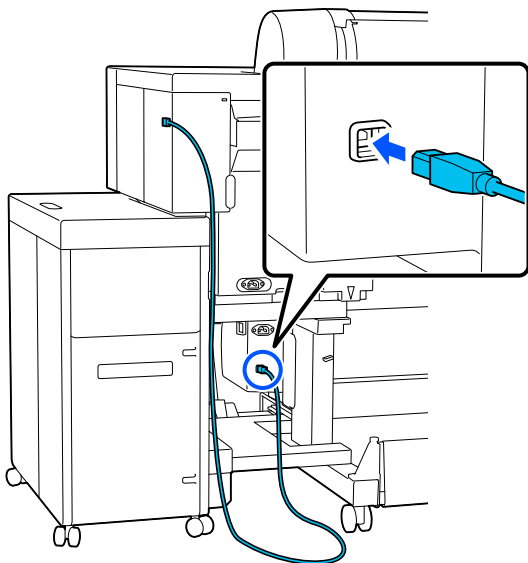
## A tápkábel csatlakoztatása

- 1 Csatlakoztassa a kábelt a nyomtatóhoz.

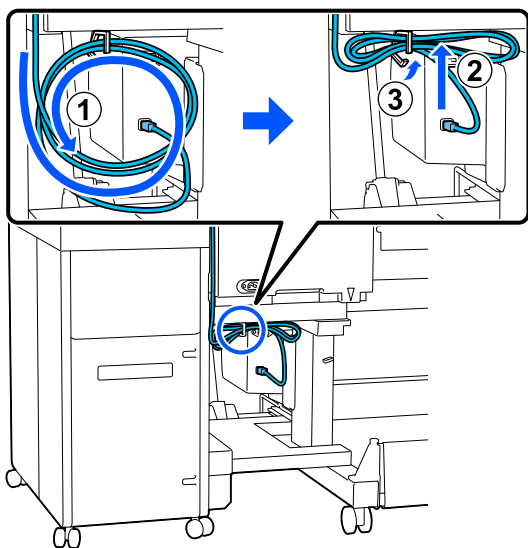


### Alapműveletek

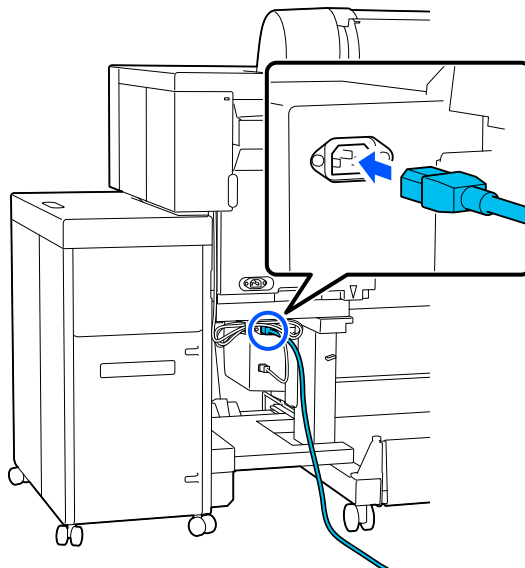
- 2** Csatlakoztassa a kábelt az automatikus feltekerceselő egységhez.



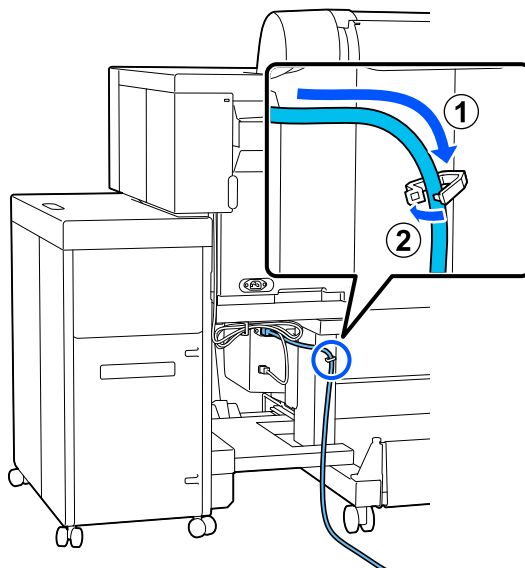
- 3** Rögzítse a kábelt a kampóval, ahogy az alábbi ábrán látható.



- 4** Csatlakoztassa a tápkábelt az automatikus feltekerceselő egységhez.



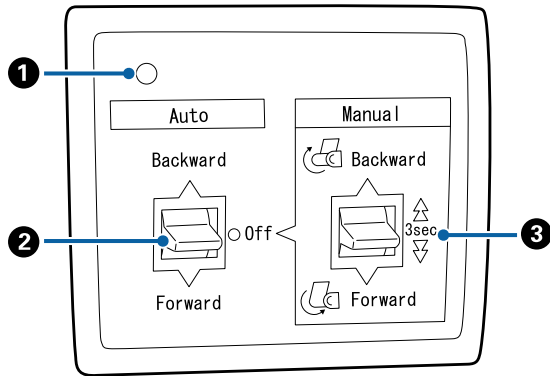
- 5** Rögzítse a tápkábelt a kampóval, ahogy az alábbi ábrán látható.



## Alapműveletek

## 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.

On : Az automatikus feltekerceselő egység használatra kész.

Villog : Az automatikus feltekerceselő egység használatban van.

Pislog : Az automatikus feltekerceselő egység energiatakarékos üzemmódban van.

Szagatott soroza- : Hiba történt.  
tokban pislog

Off : 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 másodpercnél hosszabban nyomva tartása esetén megnő.

Forward : A tekercs a nyomtatható felével kifelé kerül felvételre.

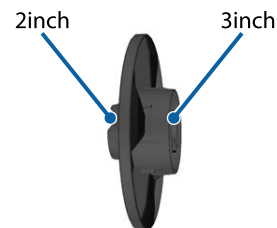
A sebesség a gomb három másodpercnél hosszabban nyomva tartása esetén megnő.

## A tekercsmag felhelyezése

### Fontos:

- ❑ Olyan tekercsmagot használjon, amelynek mérete (szélessége és a mag átmérője) megegyezik a nyomtatásra használt papírtekercs szélességével. Ha a tekercsmag mérete (szélessége és a mag átmérője) eltér, akkor elképzelhető, hogy a tekerceslés nem lesz megfelelő.
- ❑ Ha a tekercsmag eldeformálódott vagy a felülete megsérült, akkor az nem használható feltekerésre.

A karima automatikus feltekerceselő egységre való helyezésének iránya a használt tekercsmag méretétől (a mag átmérőjétől) függően eltérhet.




### 1

Győződjön meg róla, hogy a nyomtató az alábbi állapotban van.

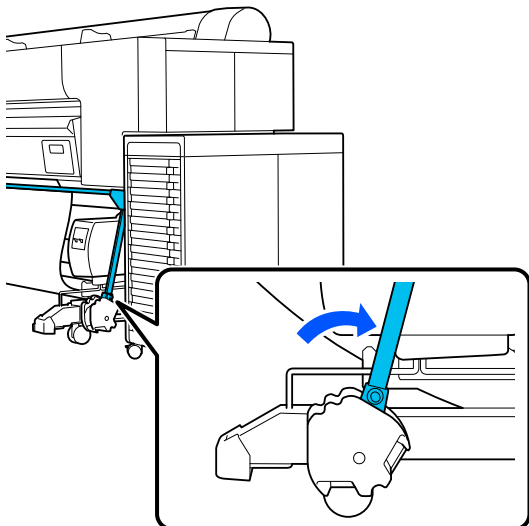
- ❑ A nyomtató be van kapcsolva, és az automatikus feltekerceselő egység jelzőfénye világít.

## Alapműveletek

- ❑ A papírtekercs megfelelő módon van betöltve a nyomtatóba.

 „Papírtekercs betöltése és eltávolítása“ 38. oldal

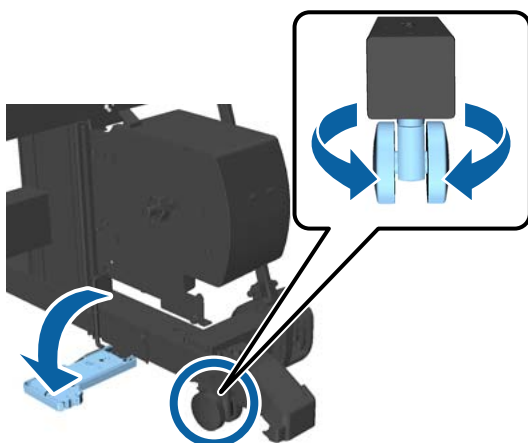
- ❑ A támaszrúd tárolási helyzetben van.



- ❑ Az állványhoz csatlakoztatott szenzor le van hajtva, az elől lévő görgő pedig előre felé néz.

### Megjegyzés:

A hátul lévő szenzor feltekerése hibát okozhat, ha túlságosan le van hajtva, például ha a padlóhoz ér. Ha túl messzire hajlik, egyenesítse ki, hogy vízszintes legyen, mint az ábrán.

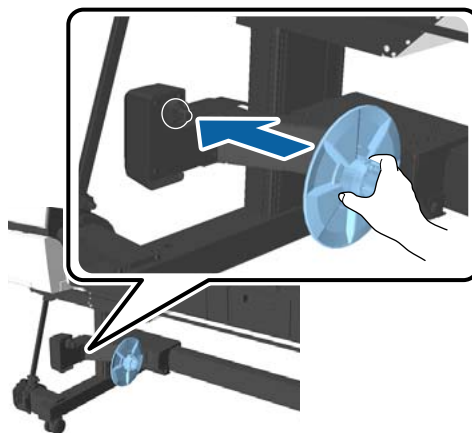


- ❑ A papírkosár ruhája el van téve.

 „A ruha tárolása“ 54. oldal

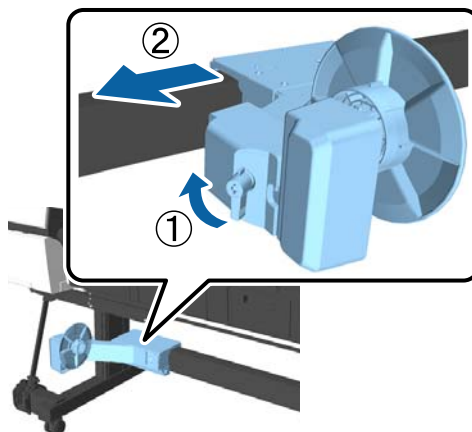
2

Csípje össze az L karima oldalán lévő gombot, amelynek a tekercsmagja ugyanolyan méretű, mint annak a tekercsmagnak az átmérője, amelyet be szeretne tölteni, majd csatlakoztassa a nyomtató elejéről nézve a bal oldalon lévő egységhez.



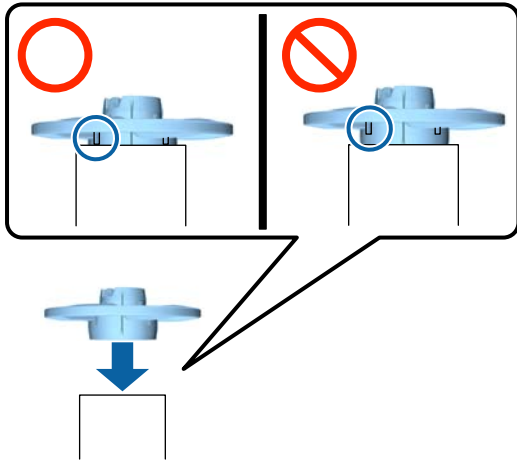
3

Oldja ki az egységet a felszerelt L karimával, és mozgassa, amíg a karima a beszerelt tekercsmagnak szélességétől balra nem lesz.



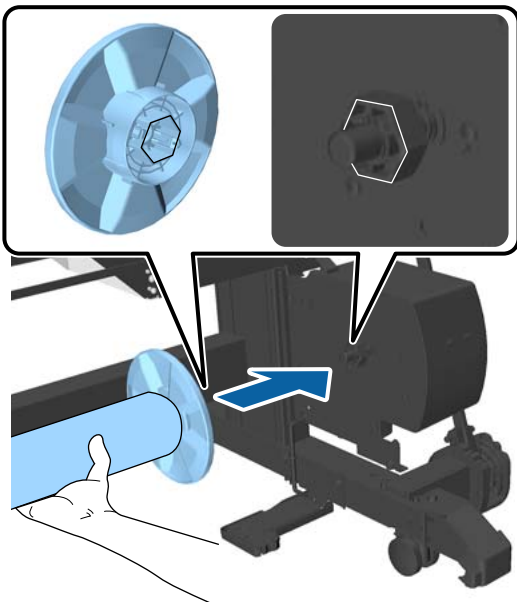
## Alapműveletek

- 4** Helyezze az R karimát a tekerccsmagba. Addig helyezze be azt az oldalt, amely ugyanolyan méretű, mint a tekerccsmag átmérője, amíg a karima kiálló részei a tekerccsmaghoz nem érnek.



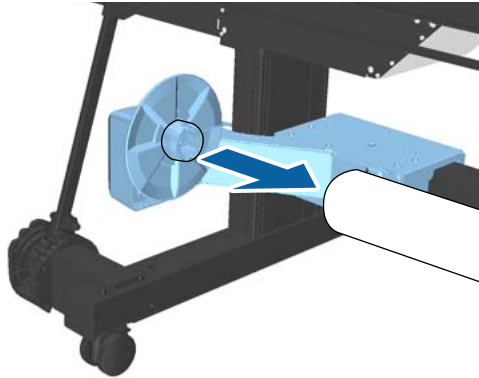
- 5** Szerelje be a tekerccsmagot úgy, hogy a karima a nyomtató elejéről nézve a jobb oldalon lévő egységhez csatlakozik.

A csatlakozások hatszögletűek, úgyhogy a szöveget addig módosítva helyezze be, amíg azt nem hallja, hogy a helyére kattann.

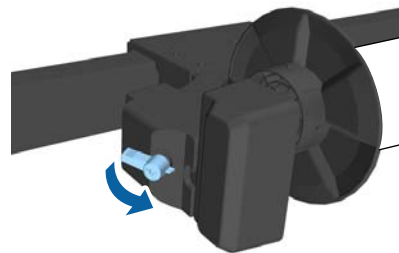


- 6** Mozdassa a nyomtató elejéről nézve a bal oldalon lévő egységet, majd helyezze be a karimát a tekerccsmag végébe.

Mozdassa az egységet addig, amíg a tekerccsmag a karima kiálló részeihez nem ér.



- 7** Rögzítse az egységet.



Győződjön meg róla, hogy a tekerccsmag nem billeg, és rögzült a helyén.


## A papír csatlakoztatása

Ez a rész azt ismerteti, hogy a papírtekerccset hogyan kell az automatikus feltekerceselő egység tekerccsmagjához csatlakoztatni.

Az eljárás a felvételi irány szerint változik.

### **Fontos:**

*Ne távolítsa el a tekerccsmag köré tekert papírt túl erősen húzva. Ha túl erősen húzza a papírt, akkor megsérülhet az automatikus feltekerceselő egység.*

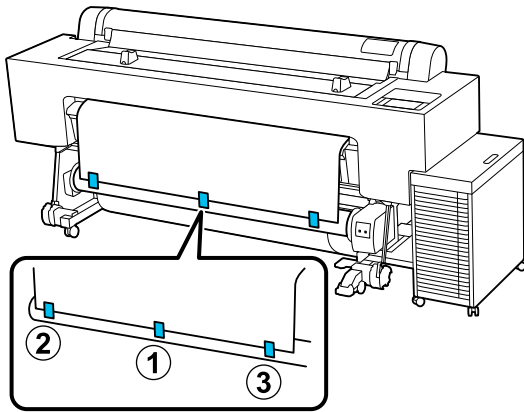
- 1** Válassza ki:  (Menu) – **Paper Setting – Prepare for Take-up.**

A rendszer a tekerccsmagjához adagolja a papírt.

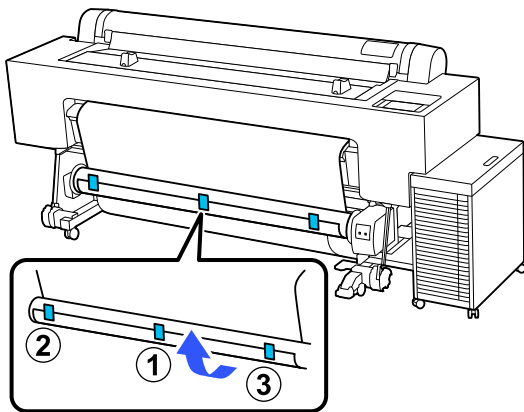
## Alapműveletek

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

**Nyomatott oldallal kifelé**




**Nyomatott oldallal befelé**



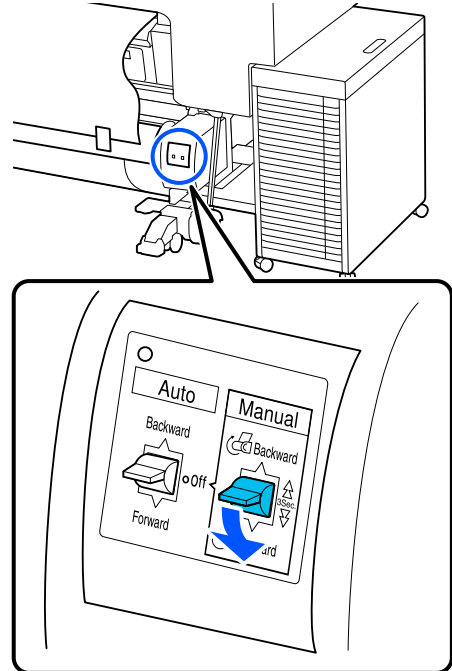
**Megjegyzés:**

Vastagabb vagy merevebb papírhoz rögzítsen három vagy több helyen szalagot.

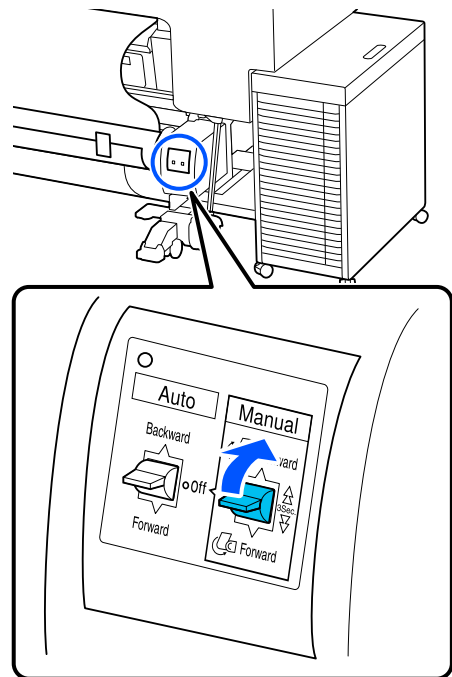
- 3** Nyomja meg a  (Menu) – **Paper Setting – Roll Paper – Feed/Cut Paper – Forward** lehetőséget, hogy elegendő papírt adagoljon ahhoz, hogy a tekeresmag körül háromszor körbetekerje.

- 4** Nyomja meg és tartsa nyomva a Manual kapcsolót a feltekerelési irányba a feltekereléshez, amíg már nem lóg ki papír.

**Nyomatott oldallal kifelé: Forward oldal**




**Nyomatott oldallal befelé: Backward oldal**

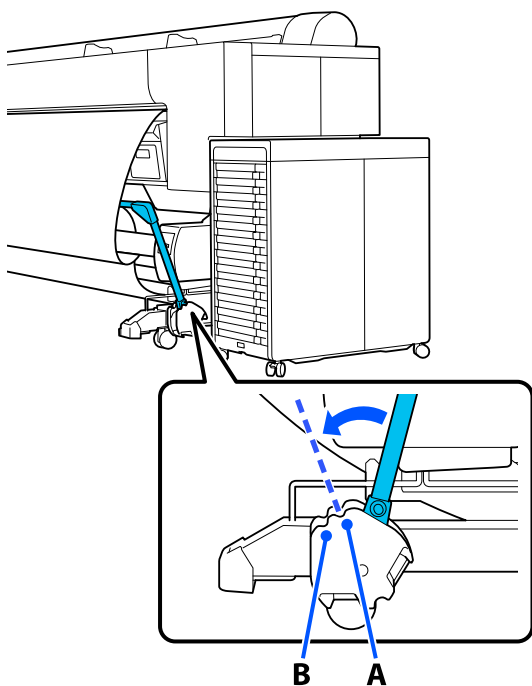




## Alapműveletek

Miután a papírt a tekercsmag köré tekerte, ellenőrizze, hogy a papír a mag körül kellően laza-e. Ha nem elég a holtjáték a papír és a tekercsmag között, a holtjáték növeléséhez nyomja meg a  (Menu) – **Paper Setting – Roll Paper – Feed/Cut Paper – Forward** elemet.

- 5** Mozgassa a támaszrudat A pozícióba.  
Az A pozíció részleteiről lásd az állványra rögzített címkét.



- 6** Szerelje össze a feszítőt a feltekercselt papír szélességének megfelelően.

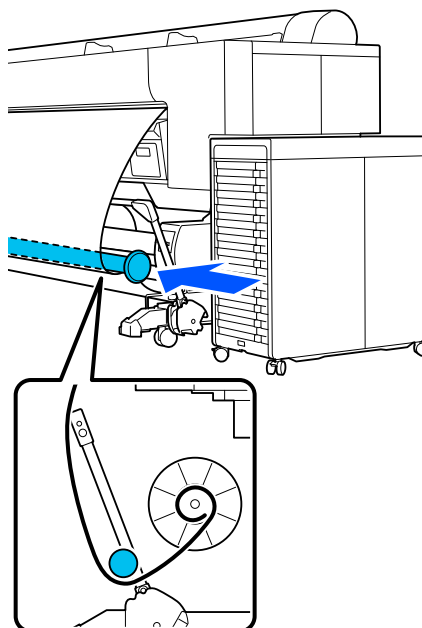
 „A feszítő használata“ 62. oldal

- 7** Illessze a feszítőt a papírtekercs laza részéhez.

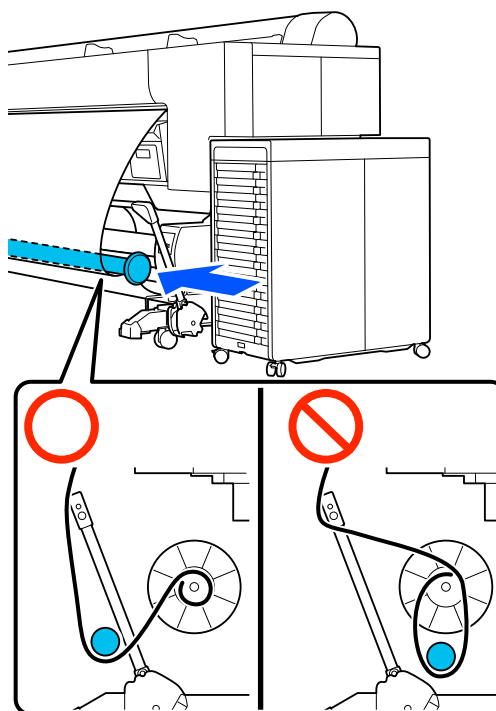
A feszítőt igénylő papírokkal kapcsolatos információ a következő részben található.

 „Speciális Epson nyomathordozók“ 178. oldal

## Nyomtatott oldallal kifelé

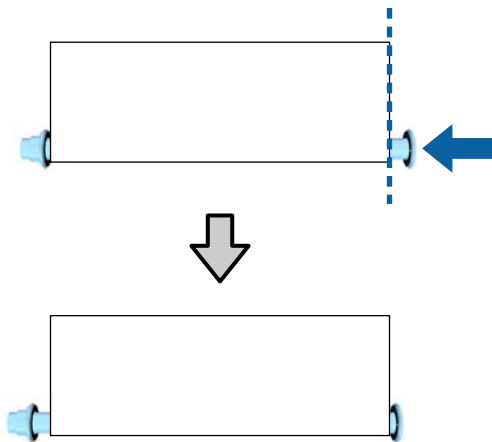


## Nyomtatott oldallal befelé

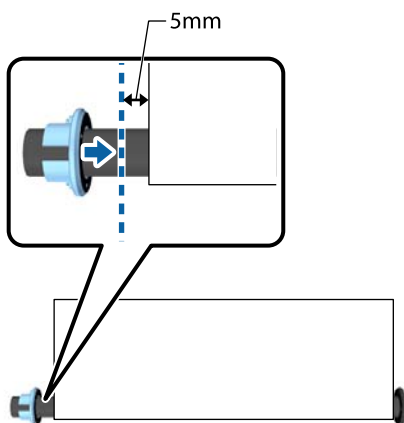


## Alapműveletek

- 8** A feszítő R karimáját igazítsa a papír jobb széléhez.

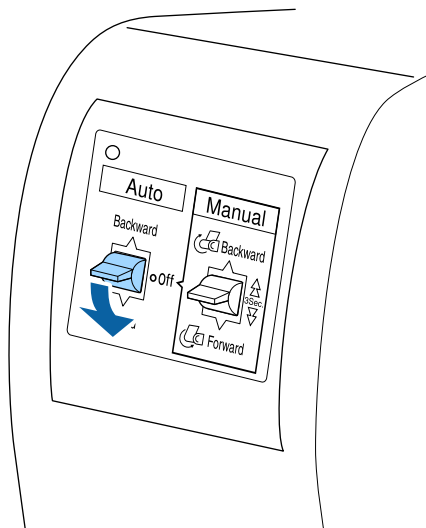


- 9** Mozdassa a feszítőn lévő L karimát, hogy a papír bal szélén lévő hézag körülbelül 5 mm legyen.

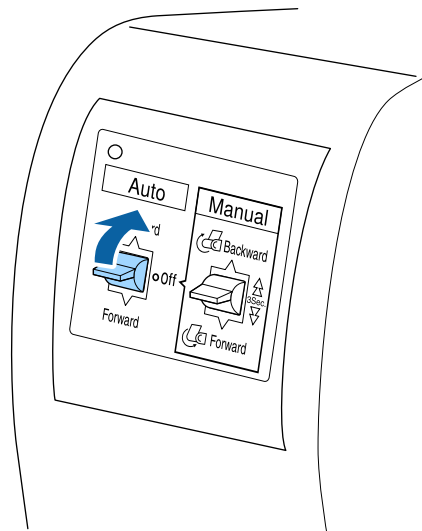


- 10** Állítsa az Auto kapcsolót a feltekerés irányába.

**Nyomatott oldallal kifelé: Forward oldal**



**Nyomatott oldallal befelé: Backward oldal**



## A feszítő használata

Akkor kell használnia a feszítőt, ha az alábbi papírokat a nyomtatott oldallal befelé tekercsele fel.

- Premium Glossy Photo Paper(170)
- Premium Semigloss Photo Paper(170)
- Singleweight Matte Paper

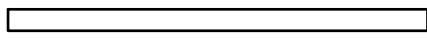
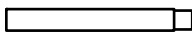
A fentitől eltérő kombinációkat is használhat. A használata az alábbiakkal is segíthet.

- A tekerespapír szoros feltekeréséhez
- A letekeredés csökkentéséhez hordozáskor

A feszítővel használható papírok részleteiről lásd a papírlistát.

 [„Speciális Epson nyomathordozók“ 178. oldal](#)

A feszítővel használható csövek száma változó. Mint alább látható, a feltekerelt papír szélességétől függ.

Nagy cső	
Kis cső	

## Alapműveletek

Papír szélessége	Nagy csövek száma	Kis csövek száma
16–24 hüvelyk	1	0
24,1–34 hüvelyk	1	1
34,1–44 hüvelyk	1	2
44,1–54 hüvelyk	1	3
54 hüvelyk felett	1	4

## A feszítő összeállítása

- 1 Csatlakoztasson egy nagy csövet a feszítő R karimájához.



- 2 Csatlakoztasson egy kis csövet az R karimához csatlakoztatott nagy csőhöz.



- 3 Csatlakoztasson további kis csöveket a feltekeresendő papír szélességétől függően.

- 4 Csatlakoztassa az L karimát a csatlakoztatott csövek végéhez.

Ne rögzítse az L karimát. Végezzen állításokat, miután behelyezte a feszítőt az automatikus feltekereselő egység köré feltekert papír laza részébe.



Az összeállított feszítő laza részbe történő behelyezéséről és az L karima állításáról olvassa el az alábbi részt.

„A papír csatlakoztatása“ 59. oldal

## Papír eltávolítása

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

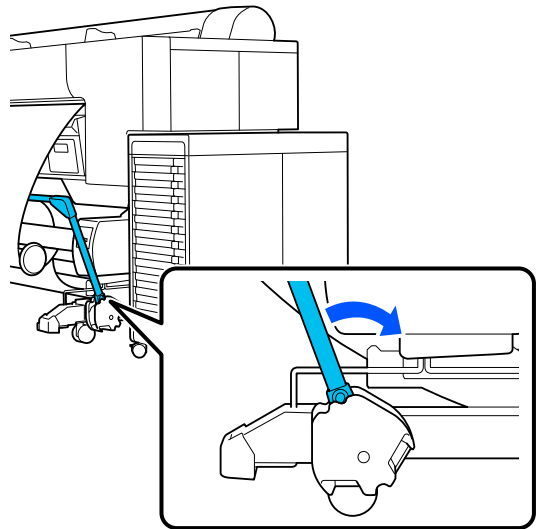
**Vigyázat!**

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 Tegye tárolási pozícióba a támaszrudat.



- 3 Húzza ki a feszítőt.

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

**Ha a(z) Take-up After Cut opció ON állásba van kapcsolva**

A vágás után a papírt automatikusan feltekereseli a készülék.

Vágáskor biztosítsa a papírt kézzel történő kellő alátámasztással úgy, hogy a nyomtatott felület ne érje a talajt. Ha nem tudja feltekeresni az összes papírt, akkor szükség esetén billentse az Auto kapcsolót Off állásba, majd folytassa a tekercselést a Manual kapcsoló használatával.

**Ha a(z) Take-up After Cut opció Off állásba van kapcsolva**

A vágás után a papírt nem tekercseli fel automatikusan a készülék.

## Alapműveletek

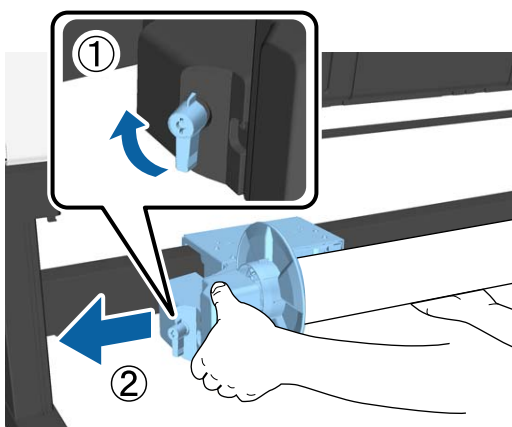
A papír vágásához kövesse az alábbi lépéseket, közben támassza alá kezével a papírt úgy, hogy a nyomtatott felület ne érje a talajt, majd manuálisan tekerceslje fel a papírt.

- 1 Billentse az Auto kapcsolót Off állásba.
- 2 Vágja el a papírt.
- 3 Tartsa a Manual kapcsolót a feltekerceselési irányba nyomva (Forward vagy Backward irányba).

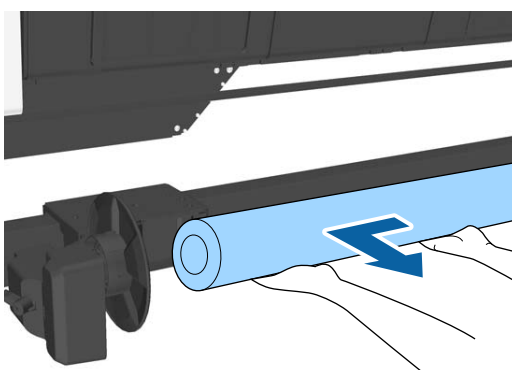
 „Kézi vágási módszer“ 44. oldal

- 5 Rögzítse szalaggal, hogy ne tekeredhessen le a tekeresmagról.
- 6 Oldja ki a nyomtató elejéről nézve a bal oldalon lévő egységet, majd távolítsa el az egységet a tekeresmagról.

Az egység eltávolítása során egyik kezével támassza meg a tekeresmagot, nehogy a padlóra essen.



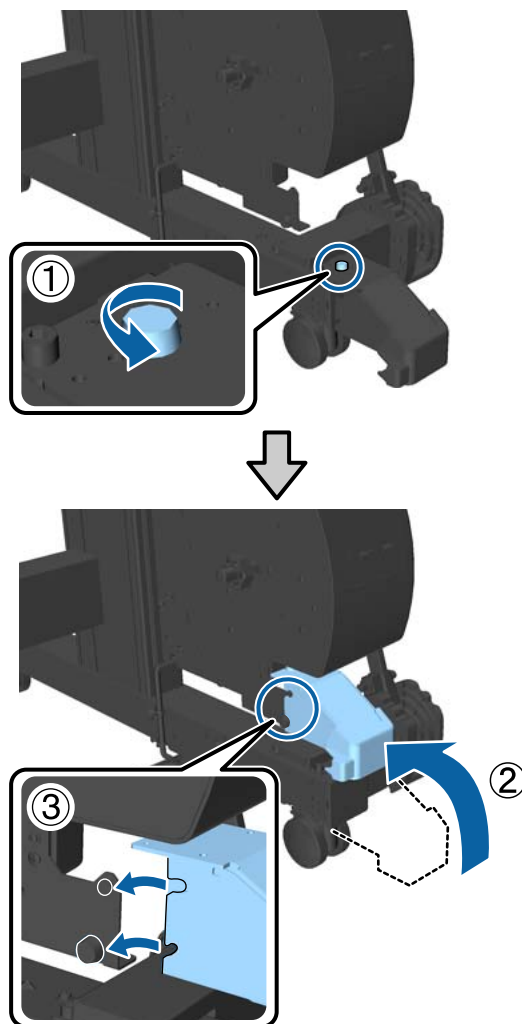
- 7 Távolítsa el a tekeresmagot az automatikus feltekerceselő egységből.



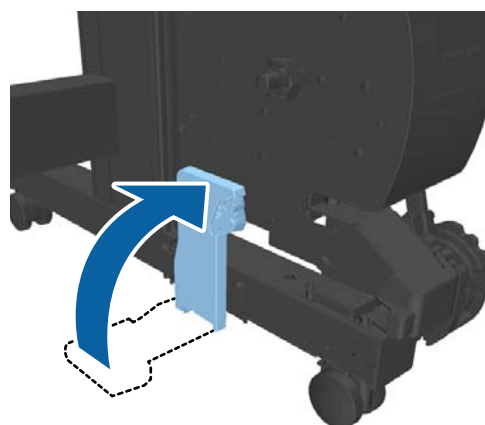
## A szenzor tárolása

Tegye el az automatikus feltekerceselő egység szenzorját, amikor a papírkosarat használja, illetve a nyomtató mozgásakor.

- 1 Csavarja ki és távolítsa el a szenzort előlről, majd akassza fel fentebb az egységre.



- 2 Hátul hajtsa fel a szenzort



# Alapvető nyomtatási módszerek (Windows)

A nyomtatás a nyomtatandó adatokat létrehozó szoftverről végezhető. Az alábbiakban a nyomtatás alapvető műveleti eljárását részletezzük.

## Nyomtatás elvégzése

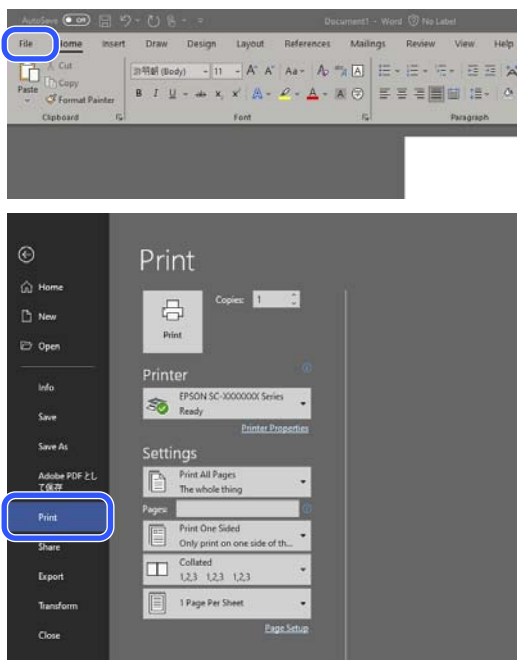
- 1 Kapcsolja be a nyomtatót, és helyezze be a papírt.

„Papírtekerces betöltése és eltávolítása“ 38. oldal

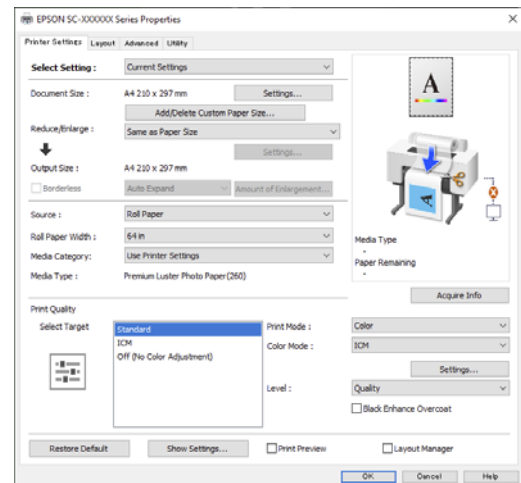
„Cut Sheets betöltése és eltávolítása“ 40. oldal

„Plakátpapír betöltése és eltávolítása“ 41. oldal

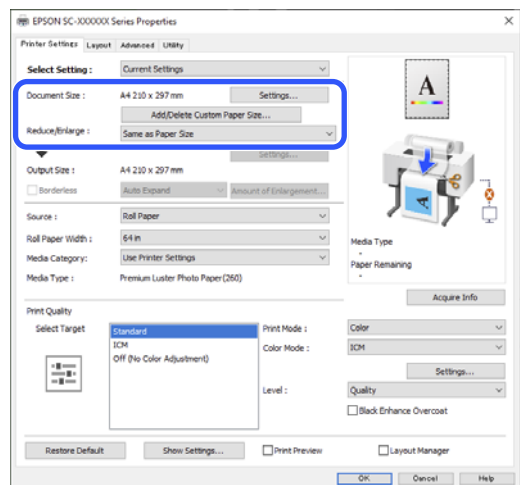
- 2 Ha létrehozta a nyomtatandó adatokat, akkor kattintson a **Print (Nyomtatás)** parancsra a **File (Fájl)** menüben.



- 3 A nyomtatókiválasztás megerősítése után kattintson a **Printer properties (Nyomtató tulajdonságai)** vagy a **Properties (Tulajdonságok)** lehetőségre a **Printer Settings (Nyomtatóbeállítások)** képernyő megjelenítéséhez.



- 4 Adja meg a **Document Size (Papírméret)** értékét. Állítsa be a papírméretet, amikor nyomtatási adatokat hoz létre a szoftverben.



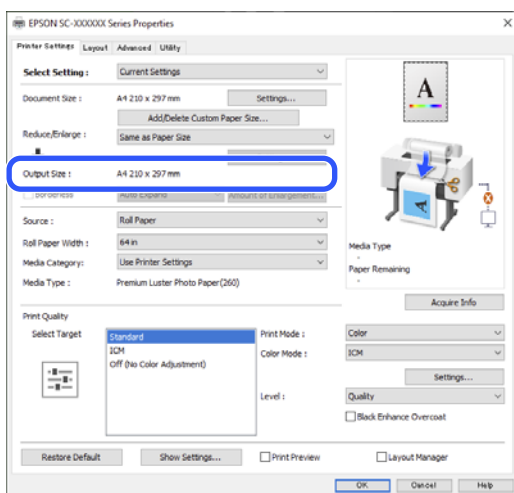
- 5 Használja a **Reduce/Enlarge (Kicsinyítés/Nagyítás)** elemet annak beállításához, hogy az eredeti méretben vagy a dokumentum felnagyításával nyomtasson-e.

Ha a **Same as Paper Size (Papírmérettel megegyező)** lehetőséget választja ki, az **Output Size** elemnél beállított méret jelenik meg, a dokumentum nyomtatása pedig ugyanabban a méretben történik meg.

## Alapműveletek

Ha a **Fit to Roll Paper Width (Igazítás a Papírtekercs szélességéhez)** lehetőséget választja, a szoftver felnagyítja a képet, hogy illeszkedjen a nyomtatóba betöltött papírtekercs szélességéhez. Kattintson a **Settings (Beállítások)** lehetőségre annak beállításához, hogy a papírtekercs szélessége a rövid vagy a hosszú oldalra illeszkedjen-e.

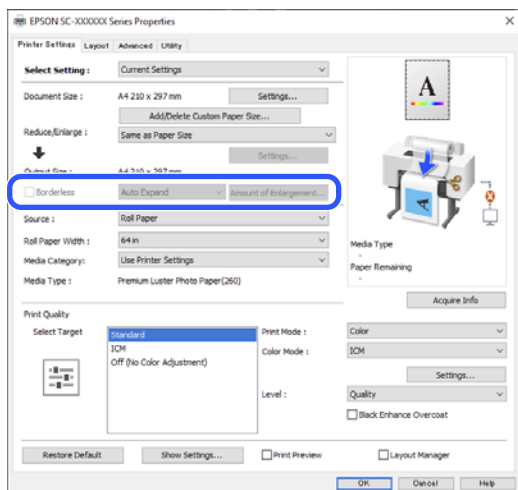
Kiválaszthatja az **Fit to Output Size (Illesz. kimen. mérethez)**, a **Specify Size (Méret megadása)** stb. lehetőséget is, az igényeitől függően. Ha az **Fit to Output Size (Illesz. kimen. mérethez)** vagy a **Specify Size (Méret megadása)** lehetőséget választja ki, kattintson a **Settings (Beállítások)** elemre a kimeneti méret beállításához. További információkért lásd a sűgót.



6

Keret (margók) nélküli nyomtatáshoz válassza a **Borderless (Keret nélküli)** lehetőséget.

Állítsa be a kiterjesztést és szükség esetén a nagyítás mértékét is.

**Megjegyzés:**

Papírtól függően előfordulhat, hogy a szegély nélküli nyomtatás nem támogatott, ebben az esetben nem végezhet szegély nélküli nyomtatást.

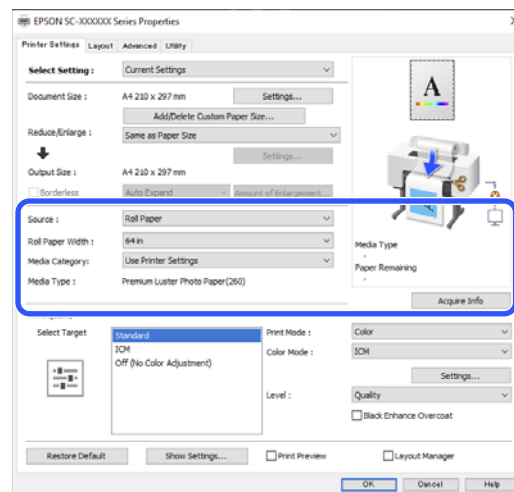
A *Borderless (Keret nélküli)* nyomtatással kapcsolatos további részleteket lásd az alábbiakban.

7

Állítsa be a **Source (Forrás)**, a **Roll Paper Width (Papírtekercs szélesség)**, a **Paper Size (Papírméret)** és a **Media Category** elemet.

Ha a **Media Category** beállítása **Use Printer Settings (A Nyomtatóbeállítások használata)**, a nyomtatón beállított **Media Type (Hordozótípus)** értéket automatikusan lekéri és megjeleníti a rendszer, amikor elindítja a nyomtató-illesztőprogramot. Ha a nyomtató-illesztőprogram elindítása után módosítja a **Media Type (Hordozótípus)** értékét a nyomtatón, kattintson az **Acquire Info (Infó kérése)** lehetőségre.

Ha a **Media Category** beállítása nem **Use Printer Settings (A Nyomtatóbeállítások használata)**, válassza ki a **Media Category** és a **Media Type (Hordozótípus)** értékét.

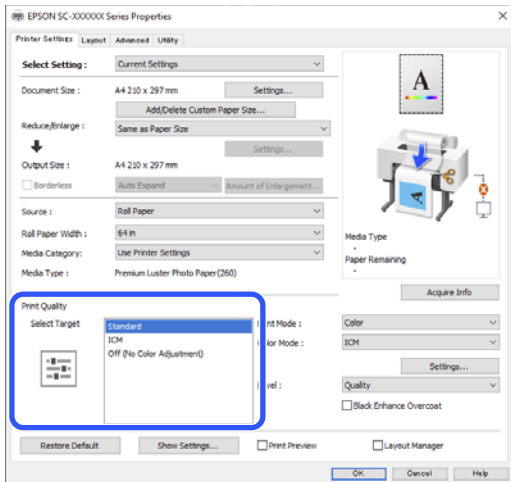


## Alapműveletek

8

Állítsa be a nyomtatási minőséget.

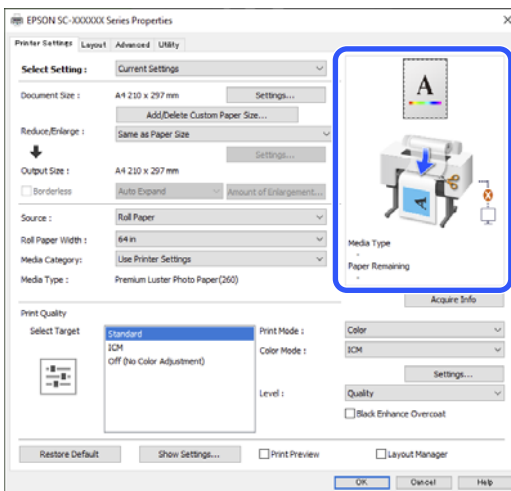
Válassza a **Select Target** elemet. Szükség szerint állítsa be a **Print Mode (Nyomtatási mód)**, az **Mode (Üzem mód)** és a **Level (Szint)** értékeit.



9

Ellenőrizze a beállítások tartalmát.

A beállításokat a jobb oldalon szemléltettük, itt ellenőrizheti, hogy minden megfelelő-e!

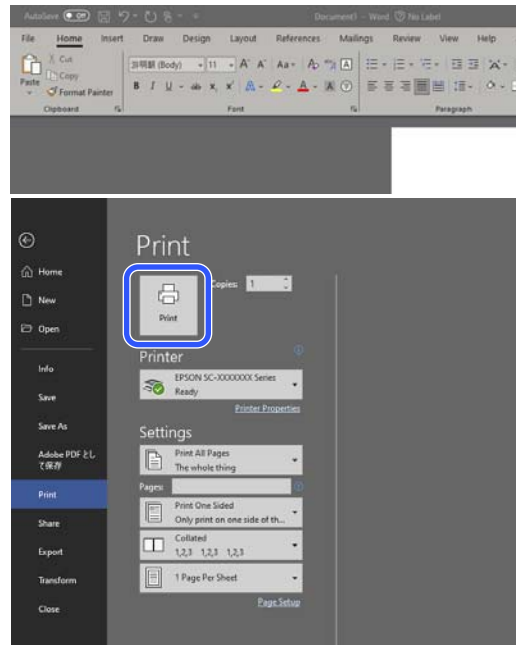


10

Kattintson az **OK** gombra.

11

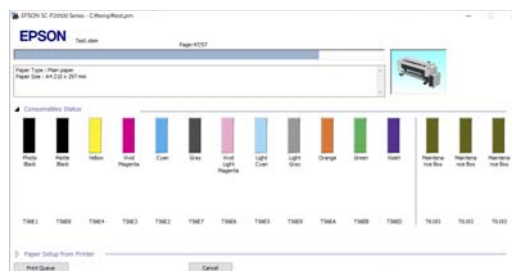
Ha végzett a beállításokkal, kattintson a **Print (Nyomtatás)** lehetőségre.



Megjelenik a folyamatjelző, majd elkezdődik a nyomtatás.

## A nyomtatás megszakítása

Az alábbi képernyő kerül megjelenítésre a nyomtatás elkezdésekor és megjelenik a folyamatjelző (a számítógépen futó folyamat előrehaladásának jelzője). Kattintson a **Cancel (Mégse)** gombra a nyomtatás megszakításához.

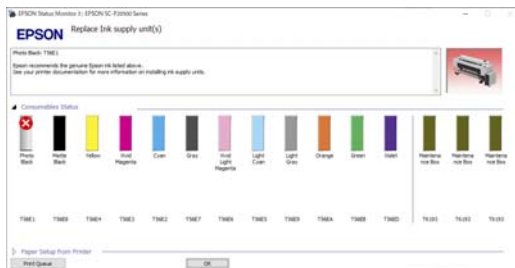


Ezen a képernyőn ellenőrizheti a maradék tinta szintjét, a tintapatronok termékszámait, stb.



## Alapműveletek

Egy hibaüzenet jelenik meg, ha hiba lép fel, vagy ha egy tintaadagoló egység cseréjére van szükség nyomtatás közben.



### Ha a folyamatjelző sáv nem jelenik meg a képernyőn

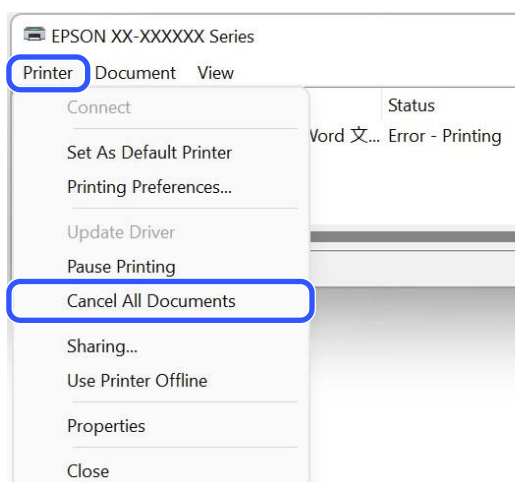
- 1 Kattintson kétszer a nyomtató ikonjára a Taskbar (Tálca).



