

SL-D500 Series

Használati útmutató

Szerzői jogok és védjegyek

Szerzői jogok és védjegyek

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

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

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

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

Az EPSON, EPSON EXCEED YOUR VISION, EXCEED YOUR VISION és logóik a Seiko Epson Corporation bejegyzett védjegyei vagy védjegyei.

Microsoft® and Windows® are registered trademarks of Microsoft Corporation.

Apple, Mac, macOS, OS X, Bonjour, Safari, AirPrint, iPad, iPhone, iPod touch, iBeacon, iTunes and ColorSync are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Adobe, Photoshop, Photoshop Elements, Photoshop Lightroom, Acrobat, and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe in the United States and/or other countries.

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

Google Chrome, Chromebook, Android and Google Play are trademarks of Google LLC.

Mopria® and the Mopria® Logo are registered trademarks and service marks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.

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

© 2022 Seiko Epson Corporation.

Tartalomjegyzék

Szerzői jogok és védjegyek

Megjegyzések a kézikönyvhöz

Szimbólumok jelentése.	6
Az Útmutatóban található képernyőfelvételek.	6
A kézikönyvek felépítése.	6
PDF kézikönyvek megtekintése.	7

Használat előtt

Nyomtató alkatrészek.	8
Előlnézet.	8
A készülék belseje.	10
Hátulnézet.	12
Vezérlőpanel.	13
A kijelző megismerése és kezelése.	14
Kezdőképernyő.	14
Szövegbeviteli képernyő.	15
A használattal kapcsolatos megjegyzések.	16
A főegység kezelésével kapcsolatos megjegyzések.	16
Papírral kapcsolatos megjegyzések.	16
A tintaüvegek használatával kapcsolatos megjegyzések.	18
Bevezetés a szoftver használatába.	19
A Karbantartási Eszköz telepítése (csak Windows).	22
A(z) EPSON Software Updater használata.	22
Elérhető szoftverfrissítések ellenőrzése.	22
Frissítési értesítések beállítása.	22
A(z) Web Config használata.	23
Útmutató az indításhoz.	23
Kilépési folyamat.	23
A szoftver eltávolítása.	23
Windows.	23
Mac.	24

Alapműveletek

Papír betöltése.	25
Előkészített eszköz.	25
A papír betöltésének a módja.	25
Alapvető nyomtatási módszerek (Windows).	28
A nyomtatás menete Photoshop programból.	28
A nyomtatás visszavonásának menete (a számítógépről).	31

A nyomtatás visszavonásának menete (a nyomtatóról).	31
Alapvető nyomtatási módszerek (Mac).	31
A nyomtatás menete Photoshop programból.	32
A nyomtatás visszavonásának menete (a számítógépről).	34
A nyomtatás visszavonásának menete (a nyomtatóról).	35

Nyomtatás a különböző nyomtatási funkciók segítségével

Color Management (Színek kezelése).	36
Színkezelési beállítások.	36
Színek manuális beállítása.	36
Az alkalmazás színkezelés funkciójának használata (nincs színkezelés).	40
A nyomtató-illesztőprogram színkezelő funkciójának használata (ICM) (Windows).	41
A nyomtató-illesztőprogram színkezelő funkciójának használata (ColorSync) (Mac).	43
Szegély nélküli nyomtatás mindegyik oldalon.	43
A keret nélküli nyomtatás módszereinek típusai.	43
A beállítás folyamata.	44
Nyomtatás nem szabványméretű papírra.	45
Beállítások a Windows rendszerben.	45
Beállítások Mac rendszeren.	46
Kétoldalas nyomtatás.	47
Beállítások a Windows rendszerben.	47
Beállítások Mac rendszeren.	48

Nyomtatás okos eszközökről

Fényképek nyomtatása a(z) Epson Smart Panel segítségével.	50
Dokumentumok nyomtatása a(z) Epson Smart Panel segítségével.	50
Az AirPrint használata.	51
Nyomtatás a(z) Mopria Print Service segítségével.	51

Nyomtatás felhőszolgáltatásokból

Regisztrálás a(z) Epson Connect programba a vezérlőpultról.	52
---	----

Karbantartás

Karbantartási tétellista.	53
-----------------------------------	----

Tartalomjegyzék

A felhasznált fogyóeszközök kicserélése.	53
Tinta újratöltése.	54
Karbantartással kapcsolatos óvintézkedések.	54
A tintaújratöltés módja.	54
A karbantartó rekesz kicserélése.	56
A nyomólemeztisztítás.	58
A görgőszerelő készletének megtisztítása és cseréje.	59
A görgőszerelő készletének megtisztítása.	59
A görgőszerelő készletének cseréje.	63
Fúvóka-ellenőrzés.	63
A fúvókák ellenőrzésének típusai.	63
Fúvókaellenőrzési minta nyomtatásának módja.	64
Nyomatatófej tisztítása.	65
A tisztítás típusai.	65
Nyomatatófej tisztítása (normál tisztítás).	65
Erőteljes tisztítás.	66
Átmosás.	66

A Karbantartási Eszköz használata (Windows)

A Karbantartási Eszköz összefoglalása.	68
Elindítás és bezárás.	68
A főképernyő magyarázata.	69
A Printer settings ismertetése.	70
A System Environment Settings képernyő ismertetése.	75
Nyomatató karbantartása.	76
Karbantartási műveletek.	76
A fúvókaellenőrzés módszerei.	77
A fúvókaellenőrző mintázat nyomtatásának módja.	77
A nyomtatófej tisztításának módja.	78
A Print Head Alignment művelet módja.	80
A Paper Feed Adjustment művelet módja.	81

A Karbantartási Eszköz használata (Mac)

A Karbantartási Eszköz összefoglalása.	83
Elindítás és bezárás.	83
A főképernyő magyarázata.	84
A Printer Window képernyő.	85
Az Operation Condition Settings képernyő ismertetése.	86
Az Auto Nozzle Check Settings képernyő ismertetése.	87
Nyomatató karbantartása.	89
Karbantartási műveletek.	89

A fúvókaellenőrzés módszerei.	90
A fúvókaellenőrző mintázat nyomtatásának módja.	90
A nyomtatófej tisztításának módja.	91
A Print Head Alignment művelet módja.	92
A Paper Feed Adjustment művelet módja.	93

Papírinformációk hozzáadása

Papírinformációk hozzáadása Paper Type File (Papírtípus-fájl) segítségével.	95
Beállítások a Windows rendszerben.	95
Beállítások Mac rendszeren.	96
Papírinformációk hozzáadása a Custom Settings menüből (csak Windows).	97

Vezérlőpanel menü

Menülista.	100
A menü részletei.	104

Vezeték nélküli LAN kapcsolat




A vezeték nélküli LAN kapcsolat típusai.	112
Wi-Fi kapcsolat.	112
Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) kapcsolat.	112
Csatlakozás számítógéphez.	112
Csatlakozás okoseszközhöz.	113
Csatlakozás okoseszközhöz vezeték nélküli útválasztó segítségével.	113
Csatlakozás iPhone, iPad, iPod touch készülékhez Wi-Fi Direct segítségével.	113
iOS rendszertől eltérő eszközök csatlakoztatása Wi-Fi Direct segítségével.	115
Wi-Fi beállítások elvégzése a nyomtatóról.	115
Wi-Fi beállítások végrehajtása az SSID és a jelszó megadásával.	116
Wi-Fi beállítások megadása nyomógombos beállítással.	117
Beállítás Wi-Fi auto.csatl. segítségével.	117
Wi-Fi beállítások elvégzése PIN-kód beállításával (WPS).	118
Hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentés nyomtatása.	118
A hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentés üzenetei és megoldásai.	119
E-1.	119
E-2, E-3, E-7.	119
E-5.	120
E-6.	120

Tartalomjegyzék

E-8.	121	A NYÍLT FORRÁSKÓDÚ SZOFTVEREK	
E-9.	121	LICENCFELTÉTELEI.	153
E-10.	121		
E-11.	121		
E-12.	122		
E-13.	122		
Üzenet a hálózati környezettel kapcsolatban. . .	123		
Vezeték nélküli útválasztók cseréje vagy új útválasztó hozzáadása.	124		
Számítógéphez való csatlakozás beállításai. . . .	124		
Okos eszközökhöz való csatlakozás beállításai. . . .	124		
Problémamegoldás			
Ha üzenet jelenik meg.	125		
A nyomtatón megjelenő üzenetek.	125		
Hibaüzenetek (Windows).	127		
Hibaüzenetek (Mac).	128		
Üzenetkódok, amelyek a karbantartási eszközben jelennek meg (kizárólag Windows esetében).	129		
Hibaelhárítás.	134		
Papírelakadás esetén.	134		
Nem lehet nyomtatni (mert a nyomtató nem működik).	136		
A nyomtató olyan hangokat ad, mintha nyomtatna, de semmit sem nyomtat.	137		
Nem lehet keret nélküli nyomtatást végezni. . . .	138		
A nyomatok nem felelnek meg az elvárásoknak	138		
Adagolási és kiadási problémák.	139		
Nem lehet okoseszközzel nyomtatni, pedig az megfelelően csatlakozik (iOS).	140		
Egyebek.	140		
Ha nem sikerül megoldani a problémákat. . . .	140		
Függelék			
Fogyóeszközök és opcionális elemek.	141		
Támogatott hordozók.	142		
Speciális Epson nyomathordozók.	142		
Kereskedelmi forgalomban kapható egyéb papírtípusok.	142		
A nyomtató áthelyezése és szállítása.	144		
A nyomtató áthelyezése.	144		
Szállítás.	144		
Rendszerkövetelmények.	148		
Nyomtató-illesztőprogram.	148		
Karbantartási eszköz.	149		
Web Config.	149		
Műszaki adatok táblázata.	150		
Szükséges tér.	153		

Megjegyzések a kézikönyvhöz

Szimbólumok jelentése

 Figyelmeztetés:	A súlyos testi sérülések elkerülése érdekében gondosan be kell tartani a figyelmeztetéseket!
 Vigyázat:	Az óvintézkedéseket be kell tartani a terméken okozott vagy testi sérülések elkerülése érdekében.
 Fontos:	A termék károsodásának elkerülése érdekében figyelembe kell venni a fontos utasításokat!
Megjegyzés:	A megjegyzések fontos információkat tartalmaznak a termék üzemeltetésére vonatkozóan.

Az Útmutatóban található képernyőfelvételek

- A jelen útmutatóban használt képernyőfelvételek eltérhetnek a tényleges képernyőktől. A képernyők továbbá a használt operációs rendszertől és a használati környezettől függően is eltérőek lehetnek.
- Ettől eltérő megjegyzés hiányában az útmutatóban használt képernyőfelvételek Windows 10 és macOS Monterey rendszerről készültek.

A kézikönyvek felépítése

A termék kézikönyveinek felépítése az alábbiak szerint történik.

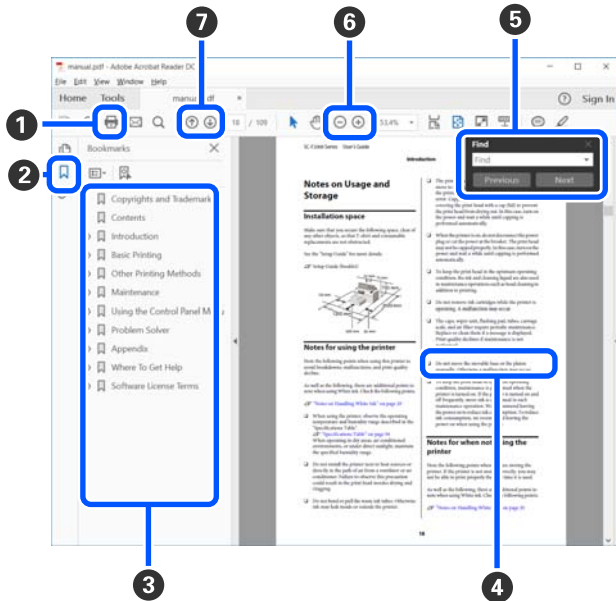
A PDF-kézikönyveket az Adobe Acrobat Reader vagy a Preview (Mac) használatával tekintheti meg.

Üzembe helyezési útmutató	Ebben a kézikönyvben azokat a teendőket ismertetjük, amelyeket a nyomtató dobozból történő kivétel után kell elvégezni ahhoz, hogy a nyomtató használatba vehető legyen.
Biztonsági utasítások	Ebben a kézikönyvben azokat a betartandó szabályokat ismertetjük, amelyekkel megelőzhető az anyagi kár, valamint a vásárlókat és egyéb személyeket érintő sérülésveszély. A termék biztonságos és helyes használata érdekében mindenképpen olvassa el a kézikönyvet.
Használati útmutató (Kivonat) (PDF)	Ebben a kézikönyvben a szükséges alpműveleteket és a mindennapi használatához szükséges karbantartási feladatokat ismertetjük.
Epson ügyfélszolgálat (PDF)	Az egyes régiókban elérhető Epson ügyfélszolgálatra vonatkozó információkat ad.
Online útmutatók	
Használati útmutató (ez a kézikönyv)	Ebben a kézikönyvben a nyomtató általános használati módjait — például a kezelési műveleteket —, a mindennapi használatához szükséges teendőket, a karbantartási feladatokat és a hibaelhárítás folyamatát ismertetjük.
Rendszergazda útmutató (PDF)	Ebben a kézikönyvben a rendszergazdák által a nyomtató beállításának és kezelésének folyamatát ismertetjük.
Epson ügyfélszolgálat (PDF)	Az egyes régiókban elérhető Epson ügyfélszolgálatra vonatkozó információkat ad.

Megjegyzések a kézikönyvhöz

PDF kézikönyvek megtekintése

Ebben a szakaszban az Adobe Acrobat Reader DC példája segítségével ismertetjük azokat az alapvető műveleteket, amelyek a PDF fájlok Adobe Acrobat Reader olvasóban történő megtekintéséhez szükségesek.



- 1 A PDF kézikönyv nyomtatásához kattintson ide.
- 2 Kattintásra a rendszer elrejtí, illetve megjeleníti a könyvjelzőket.
- 3 A címre kattintva megnyitható a vonatkozó oldal.

A [+] jelre kattintva nyithatók meg a hierarchiában alacsonyabb szinten álló címek.

- 4 Ha a hivatkozás kék szöveggel látható, a kék szövegre kattintva megnyitható a vonatkozó oldal.

Ha szeretne visszatérni az eredeti oldalra, tegye a következőt.

Windows esetén

A(z) Alt billentyű nyomva tartása közben nyomja meg a(z) ← billentyűt.

Mac esetén

A(z) command billentyű nyomva tartása közben nyomja meg a(z) ← billentyűt.

- 5 Beírhat és rákereshet kulcsszavakra, például a jóváhagyni kívánt tételek neveire.

Windows esetén

A keresési eszköztár megnyitásához kattintson jobb egérgombbal a PDF kézikönyvben egy oldalra, majd a menüben válassza ki a **Find (Keresés)** funkciót.

Mac esetén

A keresési eszköztár megnyitásához válassza ki a **Find (Keresés)** funkciót a **Edit (Szerkesztés)** menüben.

- 6 Ha szeretne felnagyítani egy túl kicsiben megjelenő szöveget, kattintson a(z) + elemre. A méret csökkentéséhez kattintson a(z) - elemre. Ha szeretné meghatározni egy ábra vagy képernyőkép felnagyítani kívánt részét, tegye a következőt.

Windows esetén

Kattintson jobb egérgombbal az oldalra a PDF kézikönyvben, majd a megjelenő menüben válassza ki a **Marquee Zoom (Nagyítás/kicsinyítés jel)** funkciót. Az egérmutató egy nagyító ikonra változik, melynek segítségével pontosan meghatározhatja a felnagyítani kívánt területtartományt.

Mac esetén

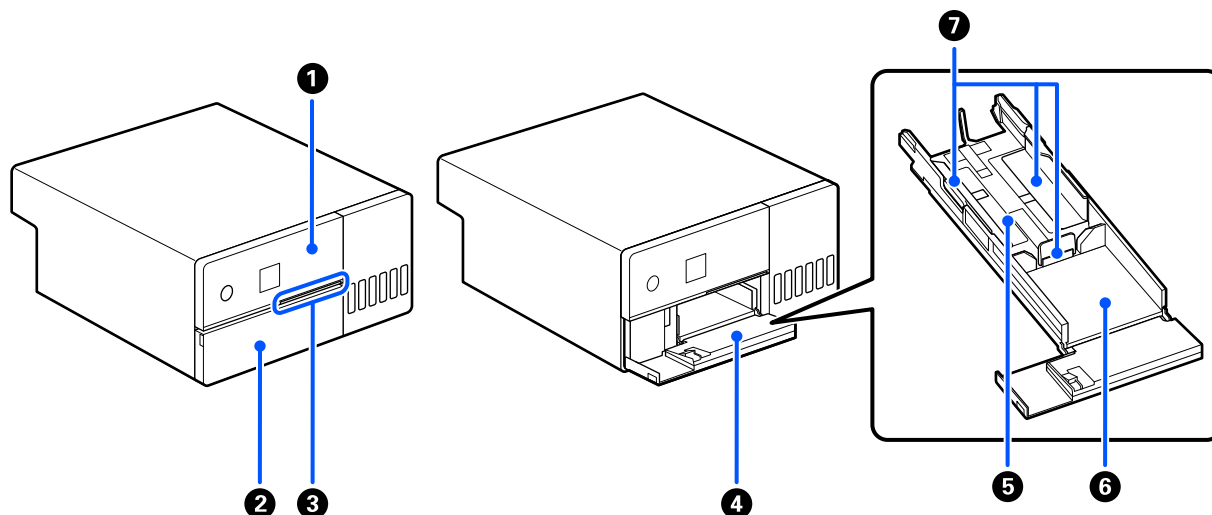
Ha az egérmutatót szeretné nagyítóra változtatni, kattintson a **View (Megtekintés)** menü — **Zoom (Nagyítás/kicsinyítés)** — **Marquee Zoom (Nagyítás/kicsinyítés jel)** menüpontra (ebben a sorrendben). A nagyítóként megjelenő egérmutató segítségével határozza meg a felnagyítani kívánt területtartományt.

- 7 Megnyitja az előző vagy a következő oldalt.

Használat előtt

Nyomtató alkatrészek

Előnézet



1 Vezérlőpanel

 „Vezérlőpanel“ 13. oldal

2 Első burkolat

Nyissa ki papír betöltésekor vagy nyomtatáskor. A nyomtatás elindulásakor automatikusan kinyílik.

3 Állapotjelző lámpa

Be : Hiba történt.

Ellenőrizze a hiba tartalmát a képernyőn.

Kikapcsolva : Az állapot normális.

4 Papírkazetta

Húzza ki papír betöltéséhez.

5 Adagolási terület

Ide töltsse be a papírt.

6 Kimeneti terület

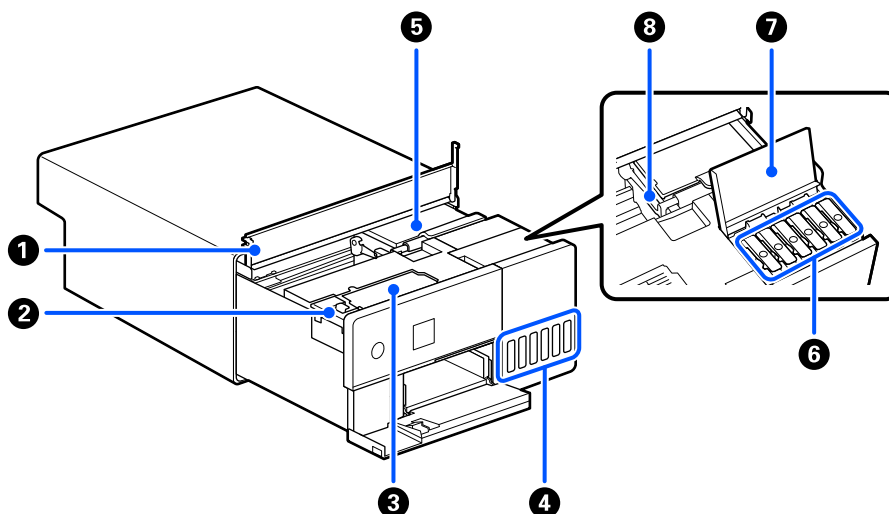
A nyomtatott papírt tartja.

Használat előtt

7 Élvezető

A papír betöltésekor igazítsa ezeket a papír széleihez.

A készülék belseje



1 Belső borítás

Karbantartás, illetve papírelakadás elhárítása esetén nyissa fel.

2 Karbantartó rekesz fedele

Nyissa ki a karbantartó rekesz cseréjéhez.

3 Karbantartó rekesz

A hulladékintát tartalmazó tároló.

 „A karbantartó rekesz kicserélése“ 56. oldal

4 Tintatartály

Eljuttatja a tintát a nyomtatófej elemhez.

5 Nyomtatófej

Nyomatás során a nyomtatófej jobbra és balra mozog és tintát bocsát ki. A nyomtatófej elemet ne mozgassa kézzel túl erősen. Különben tönkremehet.

6 Tintatartály kupak

Nyissa ki a(z) tintatartály tintával történő feltöltéséhez.

7 Tintatartály fedele

Nyissa ki a(z) tintatartály tintával történő feltöltéséhez.

Használat előtt

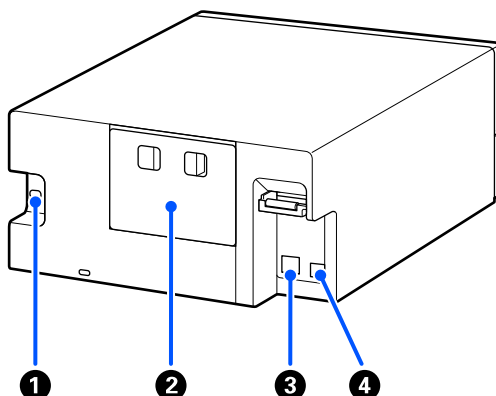
8 Szállítási zár

Állítsa a szállítási zár pozícióba, hogy a tinta ne szivároгjon a nyomtató mozgatasakor vagy szállításakor. Normál esetben a nyomtatási pozícióba állítsa.

 „A nyomtató áthelyezése és szállítása“ 144. oldal

Használat előtt

Hátulnézet



1 Tápcsatlakozó

A tápkábel nyomtatóhoz való csatlakoztatására szolgál.

2 Hátsó fedél

Karbantartás, illetve papírelakadás elhárítása esetén távolítsa el.

A hátsó fedél eltávolítása után kihúzhatja a belső részt egészen addig, hogy a nyomtatófej látható legyen.

3 LAN csatlakozó

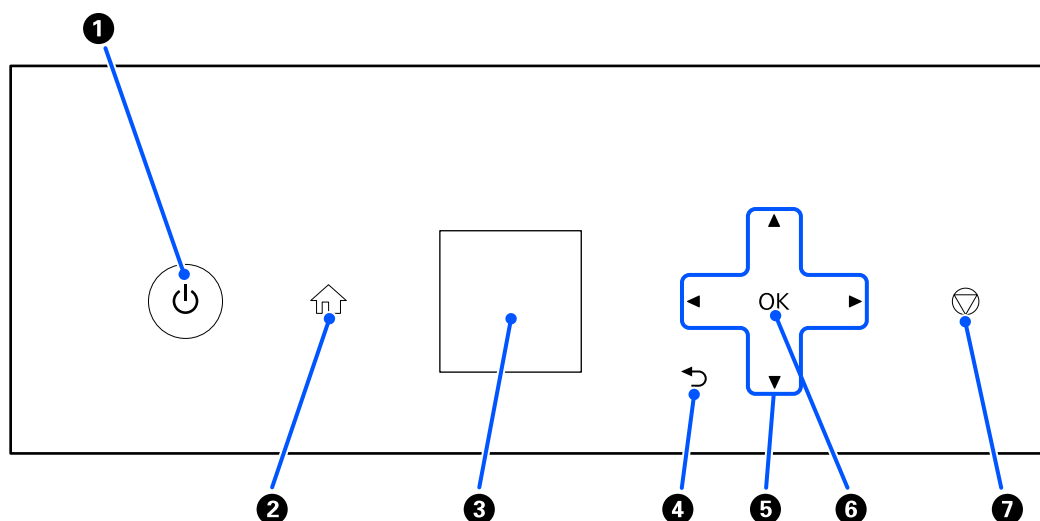
A LAN kábel csatlakoztatására szolgál.



4 USB-port





Itt csatlakoztassa az USB kábelt.

Használat előtt

Vezérlőpanel

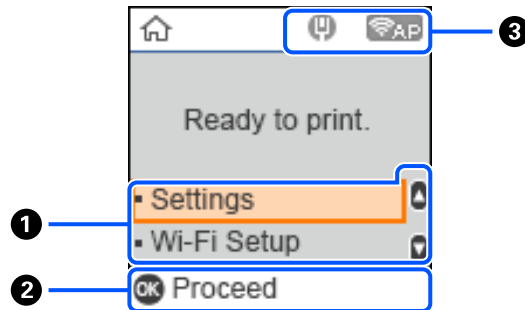


- 1**  **gomb (bekapcsoló gomb),**  **jelzőfény (bekapcsolásjelző fény)**
 Normál esetben a használat közben ez bekapcsolt állapotban van (a jelzőfény világít). Vészhelyzet esetén, illetve abban az esetben, ha hosszú ideig nem tervezi használni a nyomtatót, kapcsolja ki (a jelzőfény lekapcsolódik).

A jelzőfény a nyomtató működése közben villog.
- 2**  **gomb (kezdőoldal gomb)**
 Ha például egy beállítási menü látható éppen, a gomb megnyomásával visszatérhet a kezdőképernyőre.
- 3** **Képernyő**
 Megjeleníti a nyomtató állapotát, a menüpontokat és a hibüzeneteket.
- 4**  **gomb (vissza gomb)**
 A gomb megnyomásával a megjelenített beállítási menüben visszatérhet egy szinttel feljebb.
- 5**  **gombok (nyíl gombok)**
 A gomb megnyomásával kiválaszthatók a menüpontok, illetve szöveg írható be a beállítási menüpontokban.
- 6** **OK gomb**
 A gomb megnyomásával végrehajthatók a funkciók, valamint alkalmazhatók a kiválasztott beállítások és bevitt adatok.
- 7**  **gomb (stop gomb)**
 A gomb megnyomásával leállíthatók a műveletek.

A kijelző megismerése és kezelése

Kezdőképernyő



1 Settings (Beállítások) menü

Beállíthatja a nyomtatót és elvégezheti a karbantartási funkciókat.

A ▲/▼ gombok segítségével válassza ki a menüpontokat, azután a OK gomb megnyomásával lépjen tovább a következő képernyőre.

„Vezérlőpanel menü“ 100. oldal

2 Kezelőgombra vonatkozó útmutató

A használható gombok ikonok formájában láthatók. Ebben a példában az látható, hogy a kiválasztott menübe a OK gombbal léphet be.

3 Hálózati állapot

A hálózati kapcsolatok állapotát ikonok jelzik.

: A vezetékes LAN nincs csatlakoztatva, a hálózat nincs beállítva.

: A vezetékes LAN csatlakozik.

: A vezeték nélküli LAN (Wi-Fi) le van tiltva vagy a kapcsolat feldolgozás alatt áll.

: A vezeték nélküli LAN (Wi-Fi) csatlakozási problémába ütközött vagy kapcsolatot keres.

: A vezeték nélküli LAN (Wi-Fi) csatlakozik.

A vonalak száma a jelerősség állapotát mutatja. Minél több vonal látható, annál jobb a jelerősség.

: A Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) csatlakozás le van tiltva.

: A Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) csatlakozás engedélyezett.

Használat előtt

Szövegbeviteli képernyő

Karakterek és szimbólumok vezérlőpanelen történő beírásakor használja a(z) ▲/▼/◀/▶ gombokat és a szoftver billentyűzetét a képernyőn. Nyomja meg a(z) ▲/▼/◀/▶ gombot egy karakter vagy funkcióbillentyű billentyűzeten történő kiválasztásához, majd nyomja meg a(z) OK gombot. Ha befejezte a karakterek bevitelét, válassza a(z) OK lehetőséget, majd nyomja meg a(z) OK gombot.



- ◀▶ : Balra vagy jobbra helyezi át a kurzort.
- A 1 # : Karaktertípus váltása. Beírhat betűket vagy szimbólumokat.
- ↵ : Szóköz bevitele.
- ✕ : A balra lévő karakter törlése (backspace).
- OK : A kijelölt karakter beírása.

A használattal kapcsolatos megjegyzések

A főegység kezelésével kapcsolatos megjegyzések

- Ne változtassa hirtelen a hőmérsékletet abban a szobában, ahol a nyomtató használatban van. A hirtelen hőmérsékletváltozás esetén vízcseppek (páralecsapódás) történhet a nyomtató belsejében, amely rossz hatással lehet a működésre.
- 10–35 °C hőmérsékletű és 20–80% páratartalmú környezetben használja a nyomtatót. Amikor a nyomtató rendszerállványon van, biztosítsa, hogy az állvány környezete is megfelel ezeknek a paramétereknek. 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 helyezzen vizet tartalmazó tárolót, pl. vázát vagy csészét a nyomtatóra. Ha víz kerül a nyomtatóba, tönkremehet.
- Ne használja az ehhez a nyomtatóhoz tartozó kiegészítőket más termékekkel.
- A használt számítógép teljesítményétől függően a nyomtató ideiglenesen leállítja a nyomtatást, azonban ez nem a meghibásodás jele.
- Ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használja, akkor a felszerelt karbantartó rekesszel együtt tárolja.
- Ha a készülék üzemel, akkor ne távolítsa el a tápellátás csatlakozóját a hálózati aljzattól és ne szakítsa meg az áramkört a megszakítónál. Lehet, hogy a nyomtatófej nem megfelelően lesz kupakolva (a nyomtatófej nem a jobb hátsó részben fog elhelyezkedni). A kupakolási funkció során a készülék automatikusan kupakkal (fedővel) fedi le a nyomtatófej elemet, hogy megakadályozza a nyomtatófej elem beszáradását. Ebben az esetben kapcsolja be a készüléket, és várjon addig, amíg a kupakolási funkció automatikusan végre nem hajtódik.
- A tinta nyomot hagyhat a nyomtató belsejében. Ügyeljen rá, hogy ne szennyezze be a kezét, amikor karbantartás során kihúzza a nyomtató belső részét. A munka megkezdése előtt kereskedelmi forgalomban kapható puha ronggyal törölje át a nyomtató belsejét.

Papírral kapcsolatos megjegyzések

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

A vállalatunk által ajánlott papírt használjon.

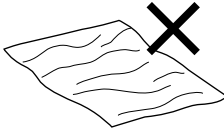
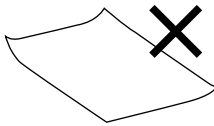
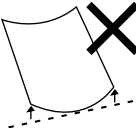
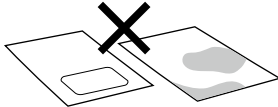
A papír kezelése során tartsa be az alábbi pontokat.

Használat előtt

- 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 puszta kézzel. A kézről származó nedvesség és olajos réteg ronthat a nyomtatási minőségen.
- A papírt a papír széleinél fogja meg. A papírral való munka során javasolt pamutkesztyűt használni.
- Őrizze meg a papír csomagolását, hogy legyen miben tárolni a papírt.
- Ha a nyomtatót nem használja mindennap, akkor a használatot követően a papírkazettába betöltött összes papírt távolítsa el.
Ha a papír marad a papírkazettában, akkor a papír egyes részeinek színe megváltozhat.
- A hőmérséklet és a páratartalom változásai hullámossá vagy gyűrötté tehetik a papírt. Ellenőrizze a következő pontokat.
 - A papírt éppen a nyomtatás előtt töltsse be a gépbe.
 - Ne használjon hullámos vagy gyűrött papírt.
- Ne nedvesítse be a papírt.

Nem használható papírok

Ne töltsön be az alábbi leírásnak megfelelő papírt. Máskülönben papírelakadás jelentkezhet, a nyomatok pedig szennyezetté válhatnak.

<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Hullámos papír <input type="checkbox"/> Szakadt papír <input type="checkbox"/> Levágott papír <input type="checkbox"/> Túl vastag papír <input type="checkbox"/> Túl vékony papír <input type="checkbox"/> Kemény papír 	
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Felpördült sarkú papír <input type="checkbox"/> Gyűrött papír 	
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Felgurigázott papír <input type="checkbox"/> 3 mm-nél jobban felkunkorodott papír 	
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Matricákkal stb. kirakott papír <input type="checkbox"/> Nyirkos papír 	

Használat előtt

Megjegyzések a papír betöltése előtt

Alaposan pörgesse végig az ujjával a papírokat, mielőtt betölti őket a papírkazettába, hogy a lapok ne ragadjanak össze, majd igazítsa be mind a négy élt.

Hogyan pörgessen  „A papír betöltésének a módja“ 25. oldal

Tárolással kapcsolatos megjegyzések

- Kerülje a napsugárzás közvetlen hatásának, a túlzott hőnek vagy a nedvességnek kitett helyeket.
- A papírlapokat az eredeti csomagolásukban és sima felületen tárolja a kibontás után.

Nyomtatással kapcsolatos megjegyzések

Győződjön meg róla, hogy a papír vezető éle merőleges a hosszú oldalra, és teljesen egyenesre van vágva.

A nyomatok tárolása és kihelyezése

- Ne dörzsölje meg vagy karcolja meg a nyomtatott oldalakat. Ha a nyomtatott felületet dörzsöli vagy karcolja, akkor a festék lepereghet.
- Mielőtt kötegetli a lapokat, ellenőrizze, hogy a nyomat már teljesen megszáradt, mert a színek a lapok érintkezési pontjain módosulhatnak (nyomot hagyhatnak). Ezek a nyomok eltűnnek, ha azonnal megszünteti az érintkezést és hagyja megszáradni az anyagot, ám ellenkező esetben csak nehezen távolíthatók el.
- A nyomat szárításához ne használjon szárítókészüléket.
- Kerülje az olyan helyszíneket, melyek ki vannak téve a magas hőmérsékletnek, nedvességnek és közvetlen napfénynek, és sötét helyen tárolja.
- Kerülje a nyomtatott anyagok kültéren vagy közvetlen napfényben történő kirakását. Ez felgyorsíthatja az elhalványulást.
- A kinyomtatott anyagok bent történő kirakása esetén javasoljuk üvegeret stb. használatát. Ez lehetővé teszi a kinyomtatott anyagok hosszú ideig tartó bemutatását elhalványulás nélkül.

A tintaüvegek használatával kapcsolatos megjegyzések

A kiváló nyomtatási eredmény megtartásához vegye figyelembe az alábbi pontokat a tintaüvegek kezelésekor.

Megjegyzés a tinta újratöltéséhez

- Használjon ehhez a nyomtatóhoz készült tintaüvegeket.
- A nyomtató használatakor ügyeljen a tinta kezelésére. A tinta kifröccsenhet a(z) tintatartályok újratöltésekor. Lehet, hogy nem tudja kitisztítani a tintát, amely ruhára vagy tárgyakra fröccsen.
- Ne rázza fel és ne törje össze a tintaüvegeket.

Használat előtt

- ❑ Ahhoz hogy meg lehessen tartani a nyomtató nyomtatófej elemének minőségét, a nyomtatót úgy terveztük meg, hogy a nyomtatás a tinta teljes kifogyása előtt leálljon, ezért marad mindig valamennyi tinta a(z) tintatartályok elemekben.
- ❑ Annak érdekében, hogy a nyomtató optimális üzemi állapotban maradjon, azt javasoljuk, hogy ne hagyja a nyomtatót csak csekély mennyiségű festékkel a tintatartályokban.
- ❑ Az optimális nyomtatási minőséghez legalább évente egyszer töltsse fel a tintát a(z) tintatartály elem felső vonalig.

A tintaüvegek tárolásával kapcsolatos megjegyzések

- ❑ Ne tárolja az üvegeket napfénynek közvetlenül kitett helyen.
- ❑ Ne tárolja őket forró vagy nedves környezetben sem.
- ❑ Javasoljuk, hogy használja a tintaüveget a csomagoláson feltüntetett lejárati idő előtt.
- ❑ A tintaüvegek tárolása vagy szállítása során ne döntse meg és ne tegye ki azokat rázkódásoknak vagy hirtelen hőmérséklet-változásoknak. A tinta akkor is szivároghat, ha a tintaüveg kupakja szorosan meg van húzva. A tintaüveg kupakjának meghúzásakor tartsa egyenesen az üveget. Az üvegek szállításakor a tinta kiszivárgásának megakadályozása érdekében helyezzen azokat tasakba is.
- ❑ A hosszabb ideig alacsony hőmérsékleten tárolt tintaüvegek számára három órás időtartamot kell biztosítani a szobahőmérsékletre melegedéshez.
- ❑ Ne nyissa ki a tintaüveg tasakját, amíg az nem áll készen a(z) tintatartály újratöltésére. Vákuumcsomagot használunk a minőség megőrzése érdekében. Ha a tinta a csomagolásának kinyitása után túl sokáig áll, akkor előfordulhat, hogy a nyomtatás nem lesz megfelelő.
- ❑ A lehető leghamarabb használja fel a nyitott üvegeket.