Az ikon a Windows beállításaitól függően jelenik meg.

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

Az összes nyomtatási adat törléséhez kattintson a **Cancel All Documents (Nyomtatási 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.

### Nyomtatás megszakítása a nyomtatón

A nyomtatás nyomtatón történő leállításával kapcsolatos további részleteket lásd az alábbiakban.

 „Képernyőnézet“ 16. oldal



# Alapvető nyomtatási módszerek (Mac)

## Nyomtatás elvégzése

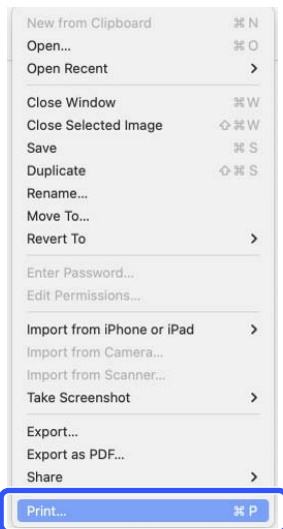
**1** Kapcsolja be a nyomtatót, és helyezze be a papírt.

📄 „Papírtekercs betöltése és eltávolítása“ 38. oldal

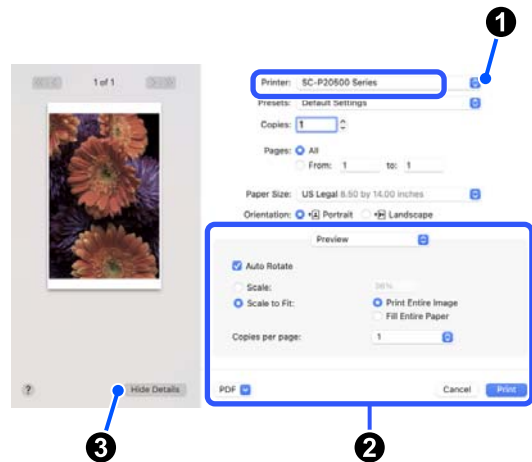
📄 „Cut Sheets betöltése és eltávolítása“ 40. oldal

📄 „Plakátpapír betöltése és eltávolítása“ 41. oldal

**2** Az adatok létrehozását követően kattintson a **Print (Nyomtatás)** elemre és az egyéb lehetőségekre az alkalmazás **File (Fájl)** menüjében.



**3** Győződjön meg róla, hogy ez a nyomtató van kiválasztva.

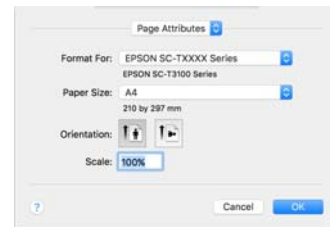


Ha nem ez a nyomtató van kiválasztva, kattintson a legördülő menü gombra (1) ennek a nyomtatónak a kiválasztásához.

Ha a képernyő alsó fele (2) nem látható, kattintson a **Show Details** (3) elemre.

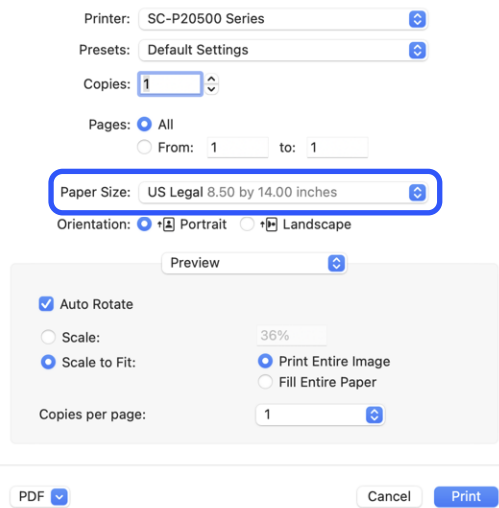
### Megjegyzés:

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

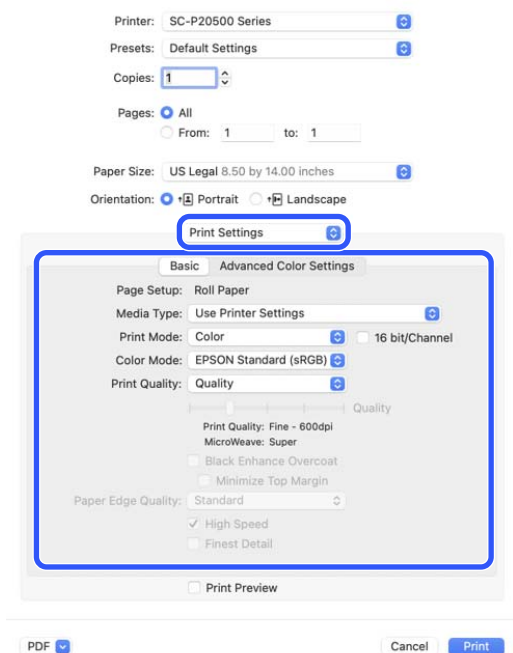


## Alapműveletek

- 4** Állítsa be a papírméretet itt: **Paper Handing**. A **Paper Size (Papírméret)** lehetőségnél beállíthatja a keret nélküli nyomtatási módot és a papírforrást is.



- 5** Válassza a **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** elemet a listából, majd ellenőrizze a következőt: **Basic (Alap)**.



Megjelenik az **Page Setup (Oldalbeállítás)** a **Paper Handing** beállításai szerint.

Szükség szerint adja meg a **Media Type (Hordozótípus)**, a **Color (Színes)**, a **Color Mode (Színmód)** és a **Print Quality (Nyomt. min.)** értékeit.

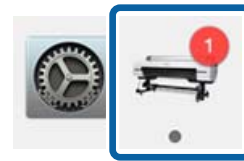
- 6** Ellenőrizze a beállítások tartalmát. A beállításokat a jobb oldalon szemléltettük, itt ellenőrizheti, hogy minden megfelelő-e!
- 7** Ha végzett a beállításokkal, kattintson a **Print (Nyomtatás)** lehetőségre.

## A nyomtatás megszakítása

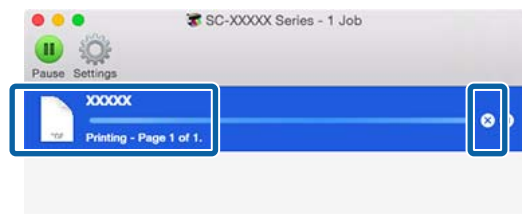
Ha a számítógép végzett az adatok nyomtatóra való küldésével, akkor a nyomtatási feladatot a számítógépről már nem szakíthatja meg. Megszakítás a nyomtatón. A nyomtatás nyomtatón történő leállításával kapcsolatos további részleteket lásd az alábbiakban.

 „Képernyőnézet“ 16. oldal

- 1** Kattintson a nyomtató ikonra a Dock (Dokkoló) 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.

## Alapműveletek

## Nyomtatható terület

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

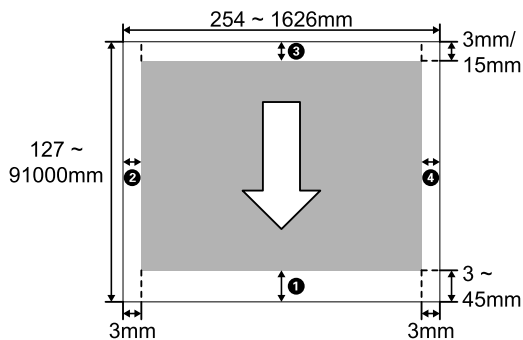
Ha egy alkalmazásban megadott margó nagyobb, mint az alábbi beállítási érték, akkor a megadott margókon túli részek nem kerülnek nyomtatásra. Például, ha a bal- és jobboldali margókat 15 mm-esre állította a nyomtató menüiben és a dokumentum kitölti az oldalt, akkor az oldal bal és jobb szélétől számított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

Ha a papír vezetőélének margója kicsi, akkor a színek a papírtól és a nyomtatási körülményektől függően egyenetlenek lehetnek. Ha ezt tapasztalja, akkor hagyjon nagyobb margót a papír vezetőélénél.

## Papírtekercs nyomtatható terület

Az alábbi ábrán látható szürke terület a nyomtatható terület.

Az alábbi ábrán látható nyíl mutatja a papír kivezetési irányát.



### Speciális Epson nyomathordozók használatakor

A margók értékei az alábbiak.

- ①, ③ = 15 mm
- ②, ④ = 3 mm

Azonban amikor az alábbi papírokra nyomtat, az ① értéke 15 mm vagy több.

- ☐ ① = 20 mm-es papír  
Premium Glossy Photo Paper (250)/Premium Semigloss Photo Paper (250)/Premium Luster

Photo Paper (260)/Premium Semimatte Photo Paper (260)

- ☐ ① = 45 mm-es papír  
Ultra Smooth Fine Art paper/Baryta/Fine Art Matte

Ha speciális Epson nyomathordozók margóit szeretné módosítani, válassza ki a használt papírt a **Change Reference Paper** elemnél a **Custom Paper Setting** beállításban a Paper menüben, majd állítsa be: **Top/Bottom Margins**.

### Egyéni papír használata esetén

Mint azt az alábbi táblázat mutatja, az egyéni papírok margóértékei a menüben megadott **Top/Bottom Margins** beállítástól függenek.

**Top/Bottom Margins** beállítások „Paper Setting“ 122. oldal

\* Az alapértelmezett beállításokat jelzi.

Top/Bottom Margins beállítások	Margók értékei
Standard*	①, ③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
Top 15 mm/Bottom 15 mm	①, ③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
Top 20 mm/Bottom 15 mm	① = 20 mm
	③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
Top 45 mm/Bottom 15 mm	① = 45 mm
	③ = 15 mm
	②, ④ = 3 mm
Top 3 mm/Bottom 3 mm	①, ②, ③, ④ = 3 mm

**Fontos:**

- ❑ A nyomat torzulhat, ha a papírtekercs kilépő éle lejön a magról. Győződjön meg arról, hogy a papírtekercs kilépő éle ne kerüljön a nyomtatási területen belül.
- ❑ A nyomtatási méret akkor sem változik, ha a szegélyek igen.

**Megjegyzés:**

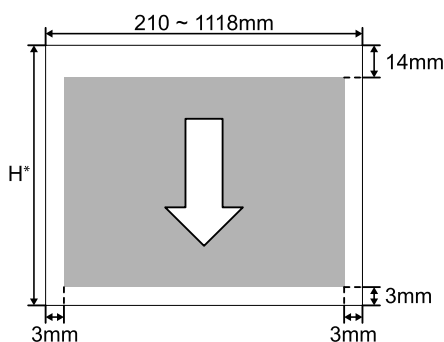
Ha automatikus vágási funkció nélkül nyomtat több oldalt, akkor az oldalak (például az első és a második oldal) közötti margót a nyomtató a *Margin Between Pages* menüben megadott értékre fogja beállítani.

 „Paper Setting“ 122. oldal

## Vágott papírlapok nyomtatható területe

Bal és jobb oldali szegély nélküli nyomtatáskor a bal és a jobb oldali szegély értéke 0 mm. (Plakátpapír esetén nem lehetséges szegély nélküli nyomtatás.)

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



- \* Ez a használt papír vastagságától függően változik, az alábbiak szerint.
- 0,08 és 0,8 mm közötti papírvastagság: 279,4–1580 mm
  - 0,8 és 1,5 mm közötti papírvastagság: 279,4–1030 mm

## Adobe® PostScript® 3™ bővítegegység (opcionális)

# Adobe® PostScript® 3™ bővítegegység (opcionális)

Az opcionális Adobe® PostScript® 3™ bővítegegység révén a betűtípusok Windows és Mac rendszerekre telepített betűtípusokkal való helyettesítése nélkül hozhatja létre a kimenetet.

Emellett a PS Folder funkcióval további alkalmazások nélkül nyomtathat fájlokat, például PDF vagy EPS fájlokat. A PS illesztőprogramot használja, amikor az Adobe® PostScript® 3™ bővítegegységgel nyomtat.

Az Adobe® PostScript® 3™ bővítegegység használatára vonatkozó részletekért lásd a mellékelt „A szoftver telepítése” tájékoztatólapot. A telepítési utasításokat lásd a mellékelt CD-t.

## Ha az Adobe® PostScript® 3™ bővítegegységgel történő nyomtatás sikertelen vagy megszakad

Az alábbi esetekben nem tud az Adobe® PostScript® 3™ bővítegegységgel nyomtatni.

### ■ Ha a nyomtatási szélesség túllépi a nyomtató szélességét.

Módosítsa a bemeneti adatokat vagy a nyomtatási beállításokat, hogy a nyomtatási szélesség illeszkedjen a nyomtató szélességéhez.

Az automatikus elforgatás is megoldhatja a problémát.


### ■ Ha nem támogatott papírtípus van kiválasztva.

Ellenőrizze a papírtípust, majd próbáljon újra nyomtatni.

### ■ Ha a nyomtatási adatok sérültek.

Ebben az esetben ellenőrizze a nyomtatási adatokat. Ha szükséges, korrigálja az adatokat.


### ■ Ha a nyomtatási adatok túl komplexek a feldolgozáshoz.

Ha ez történik, próbálja meg csökkenteni a PDF-renderelési szintet itt:  (Menu) – **General Settings** – **Printer Settings** – **PS Menu**. (Csak ha PDF-fájlokat nyomtat)

### ■ A nyomtatási adatok fájlmerete meghaladja a maximális korlátot.

Győződjön meg róla, hogy a fájlmelet legfeljebb 2 GB.

#### **Megjegyzés:**

Ha probléma történik, engedélyezze a PS Error Sheet nyomtatást a  (Menu) – **General Settings** – **Printer Settings** – **PS Menu** menüpontból a hiba részleteinek kinyomtatásához.

## Az SSD egység (opcionális)

## Az SSD egység (opcionális)

Az opcionális SSD egység csatlakoztatásával dokumentumokat tárolhat az SSD egységen, valamint szükség esetén fájlként megtekintheti, kinyomtathatja vagy outputként létrehozhatja azokat.

Az adattárolásra szolgáló hely a „tárhely”. A gyakran használt adatok tárhelyen történő tárolása révén gyorsan és egyszerűen nyomtathat, számítógép nélkül.


### Fontos:

A tárhelyen 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 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.

### Megjegyzés:

Az SSD egység eltávolításakor válassza a  (Menu) – **General Settings – System Administration – Disable the Optional storage unit** lehetőséget.

Típus		Magyarázat
Megosztott tárhely	Megosztott tárhely (javított)	Bárki tárolhat és használhat dokumentumokat. Nem módosíthatja a fájl nevét, illetve nem állíthat be jelszót. A tárhelyet sem törölheti.
	Megosztott tárhely	Több tárhelyet is létrehozhat a dokumentumai rendszerezéséhez. Jelszót állíthat be a tárhelyhez, amellyel a választott számú felhasználóra korlátozhatja a tárhelyet és a dokumentumok használatát. Emellett az egyes dokumentumok esetén külön jelszóval korlátozhatja a hozzáférést.
Személyi mappa		A felhasználói hitelesítés engedélyezése esetén kizárólag a bejelentkezett felhasználók tárolhatnak, illetve tárolhatnak dokumentumokat. Más felhasználók bejelentkezésekor az adatok nem jelennek meg. A felhasználóknak csak egy személyi mappájuk lehet.

## Az SSD egység használata a nyomtató-illesztőprogramból

Az SSD egység nyomtató-illesztőprogramból való használatához el kell végeznie a beállításokat a nyomtató-illesztőprogram képernyőjén.

### Windows

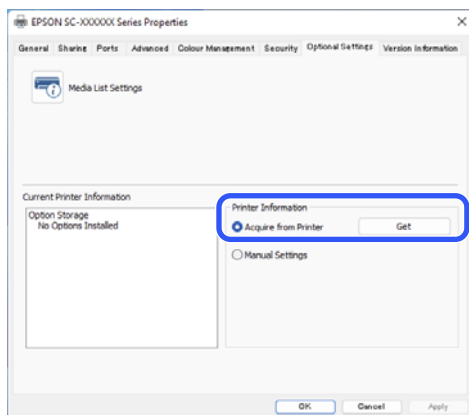
1

Válassza ki a Printer Properties (Nyomtatótulajdonságok) képernyő Preferences (Beállítások) menüpontjának kívánt elemeit.

## Az SSD egység (opcionális)

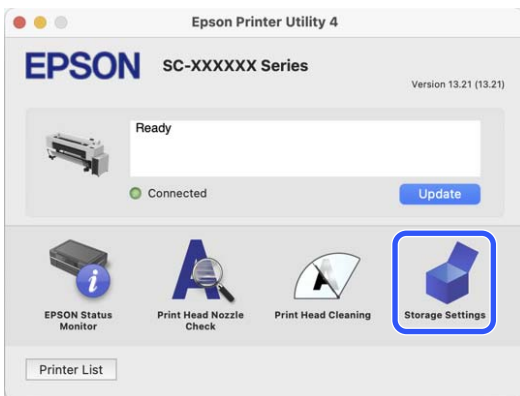
- 2** Válassza az **Acquire from Printer (Lekérés a nyomtatóról)** lehetőséget, majd nyomja meg a **Get (Lekérés)** elemet.

Ha az **Option Storage: Installed (Telepítve)** szöveg jelenik meg a **Current Printer Information (Jelenlegi nyomtató információ)** résznél, akkor használhatja az SSD egység alkatrészét.



### Mac

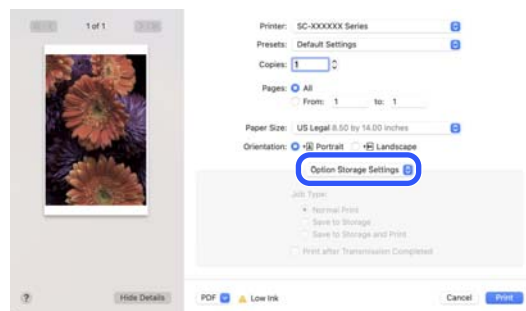
- 1** Válassza a **Storage Settings (Tárhely beállítás)** lehetőséget a **Printer Properties (Nyomtatótulajdonságok)** képernyőn.



- 2** Végezze el a **Storage Settings (Tárhely beállítás)** képernyő beállításait.




Most már használhatja az SSD egység.



## Tárhely létrehozása

A rendszergazda és a felhasználó is létrehozhat megosztott tárhelyet. A felhasználók azonban csak akkor hozhatnak létre tárhelyeket, ha a **☰ (Menu) – General Settings – Storage Settings – Shared Folder Access Control – Access** menüpont beállítása **Allowed**, az **Operation Authority** beállítása pedig **User**.

Nem hozhat létre **Personal Folder**.

- 1** Válassza a(z)  elemet a nyomtató kezelőpaneljén.
- 2** Adjon meg egy-egy értéket minden elemhez a **Storage Settings (Tárhelybeállítások)** képernyőn.
  - ❑ **Tárhely száma:**  
Ha nem adott meg számot, a rendszer hozzárendel egyet.

## Az SSD egység (opcionális)

- ❑ Mappanév (kötelező elem):  
Adjon meg egy legfeljebb 30 karakterből álló nevet.
- ❑ A tárhely jelszava:  
A lehetőség beállításakor jelszóval korlátozhatja a tárhely használatát. Ha ezt a beállítást választja, akkor jelszót kell megadnia ahhoz, hogy dokumentumokat mentessen a Tárhelyre, dokumentumokat tekinthessen meg a tárhelyen, illetve Tárhely
- ❑ Automatikus fájltilés beállításai:  
Állítsa be, hogy a rendszer automatikusan törölje-e a mentett dokumentumokat.

## Adatok mentése a tárhelybe

### Egy dokumentum mentése a számítógépről a tárhelybe (Windows)

Ha a nyomtató-illesztőprogramból nyomtat egy dokumentumot, akkor kiválaszthatja azt a tárhelyet, amelyen tárolni kívánja azt. Emellett a dokumentum nyomtatása nélkül is mentheti a nyomtatási adatokat a tárhelyre.

- 1 Nyissa meg a nyomtató-illesztőprogramban az **Advanced (Speciális)** fület.
- 2 Válassza a **Save to Storage and Print (Mentés tárhelyre és nyomtatás)** lehetőséget a **Job Type (Feladattípus)** fülön.

**Megjegyzés:**

Válassza a **Save to Storage (Mentés tárhelyre)** lehetőséget a **Job Type (Feladattípus)** menüpontból, ha a dokumentum nyomtatása nélkül kívánja menteni a tárhelyre a nyomtatási adatokat.

- 3 Kattintson a **Settings (Beállítások)** gombra.
- 4 Válassza a **Folder Type (Mappa típusa)** lehetőséget.

- 5 Ha a **Shared Folder (Megosztott mappa)** lehetőséget választja, állítsa be a számot és a **Password (Jelszó)** értékét.

**Megjegyzés:**

Ha nem sikerül megadnia a jelszavát a **Password (Jelszó)** mezőben, forduljon a rendszergazdához.

- 6 Szükség szerint állítsa be a többi elemet is, majd kattintson az **OK** gombra.

- 7 Ha módosítani kívánja a nyomtatási adatok felbontását a tárhelyre való mentéskor, kattintson a **Printer Settings (Nyomtatóbeállítások)** lap – **Print Quality (Nyomt. min.) – Quality Options (Minőségbeállítások)** elemre, majd állítsa be a nyomtatási minőséget a **Minőségbeállítások** képernyőn, és kattintson az **OK** gombra.

- 8 Állítsa be az egyes elemeket a **Printer Settings (Nyomtatóbeállítások)** fülön, majd kattintson az **Advanced (Speciális)** fülre, és kattintson az **OK** gombra.

- 9 Kattintson a **Print (Nyomtatás)** gombra.

### Egy dokumentum mentése a számítógépről a tárhelybe (Mac)

Ha a nyomtató-illesztőprogramból nyomtat egy dokumentumot, akkor kiválaszthatja azt a tárhelyet, amelyen tárolni kívánja azt. Emellett a dokumentum nyomtatása nélkül is mentheti a nyomtatási adatokat a tárhelyre.

- 1 Kattintson a **Storage Settings (Tárhely beállítás)** elemre a nyomtató-illesztőprogram Epson Printer Utility képernyőjén.

- 2 Állítsa be a mentés helyét, majd kattintson az **OK** gombra.

- 3 Válassza a **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** lehetőséget a nyomtató-illesztőprogram képernyőjén felugró menüből.



## Az SSD egység (opcionális)

- 4** Válassza a **Save to Storage and Print (Mentés tárhelyre és nyomtatás)** lehetőséget nyomtatási módként.

**Megjegyzés:**


Válassza a **Save to Storage (Mentés tárhelyre)** lehetőséget a nyomtatási módszerként, ha a dokumentum nyomtatása nélkül kívánja menteni a tárhelyre a nyomtatási adatokat.

- 5** Szükség esetén más elemeket is beállíthat.

- 6** Kattintson a **Print (Nyomtatás)** gombra.

## A tárhelyre mentett adatok használata

### Nyomtatási adatok a tárhelyen

- 1** Válassza a **Storage** gombot a nyomtató vezérlőpultján.
- 2** Válassza a **Storage space (Tárhely)** lehetőséget, ha a nyomtatni kívánt dokumentum szerepel a tárhelyen, majd válassza az **Open** lehetőséget.
- 3** Válassza ki a fájlt.
- 4** Adja meg a nyomtatni kívánt példányok számát.
- 5** Végezze el a szükséges nyomtatási beállításokat.
- 6** Koppintson a  elemre.

## Tárhelyek és dokumentumok kezelése

### Tárhelyek és dokumentumok keresése

A következő kulcsszavakkal kereshet a tárhelyek és a dokumentumok között.

- Tárhely keresésekor: Tárhely száma vagy Mappanév
- Dokumentum keresésekor: Dokumentumnév vagy Felhasználói név

- 1** Válassza a **Storage** gombot a nyomtató vezérlőpultján.

- 2** Adjon meg egy kulcsszavat a **Storage list (Tárhelylista)** képernyő kereső mezőjében.

Ugyanígy kereshet dokumentumot a **Document list (Dokumentumlista)** képernyőn.

### Egy dokumentum törlése a tárhelyről

- 1** Válassza a **Storage** gombot a nyomtató vezérlőpultján.
- 2** Válassza ki a törölni kívánt dokumentumot tartalmazó tárhelyet, majd válassza az **Open** gombot.
- 3** Válassza ki a dokumentumot, majd válassza a **Delete** lehetőséget.

Emellett több dokumentumot választhat ki és törölhet egyszerre.

### Tárolási időtartam módosítása vagy beállítása határozatlanra

A tárhelyen található dokumentumok alapértelmezés szerint nem kerülnek automatikusan törlésre.

## Az SSD egység (opcionális)

A rendszergazda vagy a felhasználó módosíthatja vagy határozatlanra állíthatja a tárolási időtartamot. A felhasználók azonban csak módosíthatják ezt a beállítást, ha a ☰ (Menu) – **General Settings** – **Storage Settings** – **Shared Folder Access Control** – **Access** menüpont beállítása **Allowed**, az **Automatic Delete Setting Authority** beállítása pedig **User**.

- 1 Válassza ki: ☰ (Menu) – **General Settings** – **Storage Settings** – **Shared Folder File Management**.
- 2 Módosítsa a megosztott tárhelyre vonatkozó Automatikus fájl törlés beállítást.

---

## Tárhely törlése

A rendszergazda és a felhasználó is törölhet egy megosztott tárhelyet. A felhasználók azonban csak akkor törölhetnek tárhelyeket, ha a ☰ (Menu) – **General Settings** – **Storage Settings** – **Shared Folder Access Control** – **Access** menüpont beállítása **Allowed**, az **Operation Authority** beállítása pedig **User**.

- 1 Válassza a **Storage** gombot a nyomtató vezérlőpultján.
- 2 Válassza ki a törölni kívánt tárhelyet, majd kattintson a **Delete** gombra.
  - Ha a tárhelyhez jelszó tartozik, meg kell adnia a jelszót. A rendszergazdák viszont a jelszó megadása nélkül beléphetnek.
  - Nem törölhet jelszóval védett dokumentumot tartalmazó tárhelyet. A rendszergazdák viszont továbbra is törölhetik a tárhelyet.
  - Ha törli a tárhelyet, az adott tárhelyen található összes dokumentum törlésre kerül.

---

## Műveletek korlátozása a megosztott tárhelyekre

Állítsa be, hogy csak a rendszergazdáknak biztosít engedélyt a megosztott tárhelyek kezelésére vagy más felhasználóknak is.

- 1 Válassza ki: ☰ (Menu) – **General Settings** – **Storage Settings** – **Shared Folder Access Control** – **Operation Authority**.


- 2 Válassza a **User** vagy az **Administrator Only** beállítást.

## A nyomtató-illesztőprogram használata(Windows)

# A nyomtató-illesztőprogram használata (Windows)

## A beállítások képernyő megjelenítése

A nyomtató-illesztőprogram a következőképpen érhető el:

- Windows alkalmazásokból  
 „Alapvető nyomtatási módszerek(Windows)“ 65. oldal
- A Control Panel (Vezérlőpult)

## A Control Panel (Vezérlőpult)

Kövesse az alábbi lépéseket, hogy megjelenítse a Control Panel (Vezérlőpult) az alkalmazások közötti általános beállítások megadásához vagy a nyomtató karbantartásával kapcsolatos feladatok elvégzéséhez – pl. Print Head Nozzle Check (Fúvóka-ellenőrzés), Print Head Cleaning (Nyomtatófej tisztítása).

### Windows 11

Kattintson a Start gombra. Kattintson a **Settings (Beállítások) – Bluetooth & devices (Bluetooth és eszközök) – Printers & scanners (Nyomtatók és szkennerek)** elemre. Kattintson a nyomtatóikonra, majd kattintson a **Printing preferences (Nyomtatási beállítások)** pontra.

### Windows 10

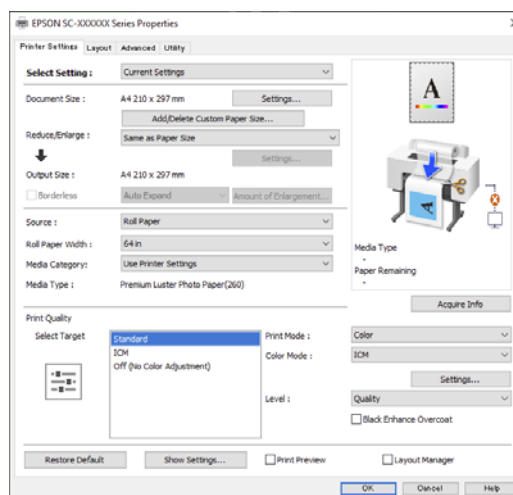
Kattintson a Start gombra, majd kattintson a **Windows System (Windows rendszer) – Control Panel (Vezérlőpult) – Hardware and Sound (Hardver és hang)**, majd a **View devices and printers (Eszközök és nyomtatók megtekintése)** elemre, ebben a sorrendben. Kattintson a jobb gombbal a nyomtatóikonra, majd kattintson a **Printing preferences (Nyomtatási beállítások)** parancsra.

### Windows 8.1/Windows 8

Kattintson a **Desktop (Asztal) – Settings (Beállítások) – Control Panel (Vezérlőpult) – Hardware and Sound (Hardver és hang)**, majd a **View devices and printers (Eszközök és nyomtatók megtekintése)** elemre, ebben a sorrendben. Kattintson a jobb gombbal a nyomtatóikonra, majd kattintson a **Printing preferences (Nyomtatási beállítások)** parancsra.

### Windows 7

Kattintson a Start gombra, majd kattintson a **Control Panel (Vezérlőpult) – Hardware and Sound (Hardver és hang)**, végül pedig a **View devices and printers (Eszközök és nyomtatók megtekintése)** pontra, ebben a sorrendben. 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)

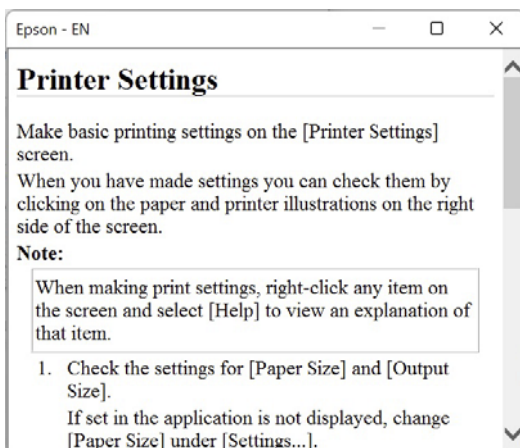
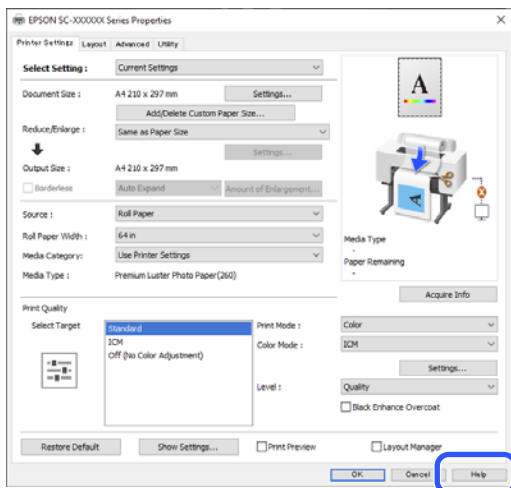
### A Súlyó megjelenítése

A nyomtató-illesztőprogram súlyója a következőképpen érhető el:

- ❑ Kattintson a **Help (Súlyó)** lehetőségre
- ❑ Kattintson a jobb egérgombbal az ellenőrizni és megjeleníteni kívánt elemre

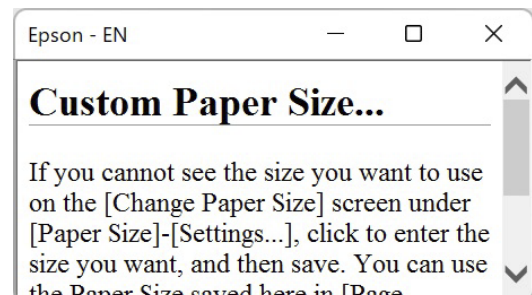
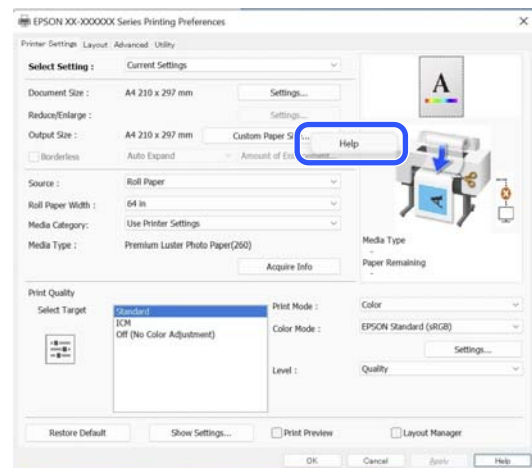
### Kattintson a Súlyó gombra a megjelenítéshez

A súlyótartalom megtekintéséhez jelenítse meg a súlyó képernyőt.



### Kattintson a jobb egérgombbal az ellenőrizni és megjeleníteni kívánt elemre

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



## A nyomtató-illesztőprogram használata(Windows)

# A nyomtató-illesztőprogram személyre szabása

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

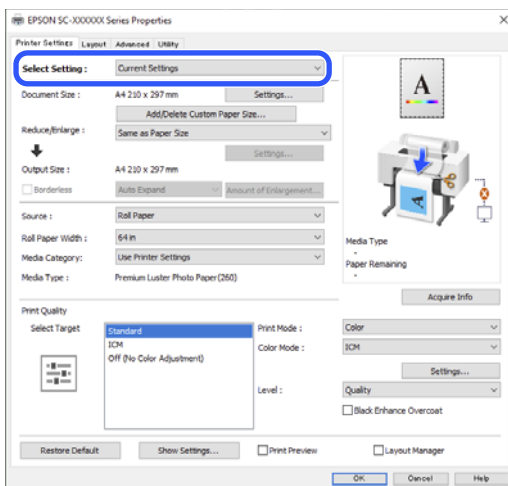
## Különböző beállítások elmentése kedvenc beállításokként

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

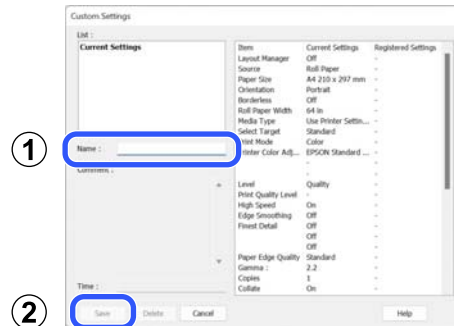
Lehetővé teszi a Beállítás kiválasztása területen tárolt beállítások egyszerű betöltését és ugyanazokkal a beállításokkal az ismételt nyomtatást.

**1** Állítsa be azokat az elemeket a **Printer Settings (Nyomtatóbeállítások)** és a Page Setup (Oldalbeállítás) képernyőn, amelyeket Kedvenc beállításokként kíván elmenteni.

**2** Válassza az **Custom Settings... (Egyéni beállítások...)** lehetőséget a **Select Setting (Kedvenc beállítások)** elemnél.



**3** Amikor megad egy nevet a(z) **Name (Név)** mezőben, majd a(z) **Save (Mentés)** lehetőségre kattint, megtörténik a beállítások mentése a(z) **List (Lista)** elemében.



Betöltheti azokat a beállításokat, amelyeket elmentett a **Select Setting (Kedvenc beállítások)** pontnál, a Printer Settings (Nyomtatóbeállítások) képernyőn.

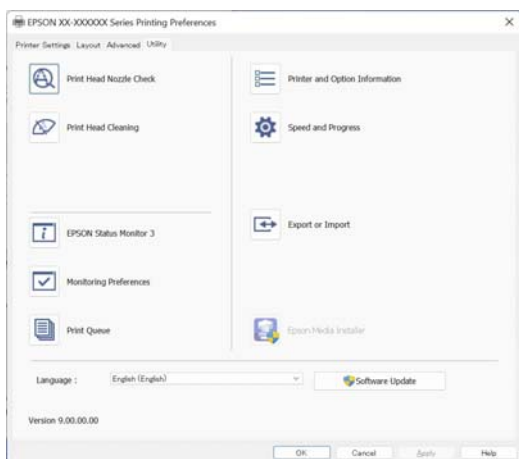
### Megjegyzés:

- Legfeljebb 100 beállítás menthető.
- Válassza ki a törölni kívánt beállításokat, majd kattintson a **Delete (Törlés)** gombra.

## A nyomtató-illesztőprogram használata(Windows)

# A Segédprogram fül összegzése

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



### Print Head Nozzle Check (Fúvóka-ellenőrzés)

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

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

 „Fúvóka-ellenőrzés“ 146. oldal

### Print Head Cleaning (Nyomatófej tisztítása)

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

 „Fejtisztítás“ 147. 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.

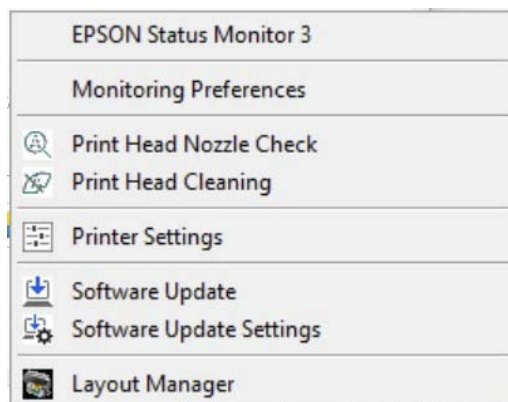
### Monitoring Preferences (Figyelési beállítások)

Kiválaszthatja az EPSON Status Monitor 3 képernyőjén megjelenített hibaüzeneteket, vagy regisztrálhat egy parancsikont a Segédprogram lehetőséghez a taskbar (tálcán) programrésze.

#### Megjegyzés:

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

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



### Printer Information (A nyomtató adatai)

Regisztrálhat felhasználói információkat, ha a hozzáférés-vezérlés be van állítva a nyomtatón.

### Print Queue (Nyomatási sor)

Megjelenítheti a várakozó feladatok listáját.

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

### Speed and Progress (Sebesség és előrehaladás)

Különböző funkciókat állíthat be a nyomtató-illesztőprogram alapvető műveleteihez.

### Export or Import (Exportálás vagy Importálás)

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

## A nyomtató-illesztőprogram használata(Windows)

### **Epson Media Installer**

Ha a nyomtató nem jeleníti meg a használni kívánt papír adatait a kezelőpanelen, akkor azokat az internetről is hozzáadhatja.


## A nyomtató-illesztőprogram használata(Mac)

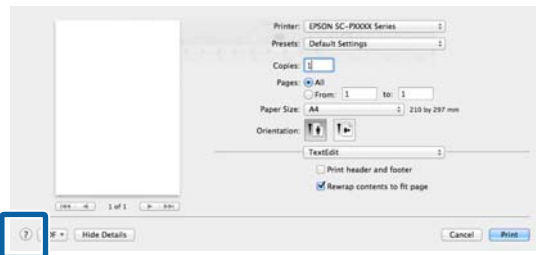
# A nyomtató-illesztőprogram használata (Mac)

## A beállítások képernyő megjelenítése

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

## A Súgó megjelenítése

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

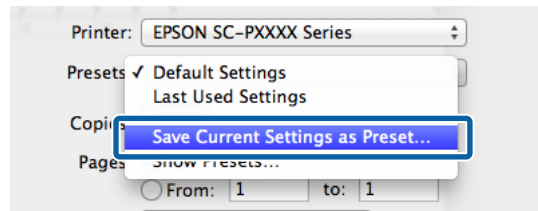


## A Presets (Előzetes beállítások) gomb használata

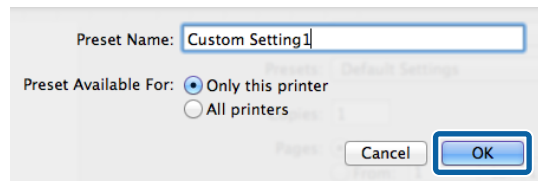
Megadhat egy nevet a **Presets (Előzetes beállítások)** pontban, és mentheti a gyakran használt beállításadatokat (a papírméret és a nyomtató-beállítások elemeit). Ezáltal egyszerűen betöltheti a beállításokat, és újra meg újra nyomtathat ugyanazon beállítások használatával.

## A Presets (Előzetes beállítások) mentése

- 1 Állítsa a Paper Handing és a Nyomatási beállítások minden egyes pontját azokra az értékekre, amelyeket előbeállításaként kíván elmenteni.
- 2 Kattintson a **Save Current Settings as Preset...** (A jelenlegi beállítások mentése előre megadott beállításaként...) lehetőségre a **Presets (Előzetes beállítások)** menüben.



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

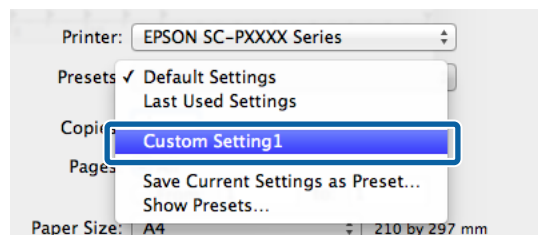


### Megjegyzés:

Ha az **All Printers (Minden nyomtató)** lehetőséget választja a **Target Presets (Cél előbeállítások)** menüpontban, kiválaszthatja azokat a **Presets (Előzetes beállítások)** elemeket, amelyeket a számítógépére telepített valamennyi nyomtató-illesztőprogramról elmentett.

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

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

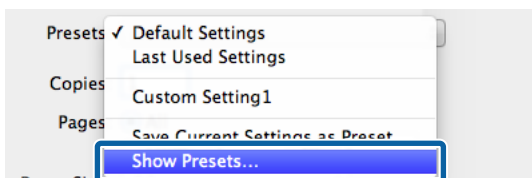




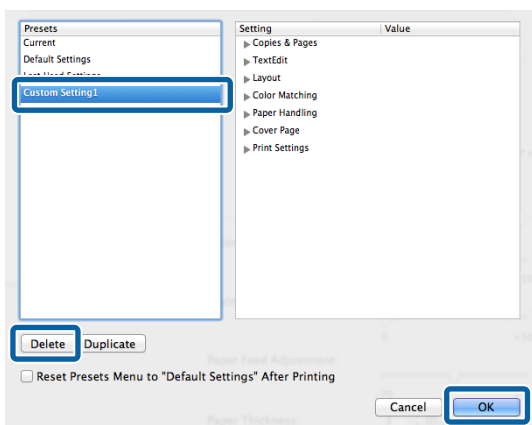
## A nyomtató-illesztőprogram használata(Mac)

### A Presets (Előzetes beállítások) törlése

- 1 Kattintson a **Show Presets...** (Előbeállítások megtekintése...) elemre a **Presets (Előzetes beállítások)** menüben a **Print (Nyomtatás)** képernyőn.



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



### Az Epson Printer Utility 4 használata

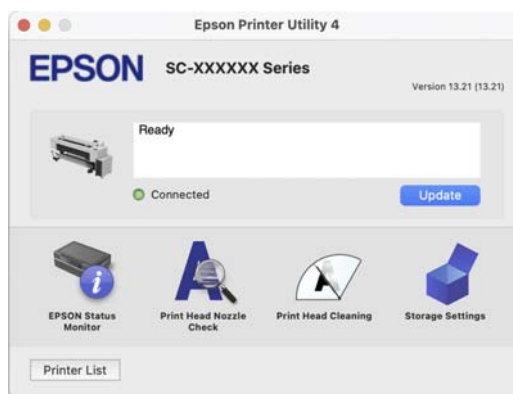
A karbantartási funkciókat, például a fúvóka ellenőrzéseit vagy a nyomtatófej tisztítását a(z) Epson Printer Utility 4 elemből végezheti el. A segédprogram automatikusan felkerül a számítógépre a nyomtató-illesztőprogram telepítésekor.

### Az Epson Printer Utility 4 indítása

- 1 Kattintson az **Apple** menüben a **System Preferences (Rendszerpreferenciák)/System Settings (Rendszerbeállítások) – Printers & Scanners (Nyomtatók és szkennerek)** (vagy **Print & Fax (Nyomtatás és faxolás)**) pontra, ebben a sorrendben.
- 2 Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson az **Options & Supplies (Kiegészítők és kellékek) – Utility (Segédprogram) – Open Printer Utility (Nyomtató-segédprogram megnyitása)** elemre.

### Az Epson Printer Utility 4 funkciói

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



## A nyomtató-illesztőprogram használata(Mac)

### EPSON Status Monitor

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

### Print Head Nozzle Check (Fúvóka-ellenőrzés)

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

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

 „Fúvóka-ellenőrzés“ 146. oldal

### Print Head Cleaning (Nyomtatófej tisztítása)

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

 „Fejtisztítás“ 147. oldal

# Különbéle nyomtatási módszerek

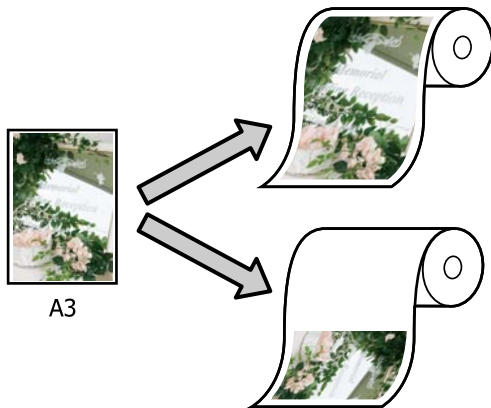
## Nyomtatás kicsinyítés/ nagyítás lehetőséggel

A nyomtató-illesztőprogram a különböző papírméretre a dokumentumokat fel tudja nagyítani vagy le tudja kicsinyíteni. Ez a rész ennek a módját ismerteti az alábbi módok bármelyikének használatával.

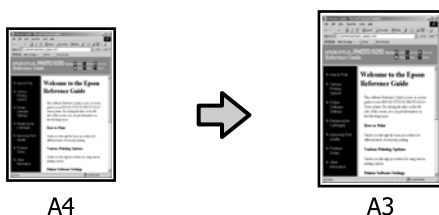
Függőleges vagy vízszintes transzparens, illetve más, nem standard méretek, például négyzetek nyomtatásáról lásd az alábbi részt.

„Vízszintes transzparens, függőleges transzparens és nem standard méretek“ 89. oldal

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



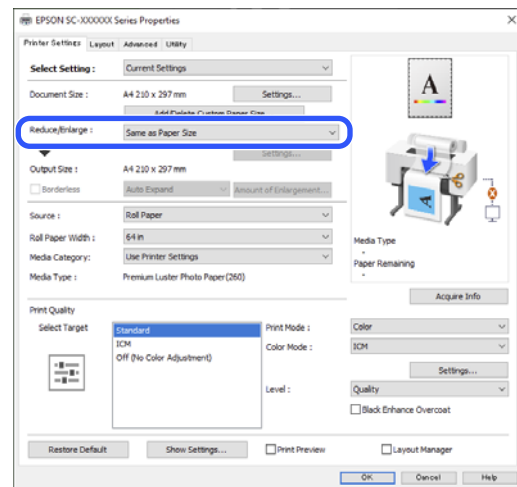
- Fit to Output Size (Illesz. kimen. mérethez)  
Automatikusan nagyítja vagy kicsinyíti a kép méretét, hogy az igazodjon a papír méretéhez.



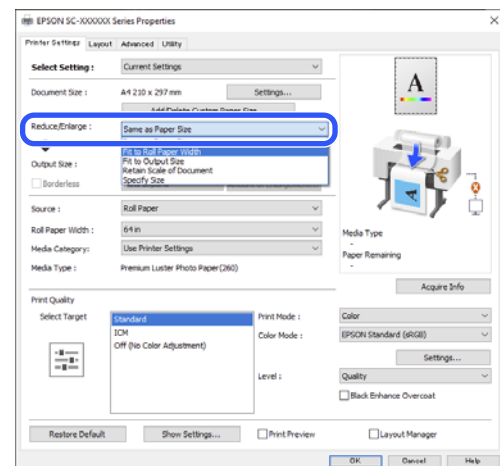
## Dokumentumok igazítása a papírtekercs szélességéhez (csak Windows)

- Nyissa meg a nyomtató-illesztőprogram Printer Settings (Nyomtatóbeállítások) képernyőjét, majd állítsa be ugyanazt a papírméretet, mint ami a nyomtatási adatok papírmérete a **Document Size (Papírméret)** beállításnál.

„Alapvető nyomtatási módszerek(Windows)“ 65. oldal

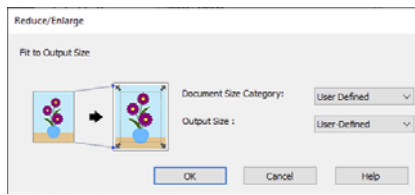


- Válassza a **Fit to Roll Paper Width (Igazitás a Papírtekercs szélességéhez)** lehetőséget a **Reduce/Enlarge (Kicsinyítés/Nagyítás)** elemnél, majd kattintson a **Settings (Beállítások)** gombra.



## Különbéle nyomtatási módszerek

- 3** Válassza a **Fit Short Side to Roll Paper Width** vagy **Fit Long Side to Roll Paper Width**.



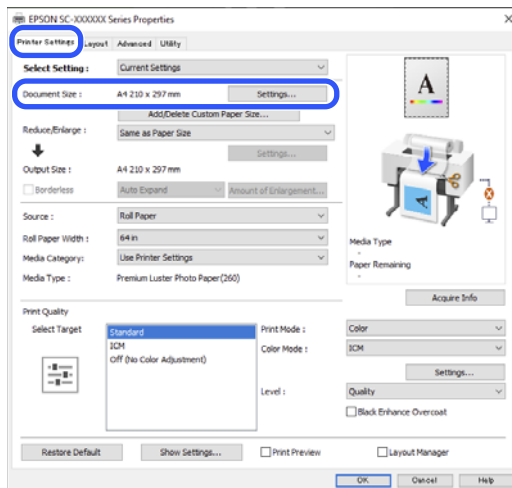
- 4** Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

## Dokumentumok igazítása a kimeneti mérethez

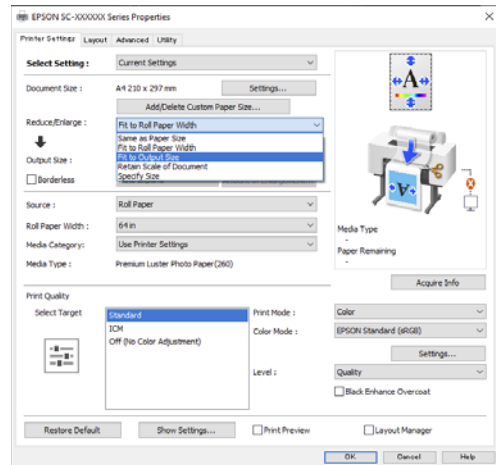
### Beállítások a Windows rendszerben

- 1** Nyissa meg a nyomtató-illesztőprogram Printer Settings (Nyomtatóbeállítások) képernyőjét, majd állítsa be ugyanazt a papírméretet, mint ami a nyomtatási adatok papírmérete a **Document Size (Papírméret)** beállításnál.

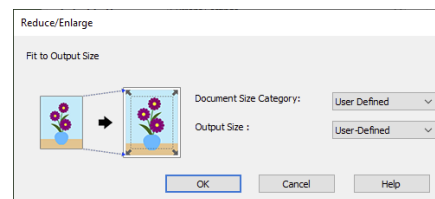
„A beállítások képernyő megjelenítése“ 79. oldal



- 2** Válassza a **Fit to Output Size (Illesz. kimen. mérethez)** lehetőséget a **Reduce/Enlarge (Kicsinyítés/Nagyítás)** elemnél, majd kattintson a **Settings (Beállítások)** gombra.



- 3** Papírméret kiválasztása a nyomtatáshoz.



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

### Beállítások Mac esetében

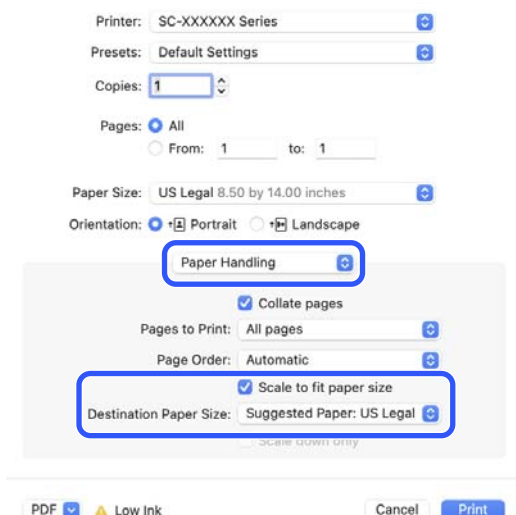
- 1** Jelenítse meg a nyomtatási képernyőt, majd állítsa be a kimeneti papír méretét a **Paper Handing** elemnél.

„Alapvető nyomtatási módszerek(Mac)“ 69. oldal

## Különbéle nyomtatási módszerek

- 2** Válassza a **Paper Handling** lehetőséget a listából, majd válassza a **Scale to fit paper size** lehetőséget.

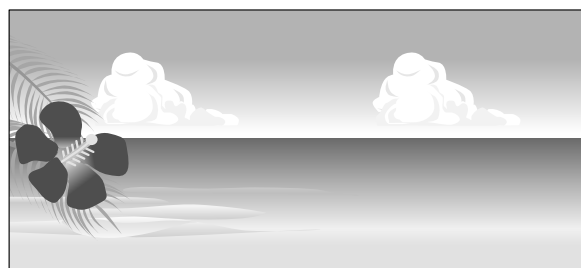
Ellenőrizze, hogy a **Paper Handling** elemnél kiválasztott papírméret jelenik meg a **Destination Paper Size** beállításnál.



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

## Vízszintes transzparensok, függőleges transzparensok és nem standard méretek

Nem szabványos méretű nyomtatás előtt, ideértve a függőleges vagy vízszintes transzparensokat 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.



A következő méretek használhatók.

Papír szélessége	89–1626 mm
Papírmagasság	Windows: 127–91 000 mm Mac: 127–18 288 mm

## Különbéle nyomtatási módszerek

**Fontos:**

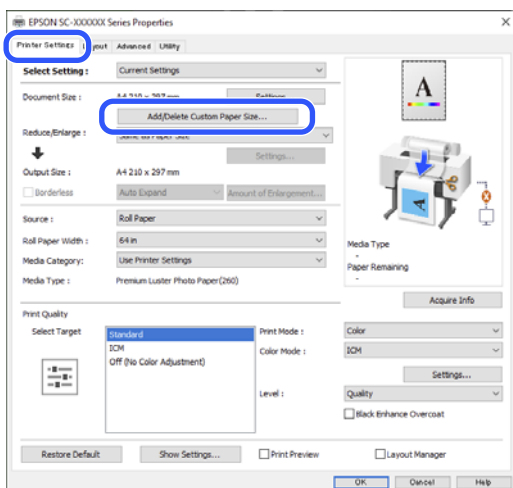
- ❑ A nyomtatóba betölthető minimális papírméret attól függ, hogy papírtekercsről vagy vágott lapokról van szó. Legalább minimális méretű papírt töltsön be. A részletesebb méretinformációkért lásd az alábbi részt.
 

[„Támogatott, kereskedelmi forgalomban elérhető papír“ 188. oldal](#)
- ❑ Mac esetén a Custom Paper Sizes (Egyéni papírméret) lehetőségénél ugyan megadhat olyan nagy méretű papírt, amely nem tölthető be ebbe a nyomtatóba, a nyomtatás eredménye nem lesz megfelelő.
- ❑ A rendelkezésre álló kimeneti méret korlátozott az alkalmazástól függően.

## Beállítások a Windows rendszerben

- 1 Jelenítse meg a nyomtató-illesztőprogram Printer Settings (Nyomtatóbeállítások) képernyőjét, majd kattintson az **Add/Delete Custom Paper Size...** elemre.

[„Alapvető nyomtatási módszerek\(Windows\)“ 65. oldal](#)

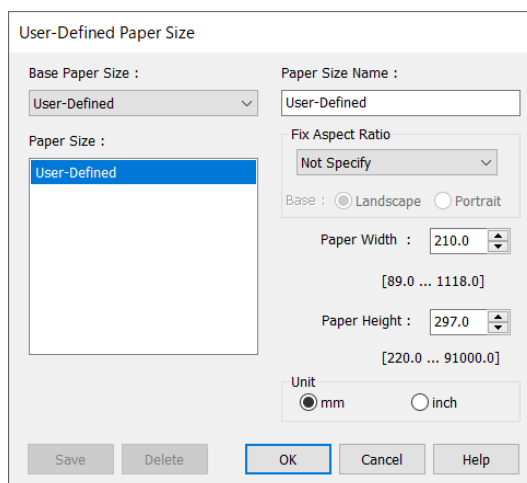


- 2 Adja meg a regisztrálni kívánt papír Paper Size (Papírméret) és Papírméret elnevezése értékét, majd kattintson a **Save (Mentés)** gombra.

- ❑ **Paper Size Name (Papírméret elnevezése):** Az itt beírt elnevezés jelenik meg a **Document Size (Papírméret)** és az **Output Size** kiválasztására szolgáló legördülő menükben. Olyan értéket adjon meg, amelyből könnyen tudni fogja, milyen méretet állított be, vagy ha a papírméretet speciális célra használja, írja be azt a célt. Példa: 100 x 762 mm

Előcsarnok-poszterekhez

- ❑ **Base Paper Size (Alap papírméret):** Válassza ki a használni kívánt papír méretéhez hasonló szabványméretet a **Paper Width (Papírszélesség)** és a **Paper Height (Papírmagasság)** értékeinek megtekintéséhez.
- ❑ **Fix Aspect Ratio (Rögzített képarány):** Válasszon képarányt, majd válassza a **Landscape (Fekvő)** vagy az **Portrait (Álló)** lehetőséget az **Base (Alap)** beállításaként. Ezután beállíthatja a méretet úgy, hogy egyszerűen beírja a **Paper Width (Papírszélesség)** vagy a **Paper Height (Papírmagasság)** értékét.



## Különbéle nyomtatási módszerek

**Megjegyzés:**

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

**3**Kattintson az **OK** gombra.

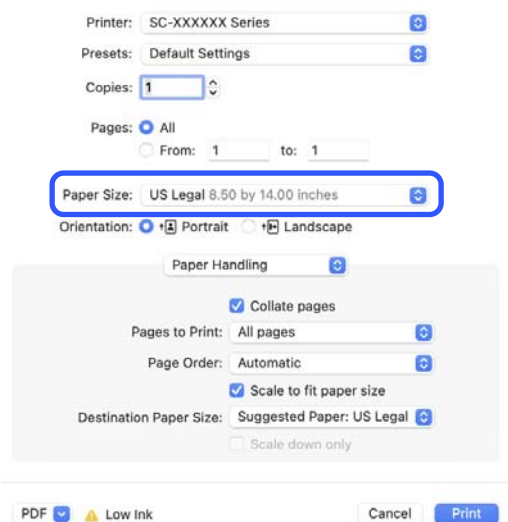
Most már kiválaszthatja az új papírméretet a **Document Size (Papírméret)** elemnél a Printer Settings (Nyomtatóbeállítások) képernyőn vagy az **User Defined (Egyéni méret)** elemnél az **Output Size** beállításnál.

Ezek után a normál üzemmód szerint nyomtathat.

**Beállítások Mac esetében****1**

Ha megjelenik a Nyomatási képernyő, akkor válassza a **Manage Custom Sizes (Egyéni papírméretkezelés)** lehetőséget a **Paper Size (Papírméret)** listából.

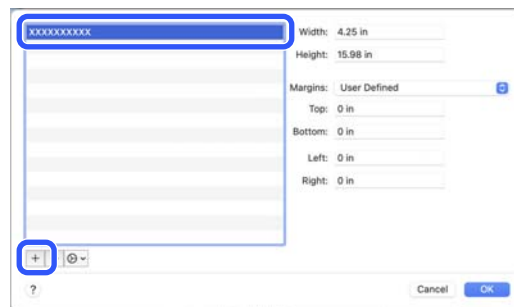
[„Alapvető nyomtatási módszerek\(Mac\)“ 69. oldal](#)

**Megjegyzés:**

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

**2**

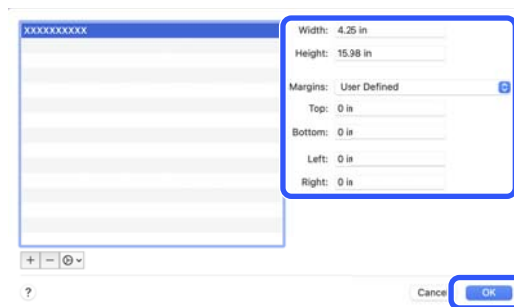
Kattintson a(z) **+** gombra, majd írja be a papírméret nevét.

**3**

Adja meg a **Width (Szélesség)**, **Height (Magasság)** értékét a **Paper Size (Papírméret)** pontban, adja meg a margókat, majd kattintson az **OK** gombra.

Az oldalméretetek és a margóméretetek meghatározható tartománya a nyomtató típusától, valamint a nyomtató beállításaitól függően változó.

[„Nyomtatható terület“ 71. oldal](#)

**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 **-** lehetőségre.
- 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.



## Különbéle nyomtatási módszerek

Ezek után a normál üzemmód szerint nyomtathat.

## Színkorrekció és nyomtatás

Ez akkor ajánlott, ha teljesen ki szeretné használni a nyomtató hatalmas színterét és sok tónusárnyalatát. A színegyezés a megjelenített színnel gyenge. Az itt megadott színkorrekciós (színkezelési) beállítások nem lesznek a nyomtatási adatokba mentve. Az alábbi két színkorrekciós mód közül választhat.

- EPSON Standard (sRGB)  
Optimalizálja az sRGB színteret és javítja a színt.
- Adobe RGB  
Optimalizálja az Adobe RGB színteret és javítja a színt.
- ICM  
A nyomtatott kimenetben levő képadatok színeihez való illeszkedés érdekében színkezelést hajt végre (csak Windows esetén).  
[🔗 „Nyomtatás színkezeléssel“ 115. oldal](#)
- Off (No Color Adjustment) (Ki (Nincs színkorrekció))  
A színkorrekciót nem a nyomtató-illesztőprogram hajtja végre. Válassza ezt a nyomtatási adatokat létrehozó szoftveralkalmazásban lévő színkezelési beállítások használatával történő nyomtatáshoz.  
[🔗 „Nyomtatás színkezeléssel“ 115. oldal](#)

Ügyeljen arra, hogy ha a **Settings (Beállítások)** lehetőségre kattint, amikor a fentiek közül az egyik színtfeldolgozási 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 színkorrekciós funkcióval.

### Beállítások a Windows rendszerben

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.



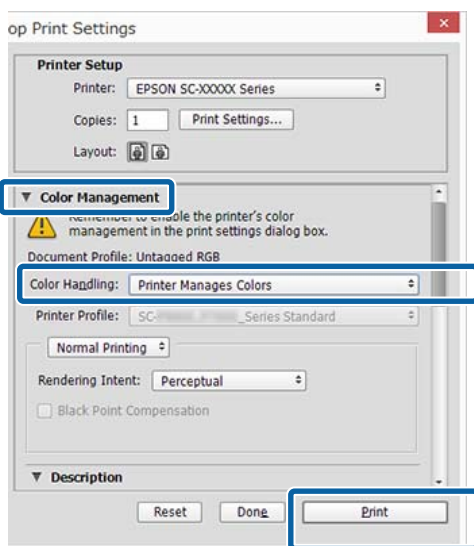
## Különbéle nyomtatási módszerek

Adobe Photoshop CS3 vagy újabb Adobe Photoshop Elements 6.0 vagy újabb Adobe Photoshop Lightroom 1 vagy újabb
Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)
Más alkalmazásokban
No Color Management (Nincs színkezelés)

Beállítási példa Adobe Photoshop CC esetén

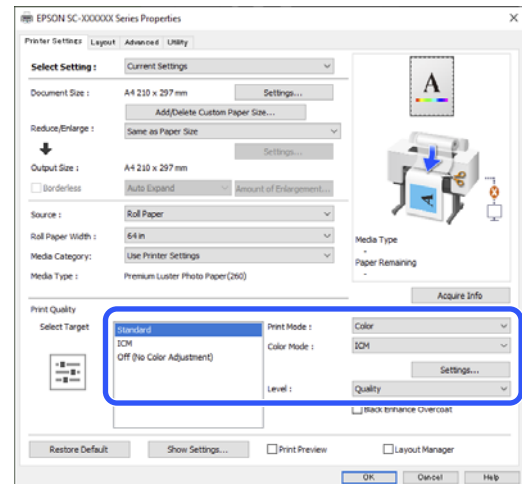
Nyissa meg a **Print (Nyomtatás)** képernyőt.

Válassza ki a(z) **Color Management (Színkezelés)** elemet, majd válassza ki a(z) **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** elemet a(z) **Color Handling (Színkezelés)** menüben, és kattintson a(z) **Print (Nyomtatás)** elemre.



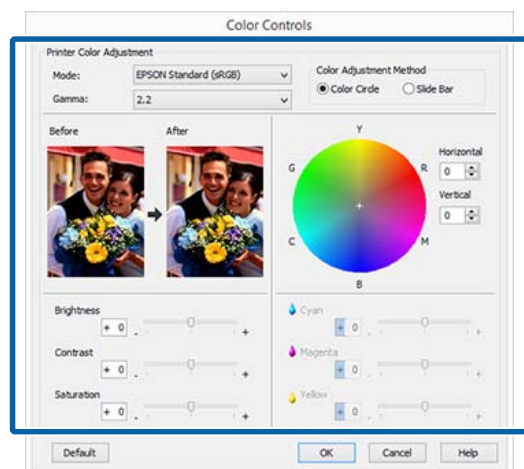
- 2** Amikor a **Print (Nyomtatás)** gombra kattint, megjelenik a nyomtató-illesztőprogram **Printer Settings (Nyomtatóbeállítások)** képernyője.

- 3** Válassza ki a használni kívánt beállításokat itt: **Mode (Üzemmód)**.



- 4** Finomhangolás elvégzéséhez, például a Gamma és a Brightness (Fényerő) esetén kattintson a **Settings (Beállítások)** gombra.

Az egyes elemekre vonatkozó további részletekért lásd a nyomtató-illesztőprogram súgóját.



### Megjegyzés:

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

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

## Különbéle nyomtatási módszerek

### Mac beállításai

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

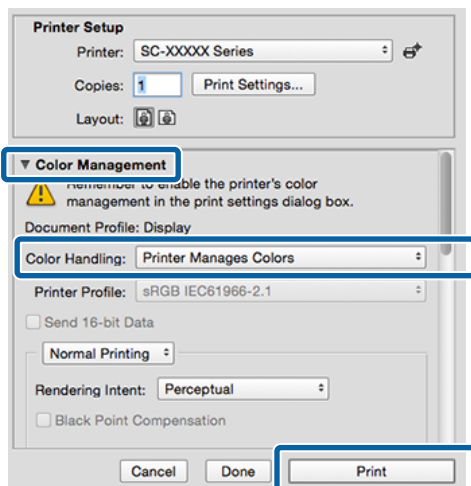
Ha színkezelő funkció nélküli alkalmazást használ, akkor a műveletsort kezdje a 2. lépéstől.

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	Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)
Más alkalmazásokban	
	No Color Management (Nincs színkezelés)

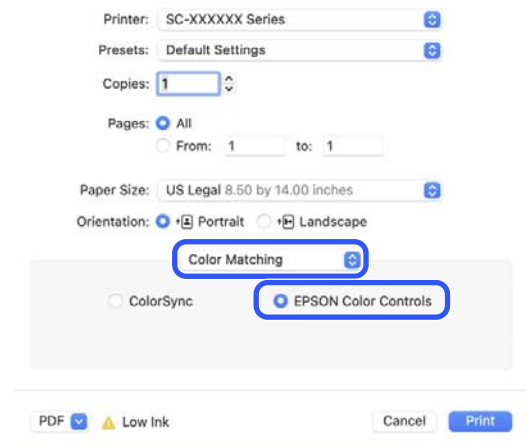
Beállítási példa Adobe Photoshop CC esetén  
Nyissa meg a **Print (Nyomtatás)** képernyőt.

Válassza ki a(z) **Color Management (Színkezelés)** elemet, majd válassza ki a(z) **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** elemet a(z) **Color Handling (Színkezelés)** menüben, és kattintson a(z) **Print (Nyomtatás)** elemre.



**2** Amikor a **Print (Nyomtatás)** gombra kattint, megjelenik a Nyomtatás képernyő.

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

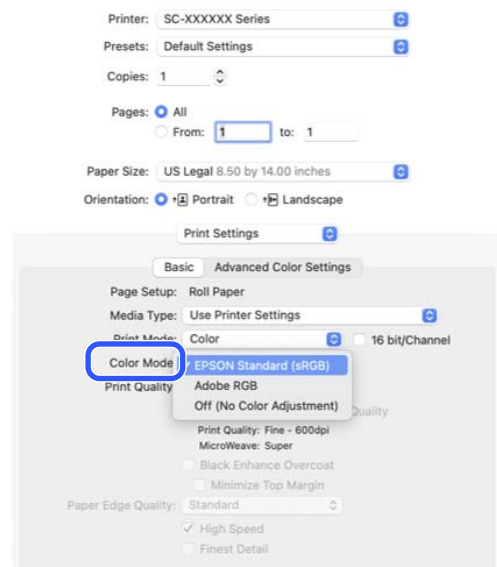


#### Megjegyzés:

Az **EPSON Color Controls** 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

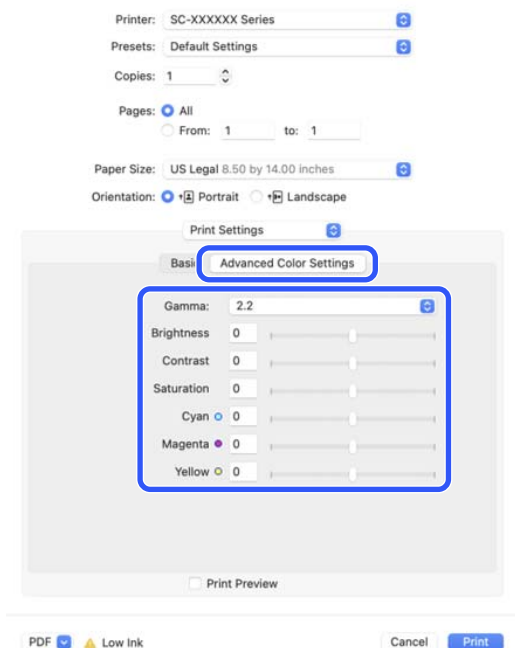
**4** Válassza a **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** lehetőséget a listából, majd válassza ki a **Color Mode (Színmód)** beállításait.



## Különbéle nyomtatási módszerek

- 5** Finomhangolás elvégzéséhez, például a Gamma és a Brightness (Fényerő) esetén kattintson a **Advanced Color Settings (Speciális színbeállítások)** elemre.

Az egyes elemekre vonatkozó további részletekért lásd a nyomtató-illesztőprogram súgóját.



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

## Nyomtatás sötétebb tónusú fekete színnel (Black Enhance Overcoat (Fekete kiemelő bevonat))

A Black Enhance Overcoat (Fekete kiemelő bevonat) olyan funkció, amely növeli a dinamikus tartományt azzal, hogy Light Gray (Világosszürke) tintát használva növeli a fekete szín maximális sűrűségét úgy, hogy lefedi a nyomtatás sötét és szürke területeit.

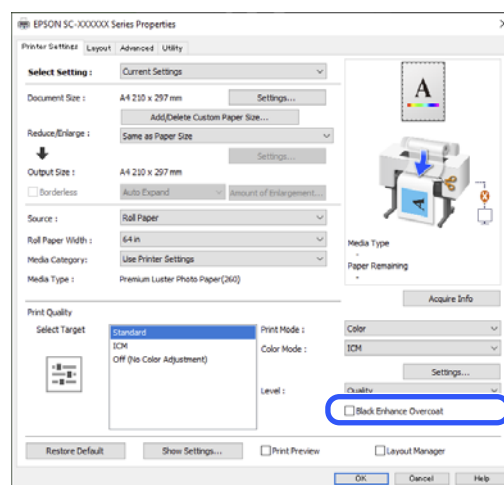
A Black Enhance Overcoat (Fekete kiemelő bevonat) funkció kizárólag fényes papíron használható. Ugyanakkor bizonyos típusú fényes papírok esetében mégsem használható.

### Megjegyzés:

A papírtípustól függően előfordulhat, hogy a **Black Enhance Overcoat (Fekete kiemelő bevonat)** funkció mégsem érhető el.

### Windows beállításai

Válasszon ki fényes papírt a **Media Type (Hordozótípus)** beállításnál a funkció engedélyezéséhez, majd válassza a **Black Enhance Overcoat (Fekete kiemelő bevonat)** elemet.



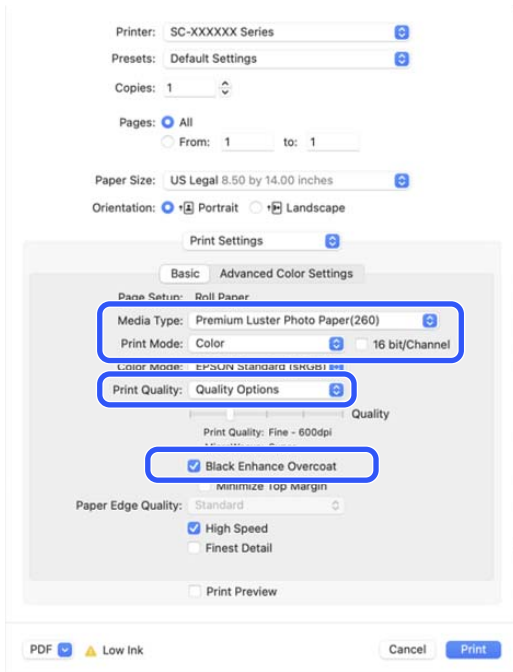
### Mac beállításai

Válasszon ki fényes papírt a **Media Type (Hordozótípus)** beállításnál a funkció engedélyezéséhez, majd válassza ki a **Black Enhance Overcoat (Fekete kiemelő bevonat)** jelölőnégyzetet.

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

## Különbéle nyomtatási módszerek

- ❑ Válassza a **Color (Színes)** lehetőséget a **Color (Színes)** beállításnál, majd válassza a **Advanced Settings (Speciális beállítások)** elemet a **Print Quality (Nyomt. min.)** elemnél.



## 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.

### Megjegyzés:

*Javasoljuk, hogy használjon sRGB színterű képeket.*

### Beállítások a Windows rendszerben

**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.

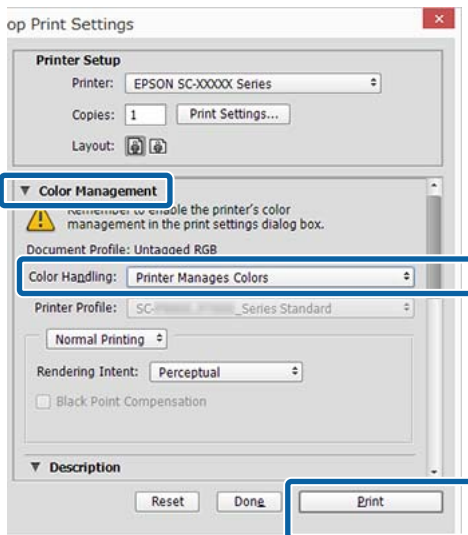
Az alkalmazás típusától függően a beállításokat az alábbi táblázatnak megfelelően végezze.

Adobe Photoshop CS3 vagy újabb Adobe Photoshop Elements 6.0 vagy újabb Adobe Photoshop Lightroom 1 vagy újabb
Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)
Más alkalmazásokban
No Color Management (Nincs színkezelés)

Beállítási példa Adobe Photoshop CC esetén  
Nyissa meg a **Print (Nyomtatás)** képernyőt.

## Különbéle nyomtatási módszerek

Válassza ki a(z) **Color Management (Színkezelés)** elemet, majd válassza ki a(z) **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** elemet vagy a(z) **No Color Management (Nincs színkezelés)** elemet a(z) **Color Handling (Színkezelés)** menüben, és kattintson a(z) **Print (Nyomtatás)** elemre.

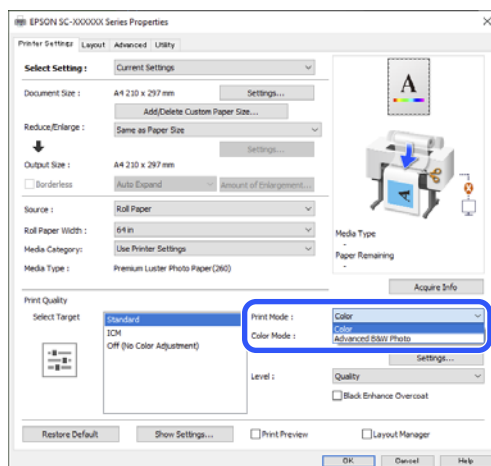


**2** Amikor a **Print (Nyomtatás)** gombra kattint, megjelenik a nyomtató-illesztőprogram **Printer Settings (Nyomtatóbeállítások)** képernyője.

**3** Válassza a **Advanced BW Photo (Speciális fekete-fehér fotó)** lehetőséget a **Print Mode (Nyomtatási mód)** elemnél.

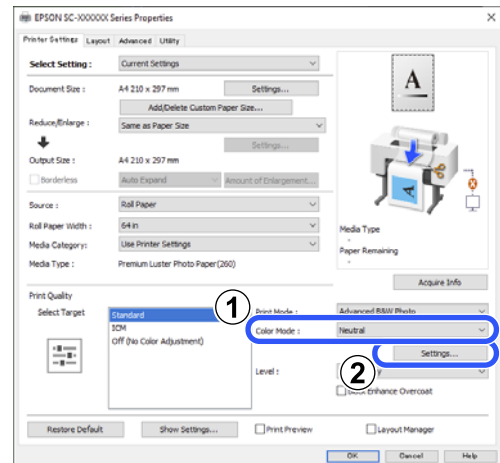
Válassza a **Black (Fekete)** lehetőséget, ha a kiválasztás az alábbi a **Media Type (Hordozótípus)** elemnél.

- Singleweight Matte Paper, Photo Quality Inkjet Paper vagy Plain Paper használata esetén



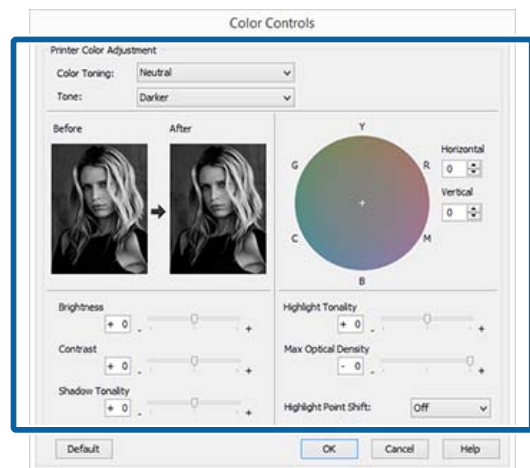
Az **Mode (Üzem mód)** módosításához lépjen a 4. lépésre. Ha nem szeretne módosításokat végrehajtani, folytassa a 6. lépéssel.

**4** Válassza ki a használni kívánt beállításokat itt: **Mode (Üzem mód)**.



**5** Finomhangolás elvégzéséhez, például a **Brightness (Fényerő)** és a **Contrast (Kontraszt)** esetén kattintson a **Settings (Beállítások)** gombra.

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



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



## Különbéle nyomtatási módszerek

### Mac beállításai

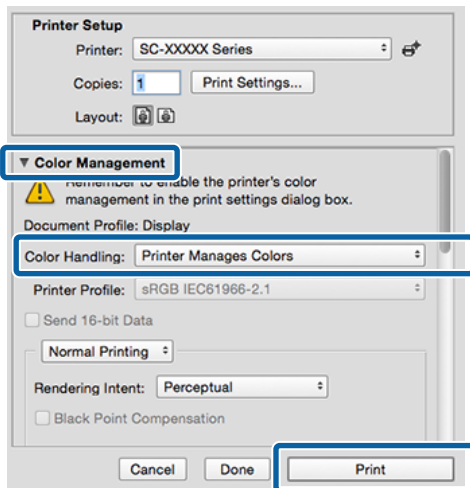
**1** Ha olyan alkalmazásokat használ, melyek rendelkeznek színkezelési funkcióval, akkor adja meg, hogy miként kívánja kezelni a színeket ezekből az alkalmazásokból.

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
Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)
Más alkalmazásokban
No Color Management (Nincs színkezelés)

Beállítási példa Adobe Photoshop CC esetén Nyissa meg a **Print (Nyomtatás)** képernyőt.

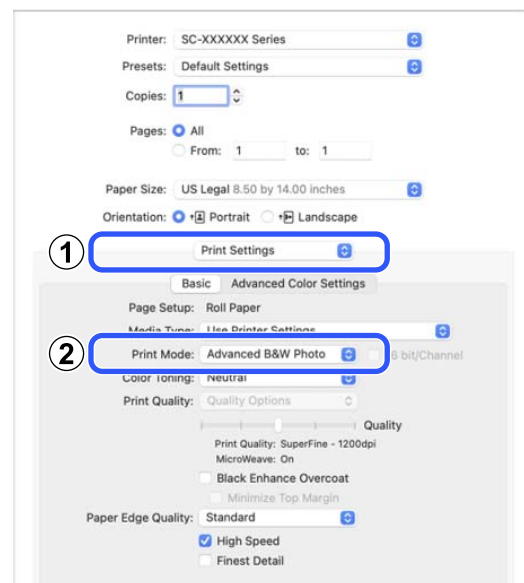
Válassza ki a(z) **Color Management (Színkezelés)** elemet, majd válassza ki a(z) **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** elemet a(z) **Color Handling (Színkezelés)** menüben, és kattintson a(z) **Print (Nyomtatás)** elemre.



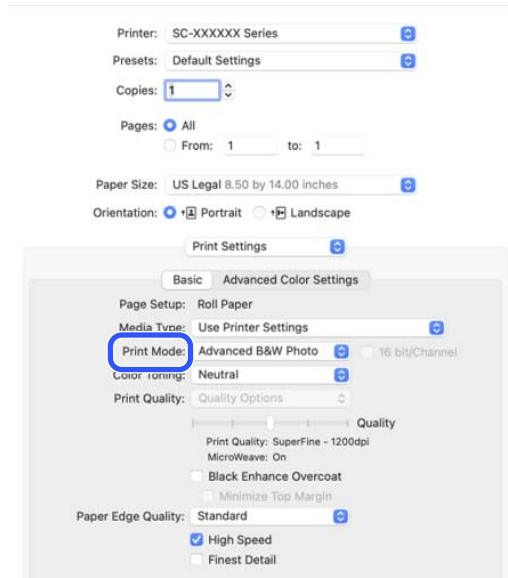
**2** Amikor a **Print (Nyomtatás)** gombra kattint, megjelenik a Nyomtatás képernyő. Válassza ki a **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** lehetőséget a listából, majd válassza a **Advanced BW Photo (Speciális fekete-fehér fotó)** értéket a **Print Mode (Nyomtatási mód)** beállításnál.

Válassza a **Black (Fekete)** lehetőséget, ha a kiválasztás az alábbi a **Media Type (Hordozótípus)** elemnél.

- Singleweight Matte Paper, Photo Quality Inkjet Paper vagy Plain Paper használata esetén



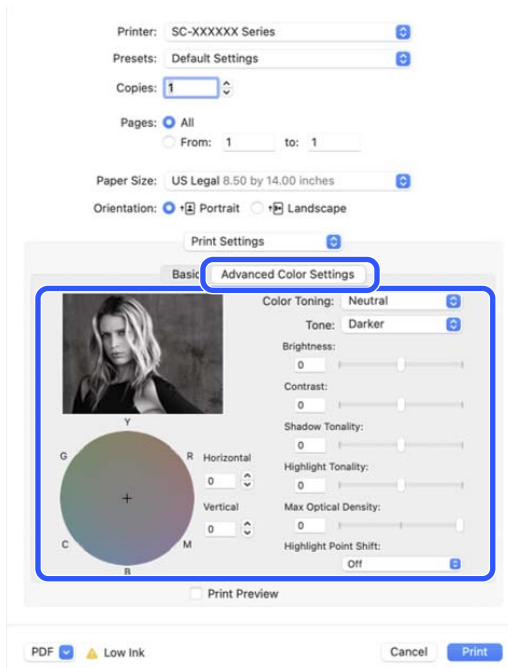
**3** Válassza ki a használni kívánt beállításokat itt: **Color Toning (Színtónus-beállítás)**.



## Különbé nyomatási módszerek

- 4** Finomhangolás elvégzéséhez, például a Brightness (Fényerő) és a Contrast (Kontraszt) esetén kattintson a **Advanced Color Settings (Speciális színbeállítások)** elemre.

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



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

## Szegély nélküli nyomatás

Az adatok a papíron látható szegély vagy keret nélkül nyomtathatók.

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

Papírtekercs: 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 nyomatás nem érhető el.)

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

 „A papírtekercs levágásáról“ 101. oldal

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

Felső/alsó margó értékei  „Nyomtatható terület“ 71. oldal

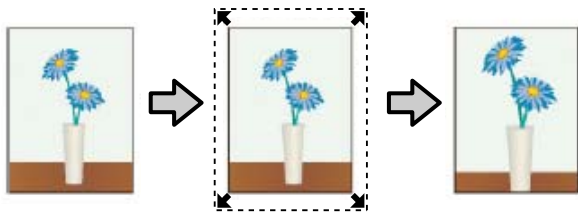
## A keret nélküli nyomatás módszereinek típusai

Keret nélküli nyomatást 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 túlrá eső részek nem kerülnek nyomtatásra, így keret nélküli nyomatást kapunk eredményül. Az alkalmazások Oldalbeállítás és hasonló beállításait használja a képadatok méretének alábbiak szerinti beállításához.
- Igazítsa a papírméretet és az oldalbeállítást a nyomtatandó adatokhoz.

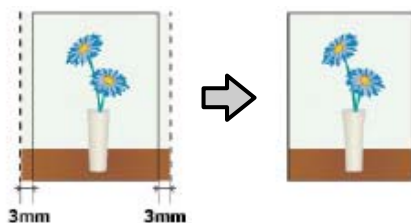
## Különbéle nyomtatási módszerek

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



- 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 papír típusától és méretétől függően a nyomtatás minősége csökkenhet, vagy előfordulhat, hogy a szegély nélküli nyomtatás nem elérhető.

 „Az Epson speciális hordozóinak táblázata“ 180. oldal

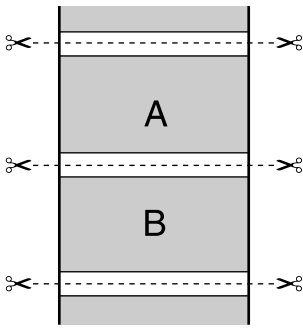
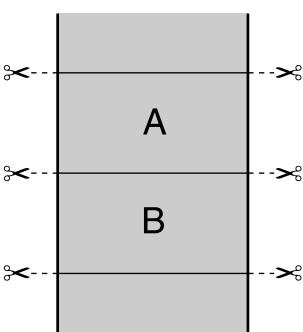
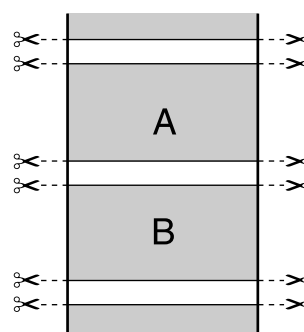
 „Támogatott papírszélességek“ 188. oldal



## Különbéle nyomtatási módszerek

## A papírtekercs levágásáról

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


Nyomtató-illesztőprogram beállítások	Normal Cut (Normál vágás)	Single Cut (Egyszeres vágás)	Double Cut (Kétszeres vágás)
Vágási művelet			
Magyarázat	<p>Az alapértelmezett beállítás a nyomtató-illesztőprogramban: <b>Normal Cut (Normál vágás)</b>.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ Mivel a nyomtatási művelet a papírtekercs vezetőélének elvágásakor leáll, ezért a képtől függően előfordulhat, hogy a felső rész színei kissé egyenetlenek.</li> <li>❑ Ha a vágási pozíció kissé pontatlan, akkor a kép kisebb részei megjelenhetnek a szomszédos oldalak felső és alsó részén. Ha ez előfordul, akkor hajtja végre az <b>Adjust Cut Position</b> műveletet. <a href="#">„Maintenance” 142. oldal</a></li> <li>❑ Ha csak egy lapot nyomtat, vagy több lapot nyomtat egy oldalra, akkor a művelet ugyanaz, mint a <b>Double Cut (Kétszeres vágás)</b>. 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 élein is azért, hogy elkerülje a margók megjelenését.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>❑ Mivel a nyomtatási művelet a papírtekercs vezetőélének elvágásakor leáll, ezért a képtől függően előfordulhat, hogy a felső rész színei kissé egyenetlenek.</li> <li>❑ 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.</li> <li>❑ 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.</li> <li>❑ Ha van margó a lap felső részén, végezze el az <b>Adjust Cut Position</b> műveletet.</li> </ul>

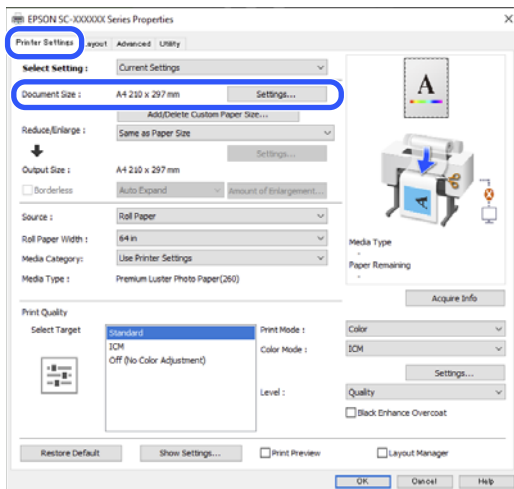
## Különbéle nyomtatási módszerek

## Beállítási műveletek nyomtatáshoz

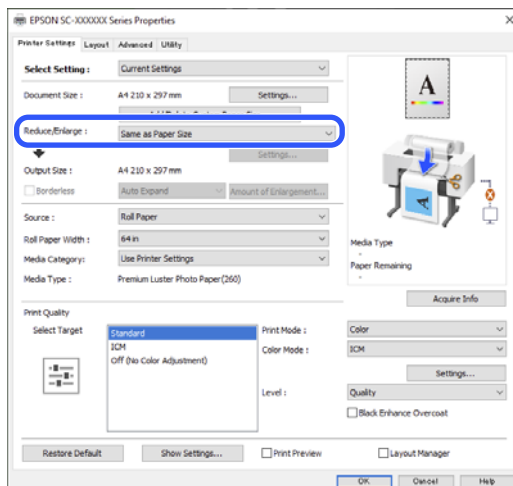
### Beállítások a Windows rendszerben

- 1** Nyissa meg a nyomtató-illesztőprogram Printer Settings (Nyomtatóbeállítások) képernyőjét, majd állítsa be ugyanazt a papírméretet, mint ami a nyomtatási adatok papírmérete a **Document Size (Papírméret)** beállításnál.

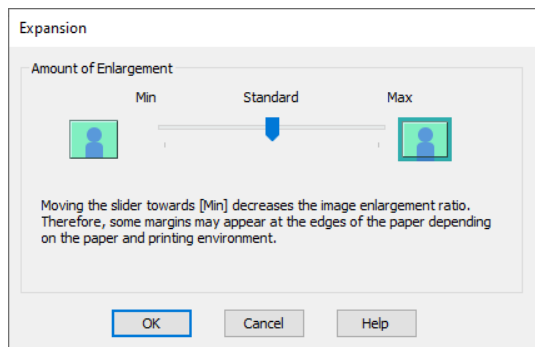
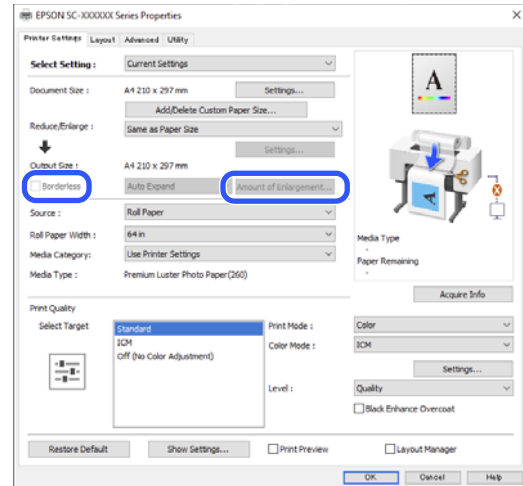
 „Alapvető nyomtatási módszerek(Windows)“ 65. oldal



- 2** Válassza a **Reduce/Enlarge (Kicsinyítés/Nagyítás) – Fit to Roll Paper Width (Igazítás a Papírtekerics szélességéhez)** lehetőséget.



- 3** Válassza a **Borderless (Keret nélküli)**, majd a **Amount of Enlargement (A nagyítás mértéke)** lehetőséget a nagyítás mértékének beállításához.



#### Megjegyzés:

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

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

### Beállítások Mac esetében

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

 „Alapvető nyomtatási módszerek(Mac)“ 69. oldal

## Különféle nyomtatási módszerek

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

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

xxxx (Roll Paper (Borderless, Retain Size))  
 ((Papírtekerecs (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** Az **Auto Expand (Automatikus nagyítás)** papírméretként való választásakor válassza ki a lista **Page Layout Settings (Oldalelrendezési beállítások)** elemét, majd kattintson a **Expansion (Kiterjesztés)** lehetőségre.

Az alábbiak a nagyítás mértékét jelenítik meg.

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

Standard : 3 mm balra és jobbra (Szokásos)

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** Tekercspapírra történő nyomtatáskor állítsa be: **Auto Cut.**

📖 „A papírtekerecs levágásáról“ 101. oldal

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

## Különbéle nyomtatási módszerek

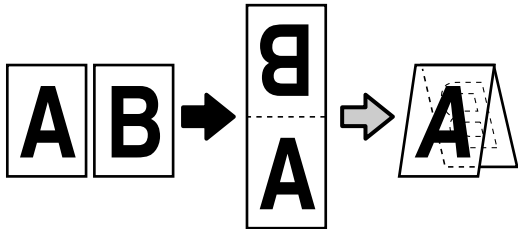
## N-up / poszter

Több oldalnyi adatot nyomtathat egyetlen lapra vagy egy oldalt nyomtathat több lapra.

Három módon lehet N-upot / posztert nyomtatni.

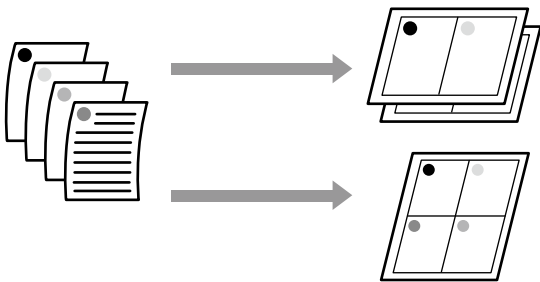
- **Folded Double-Side (Hajtott kétoldalas) (csak Windows operációs rendszer esetén)**

Két egymást követő oldal egy lapra nyomtatható. A második oldal 180°-os elforgatásra kerül és az első oldal mellé nyomtatódik, így a papírt félbehajtva kétoldalas dokumentum hozható létre.



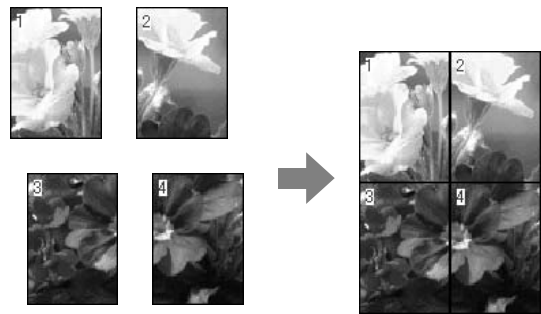
- **N-up (N-fel)**

Két vagy négy egymást követő oldal egy lapra nyomtatható.



- **Poster (Poszter) (csak Windows operációs rendszerben)**

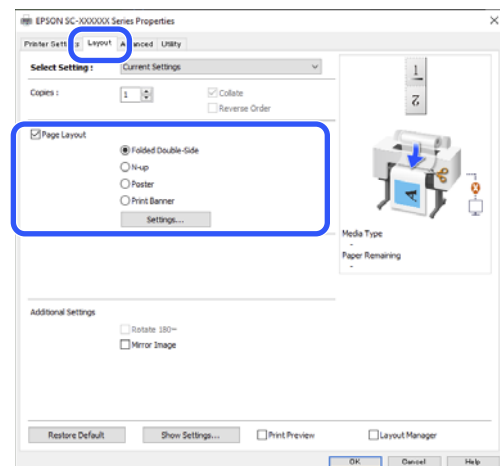
Egyetlen oldal több lapra elosztva is kinyomtatható. A lapokból aztán nagy plakátok illeszthetők össze (az eredeti méret 16-szorosában). Ha engedélyezte a **Borderless Poster Print (Keret nélküli poszternyomtatás)** funkciót, akkor a szegélyek levágása nélkül, eredeti állapotában illesztheti össze a kimeneti papírt, de a kép szegély nélküli nyomtatás élein túlnyúló részei elvesznek, így előfordulhat, hogy a kép nem megfelelően illeszkedik az illesztésknél.



## Folded Double-Side (Hajtott kétoldalas) (csak Windows operációs rendszer esetén)

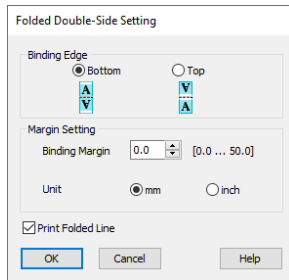
- 1 Nyissa meg a nyomtató-illesztőprogram Layout (Elrendezés) lapját, és válassza a **Page Layout (Elrendezés)** opciót. Válassza a **Folded Double-Side (Hajtott kétoldalas)** beállítást, és kattintson a **Settings (Beállítások)** gombra.

☞ „Alapvető nyomtatási módszerek(Windows)” 65. oldal



## Különbéle nyomtatási módszerek

- 2** Állítsa be a **Binding Edge (Kötési él)** és **Binding Margin (Kötési margó)** elemeket a **Folded Double-Side Setting** párbeszédablakban.