Tinta fogyasztás

- ❑ A nyomtatás mellett a nyomtató a fej tisztítása és egyéb karbantartási műveletek során az összes patronból használ tintát, hogy a nyomtatófej jó állapotban maradjon. Egy kevés akkor is fogy, amikor a tápellátást bekapcsolják.
- ❑ A papír típusától és a nyomtatási minőségre vonatkozó beállításoktól függően a fekete színű nyomtatáshoz a rendszer még fekete-fehér és szürkeárnyalatos nyomtatásnál is felhasználhat színes tintákat.
- ❑ A nyomtató megvásárlása után a tinta első feltöltése elegendő tintát fogyaszt ahhoz, hogy kitöltse a nyomtatófej fúvókáinak hegyeit (azok a lyukak, ahonnan a tinta kiürül), így azonnal nyomtathat. Ezért a nyomtatott lapok száma alacsonyabb lehet, mint a második és azt követő újratöltéseknél használt tintaüvegek esetén.

Bevezetés a szoftver használatába


A nyomtató használatához telepítse fel a nyomtató-illesztőprogramot és a Karbantartási Eszközt a számítógépére.

Töltse le és telepítse a legfrissebb nyomtató-illesztőprogramot és karbantartási eszközt az Epson weboldaláról, így Ön a nyomtatót mindig a legjobb állapotban tudja használni.

Használat előtt

Szoftver neve	Összefoglaló
Nyomatató-illesztőprogram	<p>A szoftver segítségével az alkalmazásszoftver nyomtatási parancsaival tud nyomtatni a nyomtatóról.</p> <p>A következőkben leírjuk a nyomtató-illesztőprogram legfontosabb funkcióit.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Az alkalmazásokról érkező nyomtatási adatokat nyomtatható adatokká alakítja, és elküldi azokat a nyomtatónak. <input type="checkbox"/> A nyomtató-illesztőprogram beállítási képernyőjén beállíthatók a nyomtatási feltételek, például a papír típusa és a papír mérete. <p>A Windows használatával az alábbi funkciók hajthatók végre.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> El lehet indítani a karbantartási eszközt. 🔗 „A Karbantartási Eszköz használata (Windows)” 68. oldal <input type="checkbox"/> A papírtípusra vonatkozó kiegészítő eszközt elindítva papírinformációkat adhat a nyomtatóhoz és a nyomtató-illesztőprogramhoz. 🔗 „Papírinformációk hozzáadása” 95. oldal
Karbantartási eszköz	<p>A számítógépről beállítási és karbantartási műveleteket végezhet, pl. ellenőrizheti a nyomtató státuszát, beállításokat hajthat végre, Nyomatatófej tisztítása végezhet stb.</p> <p>Az alábbi esetekben a Karbantartási Eszközt is telepíteni kell, ezért telepítse a Karbantartási Eszközt a számítógépére.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Az automatikus fűvóka-ellenőrzési funkció használatához. <input type="checkbox"/> A nyomtatón használni kívánt papírtípusok hozzáadásához. <input type="checkbox"/> A(z) EPSON SureLab OrderController/EPSON SureLab OrderController LE használatához. <p>Windows használata esetén a Karbantartási Eszközt a rendszer nem telepíti automatikusan. A telepítéshez lásd az alábbiakat.</p> <p>Mac használata esetén a rendszer a nyomtató-illesztőprogrammal együtt telepíti.</p> <p>🔗 „A Karbantartási Eszköz telepítése (csak Windows)” 22. oldal</p> <p>A Karbantartási Eszközzel kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.</p> <p>🔗 „A Karbantartási Eszköz használata (Windows)” 68. oldal</p> <p>🔗 „A Karbantartási Eszköz használata (Mac)” 83. oldal</p>
SL Paper Type Additional Tool	<p>Mac esetén a papírtípusok hozzáadására szolgáló szoftver. Mac használata esetén a rendszer a nyomtató-illesztőprogrammal együtt telepíti.</p> <p>A(z) SL Paper Type Additional Tool eszközzel kapcsolatos további részleteket lásd a következőkben.</p> <p>🔗 „Papírinformációk hozzáadása Paper Type File (Papírtípus-fájl) segítségével” 95. oldal</p>
EPSON Software Updater	<p>A szoftver ellenőrzi, hogy elérhető-e új szoftver vagy frissítési információ az interneten, és ha igen, telepíti azt. Ezen kívül a nyomtatóhoz tartozó kézikönyvek is frissíthetők.</p> <p>🔗 „A(z) EPSON Software Updater használata” 22. oldal</p>
EPSON NetConfig SE	<p>A szoftverrel a számítógépről különböző hálózati beállítások konfigurálhatók a nyomtatóra vonatkozóan. Hasznos eszköz, amely révén a billentyűzet segítségével címek és nevek írhatók be.</p> <p>A kézikönyvet a rendszer a telepítés során is telepíti.</p>

Használat előtt

Szoftver neve	Összefoglaló
Web Config	<p>A szoftver a nyomtatón már eleve telepítve van. Internetes böngészőből, hálózaton keresztül indítható és használható.</p> <p>Végezze el a hálózati biztonsági beállításokat a(z) Web Config programból. A szoftver ezen kívül e-mail értesítési funkcióval is bír, amely révén értesítést küld a nyomtatóhibákról és más problémákról.</p> <p> „A(z) Web Config használata” 23. oldal</p>
EPSON SureLab OrderController/EPSON SureLab OrderController LE* ¹	<p>A szoftver megbízások fogadására, valamint a megbízásokként kinyomtatandó fényképek kezelésére és feldolgozására szolgál. Képfeldolgozási funkciókkal is rendelkezik, például automatikus kompenzációval. A(z) EPSON SureLab OrderController LE a(z) EPSON SureLab OrderController korlátozott funkciókészletével rendelkezik.</p>
EPSON Print Factory for DPE* ¹	<p>A szoftver olyan terminálokhoz való, amelyekre megbízások érkeznek és amelyek támogatják a(z) EPSON SureLab OrderController/EPSON SureLab OrderController LE programot. Az egyszerű kezelhetőségnek és a hangalapú útmutatónak köszönhetően a megbízások könnyedén leadhatók. Funkciói között szerepelnek az osztott képernyők, a naptárak, a sablontervek stb.</p>
EPSON SureLab Layout and ID* ¹	<p>A szoftver fénykép-feldolgozási funkciókkal és elrendezési funkciókkal rendelkezik. Számos különböző műveletet tud végezni a beérkezett fényképekkel, például igazolványképet készíteni, szöveget beilleszteni és kereteket létrehozni.</p> <p>Nyomtatás a(z) EPSON SureLab Layout and ID programmal önállóan nem végezhető. Együtt kell használni a(z) EPSON SureLab OrderController/EPSON SureLab OrderController LE programmal.</p>
EPSON SureLab FrameEditor* ¹	<p>A szoftver a(z) EPSON SureLab Layout and ID segítségével kereteket hoz létre.</p>
Epson Photo Creator (felhasználóknak)/Epson Mobile Order Manager (üzlet-eknek)* ²	<p>A szoftver fotóüzletekben használatos fotókönyvek és okoskészülékek képernyőfelvételeinek megrendelésére és nyomtatására.</p> <p>A felhasználói alkalmazás segítségével szerkeszthetők, menthetők és feltölthetők a fotókönyvek és képernyőfelvételek, míg az üzleti alkalmazással fogadhatók, letölthetők és kinyomtathatók az adatok.</p>
Epson Smart Panel* ²	<p>A szoftver segítségével okoskészülékről lehet nyomtatni, valamint ellenőrizni a nyomtató állapotát.</p>
Epson Device Admin* ³	<p>A szoftver központilag kezeli az egy hálózaton vagy USB-n keresztül csatlakoztatott nyomtatók állapotát és beállításait. Ezenfelül értesítést küld a rendszergazdáknak a hibaadatokról, például papírelakadásról és a tinta kifogyásáról, valamint lehetővé teszi a beállítások távolról történő módosítását, pl. egy új nyomtató telepítésekor az IP-címek módosítását.</p>
Firmware Updater* ³	<p>A szoftver a firmware frissítésére szolgál. A nyomtató-firmware frissítésére firmware-frissítésekhez tartozó EFU formátumfájlokat használ.</p>

*1 Ez a szoftver opcionális.

*2 Szükség esetén tölts le a szoftvert a(z) App Store vagy (az) Google Play áruházból.

*3 Ez nincs automatikusan telepítve. Szükség esetén tölts le az Epson weboldaláról, azután telepítse fel.

A Karbantartási Eszköz telepítése (csak Windows)

Amennyiben a számítógép Windows operációs rendszerrel működik, az alábbi eljárást követve telepítse fel a Karbantartási Eszközt.

Megjegyzés:

Amennyiben a számítógép Mac OS operációs rendszerrel működik, a Karbantartási Eszközt a rendszer a nyomtató-illesztőprogram telepítésekor automatikusan telepíti.

- 1 Helyezze be a szoftvert tartalmazó lemezt a számítógépbe, majd duplán kattintson a(z) **D500Inst.exe** elemre a(z) **Apps** — **SystemSoftware** mappában.

Elindul a telepítő varázsló.

- 2 Kattintson a **Next (Tovább)** gombra.
A telepítéshez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
A Karbantartási Eszközzel kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.

 „A Karbantartási Eszköz használata (Windows)” 68. oldal

A(z) EPSON Software Updater használata

Elérhető szoftverfrissítések ellenőrzése

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

- 2 Indítsa el a(z) EPSON Software Updater programot.

Windows 8.1

Adja meg a szoftver nevét a keresésben, azután válassza ki a megjelenő ikont.

Windows 10/11

Kattintson a Start (Indítás) gombra, és válassza ki az **All Apps (Összes alkalmazás)** — **Epson Software** — **EPSON Software Updater** elemeket ebben a sorrendben.

Mac

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

Megjegyzés:

Windows rendszerben úgy is elindíthatja a programot, ha az asztali eszköztáron lévő nyomtatóikonra kattint és kiválasztja a **Software Update (Szoftverfrissítés)** lehetőséget.

- 3 Windows esetében válassza ki a képernyő tetején található nyomtatót.

Ellenőrizze, hogy a legfrissebb szoftverről van-e szó.

- 4 Frissítse a szoftvert és a kézikönyveket.

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.



Fontos:

Frissítés közben ne kapcsolja ki a számítógépet és a nyomtatót.

Megjegyzés:

A listában nem szereplő szoftverek nem frissíthetők a(z) EPSON Software Updater segítségével. Keresse meg a szoftverek legújabb verzióját az Epson weboldalon.

<https://www.epson.com>

Frissítési értesítések beállítása

- 1 Indítsa el a(z) EPSON Software Updater programot.

- 2 Kattintson az **Auto update settings** lehetőségre.
- 3 Válassza ki a nyomtatón az **Interval to Check** mezőben a frissítések ellenőrzési intervallumát, azután kattintson az **OK** gombra.

A(z) Web Config használata

Ebben a bekezdésben a(z) Web Config indításának és bezárásának folyamatát ismertetjük. A(z) Web Config. programmal kapcsolatos részletekért lásd a *Rendszergazdai kézikönyvet az Online Kezelési Útmutatókban*.

Útmutató az indításhoz

Indítson el egy böngészőt a számítógépen, amely ugyanarra a hálózatra kapcsolódik, mint a nyomtató.

- 1 Ellenőrizze a nyomtató IP címét.
A kezdőképernyőn nyomja meg a(z) **Beáll. — Hálózati beállítások — Speciális beállítás — TCP/IP — Kézi** elemeket, ebben a sorrendben.

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

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

Formátum:

IPv4: <https://a nyomtató IP címe/>

IPv6: [https://\[a nyomtató IP címe\]/](https://[a nyomtató IP címe]/)

Példa:

IPv4: <https://192.168.100.201/>

IPv6: [https://\[2001:db8::1000:1\]/](https://[2001:db8::1000:1]/)

Megjegyzés:

A rendszergazda felhasználónevének kezdeti értéke üres (semmi nincs beírva), a rendszergazdai jelszó kezdeti értéke pedig a termék sorozatszám. A termék sorozatszámát a nyomtatón lévő címkén ellenőrizheti.

Kilépési folyamat

Zárja be az internetes böngészőt.

A szoftver eltávolítása

Windows

A nyomtató-illesztőprogramot és a Karbantartási Eszközt egyesével kell törölni.

! Fontos:

- Rendszergazda hozzáféréssel kell belépnie.
- Ha rendszergazdai jelszót vagy megerősítést kér a rendszer, akkor adja meg a jelszót, és folytassa a műveletet.

- 1 Nyissa meg a vezérlőpanelt, majd kattintson az **Uninstall a program (Program eltávolítása)** elemre.



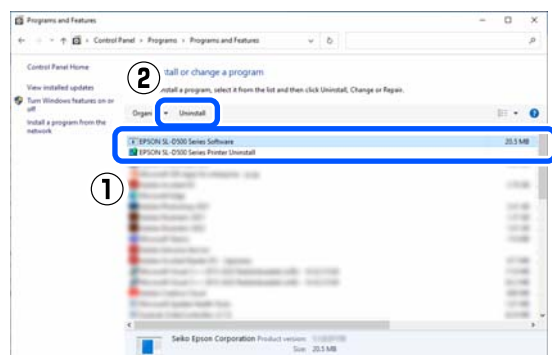
- 2 Válassza ki a törölni kívánt szoftvert, majd kattintson az **Uninstall/Change (Eltávolítás/módosítás)** (vagy **Uninstall (Eltávolítás)**) elemre.

A nyomtató-illesztőprogram törlése

Válassza ki a(z) **EPSON SL-D500 sorozatú nyomtató eltávolítása** elemet.

A Karbantartási Eszköz törlése

Válassza ki a(z) **EPSON SL-D500 Series Software** szoftvert.

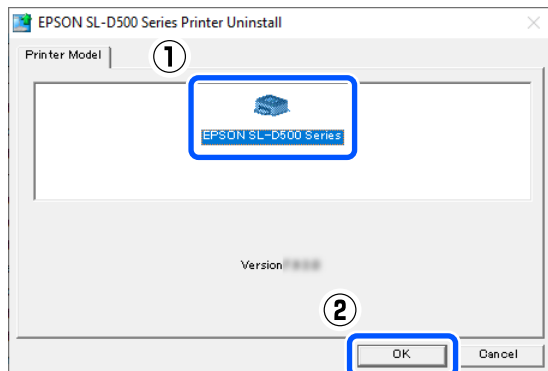


Használat előtt

A nyomtató-illesztőprogram törléséhez ugorjon a 3. lépésre.

A Karbantartási Eszköz törléséhez ugorjon a 4. lépésre.

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



- 4** Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.

A megerősítést kérő üzenetnél kattintson a **Yes** gombra.

Indítsa újra a számítógépet a nyomtató-illesztőprogram újratelepítésekor.

Mac

A nyomtató-illesztőprogram törlésekor a Karbantartási Eszköz szintén törlődik.

A nyomtató-illesztőprogram eltávolításához használja a(z) „Uninstaller“ programot.

Az Eltávolítóprogram letöltése

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

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

Az Eltávolítóprogram használata

A(z) „Uninstaller“ letöltése közben ellenőrizze a folyamatot az Epson weboldalán, majd kövesse az utasításokat.

Alapműveletek

Papír betöltése

Előkészített eszköz

Készítse elő a következőket.

- A betölteni kívánt új papír
- Kesztyűk
A papír kezelése során viselje, hogy ne szennyezze be a papírt.

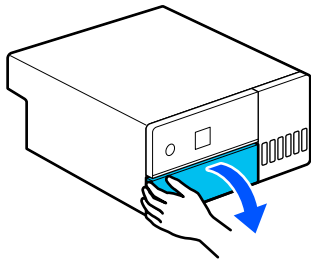
A papír betöltésének a módja

Megjegyzés:

A nyomtatóval használható papírokkal kapcsolatos részleteket a következőkben találhatja.

 „Támogatott hordozók” 142. oldal

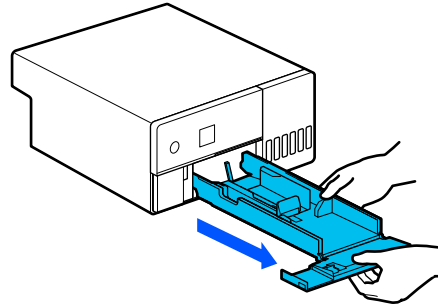
- 1** Nyissa ki a(z) első burkolat elemet.



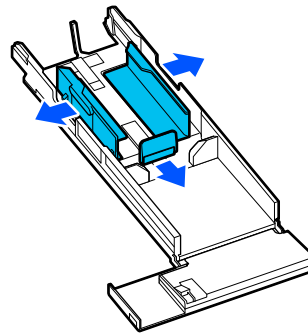
- 2** Húzza ki a papírkazettát.

! **Fontos:**

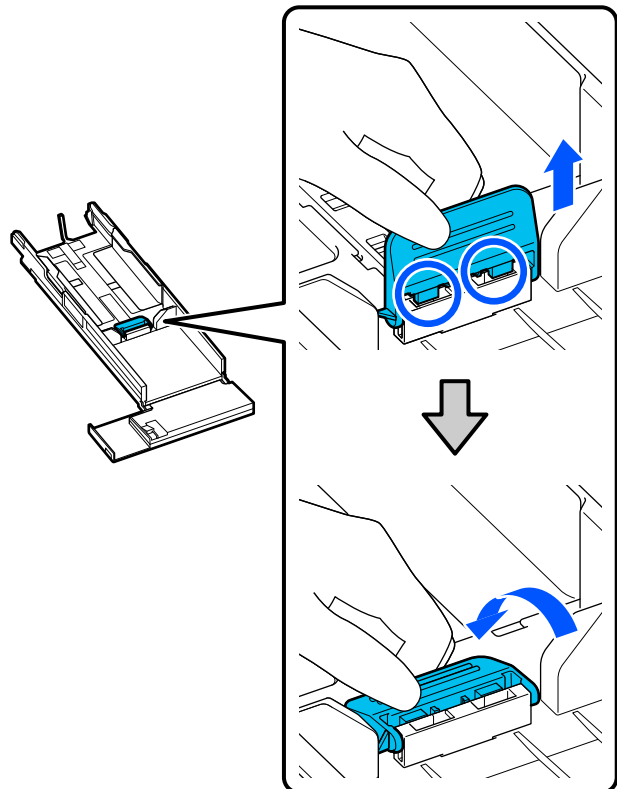
Mindkét kezével egyszerre húzza ki a papírkazettát. Ha csak az egyik kezét használja, a papírkazetta leeshet és megsérülhet, mert a papírkazetta nehéz, amikor ki van húzva.



- 3** Húzza szét teljesen a bal oldali, jobb oldali és elülső élvezetőket.



- 4** Engedje le az elülső élvezető elemet.
Emelje fel az élvezetőt annyira, hogy lássa a 2 kampót, majd engedje le az élvezetőt (lásd az ábrán).



Alapműveletek

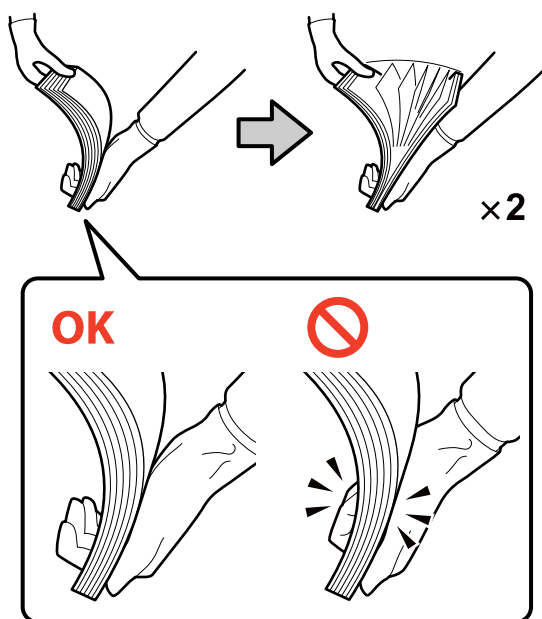
- 5** Pörgesse végig az ujjával a betölteni kívánt papírokat.

A sztatikus elektromosság miatt előfordulhat, hogy a rakásba szedett papírlapok egymáshoz tapadnak. Ha így tölti be a papírokat a kazettába, papíradagolási problémák történhetnek. Ezért kérjük, hogy a következők szerint pörgesse végig az ujjával a papírokat. A pörgetés során a papírlapok közé levegő kerül, ami szétválasztja őket egymástól.

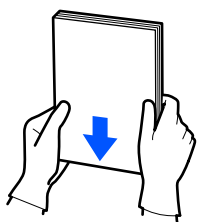
Pörgesse át a papírok rövid éleit, élenként kétszer.

- (1) Pörgesse át a papírok rövid éleit az ábrán látható módon.

Könnyedén fogja a papírokat, ne markolja őket szorosan. Ha túl szorosan markolja őket, nem tud bejutni a levegő a papírok élei közé, hogy szétválassza az összetapadt lapokat.



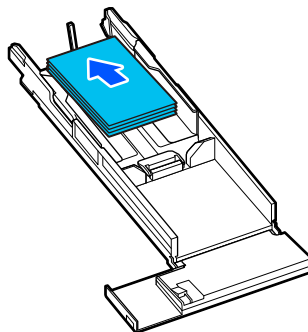
- (2) A fent leírt módon pörgesse át a másik két rövid élet is, élenként kétszer.
(3) Igazítsa be a papírnak mind a négy szélét.



- 6** Töltse be a papírt úgy, hogy annak nyomtatandó oldala lefelé nézzen.

Töltse be a papírt úgy, hogy az hozzáérjen a papírkazetta belsejéhez.

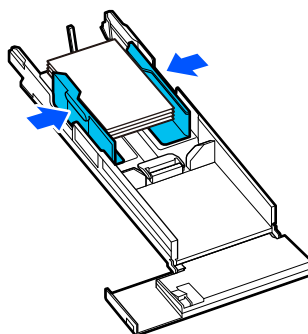
Legfeljebb 100 papírlap tölthető be.

**Megjegyzés:**

A speciális Epson nyomathordozók esetében, amelyek támogatják a kétoldalas nyomtatást, úgy töltsé be, hogy az oldalsó rész a nyílás felé nézzen, amikor a papírcsomagot lefelé fordítva nyitja ki.

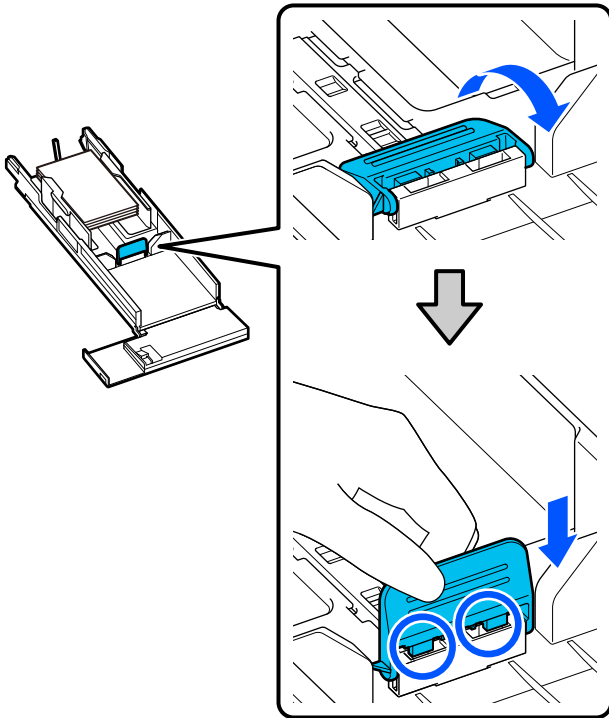
- 7** Igazítsa be a bal és a jobb oldali élvezető elemeket a papírhoz.

Ha rés van az élvezetők és a papír között, a papír a nyomtatás során elferdülhet, ezért pontosan igazítsa be őket.

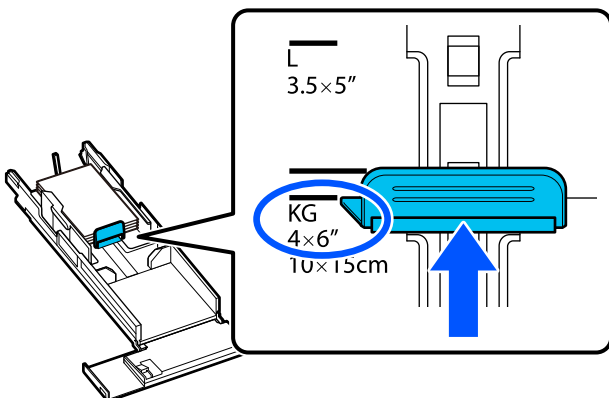


Alapműveletek

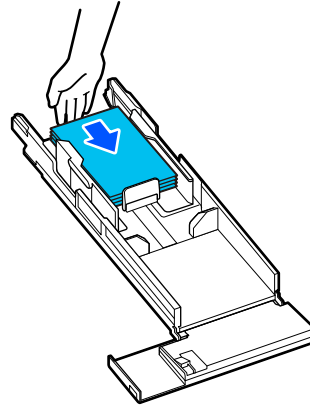
- 8** Emelje fel az elülső élvezető elemet.
Illessze be a 2 kampót (lásd az ábrán) annyira, hogy hallhatóan a helyükre kattanjanak.



- 9** Igazítsa be az elülső élvezető elemet a betölteni kívánt papír méretének a pozíciójához.
A következő ábrán a 10 × 15 cm (4 × 6 in) mérethez történő beigazításra látható példa.



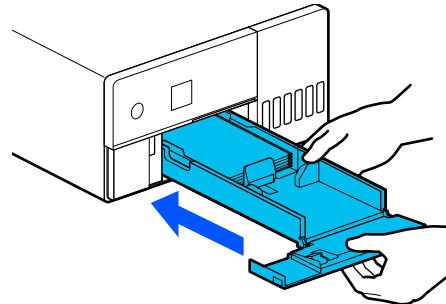
- 10** Támassza neki a papírt az elülső élvezető elemnek.



- 11** Helyezze be a papírkazettát.

Fontos:

Mindkét kezével egyszerre helyezze be a papírkazettát. Ha csak az egyik kezét használja, a papírkazetta leeshet és megsérülhet, mert a beletöltött papír nehéz.



- 12** Állítsa be a papírméretet és a papírtípust a vezérlőpanel képernyőjén.

Ha a képernyőn látható papírtípus és a betöltött papírtípus megegyezik, akkor erősítse meg, hogy ki lett választva a(z) **Bezár** elem, majd nyomja meg a(z) OK gombot.



Alapműveletek


Ha a papírtípus eltérő, akkor válassza a(z) **Módosítás** elemet, majd válassza ki a megfelelő típust.

Alapvető nyomtatási módszerek (Windows)

Ez a szakasz a nyomtatás elindításának és visszavonásának módját ismerteti.

A nyomtatás a nyomtatóhoz csatlakoztatott számítógépen lévő alkalmazászoftverről végezhető el.

A nyomtatás leállításával kapcsolatos további részleteket lásd az alábbiakban.

 „A nyomtatás visszavonásának menete (a számítógépről)” 31. oldal

A nyomtatás menete Photoshop programból

Ebben a bekezdésben a(z) Adobe Photoshop 2021 programot vesszük példaként, és ennek segítségével mutatjuk be, hogyan lehet képadatokat nyomtatni.

A használt alkalmazászoftvertől függően a műveletek különbözőek lehetnek. További részletekért lásd az alkalmazás kézikönyvét.

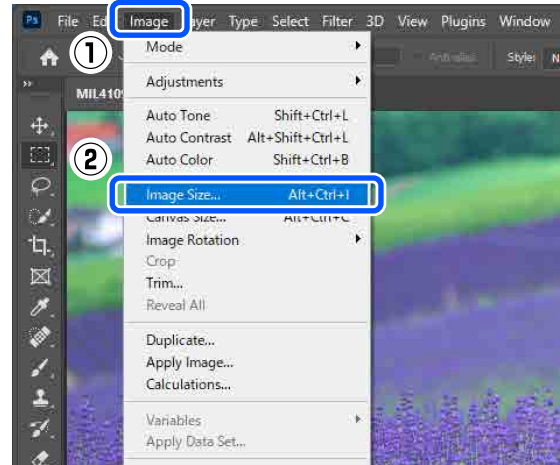
1 Kapcsolja be a nyomtatót, és helyezze be a használni kívánt papírt.

 „Papír betöltése” 25. oldal

2 Indítsa el a(z) Adobe Photoshop 2021 programot, és nyisson meg egy képet.

3 Kattintson az **Image (Kép) — Image Size (Képméret)** lehetőségre az itt látható sorrendben.

Megjelenik az **Image Size (Képméret)** képernyő.

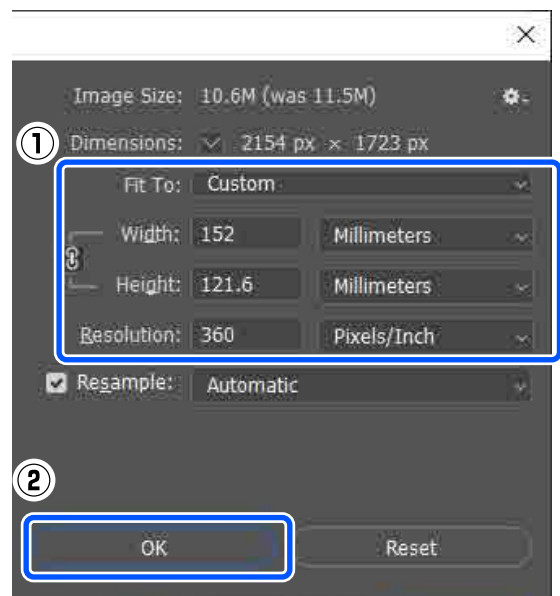


4 Állítsa be az **Image Size (Képméret)** és a **Resolution (felbontás)** paramétereket, azután kattintson az **OK** gombra.

Válassza ki az **Original Size (Er.méret)** lehetőséget a **Fit To (Illesztés)** menüpontnál, azután igazítsa hozzá a **Width (Szélesség)** és a **Height (Magasság)** paramétereket a nyomtatás alatt álló papír méretéhez.

Állítsa be a **Resolution (felbontás)** értékét.

A **Width (Szélesség)** ill. a **Height (Magasság)** beállításakor a **Fit To (Illesztés)** menüpont **Custom (Egyéni)** értékre változik.



Alapműveletek

Megjegyzés:

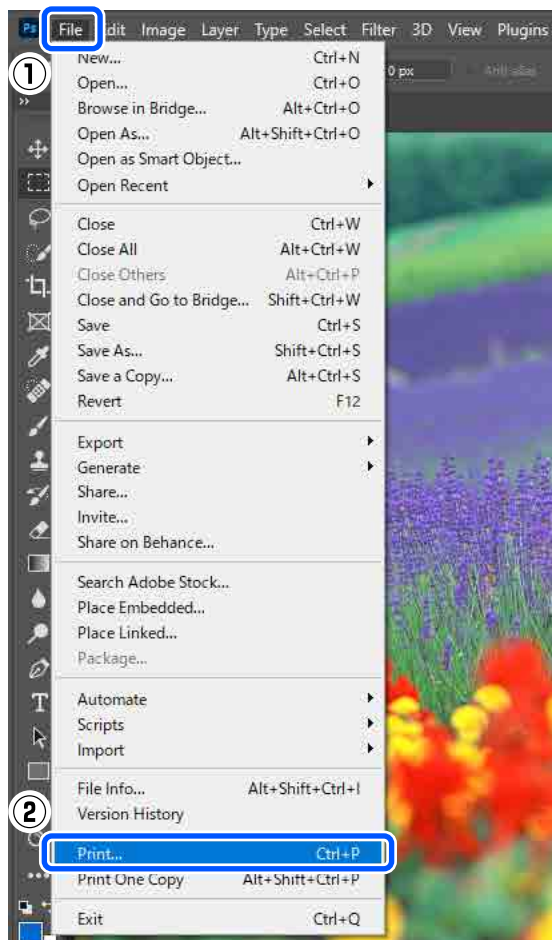
Javasoljuk, hogy normál esetben a **Resolution (felbontás)** értéke legyen 360 dpi.

Azonban ha az alábbi nyomtatási beállítások közül mindegyik teljesül, a 720 dpi beállítás rendkívül tiszta nyomatokat eredményezhet.

- Ha a **Finest Detail** van kiválasztva a nyomtató-illesztőprogramban.
- Ha nem a **Draft** beállítás van kiválasztva a **Print Quality** menüpontnál a nyomtató-illesztőprogramban.

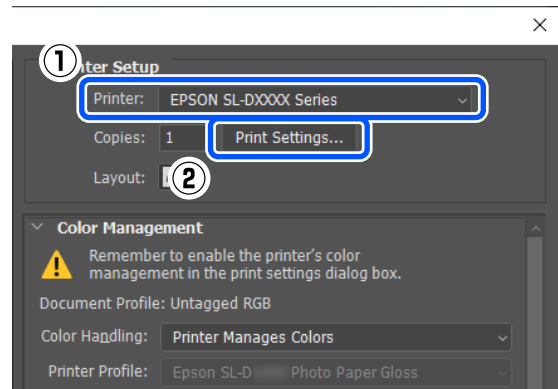
- 5** Kattintson a **File (Fájl) — Print (Nyomtatás)** elemre az itt látható sorrendben.

Megjelenik a **Photoshop Print Settings (Photoshop nyomtatási beállítások)** képernyő.



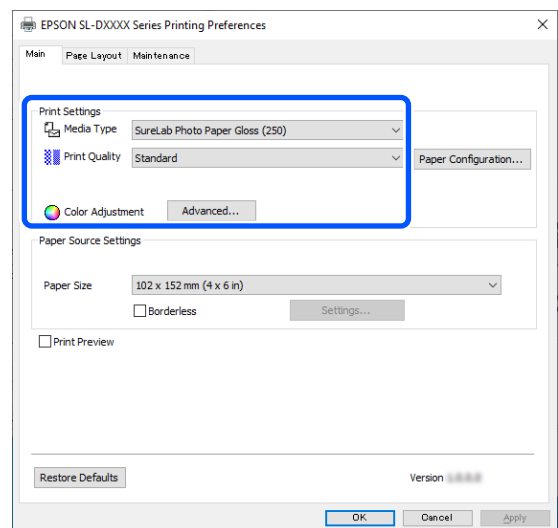
- 6** Válassza ki a nyomtatót a **Printer (Nyomtató)** menüpontban, azután kattintson a **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** elemre.

Megjelenik a nyomtató-illesztőprogram Main képernyője.



- 7** Állítsa be a különböző elemeket a **Print Settings** menüben.

- Media Type**
Kiválaszthatja a nyomtatóba betöltött papír típusát.
- Print Quality**
A kiválasztható nyomtatási minőségek a kiválasztott papírtípustól függően változnak. Normál esetben **Standard** értékre kell beállítani. Ha kifejezetten minőségi nyomtatást szeretne végezni, állítsa **High Quality** értékre. Ha gyorsan szeretne nyomtatni, állítsa **Draft** értékre. Ha a **Draft** érték van beállítva, akkor a nyomtatási sebesség gyorsabb, de a nyomtatási minőség romolhat egy kicsit.



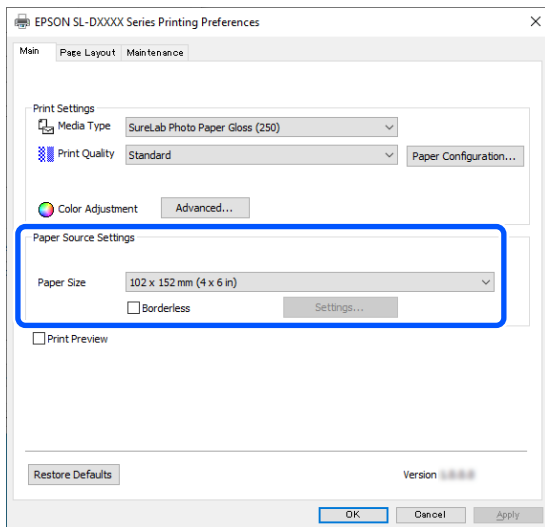
Alapműveletek

Ha szeretné az igényei szerint elvégezni a színkezelésre és színmódokra vonatkozó speciális beállításokat, kattintson az **Advanced** elemre.

 „Color Management (Színek kezelése)
“ 36. oldal

8 Állítsa be a különböző elemeket a **Paper Source Settings** menüben.

- Paper Size**
Válassza ki a nyomtatni kívánt méretet. Ügyeljen arra, hogy ez a papírméret megegyezzen a 4. lépésben beállított képmérettel.

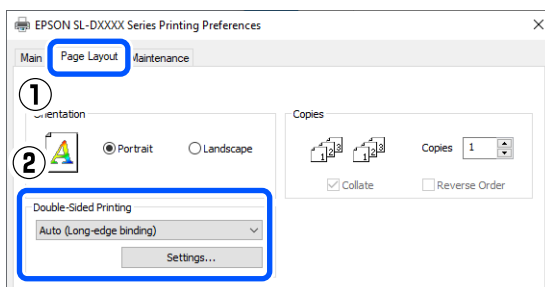


Ha keret (margók) nélkül szeretne nyomtatni, válassza ki a **Borderless** elemet.

 „Szegély nélküli nyomtatás mindegyik oldalon“ 43. oldal

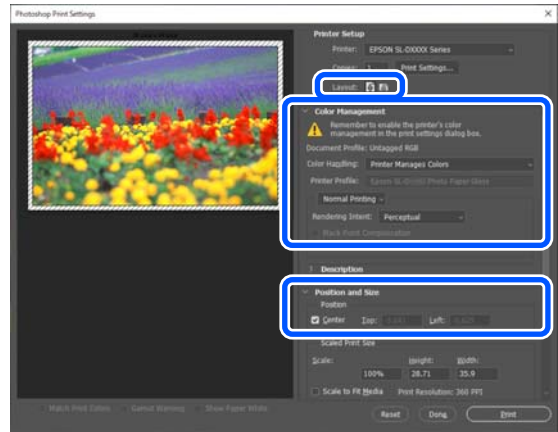
9 Ha kétoldalas nyomtatást szeretne végezni olyan papíron, amely támogatja a kétoldalas nyomtatást, akkor kattintson a **Page Layout** elemre, és állítsa be a kötés pozícióját a **Double-Sided Printing** menüpontban.

 „Kétoldalas nyomtatás“ 47. oldal



10 Kattintson az **OK** gombra.

11 Végezze el minden tétel beállításait, mint a színkezelés és a nyomtatási pozíció, miközben ellenőrzi a **Photoshop Print Settings (Photoshop nyomtatási beállítások)** képernyőn megjelenített képet.



Megjegyzés:

- Ha a nyomtató-illesztőprogram **Color Adjustment** menüpontja **Color Controls** lehetőségre van állítva, válassza ki a **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** lehetőséget a **Color Handling (Színkezelés)** menüpontban a **Color Management (Színkezelés)** menüben.
- Amennyiben a(z) Photoshop program funkcióinak segítségével részletes színkezelést végez, állítsa be a **Color Management (Színkezelés)** elemet a feltételeknek megfelelően.

A szíkkorrekciónal kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.

 „Color Management (Színek kezelése)
“ 36. oldal

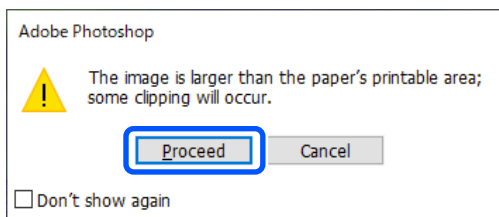
Alapműveletek

12 Kattintson a **Print (Nyomtatás)** gombra.

Megjegyzés:

Amennyiben a kép mérete nagyobb a nyomtatási méretnél, úgy a következő képernyő jelenik meg.

Kattintson a **Proceed (Tovább)** gombra. Ha a **Cancel (Törlés)** gombra kattint, akkor a rendszer megszakítja a nyomtatást, és visszairányítja Önt az alkalmazás képernyőre.



A rendszer elküldi a nyomtatási adatokat a nyomtatóra, a(z) első burkolat automatikusan kinyílik, a nyomtatás elkezdődik.

**Fontos:**

Ne zárja le a(z) első burkolat elemet, amíg a nyomtatás be nem fejeződik.

A nyomtatott papír kezelését lásd a következőkben.

[„A nyomatok tárolása és kihelyezése“ 18. oldal](#)

A nyomtatás visszavonásának menete (a számítógépről)

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

[„A nyomtatás visszavonásának menete \(a nyomtatóról\)“ 31. oldal](#)

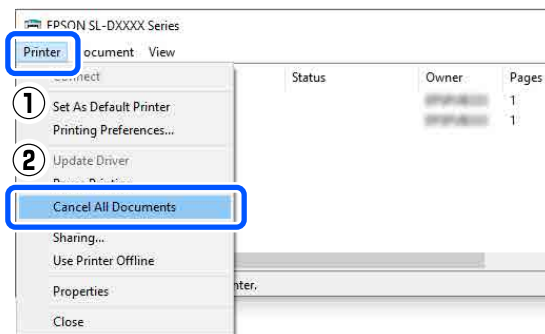
1 Kattintson a nyomtató ikonjára a taskbar (tálca) felületen.



Az ikon a Windows beállításaitól függően jelenik meg.


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

Az összes feladat 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.

A nyomtatás visszavonásának menete (a nyomtatóról)

Nyomja meg a vezérlőpanelen a(z)  gombot (stop gomb).

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

Megjegyzés:

A fenti művelettel nem törölhet olyan nyomtatási feladatokat, melyek a számítógép nyomtatási sorában várakoznak. Ha a nyomtatási sorból szeretne nyomtatási feladatokat kitörölni, tekintse meg „A nyomtatás visszavonásának menete (a számítógépről)“ című részt az előző bekezdésben.

Alapvető nyomtatási módszerek (Mac)

Ez a szakasz a nyomtatás elindításának és visszavonásának módját ismerteti.

A nyomtatás a nyomtatóhoz csatlakoztatott számítógépen lévő alkalmazászoftverrel végezhető el.

Alapműveletek

A nyomtatás leállításával kapcsolatos további részleteket lásd az alábbiakban.

☞ „A nyomtatás visszavonásának menete (a számítógépről)” 34. oldal

A nyomtatás menete Photoshop programból

Ebben a bekezdésben a(z) Adobe Photoshop 2021 programot vesszük példaként, és ennek segítségével mutatjuk be, hogyan lehet képadatokat nyomtatni.

A használt alkalmazásoftvertől függően a műveletek különbözőek lehetnek. További részletekért lásd az alkalmazás kézikönyvét.

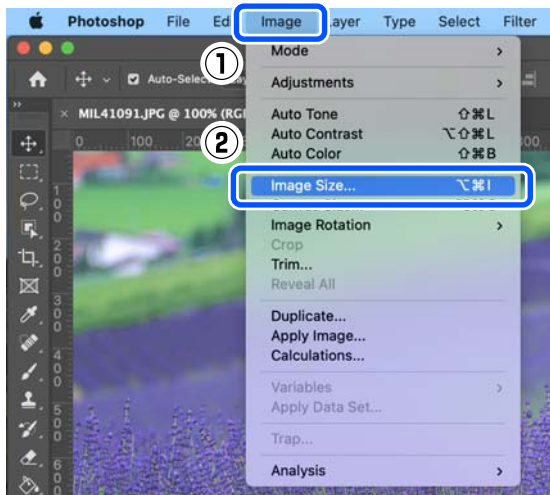
- 1 Kapcsolja be a nyomtatót, és helyezze be a használni kívánt papírt.

☞ „Papír betöltése” 25. oldal

- 2 Indítsa el a(z) Adobe Photoshop 2021 programot, és nyisson meg egy képet.

- 3 Kattintson az **Image (Kép) — Image Size (Képméret)** lehetőségre az itt látható sorrendben.

Megjelenik az **Image Size (Képméret)** képernyő.

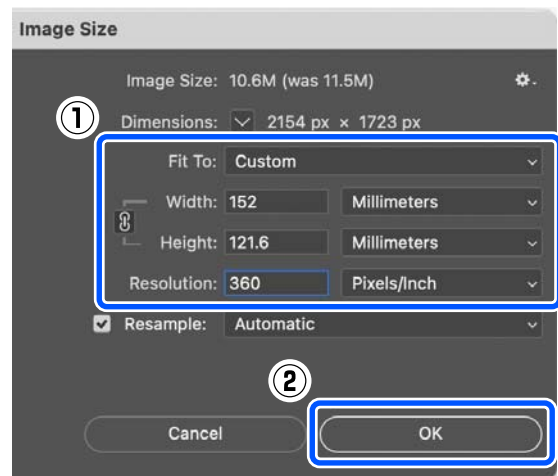


- 4 Állítsa be az **Image Size (Képméret)** és a **Resolution (felbontás)** paramétereket, azután kattintson az **OK** gombra.

Válassza ki az **Original Size (Er.méret)** lehetőséget a **Fit To (Illesztés)** menüpontnál, azután igazítsa hozzá a **Width (Szélesség)** és a **Height (Magasság)** paramétereket a nyomtatás alatt álló papír méretéhez.

Állítsa be a **Resolution (felbontás)** értékét.

A **Width (Szélesség)** ill. a **Height (Magasság)** beállításakor a **Fit To (Illesztés)** menüpont **Custom (Egyéni)** értékre változik.



Megjegyzés:

Javasoljuk, hogy normál esetben a **Resolution (felbontás)** értéke legyen 360 dpi.

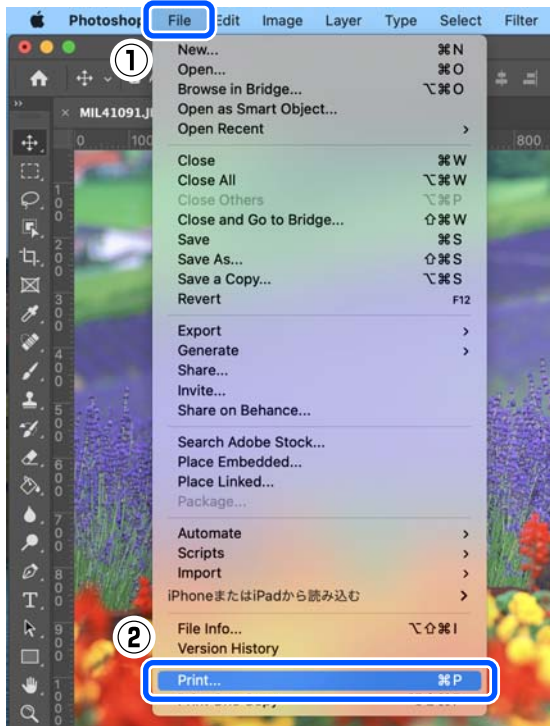
Azonban ha az alábbi nyomtatási beállítások közül mindegyik teljesül, a 720 dpi beállítás rendkívül tiszta nyomtatokat eredményezhet.

- Ha a **Finest Detail** van kiválasztva a nyomtató-illesztőprogramban.
- Ha nem a **Draft** beállítás van kiválasztva a **Print Quality** menüpontnál a nyomtató-illesztőprogramban.

Alapműveletek

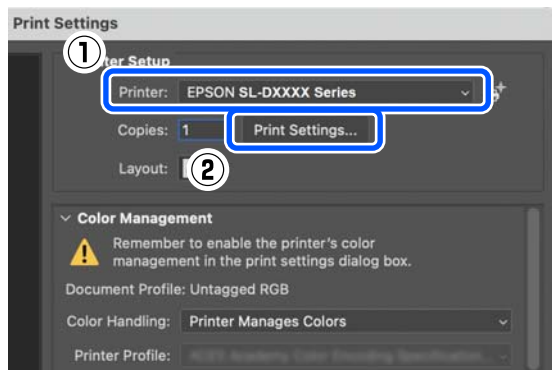
- 5 Kattintson a **File (Fájl) — Print (Nyomatás)** elemre az itt látható sorrendben.

Megjelenik a **Photoshop Print Settings (Photoshop nyomtatási beállítások)** képernyő.



- 6 Válassza ki a nyomtatót a **Printer (Nyomtató)** menüpontban, azután kattintson a **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** elemre.

Megjelenik a nyomtatási képernyő.

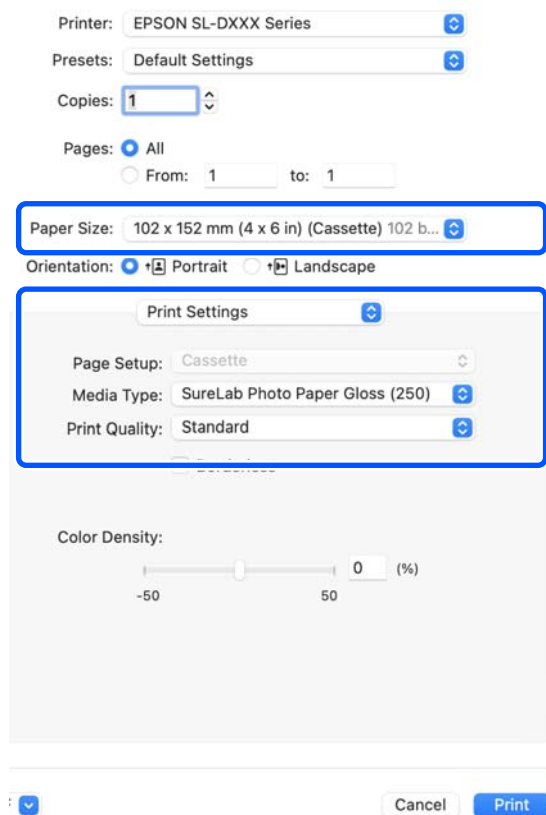


- 7 Végezze el a szükséges beállításokat.

Ha a felugró menüben kiválasztja a **Print Settings** elemet, beállítható a Media Type és a Print Quality

- ❑ Paper Size
Válassza ki a nyomtatni kívánt méretet. Ügyeljen arra, hogy ez a papírméret megegyezzen a 4. lépésben beállított képmérettel.

- ❑ Media Type
Kiválaszthatja a nyomtatóba betöltött papír típusát.
- ❑ Print Quality
A kiválasztható nyomtatási minőségek a kiválasztott papírtípustól függően változnak. Normál esetben állítsa **Normal** értékre. Ha kifejezetten minőségi nyomtatást szeretne végezni, állítsa **High Quality** értékre. Ha gyorsan szeretne nyomtatni, állítsa **Draft** értékre. Ha a **Draft** érték van beállítva, akkor a nyomtatási sebesség gyorsabb, de a nyomtatási minőség romolhat egy kicsit.



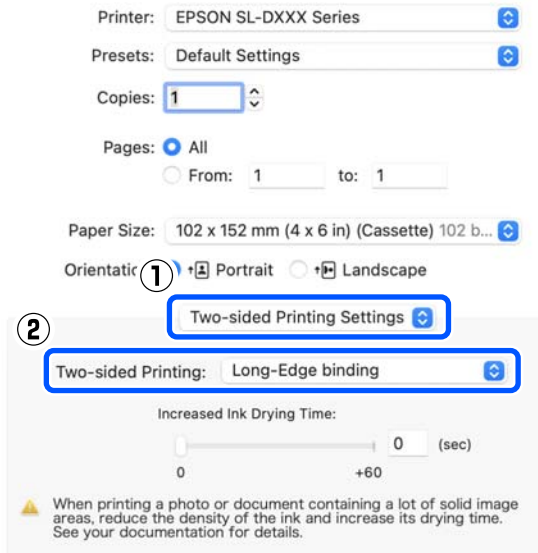
Ha keret (margók) nélkül szeretne nyomtatni, válasszon papírméretet a keret nélküli nyomtatáshoz a **Paper Size** menüben.

[„Szegély nélküli nyomtatás mindegyik oldalon“ 43. oldal](#)

Alapműveletek

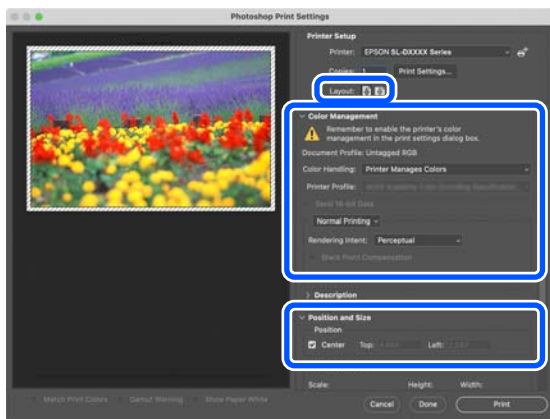
- 8** Ha kétoldalas nyomtatást szeretne végezni olyan papíron, amely támogatja a kétoldalas nyomtatást, akkor válassza ki a **Two-sided Printing Settings** lehetőséget a felugró menüben, és állítsa be a kötés pozícióját a **Two-sided Printing** menüpontban.

☞ „Kétoldalas nyomtatás“ 47. oldal



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

- 10** Végezze el minden tétel beállításait, mint a színkezelés és a nyomtatási pozíció, miközben ellenőrzi a **Photoshop Print Settings (Photoshop nyomtatási beállítások)** képernyőn megjelenített képet.

**Megjegyzés:**

- ❑ Ha a nyomtató-illesztőprogram színkorrekció menüpontja **Manual Settings** lehetőségre van állítva, válassza ki a **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** lehetőséget a **Color Handling (Színkezelés)** menüpontban a **Color Management (Színkezelés)** menüben.
- ❑ Amennyiben a(z) Photoshop program funkcióinak segítségével részletes színkezelést végez, állítsa be a **Color Management (Színkezelés)** elemet a feltételeknek megfelelően.

A színkorrekcióval kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.

☞ „Color Management (Színek kezelése)” 36. oldal

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

A rendszer elküldi a nyomtatási adatokat a nyomtatóra, a(z) első burkolat automatikusan kinyílik, a nyomtatás elkezdődik.

Fontos:

Ne zárja le a(z) első burkolat elemet, amíg a nyomtatás be nem fejeződik.

A nyomtatott papír kezelését lásd a következőkben.

☞ „A nyomtatott papír tárolása és kihelyezése” 18. oldal

A nyomtatás visszavonásának menete (a számítógépről)

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

☞ „A nyomtatás visszavonásának menete (a nyomtatóról)” 35. oldal

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



Alapműveletek


2

Válassza ki a megszakítani kívánt nyomtatási adatot, majd kattintson a [×] gombra.



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

A nyomtatás visszavonásának menete (a nyomtatóról)

Nyomja meg a vezérlőpanelen a(z)  gombot (stop gomb).

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

Megjegyzés:

A fenti művelettel nem törölhet olyan nyomtatási feladatokat, melyek a számítógép nyomtatási sorában várnak. Ha a nyomtatási sorból szeretne nyomtatási feladatokat kitörölni, tekintse meg „A nyomtatás visszavonásának menete (a számítógépről)” című részt az előző bekezdésben.

Nyomtatás a különböző nyomtatási funkciók segítségével

Color Management (Színek kezelése)

Színkezelési beállítások

Amikor a nyomtatón nyomtat, az alábbi színkorrekciós módok közül választhat.

A használt alkalmazás, az operációs rendszer és a nyomtatási célja alapján válassza ki a leginkább megfelelő módszert.


Színek manuális beállítása

A nyomtatás színterének és színárnyalatának manuális beállítása. Akkor használja ezt az opciót, ha az alkalmazás nem rendelkezik színkorrekciós funkcióval.

 „Színek manuális beállítása“ 36. oldal


Az alkalmazás színkezelés funkciójának használata (nincs színkezelés)


Ez a módszer olyan alkalmazásokkal történő nyomtatást mutat be, mely alkalmazások támogatják a színkezelést. Minden színkezelési műveletet az alkalmazás színkezelő rendszere végez el. Ezt a módszert akkor alkalmazzuk, ha a különböző operációs rendszer környezetekben ugyanazt a színkezelési eredményt szeretnénk elérni egy közös alkalmazás használatával.

 „Az alkalmazás színkezelés funkciójának használata (nincs színkezelés)“ 40. oldal

A nyomtató-illesztőprogram színkezelő funkciójának használata

A nyomtató-illesztőprogram az operációs rendszer színkezelő rendszerét használja és ő felel minden színkezelési folyamatért. Ezt a módszert akkor kell alkalmazni, ha ugyanazon az operációs rendszeren, de különböző alkalmazásokkal szeretne dolgozni, és ugyanazt a nyomtatási eredményt kívánja elérni. Ehhez azonban szüksége van egy alkalmazásra, amely támogatja a színkezelés funkciót.

 „A nyomtató-illesztőprogram színkezelő funkciójának használata (ICM) (Windows)“ 41. oldal

 „A nyomtató-illesztőprogram színkezelő funkciójának használata (ColorSync) (Mac)“ 43. oldal

Színek manuális beállítása

Az alábbi színkorrekciós módok közül választhat. Az előnézeti kép megtekintése közben továbbá finomhangolhatja a fényerőt, a kontrasztot, a telítettséget és a színegyensúlyt is.

- sRGB: optimalizálja az sRGB színteret és javítja a színt. Általában ezt az opciót kell választani.
- Adobe RGB: optimalizálja az Adobe RGB színteret és javítja a színt. Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a képadatok az Adobe RGB színtérinformációjának használatával nyomtatja.

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.

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

- Adobe Photoshop CS6 vagy újabb
- Adobe Photoshop Elements 11 vagy újabb
- Adobe Photoshop Lightroom 5 vagy újabb

Nyomtatás a különböző nyomtatási funkciók segítségével

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

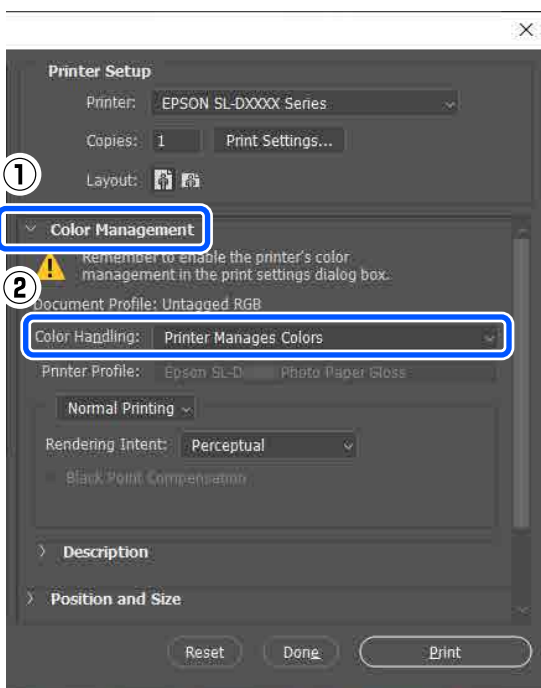
Megjegyzés:

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

A(z) Adobe Photoshop 2021 példaszerű bemutatása

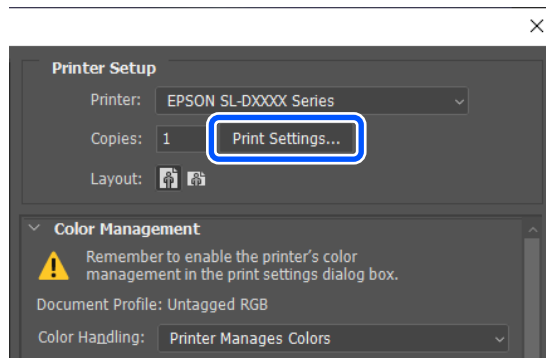
Megnyílik a **Photoshop Print Settings (Photoshop nyomtatási beállítások)** képernyő.

Válassza ki a **Color Management (Színkezelés)** elemet, azután válassza ki a **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** lehetőséget a **Color Handling (Színkezelés)** menüben.

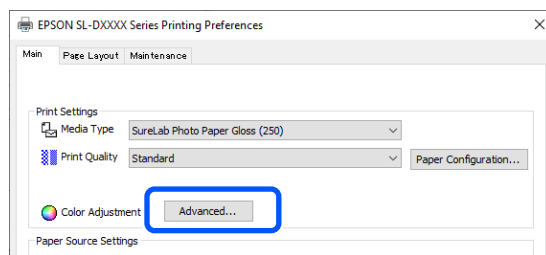


2 Jelenítse meg a nyomtató-illesztőprogram **Main** képernyőjét.

Adobe Photoshop 2021 használata esetén kattintson a **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** elemre a nyomtató-illesztőprogram **Main** képernyőjének megjelenítéséhez.



3 Kattintson az **Advanced** lehetőségre a **Color Adjustment** menüben.



4 Válassza ki a **Color Controls** lehetőséget a **Color Management** menüben.

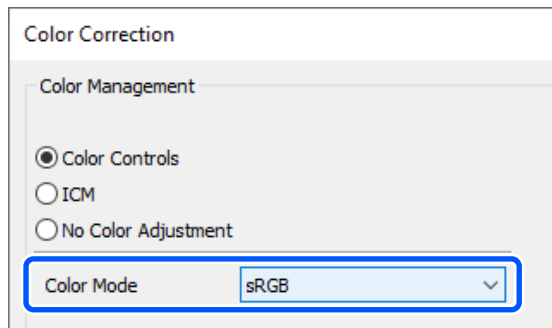
A beállítási elemek a **Color Correction** képernyőn jelennek meg.

5 Válassza ki a **Color Mode** lehetőséget.

- sRGB
A színeket a sRGB használatával kezeli. Az optimális színárnyalaton nyomtat. Általában ezt az opciót kell választani.
- Adobe RGB

Nyomatás a különböző nyomtatási funkciók segítségével

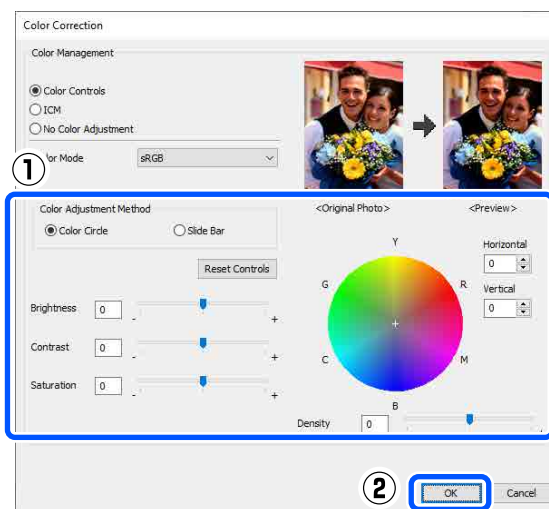
A színeket a nagyobb Adobe RGB színtér alapján kezeli. Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a képadatokat az Adobe RGB színtérinformációjának használatával nyomtatja.



6 Állítsa be a különböző elemeket, majd kattintson az **OK** gombra.

- Color Adjustment Method**
Válassza ki a színesítés módját.
Ha kiválasztja a **Color Circle** lehetőséget, a színesítésre kattintva beállíthatja a színeket és a sűrűséghez tartozó csúszkával beállíthatja a sűrűséget.
A **Slide Bar** kiválasztásával az egyes színekhez tartozó csúszkákat elmozgatva beállíthatja a színeket.
- Brightness**
Beállítja a kép fényerejét.
- Contrast**
Beállítja a kép kontrasztját (a világos és sötét színek közötti különbséget).
Ha növeli a kontraszt értéket, a kép világos részei még világosabbak lesznek, míg a sötét részei sötétebbé válnak. Ha csökkenti a kontraszt értéket, akkor a kép világos és sötét részei közötti különbség csökken.
- Saturation**
Beállítja a kép telítettségét (a színek tisztaságát).

Ha növeli a telítettség értékét, akkor a színek élénkebbé válnak. Amennyiben pedig csökkenti a telítettség értékét, úgy a színek tompulnak és a szürkéhez közelítenek.



Megjegyzés:

A színek beállítását a képernyő jobb oldalán levő mintakép ellenőrzése közben végezheti el.

7 Szükség esetén végezze el más tételek beállításait is, majd végezze el a nyomtatást.

Beállítások Mac rendszeren

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

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

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

- Adobe Photoshop CS6 vagy újabb
- Adobe Photoshop Elements 12 vagy újabb
- Adobe Photoshop Lightroom 5 vagy újabb

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

Nyomtatás a különböző nyomtatási funkciók segítségével

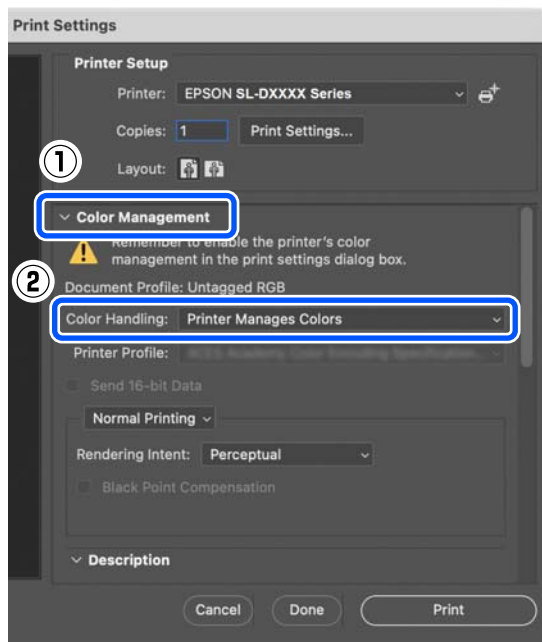
Megjegyzés:

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

A(z) Adobe Photoshop 2021 példaszerű bemutatása

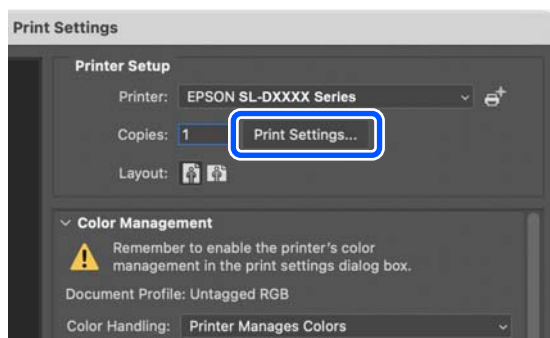
Megnyílik a **Photoshop Print Settings (Photoshop nyomtatási beállítások)** képernyő.

Válassza ki a **Color Management (Színkezelés)** elemet, azután válassza ki a **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** lehetőséget a **Color Handling (Színkezelés)** menüben.



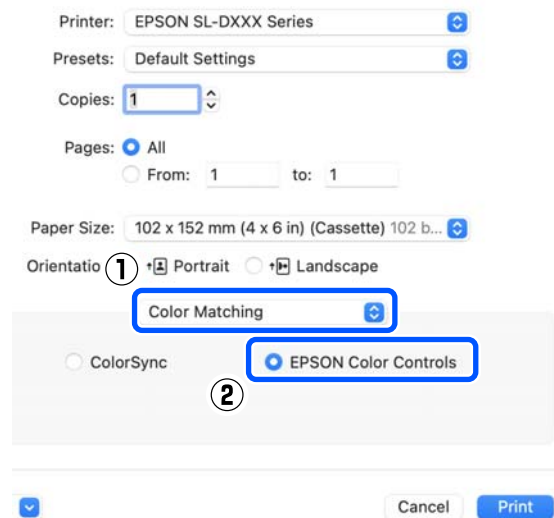
2 Jelenítse meg a nyomtatási képernyőt.

Adobe Photoshop 2021 használata esetén kattintson a **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** elemre a nyomtatási képernyő megjelenítéséhez.



3

Jelölje ki a **Color Matching (Szín)** lehetőséget a felugró menüben, majd válassza ki az **EPSON Color Controls** elemet.

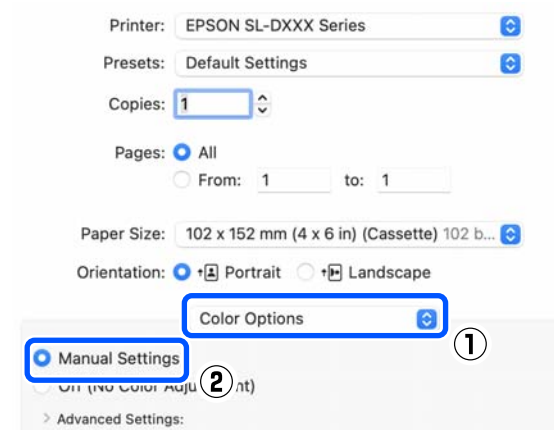
**Megjegyzés:**

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

- Adobe Photoshop CS6 vagy újabb
- Adobe Photoshop Elements 12 vagy újabb
- Adobe Photoshop Lightroom 5 vagy újabb

4

Jelölje ki a **Color Options** lehetőséget a felugró menüben, majd válassza ki a **Manual Settings** elemet.



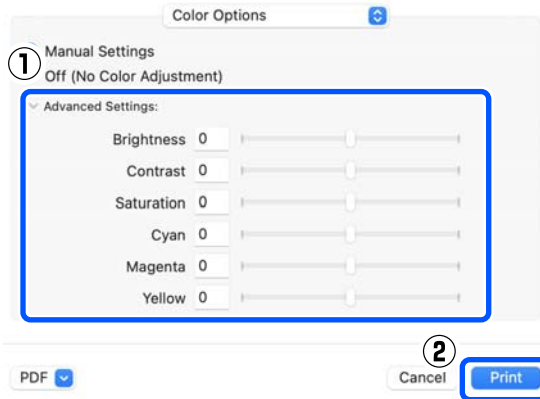
5

Kattintson rá az **▶** elemre az **Advanced Settings** menüpontnál, azután állítsa be a különböző elemeket, majd kattintson a **Print (Nyomtatás)** lehetőségre.

- Brightness
Beállítja a kép fényerejét.

Nyomatás a különböző nyomtatási funkciók segítségével

- ❑ **Contrast**
Beállítja a kép kontrasztját (a világos és sötét színek közötti különbséget).
Ha növeli a kontraszt értéket, a kép világos részei még világosabbak lesznek, míg a sötét részei sötétebbé válnak. Ha csökkenti a kontraszt értékét, akkor a kép világos és sötét részei közötti különbség csökken.
- ❑ **Saturation**
Beállítja a kép telítettségét (a színek tisztaságát).
Ha növeli a telítettség értékét, akkor a színek élénkebbé válnak. Amennyiben pedig csökkenti a telítettség értékét, úgy a színek tompulnak és a szürkéhez közelítenek.
- ❑ **Cyan, Magenta, Yellow**
Az egyes színekhez tartozó csúszkák mozgatásával állítsa be a színeket.



Megjegyzés:

A színek beállítását a képernyő bal oldalán levő mintakép ellenőrzése közben végezheti el.

- 6** Szükség esetén végezze el más tételek beállításait is, majd végezze el a nyomtatást.

Az alkalmazás színkezelés funkciójának használata (nincs színkezelés)

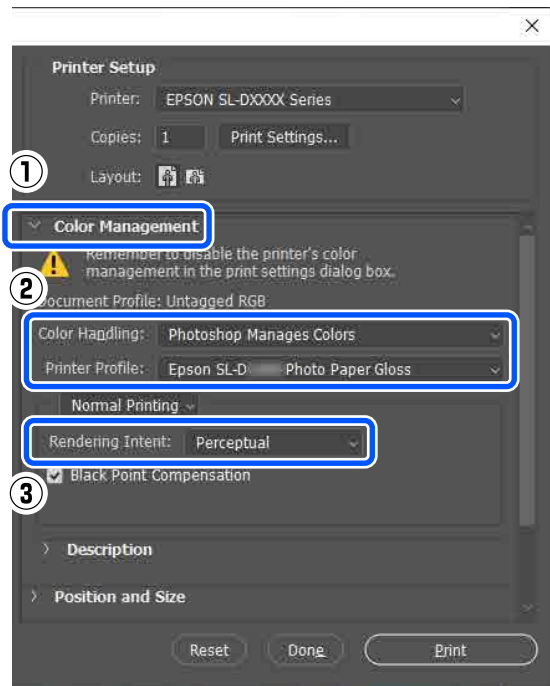
Nyomatás színkezelő funkcióval rendelkező alkalmazásból. Aktiválja a színkezelés beállításokat az alkalmazásban, és tiltsa le a nyomtató-illesztőprogram színkorrekciós funkcióját.

- 1** Végezze el a színkorrekcióra vonatkozó beállításokat az alkalmazás segítségével.

A(z) Adobe Photoshop 2021 példaszerű bemutatása

Megnyílik a **Photoshop Print Settings (Photoshop nyomtatási beállítások)** képernyő.

Válassza ki a **Color Management (Színkezelés)** lehetőséget, azután válassza ki a **Photoshop Manages Colors (Photoshop általi színkezelés)** beállítást a **Color Handling (Színkezelés)** menüpontban, azután válassza ki a **Printer Profile (Nyomtatóprofil)** és **Rendering Intent (Leképzési szándék)** elemeket.