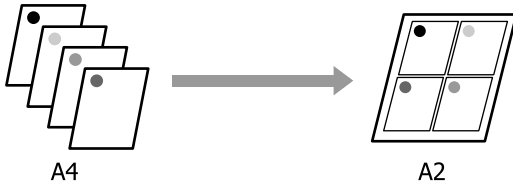


- 3** Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

## N-up (N-fel)

### Megjegyzés:

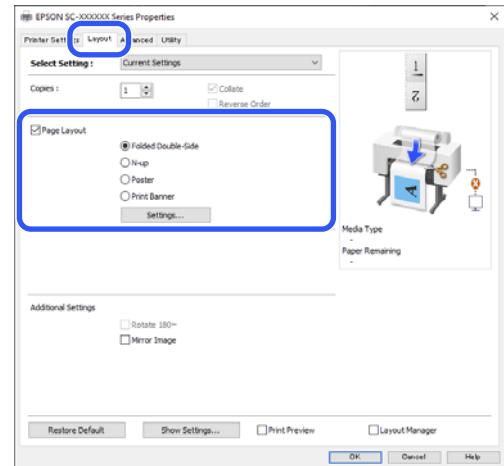
- ❑ Windows rendszerben nem használható a több oldalas N-up (N-fel) nyomtatás a szegély nélküli nyomtatással egyszerre.
- ❑ Windows rendszer esetében használnia kell a *Reduce/Enlarge (Kicsinyítés/Nagyítás) (Igazitás laphoz)* lehetőséget az adatok különböző méretű papírra történő nyomtatásához.  
 ☞ „Vízszintes transzparensok, függőleges transzparensok és nem standard méretek” 89. oldal



## Beállítások a Windows rendszerben

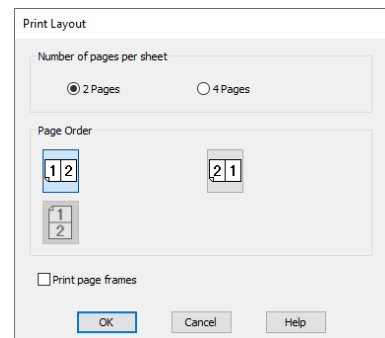
- 1** Nyissa meg a nyomtató-illesztőprogram **Layout (Elrendezés)** lapját, és válassza a **Page Layout (Elrendezés)** opciót. Ezután válassza az **N-up (N-fel)** beállítást és kattintson a **Settings (Beállítások)** gombra.

☞ „Alapvető nyomtatási módszerek(Windows)” 65. oldal



- 2** Állítsa be a **Number of pages per sheet (Az oldalak száma laponként)** és a **Page Order (Oldalsorrend)** elemet a **Print Layout (Oldalak elrendezése)** párbeszédablakban.

Ha a **Print page frames (Tükörkeret nyomtatás)** jelölőnégyzet be van jelölve, akkor minden egyes oldal nyomtatása oldalkerettel történik.



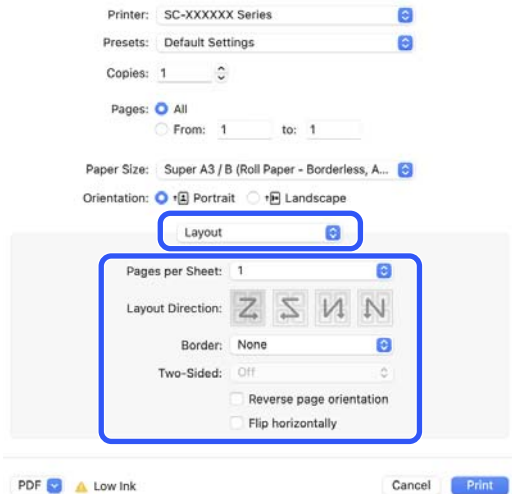
- 3** Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

## Különbéle nyomtatási módszerek

## Beállítások Mac esetében

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

☞ „Alapvető nyomtatási módszerek(Mac)  
“ 69. oldal

**Megjegyzés:**

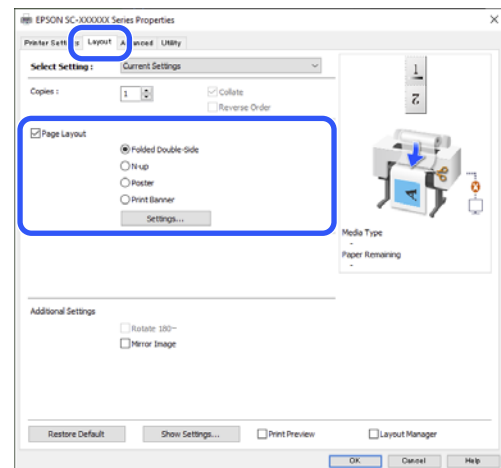
Az elrendezett oldalak köré kereteket nyomtathat a **Border (Szegély)** funkció segítségével.

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

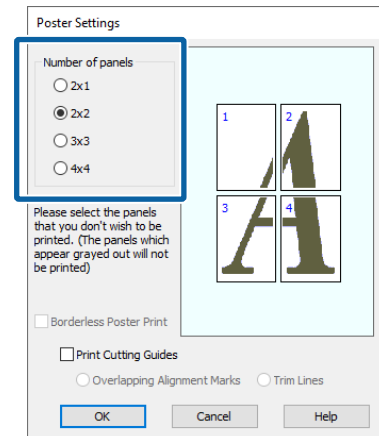
## Poster (Poszter) (csak Windows operációs rendszerben)

- 1 Nyissa meg a nyomtató-illesztőprogram Layout (Elrendezés) lapját, és válassza a **Page Layout (Elrendezés)** opciót. Válassza a **Poster (Poszter)** beállítást, és kattintson a **Settings (Beállítások)** gombra.

☞ „Alapvető nyomtatási módszerek(Windows)  
“ 65. oldal



- 2 Állítsa be a **Number of panels (Panelek száma)** elemet a Poster (Poszter) párbeszédablakban.



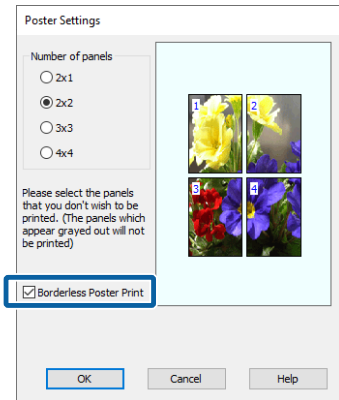
## Különbéle nyomtatási módszerek

3

Válassza ki, hogy szegéllyel vagy szegély nélkül nyomtatja a posztert.

**Ha a keret nélküli lehetőség van kiválasztva:**

Válassza a **Borderless Poster Print (Keret nélküli poszternyomatás)** lehetőséget.

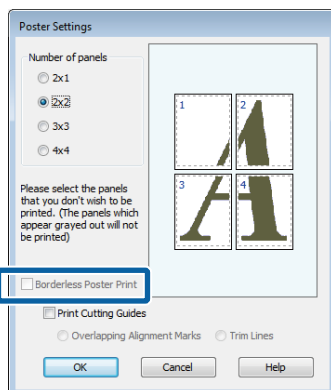


### Megjegyzés:

- Ha a **Borderless Poster Print (Keret nélküli poszternyomatás)** ki van szűrőelve, akkor a kiválasztott papír vagy a méret nem támogatja a keret nélküli nyomtatást.  
*☞ „Támogatott papír“ 100. oldal*
- Ha az **Auto Cut (Automatikus vágás)** lehetőség beállítása **Single Cut (Egyszeres vágás)** vagy **Double Cut (Kétszeres vágás)**, a kép vágása 1–2 mm-rel a kép szélén belül történik, ezért előfordulhat, hogy a kép nem megfelelően illeszkedik az illesztéseknél.

**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.

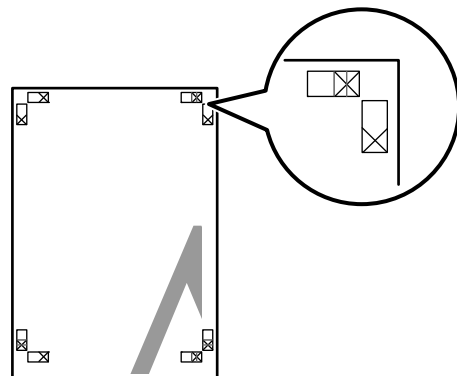
A végső méret nem függ attól, hogy kiválasztotta-e a(z) **Print page frames (Tükörkeret nyomtatás)** lehetőséget vagy sem. Ha azonban az **Overlapping Alignment Marks (Egymást átfedő igazítási jelek)** lehetőség ki van választva, akkor a végső méret valamivel kisebb lesz az eredetinél az átlapolódások miatt.

4

Ellenőrizze a többi beállítást, majd kezdjen hozzá a nyomtatáshoz.

### Szegélyezett poszterlapok összetűzése több oldalas nyomtatás esetén

Ha az **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).

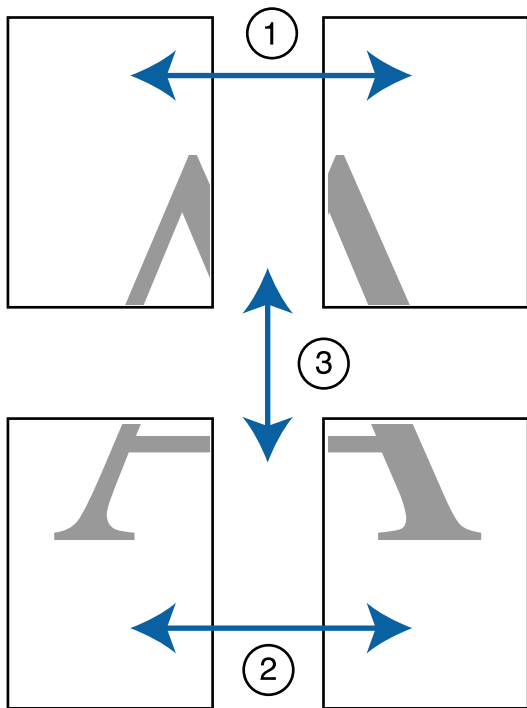


### Megjegyzés:

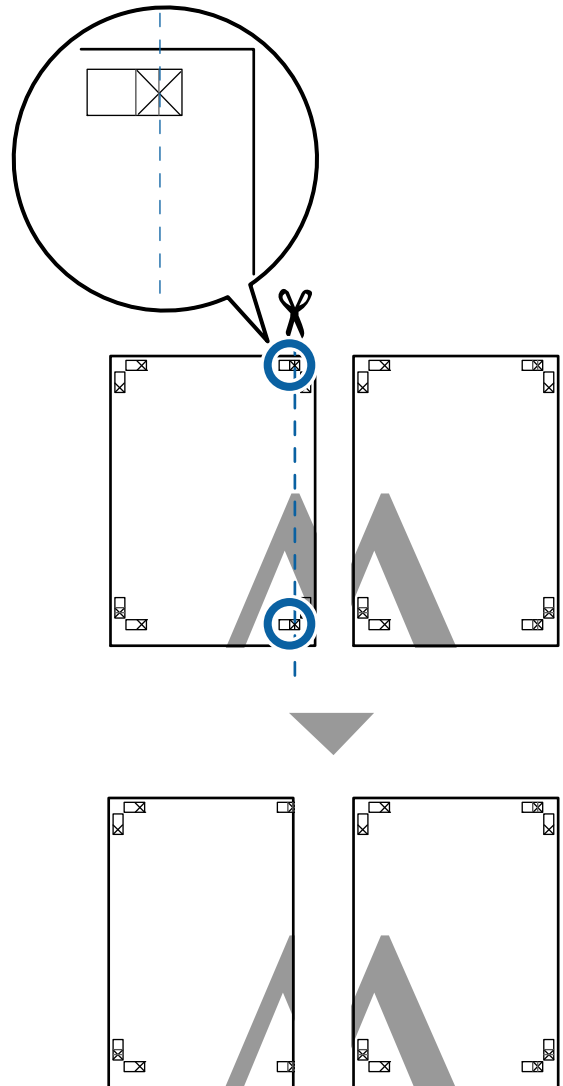
Ha a kimenet színes, akkor az illesztő segédvonalak kék, a vágási vonalak pirosak lesznek; egyéb esetben minden segédvonal fekete színben kerül nyomtatásra.

### Különféle nyomtatási módszerek

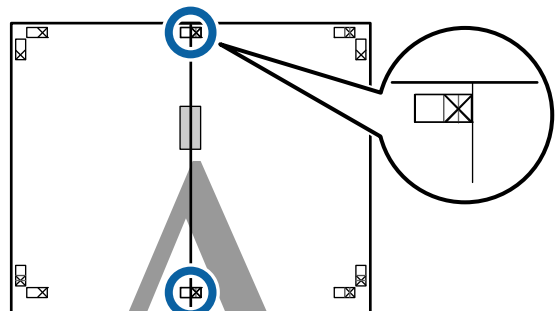
A következő szakasz elmagyarázza, hogy hogyan illesszen össze négy kinyomtatott oldalt.



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



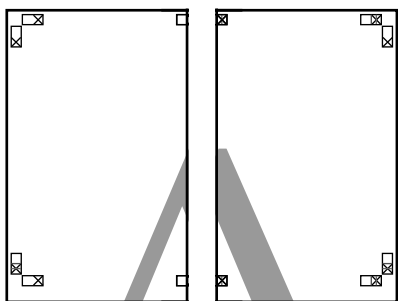
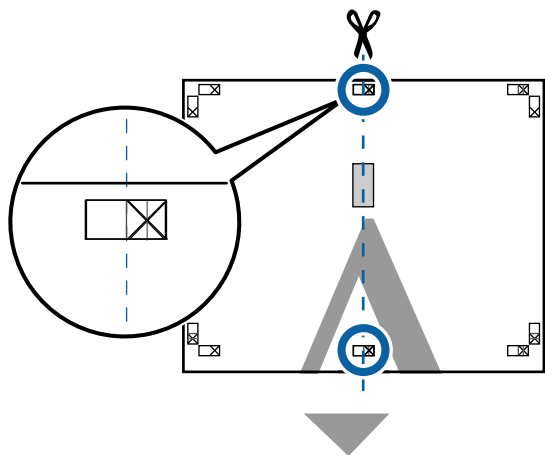
- 2 Helyezze a bal felső lapot a jobb felső lap tetejére. Igazítsa az X jeleket az ábrán látható módon, és ideiglenesen rögzítse össze a lapokat ragasztócsík segítségével.



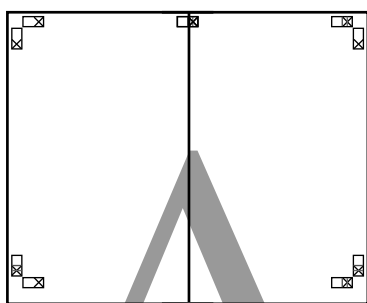


## Különbéle nyomtatási módszerek

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

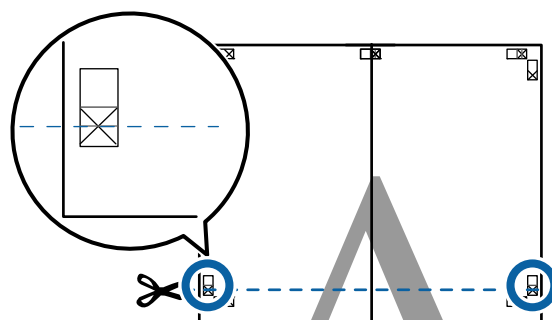


- 4** Illessze össze ismét a két lapot.  
Ragasztócsíkot használva rögzítse az összeillesztett lapokat a nyomtatás hátulján.

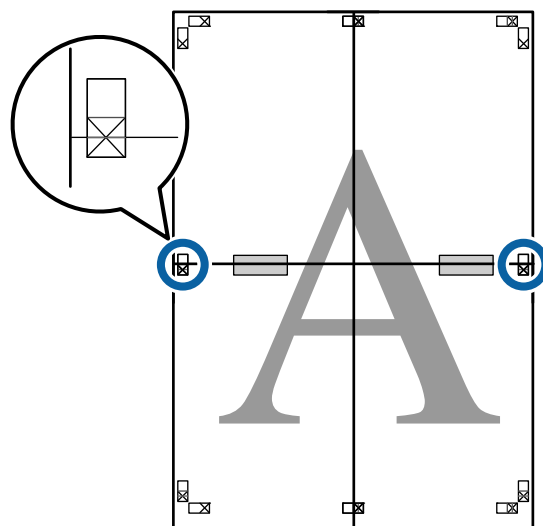


- 5** Ismételje meg az 1–4 lépéseket az alsóbb lapokra.

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

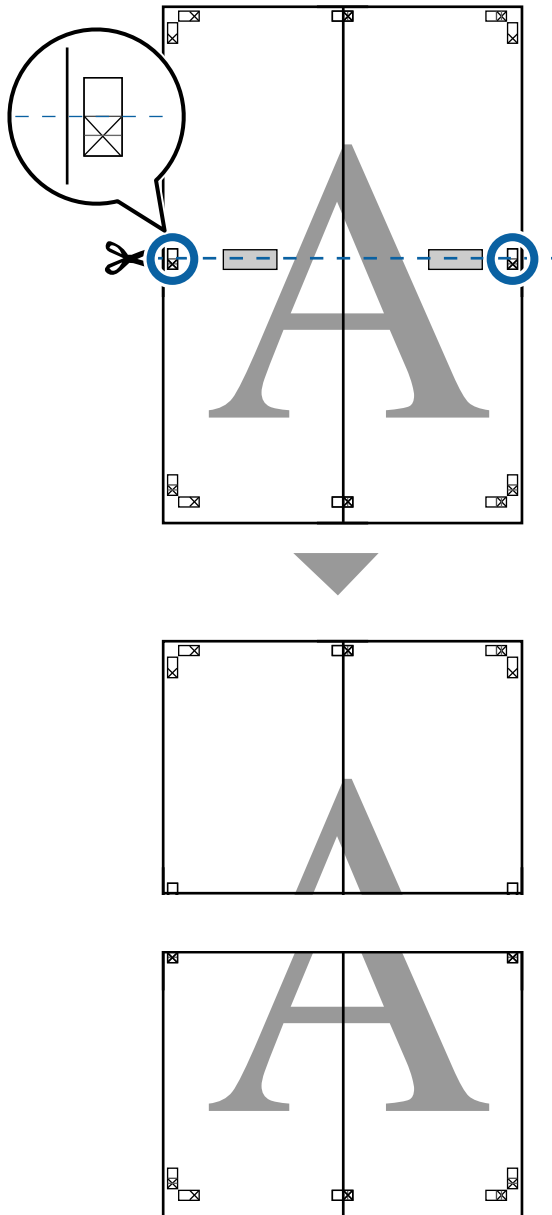


- 7** Helyezze a felső lapot az alsó lap tetejére.  
Igazítsa az X jeleket az ábrán látható módon, és ideiglenesen rögzítse össze a lapokat ragasztócsík segítségével.

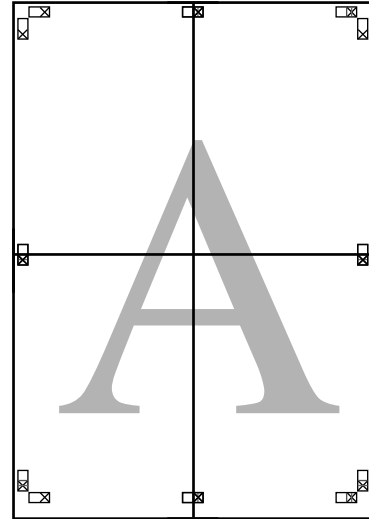


### Különbéle nyomtatási módszerek

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



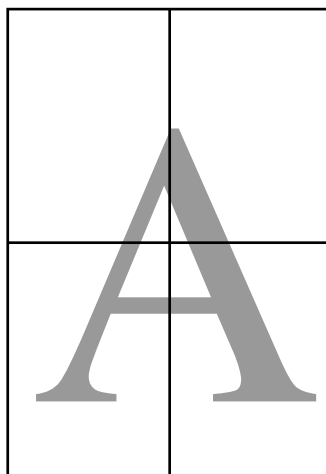
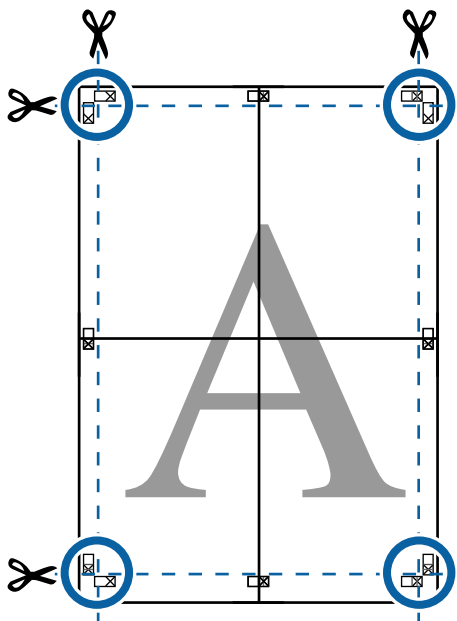
- 9** Illessze össze a felső és az alsó oldal lapjait. Ragasztócsíkot használva rögzítse az összeillesztett lapokat a nyomtatás hátulján.



## Különbéle nyomtatási módszerek

10

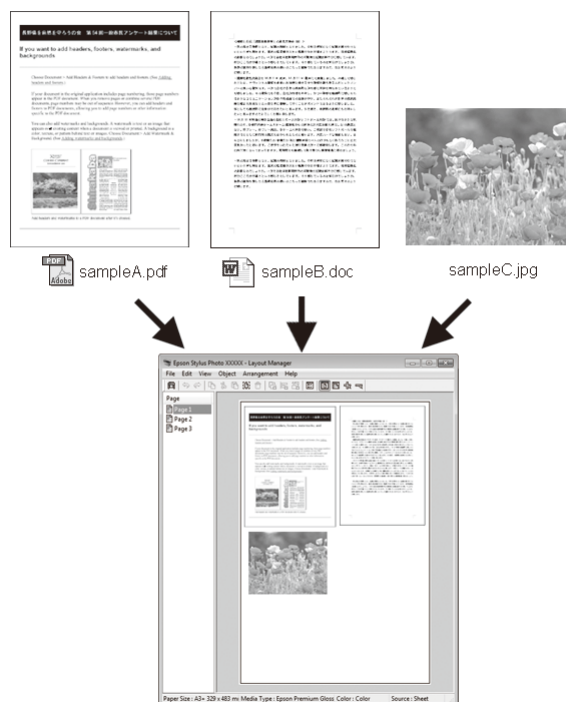
Az összes lap összeillesztése után vágja le a szegélyeket a vágási vonalak mentén (az X jeleken kívül).



## 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.

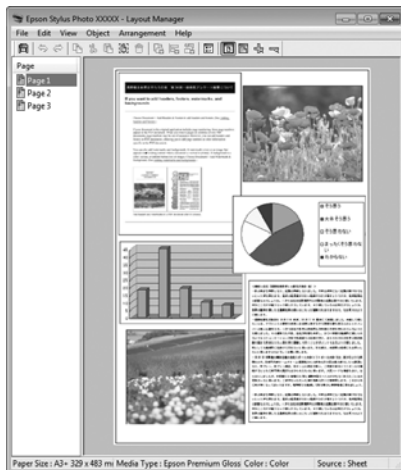
A különböző nyomtatási adatok tetszőleges elhelyezésével plakátot vagy egyéb sajtóterméket hozhat létre. Mindemellett a Layout Manager (Elrendezéskezelő) a papír hatékony kihasználását is lehetővé teszi.



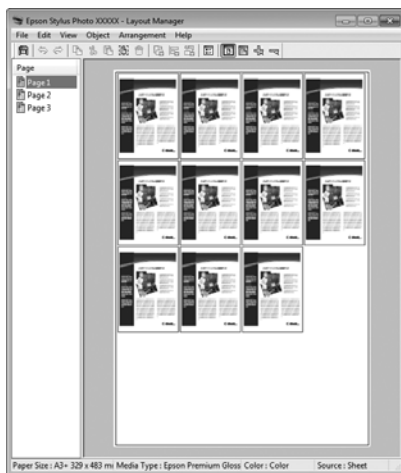
Az alábbi egy ilyen elrendezési példa.

## Különbőle nyomtatási módszerek

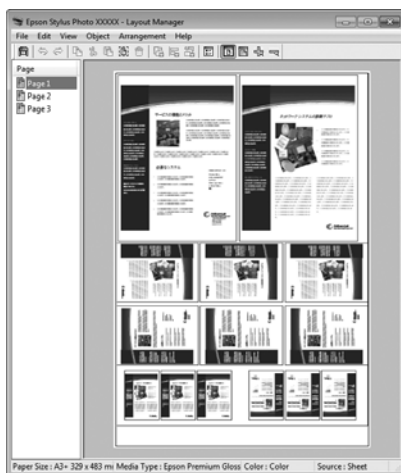
### Több különböző adatelem elhelyezése



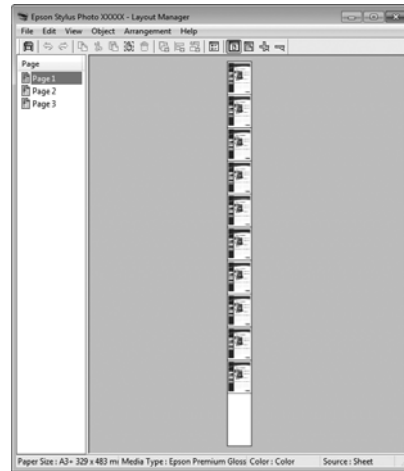
### Ugyanazon adatelem elhelyezése



### Adatelemek szabad elhelyezése




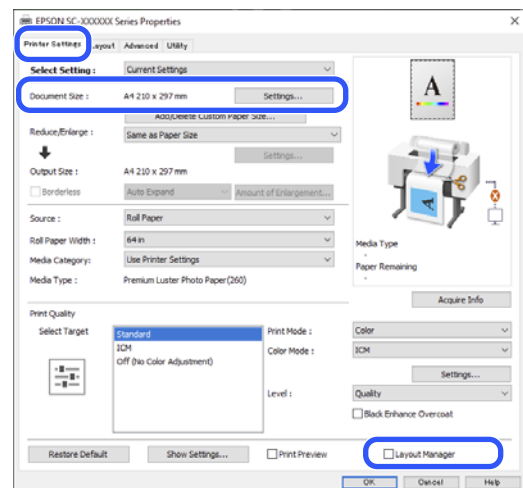
### Adatelemek elhelyezése papírtekeres nyomathordozó esetén



## 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 nyomtató-illesztőprogram **Printer Settings (Nyomtatóbeállítások)** elemét a képernyőn, majd a **Paper Size (Papírméret)** menüpontban állítsa be az alkalmazás által generált papírméretet.

 „Alapvető nyomtatási módszerek(Windows)” 65. oldal



## Különbéle nyomtatási módszerek

### Megjegyzés:

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

- 4** Kattintson az **OK** gombra. Alkalmazással történő nyomtatáskor megjelenik a **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** képernyő.

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

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

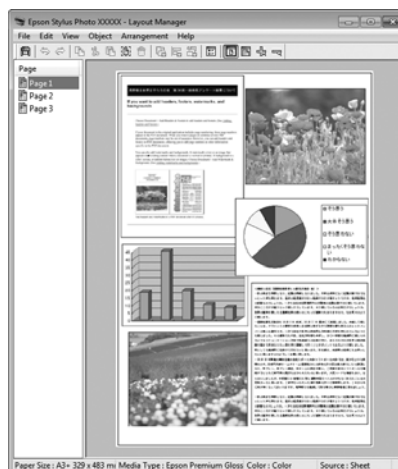
Az objektumok hozzáadásra kerülnek a **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** képernyőhöz.

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

Az objektumok új helyre húzhatók és átméretezhetők; ezenkívül átrendezhetők vagy elforgathatók az **Object (Objektum)** menü beállításainak használatával.

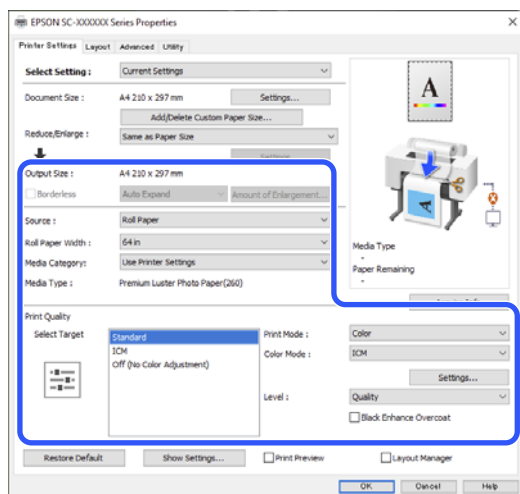
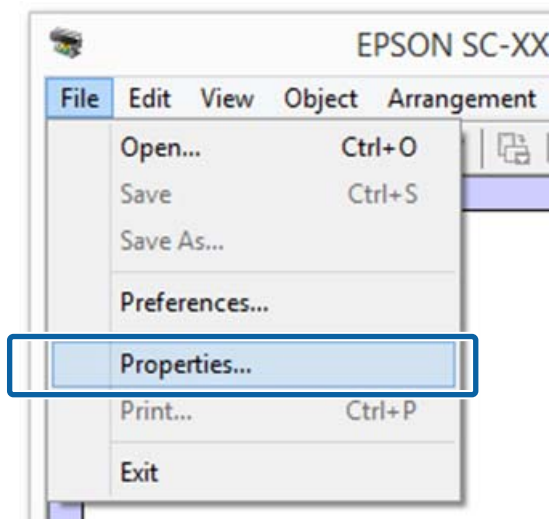
Az objektumok teljes méretétét és elhelyezését az **Optional Settings (Opcionális beállítások)** és az **Arrangement (Elrendezés)** opciók használatával módosíthatja a **File (Fájl)** menüben.

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



## Különbéle nyomtatási módszerek

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



Állítsa be a szükséges elemeket, például: **Output Size**, **Source (Forrás)** és **Media Type (Hordozótípus)**.

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

A nyomtatás elkezdődik.


## Beállítások mentése és előhívása

A **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** képernyő elrendezését és a beállítások tartalmát elmentheti egy fájlba. 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 Windows taskbar (tálcán), és válassza a **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** elemet a megjelenő menüből.

Megjelenik a **Layout Manager (Elrendezés menedzser)** képernyő.

Ha a Segédprogram parancsikon nem jelenik meg a Windows Taskbar (Tálca)  „A Segédprogram fül összegzése“ 82. oldal

- 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

---

## 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 szinkonverzióban és az analóg/digitális adatok átalakításának karakterisztikájában megfigyelt különbségek a ki- és bemeneti eszközök között eltűnjenek. Operációs rendszerek, például a Windows és a Mac OS tartalmaznak színkezelő rendszert, képfeldolgozó alkalmazások mellett. A Windows operációs rendszer az ICM színkezelő rendszert, a Mac OS X pedig a ColorSync színkezelő rendszert tartalmazza.

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

A szinkonverziós 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.

## 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 alkalmazásokkal

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

[„Színkezelés beállítása az alkalmazásokkal“ 117. 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. A módszer hatékony, ha ugyanazon az operációs rendszeren, de különböző alkalmazásokkal kíván dolgozni, és ugyanazt a nyomtatási eredményt kívánja elérni.  
[„Nyomatás színkezeléssel Gazda ICM segítségével \(Windows\)“ 118. oldal](#)  
[„Nyomatás ColorSync általi színkezeléssel \(Mac\)“ 119. oldal](#)
- ❑ Driver ICM (Illesztőprogram ICM) (csak Windows)  
Ez lehetővé teszi a színkezeléssel történő nyomtatás használatát olyan alkalmazásokból, melyek nem támogatják a színkezelést.  
[„Nyomatás színkezeléssel illesztőprogram ICM segítségével\(csak Windows\)“ 120. 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.

[„Nyomatás színkezeléssel illesztőprogram ICM segítségével\(csak Windows\)“ 120. oldal](#)

[„Nyomatás színkezeléssel Gazda ICM segítségével \(Windows\)“ 118. oldal](#)

[„Nyomatás ColorSync általi színkezeléssel \(Mac\)“ 119. oldal](#)

[„Színkezelés beállítása az alkalmazásokkal“ 117. oldal](#)



# Színkezelés beállítása az alkalmazásokkal

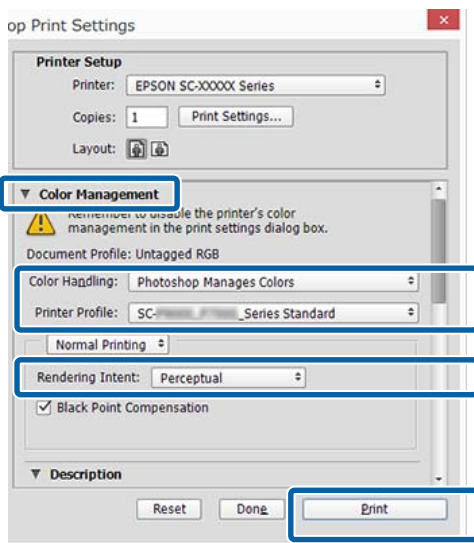
Nyomatás színkezelő funkcióval rendelkező alkalmazásból. Végezze el a színkezelés beállításait az alkalmazásból, és kapcsolja ki a nyomtató-illesztőprogram színkezelési funkcióját.

- 1 Végezze el a színkezelési beállításokat az alkalmazásokban.

Beállítási példa Adobe Photoshop CC esetén

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

Válassza a **Color Management (Színkezelés)** lehetőséget, a **Photoshop Manages Colors (Photoshop általi színkezelés)** elemet a **Color Handling (Színkezelés)** lehetőségnél, majd válassza ki a **Printer Profile (Nyomtatóprofil)** és a **Rendering Intent (Leképezési mód)** lehetőségeket, végül kattintson a **Print (Nyomatás)** gombra.



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

Végezze el a nyomtató-illesztőprogram beállításait.

## Windows esetén

☞ „Alapvető nyomtatási módszerek(Windows)” 65. oldal

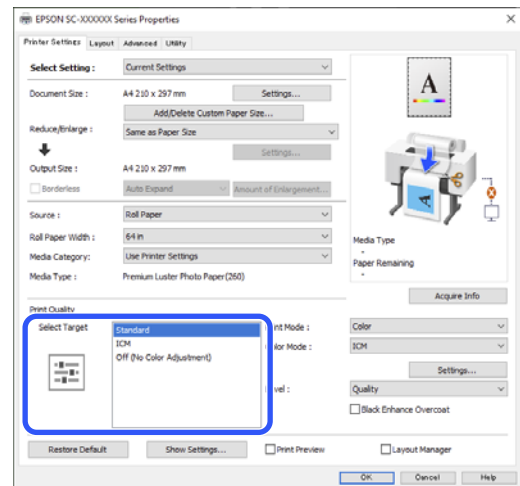
## Mac esetén

☞ „Alapvető nyomtatási módszerek(Mac)” 69. oldal

- 3 Kapcsolja ki a színkezelést.

## Windows esetén

A Fő képernyőn válassza a **Off (No Color Adjustment) (Ki (Nincs színkorrekció))** lehetőséget az **Mode (Üzem mód)** elemnél.



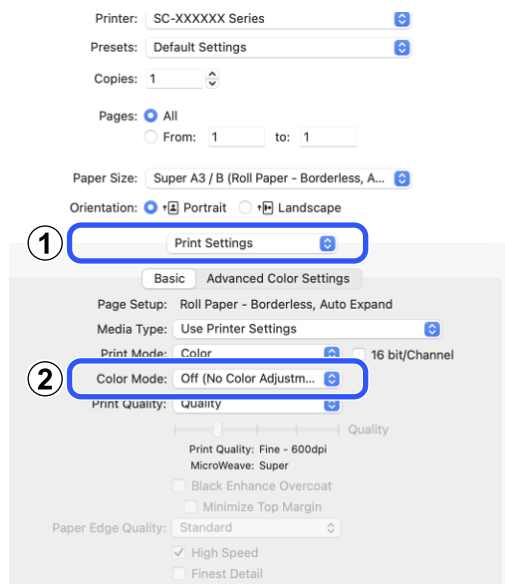
### Megjegyzés:

Windows 7 esetén automatikusan az **Off (No Color Adjustment) (Ki (Nincs színkorrekció))** kerül kiválasztásra.

## Nyomtatás színkezeléssel

## Mac esetén

Válassza a **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** lehetőséget a listából, és válassza az **Off (No Color Adjustment) (Ki (Nincs színkorrekció))** értéket a **Printer Color Adjustment (Nyomtató színkorrekció)** 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 az ICM kiterjesztést is támogatnia kell.

1

Az alkalmazást használva végezze el a színkezelési beállításokat.

Az alábbi alkalmazások használata esetén állítsa a színkezelési beállítást a **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** lehetőségre.

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

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

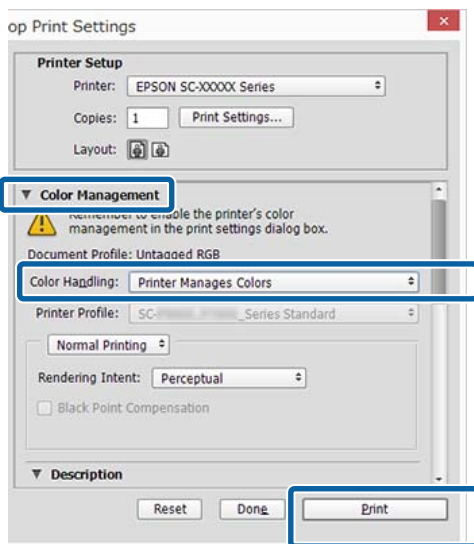
**Megjegyzés:**

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

## Nyomtatás színkezeléssel

Beállítási példa Adobe Photoshop CC esetén  
Nyissa meg a **Print (Nyomtatás)** képernyőt.

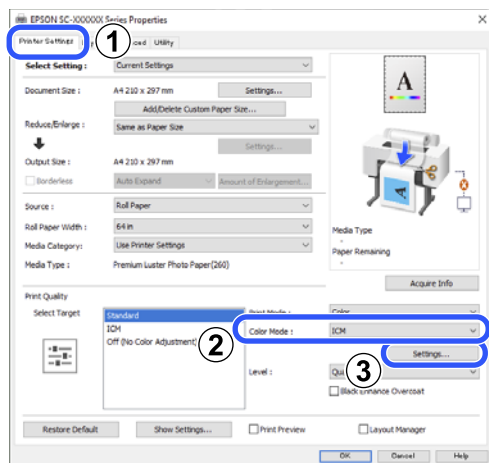
Válassza ki a(z) **Color Management (Színkezelés)** elemet, majd válassza ki a(z) **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** elemet a(z) **Color Handling (Színkezelés)** menüben, és kattintson a(z) **Print (Nyomtatás)** elemre.



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

- 2** Az **Mode (Üzem mód)** elemnél, a nyomtató-illesztőprogram **Printer Settings (Nyomtatóbeállítások)** képernyőjén válassza az **ICM** lehetőséget, majd kattintson a **Settings (Beállítások)** elemre.

„Alapvető nyomtatási módszerek (Windows)” 65. oldal

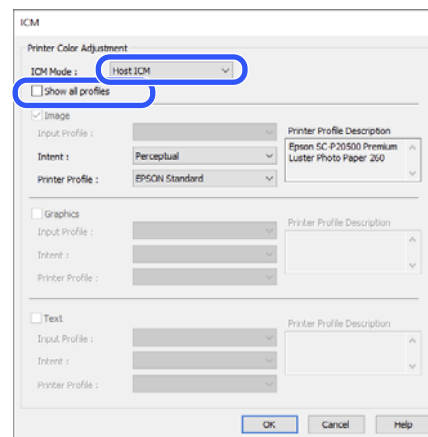


- 3** Válassza az **ICM Mode (ICM üzemmód)** lehetőséget a **Printer Color Adjustment (Nyomtató színkorrekció)** menüben.

További részletekért lásd a nyomtató-illesztőprogram súgóját.

Ha speciális Epson nyomathordozó van kiválasztva a **Media Type (Hordozótípus)** pontban a **Printer Settings (Nyomtatóbeállítások)** képernyőn, akkor a hordozótípushoz tartozó nyomtatóprofil automatikusan kiválasztja a szoftver, és megjelenik a **Printer Profile Description (Nyomtatóprofil leírása)** mezőben.

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



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

## Nyomtatás ColorSync általi színkezeléssel (Mac)


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

### Megjegyzés:

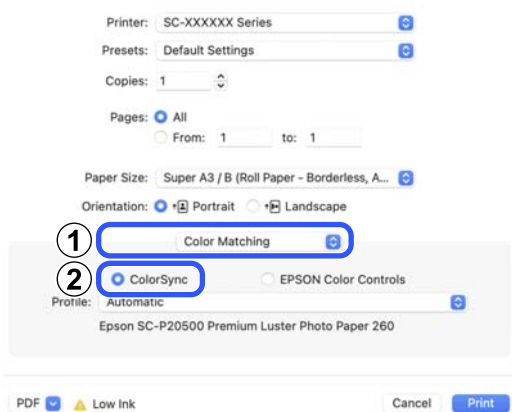
Az alkalmazástól függően előfordulhat, hogy a nyomtatás színkezeléssel **ColorSync** segítségével nem támogatott.

- 1** Kapcsolja ki az alkalmazás színkezelési funkcióit.

## Nyomtatás színkezeléssel

**2** Jelenítse meg a nyomtatási képernyőt.  
 „Alapvető nyomtatási módszerek(Mac)  
 “ 69. oldal

**3** Válassza a **Color Matching (Színillesztés)** elemet, majd kattintson a **ColorSync** lehetőségre.



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

## Nyomtatás színkezeléssel illesztőprogram ICM 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 képadat feldolgozására.
- Driver ICM (Advanced) (Illesztőprogram ICM (Speciális))  
A nyomtató-illesztőprogram különbséget tesz a képadatok **Image (Kép)**, a **Graphics (Grafika)** és a **Text (Szöveg)** területei között, majd eltérő profilt és leképezést határoz meg a három terület mindegyikéhez.

### Színkezelő funkcióval rendelkező alkalmazások használata esetén

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

Az alábbi alkalmazások használata esetén állítsa a színkezelési beállítást a **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** lehetőségre.

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

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

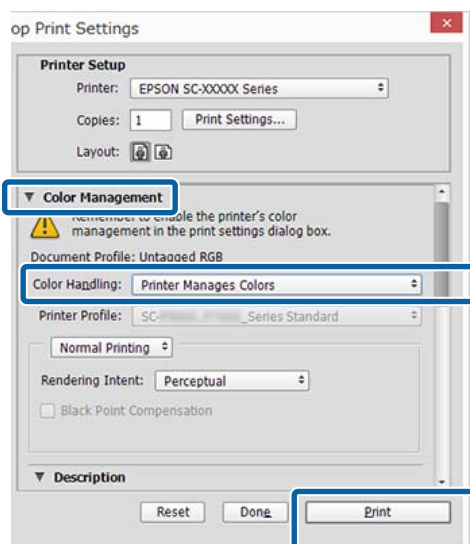
#### Megjegyzés:

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

Beállítási példa Adobe Photoshop CC esetén

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

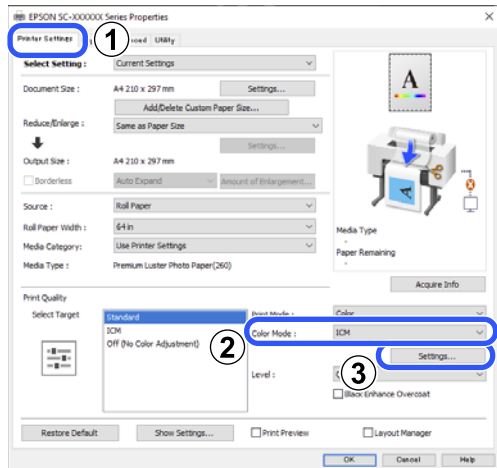
Válassza ki a(z) **Color Management (Színkezelés)** elemet, majd válassza ki a(z) **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** elemet a(z) **Color Handling (Színkezelés)** menüben, és kattintson a(z) **Print (Nyomtatás)** elemre.



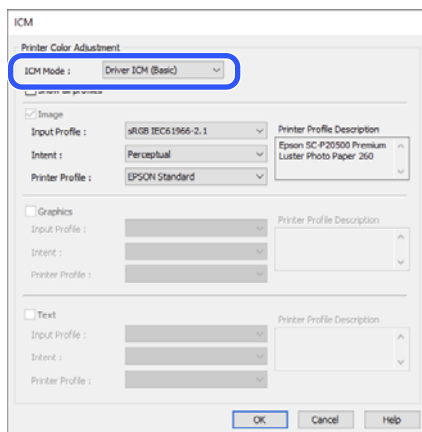
**Nyomatás színkezeléssel**

**1** Az **Mode (Üzem mód)** elemnél, a nyomtató-illesztőprogram **Printer Settings (Nyomtatóbeállítások)** képernyőjén válassza az **ICM** lehetőséget, majd kattintson a **Settings (Beállítások)** elemre.

„Alapvető nyomtatási módszerek(Windows)“ 65. oldal



**2** Az **ICM Mode (ICM üzemmód)** pontban az **ICM** képernyőn belül válassza ki a **Driver ICM (Basic) (Illesztőprogram ICM (Alap))** vagy a **Driver ICM (Advanced) (Illesztőprogram ICM (Speciális))** lehetőséget.



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.

Szándék	Magyarázat
Perceptual (Észlelési)	Átkonvertálja az adatokat úgy, hogy vizuálisan természetesebb kép adódik. A funkció akkor kerül alkalmazásra, ha szélesebb színiskálát használnak a képadatokhoz.
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 színyegyeztetés 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. A funkció speciális célokra, pl. színes logó nyomtatásra szolgál.


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

---

# Menülista

---



## Paper Setting

A Paper Setting menü segítségével módosíthatja a Paper Setting paramétereit a nyomtatóba betöltött papírnak megfelelően. Beállításokat végezhet a Paper Setting menüben a papírbeállítási információk mező vagy a kezdőképernyőn található  (Menu) ikon megnyomásával.

\* Az alapértelmezett beállításokat jelzi. \* A jelöletlen beállítási értékek a papírtípustól függően változnak.


Beállítási menü-pont	Beállított érték	Magyarázat
Roll Paper		

## Menülista

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Eject Paper		A rendszer kivezeti a papírtekercest. Nyomja meg a <b>How To...</b> elemet, hogy megtekintse a papírtekerics kiadás utáni eltávolításának módját.
Prepare for Take-up		Nyomja meg az opcionális automatikus feltekereslő egység használatához. A programmal kapcsolatos további tájékoztatásért lásd a következőkben.  „Az automatikus feltekereslő egység használata (Opcionális)” 55. oldal
Feed/Cut Paper		Ez kizárólag papír adagolása közben jelenik meg. Használja a <b>Backward</b> és a <b>Forward</b> elemeket az adagolásra kerülő papírhossz beigazításához. Nyomja meg a <b>Cut</b> gombot a papír levágásához.  „A tekerespapír vágása” 43. oldal
Print Adjustments		
Automatic Adjustment		Együtt végzi el a Uni-D Alignment és a Bi-D Alignment műveleteket.
Lateral Feed Adjustment	Quality First, Length Accuracy First	Válassza ki ezt, ha papíradagolás-állítási műveletet szeretne elvégezni, hogy az illeszkedjen a nyomtatási igényeihez. A Quality First lehetőség olyan képek nyomtatására alkalmas, amelyeknél fontos a képminőség. A beállítási minták szemrevételezésekor végezzen beállításokat. A Length Accuracy First lehetőség olyan képek nyomtatására alkalmas, amelyeknél fontosak a méretek és a hosszúság, pl.: CAD. Mérje le és állítsa be a nyomtatott mérési pozíciók távolságát.
Print Head Alignment		
Uni-D Alignment (Auto)		Szintén ezt a menüt használhatja, ha az Automatic Adjustment (Automatikus beállítás) művelet nem végezhető el vagy a nyomtatási eredményeknél az előnyomott vonalak nem megfelelően illeszkednek, esetleg szemcséesség észlelhető.
Uni-D Alignment (Manual)		Akkor használja ezt a menüt, ha nem elégedett az automatikus állítás eredményeivel. Szemrevételezze a nyomtatott mintát, és adja meg a mértékegységeket a beállítások elvégzéséhez.
Bi-D Alignment (Auto)		Akkor használja ezt a menüt, ha nem elégedett az Automatikus állítás eredményeivel, vagy ha az előnyomott vonalak nem illeszkednek megfelelően. Válassza ki a nyomtatási igényeinek megfelelő Select Target és Print Quality értéket.
Bi-D Alignment (Manual)		Akkor használja ezt a menüt, ha nem elégedett az Automatikus állítás eredményeivel, vagy ha a nyomtatási igényeinek megfelelően el szeretné végezni az előnyomott vonalak igazítása műveletet. Válassza ki a nyomtatási igényeinek megfelelő Select Target és Print Quality értéket. Ezután a nyomtató kinyomtatja a mintát. A beállítási minták szemrevételezésekor végezzen beállításokat.