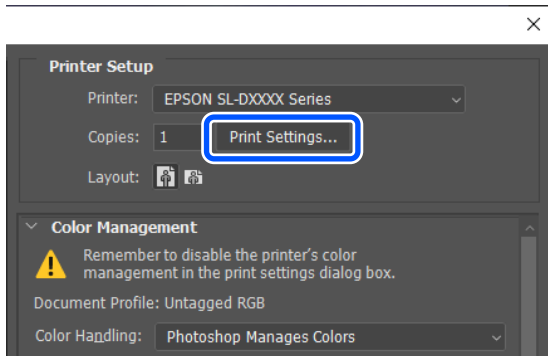
Megjegyzés:

Ha nem az eredeti nyomtatóprofilt használja, akkor válasszon profilt a használatban lévő papírtípushoz a **Printer Profile (Nyomtatóprofil)** menüpontban.

Nyomatás a különböző nyomtatási funkciók segítségével

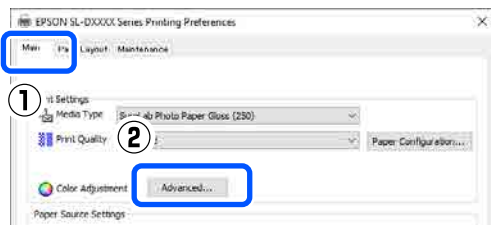
- 2** Nyissa meg a nyomtató-illesztőprogram beállítási képernyőjét (Windows) vagy a Nyomatás képernyőt (Mac).

Adobe Photoshop 2021 használata esetén kattintson a **Print Settings (Nyomatási beállítások)** elemre a különböző képernyők megjelenítéséhez.

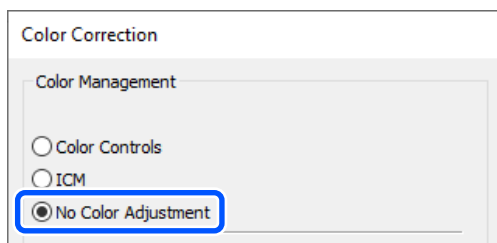


- 3** Kapcsolja ki a színkezelést.
Windows esetén

- (1) Kattintson az **Advanced** lehetőségre a **Color Adjustment** menüpontban a **Main** képernyőn.

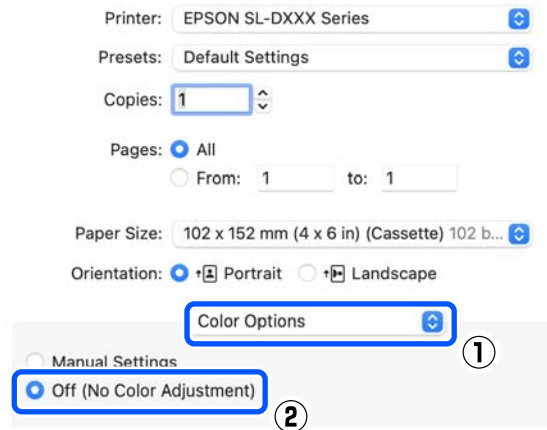


- (2) A **Color Management** menüben válassza ki a **No Color Adjustment** lehetőséget, azután kattintson az **OK** gombra.



Mac esetén

Jelölje ki a **Color Options** lehetőséget a felugró menüben, majd válassza ki az **Off (No Color Adjustment)** elemet.



- 4** Szükség esetén végezze el más tételek beállításait is, majd végezze el a nyomtatást.

A nyomtató-illesztőprogram színkezelő funkciójának használata (ICM) (Windows)

A nyomtató-illesztőprogramjának színkezelő funkcióját használja. A színkorrekció elvégzéséhez a rendszer automatikusan olyan ICC-profilt választ ki, amely támogatja a nyomtató-illesztőprogramban beállított papírtípust.

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

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

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

- Adobe Photoshop CS6 vagy újabb
- Adobe Photoshop Elements 11 vagy újabb
- Adobe Photoshop Lightroom 5 vagy újabb

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

Nyomtatás a különböző nyomtatási funkciók segítségével

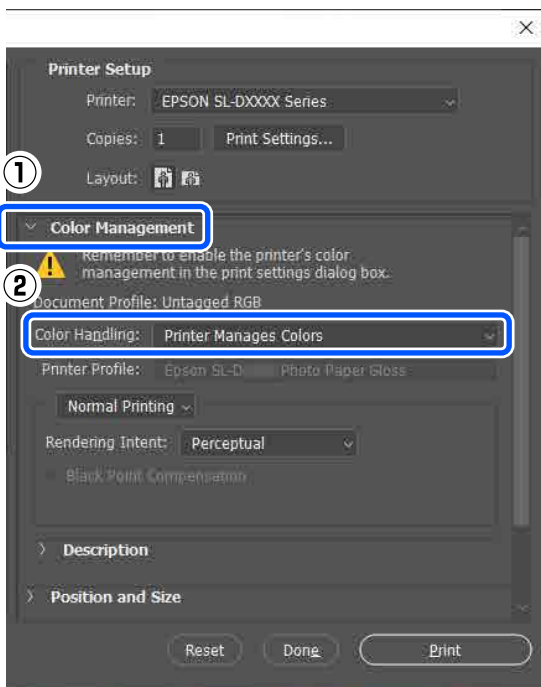
Megjegyzés:

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

A(z) Adobe Photoshop 2021 példaszerű bemutatása

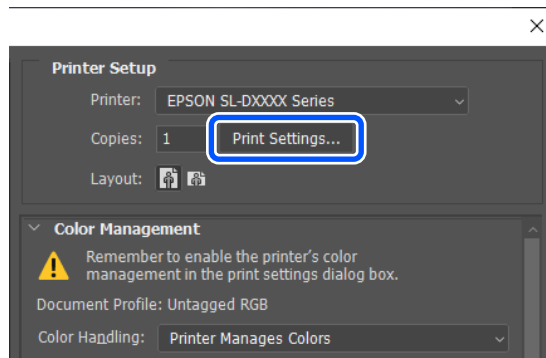
Megnyílik a **Photoshop Print Settings (Photoshop nyomtatási beállítások)** képernyő.

Válassza ki a **Color Management (Színkezelés)** elemet, azután válassza ki a **Printer Manages Colors (Nyomtató általi színkezelés)** lehetőséget a **Color Handling (Színkezelés)** menüben.

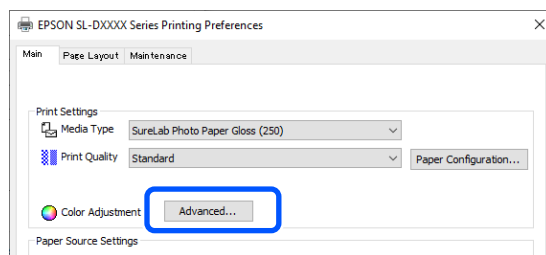
**2**

Jelenítse meg a nyomtató-illesztőprogram **Main** képernyőjét.

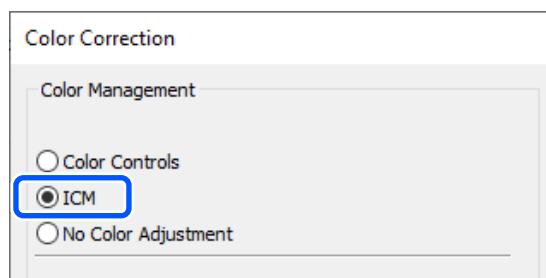
Adobe Photoshop 2021 használata esetén kattintson a **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** elemre a nyomtató-illesztőprogram **Main** képernyőjének megjelenítéséhez.

**3**

Kattintson az **Advanced** lehetőségre a **Color Adjustment** menüben.

**4**

A **Color Management** menüben válassza ki az **ICM** lehetőséget, azután kattintson az **OK** gombra.

**5**

Szükség esetén végezze el más tételek beállításait is, majd végezze el a nyomtatást.

Nyomtatás a különböző nyomtatási funkciók segítségével

A nyomtató-illesztőprogram színkezelő funkciójának használata (ColorSync) (Mac)

A nyomtató-illesztőprogramjának színkezelő funkcióját használja. Az alkalmazásnak támogatnia kell a ColorSync funkciót. Ha a ColorSync funkció segítségével végzi a színkezelést, olyan képadatokat használjon, amelyekbe be van ágyazva egy bemeneti profil.

Megjegyzés:

Az alábbi alkalmazások nem támogatják a ColorSync általi színkezelő nyomtatást.

- Adobe Photoshop
- Adobe Photoshop Elements
- Adobe Photoshop Lightroom

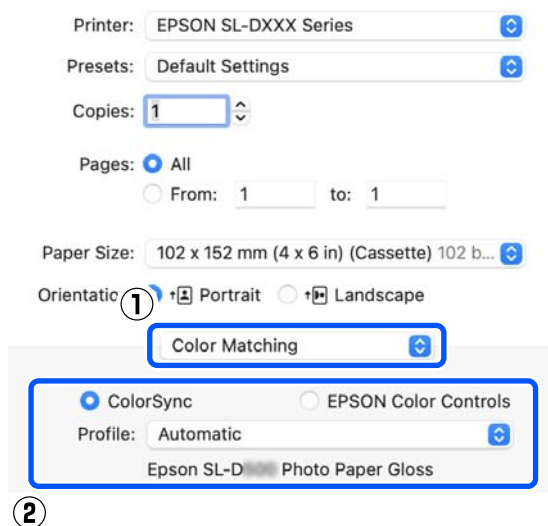
- 1 Az alkalmazásban állítsa a színekorrekciót a **No Color Management (Nincs színkezelés)** lehetőségre.

Megjegyzés:

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

- 2 Jelenítse meg a nyomtatási képernyőt.

- 3 Jelölje ki a **Color Matching (Szín)** lehetőséget a felugró menüben, válassza ki a **ColorSync** elemet, azután válassza ki a **Profile (Profil)** elemet.



- 4 Szükség esetén végezze el más tételek beállításait is, majd végezze el a nyomtatást.

Szegély nélküli nyomtatás mindegyik oldalon

Az adatok a papíron látható szegély vagy keret nélkül nyomtathatók.

A keret nélküli nyomtatás módszereinek típusai

A következő két módszerrel végezheti el a keret nélküli nyomtatást: Auto Expand vagy Retain Size.

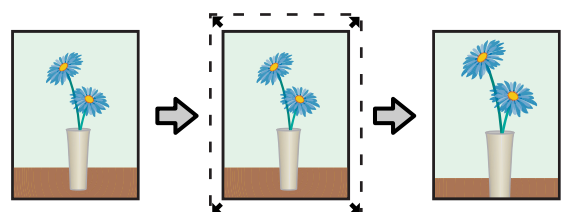
Az egyszerű keret nélküli nyomtatáshoz az Auto Expand funkciót ajánljuk. Ahhoz, hogy megelőzze a kép nagyítását a nyomtató-illesztőprogram által, a Retain Size funkciót ajánljuk.

Auto Expand

A nyomtató-illesztőprogram megnöveli a nyomtatandó adatok méretét úgy, hogy az egy kicsit nagyobb legyen a papír méreténél, és ezt a nagyított képet nyomtatja ki. A papír szélein túlra eső részek nem kerülnek nyomtatásra, így keret nélküli nyomtatást kapunk eredményül.

A következőképpen használhatja az alkalmazásban többek között az Oldalelrendezés funkciót a képadatok méretének beállításához.

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

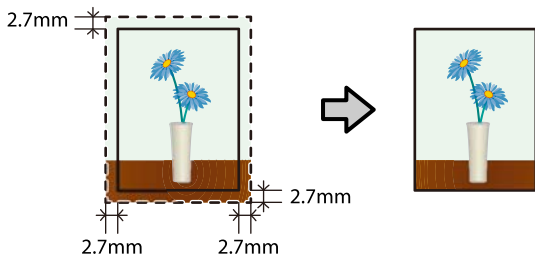


Nyomatás a különböző nyomtatási funkciók segítségével

Retain Size

A keret nélküli kimenet előállításához a papír méreténél nagyobb méretű nyomtatandó adatokat hozzon létre az alkalmazásokban. A nyomtató nem növeli meg a képatadotokat. A következőképpen használhatja az alkalmazásban többek között az Oldalelrendezés funkciót a képatadok méretének beállításához.

- ❑ Állítsa be úgy az elrendezést, hogy az oldal mind a négy szélén 2,7 mm-rel túllőjön a papír méretén.
- ❑ Ha az alkalmazásnak van margóbeállítása, akkor állítsa a margót 0 mm-re.
- ❑ A képatadotokat hagyja olyan nagyra, mint a papírméretet.



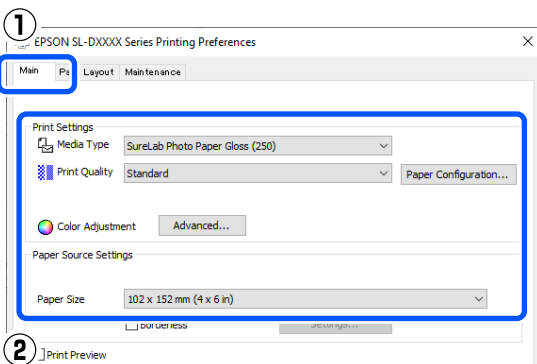
A beállítás folyamata

Beállítások a Windows rendszerben

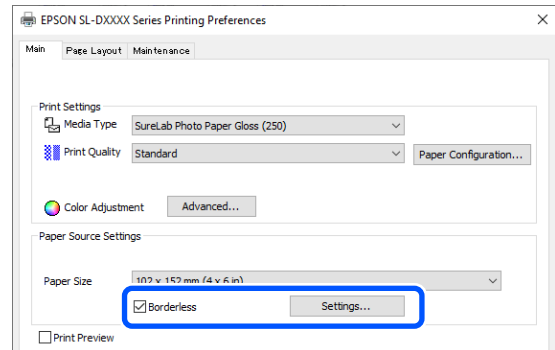
- 1 Nyissa meg a nyomtató-illesztőprogram **Main** képernyőjét, és állítsa be a nyomtatáshoz szükséges különböző beállításokat, pl. a **Media Type**, **Print Quality** és **Paper Size** elemeket.

A **Main** képernyő megjelenítésének módját lásd a következőkben.

„Alapvető nyomtatási módszerek (Windows)” 28. oldal

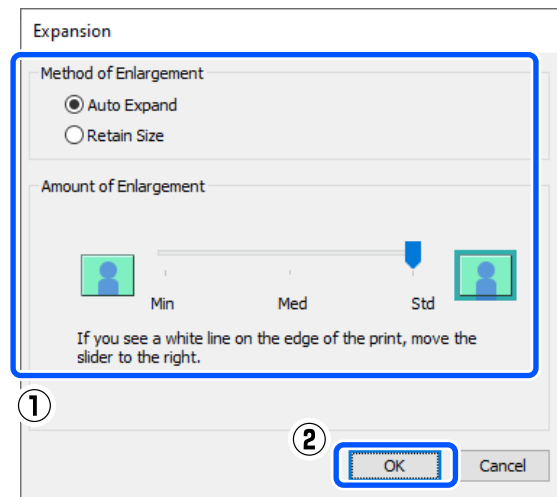


- 2 Válassza a **Borderless** lehetőséget, majd kattintson a **Settings** gombra.



- 3 Válassza az **Auto Expand** vagy a **Retain Size** lehetőségeket a **Method of Enlargement** beállításnál, azután kattintson az **OK** gombra.

Ha az **Auto Expand** lehetőséget választja, akkor állítsa be a csúszkát a nagyítás mértékének meghatározásához.



1

2

Megjegyzés:

Mozdítsa a csúszkát a **Med** vagy **Min** érték felé a kép nagyítási arányának csökkentéséhez. Emiatt a papírtól és a nyomtatási környezettől függően bizonyos nagyságú margók megjelenhetnek a papír szélein.

- 4 Szükség esetén végezze el más tételek beállításait is, majd végezze el a nyomtatást.

Nyomatás a különböző nyomtatási funkciók segítségével

Beállítások Mac rendszeren

1 Nyissa meg a nyomtatási képernyőt, és a **Paper Size** menüpontban válassza ki a papír méretét és a keret nélküli nyomtatási módszert.

A nyomtatási képernyő megjelenítésének módját lásd a következőkben.

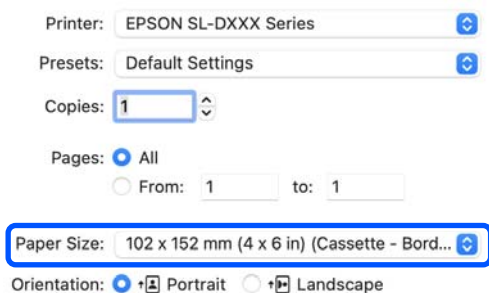
 „Alapvető nyomtatási módszerek (Mac)
“ 31. oldal

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

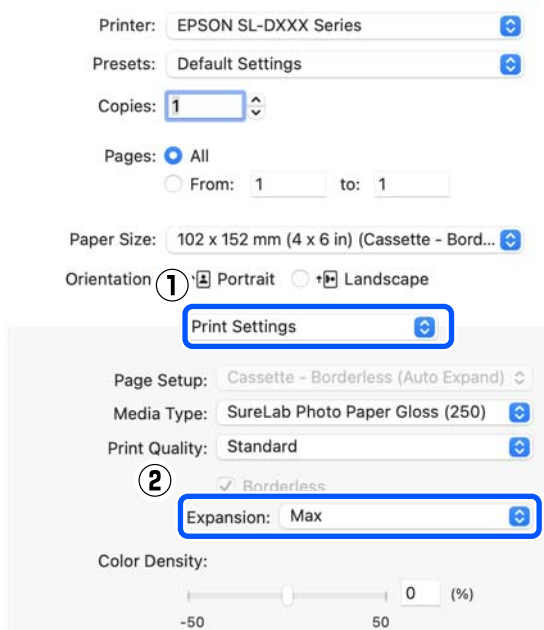
XXXX (Cassette - Borderless (Auto Expand))

XXXX (Cassette - Borderless (Retain Size))

Az XXXX az aktuális papírméretnek felel meg, pl. 102 × 152 mm (4 × 6 in).



2 Ha a papírméretnél az Auto Expand van kiválasztva, a felugró menüben válassza ki a **Print Settings** lehetőséget, azután válassza ki az **Expansion** elemet.



Megjegyzés:

Mozdítsa a csúszkát a **Mid** vagy **Min** érték felé a kép nagyítási arányának csökkentéséhez. Emiatt a papírtól és a nyomtatási környezettől függően bizonyos nagyságú margók megjelenhetnek a papír szélein.

3 Szükség esetén végezze el más tétel beállításait is, majd végezze el a nyomtatást.

Nyomatás nem szabványméretű papírra

Olyan méretű papírokra is nyomtathat, amelyek nincsenek a nyomtató-illesztőprogramjában.

A beállítható papírméretet alább láthatók.

Szélesség	Nyomatás margókkal: 89,0–101,6 mm Keret nélküli nyomtatás: 89,0, 101,6 mm
Hosszúság	Egyoldalas nyomtatás: 127,0–152,4 mm Kétoldalas nyomtatás: 148,0–152,4 mm

Fontos:

A kimeneti méretek lehetséges, hogy a nyomtatáshoz használt alkalmazás miatt csak korlátozottan választhatók.

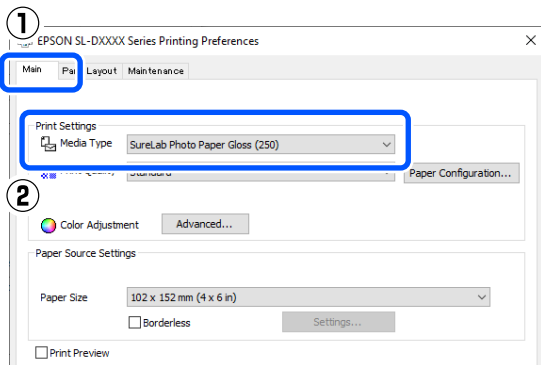
Beállítások a Windows rendszerben

1 Nyissa meg a nyomtató-illesztőprogram **Main** képernyőjét, majd válassza ki a **Media Type** elemet.

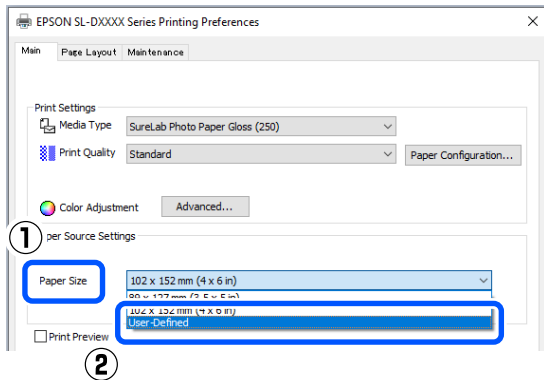
A **Main** képernyő megjelenítésének módját lásd a következőkben.

Nyomtatás a különböző nyomtatási funkciók segítségével

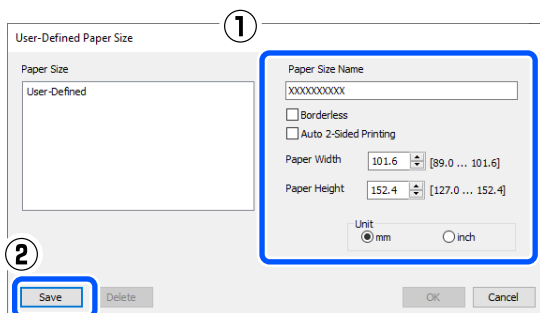
„Alapvető nyomtatási módszerek (Windows)” 28. oldal



2 Válassza ki a **User-Defined** lehetőséget a **Paper Size** beállításnál.



3 A **User-Defined Paper Size** képernyőn adja meg a **Paper Size Name** értékét, állítsa be a használni kívánt papírméretet, azután kattintson a **Save** gombra.

**Megjegyzés:**

- A mentett információk módosításához kattintson a **Paper Size Name** lehetőségre a képernyő bal oldalán lévő listában.
- Az elmentett papír törléséhez válassza ki a **Paper Size Name** lehetőséget a képernyő bal oldalán lévő listában, azután kattintson a **Delete** gombra.
- Maximum 30 papírméretet tud rögzíteni.

4 Kattintson az **OK** gombra.

Ekkor kiválaszthatja az elmentett papírméretet a **Paper Size** menüben, a **Main** képernyőn.

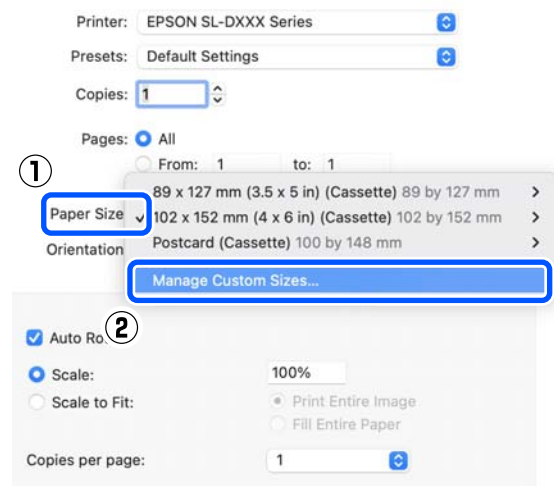
Ezek után a normál üzemmód szerint nyomtathat.

Beállítások Mac rendszeren

1 Nyissa meg a nyomtatási képernyőt, és válassza ki a **Manage Custom Sizes (Egyéni méretek kezelése)** elemet a **Paper Size** beállításnál.

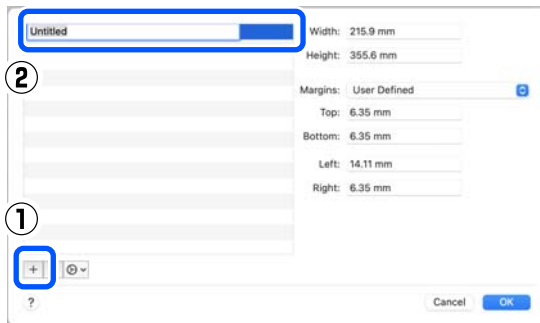
A nyomtatási képernyő megjelenítésének módját lásd a következőkben.

„Alapvető nyomtatási módszerek (Mac)” 31. oldal



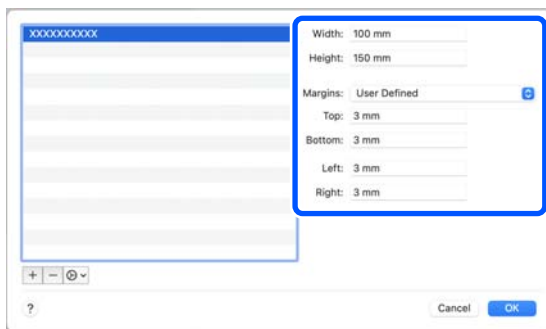
Nyomatás a különböző nyomtatási funkciók segítségével

- 2** Kattintson a(z) + gombra, majd adja meg a papírméret nevét.



- 3** Adja meg a **Width** és **Height (Magasság)** értékeket a **Paper Size** funkcióban, illetve a margókat.

A lehetséges papírméreteket és margóméreteket a nyomtatási módszerhez meghatározhatók szerint kell beállítani.



Megjegyzés:

- Az elmentett információk szerkesztéséhez kattintson a papírméret nevére az egyéni papírméreteket bemutató képernyő bal oldalán látható listában.
- Egy mentett papírméret másolásához válassza ki a papírméret nevét a képernyő bal oldalán lévő listából, majd kattintson a **Duplicate (Duplikálás)** gombra.
- Egy mentett papírméret törléséhez válassza ki a papírméret nevét a képernyő bal oldalán lévő listából, majd kattintson a(z) – gombra.
- 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 **Paper Size** felugró menüből.

Ezek után a normál üzemmód szerint nyomtathat.

Kétoldalas nyomtatás

A kétoldalas nyomtatást támogató papír mindkét oldalára lehet nyomtatni. A kétoldalas nyomtatás automatikus folyamat, tehát miután a rendszer a lap előlő oldalára nyomtatott, automatikusan nyomtat annak hátoldalára is.

A kétoldalas nyomtatást támogató papírral kapcsolatos további részleteket lásd a következőkben.

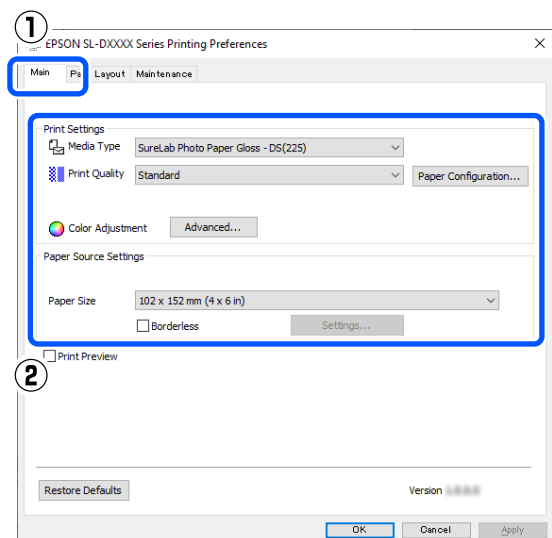
„Támogatott hordozók” 142. oldal

Beállítások a Windows rendszerben

- 1** Nyissa meg a nyomtató-illesztőprogram **Main** képernyőjét, és állítsa be a nyomtatáshoz szükséges különböző beállításokat, pl. a **Media Type**, **Print Quality** és **Paper Size** elemeket.

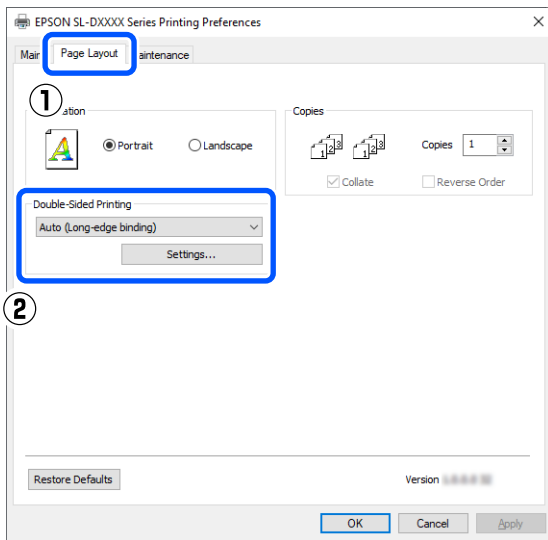
A **Main** képernyő megjelenítésének módját lásd a következőkben.

„Alapvető nyomtatási módszerek (Windows)” 28. oldal

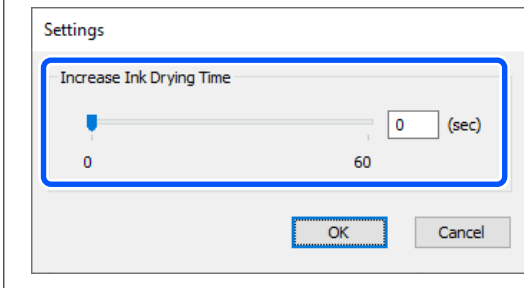


Nyomtatás a különböző nyomtatási funkciók segítségével

- 2 Válassza ki a **Page Layout** lehetőséget, azután válassza ki a kötési pozíciót a **Double-Sided Printing** menüpontban.

**Megjegyzés:**

Amennyiben a nyomtatás után a lap hátoldalán vagy más papírlapokon karcolásnyomok vagy tintafoltok láthatók, kattintson a **Settings** menüpontra, és állítson be hosszabb száradási időt.



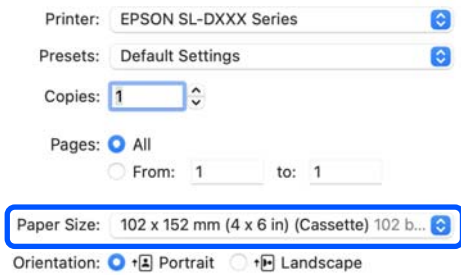
- 3 Szükség esetén végezze el más tételek beállításait is, majd végezze el a nyomtatást.

Beállítások Mac rendszeren

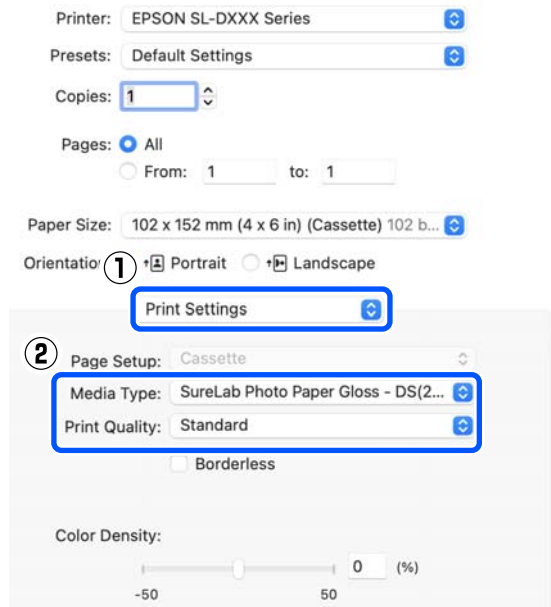
- 1 Nyissa meg a nyomtatási képernyőt, majd állítsa be a **Paper Size** elemet.

A nyomtatási képernyő megjelenítésének módját lásd a következőkben.

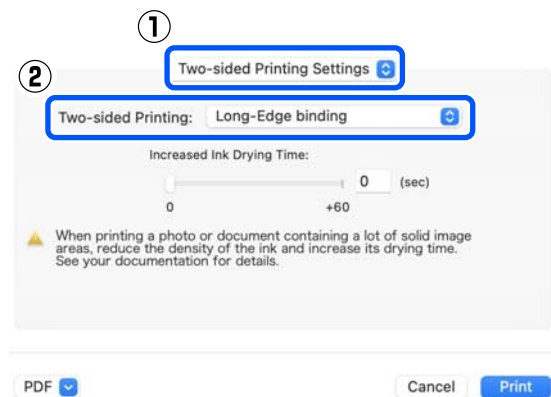
„Alapvető nyomtatási módszerek (Mac)“
31. oldal



- 2 Válassza ki a **Print Settings** lehetőséget a felugró menüben, azután végezze el a nyomtatáshoz szükséges beállításokat, pl. a **Media Type** és a **Print Quality** beállításokat.



- 3 Válassza ki a **Two-sided Printing Settings** lehetőséget a felugró menüben, és állítsa be a kötési módot a **Two-sided Printing** menüpontban.



Nyomtatás a különböző nyomtatási funkciók segítségével

Megjegyzés:

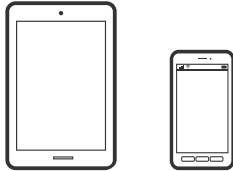
Amennyiben a nyomtatás után a lap hátoldalán vagy más papírlapokon karcolásnyomok vagy tintafoltok láthatók, állítsa be az **Increased Ink Drying Time** lehetőséget.

4

Szükség esetén végezze el más tételek beállításait is, majd végezze el a nyomtatást.

Nyomtatás okos eszközökről



Nyomtathat fényképeket és szöveget egy okos eszközről, például okostelefonról vagy táblagépről.



Fényképek nyomtatása a(z) Epson Smart Panel segítségével

Megjegyzés:



A műveletek az adott eszköztől függően eltérhetnek.

- 1 Töltse be a papírt a nyomtatóba.
 „Alapműveletek“ 25. oldal
- 2 Állítsa be a nyomtatót vezeték nélküli nyomtatáshoz.
- 3 Ha a(z) Epson Smart Panel nincs telepítve, telepítse.
 „Bevezetés a szoftver használatába“ 19. oldal
- 4 Csatlakoztassa az okos eszközt ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz, mint amelyikhez a nyomtatót csatlakoztatta.
- 5 Indítsa el a(z) Epson Smart Panel programot.
- 6 Válassza ki a kezdőképernyőn a fénykép menüt.
- 7 Válassza ki a kinyomtatni kívánt fényképet.
- 8 Indítsa el a nyomtatást.

Dokumentumok nyomtatása a(z) Epson Smart Panel segítségével

Megjegyzés:

A műveletek az adott eszköztől függően eltérhetnek.

- 1 Töltse be a papírt a nyomtatóba.
 „Alapműveletek“ 25. oldal
- 2 Állítsa be a nyomtatót vezeték nélküli nyomtatáshoz.
- 3 Ha a(z) Epson Smart Panel nincs telepítve, telepítse.
 „Bevezetés a szoftver használatába“ 19. oldal
- 4 Csatlakoztassa az okos eszközt ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz, mint amelyikhez a nyomtatót csatlakoztatta.
- 5 Indítsa el a(z) Epson Smart Panel programot.
- 6 Válassza ki a kezdőképernyőn a dokumentum-nyomtatási menüt.
- 7 Válassza ki a kinyomtatni kívánt dokumentumot.
- 8 Indítsa el a nyomtatást.

Az AirPrint használata

Az AirPrint segítségével azonnal, vezeték nélkül nyomtathat iPhone, iPad, iPod touch készülékről illesztőprogram telepítése vagy szoftver letöltése nélkül.



Megjegyzés:

Ha letiltotta a papír-konfigurációs üzeneteket terméke vezérlőpultján, akkor nem használhatja az AirPrint lehetőséget. Szükség esetén lásd az alábbi hivatkozást az üzenetek engedélyezéséhez.

- 1 Töltse be a papírt a nyomtatóba.
- 2 Állítsa be a nyomtatót vezeték nélküli nyomtatáshoz.
- 3 Csatlakoztassa az okos eszközt ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz, mint amelyikhez a nyomtatót csatlakoztatta.
- 4 Nyomtasson a készülékéről a nyomtatóra.

Megjegyzés:

Részletekért lásd az AirPrint oldalt az Apple honlapján.

Kapcsolódó információk

„Nem lehet okoseszközzel nyomtatni, pedig az megfelelően csatlakozik (iOS)” 140. oldal

„Alapműveletek” 25. oldal

Nyomtatás a(z) Mopria Print Service segítségével

A(z) Mopria Print Service segítségével azonnal, vezeték nélkül nyomtathat Android okostelefonról vagy táblagépről.



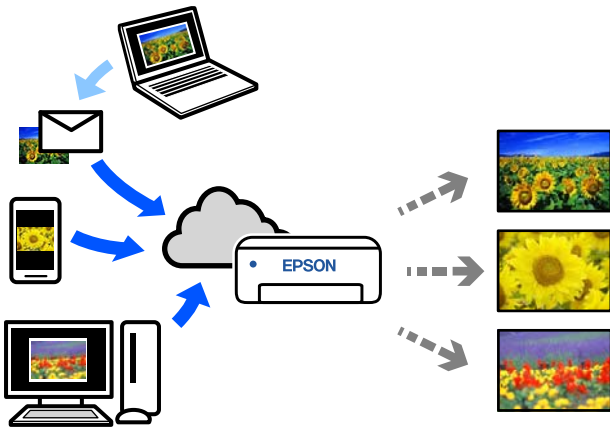
- 1 Telepítse a(z) Mopria Print Service programot a(z) Google Play áruházból.
- 2 Töltse be a papírt a nyomtatóba.
 „Alapműveletek” 25. oldal
- 3 Állítsa be a nyomtatót vezeték nélküli nyomtatáshoz.
- 4 Csatlakoztassa az okos eszközt ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz, mint amelyikhez a nyomtatót csatlakoztatta.
- 5 Nyomtasson a készülékéről a nyomtatóra.