## Menülista

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Advanced Paper Settings		
Confirm ICC profile (Kivéve az Adobe PS3 bővíteggel nem rendelkező modelleknél)		Az ICC profil neve az egyéni papírbeállításokkal rendelkező papír használatakor jelenik meg.
Confirm Color Density (Kivéve az Adobe PS3 bővíteggel nem rendelkező modelleknél)		A tintasűrűség az egyéni papírbeállításokkal rendelkező papír használatakor jelenik meg. A tintasűrűség nem módosítható.
Paper Thickness	0.01 - 1.50 mm 0.4 - 59.1 mil	Ez jelenik meg, ha a <b>Custom Paper</b> van kiválasztva a <b>Paper Type</b> pontnál.  A nyomtatón használható papírtekercs vastagsága 0,08–0,50 mm (3,15–19,6 ezredhüvelyk)  0,01 mm-es (0,1 ezredhüv.) egységenként állítható.
Platen Gap	Auto*, 1.2 mm, 1.6 mm, 2.1 mm, 2.4 mm	Válasszon nagyobb értéket (szélesebb beállítást), ha a nyomatokon karcokat vagy elkenődést tapasztal.
Top/Bottom Margins	Standard*, Top 3 mm/ Bottom 3 mm, Top 15 mm/ Bottom 15 mm, Top 20 mm/ Bottom 15 mm, Top 45 mm/ Bottom 15 mm	Ha a Standard opciót választja, a rendszer automatikusan beállítja a margókat a papírnak megfelelően.  Ha a papír felső szélén egyenetlen a szín, nyomtasson nagyobb felső margót.  Ha a papír alsó szélén görgőnyomokat vagy elkenődést lát, állítsa az alsó margót is 15 mm-re.
Margin Between Pages	Standard*, 6 mm, 30 mm, 65 mm	Ha több oldalt nyomtat a papírtekercs automatikus vágásának használata nélkül, akkor beállíthatja az oldalak, például az első és a második oldal közötti margókat.
Paper Suction	-4–3 (0*)	Előfordulhat, hogy a vékony vagy puha papír nem megfelelően lesz betöltve. Ez esetben csökkentse a beállítási értéket.
Back Tension	Standard, High, Extra High (1–5)	Akkor állítsa be, ha a papír a nyomtatás során meggyűrődik.
Drying Time	Drying Time per Pass, Drying Time per Page	Beállíthatja a száradási időt a nyomtatófej egyes elmozdulásaihoz (menet) vagy az egyes oldalakhoz igazítva.
Paper Size Check	On*, Off	Próbálja <b>Off</b> értékre állítani, ha a papír megfelelő betöltésekor papírszélességi hiba jelenik meg. Azonban alapvetően <b>On</b> értékre javasolt állítani. A módosított beállítások a papír újbóli betöltésekor lépnek érvénybe.
Auto Cut	Follow Paper Source Settings*, No Cut	Ha a <b>Follow Paper Source Settings</b> van beállítva, a nyomtató annak megfelelően üzemel, hogy az <b>On</b> vagy az <b>Off</b> van beállítva itt:  (Menu) – <b>General Settings</b> – <b>Printer Settings</b> – <b>Paper Source Settings</b> – <b>Roll Paper Setup</b> – <b>Cut Settings</b> – <b>Auto Cut</b> .
Skew Reduction	On*, Off	Kapcsolja <b>Off</b> értékre, ha a vékony papír vagy puha papír elülső széle elhajlik.



## Menülista

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Roll Core Diameter	2inch, 3inch	Állítsa be a betöltendő papírtekercs magméretét.
Lateral Feed Adjustment	Standard*, On, Off	Szintén ezt a menüt használhatja, ha az Automatic Adjustment (Automatikus beállítás) művelet nem végezhető el vagy a nyomtatási eredményeknél hajlítás (vízszintes hajlítás, tinta-egyenetlenség vagy csíkok) észlelhető.
Paper Eject Roller	Auto*, Use, Do Not Use	Ha a nyomtatható felület megkarcolódik, válassza a <b>Do Not Use</b> lehetőséget.
Paper Feed Offset	-1,0–+1,53%	Ez jelenik meg, ha a <b>Custom Paper</b> van kiválasztva a <b>Paper Type</b> pontnál. Csíkozottság (vízszintes sávok) vagy egyenetlen színek esetén használja ezt a funkciót a beigazításhoz. Például ha úgy nyomtat, hogy az adatméret 100 mm, a nyomtatási méret pedig 101 mm, akkor az offset értéke 1,0%. Ezért Önnek a -1,0%-os értéket kell megadnia.
Restore Default Settings		Ez akkor jelenik meg, ha <b>Paper Type</b> gyanánt nem a <b>Custom Paper</b> van kiválasztva. Visszaállítja az <b>Advanced Paper Settings</b> összes beállítási feltételét az alapértelmezett értékekre.
Remaining Amount Management		
Remaining Amount Management	On, Off*	Ha az <b>On</b> értékre van állítva, a készülék vonalkódot nyomtat a papír felső részére a papírtekercs eltávolításakor, így a papírtekercs következő betöltésekor a fennmaradó mennyiség és a papírtípus automatikusan beállításra kerül.
Remaining Amount	1,0–150,0 m (30,0 m*) 16,4–492,1 hüv. (98,4 láb*)	Ez a beállítás nem érhető el, ha a <b>Remaining Amount Management</b> az <b>Off</b> értékre van állítva. Adja meg a hátralévő papírmennyiség összegét. 0,1 m-es (0,1 láb) egységenként állítható.
Remaining Alert	1,0–15,0 m (5,0 m*) 3,3–49,2 hüv. (16,4 hüv.*)	Ez a beállítás nem érhető el, ha a <b>Remaining Amount Management</b> az <b>Off</b> értékre van állítva. Értesítést kaphat arról, hogy már csak kis mennyiségű papírtekercs maradt. Állítsa be a hátralévő papírtekercs azon mennyiségét, amelynél a értesítés aktiválódik.
Change Paper Type (ha a <b>Paper Size Check Off</b> értékre van állítva, Change Paper Type/Paper Width)		
Paper Type		
Recently Used Paper		A legutóbb használt papírtípusról módosítható.
Recently Added Media		A legutóbb regisztrált hordozótípusról módosítható.
More Paper Types		Az összes papírtípusról módosítható.
Paper Width	A Series, US-ANSI, US-ARCH, B Series (ISO), B Series (JIS), Photo Series, Others, User Defined	Ez csak akkor jelenik meg, ha az <b>Off</b> érték van kiválasztva a <b>Paper Size Check</b> pontnál. Állítsa be a betöltött papír szélességét.

## Menülista

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Cut Sheet		
Eject Paper		Vágott lapok kiadása.
Print Adjustments		
Automatic Adjustment		Együtt végzi el a Uni-D Alignment és a Bi-D Alignment műveleteket.
Lateral Feed Adjustment	Quality First, Length Accuracy First	Válassza ki ezt, ha papíradagolás-állítási műveletet szeretne elvégezni, hogy az illeszkedjen a nyomtatási igényeihez. A Quality First lehetőség olyan képek nyomtatására alkalmas, amelyeknél fontos a képminőség. A beállítási minták szemrevételezésekor végezzen beállításokat. A Length Accuracy First lehetőség olyan képek nyomtatására alkalmas, amelyeknél fontosak a méretek és a hosszúság, pl.: CAD. Mérje le és állítsa be a nyomtatott mérési pozíciók távolságát.
Print Head Alignment		
Uni-D Alignment (Auto)		Szintén ezt a menüt használhatja, ha az Automatic Adjustment (Automatikus beállítás) művelet nem végezhető el vagy a nyomtatási eredményeknél az előnyomott vonalak nem megfelelően illeszkednek, esetleg szemcséesség észlelhető.
Uni-D Alignment (Manual)		Akkor használja ezt a menüt, ha nem elégedett az automatikus állítás eredményeivel. Szemrevételezze a nyomtatott mintát, és adja meg a mértékegységeket a beállítások elvégzéséhez.
Bi-D Alignment (Auto)		Akkor használja ezt a menüt, ha nem elégedett az Automatikus állítás eredményeivel, vagy ha az előnyomott vonalak nem illeszkednek megfelelően. Válassza ki a nyomtatási igényeinek megfelelő Select Target és Print Quality értéket.
Bi-D Alignment (Manual)		Akkor használja ezt a menüt, ha nem elégedett az Automatikus állítás eredményeivel, vagy ha a nyomtatási igényeinek megfelelően el szeretné végezni az előnyomott vonalak igazítása műveletet. Válassza ki a nyomtatási igényeinek megfelelő Select Target és Print Quality értéket. Ezután a nyomtató kinyomtatja a mintát. A beállítási minták szemrevételezésekor végezzen beállításokat.
Advanced Paper Settings		
Confirm ICC profile (Kivéve az Adobe PS3 bővítménnyel nem rendelkező modelleknél)		Az ICC profil neve az egyéni papírbeállításokkal rendelkező papír használatakor jelenik meg.
Confirm Color Density (Kivéve az Adobe PS3 bővítménnyel nem rendelkező modelleknél)		A tintasűrűség az egyéni papírbeállításokkal rendelkező papír használatakor jelenik meg. A tintasűrűség nem módosítható.
Paper Thickness	0.01 - 1.50 mm 0.4 - 59.1 mil	Ez jelenik meg, ha a <b>Custom Paper</b> van kiválasztva a <b>Paper Type</b> pontnál. A nyomtatón használható papírtekercs vastagsága 0,08–1,50 mm (3,15–59,1 ezredhüvelyk) 0,01 mm-es (0,1 ezredhüv.) egységenként állítható.

## Menülista

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Platen Gap	Auto*, 1.2 mm, 1.6 mm, 2.1 mm, 2.4 mm	Válasszon nagyobb értéket (szélesebb beállítást), ha a nyomatokon karcokat vagy elkenődést tapasztal.
Paper Suction	-4-3 (0*)	Előfordulhat, hogy a vékony vagy puha papír nem megfelelően lesz betöltve. Ez esetben csökkentse a beállítási értéket.
Drying Time	Drying Time per Pass, Drying Time per Page	Beállíthatja a száradási időt a nyomtatófej egyes elmozdulásaihoz (menet) vagy az egyes oldalakhoz igazítva.
Paper Size Check	On*, Off	Próbálja <b>Off</b> értékre állítani, ha a papír megfelelő betöltésekor papírszélességi hiba jelenik meg. Azonban alapvetően <b>On</b> értékre javasolt állítani. A módosított beállítások a papír újbóli betöltésekor lépnek érvénybe.
Paper Eject Roller	Auto*, Use, Do Not Use	Ha a nyomtatható felület megkarcolódik, válassza a Do Not Use lehetőséget.
Paper Feed Offset	-1,0-+1,53%	Ez jelenik meg, ha a <b>Custom Paper</b> van kiválasztva a <b>Paper Type</b> pontnál. Csíkozottság (vízszintes sávok) vagy egyenetlen színek esetén használja ezt a funkciót a beigazításhoz. Például ha úgy nyomtat, hogy az adatméret 100 mm, a nyomtatási méret pedig 101 mm, akkor az offset értéke 1,0%. Ezért Önnek a -1,0%-os értéket kell megadnia.
Restore Default Settings		Ez akkor jelenik meg, ha nem a <b>Custom Paper</b> van kiválasztva a <b>Paper Type</b> pontnál. Visszaállítja az <b>Advanced Paper Settings</b> összes beállítási feltételét az alapértelmezett értékekre.
Change Paper Type/Paper Size		
Paper Type		
Recently Used Paper		A legutóbb használt papírtípusról módosítható.
Recently Added Media		A legutóbb regisztrált hordozótípusról módosítható.
More Paper Types		Az összes papírtípusról módosítható.
Paper Size	A Series, US-ANSI, US-ARCH, B Series (ISO), B Series (JIS), Photo Series, Others, User Defined	Állítsa be a betöltött papír méretét.

## Menülista

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Poster Board		
Eject Paper		A plakátpapír kivezetése megtörtént.
Print Adjustments		
Automatic Adjustment		Együtt végzi el a Uni-D Alignment és a Bi-D Alignment műveleteket.
Lateral Feed Adjustment	Quality First, Length Accuracy First	Válassza ki ezt, ha papíradagolás-állítási műveletet szeretne elvégezni, hogy az illeszkedjen a nyomtatási igényeihez.  A Quality First lehetőség olyan képek nyomtatására alkalmas, amelyeknél fontos a képminőség. A beállítási minták szemrevételezésekor végezzen beállításokat.  A Length Accuracy First lehetőség olyan képek nyomtatására alkalmas, amelyeknél fontosak a méretek és a hosszúság, pl.: CAD. Mérje le és állítsa be a nyomtatott mérési pozíciók távolságát.
Print Head Alignment		
Uni-D Alignment (Auto)		Szintén ezt a menüt használhatja, ha az Automatic Adjustment (Automatikus beállítás) művelet nem végezhető el vagy a nyomtatási eredményeknél az előnyomott vonalak nem megfelelően illeszkednek, esetleg szemcséesség észlelhető.
Uni-D Alignment (Manual)		Akkor használja ezt a menüt, ha nem elégedett az automatikus állítás eredményeivel. Szemrevételezze a nyomtatott mintát, és adja meg a mértékegységeket a beállítások elvégzéséhez.
Bi-D Alignment (Auto)		Akkor használja ezt a menüt, ha nem elégedett az Automatikus állítás eredményeivel, vagy ha az előnyomott vonalak nem illeszkednek megfelelően. Válassza ki a nyomtatási igényeinek megfelelő Select Target és Print Quality értéket.
Bi-D Alignment (Manual)		Akkor használja ezt a menüt, ha nem elégedett az Automatikus állítás eredményeivel, vagy ha a nyomtatási igényeinek megfelelően el szeretné végezni az előnyomott vonalak igazítása műveletet. Válassza ki a nyomtatási igényeinek megfelelő Select Target és Print Quality értéket. Ezután a nyomtató kinyomtatja a mintát. A beállítási minták szemrevételezésekor végezzen beállításokat.
Advanced Paper Settings		
Confirm ICC profile (Kivéve az Adobe PS3 bővítménnyel nem rendelkező modelleknél)		Az ICC profil neve az egyéni papírbeállításokkal rendelkező papír használatakor jelenik meg.
Confirm Color Density (Kivéve az Adobe PS3 bővítménnyel nem rendelkező modelleknél)		A tintasűrűség az egyéni papírbeállításokkal rendelkező papír használatakor jelenik meg. A tintasűrűség nem módosítható.
Paper Thickness	0.01 - 1.50 mm 0.4 - 59.1 mil	Az elem kizárólag a Custom Paper Setting (Egyéni papírbeállítások) esetén jelenik meg.  A nyomtatón használható plakátpapír vastagsága 0,8–1,50 mm (3,15–59,1 ezredhüvelyk)  0,01 mm-es (0,1 ezredhüv.) egységenként állítható.

## Menülista

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Paper Suction	-4-3 (0*)	Előfordulhat, hogy a vékony vagy puha papír nem megfelelően lesz betöltve. Ez esetben csökkentse a beállítási értéket.
Drying Time	Drying Time per Pass, Drying Time per Page	Beállíthatja a száradási időt a nyomtatófej egyes elmozdulásaihoz (menet) vagy az egyes oldalakhoz igazítva.
Paper Size Check	On*, Off	Próbálja <b>Off</b> értékre állítani, ha a papír megfelelő betöltésekor papírszélességi hiba jelenik meg. Azonban alapvetően <b>On</b> értékre javasolt állítani. A módosított beállítások a papír újbóli betöltésekor lépnek érvénybe.
Paper Feed Offset	-1,0-+1,53%	Ez jelenik meg, ha a <b>Custom Paper</b> van kiválasztva a <b>Paper Type</b> pontnál.  Csíkozottság (vízszintes sávok) vagy egyenetlen színek esetén használja ezt a funkciót a beigazításhoz.  Például ha úgy nyomtat, hogy az adatkéret 100 mm, a nyomtatási méret pedig 101 mm, akkor az offset értéke 1,0%. Ezért Önnek a -1,0%-os értéket kell megadnia.
Restore Default Settings		Ez akkor jelenik meg, ha <b>Paper Type</b> gyanánt nem a <b>Custom Paper</b> van kiválasztva.  Visszaállítja az <b>Advanced Paper Settings</b> összes beállítási feltételét az alapértelmezett értékekre.
Change Paper Type/Paper Size		
Paper Type		
Recently Used Paper		A legutóbb használt papírtípusról módosítható.
Recently Added Media		A legutóbb regisztrált hordozótípusról módosítható.
More Paper Types		Az összes papírtípusról módosítható.
Paper Size	A Series, US-ANSI, US-ARCH, B Series (ISO), B Series (JIS), Photo Series, Others, User Defined	Módosíthatja a papír méretét.

## Menülista

# General Settings


\* Az alapértelmezett beállításokat jelzi.

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Basic Settings		
LCD Brightness	1–9*	Állítsa be a fényerőt a vezérlőpanelen.
Sounds		
Button Press	0–10 (5*)	Állítsa be a vezérlőpanel képernyőjén található menüelemek megnyomásakor megszólaló hang hangerejét.
Paper Set	0–10 (5*)	Állítsa be a papírtekerics papírbemenetbe történő behelyezésekor hallható hang hangerejét.
Completion Notice	0–10 (5*)	Állítsa be a normál befejezést jelző hang hangerejét.
Error Tone	0–10 (5*)	Állítsa be a hibáról szóló értesítéskor hallható hang hangerejét.
Sound Type	Pattern1*, Pattern2	Állítsa be a Button Press típusát.
Alert Lamp Notice	On*, Off	Állítsa be, hogy a figyelmeztető lámpa világitson-e hiba esetén vagy sem.
Sleep Timer	1–120 perc (15 perc*)	A nyomtató alvó üzemmódba vált, ha nem jelentkezik hiba, nem érkezik nyomtatási feladat és hosszabb ideig nem végeznek műveletet a vezérlőpanelen. Állítsa be a nyomtató alvó üzemmódba váltásáig szükséges időtartamot. <a href="#">☞ „Energia takarékoság” 21. oldal</a>
Wake from Sleep	Touch LCD Screen to Wake*, Off, Scheduled (0:00 és 23:45 között)	Válassza a Ki lehetőséget, ha azt szeretné, hogy a nyomtató ne ébredjen fel az érintőpanel megérintésekor. A nyomtató egy bizonyos időpontban történő felébresztéséhez állítsa be az időt a Scheduled elemnél.
Power Off Timer	Off*, 30minutes, 1h, 2h, 4h, 8h, 12h	Válassza ki azt az időpontot, amikor a nyomtató áramellátása automatikusan kikapcsol, ha az adott időszakban nem jelentkezik hiba, nem érkezik nyomtatási feladat, és nem végeznek semmilyen vezérlőpaneles vagy egyéb műveletet.
Circuit Breaker Interlock Startup	On*, Off	Válassza ki, hogy a nyomtató be- (On) vagy kikapcsoljon-e (Off) a megszakító kapcsolójának működtetésekor.

## Menülista


Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Date/Time Settings	Date/Time, Daylight Saving Time, Time Difference	Adja meg az aktuális dátumot és a pontos időt.
Language	Dutch (holland), English (angol), French (francia), German (német), Italian (olasz), Japanese (japán), Korean (koreai), Polish (lengyel), Portuguese (portugál), Russian (orosz), Simplified Chinese (egyszerűsített kínai), Spanish (spanyol), Traditional Chinese (hagyományos kínai)	Állítsa be a vezérlőpanel képernyőjén használni kívánt nyelvet.
Screen Customization		
Background Color		Válassza ki a háttérszínt a képernyőn lévő mintákat nézve.
Print Screen	Professional*, Simple	Állítsa be, hogy milyen legyen a képernyő nyomtatás közben.
Operation Time Out	On*, Off	Amikor az <b>On</b> értékre van állítva, ha a kezdőképernyőtől eltérő képernyő jelenik meg, és egy bizonyos ideig nem végeznek műveleteket, akkor megjelenik egy üzenet, és a készülék visszalép a kezdőképernyőre.
Keyboard	QWERTY*, AZERTY, QWERTZ	Válassza ki azt a billentyűzetkiosztást, amely a szövegbeviteli képernyőkön jelenik meg, például amikor neveket ad meg hordozóbeállítások regisztrálásához.
Length Unit	m*, ft / in	Állítsa be a használt hossz mértékegységet, például a papírtekercs hosszára vonatkozóan.
Default Screen(Job/Status)	Job Status, Log, Printer Status*	A <b>Job Status</b> akkor jelenik meg, ha az opcionális SSD egység csatlakoztatva van.

## Menülista


Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Printer Settings		
Paper Source Settings		
Roll Paper Setup		
Auto Loading	On*, Off	<p>Ha a művelet beállítása <b>On</b>, a papíradagolás automatikusan történik a papír betöltése után. Ha a művelet beállítása <b>Off</b>, a papír adagolása nem történik meg automatikusan. Adagolja kézzel a papírtekercest.</p> <p>Ha az Epson speciális UltraSmooth Fine Art Paper nyomathordozóját használja, akkor ezt a funkciót <b>Off</b> értékre kell állítania, és csak azután tölthet be papírt.</p> <p>Ha az Auto Loading (Automatikus betöltés) továbbra is <b>On</b> lehetőségre van állítva, akkor az UltraSmooth Fine Art Paper betöltésekor a nyomógörgő föltöt ejthet a papír felületén.</p> <p>Ha nem UltraSmooth Fine Art Paper típusú papírt használ, akkor hagyja <b>On</b> lehetőségre állítva.</p>
Cut Settings		
Auto Cut	On*, Off	<p>Válassza ki, hogy a beépített vágó automatikusan levágja-e (On) vagy sem (Off) minden egyes alkalommal, amikor papírtekercsre nyomtat egy oldalt. A nyomtató-illesztőprogramból történő nyomtatáskor a nyomtató-illesztőprogramban kiválasztott beállítás élvez elsőbbséget.</p> <p> „A tekerccspapír vágása” 43. oldal</p>
Print Cutting Guideline	On, Off*	<p>Ha az <b>Auto Cut</b> az <b>Off</b> értékre van állítva, akkor Ön döntheti el, hogy a papírtekercsre nyomtat-e (On) vágási segédvonalakat vagy sem (Off). Ha az <b>Auto Cut</b> az <b>On</b> lehetőségre van állítva, vagy ha vágott lapok kerülnek nyomtatásra, akkor nem kerülnek nyomtatásra vágási vonalak. A nyomtató-illesztőprogramból történő nyomtatáskor a nyomtató-illesztőprogramban kiválasztott beállítás élvez elsőbbséget.</p>
Wait for Cut between Jobs	On*, Off	<p>Több feladat nyomtatásakor válassza ki, hogy a nyomtatás vágás után folytatódjon-e, vagy a nyomtató a vágásra való várakozás nélkül kezdje meg a következő feladat nyomtatását.</p>
Wait for Cut Between Pages	On*, Off	<p>Több oldal nyomtatásakor válassza ki, hogy a nyomtatás vágás után folytatódjon-e, vagy a nyomtató a vágásra való várakozás nélkül folytatja a nyomtatást.</p>




## Menülista

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Cut for Borderless Print	Two Cuts*, One Cut	<p>Válassza ki margó hozzáadásához és az oldalak között megejtett két vágáshoz (Two Cuts) vagy az oldalak között megejtett egy vágáshoz (One Cut), ha több oldalt nyomtat szegély nélküli nyomtatással.</p> <p>A nyomtató-illesztőprogramból történő nyomtatáskor a nyomtató-illesztőprogramban kiválasztott beállítás élvez elsőbbséget.</p> <p> „A papírtekercs levágásáról” 101. oldal</p> <p>Ez a beállítás nem érhető el, ha az <b>Auto Cut</b> az <b>Off</b> értékre van állítva.</p>
Quick Cut	On*, Off	<p>Vágási műveleteket adhat meg több oldalas feladat nyomtatásakor.</p> <p>Ha <b>On</b> értékre van állítva, a következő nyomat akkor kerül levágásra, amikor az előző nyomat hátsó éle eléri a vágási pozíciót. A nyomtatás és a vágás párhuzamosan történik, ami csökkenti a nyomtatási időt.</p> <p>Ez a beállítás nem érhető el, ha az <b>Auto Cut</b> az <b>Off</b> értékre van állítva.</p> <p>Mivel a nyomtatási művelet a papírtekercs vezetőlének elvágásakor leáll, ezért a képtől függően előfordulhat, hogy a felső rész színei kissé egyenetlenek. Ha zavarják az egyenetlen színek, próbálja meg <b>Off</b> értékre állítani.</p> <p>Ha a beállítása <b>Off</b>, a nyomat alsó széle a vágási pozícióba továbbítódik, majd a készülék elvégzi a vágást. Ha a vágás befejeződött, elkezdődik a következő nyomtatás.</p>
Margin Refresh	On*, Off	<p>Mielőtt szegélyekkel nyomtatna, válassza ki, hogy automatikusan levágja-e a nyomtató a vezetőlélet (On/Off beállítás), így eltávolítva a korábbi szegély nélküli nyomtatások során hátrahagyott esetleges tintafoltokat.</p> <p>Ez a beállítás nem érhető el, ha az <b>Auto Cut</b> az <b>Off</b> értékre van állítva.</p>
Roll End Option	Continue, Stop Printing*, Reprint	<p>Válassza ki, hogy a fennmaradó adatokat a kicserélt tekercsre (<b>Continue</b>) nyomtatja-e a nyomtatás leállítása érdekében (<b>Stop Printing</b>) vagy előlről kezdi a nyomtatást (<b>Reprint</b>).</p> <p>A <b>Stop Printing</b> csak akkor érhető el, ha be van szerelve SSD egység.</p> <p>A <b>Reprint</b> csak akkor jelenik meg, ha telepítve van az Adobe® PostScript® 3™.</p>
Take-up After Cut	On*, Off	<p>Válassza ki, hogy vágás után a papír automatikus feltekercselése megtörténjen-e, vagy sem (On/Off).</p> <p>Kizárólag akkor jelenik meg, ha az automatikus feltekercselő egység csatlakoztatva van.</p>

## Menülista

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Error Notice		
Paper Size Notice	On, Off*	Ha az <b>On</b> értékre van állítva, hibaüzenet jelenik meg, ha a nyomtatóra érkező nyomtatási feladat kimeneti mérete vagy papírtípusa eltér a nyomtató beállításaitól.
Paper Type Notice	On, Off*	
Detect Paper Skew	On*, Off	Ha az On van kiválasztva, a vezérlőpanelen hibaüzenet jelenik meg, és a nyomtatás leáll, ha a papír ferde; a leállítás nélküli folytatáshoz állítsa Off értékre. A ferdeség papírelakadást okozhat, ezért javasoljuk, hogy alapvetően <b>On</b> értékre legyen állítva.
Platen Gap Offset	Standard*, Wide, Wider, Widest	Szélesebb beállítást válasszon, ha a nyomatokon karcokat vagy elkenődést tapasztal. A Standard a Platen Gap paraméterhez beállított érték. Az érték azonban nem állítható szélesebbre vagy keskenyebbre, mint a Platen Gap esetében beállítható érték.
Custom Paper Setting (az Epson Media Installer rendszerében regisztrált beállításokat nem lehet módosítani)		
01–30		A regisztrált számot és a regisztrált nevet jeleníti meg. Válasszon ki egy számot a beállítási regisztrációk és beállítási tartalmának módosításához. Az illesztőprogrammal vagy más szoftverrel regisztrált papírbeállítási adatok nem módosíthatók a nyomtatóval.
Change Name		Adja meg a regisztrálni kívánt papírbeállítás nevét. Válassza ki ezt a nevet a <b>Paper Type</b> pontban. Könnyen azonosítható nevet adjon meg.
Change Reference Paper		A referenciapapír típusát jeleníti meg.
Advanced Paper Settings		
Confirm ICC profile (Kivéve az Adobe PS3 bővítménnyel nem rendelkező modelleknél)		Az ICC profil neve az egyéni papírbeállításokkal rendelkező papír használatakor jelenik meg.
Confirm Color Density (Kivéve az Adobe PS3 bővítménnyel nem rendelkező modelleknél)		A tintasűrűség az egyéni papírbeállításokkal rendelkező papír használatakor jelenik meg. A tintasűrűség nem módosítható.
Paper Thickness	0.4 to 59.1 mil	Ez jelenik meg, ha a <b>Custom Paper</b> van kiválasztva a <b>Paper Type</b> pontnál. Állítsa be a papírvastagságot a nyomtató által használható tartományon belül. A használható papírvastagságokat lásd az alábbiakban.  <a href="#">„Támogatott, kereskedelmi forgalomban elérhető papír“ 188. oldal</a> 0,01 mm-es (0,1 ezredhüv.) egységenként állítható.

## Menülista

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Platen Gap	Auto*, 1.2 mm, 1.6 mm, 2.1 mm, 2.4 mm	Válasszon nagyobb értéket (szélesebb beállítást), ha a nyomatokon karcokat vagy elkenődést tapasztal.
Top/Bottom Margins	Standard*, Top 3 mm/Bottom 3 mm, Top 15 mm/Bottom 15 mm, Top 20 mm/Bottom 15 mm, Top 45 mm/Bottom 15 mm	Ha a Standard opciót választja, a rendszer automatikusan beállítja a margókat a papírnak megfelelően. Ha a papír felső szélén egyenetlen a szín, nyomtasson nagyobb felső margót. Ha a papír alsó szélén görgőnyomokat vagy elkenődést lát, állítsa az alsó margót is 15 mm-re.
Margin Between Pages	Standard*, 6 mm, 30 mm, 65 mm	Ha több oldalt nyomtat a papírtekercs automatikus vágásának használata nélkül, akkor beállíthatja az oldalak, például az első és a második oldal közötti margókat.
Paper Suction		
Roll Paper	-4-3 (0*)	Előfordulhat, hogy a vékony vagy puha papír nem megfelelően lesz betöltve. Ez esetben csökkentse a beállítási értéket.
Cut Sheet, Poster Board	-4-3 (0*)	
Back Tension	Standard, High, Extra High (1-5)	Akkor állítsa be, ha a papír a nyomtatás során meggyűrődik.
Drying Time	Drying Time per Pass, Drying Time per Page	Beállíthatja a száradási időt a nyomtatófej egyes elmozdulásaihoz (menet) vagy az egyes oldalakhoz igazítva.
Paper Size Check	On*, Off	Próbálja <b>Off</b> értékre állítani, ha a papír megfelelő betöltésekor papírszélességi hiba jelenik meg. Azonban alapvetően <b>On</b> értékre javasolt állítani. A módosított beállítások a papír újbóli betöltésekor lépnek érvénybe.
Auto Cut	Follow Paper Source Settings*, No Cut	Ha a <b>Follow Paper Source Settings</b> van beállítva, a nyomtató annak megfelelően üzemel, hogy az <b>On</b> vagy az <b>Off</b> van beállítva itt:  (Menu) – <b>General Settings – Printer Settings – Paper Source Settings – Roll Paper Setup – Cut Settings – Auto Cut.</b>
Skew Reduction	On*, Off	Kapcsolja <b>Off</b> értékre, ha a vékony papír vagy puha papír elülső széle elhajlik.
Roll Core Diameter	2inch, 3inch	Állítsa be a betöltendő papírtekercs magméretét.
Lateral Feed Adjustment	Standard*, On, Off	Szintén ezt a menüt használhatja, ha az Automatic Adjustment (Automatikus beállítás) művelet nem végezhető el vagy a nyomtatási eredményeknél hajlítás (vízszintes hajlítás, tinta-egyenletlenség vagy csíkok) észlelhető.
Paper Eject Roller	Auto*, Use, Do Not Use	Ha a nyomtatható felület megkarcolódik, válassza a <b>Do Not Use</b> lehetőséget.

## Menülista

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Paper Feed Offset		
Roll Paper	-1,0--+1,53%	Csíkozottság (vízszintes sávok) vagy egyenetlen színek esetén használja ezt a funkciót a beigazításhoz.  Például ha úgy nyomtat, hogy az adatméret 100 mm, a nyomtatási méret pedig 101 mm, akkor az offset értéke 1,0%. Ezért Önnek a -1,0%-os értéket kell megadnia.
Cut Sheet, Poster Board	-1,0--+1,53%	
Delete		A művelet törli a regisztrált Custom Paper Setting elemet.
Auto Cleaning	On*, Off	Azt állítja be, hogy a nyomtató milyen gyakran ellenőrizze a fűvókák állapotát és észlelje-e, ha eltömődtek a fűvókák, majd a meghatározott számú alkalommal tisztítja meg a fűvókákat. Ha a fűvókák nincsenek eltömődve, a tisztítás nem megy végbe.
Printing Language		
USB	Auto*, PS	Beállíthatja a nyomtatáskor használt nyomtatási nyelvet. Válassza a PS lehetőséget Adobe Systems PostScript használatával történő nyomtatáshoz, ha Adobe PS3 bővítményhez csatlakozik.
Network	Auto*, PS	
Universal Print Settings		
Paper Source	Roll Paper, Cut Sheet, Poster Board	Állítsa be a papírforrás opciót, ha külső eszközzel nyomtat.
Print Quality	Standard*, Draft, Speed, Fine, High Quality, Max Quality	Állítsa be a nyomtatási minőség opciót, ha külső eszközzel nyomtat.
Color Mode	Color*, B&W	Állítsa be a színmód opciót, ha külső eszközzel nyomtat.
Page Margins option	Clip By Margins*, Oversize	Állítsa be az oldalmargók opciót, ha külső eszközzel nyomtat.
Page Margin	3 mm*, 5 mm	Állítsa be az oldalmargót, ha külső eszközzel nyomtat.
Smoothing	On, Off*	Állítsa be a simítási opciót, ha külső eszközzel nyomtat.
Base Output Size	Auto*, A Series, US-ANSI, US-ARCH, B Series (ISO, JIS), Photo Series, Others, User Defined	Állítsa be az alap kimeneti méret opciót, ha külső eszközzel nyomtat.
Resolution	Standard*, 300dpi, 600dpi, 1200dpi	Állítsa be a felbontás opciót, ha külső eszközzel nyomtat.
Save To Optional storage unit	Print And Save, Print Only*, Save Only	Állítsa be a Mentés opcionális tárolóeszközre opciót, ha külső eszközzel nyomtat.


## Menülista

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
PS Menu (csak ha be van szerelve az opcionális Adobe PS3 bővítőegység)		
Version		A PostScript/PDF verzióját jeleníti meg.
CMYK Simulation		Kiválaszthatja a szimulálni kívánt CMYK tintaszínt, ha ofszet nyomtatónál CMYK tintaszíneket reprodukál.
RGB Source		RGB adatok nyomtatásakor kiválaszthatja a szimulálni kívánt RGB színdefiníciót.
Rendering Intent		Kiválaszthatja, hogyan kívánja átalakítani a színtér abszolút kolorimetrikus, relatív kolorimetrikus, észlelési, telítettségi CMYK-szimuláció és RGB-szimuláció esetén.
Black Point Compensation	On, Off*	Válassza az <b>Off</b> lehetőséget, ha úgy látja, hogy az árnyékok túl világosak, amikor széles színtérről szűk színtérre konvertál.
Preserve Black	On, Off*	Válassza az <b>On</b> beállítást a K-tengely területének fekete tintával való nyomtatásához a CMYK képek nyomtatásakor.
Automatic Rotation	On*, Off	Amennyiben ennek beállítása <b>On</b> , akkor a nyomtatatok automatikusan elfordulnak 90 fokban jobbra olyan körülményektől függően, mint a papír szélessége és az adatok mérete.
PS Error Sheet	On, Off*	Állítsa a <b>On</b> lehetőségre a hiba tartalmának nyomtatásához a PostScript hiba megjelenésekor.
Optimize Edge Quality	On, Off*	Állítsa az <b>On</b> lehetőségre a szélek képminőségének javításához.
PDF Rendering Level	Level 1 to 3	Normál esetben ezt állítsa <b>3</b> értékre. A művelet olyan PS fájlt hoz létre, amely a lehető legpontosabban reprodukálja a PDF fájlt, de előfordulhat, hogy nem tudja kinyomtatni. Ilyen esetben próbálja meg csökkenteni a leképezési szintet.
PDF Overprint Simulation	On*, Off	Állítsa az <b>On</b> lehetőségre a kép átlátszó színekkel való nyomtatásához olyankor, amikor felülnyomat-beállításokkal rendelkező képet nyomtat.
Clear All Settings		A PS beállításokat az alapértelmezett beállításokra állítja vissza.

## Menülista

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Print Nozzle Check Pattern during Print	Every Pages, Off*	Ha az <b>Every Pages</b> van beállítva, a készülék a megadott számú oldal kinyomtatása után kinyomtatja az eltömődött fúvókákra irányuló ellenőrzési mintát. A fúvóka-ellenőrzési minta kapcsolatban részleteivel kapcsolatban lásd az alábbiakat. <a href="#">🔗 „Fúvóka-ellenőrzés” 146. oldal</a>
Store Held Job	On, Off*	Válassza a <b>On</b> lehetőséget a fenntartott feladatok tárolásához.
PC Connection via USB	Enable*, Disable	Válassza a <b>Disable</b> lehetőséget, ha nem kíván csatlakozni a számítógéphez.
USB I/F Timeout Setting	5–300 másodperc (60 másodperc*)	Beállíthatja az időtúllépés értékét.

## Menülista

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Network Settings		
Network Status		
Wired LAN Status		A hálózati kapcsolat állapotát és az IP-címet jele- níti meg.
Print Status Sheet		A hálózati állapotlapot nyomtatja ki.
Advanced		
Device Name		Módosíthatja az eszköz nevét.
TCP/IP	Manual, Auto	Állítsa be a nyomtató IP-címét.
Proxy Server	Use, Do Not Use	Állítsa be a proxykiszolgálót.
IPv6 Address	Enable*, Disable	Az IPv6 funkció engedélyezése vagy letiltása.
Link Speed & Duplex	Auto*, 100BASE-TX Auto, 10BASE-T Half Duplex, 10BA- SE-T Full Duplex, 100BASE-TX Half Duplex, 100BASE-TX Full Duplex	Állítsa be a kapcsolat sebességét és a duplex tí- pusát.
Redirect HTTP to HTTPS	Enable*, Disable	Állítsa az <b>Enable</b> lehetőségre a HTTP automati- kus HTTPS-re történő konvertálásához a hozzáfé- rés érdekében.
Disable IPsec/IP Filtering		Végezze el az engedélyezéshez szükséges beállítá- sokat az előre telepített Web Config szoftver- ben.
Disable IEEE802.1X		Ezzel csak kikapcsolhatja a funkciót. A Web Config indításához szükséges művelethez lásd az alábbi.  „A Web Config használata” 32. oldal

## Menülista

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Storage Settings (csak ha az opcionális SSD egység be van szerelve)		
Shared Folder Access Control		
Access	Allowed*, Not Allowed	Állítsa be a megosztott tárhely használatára vonatkozó hozzáférési engedélyeket.
Operation Authority	User*, Administrator Only	Állítsa be a megosztott tárhelyre vonatkozó műveleti engedélyeket.
Automatic Delete Setting Authority	User*, Administrator Only	Állítsa be a megosztott tárhelyre vonatkozó automatikus fájltilérsi engedélyeket.
Shared Folder File Management		
Automatic File Deletion	Off*, On	Beállíthatja a megosztott tárhelyen lévő fájllok automatikus tilérsését.
Period Until Deletion	By Hours, By Days*	Beállíthatja a megosztott tárhelyen lévő fájllok automatikus tilérsési időszakát.
Apply to All Shared Folders		Az összes megosztott mappára alkalmazza az automatikus tilérs beállítását.
Personal Folder File Management		
Automatic File Deletion	Off*, On	Beállíthatja a személyes mappában lévő fájllok automatikus tilérsését.
Period Until Deletion	By Hours, By Days*	Beállíthatja a személyes mappában lévő fájllok automatikus tilérsének időszakát.
Additional Action		
Delete File after Output	Off*, On	Beállíthatja, hogy a fájllokot tilérsje a rendszer a kimenet után.
Access Control	Allowed*, Not Allowed	Beállíthatja úgy a hozzáférést, hogy a felhasználók módosíthatják a kimenet utáni tilérsi beállításokat.
Search Options	Begins with, Ends with, Includes*	Beállíthatja a mappában található fájllok keresési módszerét.
Access from WebConfig	Allowed, Allowed when Logged in, Not Allowed*	A használati beállításokat megadhatja a Web-Configból.



## Menülista



Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
System Administration		
Security Settings		
Restrictions		
Job Log Access	Off, On*	A feladatnapló-elérés vezérlőpanelről történő módosítását szabályozza. Ha <b>On</b> értékre állítja, a Feladatnapló-elérés akkor is módosítható, ha a Beállítás zárolása <b>On</b> .
Access to Language	Off, On*	Szabályozhatja a vezérlőpanel megjelenítési nyelvének módosítását. Ha az <b>On</b> értékre állítja, a nyelv akkor is módosítható, ha a <b>Lock Setting</b> az <b>On</b> értékre van állítva.
Access Control	Off*, On	Ha a beállítása <b>On</b> , csak regisztrált felhasználói fiókok használhatják a nyomtatót.
Accept Unknown User Jobs	Off, On*	Ha a beállítása <b>Off</b> , nem nyomtathat olyan illesztőprogramokból, amelyek nem rendelkeznek hitelesítő információkkal, vagy nem is képesek erre.
Admin Settings		
Admin Password	Change, Restore Default Settings	Megváltoztatja a jelszót, és visszaállítja az alapértelmezett beállításokat.
Lock Setting	Off*, On	Ha <b>On</b> értékre van állítva, az olyan elemeket, mint a <b>Network Settings</b> , <b>System Administration</b> és <b>Sleep Timer</b> csak az a személy módosíthatja, aki be van jelentkezve a kezdőképernyőn.  Részletekért lásd a <i>Rendszergazdai kézikönyv</i> (online kézikönyv).
Password Encryption		
Password Encryption	Off*, On	A jelszó titkosításához válassza ki az <b>On</b> lehetőséget.

## Menülista

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Format the Optional storage unit	Secure (Quick), Secure (Sanitizing)	Akkor jelenik meg, ha az SSD egység csatlakoztatva van. <input type="checkbox"/> Secure (Quick): szövegmintázattal, véletlenszerűen írja felül a teljes SSD egységet. <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.
Disable the Optional storage unit		Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha el kell távolítania az opcionális tárhelyet.
Restore Default Settings	Network Settings, Clear All Data and Settings	A <b>Network Settings</b> funkció visszaállítja a Network Settings összes beállítását alapértelmezett értékére. A <b>Clear All Data and Settings</b> lehetőséggel visszaállítja az összes beállítást az alapértelmezett értékre, kivéve a Date/Time Settings és a Language értékeit.

## Supply Status

A tintaadagoló egységekben maradt tintamennyiséget vagy a típuszámot, illetve a karbantartó rekeszek rendelkezésre álló szabad helyét jelenti meg.



 jelenik meg a kijelzőn, ha a tintaadagoló egységekben maradó tintamennyiség vagy a karbantartó rekeszekben rendelkezésre álló hely kevés. A csere szükségessé válásáig folytathatja a nyomtatást akkor is, ha a(z)  elem jelenik meg. Készítse elő mielőbb a tintaadagoló egységeket vagy a karbantartó rekeszeket.

## Maintenance

\* Az alapértelmezett beállításokat jelzi.

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Print Head Nozzle Check		Válassza ki a papíradagolás módját a fúvókaellenőrző mintázat nyomtatásához. A fúvóka-ellenőrzési minta kapcsán részleteivel kapcsolatban lásd az alábbiakat.  „Fúvóka-ellenőrzés” 146. oldal

## Menülista

Beállítási menüpont	Beállított érték	Magyarázat
Print Head Cleaning		Elvégzi a nyomtatófej tisztítását. Csak akkor futtassa ezt, ha a fúvókák eltömődtek.  „Fejtisztítás” 147. oldal
Power Cleaning		Kizárólag akkor végezze ezt el, ha nem tudja megtisztítani az eltömődött fúvókákat úgy sem, hogy 3-szor megismételte a <b>Print Head Cleaning</b> műveletet. Ezt az elemet letilthatja az adminisztráció menüből.
Remove Paper		Eltávolít minden olyan papírhulladékot, ami a nyomtatón belül marad.
Replace Ink supply unit		Megjeleníti a hátralévő mennyiséget. Megtekintheti a tintaadagoló egységek modellszámait is.
Replace Maintenance Box		A karbantartó dobozon lévő szabad terület méretét és az egység típusszámát jeleníti meg. Nyomja meg a How To... lehetőséget a cserére vonatkozó utasítások képernyőn való megtekintéséhez.
Replace Auto cutter blade		A papírvágó kicserélhető. Nyomja meg a How To... lehetőséget a cserére vonatkozó utasítások képernyőn való megtekintéséhez.
Adjust Cut Position	-3,0–3,0 mm (0,0 mm*) -120–120 ezredhüvelyk (0,0 ezredhüvelyk*)	Ha beállítja ezt a funkciót, amikor a szegély nélküli papírtekerceses nyomtatás során alul és felül margók jelennek meg, a margók javulhatnak.
Clean Around Print Head/Caps		Akkor végezze ezt el, ha nem tudja megtisztítani az eltömődött fúvókákat úgy sem, hogy elvégezte a <b>Power Cleaning</b> . Nyomja meg a <b>How To...</b> lehetőséget a cserére vonatkozó utasítások képernyőn való megtekintéséhez.
Move/Transport		A nyomtató mozgatásakor vagy szállításakor használja ezt.  „A nyomtató mozgatása vagy szállítása” 192. oldal

## Language

Kiválaszthatja a vezérlőpulton megjelenített nyelvet. Válasszon az alábbi nyelvek közül.

Dutch (holland), English (angol), French (francia), German (német), Italian (olasz), Japanese (japán), Korean (koreai), Portuguese (portugál), Polish (lengyel) Russian (orosz), Simplified Chinese (egyszerűsített kínai), Spanish (spanyol), Traditional Chinese (hagyományos kínai)

## Menülista

## Printer Status/Print

Beállítási menüpont	Magyarázat
Print Status Sheet	Configuration Status Sheet nyomtat ki.
Firmware Version	Megjeleníti a Printer Firmware Version adatát, valamint információkat a tartozékokról.
Optional storage unit	Az SDD egység kapcsolati állapotát jeleníti meg.
Adobe PS3 Expansion Unit	Megjeleníti az Adobe® PostScript® 3™ bővítegegység állapotát.
Auto Take-up Reel Unit	Az automatikus feltekerceselő egység állapotát jelzi.
Platen Gap Value for Last Print Job	A legutóbbi nyomtatásnál alkalmazott üveglap-rés értékét jeleníti meg.
Network	A vezetékes LAN-kapcsolat állapotát jeleníti meg. Emellett állapotlapot nyomtathat.
Fatal Error Log	A múltban bekövetkezett hibák kódjait és dátumait jeleníti meg.
Operation Report	Ellenőrizheti a Total Media Feed Length és a Total Carriage Pass értékeit.

# Karbantartás

## 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.

### Automatikus tisztítás

Amennyiben ennek beállítása „On“ (Be), akkor a nyomtató automatikusan ellenőrzi az eltömődött fúvókákat és elvégzi a tisztítást, ha eltömődött fúvókákat érzékel.

#### 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.

Beállíthatja a fúvóka ellenőrzés időzítését az Automatikus tisztítás menüpontban. Állítsa ezt Ki értékre, ha nem akarja elvégezni az automatikus tisztítást.

 „General Settings“ 130. oldal

#### Megjegyzés:

Ha az Automatikus tisztítás beállítása „Off“ (Ki), akkor előfordulhat, hogy végrehajtja az automatikus tisztítást a rendszer a nyomtató minőségének megőrzése érdekében.

### Fúvóka-ellenőrzés

Amennyiben hosszabb ideig nem használta a nyomtatót vagy mielőtt fontos feladatot nyomtat, nyomtasson egy fúvókaellenőrző mintázatot, hogy lássa, vannak-e eltömődött fúvókák. Vizuálisan vizsgálja meg a kinyomtatott ellenőrző mintát és ha halvány vagy hiányos részeket észlel, tisztítsa meg a nyomtatófejet.

 „Fúvóka-ellenőrzés“ 146. oldal

### nyomtatófej tisztítás

Használja ezt, ha halvány vagy hiányos részeket észlel. Megtisztítja a nyomtatófej felületét a nyomtatási minőség javítása céljából. A szükséges tisztítási szinttől függően két fajta tisztítás érhető el; a normál fejtisztítás és az erőteljes/hatékony fejtisztítás.

 „Fejtisztítás“ 147. oldal

Alaphelyzetben végezzen Normál fejtisztítást. Ha a fúvókák a Normál nyomtatófej-tisztítás többszörös elvégzése után is el vannak tömődve, hajtson végre az Erőteljes tisztítást (Powerful cleaning).

### Automatikus állítás

Együtt végzi el a Uni-D Alignment és a Bi-D Alignment műveleteket. Akkor használja ezt, ha csíkozottságot (vízszintes sávokat vagy egyenetlen színeket) lát, az előnyomott vonalak nem illeszkednek megfelelően, vagy ha a nyomtatási eredmények szemcsésnek tűnnek.

 „Automatikus állítás“ 149. oldal

### Papírbetöltés beállítása (Papíradagolás beállítása)

Használja akkor ezt a funkciót, 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 a nyomtatófej-tisztítás vagy a fej igazítása után sem.

 „Papíradagolás beállítása“ 149. oldal

### Nyomtatófej-igazítás

Állítsa be a nyomtatófej helyzetét, ha a vonalak rosszul illeszkednek, vagy, ha a nyomtatási eredmények szemcsészetek. A Nyomtatófej beigazítása kijavítja a nyomtatófej rossz illeszkedését a nyomtatás során.





## Karbantartás

 „Nyomtatófej-igazítás“ 151. oldal

## Fúvóka-ellenőrzés


A fúvókák ellenőrzése számítógépről vagy a nyomtató kezelőpaneljéről is elvégezhető.