Megjegyzés:

A további részletekkel kapcsolatban keresse fel a Mopria weboldalát: <https://mopria.org>.

Nyomtatás felhőszolgáltatásokból

Az interneten keresztül elérhető Epson Connect szolgáltatás használatával bármikor és gyakorlatilag bárhol nyomtathat okostelefonjáról, táblagépről vagy laptopjáról. Ennek a szolgáltatásnak az igénybe vételéhez a felhasználót és a nyomtatót is regisztrálnia kell az Epson Connect weboldalon.



Az interneten keresztül az alábbi funkciók érhetők el.


- E-mail nyomtatása
Ha a nyomtatni kívánt dokumentumokat vagy képeket csatolmányként mellékelve e-mailt küld a nyomtatóhoz hozzárendelt e-mail címre, kinyomtathatja az e-mailt és a mellékelt fájlokat. Távrolról is nyomtathat a nyomtatójával.
- Távoli nyomtatáshoz való illesztőprogram
Ez egy közös illesztőprogram, amely kompatibilis a Remote Print Driver illesztőprogrammal. Távoli helyen található nyomtató segítségével történő nyomtatás esetén az alkalmazás megszokott nyomtatási ablakán egyszerűen a távoli nyomtatót kell kiválasztani.

A beállítással és nyomtatással kapcsolatos információkat az Epson Connect weboldalon találhat.

<https://www.epsonconnect.com/>

Regisztrálás a(z) Epson Connect programba a vezérlőpultról








A nyomtató regisztrálásához kövesse az alábbi beállításokat.

- 1** Töltsön papírt a papírkazettába.
 „A papír betöltésének a módja“ 25. oldal
- 2** Válassza ki a **Beáll.** lehetőséget a kezdőképernyőn.
Ha szeretne kiválasztani egy elemet, a ▲/▼ gombok segítségével lépjen rá, majd nyomja meg a(z) OK gombot.
- 3** Válassza ki az **Epson Connect szolg.** — **Regisztráció/törlés** elemet, ebben a sorrendben.
Egy elem kiválasztásához a(z) ▲/▼/◀/▶ gombok segítségével válasszon ki egy elemet, majd nyomja meg a(z) OK gombot.
- 4** A képernyőn megjelenő utasításokat követve végezze el a műveleteket, azután nyomtasson ki egy regisztrációs lapot.
Amikor a vezérlőpanel képernyőjén papírméret-hiba jelenik meg, folytassa a nyomtatást a nyomtatás megszakítása nélkül.
- 5** A nyomtató regisztrálásához kövesse a regisztrációs lapon található utasításokat.

Karbantartás

Karbantartási tétellista

A következő táblázatban található a karbantartással kapcsolatos részletek.

Tartalom	Teljesítés időpontja	Referencia
Tinta újratöltése	Amikor a vezérlőpanel képernyőjén megjelenik a hátralévő mennyiségre vonatkozó riasztás	 „Tinta újratöltése” 54. oldal
A karbantartó rekesz kicserélése	Ha a vezérlőpanel képernyőjén cserét jelző üzenet jelenik meg	 „A karbantartó rekesz kicserélése” 56. oldal
A nyomólemeztisztítása	A nyomtatott papír hátoldalának szennyezettsége esetén	 „A nyomólemeztisztítása” 58. oldal
A görgőszerelő készletének megtisztítása	Ha ismétlődő jelleggel előfordulnak papíradagolási problémák	 „A görgőszerelő készletének megtisztítása és cseréje” 59. oldal
A görgőszerelő készletének cseréje	Ha a görgőszerelő készletének megfelelő megtisztítása után is ismétlődően előfordul papíradagolási probléma	 „A görgőszerelő készletének megtisztítása és cseréje” 59. oldal
A nyomtatófej fúvókájának ellenőrzése	<input type="checkbox"/> A fúvókák eltömődésének ellenőrzésekor <input type="checkbox"/> Az eltömődött színek ellenőrzésekor <input type="checkbox"/> Vízszintes csíkok vagy egyenetlen tintaeloszlás (csíkozódás) jelenik meg	 „Fúvóka-ellenőrzés” 63. oldal
A nyomtatófej tisztítása	Ha eltömődött fúvókát talál	 „Nyomtatófej tisztítása” 65. oldal

A nyomtató a fentiekén túl egyéb karbantartási funkciókkal is rendelkezik, amelyek a karbantartási eszközből végezhetőek el. A további részleteket lásd a következőkben.

 „A Karbantartási Eszköz használata (Windows)” 68. oldal

 „A Karbantartási Eszköz használata (Mac)” 83. oldal

A felhasznált fogyóeszközök kiselejtezése

A fogyóeszközök és opcionális részek ártalmatlanítását a helyi előírások szerint végezze, pl. vigye el egy ipari hulladékkezelő vállalathoz. Ilyen esetben bocsássa az ipari hulladékkezelő vállalat rendelkezésére a termék „Biztonsági adatlapját”.

Letölthető az Epson helyi weboldaláról.

Tinta újratöltése

Karbantartással kapcsolatos óvintézkedések

Mielőtt elkezdi ezt az eljárást, olvassa el a tintaüvegek kezelésére vonatkozó óvintézkedéseket.

☞ „A tintaüvegek használatával kapcsolatos megjegyzések“ 18. oldal

! Fontos:

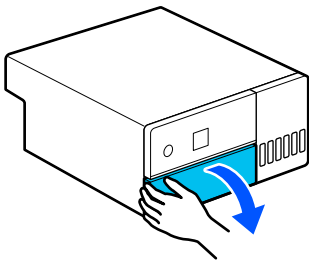
- ❑ Az Epson eredeti Epson tintaüvegek használatát javasolja.
- ❑ Ne töltsön bele többször kevés tintamennyiséget. Ellenkező esetben károsodhat a nyomtató.
- ❑ A kupak eltávolítása után a tintaüveg teteje ne ütődjön neki semminek, máskülönben a tinta kiömölhet.
- ❑ Ne rázza meg túl erősen az üvegeket. A tinta kicsöpöghet.
- ❑ Ne hagyja az üveget a(z) tintatartály elembe behelyezve. Máskülönben az üveg megsérülhet, vagy a tinta elkezdhet szivárogni.

A tintaújratöltés módja

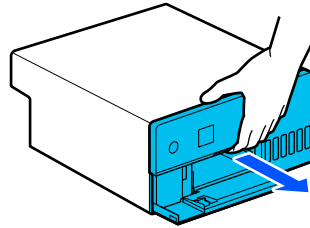
- 1** Ellenőrizze, hogy a bekapcsolásjelző fény világít-e.

Amikor a bekapcsolásjelző fény villog, a nyomtató működik. Várjon, amíg minden művelet befejeződik.

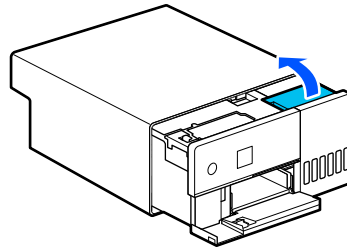
- 2** Nyissa ki a(z) első burkolat elemet.



- 3** Tegye a kezeit úgy, ahogy az ábrán látható, majd húzza ki a nyomtató belső részét, amíg az meg nem áll.



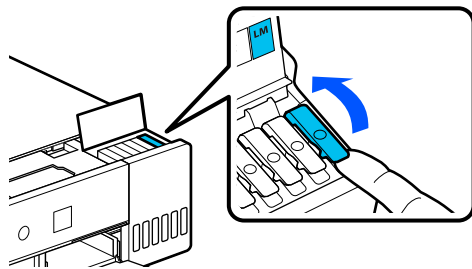
- 4** Nyissa fel a(z) tintatartály fedél elemet. Olvassa el a képernyőn megjelenő tintaújratöltési óvintézkedéseket, majd lépjen tovább a következő képernyőre.



- 5** Nyissa ki a feltölteni kívánt szín tintatartály kupak elemét.

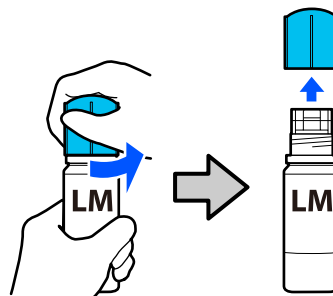
! Fontos:

Ügyeljen arra, hogy a(z) tintatartály színe és a beletöltendő festék színe megegyezzen.



- 6** Amikor a tintaüveg teljesen függőlegesen áll, lassan tekerje le a kupakot.

Ügyeljen arra, hogy ne öntse mellé a tintát.

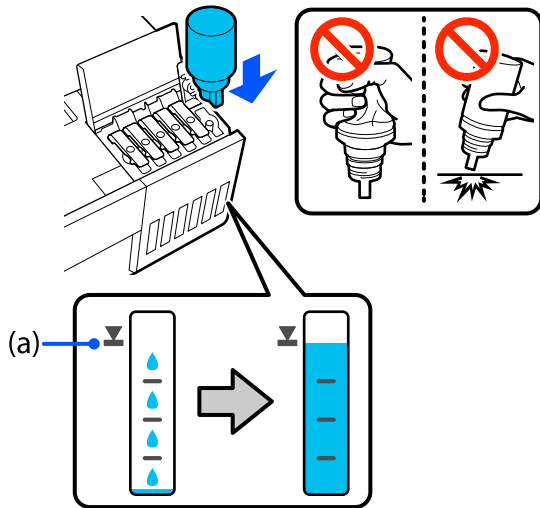


Karbantartás

- 7** Igazítsa az üveget a tintabemenethez, majd helyezze be a tintaüveget. Ezt követően várjon, amíg a tinta magától megáll a felső határvonalnál (a).

Amikor az üveget behelyezi a megfelelő szín tintabemenetébe, a rendszer automatikusan elkezd betölteni a tintát, majd megáll, amikor a tinta eléri a felső határvonalat.

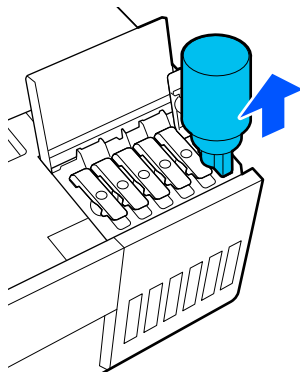
Ha a tinta nem kezd áramlani, helyezze be újra az üveget.



! Fontos:

Ne húzza ki és ne helyezze be újra az üveget, amíg a tinta fel nem töltődik a felső határig. A tinta kicsöpöghet.

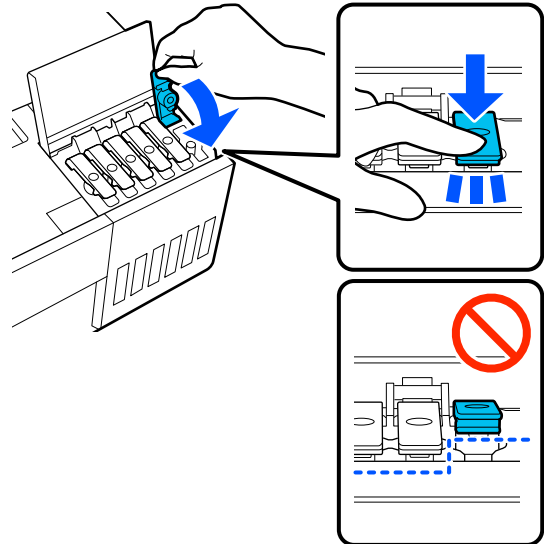
- 8** Amikor a tinta betöltése befejeződött, távolítsa el az üveget, majd húzza meg biztonságosan a tintaüveg kupakját.



Megjegyzés:

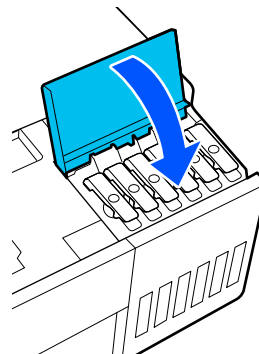
Ha maradt tinta a tintaüvegben, húzza meg a kupakot, majd tárolja el az üveget függőleges helyzetben, hogy később felhasználhassa a maradék tintát.

- 9** Zárja rá biztonságosan a(z) tintatartály kupak elemet.

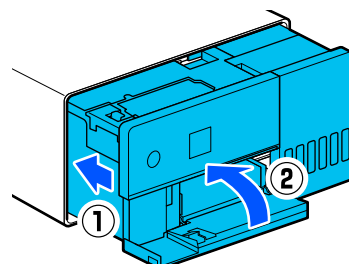


A többi tintaszín feltöltéséhez ismételje meg az 5–9. lépéseket.

- 10** Zárja le biztonságosan a(z) tintatartály fedél elemet.



- 11** Állítsa vissza a nyomtató belső részét az eredeti pozíciójába, majd zárja le a(z) első burkolat elemet.



Karbantartás

- 12** A képernyőn megjelenő utasításokat követve frissítse az Ön által betöltött színeknek a tintaszintjeit.

! Fontos:

A tinta betöltése után okvetlenül frissítse a tintaszinteket.

Ha legalább 2 színből töltött be tintát, akkor válassza ki az összes betöltött színt, majd frissítse a tintaszintjeiket.

Ha nem frissíti a tintaszinteket, akkor a tintaszintek nem fognak változni, még úgy sem, hogy Ön utántöltötte őket.

A karbantartó rekesz kicserélése

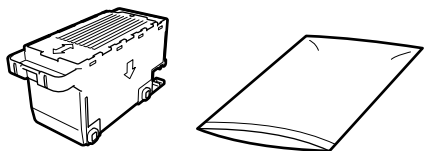
A karbantartó rekesz feladata, hogy a Nyomatatófej tisztítása művelet elvégzésekor felszívja a felhasznált tintát.

Ha a képernyőn megjelenik a karbantartó rekesz kicserélésére felszólító üzenet, az alábbi lépéseket követve cserélje ki azt.

! Fontos:

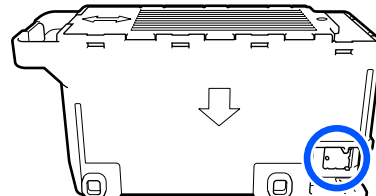
A karbantartó rekesz eltávolítása után azt azonnal ki kell cserélni, nem szabad nyitva hagyni a karbantartó rekesz fedelét.

- 1** Készítse elő az új karbantartó rekeszt és a hozzá tartozó zsákot.



! Fontos:

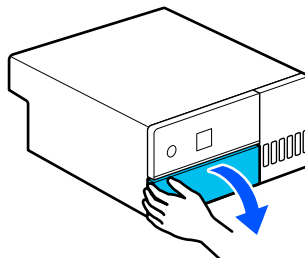
Ne érintse meg a karbantartó rekeszen levő lapkát. Máskülönben megakadályozhatja a normál működést és a nyomtatást.



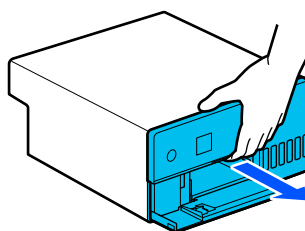
- 2** Ellenőrizze, hogy a bekapcsolásjelző fény világít-e.

Amikor a bekapcsolásjelző fény villog, a nyomtató működik. Várjon, amíg minden művelet befejeződik.

- 3** Nyissa ki a(z) első burkolat elemet.

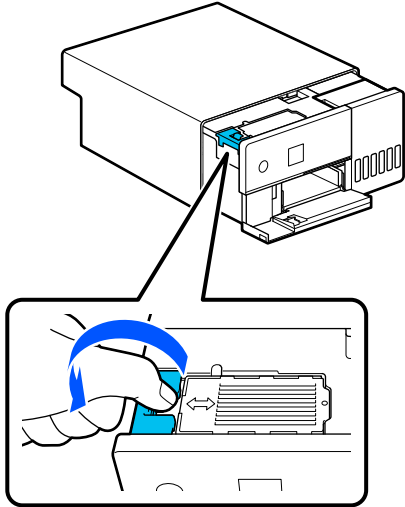


- 4** Tegye a kezeit úgy, ahogy az ábrán látható, majd húzza ki a nyomtató belső részét, amíg az meg nem áll.

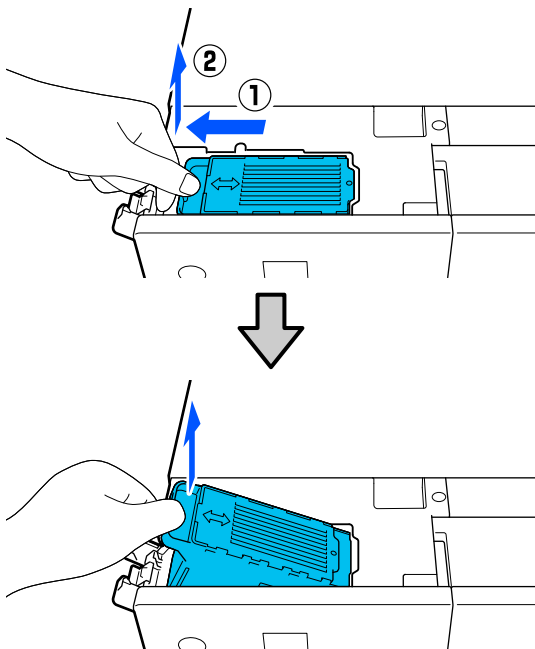


Karbantartás


- 5** Nyissa ki a karbantartó rekesz fedele elemet.



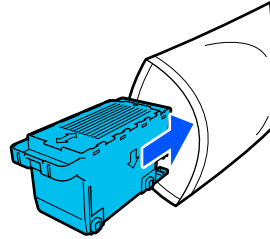
- 6** Távolítsa el a karbantartó rekeszt.
Az ábrán látható módon húzza ki, majd emelje fel.
Hangjelzés hallatszik, ha a képen látható irányba húzza ki.



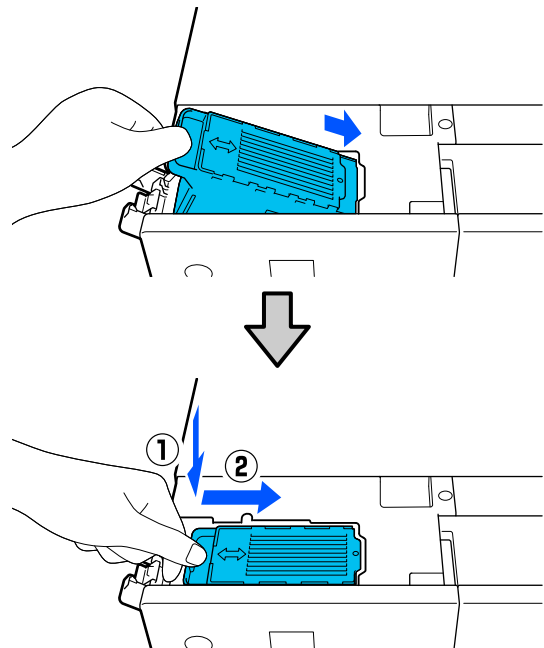
A következőkben további információkat találhat a karbantartó rekesz kiselejtezéséről.

 „A felhasznált fogyóeszközök kiselejtezése“ 53. oldal

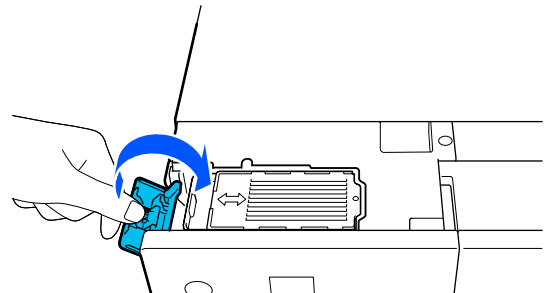
- 7** Helyezze a használt karbantartási rekeszt a mellékelt zsákba.



- 8** Helyezze be az új karbantartó rekeszt.
A behelyezett karbantartó rekeszt egészen addig nyomja be, amíg az meg nem áll.

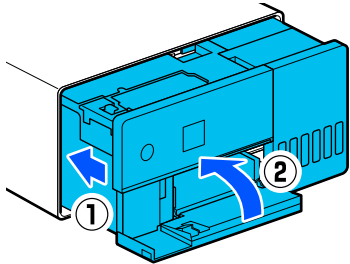


- 9** Csukja be a karbantartó rekesz fedele elemet.



Karbantartás

- 10** Állítsa vissza a nyomtató belső részét az eredeti pozíciójába, majd zárja le a(z) első burkolat elemet.



- 11** Kövesse a képernyőn megjelenő utasítást, majd nyomja meg a(z) OK gombot.

Győződjön meg róla, hogy a(z) állapotjelző lámpa nem világít.

A nyomólemez tisztítása

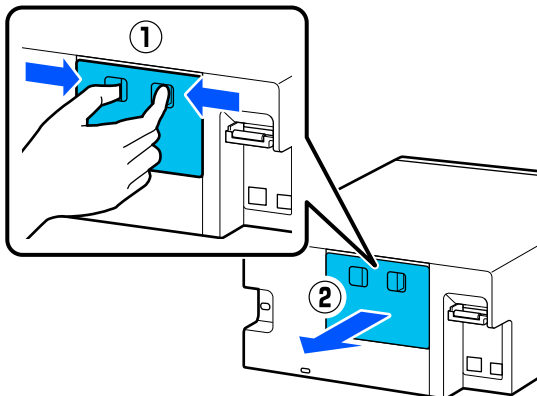
Ha a nyomtatott papír hátoldala szennyezett, a(z) nyomólemez elemen felgyülemlt papírpór (fehér por) bekoszolja azokat. Az alábbi eljárás szerint tisztítsa meg a(z) nyomólemez elemet.

A tisztítást kizárólag akkor végezze el, ha kikapcsolta a nyomtató tápellátását.

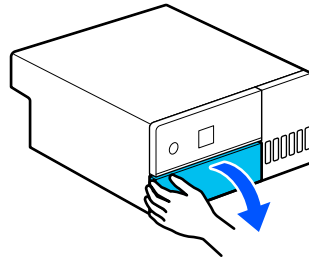
! **Fontos:**

A tisztítási utasítás szerinti területet kivéve tilos bármelyik másik részt megérinteni. Egyéb esetben tönkremehet vagy leromolhat a nyomtatás minősége.

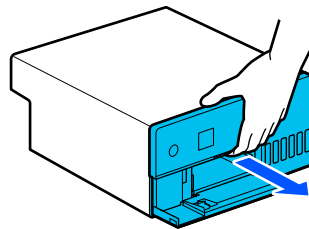
- 1** Kapcsolja ki a nyomtatót.
- 2** Távolítsa el a(z) hátsó fedél elemet.



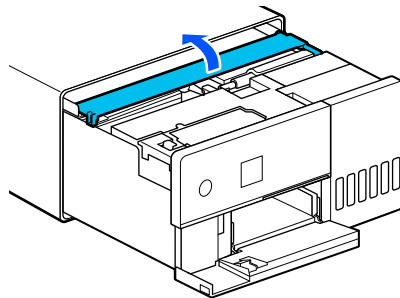
- 3** Nyissa ki a(z) első burkolat elemet.



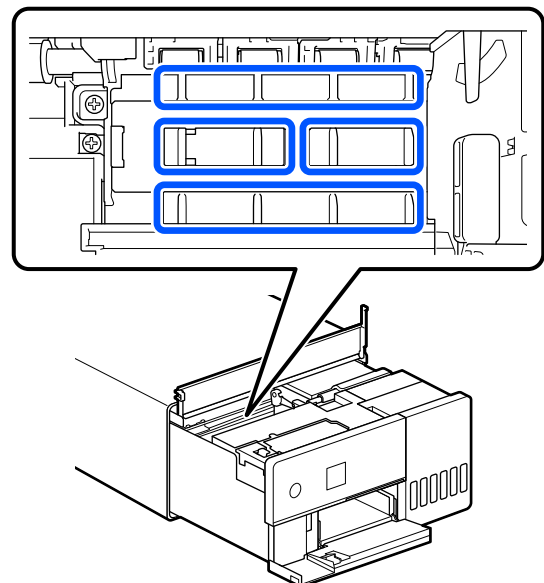
- 4** Tegye a kezeit úgy, ahogy az ábrán látható, majd húzza ki a nyomtató belső részét, amíg az meg nem áll.



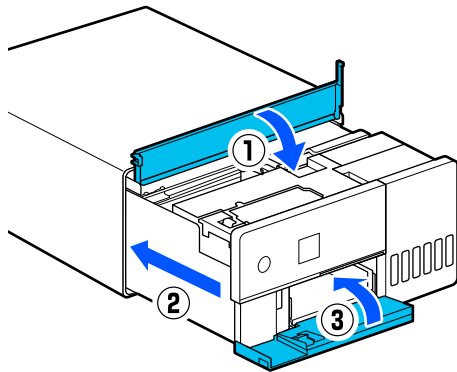
- 5** Nyissa ki a(z) belső borítás elemet.



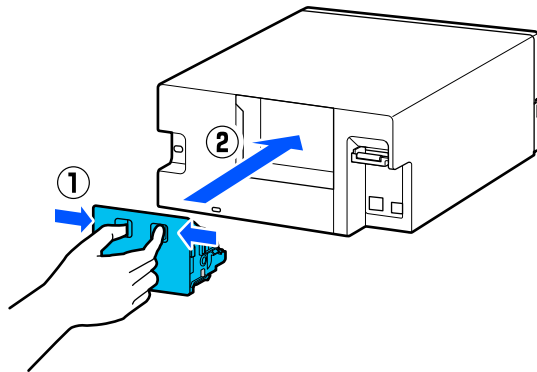
- 6** Egy kereskedelmi forgalomban kapható vattapamaccsal törölje le a nyomólemez elemről (az ábrán kékkel körülrajzolt terület) a szennyeződések, pl. a papírpórt.



- 7** Zárja le a(z) belső borítás elemet, állítsa vissza a nyomtató belső részét az eredeti pozíciójába, majd zárja le a(z) első burkolat elemet.



- 8** Helyezze vissza a(z) hátsó fedél elemet.



A görgőszerelő készletének megtisztítása és cseréje

Amennyiben a papír nem megfelelően adagolódik a papírkazettából, tisztítsa meg a nyomtató alján található görgőszerelő készletet.

Ha a görgőszerelő készletének megfelelő megtisztítása után is ismétlődően előfordul papíradagolási probléma, cserélje ki a görgőszerelő készletet.

A görgőszerelő készletének megtisztítása

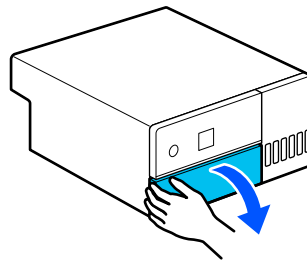
Előkészített eszköz

A görgőket kereskedelmi forgalomban kapható puha törlőkendővel tisztítsa meg. Ezt készítse oda előre. Kevésbé szőszölődő, antisztatikus törlőkendő használatát javasoljuk.

Hogyan kell a görgőszerelő készletét megtisztítani

- 1** Kapcsolja ki a nyomtató tápellátását, húzza ki az összes kábelt, a tápkábelt is.

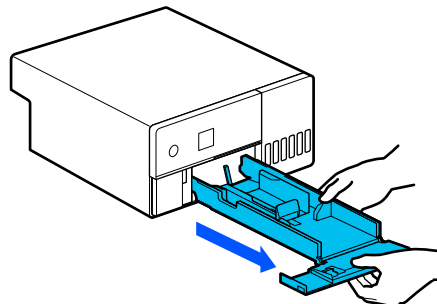
- 2** Nyissa ki a(z) első burkolat elemet.



- 3** Húzza ki a papírkazettát.

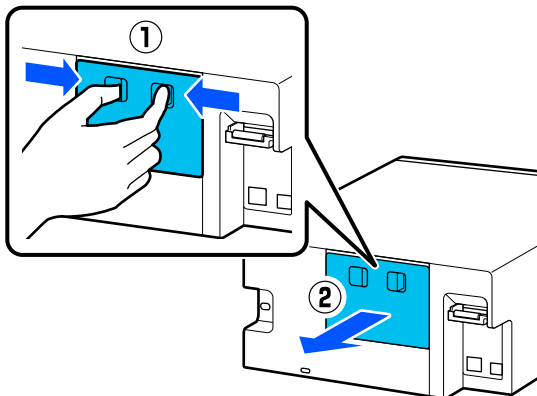
! Fontos:

Mindkét kezével egyszerre húzza ki a papírkazettát. Ha csak az egyik kezét használja, a papírkazetta leeshet és megsérülhet, mert a papírkazetta nehéz, amikor ki van húzva.

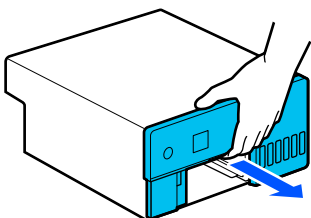


Karbantartás

- 4 Távolítsa el a(z) hátsó fedél elemet.

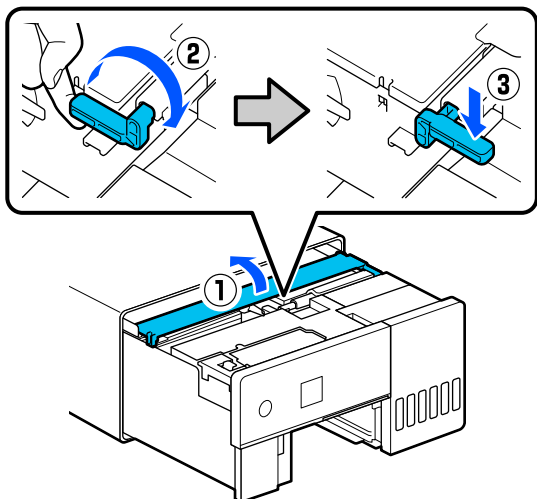


- 5 Tegye a kezeit úgy, ahogy az ábrán látható, majd húzza ki a nyomtató belső részét, amíg az meg nem áll.

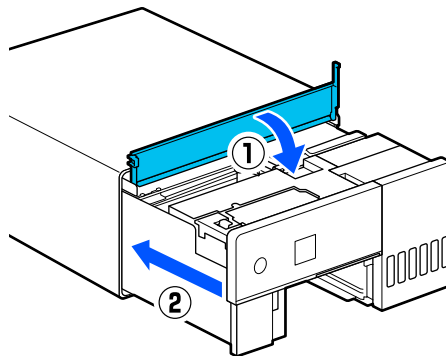


- 6 Nyissa ki a(z) belső borítás elemet, majd állítsa be a(z) szállítási zár elemet a szállítási pozícióba, az ábra szerint.

Ha a szállítási zár elemet szállítási pozícióba állítja, akkor nem fog a tinta kifolyni, amikor a nyomtató a 8. lépés szerinti végén áll.



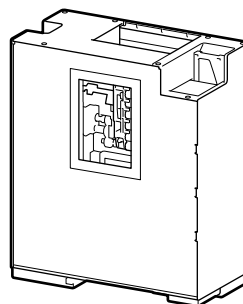
- 7 Zárja le a(z) belső borítás elemet, állítsa vissza a nyomtató belső részét az eredeti pozíciójába.



- 8 Az ábra szerinti függőleges állásba helyezze a nyomtatót (a nyomtató elülső oldalával lefelé).

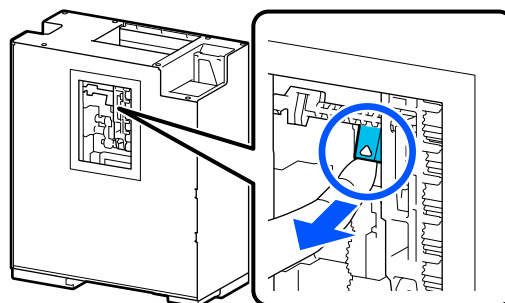
Fontos:

Ügyeljen rá, hogy ne csípődjenek be az ujjai, amikor a nyomtató a végén áll. Sérülés történhet.



- 9 Az ábra alapján emelje fel, saját maga felé a görgőszerelő készlet bal oldalán található görgős rögzítőkar elemet.

A(z) görgős rögzítőkar elem megemelésével a görgőszerelő készlet Ön felé süllyed le.



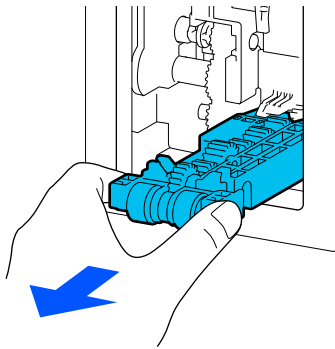
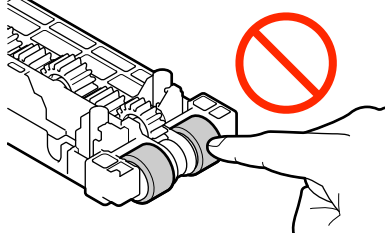
Karbantartás

10

A görgőszerelő készlet eltávolítása.

! Fontos:

Tilos megérinteni a görgőszerelő készlet görgőfelületeit. A bőrén lévő olaj hozzátapadhat és beszennyezheti a nyomtatott anyagokat.



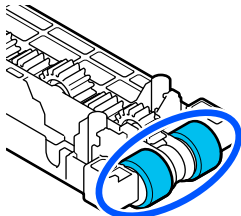
11

Mártsa bele vízbe, majd alaposan csavarja ki a puha törölkendőt, majd törölje le vele az esetleges koszt (például papírport) a görgőkről.

! Fontos:

A görgőket ne törölje át száraz törölkendővel. Ez karcolást okozhat a görgők felületén.

Törölje le az ábrán látható görgő felületére esetlegesen rátapadt koszt. Törlés közben forgassa a görgőket.

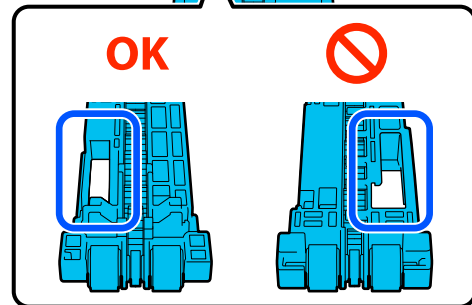
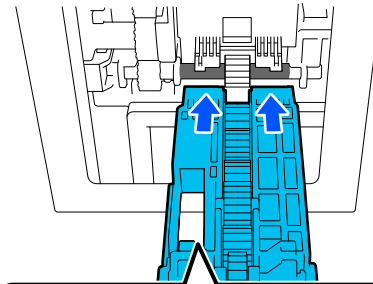


12

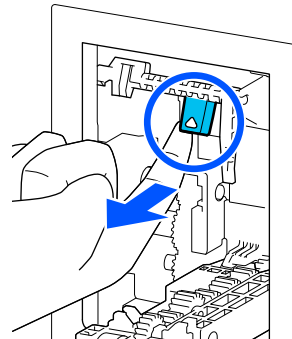
A görgőszerelő készlet behelyezése.

Az alábbi lépések alapján szerelje be a nyomtatóba a görgőszerelő készletet.

(1) Illessze a görgőszerelő készletet a tengelyre az ábra szerinti tájolással.

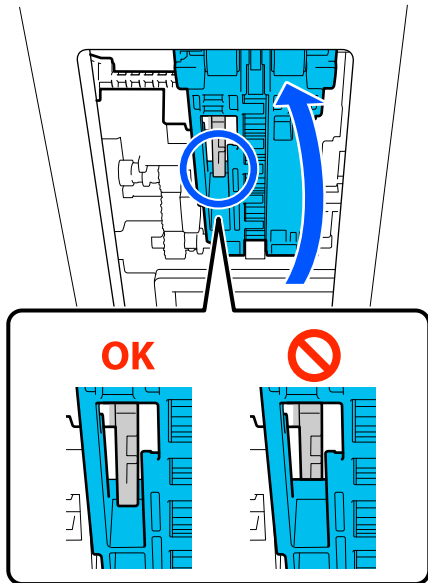


(2) Az ábra szerint emelje meg önmaga irányába a(z) görgős rögzítőkar elemet.



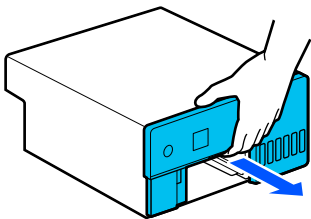
(3) A 2 lépésben említett kart továbbra is tartsa megemelve, közben emelje meg a görgőszerelő készletet úgy, hogy a kitüremkedések hegyei az ábra szerint túlnyúljanak a lyukakon, majd engedje fel az ujját a(z) görgős rögzítőkar elemről.