### A nyomtatóról

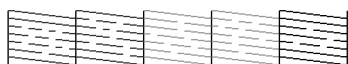
- 1 Győződjön meg arról, hogy tekercspapír vagy A4 méretű vagy annál nagyobb vágott papír legyen a nyomtatóban.  
 „Papírtekercs betöltése és eltávolítása“ 38. oldal  
 „Cut Sheets betöltése és eltávolítása“ 40. oldal
- 2 Válasszon papírtípust, amely megfelel a nyomtatóba töltött papírnak.  
 „A betöltött papír beállítása“ 42. oldal
- 3 Nyomja meg a  (Menu) – **Maintenance** – **Print Head Nozzle Check** elemet.
- 4 Ellenőrzőminta nyomtatásához nyomja meg a **Start** gombot.
- 5 Tekintse át a kinyomtatott ellenőrző mintázatot és olvassa el az alábbi részeket.


#### Példa tiszta, problémamentes fúvókákra



Ha egyik minta sem hiányzik, akkor a nyomtatófej-fúvókák nincsenek eltömődve. A fúvókaeltömődés ellenőrzésének befejezéséhez nyomja meg az  ikont.

#### Példa eltömődött fúvókákra



Ha bármelyik szegmens hiányzik a fúvóka-ellenőrző mintáról, akkor nyomja meg a(z)  elemet fejtisztítás elvégzéséhez.

- 6 Válasza ki a megtisztítani kívánt fúvókasort, majd nyomja meg a **OK** gombot.

Megkezdődik a tisztítás. A tisztítás 4–5 percet vesz igénybe.

#### Megjegyzés:

*Minél több színpárt választ ki, annál tovább tart a tisztítás. Emellett a fúvókák állapotától függően akár 14 percig is eltarthat.*




- 7 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat és nyomtasson egy ellenőrző mintát, és ellenőrizze a nyomatot annak megállapítása érdekében, hogy megoldódott-e a probléma.

### A számítógépről

A fejezetben használt magyarázatok a Windows nyomtató-illesztőprogramot használják példaként.

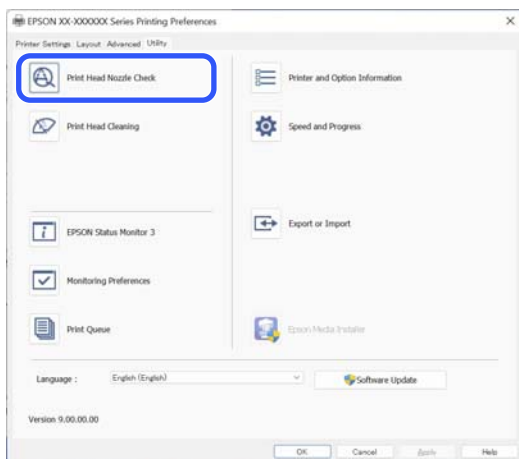
Használja az Epson Printer Utility 4 programot a Mac rendszeren.

 „Az Epson Printer Utility 4 funkciói“ 85. oldal

- 1 Győződjön meg arról, hogy tekercspapír vagy A4 méretű vagy annál nagyobb vágott papír legyen a nyomtatóban.  
 „Papírtekercs betöltése és eltávolítása“ 38. oldal  
 „Cut Sheets betöltése és eltávolítása“ 40. oldal
- 2 Válasszon papírtípust, amely megfelel a nyomtatóba töltött papírnak.  
 „A betöltött papír beállítása“ 42. oldal

## Karbantartás

- 3** Kattintson a **Print Head Nozzle Check** (Fúvóka-ellenőrzés) 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.

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.

## Fejtisztítás

A nyomtatófej tisztítása a számítógépről és a nyomtatóról egyaránt elindítható, ám a két tisztítási procedura mégis eltérő.

### A nyomtatóról

Választhat a tisztítási erősség két szintje közül.

„A nyomtatóról“ 148. oldal

### A számítógépről

„A számítógépről“ 148. oldal

## Megjegyzések a nyomtatófej-tisztítással kapcsolatban (Print 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 dobozt, ha nincs már benne elég szabad tárolóhely.

Ha rövid időn belül többször is megismétli a nyomtatófej-tisztítást, a karbantartó egység hamar megtelhet tintával, mivel a tinta nem párolog el gyorsan a karbantartó egységből.

### A Power Cleaning funkció sokkal több tintát fogyaszt, mint a Print Head Cleaning funkció a Maintenance menüben.

Ellenőrizze a tintaszintet a művelet előtt, és készítsen elő új tintaadagoló egységet a tisztítás megkezdése előtt, ha a tinta szintje alacsony.

### Ha a hőmérsékleti feltételek nem adottak, akkor a nyomtatófejeket nem lehet megtisztítani. A megfelelő hőmérsékleti értékekhez lásd az alábbiakat.

„Műszaki adatok táblázata“ 203. oldal

### Ha a fúvókák a Power Cleaning folyamat 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.

## Karbantartás

## A nyomtatóról

Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el az alábbiakat:

 „Megjegyzések a nyomtatófej-tisztítással kapcsolatban (Print Head Cleaning)” 147. oldal

**1** Nyomja meg a  (Menu) – **Maintenance – Print Head Cleaning** elemet a vezérlőpanelen.

**2** Jelölje ki a kitisztítandó fúvókasorokat.  
Válassza ki azokat a színpárokat, amelyeknél halvány vagy hiányzó szegmensek szerepelnek az ellenőrző mintában.

**3** A tisztítás elindításához nyomja meg a **OK** gombot.

A fejtisztítás 4–5 percet vesz igénybe.

**Megjegyzés:**

*Minél több színpárt választ ki, annál tovább tart a tisztítás. A fúvókák állapotától és az Auto Clean Max Repeat (Automatikus tisztítás maximális ismétlése) beállítástól függően ez a funkció akár 14 percig is eltarthat.*

Ha a tisztítás befejeződött, egy megerősítő üzenet kerül megjelenítésre.

**4** Nyomja meg a **Yes** gombot ellenőrző minta nyomtatásához és az eltömődések ellenőrzéséhez.


Ha nem akar fúvókaellenőrzést végezni, akkor érintse meg a **No** lehetőséget a kilépéshez.

Ha a fúvókák még ezután is el vannak tömődve, ismételje meg többször az 1–3. lépéseket. Ha nem tudja megtisztítani az eltömődött fúvókákat még a tisztítás többszöri megismétlését követően sem, akkor tekintse meg az alábbiakat a **Power Cleaning** végrehajtásához.

**Power Cleaning**

Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el az alábbiakat:

 „Megjegyzések a nyomtatófej-tisztítással kapcsolatban (Print Head Cleaning)” 147. oldal

**1** Nyomja meg a  (Menu) – **Maintenance – Power Cleaning** elemet a vezérlőpanelen.

**2** Jelölje ki a Power Cleaning funkcióval kitisztítandó fúvókasorokat.

Válassza ki azokat a színpárokat, amelyeknél halvány vagy hiányzó szegmensek szerepelnek az ellenőrző mintában.

**3** A Power Cleaning indításához nyomja meg a **OK** gombot.

A Power Cleaning körülbelül 6 percet vesz igénybe.

**Megjegyzés:**

*Minél több színpárt választ ki, annál tovább tart a tisztítás. Emellett a fúvókák állapotától függően akár 19 percig is eltarthat.*


Amikor a Power Cleaning befejeződött, ismét megjelenik a tisztítás végrehajtása előtti képernyő.

**4** Nyomja meg a **Yes** gombot ellenőrző minta nyomtatásához és az eltömődések ellenőrzéséhez.

Ha nem akar fúvókaellenőrzést végezni, akkor érintse meg a **No** lehetőséget a kilépéshez.

## A számítógépről

Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el az alábbiakat:

 „Megjegyzések a nyomtatófej-tisztítással kapcsolatban (Print Head Cleaning)” 147. oldal

A fejezetben használt magyarázatok a Windows nyomtató-illesztőprogramot használják példaként.

Használja az Epson Printer Utility 4 programot a Mac rendszeren.

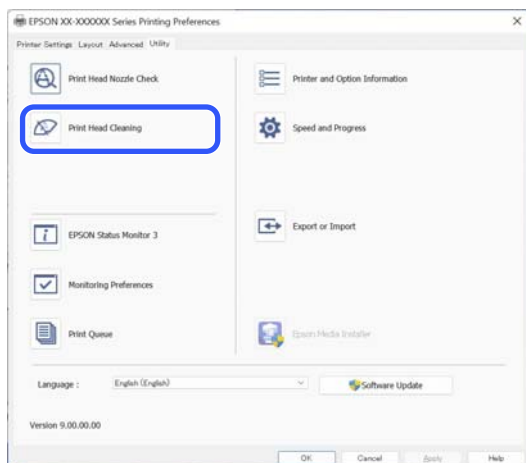
 „Az Epson Printer Utility 4 funkciói” 85. oldal



## Karbantartás

1

Kattintson a **Print Head Cleaning** (Nyomtatófej tisztítása) lehetőségre a **Utility** (Segédprogram) fülön a nyomtató-illesztőprogram **Properties** (Tulajdonságok) (vagy a **Printing preferences** (Nyomtatási beállítások)) képernyőjén.



Válassza a **Clean All Colors** (Az összes szín megtisztítása) lehetőséget az összes nyomtatófej (fúvóka) megtisztításához.

Ha az **Auto Select** (Automatikus kiválasztás) lehetőséget választja, akkor a rendszer fúvókaellenőrzést végez és kizárólag az eltömődött nyomtatófejek (Fúvókák) kerülnek megtisztításra. Nem végez tisztítást a rendszer, ha a nyomtatófejek (fúvókák) nincsenek eltömődve.

2

Kattintson a **Start** (Indítás) gombra.

A rendszer megkezdi a fejtisztítást. A fejtisztítás 4–5 percet vesz igénybe.

### Megjegyzés:

Amikor az **Auto Cleaning** 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** (Automatikus tisztítás maximális ismétlése) beállításától függően ez a funkció akár 14 percig is eltarthat.

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 **Clean** (Tisztítás) lehetőségre.

Ha még a tisztítás többszöri elvégzését követően sem tudja kitisztítani az eltömődött fúvókákat, válassza a **Power Cleaning** lehetőséget a nyomtató kezelőpanelének **Print Head Cleaning** menüjéből.

 „A nyomtatóról” 148. oldal

## Automatikus állítás

Együtt végzi el a Uni-D Alignment és a Bi-D Alignment műveleteket. Akkor használja ezt, ha csíkozottságot (vízszintes sávokat vagy egyenetlen színeket) lát, az előnyomott vonalak nem illeszkednek megfelelően, vagy ha a nyomtatási eredmények szemcsésnek tűnnek.

### Fontos:

Mivel ez egy papírspecifikus beállítás, minden egyes papírtípusnál el kell végezni.

## Papíradagolás beállítása

Használja akkor ezt a funkciót, 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 a nyomtatófej-tisztítás vagy a fej igazítása után sem.

Válassza ki a **Quality First** vagy a **Length Accuracy First** lehetőséget beállítási módként. Alaphelyzetben az **Quality First** opcióval való beállítást javasoljuk.

### Quality First


A készülék kinyomtatja a beállítási mintákat. A beállítási minták szemrevételezésekor végezzen beállításokat. Ez olyan képek nyomtatására alkalmas, amelyeknél fontos a képminőség.

## Karbantartás

## Length Accuracy First

A mérési pozíciókat nyomtatja ki. Mérje le és állítsa be a távolságot a mérési pozíciókhoz. Ez olyan képek nyomtatására alkalmas, amelyeknél fontosak a méretek és a hosszúság, pl.: CAD.

## A Papírbetöltés beállítás kiválasztása

- 1 Helyezze be a papírt.  
Quality First esetén töltsön be legalább 210 mm széles és 297 mm hosszú papírt.  
Length Accuracy First esetén töltsön be legalább 210 mm széles és 601 mm hosszú papírt.  
[„Papírtekerecs betöltése és eltávolítása“ 38. oldal](#)  
[„Cut Sheets betöltése és eltávolítása“ 40. 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 betöltött papír beállítása“ 42. oldal](#)
- 3 Nyomja meg a  (Menu) – **Paper Setting – Roll Paper/Cut Sheet/Poster Board – Print Adjustments – Lateral Feed Adjustment** elemet.
- 4 Válassza ki a(z) **Quality First** vagy a(z) **Length Accuracy First** elemet.
- 5 Beállítási minta vagy mérési pozíciók nyomtatásához érintse meg a **Start** gombot.

6

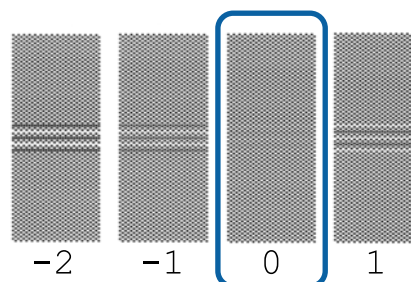
Ellenőrizze a kinyomtatott beállítási mintát vagy a mérési pozíciókat, majd adja meg a beállított értéket a vezérlőpulton.

## Quality First

(1) Ellenőrizze a beállítási mintát.

Keresse meg a legkevesebb látható vonallal rendelkező mintát és jegyezze meg a minta számát.

Az alábbi ábra például azt mutatja, hogy a „0“ rendelkezik a legkevesebb vonallal. Írja be a „0“ értéket a vezérlőpulton, majd nyomja meg az **OK** gombot.



(2) A készülék kinyomtatja a második beállítási mintát.

Az (1) lépéshez hasonló módon ellenőrizze ezt a mintát is.

**Megjegyzés:**

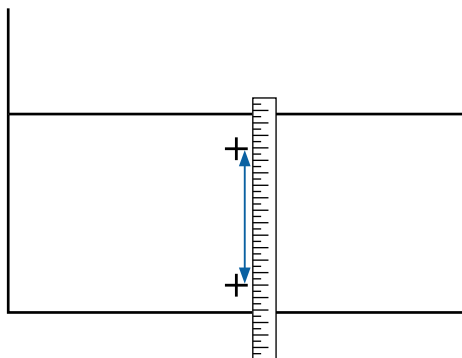
**Ha a vonalak minden beállítási mintán látszódnak**

*Ha a **Quality First** kiválasztásakor az összes kinyomtatott beállítási mintán vonalak láthatók, ismételje addig a papíradagolás korrigálását, amíg sikerül olyan mintát nyomtatni, amelyen nincsenek látható csíkok a beállítási minta közepénél.*

## Karbantartás

### Length Accuracy First

(1) Mérje le egy vonalzóval a távolságot a mérési pozíciók között. Olyan vonalzót használjon, amivel 0,5 mm-es egységekben lehet mérni.



(2) Adja meg a mérési pozíciókat a vezérlőpulton, majd nyomja meg az OK gombot.

## Nyomatófej-igazítás

Ha a vonalak nem jól illeszkednek vagy a nyomtatási eredmények szemcsézettek, akkor végezze el a Nyomatófej beigazítását.

A nyomtatófej tintát lövell ki, amikor balra-jobbra mozog nyomtatás közben. Mivel kicsi a távolság (rész) 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.

Válasszon az „Uni-D Alignment” vagy a „Bi-D Alignment” menüből.

Elem neve	Magyarázat
<b>Uni-D Alignment</b>	Kiigazítja a nyomtatási pozíció különbségeit ez egyes színek esetén.
<b>Bi-D Alignment</b>	Az egyes színeknél kiigazítja a nyomtatási pozíció különbségeit kétirányú nyomtatás esetén.

Minden menü esetében kiválaszthatja az automatikus és a kézi beállítást is.

- Automatikus beállítás  
Alaphelyzetben azt javasoljuk, hogy használja ezt a módszert, mert ritkán okoz problémákat és könnyen végrehajtható. A beállítások végrehajtása

körülbelül 5–26 percig tart. A szükséges idő a kiválasztott menütől függ.

- Manuális beállítás  
Ezt akkor használja, ha nem tudja végrehajtani az automatikus beállítást, vagy ha nem elégedett a beállítás eredményeivel az Auto funkció használatakor.  
Ellenőrizze vizuálisan a papírra nyomtatott beállítási mintákat, és írja be az optimális beállítási értékeket.

## Megjegyzések a nyomtatófej beigazításával kapcsolatban

**A módosítások a nyomtatóba töltött papírtól függenek.**

Győződjön meg a papír helyes betöltéséről, továbbá a **Select Paper Type** beállítás kiválasztásáról.

[„Papírtekercs betöltése és eltávolítása” 38. oldal](#)

[„Cut Sheets betöltése és eltávolítása” 40. oldal](#)

[„Plakátpapír betöltése és eltávolítása” 41. 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.

[„Fúvóka-ellenőrzés” 146. oldal](#)

**Az automatikus beállítás nem hajtható végre a következő papírok használata esetén.**

- Normál papír
- Áttetsző vagy színes papír

Az ilyen papírtípusok használata esetén hajtson végre manuális beállítást.

[„Állítsa be a nyomtatófej helyzetét” 152. oldal](#)

## Karbantartás

**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.

 „Állítsa be a nyomtatófej helyzetét“ 152. oldal


**Állítsa be a nyomtatófej helyzetét**

Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el az alábbiakat:

 „Megjegyzések a nyomtatófej beigazításával kapcsolatban“ 151. oldal

- 1 A nyomtatófej helyzetének automatikus állításakor töltsön be legalább 388 mm széles és 430 mm hosszú papírt. Amennyiben kézileg állítja be a nyomtatási fej pozícióját, akkor A4-es vagy annál nagyobb papírt töltsön a nyomtatóba.

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 betöltött papír beállítása“ 42. oldal

- 3 Nyomja meg a  (Menu) – **Paper Setting – Roll Paper/Cut Sheet/Poster Board – Print Adjustments – Print Head Alignment** elemet.

- 4 Válasszon az **Uni-D Alignment** vagy a **Bi-D Alignment** menüből.

Elem neve	Magyarázat
Uni-D Alignment	Kiigazítja a nyomtatási pozíció különbségeit ez egyes színek esetén. A beállítások végrehajtása körülbelül 14–26 percig tart. A szükséges idő a kiválasztott menütől függ.

Elem neve	Magyarázat
Bi-D Alignment	Az egyes színeknél kiigazítja a nyomtatási pozíció különbségeit kétirányú nyomtatás esetén. A beállítások végrehajtása körülbelül 5–8 percig tart. A szükséges idő a kiválasztott menütől függ.

- 5 Válassza az Automatikus vagy a Kézi lehetőséget.

Elem neve	Magyarázat
Auto	A szenzor beolvassa a papírra nyomtatott beállítási mintát, majd automatikusan regisztrálja az optimális módosítási értéket a nyomtatóhoz. Alaphelyzetben ezt a módszert javasoljuk.
Manual	Ellenőrizze vizuálisan a papírra nyomtatott beállítási mintákat, és írja be az optimális beállítási értéket. Ezt akkor használja, ha nem tudja végrehajtani az automatikus beállítást, vagy ha nem elégedett a beállítás eredményeivel az Auto funkció használatakor.

- 6 Nyomja meg a **Start** gombot a nyomtatófej pozíció-beállításának megkezdéséhez.

Elem neve	Magyarázat
Auto	Amikor az automatikus beállítás befejeződött, ismét a fejbeállítás végrehajtása előtti képernyő jelenik meg. Ellenőrizze a beállítási eredményeket, és győződjön meg arról, hogy előfordul-e szemszesség vagy helytelen igazodás a nyomtatott képen.  Amennyiben nem elégedett a beállítás eredményeivel, akkor végezzen kézi beállítást.
Manual	A készülék kinyomtatja a beállítási mintát a betöltött papírra.  A beállítás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

# A fogyóeszközök cseréje

## A tintaadagoló egységek cseréje


### Óvintézkedések a csere elvégzésekor

#### **Fontos:**

Az Epson eredeti Epson tintaadagoló egységek 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 nyomtatás nem lehetséges, ha kifogyott az egyik telepített tintaellátó egység.

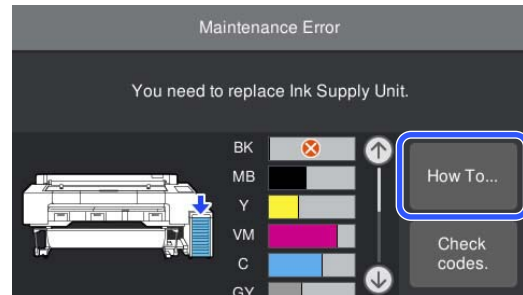
Ha egy tinta nyomtatás közben fogy ki, akkor a nyomtatást az adott tintaadagoló egység cseréje után folytathatja. Ha továbbra is kifogyóban lévő tintaadagoló egységet használ, akkor előfordulhat, hogy nyomtatás közben kell kicserélnie a tintaadagoló egységet. Ha nyomtatás közben cseréli ki azt, akkor a tinta száradásától függően előfordulhat, hogy a színek eltérően jelennek meg. Ha szeretné elkerülni az ilyen jellegű problémákat, akkor javasoljuk, hogy nyomtatás előtt cserélje ki a tintaadagoló egységet. Az eltávolított tintaadagoló egységet a jövőben tovább használhatja, amíg a tintaadagoló egység ki nem ürül.

Támogatott tintaadagoló egységek  „Tintaadagoló egységek“ 178. oldal

## Hogyan kell a cserét elvégezni

### Ha egy tintaadagoló egység cseréjére figyelmeztető üzenet jelenik meg

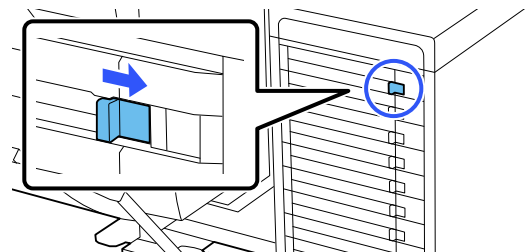
Nyomja meg a **How To...** gombot. Az eljárást megnézheti a vezérlőpanelen a tintaadagoló egység cseréje közben.



### Ha bármikor ki szeretné cserélni a tintaadagoló egységeket

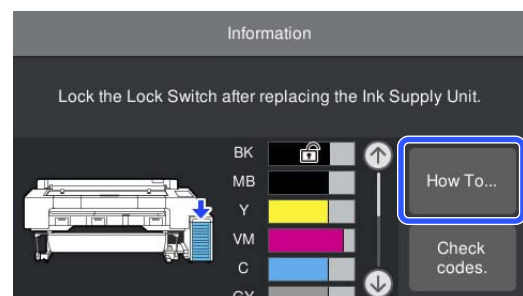
Ha bármikor ki szeretné cserélni a tintaadagoló egységeket, például nagy mennyiség nyomtatásakor, megnézheti az eljárást a vezérlőpanelen.

- 1 Mozgassa a zároló kapcsolót a képen látható módon a zár kioldásához.



- 2 Az eljárás megtekintéséhez nyomja meg a **How To...** elemet a vezérlőpanelen.

Az eljárás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



## Karbantartás

### A Karbantartó rekesz cseréje

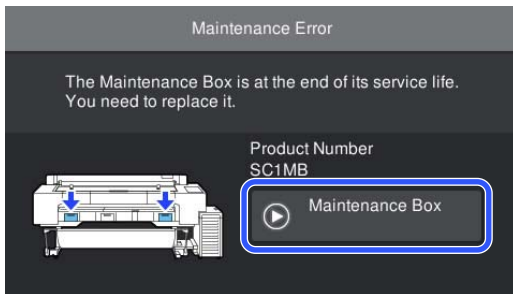
Cserélje le azt a Karbantartó rekeszt, amelyiknél a „Nincs elég hely“ üzenet látható.

Támogatott karbantartó rekesz

 „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 178. oldal

#### Ha egy tintaadagoló egység cseréjére figyelmeztető üzenet jelenik meg

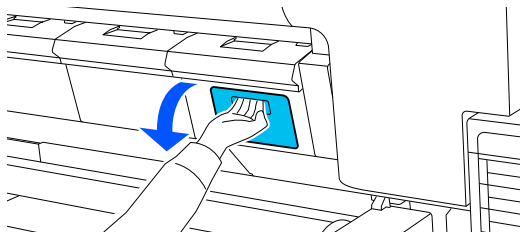
Nyomja meg a **Maintenance Box** lehetőséget. A karbantartó rekesz cseréje közben megtekintheti a műveleti eljárást.



#### Ha bármikor ki szeretné cserélni a karbantartó rekeszt

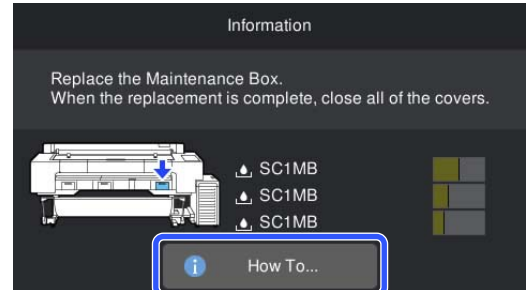
Ha bármikor ki szeretné cserélni a karbantartó rekeszt, megnézheti az eljárást a vezérlőpanelen.

- 1 Nyissa ki annak a karbantartó rekesznek fedelét, amelyet ki szeretne cserélni, az ábrán látható módon.



- 2 Az eljárás megtekintéséhez nyomja meg a **How To...** elemet a vezérlőpanelen.

Az eljárás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



### A papírvágó cseréje

Cserélje a papírvágó egységet, ha probléma van a papír vágásával.

Támogatott papírvágó

 „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 178. oldal

#### Óvintézkedések a csere elvégzésekor

##### **Vigyázat!**

A papírvágót gyermekektől elzárva tartsa. A papírvágó pengéi sérülést okozhatnak. A vágó cseréjekor óvatosan járjon el.

##### **Fontos:**


- Az új papírvágó pengéi közé helyezett lap a penge védelmére szolgál. A papírvágót a lap eltávolítása nélkül cserélje ki. A lap automatikusan kijön a papírvágó cseréje után, ekkor eltávolíthatja.
- Vigyázzon, nehogy megrongálja a papírvágó pengéjét. A penge kicsorbulhat, ha leejtik vagy kemény tárgynak ütik azt.
- Az új papírvágó beszerelésekor mindenképpen szorítsa meg erősen a rögzítőcsavart, különben a vágási pozíció kissé elmozdulhat vagy görbe lehet.



## Karbantartás

## Hogyan kell a cserét elvégezni

Ezt az eljárást elvégezheti úgy, hogy közben megtekinti a lépéseket a vezérlőpanelen.

- 1 Nyomja meg a  (Menu) – **Maintenance – Replace Auto cutter blade** elemet.
- 2 Az eljárás megtekintéséhez nyomja meg a **Start**, majd a **How To...** elemet.

Az eljárás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

### Megjegyzés:

A használt papírvágókat helyezze műanyag zacskóba vagy hasonló tárolóba, és a helyi törvényeknek, szabályoknak és kormányzati szabályozásoknak megfelelően ártalmatlanítsa.

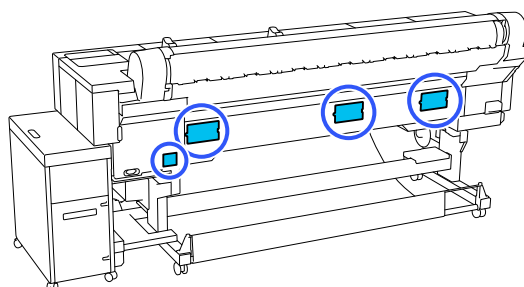
## A nyomtató tisztítása

A nyomtató optimális karbantartásához tisztítsa meg rendszeresen (havonta egyszer).

Használja a mellékelt (vagy fogyóeszköz) tisztítólapot is, hogy körülbelül évente egyszer megtisztítsa a papírbemenetet.

## 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 csatlakozójából.
  - 3 Puha, tiszta törlőronggyal gondosan távolítsa el a port és a piszkot.
- A por felgyülemelését megakadályozhatja, ha az alábbi területek hátsó oldalát is megtisztítja.



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 felvitálásához.

### **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 vannak piszkos részek, az alábbi problémákat okozhatja.

- ❑ **Görgő rész**  
A nyomtatási eredmények kopottak vagy szennyezettek.
- ❑ **Nyomólap rész, tintafelszívó rész**  
A papír szennyezett lesz, ha papírpor és tinta ragad rá.  
Ha nem távolítja el a port és a papírport, az a fűvókák eltömődéséhez vagy a nyomatófej károsodásához vezethet.
- ❑ **A papírbemeneti rész**  
Por ragadhat a nyomtatási eredményekhez vagy a nyomatófejhez, ami eltömődött fűvókákhoz 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“ 38. oldal](#)
- 2** Nyomja meg a  (Menu) – **Paper Setting – Feed/Cut Paper** elemet.
- 3** Nyomja meg a **Forward** elemet.  
A papír addig adagolódik, amíg a **Forward** gombot nyomva tartja. Ha a papír nem szennyezett, a tisztítási folyamat véget ért.
- 4** A tisztítás befejezését követően vágja le a papírt.  
Nyomja meg a **Cut** gombot a papír levágásához.

## 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.

- 3** Nyissa fel a nyomtató fedelét.

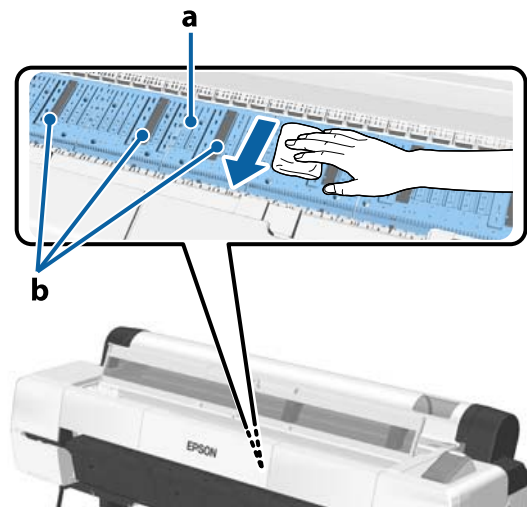
### **Fontos:**

- ❑ *Tisztítás közben ne érjen a belső görgőkhöz. Különben a nyomatok lehet, hogy piszkosak lesznek.*
- ❑ *Ne érintse meg a nyomtató belsejében lévő tintacsöveket, mert ezzel kárt tehet a nyomtatóban.*

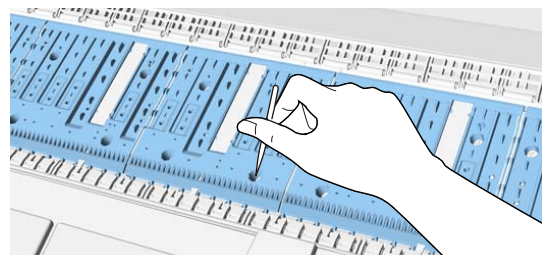
- 4** Tisztítsa meg valamennyi részt.

### Nyomólap rész

Egy puha ruhát használva távolítson el minden port és szennyeződést az alábbi ábrán világoskékkel (a betűvel) jelölt részekről. A kosz szétszóródását megelőzendő belülről kifelé haladjon. Ha a szennyeződés eltávolítása ezzel a módszerrel nem sikerül, akkor a tisztítást enyhe hatású mosószeres vízbe mártott puha, tiszta törlőruhával végezze. Ezután száraz, puha ruhával törölje le a nyomtatót kívülről.



Ha papírpor (fehér porok) van az üveglapon, akkor egy fogpiszkáló vagy hasonló eszköz segítségével tolja be azt.

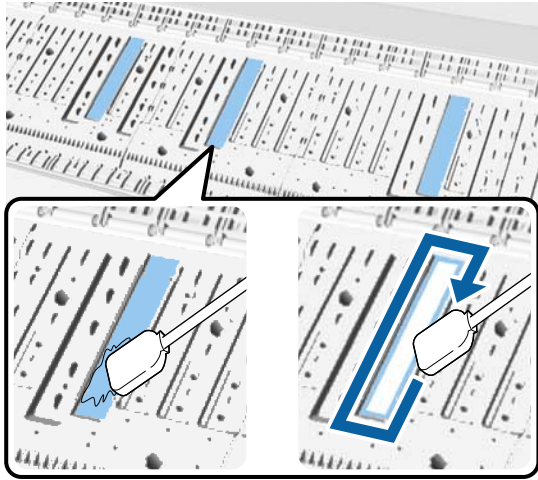




## Karbantartás

## Tintafelszívó rész

Ha papírpor vagy por halmozódott fel a nyomólap illusztrációjának b részén, illetve annak széleinél, akkor tisztítsa meg egy (tartozék vagy fogyóeszköz) tisztítópálca használatával, az alábbi ábrának megfelelően.

**! Fontos:**

- ❑ Ne dörzsölje túl erősen a tintafelszívó részt. Ledörzsölheti a felszívó anyagot.
- ❑ Ne használjon kereskedelmi forgalomban elérhető vattapálcikákat. A vattapálcikák rostjai a tintafelszívó részben maradhatnak, ami szennyezetté teheti a nyomtatási eredményeket stb.

**5** Tisztítás után zárja le a nyomtató fedelét.

## A papírbemenet tisztítása

Egy kendő tartozik a tekercspapír adagolónyílásához, amely felfogja azokat a papír- és porrészeket, amelyek a papír felületéhez és éleihez tapadnak.

Kövesse az alábbi lépéseket, hogy a tartozék (vagy fogyóeszköz) tisztítólap használatával eltávolítsa a ruhába szorult port a papírbemenetből. Vásároljon egy külön kapható tisztítólapot, ha a mellékelt tisztítólap elhasználódik.

 „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 178. oldal

**! Fontos:**

- ❑ Mindig használjon új tisztítólapot. Ha egy korábban már használt lapot használ, az valójában beszennyezheti a nyomtatót.
- ❑ Ne adagolja a tisztítólapot. Ez papírelakadásokat okozhat.
- ❑ Ne tisztítsa semmi mással, csak tisztítólappal. Ez kárt tehet a ruhában.
- ❑ A tekercspapír adagolónyílását kb. évente egyszer kell megtisztítani tisztítólappal.

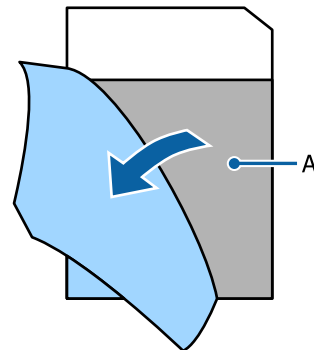
**1** Győződjön meg róla, hogy nincs betöltve papír. Ha van papír a nyomtatóban, akkor vegye ki azt.

 „Alapműveletek“ 37. oldal

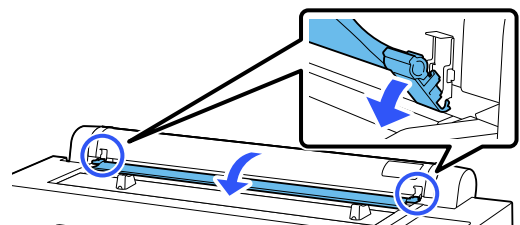
**2** Győződjön meg róla, hogy a nyomtató ki van kapcsolva.

**3** Távolítsa el a védőborítást a tisztítólapról.

Az A-val jelölt szürke terület ragasztót tartalmaz. Ne nyúljon hozzá sem kézzel, sem máshogyan.



**4** Húzza ki a porvédő fedelet.



## Karbantartás

- 5** Úgy, hogy a ragasztót tartalmazó oldal ön felé néz, helyezze be a lap elejét a papírbemenetbe körülbelül 1 cm-re, majd húzza ki. Ezt ismétlje meg kétszer vagy háromszor.

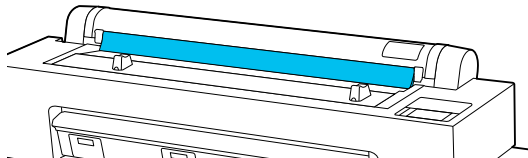


- 6** Tegye be, majd vegye ki a lapot végig a papírbemenet jobb szélétől a bal széléig haladva.



Dobja ki a használt tisztítólapokat.


- 7** Zárja be a porvédő fedelet.



# Problémamegoldás

## Üzenet megjelenése esetén


Ha megjelenik az egyik üzenet az alábbiak közül, olvassa el és kövesse az alábbi utasításokat.

Üzenetek	Teendő
Módosítsa a papírbeállításokat Paper setting in the printer driver is different from paper information registered in the printer. Change paper setting from the application or the driver. For details, see your documentation.	A(z) Epson Media Installer használatához regisztrált papír adatainak módosításához töltsse be a papírt, majd használja a kezelőpanelt.  A(z) Epson Media Installer szoftvert arra is alkalmazhatja, hogy módosítsa olyan papír adatait, amely nincs betöltve.  Ugyanakkor elképzelhető, hogy a(z) Epson Media Installer verziójától függően nem fogja tudni módosítani a használatban lévő papír adatait.
Replacing the auto cutter blade is recommended. For details, see your documentation.	A vágó elkopott. Cserélje ki a papírvágót.   <a href="#">„A papírvágó cseréje” 154. oldal</a>
Sikertelen TCP/IP konfiguráció The combination of the IP address and the subnet mask is invalid. See your documentation for more details.	Adja meg a valódi IP-címet és az alapértelmezett átjáró értékét. Ellenőrizze a hálózati rendszergazdája segítségével, ha nem tudja a megfelelő értékeket.
Communication between the network and the printer is unstable. You may be able to resolve this by setting IEEE802.3az (Energy Efficient Ethernet) to "Off". See your documentation for more details.	További részletekért lásd a <i>Rendszergazdai kézikönyv</i> (online kézikönyv).
The initial password is the product's serial number. Please check the serial number. See your documentation for details.	További részletekért lásd a <i>Rendszergazdai kézikönyv</i> (online kézikönyv).
The initial password is provided on the label attached to the product. See your documentation for details.	További részletekért lásd a <i>Rendszergazdai kézikönyv</i> (online kézikönyv).
Recovery Mode	Helyreállítási módban indult el, mert a firmware frissítése sikertelen volt. A firmware ismételt frissítéséhez kövesse az alábbi lépéseket.  1. Csatlakoztassa a számítógépet és a nyomtatót USB-n keresztül (helyreállítási módban a hálózati kapcsolaton keresztüli frissítések nem lehetségesek).  2. Töltsse le a legújabb firmware-t az Epson weboldaláról, és indítsa el a frissítést.

## Problémamegoldás

Üzenetek	Teendő
<p>Paper setting in the printer driver is different from paper information registered in the printer. Change paper setting from the application or the driver. For details, see your documentation.</p>	<p>A(z) Epson Media Installer használatához regisztrált papír adatainak módosításához töltsse be a papírt, majd használja a kezelőpanelt.</p> <p>A(z) Epson Media Installer szoftvert arra is alkalmazhatja, hogy módosítsa olyan papír adatait, amely nincs betöltve.</p> <p>Ugyanakkor elképzelhető, hogy a(z) Epson Media Installer verziójától függően nem fogja tudni módosítani a használatban lévő papír adatait.</p>
<p>Optional storage unit does not have enough space. Cannot save any more jobs. See documentation for how to delete stored print jobs.</p>	<p>SSD egységtől eltérő külső tárolóeszközzel felszerelt modellek esetén használja.</p> <p>Ha a külső tárolóeszköz megtelt, és nem tud adatokat menteni, törölje a szükségtelen adatokat.</p>
<p>Printer error. Turn the power off and on again. If the problem persists, contact Epson Support.</p>	<p>Kapcsolja ki, majd ismét be a tápellátást.</p>
<p>For details, see your documentation.</p>	<p>A nyomtató egy alkatrészét cserélni kell. Forduljon az Epson terméktámogatáshoz.</p>
<p>The combination of the IP address and the subnet mask is invalid. See your documentation for more details.</p>	<p>Az IP-cím és az alhálózati maszk kombinációja érvénytelen.</p> <p>A részletekért lásd: XXX.</p>
<p>Communication between the network and the printer is unstable. You may be able to resolve this by setting IEEE802.3az (Energy Efficient Ethernet) to "Off". See your documentation for more details.</p>	<p>Ha az IEEE802.3az beállítása „Be”, a hálózati kapcsolat állapota instabillá válhat, és a hálózati környezettől függően lehet, hogy nem tud nyomtatni.</p> <p>Állítsa „Ki” értékre, ha befejeződött a nyomtatás.</p>
<p>The storage is full. Cannot save any more jobs. See the manual for details on deleting stored print jobs.</p>	<p>A tárolóeszköz megtelt, és nem menthet adatokat.</p> <p>Törölje a szükségtelen tárolt feladatokat.</p>
<p>The initial password is the product's serial number. Please check the serial number. See your documentation for details.</p>	<p>További részletekért lásd a <i>Rendszergazdai kézikönyv</i> (online kézikönyv).</p>
<p>The initial password is provided on the label attached to the product. See your documentation for details.</p>	<p>További részletekért lásd a <i>Rendszergazdai kézikönyv</i> (online kézikönyv).</p>
<p>Web Video Manuals</p>	<p>További részletekért lásd az Epson videókézikönyveket.</p>
<p>Turn the power off, and then see the documentation to remove the bulk ink solution from the printer.</p>	<p>Távolítsa el a bulk ink tintamegoldást.</p> <p> <a href="#">„A nyomtató mozgatása vagy szállítása” 192. oldal</a></p>

**Problémamegoldás**

Üzenetek	Teendő
After moving or transporting the printer, see the documentation before starting the printer.	A programmal kapcsolatos további tájékoztatásért lásd a következőkben.  <a href="#">„A nyomtató mozgatása vagy szállítása” 192. oldal</a>

## Problémamegoldás

## Ha hibaüzenet és hibakód jelenik meg

Hibaüzenetek	Teendő
<p>A printer part needs to be replaced. Contact Epson Support. For details, see your documentation. XXXXXXXX (Ahol XXXXXXXX 6 vagy 8 jegyű alfanumerikus kód.)</p>	<p>A nyomtató valamelyik egysége élettartama végéhez közelít. Vegye fel a kapcsolatot az Epson terméktámogatással, és közölje velük a karbantartási hívás kódját. Az alkatrész cseréjéig ez az üzenet nem törölhető. A nyomtató meghibásodik, ha folytatja a használatát.</p>
<p>Printer error. Turn the power off and on again. If the problem persists, contact Epson Support. XXXXXXXX (Ahol XXXXXXXX 6 vagy 8 jegyű alfanumerikus kód.)</p>	<p>Az alábbi helyzetekben a készülék hibaüzenetet jelenít meg.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> A tápkábel nincs megfelelően csatlakoztatva</li> <li><input type="checkbox"/> Nem megszüntethető hiba lépett fel</li> </ul> <p>Ha a nyomtató meghibásodik, akkor a készülék automatikusan leállítja a nyomtatást. Kapcsolja ki a nyomtatót, húzza ki a tápkábelt a fali csatlakozóaljzatról és a nyomtató Tápcsatlakozójából, majd csatlakoztassa ismét. Ha a hiba továbbra is előfordul, akkor ismétlje meg néhány alkalommal. Segítségért forduljon az Epson terméktámogatáshoz, ha ugyanaz a szervizhívás-üzenet megjelenik az LCD panelen. A szakemberekkel közölje a szervizhívás kódját: „XXXXXXXX”.</p>
<p>The printer cannot communicate with the bulk ink solution. Turn the power off, connect the cables correctly, and then restart the printer. XXXXXXXX</p>	<p>Az alábbi esetekben jelenik meg nyomtatóhiba.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> A kábel nem csatlakozik megfelelően Ez az üzenet kapcsolathiba esetén jelenik meg, például az USB-s eszközzel. Kapcsolja ki a nyomtatót, és csatlakoztassa megfelelően az USB-s vagy egyéb eszközt.</li> <li><input type="checkbox"/> Ha a bulk ink tintamegoldáson lévő tintacső-csatlakozó nincs megfelelően behelyezve</li> <li><input type="checkbox"/> Nem megszüntethető hiba lépett fel</li> </ul> <p>Ha a nyomtató meghibásodik, 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 be, majd ki a nyomtatót többször.</p>
<p>The cover is open. Close the rear cover, and then turn the power on again. XXXXXXXX</p>	<p>Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha a bulk ink tintamegoldás fedele nincs csatlakoztatva vagy megfelelően felszerelve. Kapcsolja ki a nyomtatót, és csatlakoztassa helyesen a bulk ink tintamegoldás fedelét.</p>

## 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 az **Off** beállítást.

 „General Settings” 130. oldal

#### A nyomtató-illesztőprogram nincs szabályosan telepítve (Windows)

- **Ennek a nyomtatónak az ikonja megjelenik a Devices and Printers (Eszközök és nyomtatók)/Printers (Nyomtatók)/Printers and Faxes (Nyomtatók és faxok) mappában?**

- Igen  
A nyomtató-illesztőprogramot telepítették. Lásd „A nyomtató nem képes kommunikálni a számítógéppel” című részt.
- Nem  
A nyomtató-illesztőprogramot nem telepítették. Telepítse a nyomtató-illesztőprogramot.

- **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 the following port(s) (Nyomtatás a következő port(ok)ra)** rész beállítását.

- USB: **USBxxx** (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” 35. oldal

#### A nyomtató-illesztőprogramot nem megfelelően telepítették (Mac)

- **Szerepel a nyomtató a nyomtatók listáján?**

Válassza ki az Apple menüből a **System Preferences (Rendszerbeállítások) — Printers & Scanners (Nyomtatók és lapolvasók)** (vagy a **Print & Fax (Nyomtatás és faxolás)** lehetőségre) az Apple menüben.

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” 202. 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 hubtól 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 útmutatóját. Ha nem tud nyomtatni az USB kábelt használva, akkor lásd a Használati útmutató megfelelő fejezetét.

### ■ Vezetékes LAN-kapcsolatot használ egy IEEE 802.3az (energiatakarékos Ethernet) kapcsolatot támogató eszközön?


Ha vezetékes LAN-kapcsolatot használ egy IEEE 802.3az (energiatakarékos Ethernet, energiatakarékos Ethernet) kapcsolatot támogató eszközön, a kapcsolat válhat vagy ellehetetlenülhet, esetleg előfordulhat, hogy a kommunikáció sebessége alacsony.

Az alábbi lépésekkel tilthatja le az IEEE 802.3az kapcsolatot a számítógépén és a nyomtatóján a csatlakoztatás előtt.

(1) Húzza ki a számítógép és a nyomtató LAN-kábeleit.

(2) Tiltsa le az IEEE 802.3az kapcsolatot a számítógépén, ha engedélyezve van.

(3) Csatlakoztassa össze a számítógépet és a nyomtatót közvetlenül egy LAN-kábellel.

(4) A nyomtatón tekintse meg a nyomtató IP-címét a  (Menu) – **General Settings** – **Network Settings** – **Wired LAN Status** elemnél.

(5) Indítsa el a számítógépen a(z) Web Config elemet.

Nyisson meg egy internetes böngészőt, majd adja meg a nyomtató IP-címét.

(6) Válassza a **Network Settings** — **Ethernet** lehetőséget.

(7) Válassza az **IEEE 802.3az** lehetőség **Off** beállítását.

(8) Kattintson a **Next** gombra.

(9) Kattintson a **Settings** gombra.

(10) Húzza ki a számítógépet és a nyomtatót összekötő LAN-kábelt.

(11) Engedélyezze az IEEE 802.3az kapcsolatot a számítógépén, ha a 2. lépésben letiltotta azt.

(12) Csatlakoztassa a számítógépet és a nyomtatót az 1. lépésben kihúzott LAN-kábellel.

Ha a probléma a fenti lépések elvégzését követően továbbra is fennáll, azt nem a nyomtató okozza, hanem egy másik eszköz.

## A nyomtató hibát jelez

### ■ Olvassa el a kezelőpanelen megjelenő üzenetet.

 „Üzenet megjelenése esetén” 159. oldal



## A nyomtató abbahagyja a nyomtatást

### ■ A nyomtató jelenlegi állapota a Paused (Szüneteltetve) állapotot mutatja? (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)** jelölőnégyzet kijelölését.

### ■ A nyomtató jelenlegi állapota a Paused (Szüneteltetve) állapotot mutatja? (Mac)

Nyissa meg a nyomtató állapot-párbeszédpanelét, és ellenőrizze, hogy a nyomtatás felfüggesztésre került-e.


(1) Válassza ki az **Apple** menüből a **System Preferences (Rendszerbeállítások) – Printers & Scanners (Nyomtatók és lapolvasók)** (vagy **Print & Fax (Nyomtatás és faxolás) – Open Print Queue (Nyomtatási várólista megnyitása)** lehetőséget.

(2) Kattintson kétszer a **Paused (Szüneteltetve)** állapotú nyomtatóra.

(3) Kattintson a **Resume Printer (Nyomtató működésének folytatása)** lehetőségre.

### ■ Használja az Adobe® PostScript® 3™ bővítményt?

Lehet, hogy az Adobe® PostScript® 3™ bővítmény használataval történő nyomtatás sikertelen vagy megszakadt. A problémával kapcsolatos további részletekért és lehetséges megoldásokért lásd az alábbi részt.

 „Adobe® PostScript® 3™ bővítmény (opcionális)” 73. oldal

## Az ön által megfigyelt probléma nem szerepel e listán

### ■ Határozza meg, hogy a hibát a nyomtató-illesztőprogram vagy a felhasználói szoftver okozta-e. (Windows)

Végezzen próbanyomtatást 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 nyomtató 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. Folytassa a következő fejezettel.

Nem megfelelően nyomtatott tesztoldal esetén ismét ellenőrizze a fenti paramétereket.

 „Nem lehet nyomtatni (mert a nyomtató nem működik)” 163. 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 fúvókaellenőrzési mintát. Mivel a fúvóka-ellenőrző mintázat a számítógép csatlakoztatása nélkül kinyomtatható, ezért ellenőrizheti a nyomtató működését és aktuális állapotát.

 „Fúvóka-ellenőrzés” 146. oldal

Olvassa át a következő fejezetet, ha a fúvóka-ellenőrző mintázat nem kerül megfelelően kinyomtatásra.