Karbantartás



Ellenőrizze, hogy a görgőszerelő készlet nem esett-e le, amikor kihúzta a kezét.

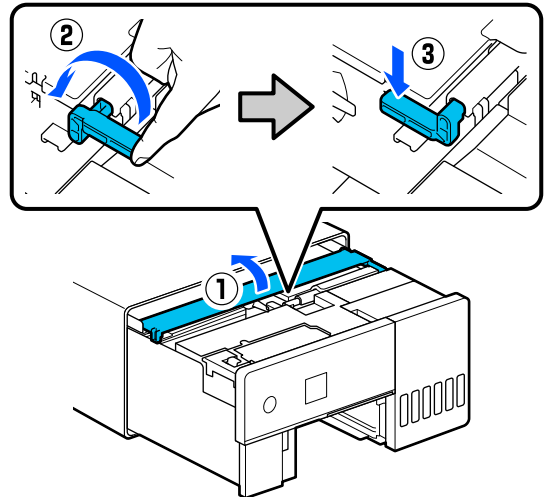
- 13** Tegye vízszintes helyzetbe a nyomtatót, majd húzza ki a nyomtató belső részét, amíg az meg nem áll.



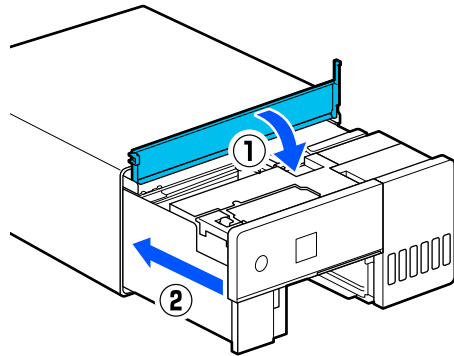
- 14** Nyissa ki a(z) belső borítás elemet, majd állítsa be a(z) szállítási zár elemet a nyomtatási pozícióba, az ábra szerint.

! **Fontos:**

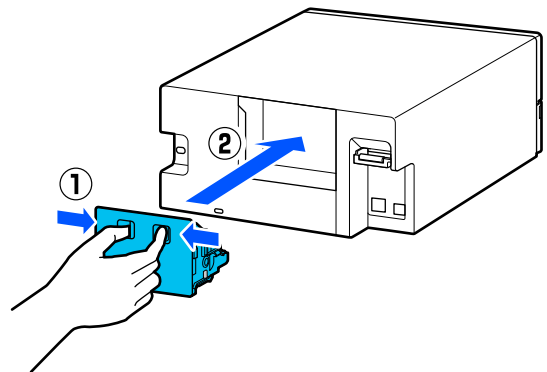
A nyomtató megtisztítása után állítsa vissza a szállítási zár elemet a nyomtatási helyzetbe. Ha a nyomtató a szállítási pozícióban van, akkor nem lehet nyomtatni.



- 15** Zárja le a(z) belső borítás elemet, állítsa vissza a nyomtató belső részét az eredeti pozíciójába.



- 16** Helyezze vissza a(z) hátsó fedél elemet.

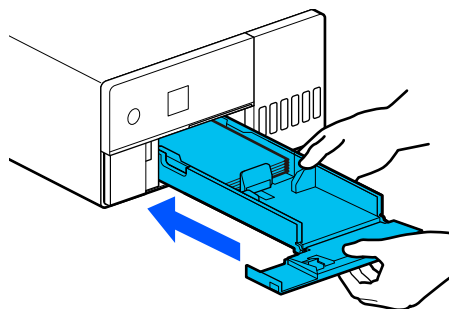


- 17** Helyezze be a papírkazettát.

! **Fontos:**

Mindkét kezével egyszerre helyezze be a papírkazettát. Ha csak az egyik kezét használja, a papírkazetta leeshet és megsérülhet, mert a beletöltött papír nehéz.

Karbantartás



Megjegyzés:

A LAN/USB-kábelnek a nyomtatóhoz történő csatlakoztatását lásd a(z) Setup Guide (Üzembe helyezési útmutató) dokumentumban.

Ha Ön nem rendelkezik Setup Guide (Üzembe helyezési útmutató) dokumentummal, akkor lépjen a(z) <https://epson.sn> oldalra, majd válassza ki a nyomtató típusát.

A folyamatot videón is megtekintheti.

[Epson Video Manuals](#)

A görgőszerelő készletének cseréje

Ha a görgőszerelő készletének megfelelő megtisztítása után is ismétlődően előfordul papíradagolási probléma, cserélje ki a görgőszerelő készletet.

A görgőszerelő készlet eltávolítása

A görgőszerelő készlet eltávolításához kövesse az 1–10. lépést.

☞ „Hogyan kell a görgőszerelő készletét megtisztítani“ 59. oldal

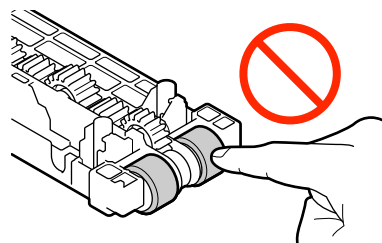
A görgőszerelő készlet behelyezése

Új görgőszerelő készlet beszereléséhez kövesse a(z) 12–17. lépést.

☞ „Hogyan kell a görgőszerelő készletét megtisztítani“ 59. oldal

Fontos:

Tilos megérinteni a görgőszerelő készlet görgőfelületeit. A bőrén lévő olaj hozzátapadhat és beszennyezheti a kinyomtatott anyagokat.



Fúvóka-ellenőrzés

Ha a nyomatokon csíkok vagy tintavonások láthatók, vagy ha a nyomtatott színek eltérnek a megszokottaktól, akkor előfordulhat, hogy a(z) nyomtatófej fúvókái eltömődtek.

Ebben a szakaszban bemutatjuk, hogy miként végezheti el a(z) Fúvóka-ellenőrzés műveletet.

A fúvókák ellenőrzésének típusai

Ahogy az alábbiakban látható, háromféleképpen ellenőrizhető a(z) nyomtatófej fúvókáinak az állapota.

A fúvókák állapotának automatikus ellenőrzése

A nyomtatóban található egy automatikus fúvóka-ellenőrzési funkció, ami meghatározott időközönként ellenőrzi a fúvókák állapotát, eltömődés esetén automatikusan kitisztítja őket, és a nyomtatás során a normál fúvókákat használja az eltömődött fúvókák kompenzálása érdekében. Ennél fogva normál esetben nem szükséges kézileg ellenőriznie a nyomtatófej fúvókáit.

Az automatikus fúvóka-ellenőrzési beállításokat (például az időköz módosítását vagy a funkció letiltását) a karbantartási eszközben (Maintenance Tool) lehet beállítani.

A Karbantartási Eszközzel kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.

☞ „A Karbantartási Eszköz használata (Windows)“ 68. oldal

Karbantartás

📖 „A Karbantartási Eszköz használata (Mac)
“ 83. oldal

Fontos:

A fúvókák állapotának az ellenőrzésekor a nyomtató elhasznál 1 papírlapot, mert ki kell nyomtatnia egy ellenőrző mintát a betöltött papírra.

Továbbá az is előfordulhat, hogy a kinyomtatott ellenőrző mintát tartalmazó papír belekeveredik a többi nyomtatás közé.

A fúvókák állapotának kézi ellenőrzése

Ha szeretné ellenőrizni a fúvókák állapotát (például egy fontos feladat kinyomtatása előtt, vagy ha a nyomtató hosszabb ideig nem használták, vagy ha az automatikus fúvóka-ellenőrzési funkció le van tiltva), akkor a karbantartási eszközből (Maintenance Tool) elvégezheti a fúvóka-ellenőrzést. A fúvóka-ellenőrzés elvégzésekor a nyomtató automatikusan észleli az esetlegesen eltömődött fúvókákat. Az ellenőrzés eredményeitől függően elvégezheti a(z) Nyomtatófej tisztítása műveletet.

A Karbantartási Eszközzel kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.

📖 „A Karbantartási Eszköz használata (Windows)
“ 68. oldal

📖 „A Karbantartási Eszköz használata (Mac)
“ 83. oldal

Igény szerinti fúvókaminta

Fúvóka-ellenőrző mintát nyomtathat, ha szeretne meggyőződni róla, hogy a(z) Nyomtatófej tisztítása művelet után az eltömődött fúvókák kitisztultak, illetve ha a kinyomtatott fúvókaellenőrző mintázat alapján, szemrevételezéssel szeretne meggyőződni a fúvókák állapotáról.

A következő oldalon ismertetjük, hogy miként nyomtathat ellenőrző mintát a nyomtatóból.

Megjegyzés:

A karbantartási eszközből (Maintenance Tool) is nyomtathat fúvóka-ellenőrző mintát.

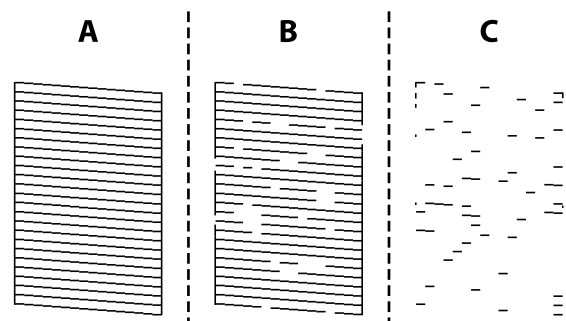
A Karbantartási Eszközzel kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.

📖 „A Karbantartási Eszköz használata (Windows)
“ 68. oldal

📖 „A Karbantartási Eszköz használata (Mac)
“ 83. oldal

Fúvókaellenőrzési minta nyomtatásának módja

- 1 Töltsön papírt a papírkazettába.
📖 „A papír betöltésének a módja“ 25. oldal
- 2 Válassza ki a **Beáll. — Karbantartás** lehetőséget a kezdőképernyőn.
Egy elem kiválasztásához a(z) ▲/▼/◀/▶ gombok segítségével válasszon ki egy elemet, majd nyomja meg a(z) OK gombot.
- 3 Válassza ki a **Fúvóka-ellenőrzés** lehetőséget.
- 4 Fúvókaellenőrző mintázat nyomtatásához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
- 5 Tekintse meg a nyomtatott mintázatot, és ellenőrizze az eltömődött nyomtatófej-fúvókákat.



- ❑ A-ábrával megegyező mintázat: Minden sor kinyomtatásra került. Válassza ki a **Nem** lehetőséget. Nincs szükség a(z) Nyomtatófej tisztítása műveletre.

Karbantartás

- ❑ B-ábrához hasonló mintázat:
Egyes fúvókák el vannak tömődve. Válassza a(z) **Igen** elemet a(z) Nyomtatófej tisztítása művelet elvégzéséhez.
A tisztítás befejezése után egy megerősítő üzenet jelenik meg. Folytassa a 6. lépéssel.
- ❑ C-ábrához közelítő mintázat:
Ha a legtöbb vonal hiányzik vagy nem kerül kinyomtatásra, ez azt jelzi, hogy a legtöbb fúvóka el van tömődve. El kell végezni a(z) Erőteljes tisztítás műveletet. Válassza a **Nem** elemet, majd tekintse meg a következőkben található információkat.
[„Erőteljes tisztítás“ 66. oldal](#)

6 Fúvókaellenőrző minta nyomtatásával ellenőrizze, hogy el van-e tömődve valamelyik fúvóka, majd válassza a(z) **Fúvóka-ellenőrzés** elemet. Ismétlje addig az ellenőrzést és tisztítást, amíg a fúvókaellenőrző mintázaton szereplő összes vonal látszódik a nyomaton.

Ha nem szeretne fúvóka-ellenőrző mintát nyomtatni, válassza a(z) **Befejezés** elemet.

Ha az eltömődés a(z) Nyomtatófej tisztítása művelet háromszori ismétlése után sem szűnik meg, végezze el a(z) Erőteljes tisztítás műveletet.

[„Erőteljes tisztítás“ 66. oldal](#)

Nyomtatófej tisztítása

A tisztítás típusai

Ahogy az alábbiakban látható, kétféleképpen végezhető el a(z) Nyomtatófej tisztítása művelet.

A tisztítás automatikus elvégzése

Ha az automatikus fúvóka-ellenőrzési funkció engedélyezve van, akkor ez a funkció meghatározott időközönként ellenőrzi a fúvókák állapotát, és eltömődés esetén automatikusan elvégzi a(z) Nyomtatófej tisztítása műveletet. Ennélfogva nem szükséges rendszeresen kézzel elvégeznie a(z) Nyomtatófej tisztítása műveletet.

Az automatikus fúvóka-ellenőrzési beállításokat (például az időköz módosítását vagy a funkció letiltását) a karbantartási eszközben (Maintenance Tool) lehet beállítani.

A Karbantartási Eszkővel kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.

[„A Karbantartási Eszköz használata \(Windows\)“ 68. oldal](#)

[„A Karbantartási Eszköz használata \(Mac\)“ 83. oldal](#)

A tisztítás elvégzése szükség szerint

Ha a fúvóka-ellenőrző mintában rések találhatók, a nyomatokon csíkok vagy tintavonások láthatók, vagy a nyomtatott színek eltérnek a megszokottaktól, akkor végezze el a(z) Nyomtatófej tisztítása műveletet. A(z) Nyomtatófej tisztítása a nyomtatóról vagy a karbantartási eszközből (Maintenance Tool) is elvégezhető, azonban az elvégezhető elemek a következő táblázat szerint változhatnak.

A nyomtató menüje	Karbantartási eszköz
Nyomtatófej tisztítása	Forced Cleaning — Normal
Erőteljes tisztítás	Forced Cleaning — Power
-	Diagnostic Cleaning — Normal
Átmosás	-

A következőkben ismertetjük a nyomtatóról elvégezhető tisztítási műveletet.

Tekintse meg a következőkben a karbantartási eszközből (Maintenance Tool) elvégezhető tisztításra vonatkozó részleteket.

[„A Karbantartási Eszköz használata \(Windows\)“ 68. oldal](#)

[„A Karbantartási Eszköz használata \(Mac\)“ 83. oldal](#)

Nyomtatófej tisztítása (normál tisztítás)

Megjegyzés:

Ha a tintaszint alacsony, akkor elképzelhető, hogy nem végezhető tisztítás, ezért már előzőleg töltsön be tintát.

[„Tinta újratöltése“ 54. oldal](#)

Karbantartás

- 1 Töltsön papírt a papírkazettába.
☞ „A papír betöltésének a módja“ 25. oldal
- 2 Válassza ki a **Beáll.** — **Karbantartás** lehetőséget a kezdőképernyőn.
Egy elem kiválasztásához a(z)
▲/▼/◀/▶ gombok segítségével válasszon ki egy elemet, majd nyomja meg a(z) **OK** gombot.
- 3 Válassza ki a(z) **Nyomatatófej tisztítása** elemet.
- 4 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a(z) **Nyomatatófej tisztítása** művelet elvégzéséhez.
A tisztítás befejezése után egy megerősítő üzenet jelenik meg.
- 5 Fúvókaellenőrző minta nyomtatásával ellenőrizze, hogy el van-e tömődve valamelyik fúvóka, majd válassza a(z) **Fúvóka-ellenőrzés** elemet. Ismétlje addig az ellenőrzést és tisztítást, amíg a fúvókaellenőrző mintázaton szereplő összes vonal látszódik a nyomaton.
Ha nem szeretne fúvóka-ellenőrző mintát nyomtatni, válassza a(z) **Befejezés** elemet.
Ha az eltömődés a(z) **Nyomatatófej tisztítása** művelet háromszori ismétlése után sem szűnik meg, végezze el a(z) **Erőteljes tisztítás** műveletet.
A(z) **Erőteljes tisztítás** műveletre vonatkozó további részletek a következőkben találhatók.

Erőteljes tisztítás

A Erőteljes tisztítás művelet a következő esetekben segíthet javítani a minőséget.

- Ha a fúvókák többsége eltömődött.
- Az eltömődés a **Nyomatatófej tisztítása** művelet háromszori ismétlése után sem szűnik meg.

Megjegyzés:

A(z) **Erőteljes tisztítás** művelet több tintát igényel, mint a(z) **Nyomatatófej tisztítása** művelet.

- 1 Töltsön papírt a papírkazettába.
☞ „A papír betöltésének a módja“ 25. oldal
- 2 Válassza ki a **Beáll.** — **Karbantartás** lehetőséget a kezdőképernyőn.
- 3 Válassza ki a **Erőteljes tisztítás** lehetőséget.
- 4 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a(z) **Erőteljes tisztítás** művelet elvégzéséhez.
A tisztítás befejezése után egy megerősítő üzenet jelenik meg.
- 5 Fúvókaellenőrző minta nyomtatásával ellenőrizze, hogy el van-e tömődve valamelyik fúvóka, majd válassza a(z) **Fúvóka-ellenőrzés** elemet. Ellenőrizze, hogy a fúvókaellenőrző mintázaton az összes vonal megfelelően van-e kinyomtatva.
Ha nem szeretne fúvóka-ellenőrző mintát nyomtatni, válassza a(z) **Befejezés** elemet.
Ha a(z) **Erőteljes tisztítás** művelettel sem sikerült megszüntetni az eltömődéseket, akkor legalább 12 órán át ne használja a nyomtatót nyomtatásra. Ezen várakozási idő alatt feloldódhat az eltömődött tinta.
Ha nem javul a helyzet, végezze el a(z) **Átmosás** műveletet.
Tekintse meg a következőkben a(z) **Átmosás** műveletre vonatkozó részleteket.

Átmosás

Ha az eltömődések nem oszlanak fel a(z) **Erőteljes tisztítás** művelet végrehajtását követően, és a nyomtató használatát is mellőzte több, mint 12 órán át, akkor a(z) **Átmosás** művelet végrehajtása javíthat a nyomtatás minőségén.

A(z) **Átmosás** művelet végrehajtása a tintapatronokban lévő összes tintát kicseréli.

Karbantartás

**Fontos:**

- ❑ *A munka megkezdése előtt szemrevételezéssel ellenőrizze, hogy a(z) tintatartály tartalma meghaladja-e az 50%-ot.
Mivel az összes tinta a tintapatronokban cserélésre kerül, ha ezt a műveletet csak csekély mennyiségű festékkel hajtja végre, akkor a tinta buborékokat tartalmazhat, és nem lesz képes megfelelően nyomtatni.*
- ❑ *Lehet, hogy ki kell cserélnie a karbantartó rekeszt.
A tartályban lévő tinta a karbantartó rekeszbe ürül. Ha a karbantartó rekesz megtelt, akkor nem nyomtathat, amíg nem cseréli ki. Javasoljuk, hogy készítsen elő egy új karbantartó rekeszt.*

1

Válassza ki a **Beáll.** — **Karbantartás** lehetőséget a kezdőképernyőn.

2

Válassza ki a(z) **Átmosás** elemet.


3

A **Átmosás** végrehajtásához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A művelet befejezése után egy üzenet jelenik meg.

4

Hajtsa végre a **Fúvókák ellenőrzése** műveletet annak ellenőrzésére, hogy az eltömődött fúvókákat kitisztította-e a rendszer.

 [„Fúvókaellenőrzési minta nyomtatásának módja“ 64. oldal](#)

Ha a(z) **Átmosás** művelettel sem sikerült megszüntetni az eltömődéseket, akkor legalább 12 órán át ne használja a nyomtatót nyomtatásra, majd hajtsa végre újból a **Fúvókák ellenőrzése** műveletet.

Ha az eltömődés ezen művelet elvégzése után sem szűnik meg, forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson ügyfélszolgálatához.

A Karbantartási Eszköz használata (Windows)

Ebben a bekezdésben a Karbantartási Eszköz használatának módját ismertetjük, ha a nyomtatóhoz csatlakoztatott számítógépről indítja el azt.

A Karbantartási Eszköz összefoglalása

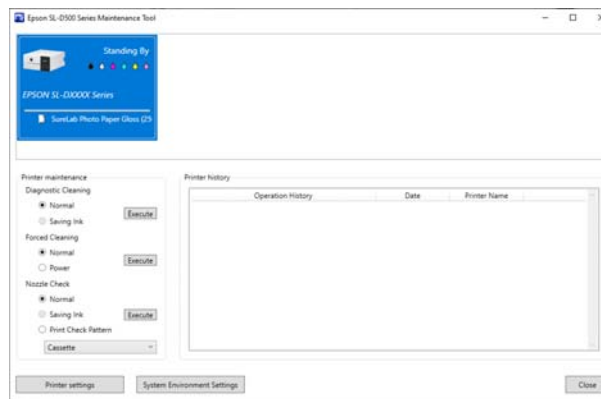
A számítógépről beállítási és karbantartási műveleteket végezhet, pl. ellenőrizheti a nyomtató státuszát, beállításokat hajthat végre, nyomtatófej-tisztítást végezhet stb.

Ha több nyomtató is csatlakozik ugyanahhoz a számítógéphez, egyszerre több nyomtató is kezelhető.

Elindítás és bezárás

Indítás

A számítógépen kattintson a **Start (Indítás)** — Applications List (Alkalmazások listája) — EPSON — EPSON SL-D500 Series Maintenance Tool elemre, az itt látható sorrendben.



Megjegyzés:

Elindíthatja úgy is, hogy a nyomtató-illesztőprogram képernyőjén a **Maintenance** lapon a **Maintenance Tool** elemre kattint.

Bezárás

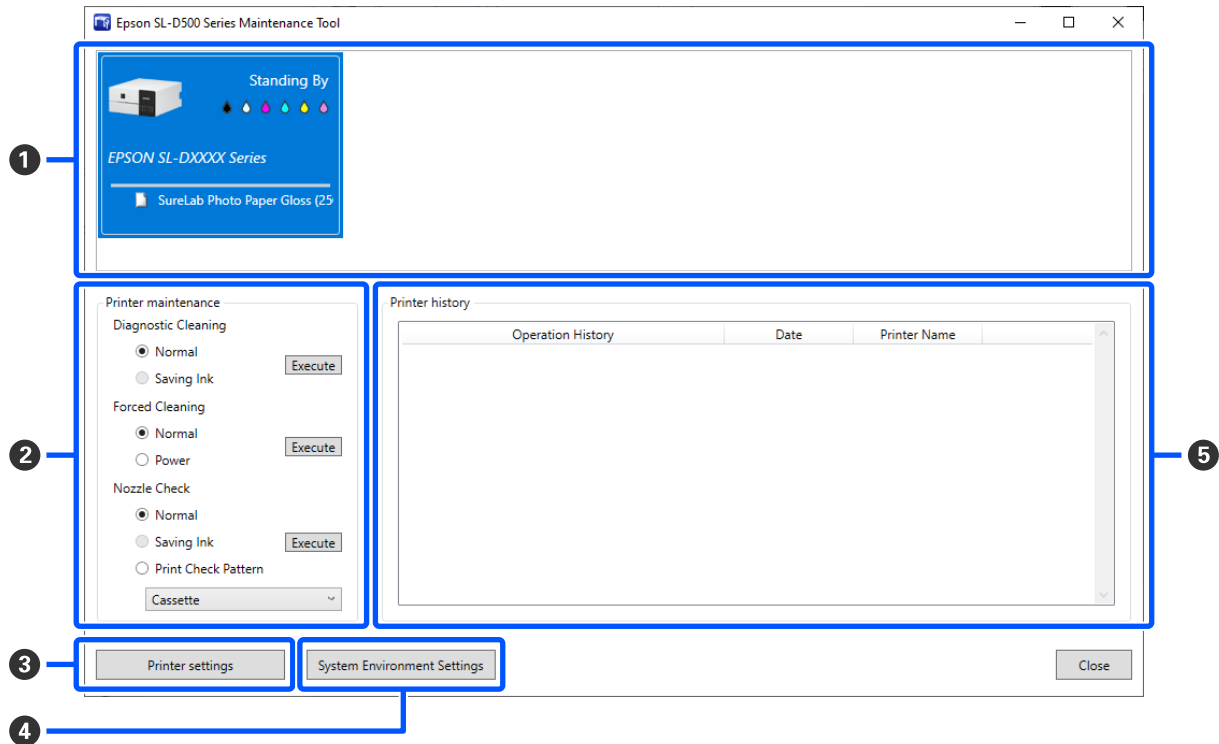
Kattintson a képernyő jobb alsó sarkában lévő **Close** elemre.

A Karbantartási Eszköz használata (Windows)

A főképernyő magyarázata








A Karbantartási Eszköz elindításakor az alábbi főképernyő jelenik meg.

A főképernyő konfigurációja és funkciói az alábbiakban láthatók.



	Beállítási elem	Funkciók
1	Nyomtatólista terület	Itt látható a számítógéphez csatlakoztatott nyomtatók listája.
	Állapot	A nyomtató állapotát jelzi ki.
		<p>Megjeleníti az egyes festékek szintjét. Az egyes tintaszínekre vonatkozóan a következők láthatók.</p> <p>● : nincs probléma a tinták szintjével.</p> <p>⚠ : csupán kevés tinta maradt a gépben, ezért javasoljuk, hogy töltsse fel a(z) tintatartály elemet tintával.</p> <p>✘ : a maradék festékszint nem éri el a minimálisan előírt értéket. Töltsse fel a(z) tintatartály elemet tintával.</p>
	Nyomtató neve	Megjeleníti a nyomtató nevét.
	Papírtípus	Megjeleníti az aktuálisan beállított papírtípust.

A Karbantartási Eszköz használata (Windows)

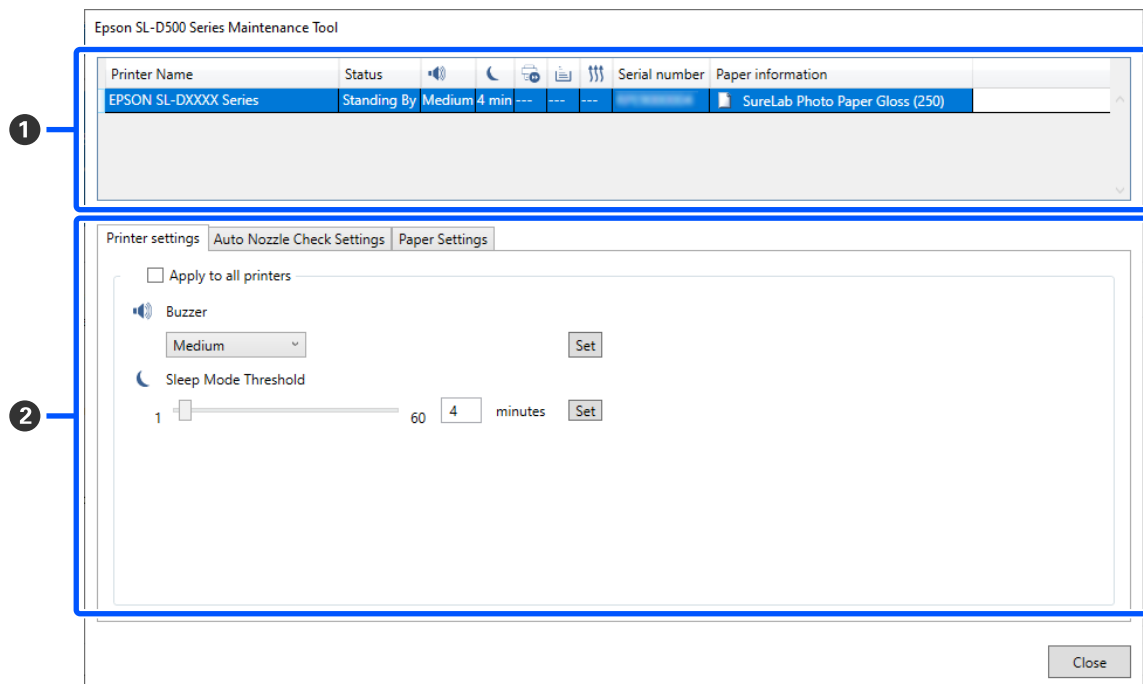
	Beállítási elem	Funkciók
2	Printer maintenance	A nyomtatólista területen kiválasztott nyomtatóra vonatkozóan az alábbi karbantartási funkciók végezhetők (1).
	Diagnostic Cleaning	Észleli az eltömődött fúvókákat, és automatikus tisztítást végez.  „Diagnostic Cleaning” 78. oldal
	Forced Cleaning	Manuális tisztítást végez.  „Forced Cleaning” 79. oldal
	Nozzle Check	Ellenőrzi az eltömődött fúvókákat. Fúvókaellenőrző mintázat is nyomtatható.  „A fúvókaellenőrzés módszerei” 77. oldal  „A fúvókaellenőrző mintázat nyomtatásának módja” 77. oldal
3	Printer settings gomb	Megjelenik a nyomtatóműveletek beállítására, az Auto Nozzle Check Settings beállítására, valamint a nyomtató beállítására szolgáló képernyő.  „A Printer settings ismertetése” 70. oldal
4	System Environment Settings gomb	Megjelenik a naplófájlok és állapotlapok mentésére szolgáló képernyő.  „A System Environment Settings képernyő ismertetése” 75. oldal
5	Printer history	Itt láthatók a Karbantartási Eszközből elvégzett beállítások és karbantartási műveletek előzményei, valamint a számítógéphez csatlakoztatott nyomtatókon jelentkező hibákról szóló információk. A műveleti előzményeket a rendszer a következő rendszerindításkor nem őrzi meg, azok a Karbantartási Eszköz bezárásakor automatikusan törlődnek. A hibával kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.  „Üzenetkódok, amelyek a karbantartási eszközben jelennek meg (kizárólag Windows esetében)” 129. oldal









A Printer settings ismertetése

Ha a főképernyőn rákattint a **Printer settings** gombra, az alábbi Printer settings képernyő jelenik meg.

A Karbantartási Eszköz használata (Windows)

A Printer settings konfigurációja és funkciói az alábbiakban láthatók.



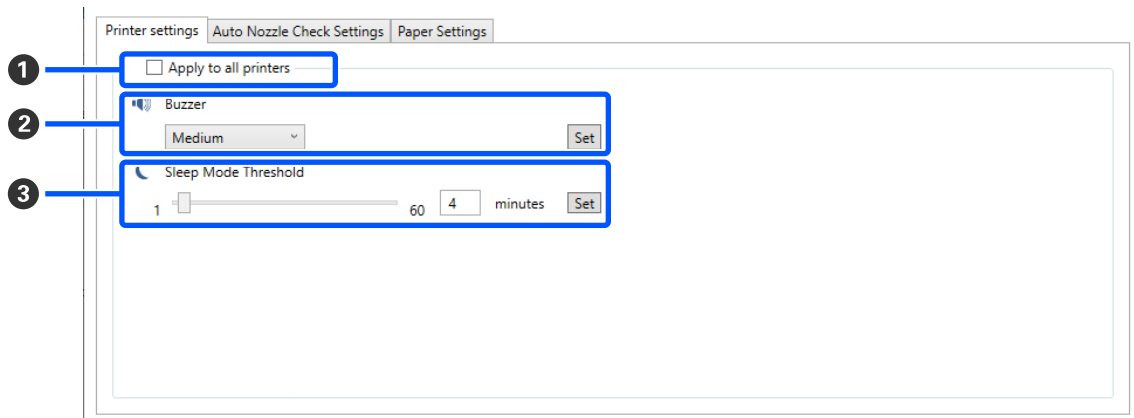
	Beállítási elem	Funkciók
1	Nyomatólista terület	<p>Itt látható a számítógéphez csatlakoztatott nyomtatók listája.</p> <p>Az alábbi ikonok által jelzett elemek beállításai a Printer settings lapon módosíthatók.</p> <p> </p> <p> „Printer settings lap” 72. oldal</p>
	Printer Name	Megjeleníti a nyomtató nevét.
	Status	A nyomtató állapotát jelzi ki.
		A figyelmeztető hangjelzés beállításainak állapotát jelzi.
		Az alvó mód küszöbértékét jelzi.
		Az alábbi elem jelenik meg: ---. Ez az elem nincs használatban a nyomtatón.
		
		
	Serial number	Megjeleníti a nyomtató sorozatszámát.
Paper information	Megjeleníti az aktuálisan beállított papírtípust.	

A Karbantartási Eszköz használata (Windows)

	Beállítási elem	Funkciók
2	Lapok és információs jelzőterület	A következő három laptípus látható.
	Printer settings lap	Beállíthatók a nyomtató különböző műveletei. ☞ „Printer settings lap” 72. oldal
	Auto Nozzle Check Settings lap	Beállíthatók az automatikus fúvókaellenőrzési funkcióval kapcsolatos különböző beállítások. ☞ „Auto Nozzle Check Settings lap” 73. oldal
	Paper Settings lap	Beállítható a nyomtató, például a Print Head Alignment és a Paper Feed Adjustment menüpontok. ☞ „Paper Settings lap” 74. oldal

Printer settings lap

A **Printer settings** képernyőn lévő Printer settings lap konfigurációja és funkciói az alábbiakban láthatók.



A(z) 2–3 beállítási elemekben lévő beállítások módosítása után az egyes beállítási elemek változásai a **Set** gombra kattintva érvényesíthetők.

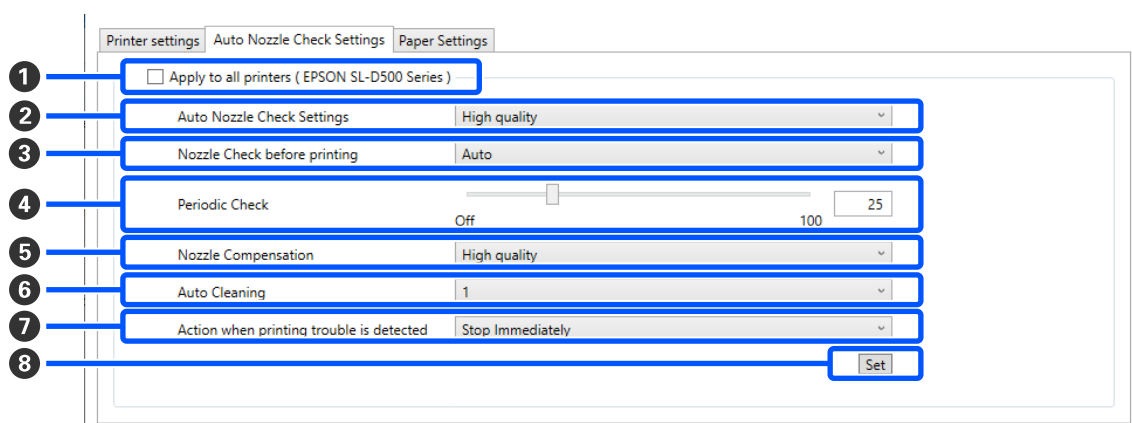
	Beállítási elem	Funkciók
1	Apply to all printers	A funkció kiválasztásával a rendszer a 2–3 menüpontokban módosított beállításokat a képernyő tetején lévő nyomtatólista területen szereplő összes nyomtatóra egyaránt érvényesíti. Válassza ki ezt az elemet, azután módosítsa a beállításokat a 2–3 menüpontokban, majd mindegyik beállítási elemnél kattintson a Set gombra.
2	Buzzer	Beállítható a figyelmeztető hangjelzés hangereje és aktív állapota.
3	Sleep Mode Threshold	Állítsa be az Alvás üzemmódba kapcsolás előtt eltelt időt. Amennyiben nem következett be hiba a nyomtatón, és a meghatározott időn belül nem küldtünk nyomtatási feladatot a nyomtatóra, úgy a nyomtató automatikusan Alvás üzemmódba kapcsol.

A Karbantartási Eszköz használata (Windows)

Auto Nozzle Check Settings lap

Ebben a bekezdésben speciális beállítások végezhetők el az automatikus fúvókaellenőrzési funkcióra vonatkozóan, amellyel ellenőrizhető a fúvókák állapota, és konkrét meghatározott időpontokban, hogy ezáltal a fúvókákat a rendszer automatikusan megtisztítsa, ha azok eltömődnek.

A Printer settings képernyőn lévő **Auto Nozzle Check Settings** lap konfigurációja és funkciói az alábbiakban láthatók.



A ②–⑦ beállítási elemekben lévő beállítások módosítása után a változások a **Set** gombra kattintva érvényesíthetők.

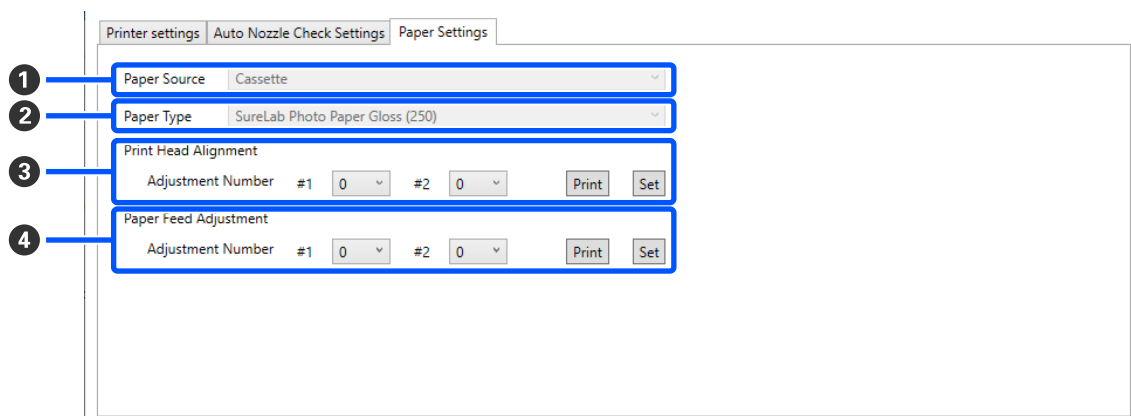
	Beállítási elem	Funkciók
①	Apply to all printers	A funkció kiválasztásával a rendszer a ②–⑦ menüpontokban módosított beállításokat a képernyő tetején lévő nyomtatólista területen szereplő összes nyomtatóra egyaránt érvényesíti. Válassza ki ezt az elemet, azután módosítsa a beállításokat a ②–⑦ menüpontokban, majd kattintson a Set gombra.
②	Auto Nozzle Check Settings	Beállítható, milyen feltételek esetén végezzen a rendszer automatikus fúvókaellenőrzést. Válassza ki az alábbiak közül az egyiket. <input type="checkbox"/> High quality Ön kiváló minőségben nyomtathat, mert automatikusan végre tudja hajtani a fúvókák ellenőrzését a nyomtatás előtt, és le tudja állítani a nyomtatást, ha a nyomtatás közben kiderül, eltömődtek a fúvókák. Az egyes tételeket beállíthatja itt: ③–⑦. <input type="checkbox"/> Normal Az automatikus fúvókaellenőrzést kevesebbszer hajtja végre a rendszer ahhoz képest, mint amikor a High quality van beállítva. A(z) Nozzle Check before printing (③) és a(z) Action when printing trouble is detected (⑦) le van tiltva. Több lapot is be tud állítani a(z) Periodic Check (④) végrehajtására, mint amennyi lap be van állítva a High quality esetében. <input type="checkbox"/> Off A rendszer nem ellenőrzi automatikusan a fúvókákat. Akkor válassza ki ezt a funkciót, ha szeretné szemrevételezéssel ellenőrizni a kinyomtatott ellenőrzési mintázatot és meggyőződni a fúvókák állapotáról. <input type="checkbox"/> Default Minden beállítást (②–⑦) visszaállít az Auto Nozzle Check Settings lapon a gyártói alapbeállításokra.

A Karbantartási Eszköz használata (Windows)

	Beállítási elem	Funkciók
3	Nozzle Check before printing	Ezt beállíthatja, amikor a(z) High quality elem van kiválasztva itt: Auto Nozzle Check Settings (2) . Beállítható, hogy a rendszer a nyomtatás előtt végezzen-e automatikus fúvókaellenőrzést. Ha a funkció Auto lehetőségre van állítva, a rendszer a nyomtató állapotának megfelelően végzi a fúvókaellenőrzést, például az automatikus fúvókaellenőrzés beállításainak elvégzése után, vagy a fúvókatisztítás elvégzését követően. Ha a funkció Every time lehetőségre van állítva, a nyomtató minden egyes nyomtatási feladatnál elvégzi a fúvókaellenőrzést.
4	Periodic Check	Beállítható az automatikus fúvókaellenőrzés elvégzésének ideje a nyomtatott lapok száma szerint. Ha a nyomtatott lapok száma egyetlen feladatnál meghaladja a menüpontban beállított nyomtatott lapok számát, akkor a rendszer az adott feladathoz tartozó lapokat az automatikus fúvókaellenőrzés elvégzése után nyomtatja ki.
5	Nozzle Compensation	Beállítható a nyomtatási minőség arra az esetre, amikor a normál fúvókák ellensúlyozzák azt a tintamennyiséget, amelyet az eltömődött fúvókák nem tudnak kiadni.
6	Auto Cleaning	Beállítható, hogy a rendszer hány alkalommal végezzen automatikus tisztítást, ha eltömődött fúvókákat érzékel.
7	Action when printing trouble is detected	Ezt beállíthatja, amikor a(z) High quality elem van kiválasztva itt: Auto Nozzle Check Settings (2) . Beállítható, hogy leálljon-e a nyomtatás, ha a rendszer eltömődött fúvókákat érzékel. Ha a funkció Stop Immediately lehetőségre van állítva, a nyomtatás leáll, ha a rendszer eltömődött fúvókákat érzékel. Ha a funkció Ignore lehetőségre van állítva, a nyomtatás tovább folytatódik, még ha a rendszer eltömődött fúvókákat is érzékel.
8	Set gomb	A gombra kattintva menthetők a(z) 2–7 menüpontok változtatásai.

Paper Settings lap

A **Paper Settings** képernyőn lévő Printer settings lap konfigurációja és funkciói az alábbiakban láthatók.



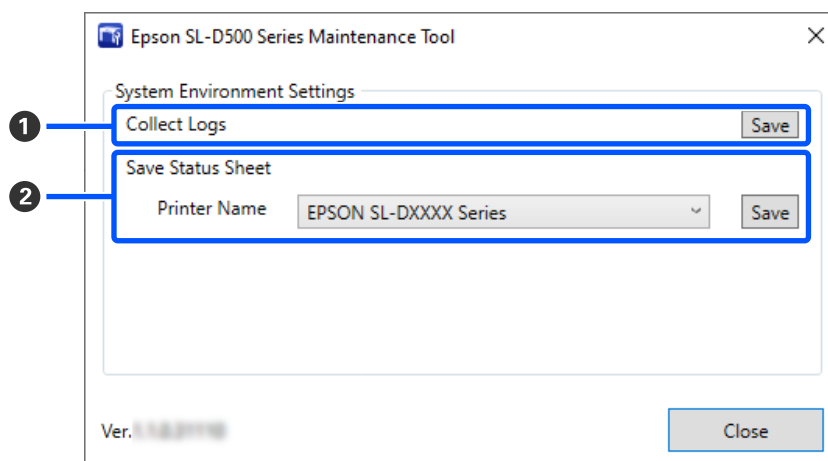
A Karbantartási Eszköz használata (Windows)

	Beállítási elem	Funkciók
1	Paper Source	Általában a Cassette jelenik meg.
2	Paper Type	Megmutatja a képernyő tetején a nyomtatási lista területén kiválasztott nyomtatóba betöltött papír típusát.
3	Print Head Alignment	Nyomtatás esetén korrigálható a nyomtatófej helytelen beállítása. A Print Head Alignment funkcióval kapcsolatos részleteket lásd az alábbiakban. „A Print Head Alignment művelet módja” 80. oldal
4	Paper Feed Adjustment	Beállítja az adagolt papír mennyiségét. A Paper Feed Adjustment funkcióval kapcsolatos részleteket lásd az alábbiakban. „A Paper Feed Adjustment művelet módja” 81. oldal

A System Environment Settings képernyő ismertetése

Ha a főképernyőn rákattint a **System Environment Settings** gombra, az alábbi System Environment Settings képernyő jelenik meg.

A System Environment Settings konfigurációja és funkciói az alábbiakban láthatók.



	Beállítási elem	Funkciók
1	Collect Logs	A Save gombra kattintva a rendszer a nyomtatóba mentett naplófájlokat elmenti a számítógép desktop (asztal) felületére. A fájlnev az alábbiakban látható. Epson SL-D500 Series_<saved date>.zip
2	Save Status Sheet	Válasszon ki egy nyomtatót a Printer Name menüben, és a Save gombra kattintva mentse el a kiválasztott nyomtató állapotlapját PDF fájlba. A fájlnev és a fájl tárolási helye módosítható.

A Karbantartási Eszköz használata (Windows)

Nyomtató karbantartása

Ha a nyomtatási eredményekkel problémák vannak — például a nyomatok csíkosak, tintavonások vagy a nyomtatott színek a szokásostól eltérők -, nyomtatófej-karbantartást kell végezni.

Karbantartási műveletek

A Karbantartási Eszközben található alábbi funkciókkal a nyomtatófej jó állapotban tartható és a legjobb nyomtatási eredmény érhető el.

A nyomtatási minőség alakulása és az adott helyzet függvényében végezze mindig a karbantartási feladatokat.

Automatikus fúvókaellenőrzés

Ennek a beállításnak az engedélyezésével az automatikus fúvóka-ellenőrzési funkció meghatározott időközönként ellenőrzi a fúvókák állapotát, eltömődés esetén automatikusan kitisztítja őket, és a nyomtatás során a normál fúvókákat használja az eltömődött fúvókák kompenzálása érdekében.

A fúvókaellenőrzés elvégzésének feltételei és időzítése az automatikus fúvókaellenőrzés menüjében módosítható. Ezenfelül le is tiltható a beállítás, ekkor a rendszer nem ellenőrzi automatikusan a fúvókákat.

 „Auto Nozzle Check Settings lap“ 73. oldal

Fontos:

A fúvókák állapotának az ellenőrzésekor a nyomtató elhasznál 1 papírlapot, mert ki kell nyomtatnia egy ellenőrző mintát a betöltött papírra.

Továbbá az is előfordulhat, hogy a kinyomtatott ellenőrző mintát tartalmazó papír belekeveredik a többi nyomat közé.


Manuális fúvókaellenőrzés

Ha szeretné ellenőrizni a fúvókák állapotát (például egy fontos feladat kinyomtatása előtt, vagy ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használták, vagy ha az automatikus fúvóka-ellenőrzési funkció le van tiltva), akkor ellenőrizheti a fúvókák állapotát. A nyomtató automatikusan érzékeli az eltömődött fúvókákat. Az ellenőrzés eredményeitől függően elvégezheti a nyomtatófej tisztítása műveletet.

 „A fúvókaellenőrzés módszerei“ 77. oldal

Fúvókaellenőrző mintázat nyomtatása

Fúvókaellenőrző mintázatot nyomtathat, ha szeretne meggyőződni róla, hogy a nyomtatófej tisztítása után az eltömődött fúvókák kitisztultak, illetve ha a kinyomtatott fúvókaellenőrző mintázat alapján, szemrevételezéssel szeretne meggyőződni a fúvókák állapotáról.

 „A fúvókaellenőrző mintázat nyomtatásának módja“ 77. oldal

A nyomtatófej tisztítása

Hajtsa ezt végre, ha a fúvóka-ellenőrző mintában rések találhatók, a nyomatokon csíkok vagy tintavonások láthatók, vagy a nyomtatott színek eltérnek a megszokottaktól. A funkció kitisztítja az eltömődött fúvókákat.

Két fajtája van: **Forced Cleaning**, amely manuálisan tisztítja meg a nyomtatófejet; és **Diagnostic Cleaning**, amely érzékeli az eltömődött fúvókákat és automatikusan megtisztítja a nyomtatófejet.

 „A nyomtatófej tisztításának módja“ 78. oldal

Print Head Alignment

Amennyiben a nyomtatás eredménye szürkés vagy életlen, végezze el a Print Head Alignment műveletet. A Print Head Alignment funkció nyomtatás közben korrigálja a nyomtatófej helytelen beállításait.

 „A Print Head Alignment művelet módja“ 80. oldal

Paper Feed Adjustment

Végezze el ezt a műveletet, ha a nyomtatási eredményeken látható csíkok és egyenetlenség a nyomtatófej-tisztítási művelet hatására sem javult.

A Karbantartási Eszköz használata (Windows)

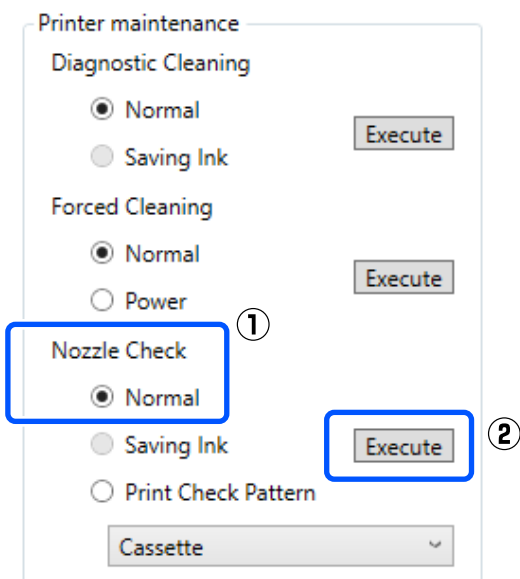
☞ „A Paper Feed Adjustment művelet módja“ 81. oldal

A fúvókaellenőrzés módszerei

Ellenőrzési mintázatot nyomtat a papírtekercsre, és automatikusan ellenőrzi a fúvókák állapotát. A nyomtatóba be kell tölteni papírt.

- 1 Töltsön papírt a papírkazettába.
☞ „A papír betöltésének a módja“ 25. oldal
- 2 Válassza ki a nyomtatót a főképernyőn lévő nyomtatólista területen, amelyiken szeretne fúvókaellenőrzést végezni.
Több nyomtató kiválasztása esetén tartsa nyomva a **Ctrl** gombot, és úgy válassza ki a célzott nyomtatókat.
A főképernyővel kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.
☞ „A főképernyő magyarázata“ 69. oldal

- 3 A **Printer maintenance** — **Nozzle Check** menüpontban válassza ki a **Normal** lehetőséget, azután kattintson az **Execute** gombra.
A(z) **Saving Ink** elem nem választható ki a nyomtatón.



A rendszer elvégzi a fúvókaellenőrzést.

- 4 Ellenőrizze a fúvókaellenőrzés eredményeit a **Printer history** képernyőn megjelenő üzenetben.

Ha a „<Nyomtató neve>-A fúvókaellenőrzés befejeződött.“ üzenet jelenik meg, akkor a művelet befejeződött.

Amikor megjelenik a „Clogged nozzles detected. Perform [Forced Cleaning].“ üzenet, végezze el a **Forced Cleaning** műveletet.

☞ „Forced Cleaning“ 79. oldal

Végezze el a **Print Check Pattern** műveletet a fúvókák állapotának ellenőrzésére.

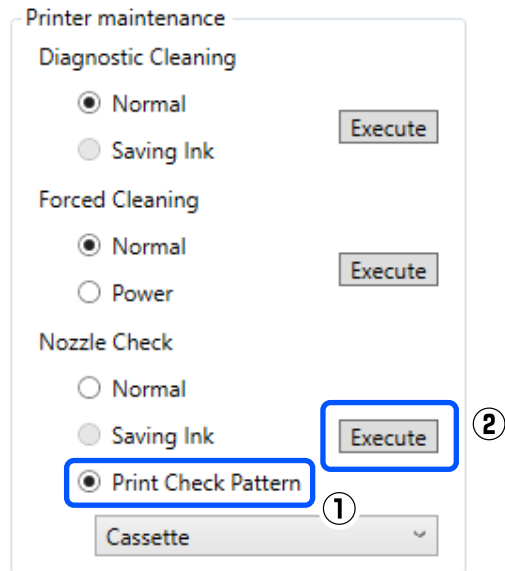
☞ „A fúvókaellenőrző mintázat nyomtatásának módja“ 77. oldal

A fúvókaellenőrző mintázat nyomtatásának módja

- 1 Töltsön papírt a papírkazettába.
☞ „A papír betöltésének a módja“ 25. oldal
- 2 Válassza ki a nyomtatót a főképernyőn lévő nyomtatólista területen, amelyiken szeretne fúvókaellenőrző mintázatot nyomtatni.
Több nyomtató kiválasztása esetén tartsa nyomva a **Ctrl** gombot, és úgy válassza ki a célzott nyomtatókat.
A főképernyővel kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.
☞ „A főképernyő magyarázata“ 69. oldal

A Karbantartási Eszköz használata (Windows)

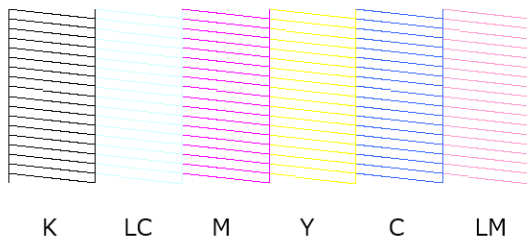
- 3** A **Printer maintenance** — **Nozzle Check** menüpontban válassza ki a **Print Check Pattern** lehetőséget, majd kattintson az **Execute** gombra.



A rendszer kinyomatja az ellenőrzőmintát.

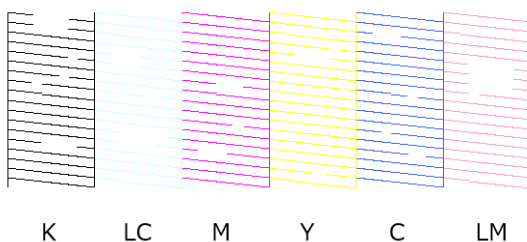
- 4** Tekintse át a kinyomatott ellenőrző mintázatot és olvassa el az alábbi részeket.

Példa tiszta, problémamentes fűvókákra



Ha egyik ellenőrző minta sem hiányzik, akkor a nyomtatófej-fűvókák nincsenek eltömődve.

Példa eltömődött fűvókákra



Ha a minta egy része hiányzik, akkor a nyomtatófej-fűvókák el vannak tömődve. A nyomtatófejet meg kell tisztítani.

[„A nyomtatófej tisztításának módja“ 78. oldal](#)

A nyomtatófej tisztításának módja

Tisztítási módok és műveleti sorrend

Két típusú tisztítás létezik: **Forced Cleaning**, amely manuálisan tisztítja meg a nyomtatófejet; és **Diagnostic Cleaning**, amely érzékeli az eltömődött fűvókákat és automatikusan megtisztítja a nyomtatófejet.

Először végezze el a **Diagnostic Cleaning** műveletet.

Ha ezt követően megjelenik a „Clogged nozzles detected. Perform [Forced Cleaning].“ üzenet a fő képernyőn a **Printer history** menüpontban, végezze el a **Diagnostic Cleaning** műveletet.

Ha az eltömődött fűvókák a **Diagnostic Cleaning** háromszori ismétlése után sem jönnek rendbe, akkor végezze el a **Forced Cleaning** műveletet **Power** üzemmódban.

Diagnostic Cleaning

Ellenőrzési mintázatot nyomtat a papírtekercsre, és automatikusan ellenőrzi a fűvókák állapotát. A nyomtatóba be kell tölteni papírt.

- 1** Töltsön 2 lapnál több papírlapot a papírkazettába.

[„A papír betöltésének a módja“ 25. oldal](#)

Megjegyzés:

A(z) *Diagnostic Cleaning* az alábbi esetében 1-1 papírlapot használ fel.

- A fűvókák ellenőrzése alatt, közvetlenül a(z) **Execute** elemre kattintás után, a 3. lépésben
- A fűvókák ellenőrzésekor, a tisztítást követően, amikor a rendszer végrehajtotta a tisztítást

A Karbantartási Eszköz használata (Windows)

- 2** Válassza ki a nyomtatót a főképernyőn lévő nyomtatólista területen, amelyiken szeretne tisztítást végezni.

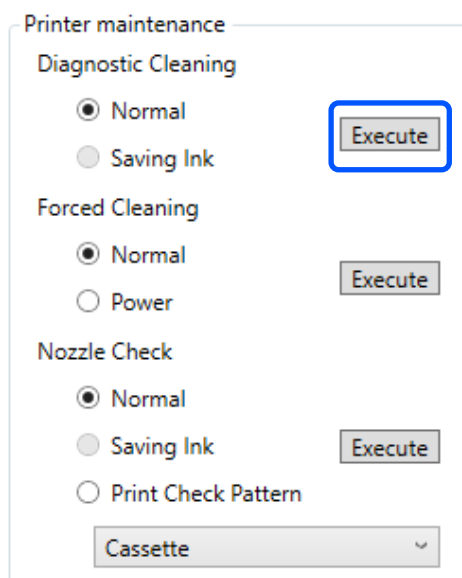
Több nyomtató kiválasztása esetén tartsa nyomva a **Ctrl** gombot, és úgy válassza ki a célzott nyomtatókat.

A főképernyővel kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.

 „A főképernyő magyarázata“ 69. oldal

Ha a kiválasztani kívánt nyomtatónál hiba jelenik meg, a kiválasztás előtt szüntesse meg a hibát.

- 3** A(z) **Printer maintenance** — **Diagnostic Cleaning** menüben kattintson a(z) **Execute** elemre.



Elkezdődik a fúvókaellenőrzés és szükség esetén a rendszer elvégzi a tisztítást.

A tisztításhoz szükséges idő a fúvókák állapotától függően változó.

- 4** Ellenőrizze a Diagnostic Cleaning eredményeit a **Printer history** képernyőn megjelenő üzenetben.

Amikor megjelenik a „Clogged nozzles detected. Perform [Forced Cleaning].“ üzenet, végezze el ismét a **Diagnostic Cleaning** műveletet.

Ha az „Auto Nozzle Check“ jelenik meg, forduljon az ügyfélszolgálathoz.

Ha az eltömődött fúvókák a **Diagnostic Cleaning** háromszori ismétlése után sem jönnek rendbe, akkor végezze el a **Forced Cleaning** eljárást **Power** üzemmódban.


 „Forced Cleaning“ 79. oldal

Forced Cleaning

- 1** Válassza ki a nyomtatót a főképernyőn lévő nyomtatólista területen, amelyiken szeretne tisztítást végezni.

Több nyomtató kiválasztása esetén tartsa nyomva a **Ctrl** gombot, és úgy válassza ki a célzott nyomtatókat.

A főképernyővel kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.

 „A főképernyő magyarázata“ 69. oldal

Ha a kiválasztani kívánt nyomtatónál hiba jelenik meg, a kiválasztás előtt szüntesse meg a hibát.

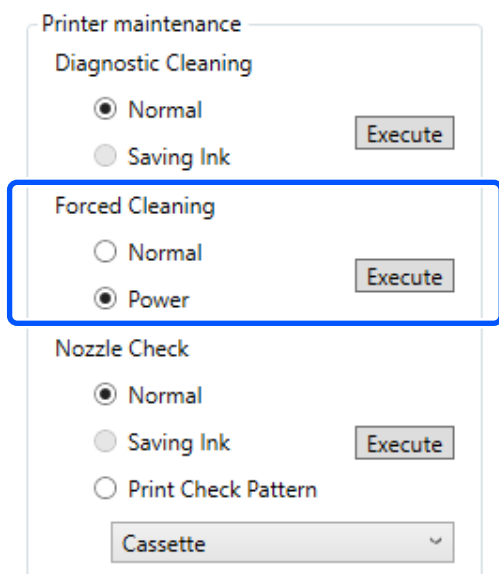
- 2** A **Printer maintenance** — **Forced Cleaning** menüpontban válassza ki a **Normal** vagy **Power** lehetőséget, azután kattintson az **Execute** gombra.

A **Normal** kiválasztásával megtisztíthatja a nyomtatófej felületét, és kitisztíthatja az eltömődött fúvókákat.

A **Power** művelettel nagyobb teljesítményen megy végbe a tisztítás, mint a **Normal** esetében. Alkalmazza ezt a beállítást, ha a fúvókák a **Normal** tisztítás többszöri végrehajtása után még mindig el vannak tömődve. A **Power** több tintát igényel, mint a **Normal** tisztítás. Amennyiben a rendszer egy üzenetben arról tájékoztatja, hogy nem maradt elég tinta a művelet elvégzéséhez, úgy a művelet folytatása előtt töltsen fel a(z) tintatartály elemet, majd hajtsa végre a műveletet.

A Karbantartási Eszköz használata (Windows)

 „Tinta újratöltése“ 54. oldal





A rendszer elvégzi a tisztítást.

A kiválasztott tisztítási szinttől függően a tisztítás különböző ideig tarthat.

A tisztítás befejeződésekor az eredmények a **Printer history** képernyőn láthatók.

- 3** Ellenőrizze a Forced Cleaning eredményét.
A tisztítási eredmények kétféleképpen ellenőrizhetők.

- ❑ Fúvókaellenőrzés végzése az eltömődött fúvókák ellenőrzése céljából.
 „A fúvókaellenőrzés módszerei“ 77. oldal
- ❑ Fúvókaellenőrző mintázat nyomtatása az eltömődött fúvókák ellenőrzése céljából.
 „A fúvókaellenőrző mintázat nyomtatásának módja“ 77. oldal

Ha az eltömődött fúvókák a **Normal** tisztítás elvégzése után nem tisztultak ki, végezze el ismét a **Normal** tisztítást. Ha az eltömődött fúvókák többszöri ismétlés után sem tisztulnak ki, végezzen **Power** műveletet.


Ha a(z) **Power** művelettel sem sikerült megszüntetni a fúvókák eltömődéseit, akkor legalább 12 órán át ne használja a nyomtatót nyomtatásra. Ezen várakozási idő alatt feloldódhat az eltömődött tinta.

Ha nem javul a helyzet, végezze el a(z) **Átmosás** műveletet a nyomtató vezérlőpaneléről.

 „Átmosás“ 66. oldal

A Print Head Alignment művelet módja

Amennyiben a nyomtatás eredménye szürkés vagy életlen, végezze el a Print Head Alignment műveletet. A Print Head Alignment funkció nyomtatás közben korrigálja a nyomtatófej helytelen beállításait.

- 1** Töltsön 2 papírlapot a papírkazettába.
 „A papír betöltésének a módja“ 25. oldal

- 2** Kattintson a **Printer settings** lehetőségre a főképernyőn.

A főképernyővel kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.

 „A főképernyő magyarázata“ 69. oldal

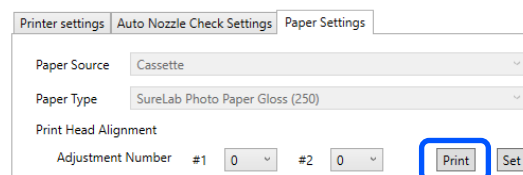
- 3** A Printer settings képernyő tetején lévő nyomtatólista területen válassza ki azt a nyomtatót, amelyen szeretné elvégezni a Print Head Alignment műveletet, azután válassza ki a **Paper Settings** lehetőséget.

Nem lehet több nyomtatót kiválasztani.

A nyomtatóbeállításokhoz tartozó képernyővel kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.

 „A Printer settings ismertetése“ 70. oldal

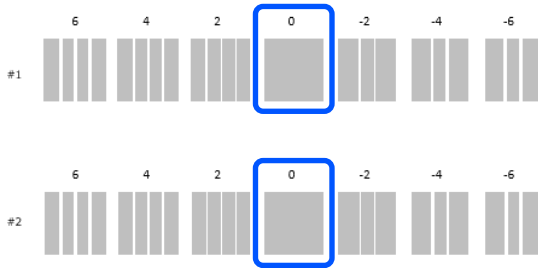
- 4** Kattintson a **Print Head Alignment** menüben a **Print** lehetőségre.



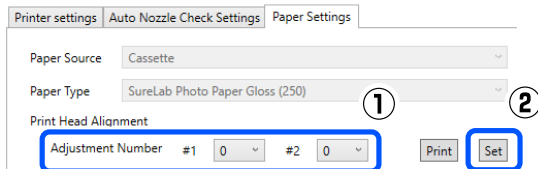
A készülék 2 lapnyi beállítási mintacsoportot nyomtat. A készülék két beállítási mintacsoportot nyomtat: #1 és #2, külön lapokra.

A Karbantartási Eszköz használata (Windows)

- 5** Ellenőrizze a kinyomtatott beállítási mintát.
Ellenőrizze, hogy az egyes csoportokban a fűvókák között melyik számú nyomtatási mintán nincsenek hézagok.



- 6** Válassza ki az ellenőrzött nyomtatási minta számát, majd kattintson a **Set** gombra.
Válassza ki egyesével az ellenőrzött nyomtatási minta számát a(z) **#1** és **#2** esetében egyaránt.



A rendszer alkalmazza a beállítási értékeket.

A Paper Feed Adjustment művelet módja

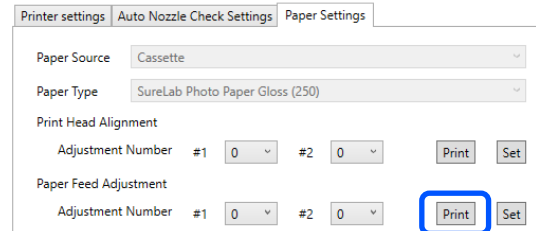
Végezze el ezt a műveletet, ha a nyomtatási eredményeken látható csíkok és egyenetlenség a nyomtatófej-tisztítási művelet hatására sem javult.

- 1** Töltsön papírt a papírkazettába.
[„A papír betöltésének a módja“ 25. oldal](#)
- 2** Kattintson a **Printer settings** lehetőségre a főképernyőn.
A főképernyővel kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.
[„A főképernyő magyarázata“ 69. oldal](#)
- 3** A Printer settings (Nyomtatóbeállítások) képernyő tetején lévő nyomtatólista területen válassza ki azt a nyomtatót, amelyen szeretné elvégezni a Paper Feed Adjustment műveletet, azután válassza ki a **Paper Settings** lehetőséget.
Nem lehet több nyomtatót kiválasztani.

A nyomtatóbeállításokhoz tartozó képernyővel kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.

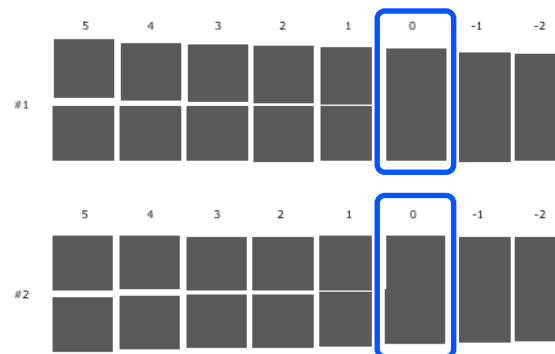
[„A Printer settings ismertetése“ 70. oldal](#)

- 4** Kattintson a **Print** gombra a **Paper Feed Adjustment** menüben.



A készülék kinyomtatja a beállítási mintákat.

- 5** Ellenőrizze a kinyomtatott beállítási mintát.
A készülék két beállítási mintacsoportot nyomtat: **#1** és **#2**. Ellenőrizze, hogy az egyes csoportokban melyik számú nyomtatási mintán van a legkevesebb átfedés vagy hézag.



Ha mindegyik beállítási mintán látható átfedés vagy hézag, és a kiválasztást nem lehet csak egyre leszűkíteni, válassza ki a legkevesebb átfedést vagy hézagot tartalmazó mintát.

A Karbantartási Eszköz használata (Windows)

6 Válassza ki az ellenőrzött nyomtatási minta számát, majd kattintson a **Set** gombra.

Válassza ki egyesével az ellenőrzött nyomtatási minta számát a(z) **#1** és **#2** esetében egyaránt.

The screenshot shows the 'Paper Settings' tab of a printer configuration window. It includes the following sections:

- Paper Source:** Cassette
- Paper Type:** SureLab Photo Paper Gloss (250)
- Print Head Alignment:** Adjustment Number #1: 0, #2: 0. A blue box highlights the #1 and #2 input fields, and a circled '1' is next to the #2 field. 'Print' and 'Set' buttons are to the right.
- Paper Feed Adjustment:** Adjustment Number #1: 0, #2: 0. A blue box highlights the #1 and #2 input fields, and a circled '2' is next to the #2 field. 'Print' and 'Set' buttons are to the right.

A rendszer alkalmazza a beállítási értékeket.

A Karbantartási Eszköz használata (Mac)

A Karbantartási Eszköz használata (Mac)

Ebben a bekezdésben a Karbantartási Eszköz használatának módját ismertetjük, ha a nyomtatóhoz csatlakoztatott számítógépről indítja el azt.

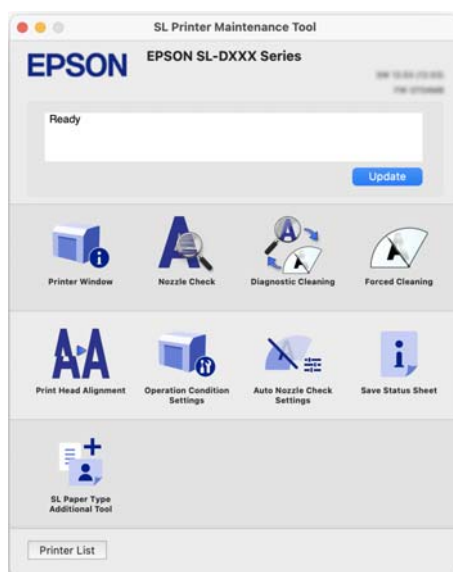
A Karbantartási Eszköz összefoglalása

A számítógépről beállítási és karbantartási műveleteket végezhet, pl. ellenőrizheti a nyomtató státuszát, beállításokat hajthat végre, nyomtatófej-tisztítást végezhet stb.

Elindítás és bezárás

Indítás


- 1 Kattintson az Apple menüben a **System Preferences (Rendszerbeállítások) — Printers & Scanners (Nyomtatók és lapolvasók)** elemre, az itt látható sorrendben.
- 2 Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson a(z) **Options & Supplies (Kiegészítők és kellékek) — Utility (Segédprogram) — Open Printer Utility (Nyomtató-segédprogram megnyitása)** elemre.



Megjegyzés:

Ha egyetlen számítógéphez több nyomtató is csatlakozik, a Karbantartási Eszköz elindítása után módosítható, melyik nyomtató van éppen használatban.

Bezárás

Kattintson a képernyő tetején lévő  ikonra.

A Karbantartási Eszköz használata (Mac)

A főképernyő magyarázata










A Karbantartási Eszköz elindításakor az alábbi főképernyő jelenik meg.

A főképernyő konfigurációja és funkciói az alábbiakban láthatók.



	Beállítási elem	Funkciók
①	Nyomtató neve	Megjeleníti a nyomtató nevét.
②	Állapotjelző terület	A nyomtató állapotát jelzi ki. Az Update gombra kattintva frissíthetők az állapotinformációk.

A Karbantartási Eszköz használata (Mac)

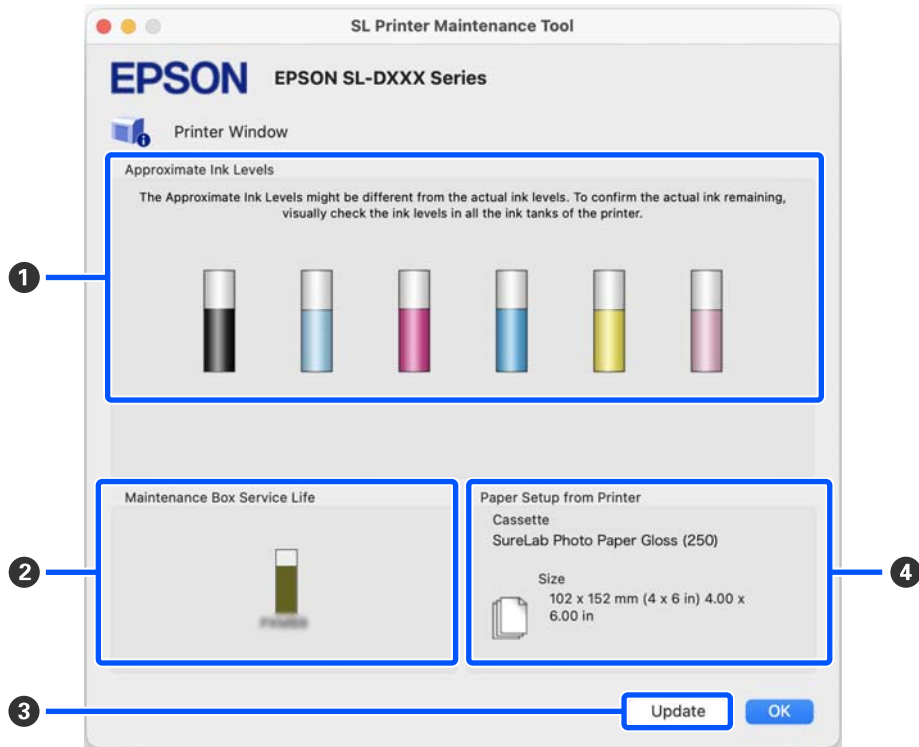
	Beállítási elem	Funkciók
3	Menülista	Egy ikonra kattintva a nyomtató neve alatt jelzett nyomtatóra vonatkozóan az alábbi funkciók végezhetők el (1).
	Printer Window	Információk jeleníthetők meg a betöltött papírról, a karbantartó rekeszben lévő hely körülbelüli mennyiségéről, valamint a tinták szintjéről.  „A Printer Window képernyő” 85. oldal
	Nozzle Check	Ellenőrzi az eltömődött fúvókákat. Fúvókaellenőrző mintázat is nyomtatható.  „A fúvókaellenőrzés módszerei” 90. oldal  „A fúvókaellenőrző mintázat nyomtatásának módja” 90. oldal
	Diagnostic Cleaning	Észleli az eltömődött fúvókákat, és automatikus tisztítást végez.  „Diagnostic Cleaning” 91. oldal
	Forced Cleaning	Manuális tisztítást végez.  „Forced Cleaning” 92. oldal
	Print Head Alignment	Korrigálhatók a nyomtatófej helytelen beállításai, valamint nyomtatáskor a papíradagolási mennyiségek.  „A Print Head Alignment művelet módja” 92. oldal  „A Paper Feed Adjustment művelet módja” 93. oldal
	Operation Condition Settings	Beállíthatók a nyomtató különböző műveletei.  „Az Operation Condition Settings képernyő ismertetése” 86. oldal
	Auto Nozzle Check Settings	Beállíthatók az automatikus fúvókaellenőrzés beállításai.  „Az Auto Nozzle Check Settings képernyő ismertetése” 87. oldal
	Save Status Sheet	A nyomtató állapotlapja PDF fájlként menthető. A fájlnev és a fájl tárolási helye módosítható.
4	SL Paper Type Additional Tool	Elindítható egy eszköz, amellyel hozzáadhatók papírinformációk a nyomtatóhoz vagy a nyomtató-illesztőprogramhoz.  „Papírinformációk hozzáadása Paper Type File (Papírtípus-fájl) segítségével” 95. oldal
4	Printer List gomb	A gomb csak akkor aktív, ha több nyomtató is regisztrálva van egy számítógépen. A gombra kattintva a főképernyő oldalán megjelenik egy lista a használható nyomtatókról. A használni kívánt nyomtató módosításához válassza ki a kívánt nyomtatót a listából. A gomb ismételt megnyomásával bezárható a nyomtatólista.