#### ■ A Motor self adjustment running. 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 tömődve. A fejtisztítás után nyomtassa ki ismét a fúvóka-ellenőrző mintázatot.

 „Fejtisztítás” 147. oldal

#### ■ Hosszú ideig nem használták a nyomtatót?

Amennyiben a nyomtatót hosszú ideig nem használták, úgy a fúvókák beszáradhattak és eltömődhetek.

Végezzen nyomtatófej-tisztítást.

 „Fúvóka-ellenőrzés” 146. oldal

#### ■ Végezzen nyomtatófej-tisztítást.

 „Fejtisztítás” 147. oldal

## A nyomatok 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 tömődve, akkor adott fúvókák nem képesek a tinta kibocsátására, és a nyomtatási minőség csökken. Nyomtasson ki fúvókaellenőrzési mintát.

 „Fúvóka-ellenőrzés” 146. oldal

#### ■ Elvégezte az Automatic Adjustment műveletet a Print Adjustments menüből?

Akkor használja ezt, ha csíkozottságot (vízszintes sávokat vagy egyenetlen színeket) lát, az előnyomott vonalak nem illeszkednek megfelelően, vagy ha a nyomtatási eredmények szemcsésnek tűnnek.

Nyomja meg a  (Menu) – **Paper Setting** – **Roll Paper/Cut Sheet/Poster Board** – **Print Adjustments** – **Automatic Adjustment** elemet.

 „Paper Setting” 122. oldal

#### ■ Ajánlott, eredeti Epson tintaadagoló egységeket használ?

Ezt a nyomtatót Epson tintaadagoló egységekkel történő használatra tervezték. Nem eredeti Epson tintapatron használatakor a nyomatok halványak lehetnek vagy a nyomtatási kép színe változhat, mivel a készülék nem érzékeli szabályosan a maradék tintát. Feltétlenül megfelelő tintaadagoló egységeket használjon.

#### ■ Régi tintaadagoló egységeket használ?

A nyomtatási minőség romlik, ha régi tintaadagoló egységeket használ. Cserélje új tintaadagoló egységekre. Javasoljuk, hogy a tintaadagoló egységeket a csomagra nyomtatott lejárati idő előtt (a nyomtatóba helyezéstől számított egy éven belül) teljesen használja el.

#### ■ Felrázta a tintaadagoló egységeket?

Ennek a nyomtatónak tintaadagoló egységei pigmentalapú tintát tartalmaznak. A nyomtatóba telepítésük előtt alaposan rázza fel a tintapatronokat.

## Problémamegoldás

### ■ A Media Type (Hordozótípus) beállítása megfelelő?

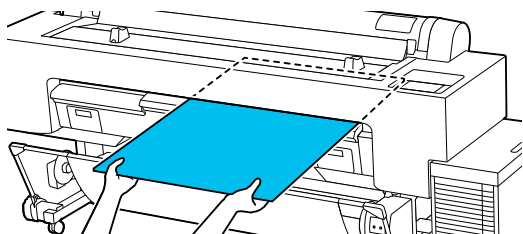
A nyomtatási minőséget befolyásolhatja, ha a nyomtató-illesztőprogram/nyomtató hordozójának beállításai és az aktuális papír adatai nem egyeznek. Feltehetően egyeztesse a nyomathordozó típusának beállítását a nyomtatóba töltött papíréval.

### ■ 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 **Level (Szint)** beállításokat, amelyek a minőséget helyezik előtérbe.

### ■ Plakátpapírra nyomtat?

A nyomtatási minőség a plakátpapír típusától függően romolhat a papír hajlítása miatt. Támassza ki a papír széleit nyomtatás közben, hogy a papír vízszintes legyen.



### ■ A színkezelés engedélyezve van?

Engedélyezze a színkezelést.

 „Nyomtatás színkezeléssel” 115. 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, egyetlen színeket okozva a színekben. Ne nyissa fel a nyomtató fedelét nyomtatás közben.

### ■ A kezelőpanelen az Ink is low. üzenet jelenik meg?

A nyomtatási minőség romolhat, ha kevés a tinta. Azt ajánljuk, hogy cserélje újjá a tintaadagoló egységeket. Ha színkülönbségeket fedez fel egy tintaadagoló egység cseréjét követően, néhányszor végezzen el nyomtatófej-tisztítást.

### ■ A nyomtatót normál szobahőmérsékleten használja?

Ha speciális Epson nyomathordozót a normál szobahőmérsékleti környezetben kívül (hőmérséklet: 15–25 °C, páratartalom: 40–60%) használ, egyetlen színeket, illetve elkenődéseket tapasztalhat a papír felső, alsó, bal és jobb oldali széleinél. Ellenőrizze a munkakörnyezetet.

### ■ Használat előtt próbálja meg levágni 80 mm-t a papírtekercs vezető széléről.

Mivel a papírtekercs vezető szélét könnyen éri a kinti levegő, a környezet hőmérsékletétől és páratartalmától függően lehet, hogy a papír minősége romolhat. Próbálja meg levágni azt a részt, amelyet kinti levegő ért.

### ■ Próbálja meg a Paper Edge Quality beállítás használatát.

Ha egyetlen színeket vagy elkenődéseket tapasztal a papír felső, alsó, bal oldali vagy jobb oldali szélénél, a nyomtató-illesztőprogram **Paper Edge Quality** beállítása csökkentheti ezeket a problémákat.

További részletekért lásd a nyomtató-illesztőprogram súgóját.

### ■ A Lateral Feed Adjustment beállítása Off?

Ha a beállítása **Off**, az ronthatja a nyomtatási minőséget. Próbálja meg az **ON** beállítást.

## Problémamegoldás

### ■ High Speed (Gyors) nyomtatást használ kereskedelmi forgalomban elérhető papíron?

Ha a Custom Paper beállítást választotta a **Paper Type** menüből, és a színek egyenetlenek a nyomaton, 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 (Gyors)** beállításánál.  
Windows: a Printer Settings (Nyomtatóbeállítások) képernyőn válassza ki a **Quality Options (Minőségbeállítások)** pontot a **Print Quality (Nyomt. min.)** menüből.  
Mac: válassza a Print Settings (Nyomtatási beállítások) lehetőséget a listából, és válassza ki az **Advanced Color Settings (Speciális színbeállítások)** lapfület.

### ■ Por gyülemlt fel a papírbemenet ruháján?

A gép hosszú használata során a papír felületén lévő por felhalmozódik a papírbemenet ruháján. Ha felgyülemlt porral folytatja a nyomtató használatát, a por a nyomtatási eredményekre tapadhat, és a nyomtatófej fűvókái gyakrabban eltömődhetnek. Tisztítsa meg a papírbemenetet a tartozék (vagy fogyóeszköz) tisztítólapokkal.

[„A papírbemenet tisztítása” 157. oldal](#)

## 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 színbeállítási módszert használja, illetve ugyanazt a nyomtató-illesztőprogram által használt gamma-beállítást alkalmazza.

[„Nyomtatás színkezeléssel” 115. oldal](#)

A precíz színegyeztetés céljából a színkezeléshez használja a színmérő készüléket.

## Aggódok a papír vezetőélének nyomtatási minősége, vagyis az eltérő színek/egyenetlen színek miatt

### ■ A nyomtatás minősége több faktoron múlik, ilyen például a papír minősége és a nyomtatási környezet. A papír vezetőélének margója lehet kis méretű, a színek egyenetlenek vagy eltérők lehetnek.

Hagyjon nagyobb margót a papír vezetőélénél.

[„Paper Setting” 122. oldal](#)

### ■ A nyomtató illesztőprogramból a Quality Options (Minőségbeállítások) menüpontban állítsa a Paper Edge Quality beállítást Add Top Margin értékre, vagy válassza az Optimize Media Edge Print Quality lehetőséget.

A(z) **Add Top Margin** opció mindent duális fej üzemmódban nyomtat ki, így a normál nyomtatási sebesség mellett fog nyomtatni, de a vezetőél margója a normálhoz képest nagyobb lesz.

Mivel a(z) **Optimize Media Edge Print Quality** opció mindent egyszeres fej üzemmódban nyomtat, a nyomtatási sebesség a normálnál lassabb lesz.

## Problémamegoldás

### 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 **Roll Paper Width (Papírtekercs szélesség)** vagy a **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 az **Off** beállítást választotta a **Detect Paper Skew** lehetőséghez a Printer Settings menüben, akkor a nyomtatás még ferde papír esetén is folytatódik, ami az adatok papíron kívülre nyomtatását eredményezheti. Válassza az **ON** lehetőséget a **Detect Paper Skew** opcióhoz a Printer Settings menüben.

 „General Settings” 130. 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 az **Off** beállítás van kiválasztva a **Paper Size Check** lehetőséghez a Printer Settings menüben. Módosítsa a beállítást **ON** értékre.

 „Paper Setting” 122. oldal

#### ■ Túl rövid a Top Margin beállítása?

Ha a **Top Margin** beállított értékei a Paper menüben szélesebbek, mint az alkalmazásban beállított margók, akkor a **Top Margin** beállított értékeit fogja elsőbbségben részesíteni. 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” 71. oldal

### A függőleges vezetvonalak rosszul illeszkednek

#### ■ Rosszul van beigazítva a nyomtatófej? (kétirányú nyomtatáskor)


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 illeszkednek megfelelően kétirányú nyomtatáskor, akkor végezze el a Bi-D Alignment műveletet.

 „Nyomtatófej-igazítás” 151. oldal

 „Paper Setting” 122. oldal

#### ■ Eredeti, speciális Epson nyomathordozóra nyomat, miután Print Head Alignment műveletet végzett el kereskedelmi forgalomban kapható papíron?

Ha a papírvastagság nincs megfelelően beállítva Custom Paper Setting kereskedelmi forgalomban kapható papírral történő használatokor, akkor lehet, hogy a Print Head Alignment művelet elvégzése helytelen lesz, és problémák történhetnek speciális Epson nyomathordozókra történő nyomtatáskor.

 (Menu) – **Roll Paper/Cut Sheet/Poster Board – Print Adjustments – Network Status – Paper Feed Adjust.**

 „Paper Setting” 122. oldal

### A nyomtatott felület kopott vagy szennyezett

#### ■ Túl vastag vagy túl vékony a papír?

Ellenőrizze, hogy a papír kompatibilis-e a nyomtatóval.

 „Támogatott hordozók” 180. oldal

A nyomathordozó-típusokra és a megfelelő beállításokra vonatkozó bővebb információkat más gyártók papírjára történő nyomtatás esetén vagy rászteres képfeldolgozó processzor (RIP) használatokor lásd a papírra vonatkozó dokumentációban, vagy lépjen kapcsolatba a papír forgalmazójával, illetve a rászteres képfeldolgozó processzor gyártójával.

#### ■ Ráncos vagy gyűrött a papír?

Ne használjon régi vagy gyűrött papírt. Minden esetben használjon új papírt.

## Problémamegoldás

### ■ Hullámos vagy felkunkorodott 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 töltsse be a gépbe.
- ❑ Ne használjon hullámos vagy gyűrött papírt. Tekerccspapír esetén vágja le a hullámos vagy gyűrött részeket, majd töltsse be újra a papírt. Vágott lapok esetén használjon új papírt.

### ■ A nyomtató fej karcolja a nyomtatandó felületet?


Ha a papír nyomtatható felülete kopott, állítsa a szélesebbre a Platen Gap Offset értékét a **General Settings** beállításoknál.

Ha egyéni papírként regisztrált kereskedelmi forgalomban kapható papírt használ, próbálja meg módosítani az Általános beállításoknál az Egyéni papírbeállításokat, vagy állítsa szélesebbre a Nyomólaprés értékét a Papírbeállításnál (a beállítás értéke legyen nagyobb). Ha a nyomtatás eredménye nem javul, cserélje ki a **Paper Eject Roller** vagy módosítsa a **Paper Eject Roller** beállítást a **General Settings** menüpontot a **Use** lehetőségre a **Custom Paper Setting** elemnél. Ugyanakkor ha fényes papírt használ, a(z) **Paper Eject Roller** opció beállítása a(z) **Use** lehetőségre tönkretelheti a nyomtatandó felületet.

 „Paper Setting” 122. oldal

 „General Settings” 130. oldal

### ■ A nyomtatófej karcolja a papír élét?

A  (Menu) - **Paper Setting** - **Roll Paper** - **Advanced Paper Settings** - **Top/Bottom Margins** lehetőségnél állítsa be: **Top 45 mm/Bottom 15 mm**.

 „Paper Setting” 122. oldal

### ■ A nyomtatófej karcolja a papír kimeneti élét?

A papírtól, a nyomtatási körülményektől, a tárolási feltételektől és a nyomtatandó adattól függően a papír alsó része kopottá válhat a nyomtatáskor.

Hozza létre az adatokat újra, szélesebb alsó beállítással.

Ha a probléma továbbra is fennáll, nyomtatás előtt válassza ki a **Paper Edge Quality** elemet a nyomtató-illesztőprogramban.

### ■ A nyomtatófej karcolja a papír bal vagy jobb szélét?

A papírtól, a nyomtatási körülményektől, a tárolási feltételektől és a nyomtatandó adattól függően a papír bal vagy jobb széle kopottá válhat a nyomtatáskor.

Hozza létre az adatokat újra, szélesebb bal vagy jobb oldali beállítással.

Ha a probléma továbbra is fennáll, forgassa el az adatokat 90 fokkal a nyomtató-illesztőprogramban vagy az Ön által használt szoftverben, majd ezt követően végezze el a nyomtatást.

### ■ Több oldal nyomtatása esetén az Auto Cut beállítása No Cut?

Ha az egyes oldalak vágása nélkül folyamatosan nyomtat, akkor az oldalak összedörzsölődhetnek, kopottá válhatnak. Állítsa a **Margin Between Pages** beállítást **65 mm** értékre a Custom Paper Setting menüben.

 „General Settings” 130. oldal

### ■ Túl messzire hajlik az opcionális automatikus feltekerceselő egységen lévő szenzor?

Ha a feltekerceselő egység hátulján lévő szenzor túl messzire hajlik, a papír a padlóhoz érhet a feltekerceselés során, mivel a szenzor nincs a helyén. Győződjön meg róla, hogy a szenzor nem hajlik túl messzire.

 „A tekerccsmag felhelyezése” 57. oldal

### ■ A nyomtató belseje tisztítást igényel?

A görgők esetleg tisztítást igényelnek. Tisztítsa meg a görgőket a papír adagolásával és kiadásával.

 „A belső részek tisztítása” 156. oldal

### ■ Próbálja megtisztítani a nyomtatófej körüli területet.

Ha a nyomtatófelület koszos még a korábbi lépések kipróbálását követően is, lásd a következőket a nyomtatófej környékének, kupakjainak és törlőinek megtisztításáról.

 „Tisztítás a nyomtatófej és a kupakok körül” 170. oldal

## Tisztítás a nyomtatófej és a kupakok körül

Tisztítás előtt készítsen elő két tisztítópalcát.



## Problémamegoldás

🔗 „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 178. oldal

### ! Fontos:

- ❑ Soha ne érjen hozzá semmilyen alkatrészhez vagy áramköri laphoz azokon kívül, amiket meg kell tisztítani. Ellenkező esetben a nyomtató meghibásodhat vagy csökkenhet a nyomtatási minőség.
- ❑ Minden esetben használjon új tisztítópálcákat. Ha már használt pálcát ismételten igénybe vesz, akkor az beszennyezheti a nyomtatót.
- ❑ Ne érintse meg kézzel tisztítópálcák végét. Zsírlerakódás képződhet, ami rontja a tisztító hatást.
- ❑ A munka megkezdése előtt érintsen meg egy fémtárgyat a statikus elektromosság megszüntetése érdekében.
- ❑ Ne tisztítsa a kupakokat organikus oldószerekkel, például alkohollal. Ellenkező esetben károsodhat a nyomtatófej.
- ❑ Ne mozgassa el kézzel a nyomtatófejet. Ha ezt az óvintézkedést nem tartja be, a nyomtató megsérülhet.
- ❑ Ha a nyomtatóba papírt helyeztek be, akkor javasoljuk, hogy távolítsa el a munka megkezdése előtt.

**1** Nyomja meg a  gombot a képernyőn, majd válassza ki: **Clean Around Print Head/Caps**.

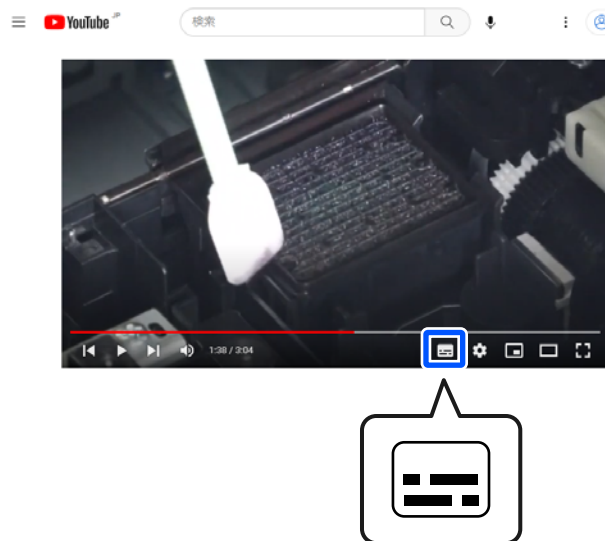
**2** Nyomja meg a **Start – How To...** elemet az eljárás megtekintéséhez.

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.

A YouTube-on videó formájában megtekintheti a tisztítási folyamatot.

🔗 [Epson Video Manuals](#)

Ha a videó lejátszásakor nem látható felirat, kattintson a feliratok ikonjára az alábbi képen látható módon.



## A papír meggyűrődött

### ■ 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 található információk.


### ■ Nem Epson nyomathordozó használatakor elvégezte a papírbeállításokat?

Nem Epson nyomathordozó használatakor nyomtatás előtt állítsa be a papír jellemzőit (egyéni papír).

🔗 „Ha a papírtípus nem jelenik meg a kezelőpanelen vagy a nyomtató-illesztőprogramban“ 47. oldal

### ■ Sok tintát használó képeket nyomtat?

A képtől és a nyomtatási módtól függően gyűrődést tapasztalhat.

Válassza ki:  (Menu) – **Paper Setting - Roll Paper – Advanced Paper Settings – Lateral Feed Adjustment – Off**.

🔗 „Paper Setting“ 122. oldal

## Problémamegoldás

### A nyomtatott papír gyűrődött



#### ■ A papír szárítása nyomtatás után.

A papír nyomtatás utáni szárítása csökkentheti a gyűrődések számát.

A papír kitekerése és kinyújtása javíthat a gyűrött papír minőségén.

#### ■ Csökkentse a nyomtatáskor felhasznált tinta mennyiségét.

A papír könnyen összegyűrődhet, ha sűrű tintát használ a nyomtatáshoz. Csökkentse a tintasűrűséget az illesztőprogram Paper Configuration (Papír konfiguráció) pontjánál.

#### ■ Csökkentse a nyomtatási felbontás értékét.

A papír könnyen összegyűrődhet, ha nagy felbontás mellett nyomtat. A nyomtató-illesztőprogramból a „Print Quality (Nyomt. min.)” menüpontban csökkentse a felbontás mértékét.

### A nyomtatott papír hátulja piszkos

#### ■ Állítsa On értékre a Paper Size Check beállítást a Settings menüben

Bár normál körülmények között a nyomtatás leáll, ha a nyomatkép szélesebb a papírnál, ha az **Off** érték van kiválasztva a **Paper Size Check** beállításnál a Printer Settings menüben, előfordulhat, hogy a nyomtató a papír szélein túlra nyomtat, és eközben tintát juttat a nyomtató belsejébe. Ez megelőzhető a beállítás **On** értékre állításával.

A módosított beállítások a papír újbóli betöltésekor lépnek érvénybe.

 „Paper Setting” 122. oldal

#### ■ Száraz a tinta a nyomtatott felületen?

A papírtípustól és a nyomtatás sűrűségétől függően a festék eltérő idő alatt szárad meg. Ne kötegelje a papírt addig, amíg a felülete meg nem szárad.

A vezérlőpanelen is módosíthatja a száradási időt. Ha a tinta nem száraz, növelje a száradási időt.

 „Paper Setting” 122. oldal

#### ■ Nagy, szélek nélküli nyomtatási feladatokat nyomtat?

Ha nem, szélek nélküli nyomtatási feladatokat nyomtat, papírpor és szennyeződés gyűlhet össze a nyomtató belsejének tintafelzivó részén. Ha hagyja felgyülemelni a papírport és a szennyeződést, akkor ezek felszívhatják a tintát, és tintafoltokat hagyhatnak a papír hátulján. Ellenőrizze a tintafelzivó részt és annak környékét, és távolítsa el a papírport és a szennyeződést.

 „A belső részek tisztítása” 156. oldal

#### ■ Az üveglap tisztítást igényel?

Tisztítsa meg a nyomtató belsejét.

 „A belső részek tisztítása” 156. oldal

### Túl sok tinta kerül a papírra

#### ■ A Media Type (Hordozótípus) beállítása megfelelő?

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.

#### ■ Megfelelő a Color Density (Színsűrűség) beállítása?

A nyomtató-illesztőprogramból a **Paper Configuration (Papír konfiguráció)** párbeszédpanelen csökkentse a tinta sűrűségét. Előfordulhat, hogy a nyomtató bizonyos papírokra túl sok tintával nyomtat. További részletekért lásd a nyomtató-illesztőprogram súgóját a Paper Configuration (Papír konfiguráció) párbeszédpanelen.



## Problémamegoldás

### ■ Pauszpapírra nyomtat?

Ha pauszpapírra **Black (Fekete)** módban nyomtat, és a nyomtatás során túl sok tinta fogy, jobb eredményt érhet el, ha kisebb nyomtatási sűrűséget állít be a nyomtató-illesztőprogram **Paper Configuration (Papír konfiguráció)** párbeszédpaneljén.

## 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.

 „A betöltött papír beállítása” 42. 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 **Standard (Szokásos)** opcióra állítja.

 „A betöltött papír beállítása” 42. 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 kitagulhat vagy összehúzódhat nyomtatás közben, így akkor is megjelennek a margók, ha keret nélküli nyomtatás van beállítva. Javasoljuk olyan papírt használni, amely támogatja a szegély nélküli nyomtatást.

### ■ Próbálja meg beállítani a papírvágót.

Abban az esetben, ha szegély nélküli nyomtatáskor margók jelennek meg a papírtekercs tetején és alján, próbálkozzon az **Adjust Cut Position** lehetőség General Settings menüpontból való végrehajtásával. Az csökkentheti a margókat.

 „Maintenance” 142. oldal

## Adagolási és kiadási problémák

### A nyomtató nem képes adagolni vagy kiadni a papírt

#### ■ Megfelelő helyzetben tették be a papírt?

A megfelelő papírbetöltéssel kapcsolatban lásd az alábbiakat.

 „Papírtekercs betöltése és eltávolítása” 38. oldal

 „Cut Sheets betöltése és eltávolítása” 40. oldal

 „Plakátpapír betöltése és eltávolítása” 41. oldal

Ha a papírt szabályosan töltötték be, akkor ellenőrizze a használt papír állapotát.

#### ■ Megfelelő irányban tették be a papírt?

Vágott lapokat, illetve plakátpapírt függőlegesen töltsön be. Ha nem a megfelelő irányban tölti be a papírt, akkor a készülék esetleg nem ismeri azt fel és hiba következhet be.

 „Cut Sheets betöltése és eltávolítása” 40. oldal

 „Plakátpapír betöltése és eltávolítása” 41. oldal

#### ■ Ráncos vagy gyűrött a papír?

Ne használjon régi vagy gyűrött papírt. Minden esetben használjon új papírt.

#### ■ 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.

## Problémamegoldás

### ■ Hullámos vagy felkunkorodott 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 töltsse be a gépbe.
- Ne használjon hullámos vagy gyűrött papírt. Tekercspapír esetén vágja le a hullámos vagy gyűrött részeket, majd töltsse 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. Papírelakadás esetén végezze el:  (Menu) – **Maintenance** – **Remove Paper**.

### ■ 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).

 „Paper Setting” 122. oldal

### ■ Előnyomtatott papírt, például díjtanúsítványt töltött be?

Ha a **Paper Size Check** beállítása **ON**, akkor a beolvasás előnyomtatott papír esetén sikertelen lehet. Állítsa a **Paper Size Check** beállítást **Off** értékre. Az alapértelmezett beállítás **ON**.

A módosított beállítások a papír újbóli betöltésekor lépnek érvénybe.

 „General Settings” 130. oldal

### ■ Olyan papírt használ, amely könnyen hajlik?

Ha könnyen hajló papírt használ, akkor győződjön meg róla, hogy minimum 23 fokos szobahőmérsékletű helyen van.

## A papír nem gyűlik össze a papírkosárban, vagy a kosár használatakor meggyűrődik és behajlik

### ■ A nyomtatási feladat sok tintát igényel vagy a munkakörnyezet erősen páras?

A feladattól és a munkakörnyezettől függően előfordulhat, hogy a papír nem gyűlik össze a papírkosárban, a következő lépések közül hajtja 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 plakátpapír-támaszhoz közel, és könnyedén támassza meg mindaddig, amíg a nyomtatás be nem fejeződik.

## Papírelakadások

Ellenőrizze a kezelőpanelen kijelzett hibát, majd távolítsa el a papírt a megjelenített eljárásnak megfelelően.

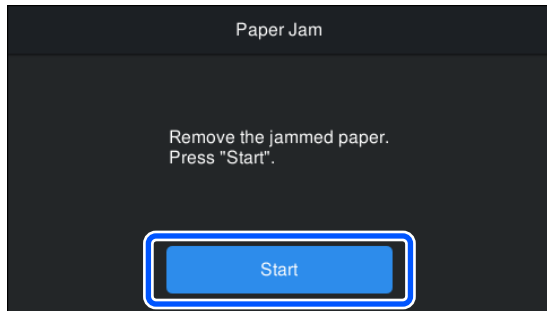
## Problémamegoldás

### **Vigyázat!**

Ha használat közben fel kell nyitnia a nyomtató fedelét, ne nyúljon a figyelmeztető címkék által jelzett területekhez.

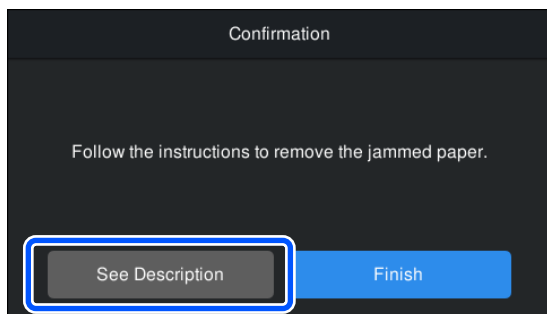
Ez égési sérüléseket okozhat a magas hőmérsékletek miatt.

- 1 Nyomja meg a **Start** gombot.



- 2 Az eljárás megtekintéséhez nyomja meg a **See Description** elemet a vezérlőpanelen.



Az eljárás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



## 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 alvó üzemmódba történő belépésig eltelt időt itt módosíthatja:  (Menu) – **General Settings** – **Sleep Timer**.

 „General Settings” 130. oldal

### 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 **Print Head Cleaning** vagy a **Powerful Cleaning** végrehajtása során az összes fúvókát kijelöli, a művelet az összes szín tintáját használni fogja. (Még ha a B&W (Fekete-fehér) módot választotta is, minden tintaszín eltűnik a nyomtatófej tisztításakor.)

 „Fejtisztítás” 147. oldal

### A papír nem tisztán van levágva

#### ■ Ha a kezelőpanelen a Quick Cut beállítása On, akkor a papírtól függően lehet, hogy a papír elvágása nem az alább látható tiszta módon fog történni.



Válassza ki:  (Menu) – **General Settings** – **Printer Settings** – **Paper Source Settings** – **Roll Paper Setup** – **Cut Settings** – **Quick Cut** – **Off**.

#### ■ Cserélje ki a papírvágót.

Ha a papír nem megfelelően kerül levágásra, akkor cserélje a vágót.

 „A papírvágó cseréje” 154. oldal

#### ■ 44 hüvelyknél szélesebb papírra nyomtat?

44 hüvelyknél szélesebb papírok vágása esetén lehet, hogy a vágott él görbe lesz. Ez a plakátpapír-támasztó rész alkatrészeinek működtetésével javítható.

 „A tekerespapír vágása” 43. oldal

## Problémamegoldás

### Be van töltve papírtekercs, de nem látható papír a nyomtató belsejében

- **Kikapcsolták a nyomtatót, vagy alvó üzemmódba lépett a papírtekercs betöltése után?**

A papír vezető élénél megjelenő görgőnyomok csökkentéséhez a papír készenléti pozícióba adagolható, amikor a nyomtatót kikapcsolják, vagy alvó üzemmódba lép. Ha a papír készenléti pozícióban is van, a nyomtató adagolni fogja a papírt, és nyomtatni kezd, amikor nyomtatási adatokat küld.

### Fény észlelhető a nyomtató belsejében

- **Ez nem jelent meghibásodást.**

A fény egy piros jelzőfény a nyomtató belsejében.

### A rendszergazdai jelszó elkallódott

- Ha elfelejtette a rendszergazdai jelszót, forduljon a viszonteladójához vagy az Epson terméktámogatáshoz.

### A fejtisztítás automatikusan megy végbe

- A nyomtató automatikusan fejtisztítást hajthat végre a nyomtatási minőség biztosítása érdekében.

 „A nyomtatófej karbantartása” 145. oldal

### A rendszer nem tudja frissíteni a nyomtató firmware-jét

- **Vannak folyamatban lévő vagy nyomtatandó feladatok a nyomtatón?**

Várja meg, amíg a nyomtatási művelet befejeződik vagy törölje ezeket a feladatokat.

### A nyomtatás leáll VPN (Virtuális Privát Hálózat) környezetben történő nyomtatáskor

- **Próbálja meg beállítani a hálózati beállítás értékét a következőre: 100Base-TX Auto.**

Ezt innen állíthatja be:  (Menu) – **General Settings – Network Settings – Advanced.**

A hálózati beállításokat a(z) Web Config vagy a(z) Epson Device Admin elemekben is elvégezheti.

- **Nyomtatás az SSD egység használatával. Nyomtatás előtt tárolja el a nyomtatási adatokat az SSD egység.**

Válassza ki a Print after Transmission Completed vagy a Print Mode – Save only lehetőséget a nyomtató-illesztőprogram SSD Unit beállításainál.

### 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. A dátum inicializálásával együtt végbemegy a beállítási értékek inicializálása is.

### Nem lehet kikapcsolni a nyomtatót

- **Úgy szüntette meg a tápellátást, hogy a nyomtató fedele nyitva volt?**

Ha bezárja a nyomtató fedelét, a nyomtató kikapcsol.

## Hiba történik a színmérés során, vagy 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.

 „Műszaki adatok táblázata” 203. oldal

### ■ A színmérő diagramot eltömődött fűvókákkal nyomtatta?

Ellenőrizze, hogy nincs-e látható csíkozódás (szabályos időközönként jelentkező vízszintes csíkok) a színmérő táblázatban. Ha eltömődött fűvókákkal nyomtatta a színmérő táblázatot, akkor a színmérés eredménye nem megfelelő. Ha eltömődtek a fűvókák, hajtsa végre a fejtisztítást, majd nyomtassa ki újra a színmérő táblázatot.

 „Fejtisztítás” 147. oldal

### ■ Foltos vagy karcos a színmérő táblázat, illetve leperreg róla a tinta?

Ha foltos vagy karcos, illetve felválík róla a tinta, akkor lehet, hogy a színmérés eredménye nem lesz megfelelő. Nyomtassa ki újra a színmérő táblázatot.

### ■ Egyéni papírinformációkat adtak meg?

Kereskedelmi forgalomban elérhető papírral történő kalibrálás előtt regisztrálnia kell a papírinformációkat a nyomtatón és a nyomtató-illesztőprogramban.

A papírinformációk regisztrálásáról lásd az alábbi részt.

 „Ha a papírtípus nem jelenik meg a kezelőpanelen vagy a nyomtató-illesztőprogramban” 47. oldal

### ■ Bejut külső fény (közvetlen napfény) a nyomtatóba a színmérés végrehajtása során?

Ha fény jut be a nyomtatóba, akkor a színmérés eredménye nem biztos, hogy megfelelő lesz. Akadályozza meg, hogy fény jusson a nyomtatóba.

# Függelék

## Kiegészítők és fogyóeszközök

A nyomtatóval a következő kiegészítők és fogyóeszközök használhatók (Legutóbbi frissítés: 2024. május)

A legfrissebb információkat lásd az Epson webhelyén.

## Speciális Epson nyomathordozók

 „Az Epson speciális hordozóinak táblázata“ 180. oldal

## Tintaadagoló egységek









Az Epson eredeti Epson tintaadagoló egységek 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.

Termék neve	Termék száma			
	SC-P20500/ SC-P20560	SC-P20530/ SC-P20540	SC-P20570	SC-P20580
Photo Black (Fotófekete)	C13T56F100	C13T56J100	C13T56E120	C13T56H180
Cyan (Cián)	C13T56F200	C13T56J200	C13T56E220	C13T56H280
Vivid Magenta (Élénkibíbor)	C13T56F300	C13T56J300	C13T56E320	C13T56H380
Yellow (Sárga)	C13T56F400	C13T56J400	C13T56E420	C13T56H480
Light Cyan (Világoscián)	C13T56F500	C13T56J500	C13T56E520	C13T56H580
Vivid Light Magenta (Élénkrózsaszín)	C13T56F600	C13T56J600	C13T56E620	C13T56H680
Gray (Szürke)	C13T56F700	C13T56J700	C13T56E720	C13T56H780
Matte Black (Mattfekete)	C13T56F800	C13T56J800	C13T56E820	C13T56H880
Light Gray (világosszürke)	C13T56F900	C13T56J900	C13T56E920	C13T56H980
Orange (Narancs)	C13T56FA00	C13T56JA00	C13T56EA20	C13T56HA80
Green (Zöld)	C13T56FB00	C13T56JB00	C13T56EB20	C13T56HB80
Violet	C13T56FD00	C13T56JD00	C13T56ED20	C13T56HD80

## Függelék

## Egyéb

Termék	Cikkszám	Magyarázat
Maintenance Box (Karbantartó egység)	C13T619300	Karbantartó doboz hulladék tintához.  „A Karbantartó rekesz cseréje” 154. oldal
Auto Cutter Spare Blade (Tartalék penge az automatikus vágóegységhez)	C13S210040/C13S210041	A típusszám az Ön régiójától függ.  „A papírvágó cseréje” 154. oldal
Cleaning Stick (Tisztítópálca)	C13S090013	Ezt a nyomtató belsejében lévő tintafelszívó rész és a nyomtatófej környékének tisztítására használja.  „A belső részek tisztítása” 156. oldal  „Tisztítás a nyomtatófej és a kupakok körül” 170. oldal
Roll Adapter (Tekercsadapter)	C12C932231/C12C932291	A típusszám az Ön régiójától függ. Ugyanaz, mint a nyomtatóhoz mellékelt papírtekercs-adapterek.
Auto Take-up Reel Unit (Automatikus feltekereselő egység)	C12C932201/C12C932211	A típusszám az Ön régiójától függ. A beszereléssel kapcsolatos információkat az automatikus feltekereselő egységhez mellékelt dokumentáció tartalmazza.  „Az automatikus feltekereselő egység használata (Opcionális)” 55. oldal
SSD Unit (SSD egység)	C12C936671/C12C936681	 „Az SSD egység (opcionális)” 74. oldal
Adobe® PostScript® 3™ Expansion Unit (Adobe® PostScript® 3™ bővítegegység)	C12C939191/C12C939201	A típusszám az Ön régiójától függ. A nyomtató PostScript nyomtatóként történő használatát teszi lehetővé. A használattal kapcsolatos utasításokért lásd az Adobe PostScript 3 bővítegegységhez mellékelt dokumentációt.
Roll Paper Belt (Papírtekercs-szalag)	C12C890121	Ez a tartó a kivett és eltárolt papírtekercs rögzítésére való.  „Papírtekercs betöltése és eltávolítása” 38. oldal
Cleaning Sheet (Tisztítólap)	C13S400045	A lappal eltávolíthatja a port a papírtekercs-adagolóról.  „A papírbemenet tisztítása” 157. oldal
SD-10	B41CK17201 (*Egy tipikus típusszám)	A típusszám az Ön régiójától függ. Ez az eszköz szint mér és minősít. A használattal kapcsolatos utasításokért lásd az SD-10-hez mellékelt dokumentációt.
Auto Color Chart Reading Portable Table (Hordozható, automatikus színmérőtáblázat-olvasó)	B42B900301 (*Egy tipikus típusszám)	A típusszám az Ön régiójától függ. Lehetővé teszi profilok létrehozását színmérő táblázatokon végzett automatikus színmérésekből. A használattal kapcsolatos utasításokért lásd a hordozható, automatikus színmérőtáblázat-olvasóhoz mellékelt dokumentációt.

## Függelék

## Támogatott hordozók

A nyomtató az alábbi papírszélességeket támogatja. (Legutóbbi frissítés: 2024. május)

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 hordozóinak táblázata

### Papírtekercs

#### Premium Glossy Photo Paper(250)

Tekerccsmag-átmérő	3 hüvelyk
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Premium Glossy Photo Paper(250)
ICC profil	Epson_XXX_PremiumGlossyPhotoPaper250.icc
Papír szélessége	406 mm / 16 hüvelyk 610 mm / 24 hüvelyk 914 mm / 36 hüvelyk 1118 mm / 44 hüvelyk 1524 mm/60 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé vagy a nyomtatott oldallal befelé történő tekerccselés.
Feszítő	Csak nyomtatott oldallal kifelé történő tekerccselés esetén érhető el.

#### Premium Semigloss Photo Paper(250)

Tekerccsmag-átmérő	3 hüvelyk
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Premium Semigloss Photo Paper(250)
ICC profil	Epson_XXX_PremiumSemiglossPhotoPaper250.icc
Papír szélessége	406 mm / 16 hüvelyk 610 mm / 24 hüvelyk 914 mm / 36 hüvelyk 1118 mm / 44 hüvelyk 1524 mm/60 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé vagy a nyomtatott oldallal befelé történő tekerccselés.
Feszítő	Csak nyomtatott oldallal kifelé történő tekerccselés esetén érhető el.



**Függelék****Premium Luster Photo Paper(260)**

Tekerccsmag-átmérő	3 hüvelyk
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Premium Luster Photo Paper(260)
ICC profil	Epson_XXX_PremiumLusterPhotoPaper260.icc
Papír szélessége	300 mm 406 mm / 16 hüvelyk 508 mm/20 hüvelyk 610 mm / 24 hüvelyk  1118 mm / 44 hüvelyk 1524 mm/60 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	A 300 mm széles papír nem támogatott. Más papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé vagy a nyomtatott oldallal befelé történő tekerccselés.
Feszítő	A 300 mm széles papír nem támogatott. Egyéb papírszélességeknél csak a nyomtatott oldallal kifelé történő tekerccselés érhető el.

**Premium Semimatte Photo Paper(260)**

Tekerccsmag-átmérő	3 hüvelyk
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Premium Semimatte Photo Paper(260)
ICC profil	Epson_XXX_PremiumSemimattePhotoPaper260.icc
Papír szélessége	406 mm / 16 hüvelyk 610 mm / 24 hüvelyk  1118 mm / 44 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé vagy a nyomtatott oldallal befelé történő tekerccselés.
Feszítő	Csak nyomtatott oldallal kifelé történő tekerccselés esetén érhető el.

**Photo Paper Gloss 250**

Tekerccsmag-átmérő	3 hüvelyk
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Photo Paper Gloss(250)
ICC profil	Epson_XXX_PhotoPaperGloss250.icc
Papír szélessége	329 mm/13 hüvelyk 432 mm/17 hüvelyk 610 mm / 24 hüvelyk 914 mm / 36 hüvelyk 1118 mm / 44 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	A 329 mm/13 hüvelyk széles papír nem támogatott. Más papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé vagy a nyomtatott oldallal befelé történő tekerccselés.

**Függelék**

Feszítő	329 mm-től/13 hüvelyktől eltérő papírszélességek esetén érhető el.
---------	--

**Premium Glossy Photo Paper(170)**

Tekercsmag-átmérő	2 inches
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Premium Glossy Photo Paper(170)
ICC profil	Epson_XXX_PremiumGlossyPhotoPaper170.icc
Papír szélessége	420 mm (A2) 610 mm / 24 hüvelyk 914 mm / 36 hüvelyk 1118 mm / 44 hüvelyk 1524 mm/60 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé vagy a nyomtatott oldallal befelé történő tekerceselés.
Feszítő	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé történő tekerceselés. Minden papírszélességnél használja a nyomtatott oldallal befelé történő tekerceselést.

**Premium Semigloss Photo Paper(170)**

Tekercsmag-átmérő	2 inches
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Premium Semigloss Photo Paper(170)
ICC profil	Epson_XXX_PremiumSemiglossPhotoPaper170.icc
Papír szélessége	420 mm (A2) 610 mm / 24 hüvelyk 914 mm / 36 hüvelyk 1118 mm / 44 hüvelyk 1524 mm/60 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé vagy a nyomtatott oldallal befelé történő tekerceselés.
Feszítő	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé történő tekerceselés. Minden papírszélességnél használja a nyomtatott oldallal befelé történő tekerceselést.

**Epson Proofing Paper White Semimatte**

Tekercsmag-átmérő	3 hüvelyk
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Epson Proofing Paper White Semimatte
ICC profil	Epson_XXX_ProofingPaperWhiteSemimatte.icc

**Függelék**

Papír szélessége	329 mm/13 hüvelyk 432 mm/17 hüvelyk 610 mm / 24 hüvelyk 914 mm / 36 hüvelyk 1118 mm / 44 hüvelyk 1524 mm/60 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	A 329 mm/13 hüvelyk széles papír nem támogatott. Más papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé vagy a nyomtatott oldallal befelé történő tekerceselés.
Feszítő	A 329 mm/13 hüvelyk széles papír nem támogatott. Más papírszélességek elérhetőek.

**Epson Proofing Paper Commercial**

Tekercesmag-átmérő	3 hüvelyk
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Epson Proofing Paper Commercial
ICC profil	Epson_XXX_ProofingPaperCommercial.icc
Papír szélessége	610 mm / 24 hüvelyk 914 mm / 36 hüvelyk 1118 mm / 44 hüvelyk 1626 mm/64 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé vagy a nyomtatott oldallal befelé történő tekerceselés.
Feszítő	Minden papírszélességhez elérhető.

**Watercolor Paper - Radiant White**

Tekercesmag-átmérő	3 hüvelyk
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Watercolor Paper Radiant White
ICC profil	Epson_XXX_WatercolorPaper-RadiantWhite.icc
Papír szélessége	610 mm / 24 hüvelyk 914 mm / 36 hüvelyk 1118 mm / 44 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé történő tekerceselés.
Feszítő	Minden papírszélességhez elérhető.

**Ultra Smooth Fine Art paper**

Tekercesmag-átmérő	3 hüvelyk
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Epson UltraSmooth Fine Art paper
ICC profil	Epson_XXX_UltraSmoothFineArtPaper.icc

**Függelék**

Papír szélessége	432 mm/17 hüvelyk 610 mm / 24 hüvelyk 1118 mm / 44 hüvelyk 1524 mm/60 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé történő tekerceselés.
Feszítő	Minden papírszélességhez elérhető.

**Doubleweight Matte Paper**

Tekercesmag-átmérő	2 inches
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Doubleweight Matte Paper
ICC profil	Epson_XXX_DoubleweightMattePaper.icc
Papír szélessége	432 mm/17 hüvelyk  610 mm / 24 hüvelyk  914 mm / 36 hüvelyk 1118 mm / 44 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé vagy a nyomtatott oldallal befelé történő tekerceselés.
Feszítő	Minden papírszélességhez elérhető.

**Enhanced Matte Paper**

Tekercesmag-átmérő	3 hüvelyk
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Enhanced Matte Paper
ICC profil	Epson_XXX_EnhancedMattePaper.icc
Papír szélessége	432 mm/17 hüvelyk 610 mm / 24 hüvelyk 914 mm / 36 hüvelyk 1118 mm / 44 hüvelyk 1626 mm/64 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé történő tekerceselés.
Feszítő	Csak nyomtatott oldallal kifelé történő tekerceselés esetén érhető el.

**Singleweight Matte Paper**

Tekercesmag-átmérő	2 inches
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Singleweight Matte
ICC profil	Epson_XXX_SingleweightMattePaper.icc

**Függelék**

Papír szélessége	432 mm/17 hüvelyk  610 mm / 24 hüvelyk  914 mm / 36 hüvelyk 1118 mm / 44 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé vagy a nyomtatott oldallal befelé történő tekerceslés.
Feszítő	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé történő tekerceslés.  Minden papírszélességnél használja a nyomtatott oldallal befelé történő tekerceslést.

**Enhanced Synthetic Paper**

Tekercesmag-átmérő	2 inches
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Enhanced Synthetic Paper
ICC profil	Epson_XXX_EnhancedSyntheticPaper.icc
Papír szélessége	610 mm / 24 hüvelyk  1118 mm / 44 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé vagy a nyomtatott oldallal befelé történő tekerceslés.
Feszítő	Nem érhető el.

**Enhanced Adhesive Synthetic Paper**

Tekercesmag-átmérő	2 inches
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Enhanced Adhesive Synthetic Paper
ICC profil	Epson_XXX_EnhancedAdhesiveSyntheticPaper.icc
Papír szélessége	610 mm / 24 hüvelyk  1118 mm / 44 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé vagy a nyomtatott oldallal befelé történő tekerceslés.
Feszítő	Nem érhető el.

**Enhanced Low Adhesive Synthetic Paper**

Tekercesmag-átmérő	2 inches
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Enhanced Low Adhesive Synthetic Paper
ICC profil	Epson_XXX_EnhancedLowAdhesiveSyntheticPaper.icc

**Függelék**

Papír szélessége	610 mm / 24 hüvelyk 1118 mm / 44 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé vagy a nyomtatott oldallal befelé történő tekerceselés.
Feszítő	Nem érhető el.

**Backlight Film Roll**

Tekercesmag-átmérő	2 inches
Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Backlight Film Roll BK
ICC profil	Epson_XXX_BacklightFilm_PK_BK.icc
Papír szélessége	610 mm / 24 hüvelyk 1118 mm / 44 hüvelyk
Auto Take-up Reel Unit	Minden papírszélességnél elérhető a nyomtatott oldallal kifelé vagy a nyomtatott oldallal befelé történő tekerceselés.
Feszítő	Nem érhető el.

**Vágott lap/Plakátpapír**

Az ICC profilban az XXX a modellnevet jelzi. Válassza ki a modellje nevét.

A támogatott papírméret az Ön által használt modelltől függően változik.

**Premium Glossy Photo Paper**

Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Premium Glossy Photo Paper
ICC profil	Epson_XXX_PremiumGlossyPhotoPaper.icc
Papírméret	A3+/SuperB A2

**Premium Semigloss Photo Paper**

Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Premium Semigloss Photo Paper
ICC profil	Epson_XXX_PremiumSemiglossPhotoPaper.icc
Papírméret	A3+/SuperB A2

**Premium Luster Photo Paper**

Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Premium Luster Photo Paper
ICC profil	Epson_XXX_PremiumLusterPhotoPaper.icc

**Függelék**

Papírméret	A3+/SuperB A2
------------	------------------

**Velvet Fine Art Paper**

Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Velvet Fine Art Paper
ICC profil	Epson_XXX_VelvetFineArtPaper.icc
Papírméret	A3+/SuperB A2

**Watercolor Paper - Radiant White**

Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Watercolor Paper Radiant White
ICC profil	Epson_XXX_WatercolorPaper-RadiantWhite.icc
Papírméret	A3+/SuperB

**Ultra Smooth Fine Art paper**

Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Epson UltraSmooth Fine Art paper
ICC profil	Epson_XXX_UltraSmoothFineArtPaper.icc
Papírméret	A3+/SuperB A2

**Archival Matte Paper**

Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	EPSON Photo Matte Paper/Pigment
ICC profil	Epson_XXX_ArchivalMattePaper.icc
Papírméret	A3+/SuperB A2

**Photo Quality Inkjet Paper**

Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Epson Photo Quality Ink Jet
ICC profil	Epson_XXX_PhotoQualityInkJetPaper.icc
Papírméret	A4 A3 A3+/SuperB A2

**Enhanced Matte Poster Board**

Papírtípus (nyomtató-illesztőprogram)	Enhanced Matte Poster Board
ICC profil	Epson_XXX_EnhancedMattePosterBoard.icc
Papírméret	610 mm (24 hüvelyk) × 762 mm (30 hüvelyk) 762 mm (30 hüvelyk) × 1016 mm (40 hüvelyk)

## Függelék

## 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

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.

### Papírtekercs

A támogatott papírméret az Ön által használt modelltől függően változik.

Tekercsmag-átmérő	2 vagy 3 hüvelyk
Papírtekercs külső átmérő	170 mm-en belül
Papír szélessége	254 mm (10 hüvelyk) és 1626 mm (64 hüvelyk) között
Papírvastagság	0,08 mm – 0,50 mm

### Vágott lap/Plakátpapír

A támogatott papírméret az Ön által használt modelltől függően változik.

Papír szélessége	210 mm (A4) és 1118 mm (44 hüvelyk) között
Papír hossz	279,4 mm (Letter) és 1580 mm (B0+) között
Papírvastagság	0,08 mm és 0,8 mm között (plakátpapír esetén 0,8 mm és 1,5 mm között)

## Támogatott papírszélességek

A támogatott papírszélességek az alábbiak. Jobb és bal oldali szegély nélküli nyomtatást végezhet a szegély nélküli nyomtatást támogató papírméreteknél.

Papírszélesség (méret)		Támogatott	Szegély nélküli nyomtatás*
Hüvelyk	mm		
64 inches	1626 mm	Támogatott	Támogatott
60 inches	1524 mm	Támogatott	Támogatott



## Függelék

Papírszélesség (méret)		Támogatott	Szegély nélküli nyomtatás*
Hüvelyk	mm		
54 inches	1372 mm	Támogatott	Támogatott
50 inches	1270 mm	Támogatott	Támogatott
44 inches	1118 mm	Támogatott	Támogatott
42 inches	1067 mm	Támogatott	-
JIS B0	1030 mm	Támogatott	Támogatott
ISO B0	1000 mm	Támogatott	-
36 inches	914 mm	Támogatott	Támogatott
35,4 inches	900 mm	Támogatott	-
34 inches	864 mm	Támogatott	-
ISO A0	841 mm	Támogatott	Támogatott
31,5 inches	800 mm	Támogatott	-
30 inches	762 mm	Támogatott	-
JIS B1/B2	728 mm	Támogatott	Támogatott
F	711 mm	-	-
ISO B1/B2	707 mm	Támogatott	-
27,6 inches	700 mm	Támogatott	-
27 inches	686 mm	-	-
26 inches	660 mm	-	-
24 inches	610 mm	Támogatott	Támogatott
23,6 inches	600 mm	Támogatott	-
ISO A1/A2	594 mm	Támogatott	Támogatott
22 inches	559 mm	Támogatott	-
JIS B2/B3	515 mm	Támogatott	Támogatott
20 inches	508 mm	Támogatott	Támogatott
19,7 inches	500 mm	Támogatott	-
18 inches	457 mm	Támogatott	-
17,7 inches	450 mm	-	-
17 inches	432 mm	Támogatott	Támogatott
ISO A2/A3	420 mm	Támogatott	-
16 inches	406 mm	Támogatott	Támogatott

## Függelék

Papírszélesség (méret)		Támogatott	Szegély nélküli nyomtatás*
Hüvelyk	mm		
15,7 inches	400 mm	Támogatott	-
14,3 inches	364 mm	Támogatott	-
14 inches	356 mm	Támogatott	-
ISO B3	353 mm	-	-
Super A3	330 mm	Támogatott	Támogatott
12 inches	305 mm	Támogatott	-
11,8 inches	300 mm	Támogatott	Támogatott
ISO A3/A4	297 mm	Támogatott	-
11 inches	279 mm	Támogatott	-
10,1 inches	257 mm	Támogatott	-
10 inches	254 mm	Támogatott	Támogatott
Kevesebb mint 10 hüvelyk	Kevesebb mint 254 mm	-	-

\* Keret nélküli nyomtatás beállítható és elvégezhető, de a nyomtatási minőség csökkenhet, a papír meggyúlhat vagy összehúzódhat, és szegély keletkezhet.

## 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 mellékelte kézikönyvben, vagy vegye fel a kapcsolatot a papír forgalmazójával.
- Nagyobb mennyiségű papír vásárlása előtt ellenőrizze a nyomtatási minőséget.

A papír, például baryta, matt műnyomó papír, matte canvas, satin canvas, japán papír vagy nem Epson által gyártott hordozóanyag (egyéni papír) nyomtatásra használása előtt a papír sajátosságait figyelembe véve adja meg a papírbeállításokat. A konfigurálás nélküli nyomtatás gyűrődéseket, elmosódást, egyenetlen színeket stb. okozhat.

Győződjön meg róla, hogy beállítja az alábbi négy elemet.

## Függelék

Referenciapapír választása	<p>A különböző típusú Epson különleges hordozók optimális beállításai gyárilag regisztráltak ennél a nyomtatónál.</p> <p>Ellenőrizze a következőket, majd válasszon ki egy, az ön által használt papírhoz leginkább hasonló típusú speciális Epson nyomathordozót vagy általános papírbeállítást.</p> <p>Általános papírbeállítás</p> <p>Az általános papírbeállítás egyetlen speciális papírtípusra sem optimalizáltuk. A felhasználó által nyújtott papír szerint tudja Ön optimalizálni a beállításokat.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Fotópapír: baryta</li> <li><input type="checkbox"/> Műnyomó papír: matt műnyomó papír, Japán papír</li> <li><input type="checkbox"/> Vászon: satin canvas, matte canvas</li> <li><input type="checkbox"/> Sima papír: sima papír</li> <li><input type="checkbox"/> Fényes papír: <b>Photo Paper</b></li> <li><input type="checkbox"/> Vastag papír, amelyik nem fényes: <b>Matte Paper</b></li> <li><input type="checkbox"/> Vékony, puha papír, amely nem fényes: <b>Plain paper</b></li> <li><input type="checkbox"/> Vászonszerű papír: canvas</li> <li><input type="checkbox"/> Egyetlen felszínű pergamenpapír: <b>Fine Art Paper</b></li> <li><input type="checkbox"/> Különleges nyomathordozó, például fólia, ruha, plakátpapír vagy pauszpapír: <b>Others</b></li> </ul>
Paper Thickness	<p>Állítsa be a papír vastagságát. Ha nem ismeri a papír vastagságát, akkor ellenőrizze a papír beszállítója által mellékelt kézikönyvet.</p> <p>Ezzel csökkenthető a szemcsés érzet és az elmosódás a nyomatokon, valamint a nyomtatási pozícióban és színekben jelentkező különbségek is.</p>
Tekercsmag-átmérő	<p>Állítsa be a betöltendő papírtekercs magméretét.</p>
Paper Feed Offset	<p>Optimalizálja a papíradagolást nyomtatás során. Az adatméret és a nyomtatási méret közötti eltérés igazításával csökkentheti annak esélyét, hogy csíkok (vízszintes csíkok) vagy egyetlen színek jelenhessenek meg.</p> <p>Példa beállítási adatok megadására</p> <p>Ha úgy nyomtat, hogy az adatméret 100 mm, a nyomtatási méret pedig 101 mm, akkor az offset értéke 1,0%. Ezért Önnek a -1,0%-os értéket kell megadnia.</p>

 **Fontos:**

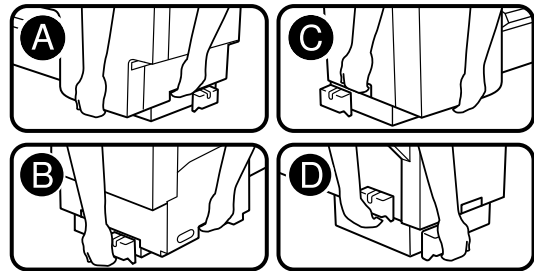
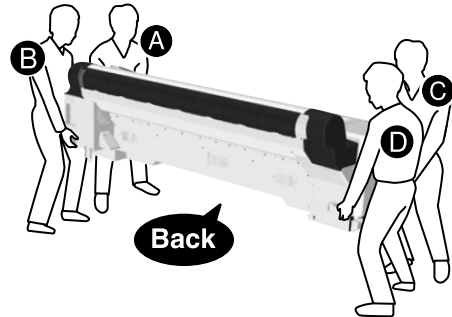
Ha módosít akár egy, a Paper menüben beállított elemet, akkor ismét végre kell hajtania a **Paper Feed Offset** beállítást.

## A nyomtató mozgatása vagy szállítása

A rész a nyomtató mozgatását és szállítását ismerteti.

### ⚠ Vigyázat!

- ❑ A nyomtató mozgatásakor ürítse ki a tintát, mielőtt kikapcsolja, és kövesse a kézikönyv utasításait a bulk ink tintamegoldás lecsatlakoztatásához. Arról is győződjön meg, hogy kihúzta a tápkábelt a konnektorból, valamint hogy az összes kábelt kihúzta.
- ❑ A nyomtató nehéz, egyetlen ember nem cipelheti. A nyomtató mozgatását legalább négy ember végezze.
- ❑ A nyomtató megemelésékor maradjon természetes testtartásban.
- ❑ A nyomtató megemelésékor helyezze kezét a következő ábrán jelzett helyekre. A nyomtatót más részeken történő megfogása és emelése sérülést okozhat. Például előfordulhat, hogy elejti a nyomtatót, vagy a nyomtató leeresztésekor becsípődnek az ujjai.



- ❑ Mozgatás közben a terméket 10 foknál jobban ne döntse előre vagy hátra. Ha nem tartja be ezeket az óvintézkedéseket, akkor a termék felborulhat vagy a tinta szivárogni kezdhet.
- ❑ Ne távolítsa el a tintaadagoló egységeket. Ennek az óvintézkedésnek a figyelmen kívül hagyása a tintaadagoló egység nyílásainak kiszáradásához vezethet.
- ❑ Ne tegye a kezét a támaszrúd címkézett részeire. Ha a keze mozgó alkatrészek közé szorul, az sérülést okozhat.

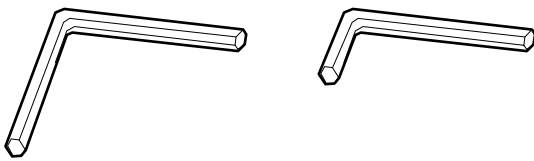
## Azonos épületen belül másik helyiségbe történő áthelyezés

### Előkészületek

A nyomtató mozgatásakor a nyomtatóhoz mellékelt alábbi szerszámokat használja.

Győződjön meg róla, hogy elérhetőek a munkához.

- Imbuszkulcs  
A csavarok forgatásához használja.



### Az áthelyezés előkészületei

A rész a rövidebb ideig tartó, például épületen belül, ugyanazon az emeleten történő mozgatás előkészítését részletezi.

Ha másik emeletre vagy másik épületbe kell szállítania nyomtatót, illetve alábbi körülmények fennállása esetén olvassa el „A nyomtató szállítása” című részt.

- Ha a nyomtató és a bulk ink tintamegoldás több mint 10 fokkal megdől
- Ha külső levegő éri
- Ha a bulk ink tintamegoldást hosszabb időre (több mint egy hétre) tárolja
- 10 °C alatti környezetben történő mozgatás, szállítás vagy tárolás esetén
- Ha fennáll az esélye annak, hogy a nyomtatót erős ütődések vagy rezgések érik

 „A nyomtató szállítása” 201. oldal

Ha nincs lépcső vagy más egyenetlen felület a termék mozgatásának útjában, bútorgörgővel mozgathatja a nyomtatót, de ekkor se feledkezzen meg az alábbiakról.

### Vigyázat!


A balesetek, például az esések megelőzése érdekében vegye figyelembe az alábbi pontokat a nyomtató mozgatásakor.

- Ne mozgassa, ha a bútorgörgők le vannak zárva.
- Kerülje a lépcsőket és az egyenetlen felületeket.
- 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.
- Ne tegye a kezét a támaszrúd címkézett részeire. Ha a keze mozgó alkatrészek közé szorul, az sérülést okozhat. Ha a keze vagy az ujjja a nyomtató és a bulk ink tintamegoldás közé szorul, az sérülésveszélyt jelenthet.
- A szét- és összeszerelést a telepítési hely mellett, olyan sík felületen kell elvégezni, amely nem tartalmaz egyenetlenségeket vagy lépcsőket.
- A nyomtatót csatlakoztatott bulk ink tintamegoldással csak a munkaterületeken belül, rövid távokra szabad mozgatni.

### Fontos:

- Ne távolítsa el a tintaadagoló egységeket. Ennek a figyelmeztetésnek a figyelmen kívül hagyása a nyomtatófej fűvókáinak kiszáradásához vezethet.
- Mozgatás előtt válassza külön a nyomtatót és a bulk ink tintamegoldást.
- Ha nem tartja be ezeket az óvintézkedéseket, akkor a tinta szivárogni kezdhet.
- Ha be van szerelve az opcionális automatikus feltekerrelő egység, távolítsa el a munka megkezdése előtt.

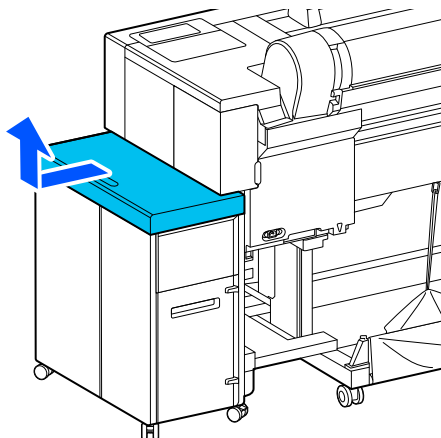
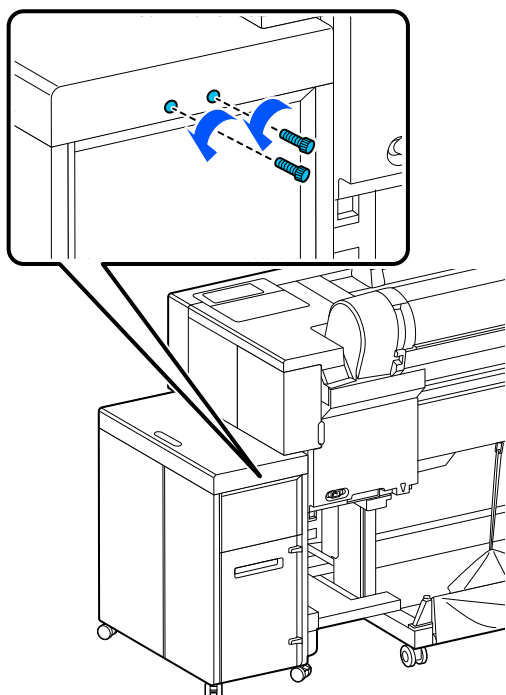
**1** Vegye ki az összes papírt a nyomtatóból.

**2** Nyomja meg az  (Menu) - **Maintenance - Move/Transport** elemet.

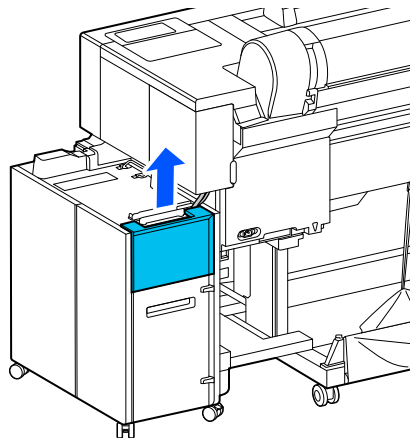
**3** Ürítse le a tintát a nyomtatóból.

## Függelék

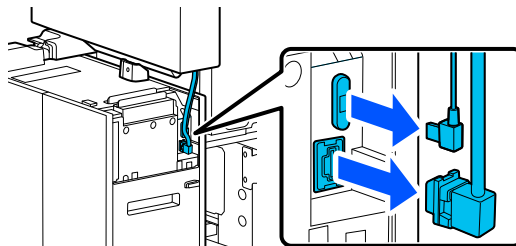
- 4 Kapcsolja ki a nyomtatót.
- 5 Húzza ki a tápkábelt és az összes többi kábelt.
- 6 Tegye el a papírkosarat.  
☞ „A ruha tárolása“ 54. oldal
- 7 Távolítsa el a csavarokat a bulk ink tintamegoldás fedeléből, majd távolítsa el a fedelet.



- 8 Távolítsa el a bulk ink tintamegoldás hátsó fedelét.



- 9 Húzza ki a kábeleket a bulk ink tintamegoldásból.

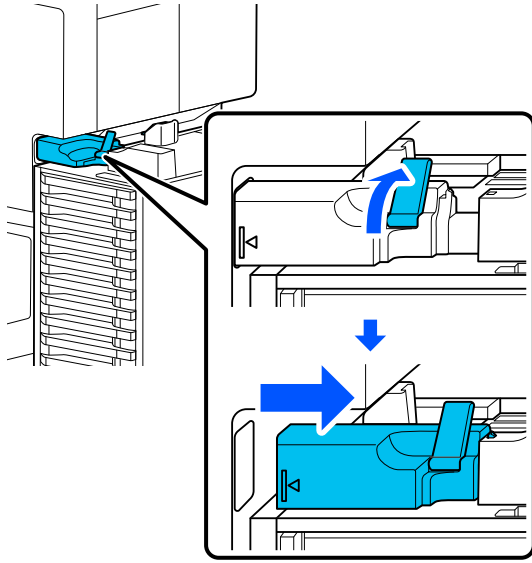


- 10 Emelje fel a bulk ink tintamegoldás tintacső-csatlakozóján lévő kart, és húzza ki.

**Fontos:**

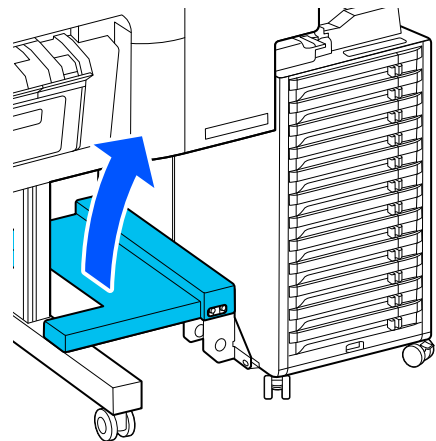
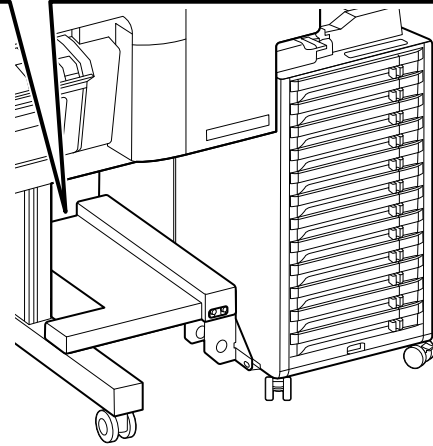
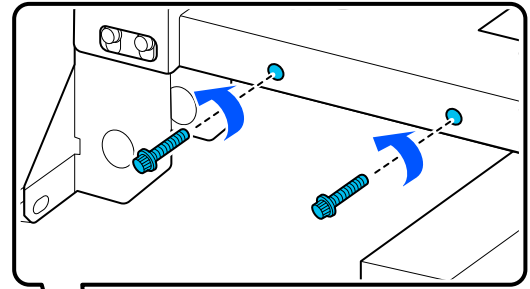
- ☐ Ha a tintacső-csatlakozóhoz tinta ragadt, tisztítsa le (tartozék vagy fogyóeszköz) tisztítópálcával.
- ☐ A tintacső-csatlakozó kihúzása után rögzítse a tintacső-csatlakozót.

## Függelék



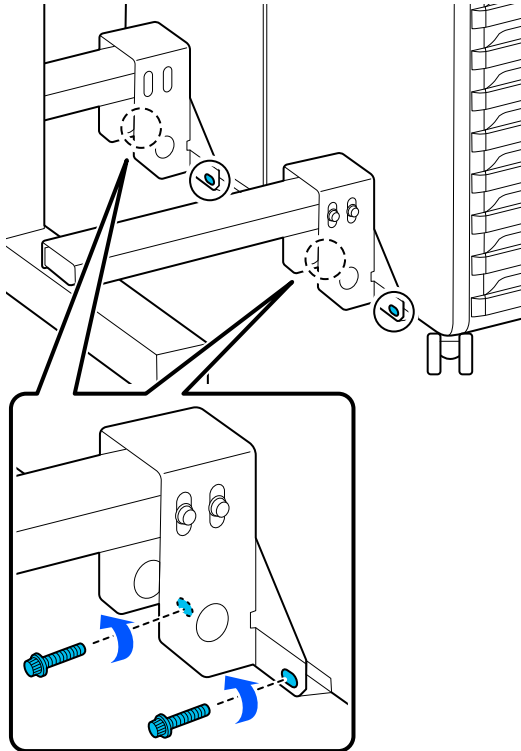
11

Távolítsa el a csavarokat a fedélből, majd távolítsa el a fedelet.

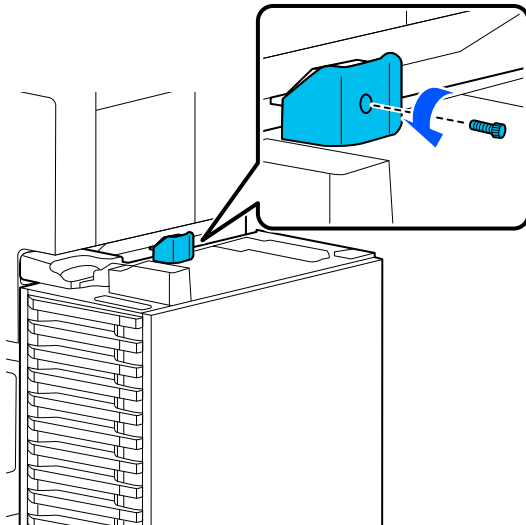


## Függelék

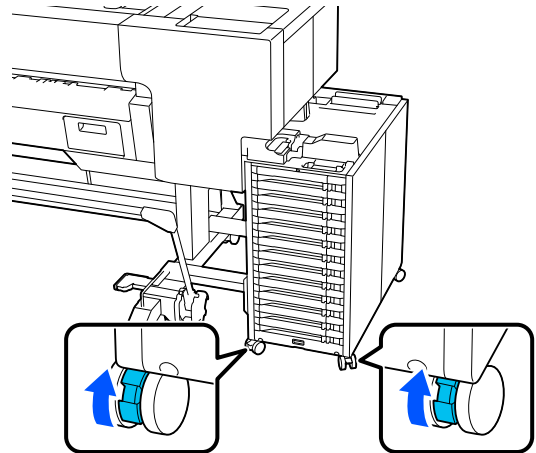
- 12** Távolítsa el az ábrán szereplő csavarokat.



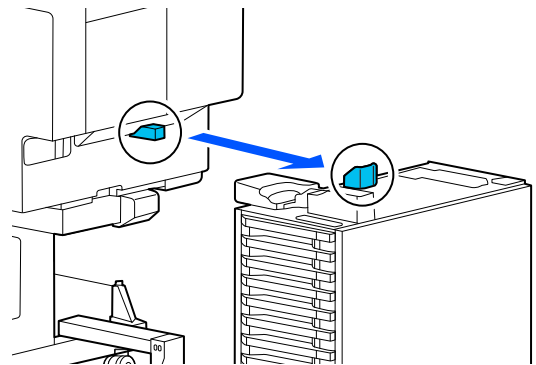
- 13** Távolítsa el az ábrán szereplő csavarokat.



- 14** Oldja ki a bulk ink tintamegoldáson lévő görgő zárolását.



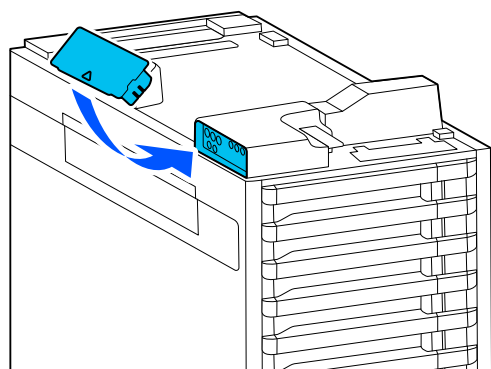
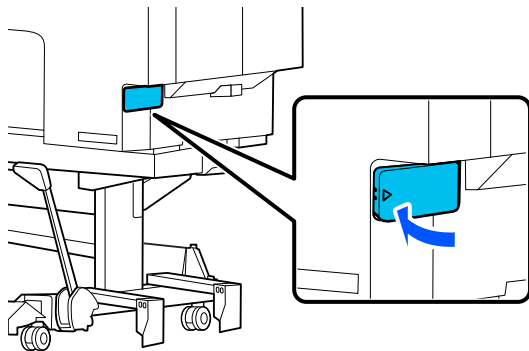
- 15** Csatlakoztassa le a nyomtatót a bulk ink tintamegoldásról.



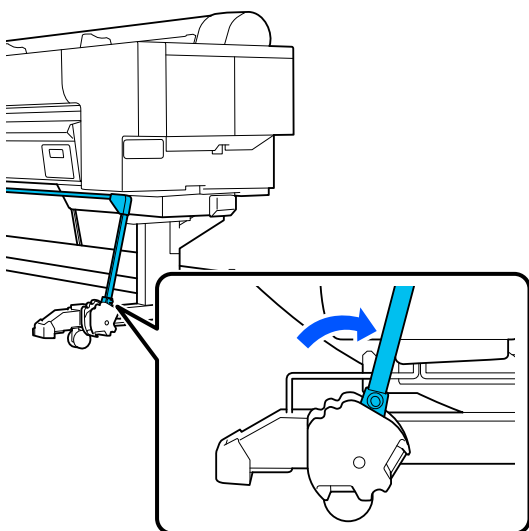


## Függelék

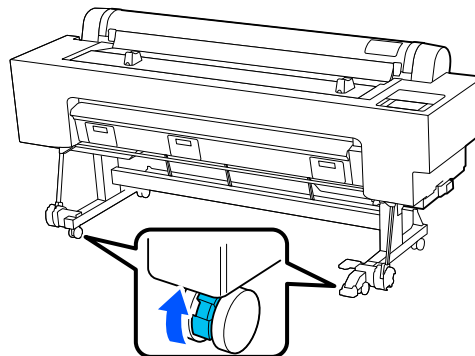
- 16** Csatlakoztassa a kupakokat a nyomtatóhoz és a bulk ink tintamegoldáshoz.



- 17** Tegye tárolási pozícióba a támaszrudat.



- 18** Oldja ki a nyomtatón lévő görgők zárolását.



- 19** Mozdassa a nyomtatót.

**Fontos:**

- A görgőket csak egyenletes padlón rövid távolságra történő mozgásra használja.
- A körülbelül 10 mm-es egyenetlenségekkel rendelkező talajon való mozgás előtt távolítsa el a görgőket.

### Áthelyezés utáni teendők

A nyomtató áthelyezése után kövesse az alábbi lépéseket.

**⚠ Vigyázat!**

A bulk ink tintamegoldás telepítésekor sérülésveszélyt jelenthet, ha a keze vagy az ujjja a nyomtató és a bulk ink tintamegoldás közé szorul.

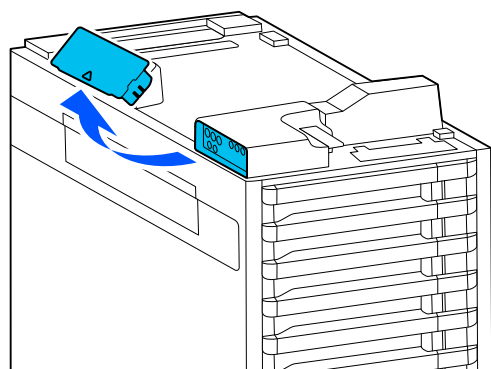
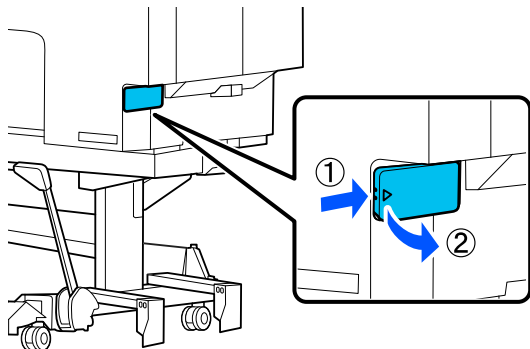
**Fontos:**

- Mielőtt bekapcsolja a nyomtatót, győződjön meg róla, hogy minden alkatrész be van szerelve.
- A kupakok mozgás és szállítás közben használandóak. Tartsa őket a kupaktároló területen.

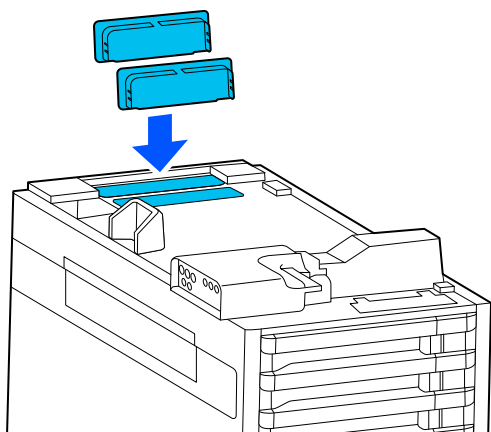
- 1** Zárja le a nyomtatón lévő görgőket.

**Függelék**

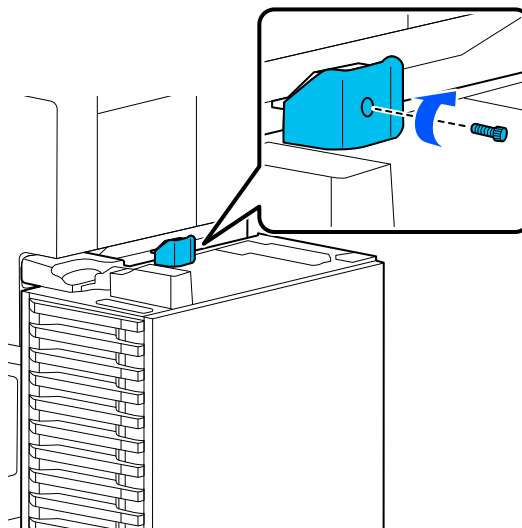
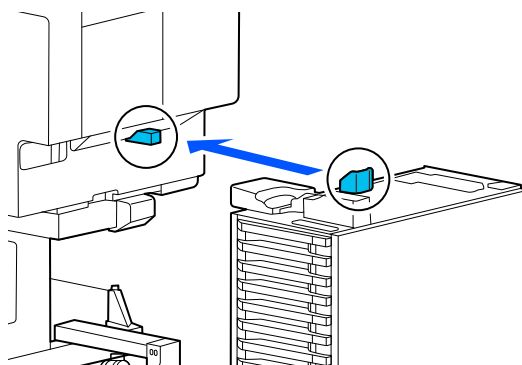
**2** Távolítsa el a kupakokat a nyomtatóról és a bulk ink tintamegoldásról.



**3** Tárolja a kupakokat a bulk ink tintamegoldás kupaktároló területén.

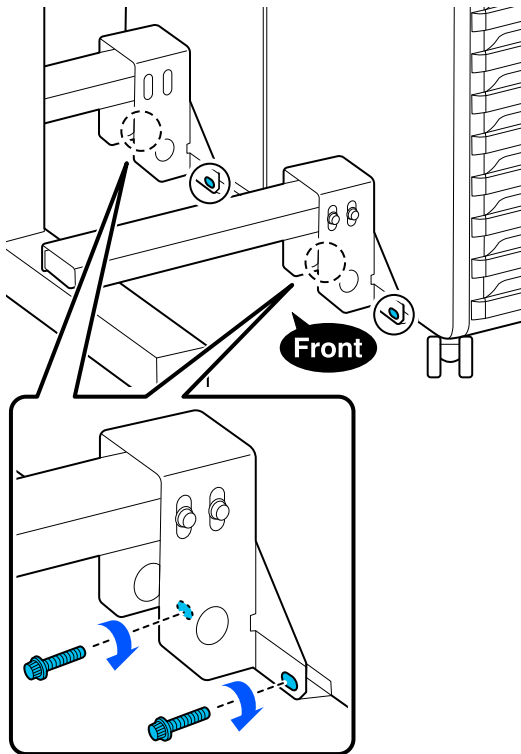


**4** Igazítsa össze a nyomtatót és a bulk ink tintamegoldást az ábrán látható módon, majd húzza meg a csavart.

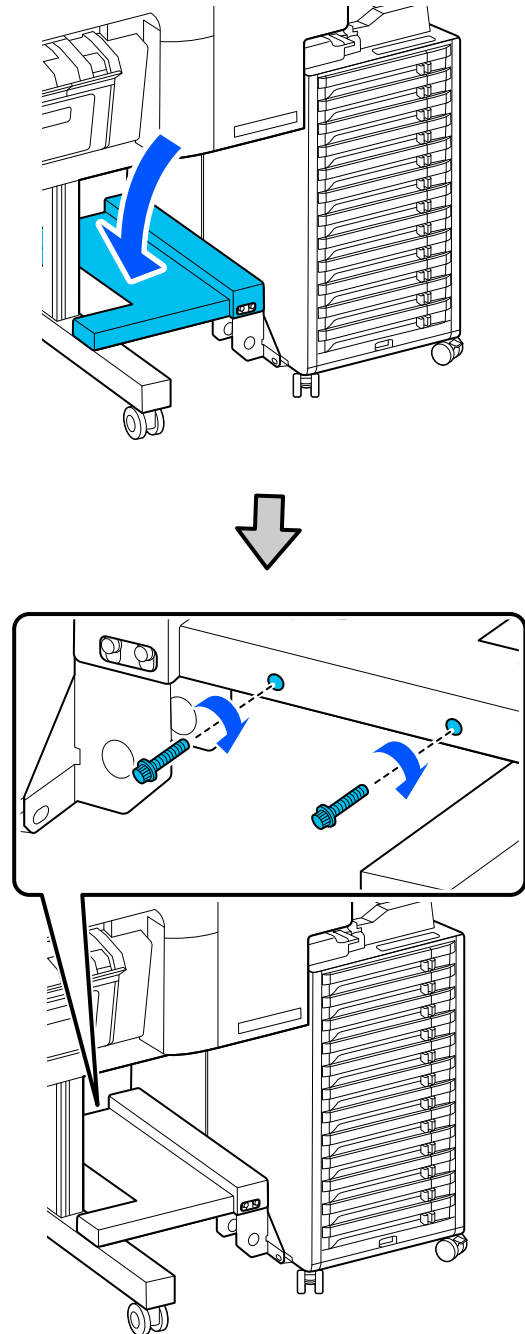


Függelék

- 5** Szorítsa meg az ábrán szereplő csavarokat.



- 6** Csatlakoztassa a fedelet az ábra szerint, majd húzza meg a csavarokat.

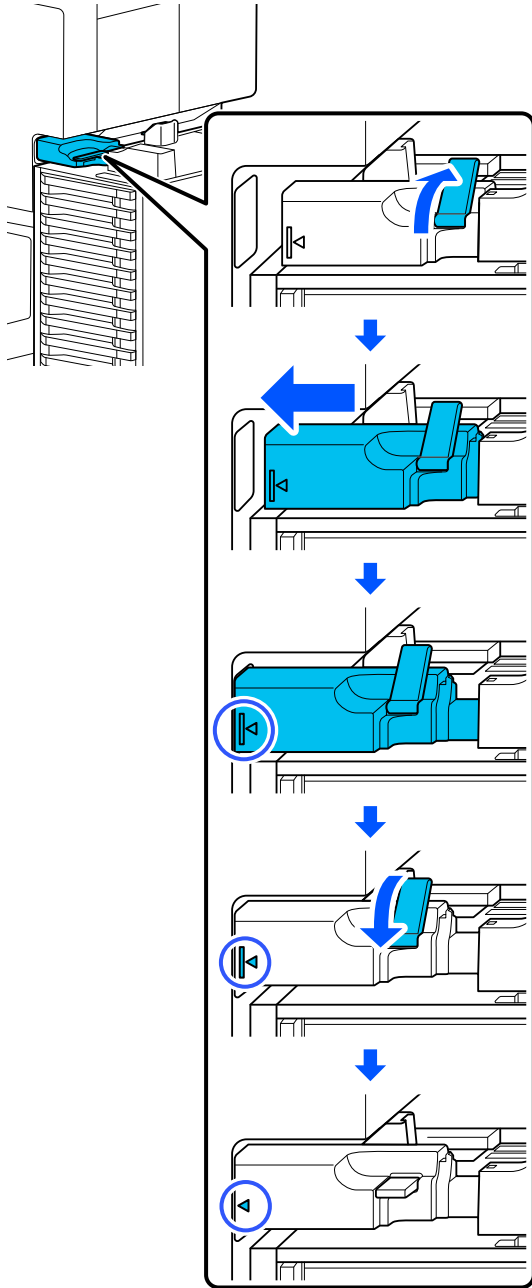


- 7** Csatlakoztassa a bulk ink tintamegoldás tintacső-csatlakozóját az ábrán látható módon.

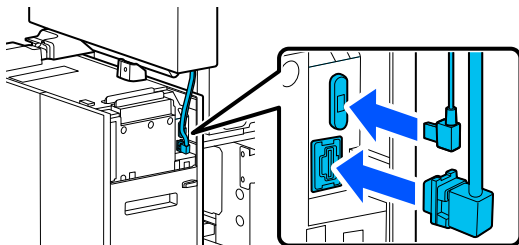
**Fontos:**

A tintacső-csatlakozót a nyomtatón lévő csatlakozóhoz képest vízszintesen csatlakoztassa.

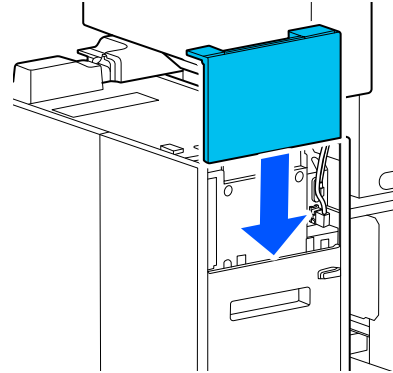
## Függelék



**8** Csatlakoztassa a kábeleket a bulk ink tintamegoldáshoz.

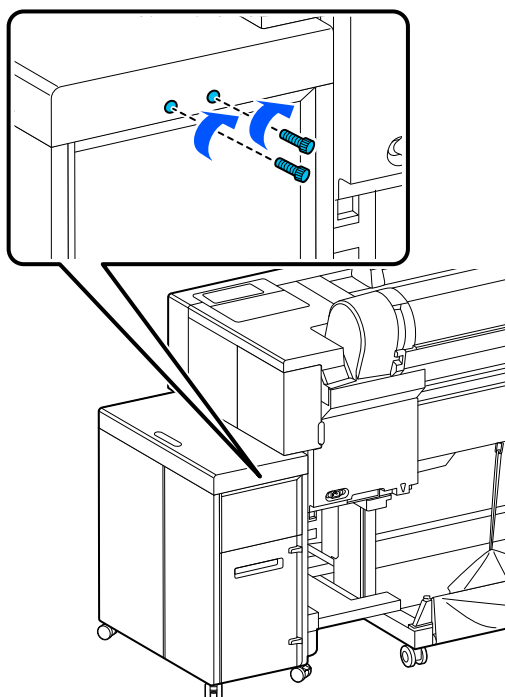
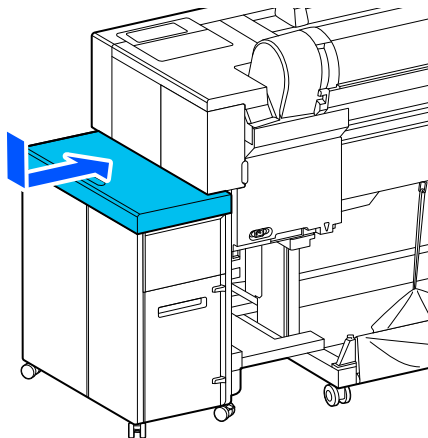


**9** Csatlakoztassa a bulk ink tintamegoldás hátsó fedelét.



## Függelék

- 10** Csatlakoztassa a bulk ink tintamegoldás fedelét, majd húzza meg a csavarokat.



- 11** Zárja le a bulk ink tintamegoldáson lévő görgőt.

- 12** Csatlakoztassa a tápcsatlakozót egy elektromos csatlakozóaljzathoz, majd kapcsolja be a nyomtatót.

☞ Üzembe helyezési útmutató (füzet)

- 13** Töltse fel a tintát.

☞ Üzembe helyezési útmutató (füzet)

### Megjegyzés:

A kezdeti töltés körülbelül 46 percet vesz igénybe.

- 14** Végezzen el fúvóka-ellenőrzést a nyomtatófejen, hogy ellenőrizze, eltömődtek-e a fúvókák.

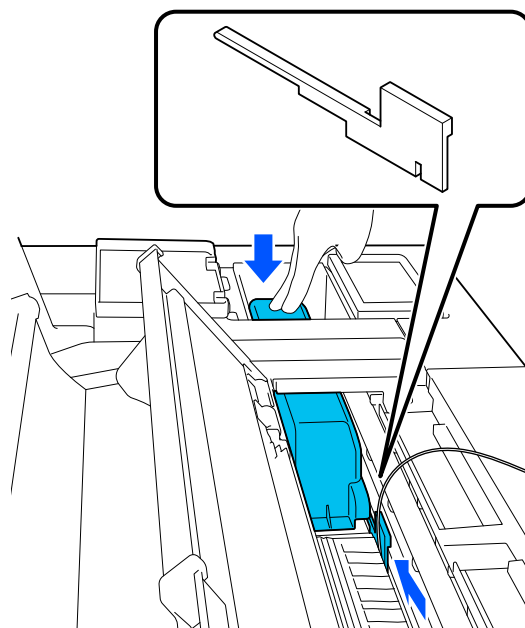
☞ „Fúvóka-ellenőrzés“ 146. oldal

## A nyomtató szállítása

A nyomtató szállítása előtt forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson terméktámogatáshoz.

### Fontos:

A nyomtató szállítása során a védőelem behelyezésével védje a nyomtatófejet. Miközben lefelé nyomja a nyomtatófejet, helyezze be a nyomtatófej védőelemét az ábrán látható módon.



## Függelék

# Rendszerkövetelmények

## A nyomtató-illesztőprogram rendszerkövetelményei

Az alábbi rész ismerteti a nyomtatóhoz mellékelt nyomtató-illesztőprogram telepítéséhez és használatához szükséges rendszerkövetelményeket.

### Windows

Operációs rendszer	Windows 11 x64 Windows 10 / Windows 10 x64 Windows 8.1 / Windows 8.1 x64 Windows 8 / Windows 8 x64 Windows 7 / Windows 7 x64 Windows Server 2022 Windows Server 2019 Windows Server 2016 Windows Server 2012 R2 Windows Server 2012 Windows Server 2008 R2 Windows Server 2008
Processzor	Intel Core 2 Duo 3,05 GHz vagy gyorsabb
Fő tárhelymemória	4 GB (vagy annál több)
Szabad merevlemez-tárhely	64 GB (vagy annál több)
Képernyő felbontása	WXGA (1280 × 768) vagy jobb

#### **Megjegyzés:**

Telepítéskor jelentkezzen be a „Computer administrator (Számítógép-rendszergazda)” fiókba (egy administrative privileges (rendszergazdai jogosultságokkal) rendelkező fiókba).

### Mac

Operációs rendszer	Mac OS X 10.9.5 vagy annál újabb
Processzor	Intel Core 2 Duo 3,05 GHz vagy gyorsabb

Fő tárhelymemória	2 GB vagy több
Szabad merevlemez-tárhely	32 GB vagy több
Képernyő felbontása	WXGA+ (1280 × 800) vagy jobb

## Függelék

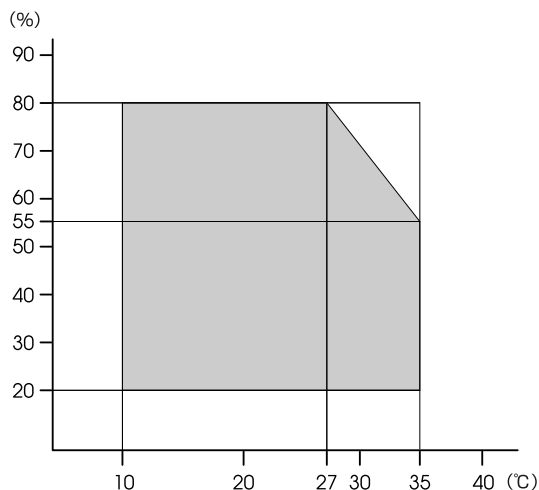
## Műszaki adatok táblázata

A nyomtató műszaki adatai	
Nyomatási mód-szer	Soros tintasugaras módszer
Fúvókák	800 fúvóka × 12 szín (Cyan (Cián), Vivid Magenta (Élénk-bíbor), Yellow (Sárga), Light Cyan (Világoscián), Vivid Light Magenta (Élénkrozásaszín), Orange (Narancs), Green (Zöld), Violet, Photo Black (Fotófekete), Matte Black (Mattfekete), Gray (Szürke), Light Gray (Világosszürke))
Felbontás (maximum)	2400 × 1200 dpi
Vezérlőkód	ESC/P raszter (előre meg nem adott parancs), Adobe PostScript 3, Adobe PDF 1.7
Papírbetöltési módszer	Súrlódásos adagolási módszer
Beépített memória	6,0 GB
Hálózati nyomtatási protokollok/funkciók*1	EpsonNet Print (Windows) Standard TCP/IP (Windows) WSD Printing (Windows) Bonjour (Mac) IPP nyomtatás (Windows) IPP Printing (Mac)
Biztonsági szabványok/protokollok	SSL/TLS (HTTPS kiszolgáló/kliens, IPPS) IEEE 802.1X IPsec/IP szűrés SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS) SNMPv3
Névleges feszültség	100-240 V AC
Névleges frekvencia	50/60 Hz
Névleges áramfelvétel	3,4–1,6 A
Áramfogyasztás	

## A nyomtató műszaki adatai

Működés	Kb. 95 W
Készenléti üzemmód	Kb. 40 W
Alvó mód	Kb. 2,2 W
Kikapcsolva	Kb. 0,3 W
Hőmérséklet*2	Üzemi: 10–35 °C Tároláskor (Kicsomagolás előtt): -20–60 °C (120 órán belül 60 °C, egy hónapon belül 40 °C) Tároláskor (kicsomagolás után, feltöltött tintával): -10–40 °C (egy hónapon belül 40 °C) Tároláskor (kicsomagolás után, ürített tintával): -20–40 °C (egy hónapon belül 40 °C)
Páratartalom	Üzemi: 20–80% (40–60% az ajánlott tartomány, lecsapódás nélkül) Tároláskor (Kicsomagolás előtt): 5–85% (lecsapódás nélkül) Tároláskor (Kicsomagolás után): 5–85% (lecsapódás nélkül)

## Üzemi hőmérséklet/páratartalom



## Függelék

A nyomtató műszaki adatai	
Méreték	<p><b>Főegység (nyomtató és bulk ink tintamegoldás)</b></p> <p>Eltett papírkosár esetén (Szé) 2740 x (Mé) 760 x (Ma)<sup>*3</sup> 1168 mm</p> <p>Papírkosár használata esetén (maximális kiterjesztésnél): (Szé) 2740 x (Mé) 976 x (Ma)<sup>*3</sup> 1168 mm</p> <p><b>Bulk ink tintamegoldás</b></p> <p>(Szé) 322 x (Mé) 634 x (Ma) 703 mm</p>
Súly <sup>*4</sup>	<p><b>Főegység (nyomtató és bulk ink tintamegoldás)</b></p> <p>Kb. 224 kg</p> <p><b>Bulk ink tintamegoldás</b></p> <p>Kb. 44 kg</p>

\*1 Az EpsonNet Print csak az IPv4-et támogatja. A többi az IPv4 és IPv6 szabványt egyaránt támogatja.

\*2 Ha a nyomtatót -10 °C alatti környezetben szeretné mozgatni, szállítani vagy tárolni, vegye fel a kapcsolatot a márkakereskedővel vagy az Epson ügyfélszolgálatával.

\*3 Ez az érték akkor érvényes, amikor papírtekercs-fedél nyitva van. Ha be van zárva, akkor 1145 mm.

\*4 Bele nem értve a tintaadagoló egységeket.

 **Fontos:**

A nyomtatót legfeljebb 2000 méteres tengerszint feletti magasságon használja.

Interfész-specifikációk	
Számítógép USB csatlakozója	USB 3.2 Gen 1 (Csatlakozó: B típusú)
Vezetékes LAN* Szabványok	IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-T)

\* Használjon árnyékolt, sodrott érpáru kábelt (5e vagy magasabb kategóriájút).

Tinta műszaki adatok	
Típus	Dedikált tintaadagoló egység
Tintatípus	Vízbázisú pigmentfesték

Tinta műszaki adatok	
Felhasználható	A csomagolásra és a tintaadagoló egységre nyomtatott időkorlát (normál hőmérsékleten történő tárolás esetén)
A nyomtatási minőségre vállalt garancia lejáratási ideje	Egy év (a nyomtatóba való behelyezés után)
Tárolási hőmérséklet	
Beszerezve/ Csomagolva	-20–40 °C (4 napon belül -20 °C-on, egy hónapon belül 40 °C-on)
Csomagolva és szállítás közben	-20–60 °C (4 napon belül -20 °C-on, egy hónapon belül 40 °C-on, 72 órán belül 60 °C-on)
Kapacitás	1600 ml

 **Fontos:**

- Azt ajánljuk, hogy a jó nyomtatási minőség biztosítása érdekében hat havonta egyszer távolítsa el a beszerelt tintaadagoló egységeket, és rázza fel őket alaposan a tintaadagolóegység-tálcákkal.
- A tinta megfagy, ha hosszú ideig -20 °C alatti hőmérsékleten tartja. Ha megfagy, akkor legalább négy órán keresztül tartsa szobahőmérsékleten.
- Ne töltsse újra a tintapatronokat.

 **Figyelmeztetés:**

Ez egy A osztályú termék. Otthoni környezetben a termék esetlegesen rádiózavart okozhat, mely esetben a felhasználónak meg kell tennie a szükséges lépéseket.

**EU-s megfelelési nyilatkozat**

Az erre a berendezésre vonatkozó EU-s megfelelési nyilatkozat teljes szövege a következő internetcímen érhető el.

**A zambiai felhasználók részére**

A ZICTA típusjóváhagyásra vonatkozóan lásd az alábbi weboldalt.

<https://support.epson.net/zicta/>