A Printer Window képernyő

Ha a főképernyőn rákattint a **Printer Window** gombra, az alábbi Printer Window képernyő jelenik meg.

A Karbantartási Eszköz használata (Mac)

A Printer Window konfigurációja és funkciói az alábbiakban láthatók.



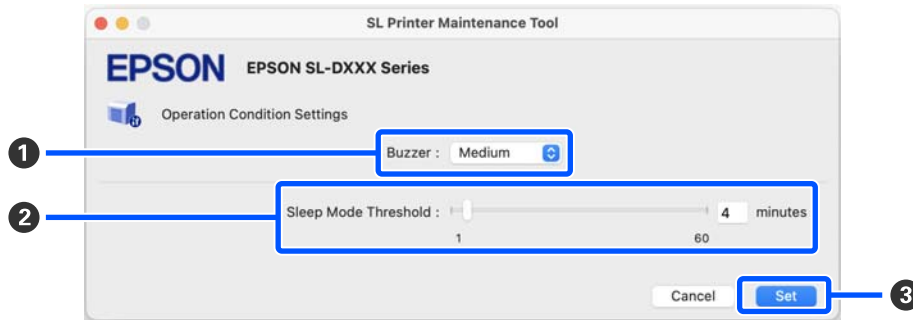
	Beállítási elem	Funkciók
1	Ink Levels	<p>Megjeleníti az egyes festékek szintjét. Az egyes tintaszínekre vonatkozóan a következők láthatók.</p> <p>Nem látható ikon: nincs probléma a tintaszintekkel.</p> <p>⚠️: csupán kevés tinta maradt a gépben, ezért javasoljuk, hogy töltsse fel a(z) tintatartály elemet tintával.</p> <p>❗️: a maradék festékszint nem éri el a minimálisan előírt értéket. Töltsse fel a(z) tintatartály elemet tintával.</p>
2	Maintenance Box Service Life	<p>A karbantartó rekeszben fennmaradt szabad hely körülbelüli mérete alább látható.</p> <p>Nem látható ikon: nincs probléma a karbantartó rekeszben lévő szabad hely méretével.</p> <p>⚠️: a karbantartó rekeszben egyre kevesebb a szabad hely; készítsen elő egy új karbantartó rekeszt.</p> <p>❗️: a karbantartó rekeszben a maradék szabad hely nem éri el a minimálisan előírt értéket. Cserélje ki a karbantartó rekeszt egy újra.</p>
3	Update gomb	<p>A gombra kattintva lekérhető a nyomtató állapota, valamint frissíthetők a(z) 1, 2, és 4 mezők információi.</p>
4	Paper Setup from Printer	<p>Információkat jeleníthet meg a nyomtatóba jelenleg betöltött papírról.</p>

Az Operation Condition Settings képernyő ismertetése

Ha a főképernyőn rákattint az **Operation Condition Settings** gombra, az alábbi Operation Condition Settings képernyő jelenik meg.

A Karbantartási Eszköz használata (Mac)

Az Operation Condition Settings konfigurációja és funkciói az alábbiakban láthatók.



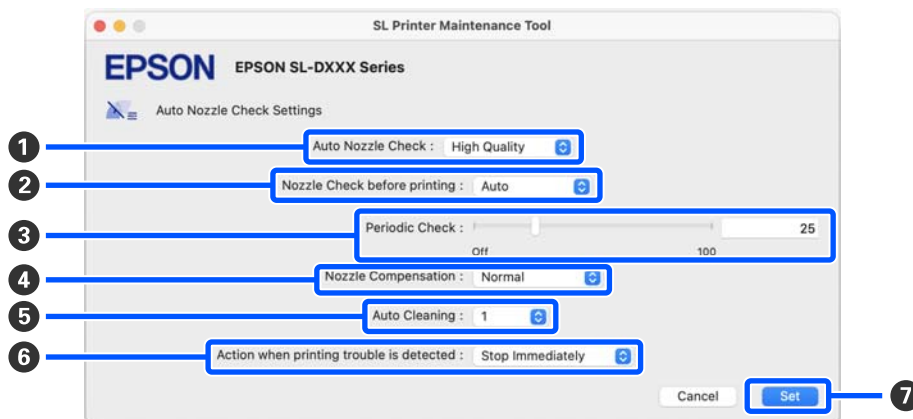
	Beállítási elem	Funkciók
1	Buzzer	Beállítható a figyelmeztető hangjelzés hangereje és aktív állapota.
2	Sleep Mode Threshold	Állítsa be az Alvás üzemmódba kapcsolás előtt eltelő időt. Amennyiben nem következett be hiba a nyomtatón, és a meghatározott időn belül nem küldtünk nyomtatási feladatot a nyomtatóra, úgy a nyomtató automatikusan Alvás üzemmódba kapcsol.
3	Set gomb	A gombra kattintva menthetők a(z) 1–2 elemek változtatásai.

Az Auto Nozzle Check Settings képernyő ismertetése

Ha a főképernyőn rákattint az **Auto Nozzle Check Settings** gombra, az alábbi Auto Nozzle Check Settings képernyő jelenik meg.

Ebben a bekezdésben speciális beállítások végezhetők el az automatikus fúvókaellenőrzési funkcióra vonatkozóan, amellyel ellenőrizhető a fúvókák állapota, és konkrét meghatározott időpontokban, hogy ezáltal a fúvókákat a rendszer automatikusan megtisztítsa, ha azok eltömődnek.

Az Auto Nozzle Check Settings konfigurációja és funkciói az alábbiakban láthatók.



A Karbantartási Eszköz használata (Mac)

	Beállítási elem	Funkciók
1	Auto Nozzle Check	<p>Beállítható, milyen feltételek esetén végezzen a rendszer automatikus fúvókaellenőrzést. Válassza ki az alábbiak közül az egyiket.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> High quality Ön kiváló minőségben nyomtathat, mert automatikusan végre tudja hajtani a fúvókák ellenőrzését a nyomtatás előtt, és le tudja állítani a nyomtatást, ha a nyomtatás közben kiderül, eltömődtek a fúvókák. Az egyes tételeket beállíthatja itt: 2–6. <input type="checkbox"/> Normal Az automatikus fúvókaellenőrzést kevesebbszer hajtja végre a rendszer ahhoz képest, mint amikor a High quality van beállítva. A(z) Nozzle Check before printing (2) és a(z) Action when printing trouble is detected (6) le van tiltva. Több lapot is be tud állítani a(z) Periodic Check (3) végrehajtására, mint amennyi lap be van állítva a High quality esetében. <input type="checkbox"/> Off A rendszer nem ellenőrzi automatikusan a fúvókákat. Akkor válassza ki ezt a funkciót, ha szeretné szemrevételezéssel ellenőrizni a kinyomtatott ellenőrzési mintázatot és meggyőződni a fúvókák állapotáról. <input type="checkbox"/> Default Minden beállítást (1–6) visszaállít az Automatikus fúvókaellenőrzés beállításai képernyőn a gyártói alapbeállításokra.
2	Nozzle Check before printing	<p>Ezt beállíthatja, amikor a(z) High quality elem van kiválasztva itt: Auto Nozzle Check (1).</p> <p>Beállítható, hogy a rendszer a nyomtatás előtt végezzen-e automatikus fúvókaellenőrzést.</p> <p>Ha a funkció Auto lehetőségre van állítva, a rendszer a nyomtató állapotának megfelelően végzi a fúvókaellenőrzést, például az automatikus fúvókaellenőrzés beállításainak elvégzése után, vagy a fúvókatisztítás elvégzését követően.</p> <p>Ha a funkció Every time lehetőségre van állítva, a nyomtató minden egyes nyomtatási feladatnál elvégzi a fúvókaellenőrzést.</p>
3	Periodic Check	<p>Beállítható az automatikus fúvókaellenőrzés elvégzésének ideje a nyomtatott lapok száma szerint.</p> <p>Ha a nyomtatott lapok száma egyetlen feladatnál meghaladja a menüpontban beállított nyomtatott lapok számát, akkor a rendszer az adott feladathoz tartozó lapokat az automatikus fúvókaellenőrzés elvégzése után nyomtatja ki.</p>
4	Nozzle Compensation	<p>Beállítható a nyomtatási minőség arra az esetre, amikor a normál fúvókák ellensúlyozzák azt a tintamennyiséget, amelyet az eltömődött fúvókák nem tudnak kiadni.</p>
5	Auto Cleaning	<p>Beállítható, hogy a rendszer hány alkalommal végezzen automatikus tisztítást, ha eltömődött fúvókákat érzékel.</p>
6	Action when printing trouble is detected	<p>Ezt beállíthatja, amikor a(z) High quality elem van kiválasztva itt: Auto Nozzle Check (1).</p> <p>Beállítható, hogy leálljon-e a nyomtatás, ha a rendszer eltömődött fúvókákat érzékel.</p> <p>Ha a funkció Stop Immediately lehetőségre van állítva, a nyomtatás leáll, ha a rendszer eltömődött fúvókákat érzékel.</p> <p>Ha a funkció Ignore lehetőségre van állítva, a nyomtatás tovább folytatódik, még ha a rendszer eltömődött fúvókákat is érzékel.</p>
7	Set gomb	<p>A gombra kattintva menthetők a(z) 1–6 menüpontok változtatásai.</p>

A Karbantartási Eszköz használata (Mac)

Nyomtató karbantartása

Ha a nyomtatási eredményekkel problémák vannak — például a nyomatok csíkosak, tintavonások vagy a nyomtatott színek a szokásostól eltérők -, nyomtatófej-karbantartást kell végezni.

Karbantartási műveletek

A Karbantartási Eszközben található alábbi funkciókkal a nyomtatófej jó állapotban tartható és a legjobb nyomtatási eredmény érhető el.

A nyomtatási minőség alakulása és az adott helyzet függvényében végezze mindig a karbantartási feladatokat.

Automatikus fúvókaellenőrzés

Ennek a beállításnak az engedélyezésével az automatikus fúvóka-ellenőrzési funkció meghatározott időközönként ellenőrzi a fúvókák állapotát, eltömődés esetén automatikusan kitisztítja őket, és a nyomtatás során a normál fúvókákat használja az eltömődött fúvókák kompenzálása érdekében.

A fúvókaellenőrzés elvégzésének feltételei és időzítése az automatikus fúvókaellenőrzés menüjében módosítható. Ezenfelül le is tiltható a beállítás, ekkor a rendszer nem ellenőrzi automatikusan a fúvókákat.

 „Az Auto Nozzle Check Settings képernyő ismertetése“ 87. oldal

Fontos:

A fúvókák állapotának az ellenőrzésekor a nyomtató elhasznál 1 papírlapot, mert ki kell nyomtatnia egy ellenőrző mintát a betöltött papírra.

Továbbá az is előfordulhat, hogy a kinyomtatott ellenőrző mintát tartalmazó papír belekeveredik a többi nyomat közé.


Manuális fúvókaellenőrzés

Ha szeretné ellenőrizni a fúvókák állapotát (például egy fontos feladat kinyomtatása előtt, vagy ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használták, vagy ha az automatikus fúvóka-ellenőrzési funkció le van tiltva), akkor ellenőrizheti a fúvókák állapotát. A nyomtató automatikusan érzékeli az eltömődött fúvókákat. Az ellenőrzés eredményeitől függően elvégezheti a nyomtatófej tisztítása műveletet.

 „A fúvókaellenőrzés módszerei“ 90. oldal

Fúvókaellenőrző mintázat nyomtatása

Fúvókaellenőrző mintázatot nyomtathat, ha szeretne meggyőződni róla, hogy a nyomtatófej tisztítása után az eltömődött fúvókák kitisztultak, illetve ha a kinyomtatott fúvókaellenőrző mintázat alapján, szemrevételezéssel szeretne meggyőződni a fúvókák állapotáról.

 „A fúvókaellenőrző mintázat nyomtatásának módja“ 90. oldal

A nyomtatófej tisztítása

Hajtsa ezt végre, ha a fúvóka-ellenőrző mintában rések találhatók, a nyomatokon csíkok vagy tintavonások láthatók, vagy a nyomtatott színek eltérnek a megszokottaktól. A funkció kitisztítja az eltömődött fúvókákat.

Két fajtája van: **Forced Cleaning**, amely manuálisan tisztítja meg a nyomtatófejet; és **Diagnostic Cleaning**, amely érzékeli az eltömődött fúvókákat és automatikusan megtisztítja a nyomtatófejet.

 „A nyomtatófej tisztításának módja“ 91. oldal

Print Head Alignment

Amennyiben a nyomtatás eredménye szürkés vagy életlen, végezze el a Print Head Alignment műveletet. A Print Head Alignment funkció nyomtatás közben korrigálja a nyomtatófej helytelen beállításait.

 „A Print Head Alignment művelet módja“ 92. oldal

Paper Feed Adjustment

Végezze el ezt a műveletet, ha a nyomtatási eredményeken látható csíkok és egyenetlenség a nyomtatófej-tisztítási művelet hatására sem javult.

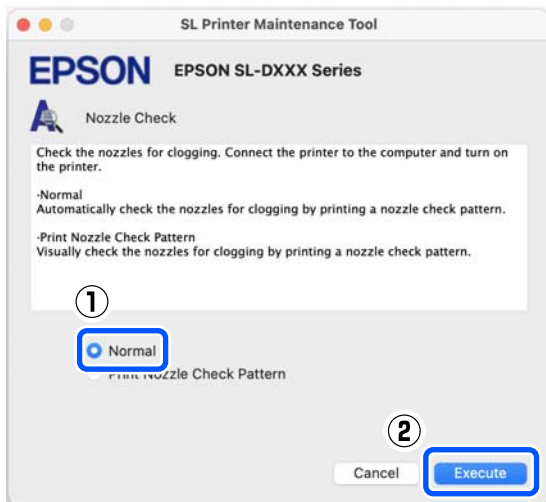
A Karbantartási Eszköz használata (Mac)

🔗 „A Paper Feed Adjustment művelet módja“ 93. oldal

A fúvókaellenőrzés módszerei

Ellenőrzési mintázatot nyomtat a papírtekercsre, és automatikusan ellenőrzi a fúvókák állapotát. A nyomtatóba be kell tölteni papírt.

- 1 Töltsön papírt a papírkazettába.
🔗 „A papír betöltésének a módja“ 25. oldal
- 2 Kattintson a **Nozzle Check** lehetőségre a főképernyőn.
A **Nozzle Check** képernyő jelenik meg.
- 3 Válassza ki a **Normal** üzemmódot, majd kattintson az **Execute** gombra.

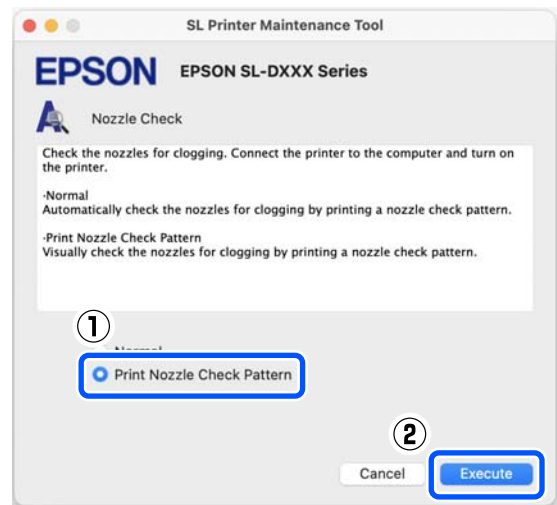


A rendszer elvégzi a fúvókaellenőrzést.

- 4 Ellenőrizze a fúvókaellenőrzés eredményeit a képernyőn megjelenő üzenetben.
Ha „No clogged nozzles were detected.“ üzenet látható, az eljárás kész.
Ha „Clogged nozzles were found.“ üzenet látható, végezzen **Diagnostic Cleaning** műveletet.
🔗 „Diagnostic Cleaning“ 91. oldal
Végezze el a **Print Check Pattern** műveletet a fúvókák állapotának ellenőrzésére.
🔗 „A fúvókaellenőrző mintázat nyomtatásának módja“ 90. oldal

A fúvókaellenőrző mintázat nyomtatásának módja

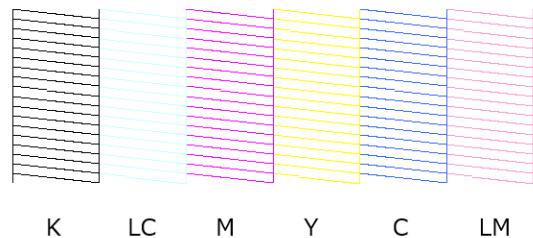
- 1 Töltsön papírt a papírkazettába.
🔗 „A papír betöltésének a módja“ 25. oldal
- 2 Kattintson a **Nozzle Check** lehetőségre a főképernyőn.
A **Nozzle Check** képernyő jelenik meg.
- 3 Válassza ki a **Print Nozzle Check Pattern** elemet, azután kattintson az **Execute** gombra.



A rendszer kinyomtatja az ellenőrzőmintát.

- 4 Tekintse át a kinyomtatott ellenőrző mintázatot és olvassa el az alábbi részeket.

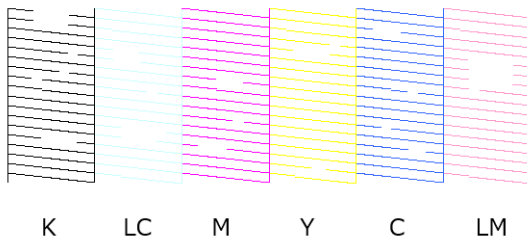
Példa tiszta, problémamentes fúvókákra



Ha egyik ellenőrző minta sem hiányzik, akkor a nyomtatófej-fúvókák nincsenek eltömődve.

A Karbantartási Eszköz használata (Mac)

Példa eltömődött fúvókákra



Ha a minta egy része hiányzik, akkor a nyomtatófej-fúvókák el vannak tömődve. A nyomtatófejet meg kell tisztítani.

„A nyomtatófej tisztításának módja“ 91. oldal

A nyomtatófej tisztításának módja

Tisztítási módok és műveleti sorrend

Két típusú tisztítás létezik: **Forced Cleaning**, amely manuálisan tisztítja meg a nyomtatófejet; és **Diagnostic Cleaning**, amely érzékeli az eltömődött fúvókákat és automatikusan megtisztítja a nyomtatófejet.

Először végezze el a **Diagnostic Cleaning** műveletet.

Ha ezt követően megjelenik a(z) „Diagnostic cleaning is finished. Clogged nozzles detected. Perform diagnostic cleaning again.“ üzenet a képernyőn, végezze el ismét a **Diagnostic Cleaning** műveletet.

Ha az eltömődött fúvókák a **Diagnostic Cleaning** háromszori ismétlése után sem jönnek rendbe, akkor végezze el a **Forced Cleaning** műveletet **Power** üzemmódban.

Diagnostic Cleaning

Ellenőrzési mintázatot nyomtat a papírtekercsre, és automatikusan ellenőrzi a fúvókák állapotát. A nyomtatóba be kell tölteni papírt.

1 Töltsön 2 lapnál több papírlapot a papírkazettába.

„A papír betöltésének a módja“ 25. oldal

Megjegyzés:

A(z) **Diagnostic Cleaning** az alábbi esetében 1-1 papírlapot használ fel.

- A fúvókák ellenőrzése alatt, közvetlenül a(z) **Execute** elemre kattintás után, a 3. lépésben
- A fúvókák ellenőrzésekor, a tisztítást követően, amikor a rendszer végrehajtotta a tisztítást

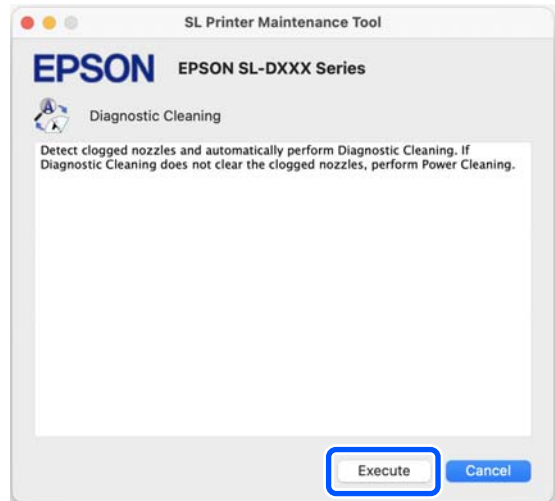
2

Kattintson a **Diagnostic Cleaning** lehetőségre a főképernyőn.

A **Diagnostic Cleaning** képernyő jelenik meg.

3

Kattintson a(z) **Execute** elemre.



Elkezdődik a fúvókaellenőrzés és szükség esetén a rendszer elvégzi a tisztítást.

A tisztításhoz szükséges idő a fúvókák állapotától függően változó.

4

Ellenőrizze a **Diagnostic Cleaning** eredményeit a képernyőn megjelenő üzenetben.

Ha a „Diagnostic cleaning completed.“ üzenet jelenik meg, akkor a művelet befejeződött.

Ha megjelenik a „Diagnostic cleaning is finished. Clogged nozzle detected. Perform diagnostic cleaning again.“ üzenet, végezze el ismét a **Diagnostic Cleaning** műveletet.

Ha az eltömődött fúvókák a **Diagnostic Cleaning** háromszori ismétlése után sem jönnek rendbe, akkor végezze el a **Forced Cleaning** eljárást **Power** üzemmódban.

„Forced Cleaning“ 92. oldal

A Karbantartási Eszköz használata (Mac)

Forced Cleaning

1 Kattintson a **Forced Cleaning** lehetőségre a főképernyőn.

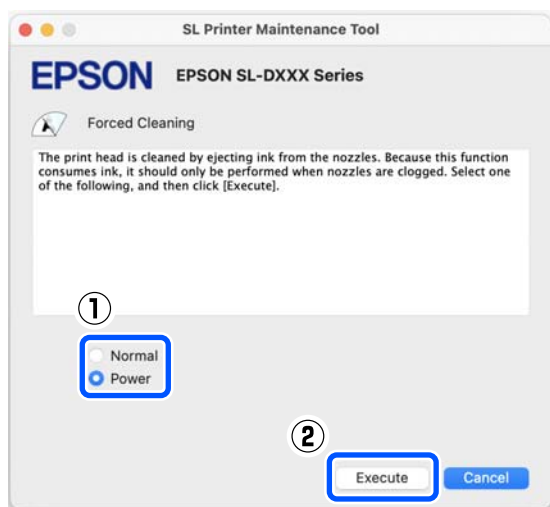
A **Forced Cleaning** képernyő jelenik meg.

2 Válassza ki a **Normal** vagy **Power** üzemmódot, azután kattintson az **Execute** gombra.

A **Normal** kiválasztásával megtisztíthatja a nyomtatófej felületét, és kitisztíthatja az eltömődött fúvókákat.

A **Power** művelettel nagyobb teljesítményen megy végbe a tisztítás, mint a **Normal** esetében. Alkalmazza ezt a beállítást, ha a fúvókák a **Normal** tisztítás többszöri végrehajtása után még mindig el vannak tömődve. A **Power** több tintát igényel, mint a **Normal** tisztítás. Amennyiben a rendszer egy üzenetben arról tájékoztatja, hogy nem maradt elég tinta a művelet elvégzéséhez, úgy a művelet folytatása előtt tölts fel a(z) tintatartály elemet, majd hajtsa végre a műveletet.

 „Tinta újratöltése“ 54. oldal



A rendszer elvégzi a tisztítást.

A kiválasztott tisztítási szinttől függően a tisztítás különböző ideig tarthat.

Ha a tisztítás kész, a képernyőn egy üzenet jelenik meg.

3 Ellenőrizze a Forced Cleaning eredményét.

A tisztítási eredmények kétféleképpen ellenőrizhetők.

- ❑ Fúvókaellenőrzés végzése az eltömődött fúvókák ellenőrzése céljából.

 „A fúvókaellenőrzés módszerei“ 90. oldal

- ❑ Fúvókaellenőrző mintázat nyomtatása az eltömődött fúvókák ellenőrzése céljából.

 „A fúvókaellenőrző mintázat nyomtatásának módja“ 90. oldal

Ha az eltömődött fúvókák a **Normal** tisztítás elvégzése után nem tisztultak ki, végezze el ismét a **Normal** tisztítást. Ha az eltömődött fúvókák többszöri ismétlés után sem tisztulnak ki, végezzen **Power** műveletet.

Ha a(z) **Power** művelettel sem sikerült megszüntetni a fúvókák eltömődéseit, akkor legalább 12 órán át ne használja a nyomtatót nyomtatásra. Ezen várakozási idő alatt feloldódhat az eltömődött tinta.

Ha nem javul a helyzet, végezze el a(z) **Átmosás** műveletet a nyomtató vezérlőpaneléről.

 „Átmosás“ 66. oldal

A Print Head Alignment művelet módja

Amennyiben a nyomtatás eredménye szürkés vagy életlen, végezze el a Print Head Alignment műveletet. A Print Head Alignment funkció nyomtatás közben korrigálja a nyomtatófej helytelen beállításait.

A Print Head Alignment művelet elvégzése után folytassa a műveletsort a Paper Feed Adjustment művelet elvégzésével.

1 Töltsön 2 papírlapot a papírkazettába.

 „A papír betöltésének a módja“ 25. oldal

2 Kattintson a **Print Head Alignment** lehetőségre a főképernyőn.

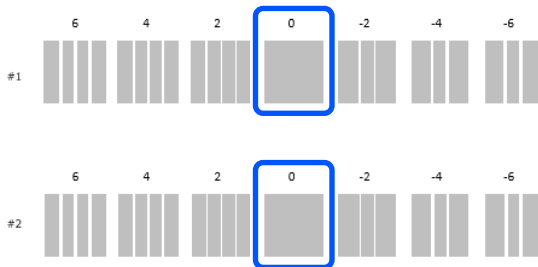
A **Print Head Alignment** képernyő jelenik meg.

3 Kattintson a **Print** gombra.

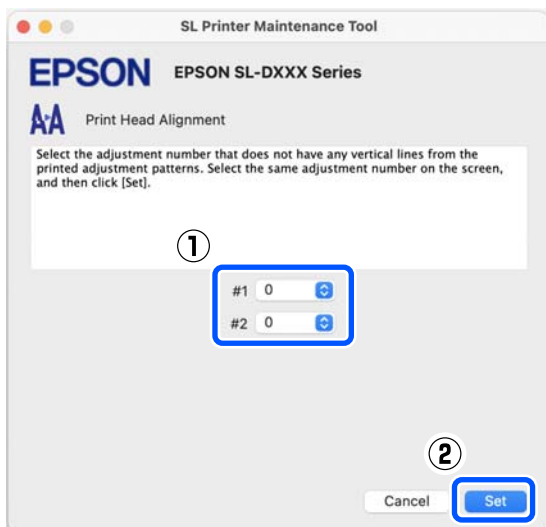
A készülék 2 lapnyi beállítási mintacsoportot nyomtat. A készülék két beállítási mintacsoportot nyomtat: #1 és #2, külön lapokra.

A Karbantartási Eszköz használata (Mac)

- 4** Ellenőrizze a kinyomtatott beállítási mintát. Ellenőrizze, hogy az egyes csoportokban a fűvókák között melyik számú nyomtatási mintán nincsenek hézagok.



- 5** Válassza ki az ellenőrzött nyomtatási minta számát, majd kattintson a **Set** gombra. Válassza ki egyesével az ellenőrzött nyomtatási minta számát a(z) #1 és #2 esetében egyaránt.



A rendszer alkalmazza a beállítási értékeket.

Ha Paper Feed Adjustment műveletet fog végezni, lépjen a „Papírbetöltés beállítása művelet módja” című részben a 4. lépésre.

[„A Paper Feed Adjustment művelet módja” 93. oldal](#)

A Paper Feed Adjustment művelet módja

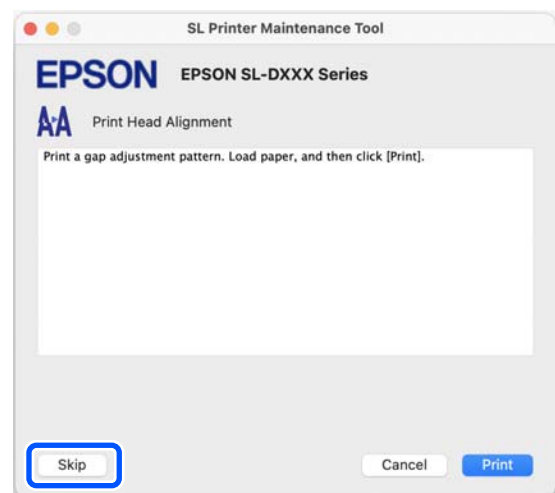
Végezze el ezt a műveletet, ha a nyomtatási eredményeken látható csíkok és egyenetlenség a nyomtatófej-tisztítási művelet hatására sem javult.

- 1** Töltsön papírt a papírkazettába.
[„A papír betöltésének a módja” 25. oldal](#)

- 2** Kattintson a **Print Head Alignment** lehetőségre a főképernyőn. A **Print Head Alignment** képernyő jelenik meg.

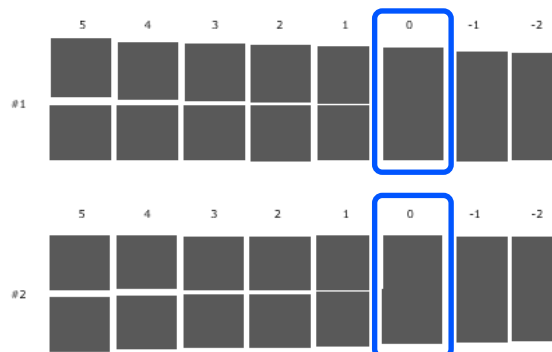
- 3** Kattintson a **Skip** gombra. Ha nem kattint rá a **Skip** gombra a Print Head Alignment képernyőn, kövesse az alábbiakat.

[„A Print Head Alignment művelet módja” 92. oldal](#)



- 4** Kattintson a **Print** gombra. A készülék kinyomtatja a beállítási mintákat.

- 5** Ellenőrizze a kinyomtatott beállítási mintát. A készülék két beállítási mintacsoportot nyomtat: #1 és #2. Ellenőrizze, hogy az egyes csoportokban melyik számú nyomtatási mintán van a legkevesebb átfedés vagy hézag.

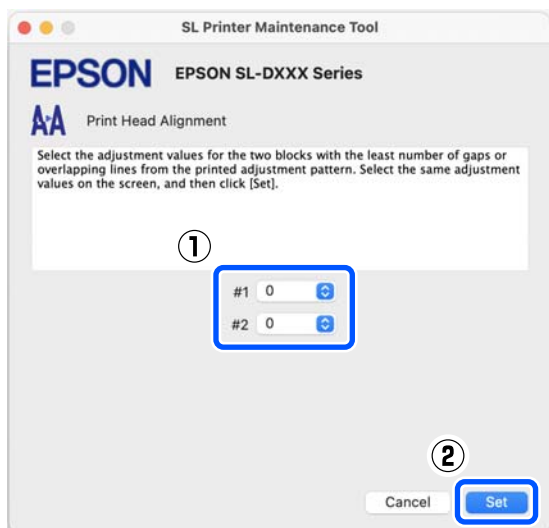


A Karbantartási Eszköz használata (Mac)

Ha mindegyik beállítási mintán látható átfedés vagy hézag, és a kiválasztást nem lehet csak egyre leszűkíteni, válassza ki a legkevesebb átfedést vagy hézagot tartalmazó mintát.

6 Válassza ki az ellenőrzött nyomtatási minta számát, majd kattintson a **Set** gombra.

Válassza ki egyesével az ellenőrzött nyomtatási minta számát a(z) **#1** és **#2** esetében egyaránt.



A rendszer alkalmazza a beállítási értékeket.

Papírinformációk hozzáadása

Papírinformációk hozzáadása

Ha a nyomtató nem jeleníti meg a használni kívánt papír információit a vezérlőpanel képernyőjén vagy a nyomtató-illesztőprogramban, akkor az információkat meg is adhatja. A hozzáadást az alábbi módokon végezheti el.

- ❑ Ha a használni kívánt papírhoz tartozó Paper Type File (Papírtípus-fájl) lekérhető
[„Papírinformációk hozzáadása Paper Type File \(Papírtípus-fájl\) segítségével“ 95. oldal](#)
- ❑ Ha a használni kívánt papírhoz tartozó Paper Type File (Papírtípus-fájl) nem kérhető le, illetve ha a papírnak megfelelően beállított színsűrűséget szeretne regisztrálni (csak Windows)
[„Papírinformációk hozzáadása a Custom Settings menüből \(csak Windows\)“ 97. oldal](#)

Megjegyzés:

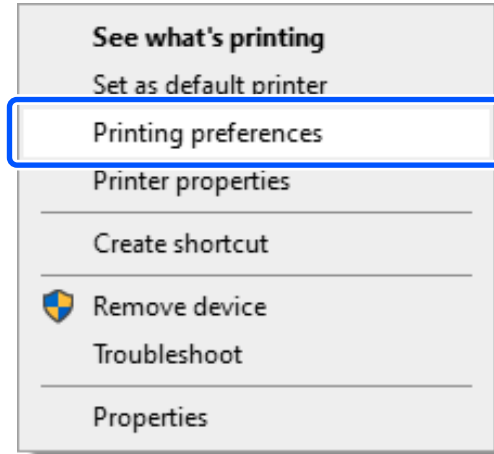
A Paper Type File (Papírtípus-fájl) lekérésével kapcsolatosan egyeztessen a forgalmazóval.

Papírinformációk hozzáadása Paper Type File (Papírtípus-fájl) segítségével

Beállítások a Windows rendszerben

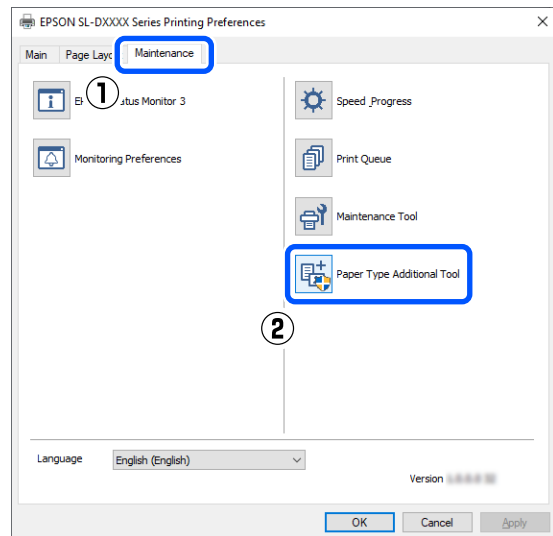
- 1 Nyissa meg a Control Panel (Vezérlőpult) elemet, azután kattintson a **Hardware and Sound (Hardver és hang) — Devices and Printers (Eszközök és nyomtatók)** lehetőségre az itt látható sorrendben.

- 2 Kattintson jobb egérgombbal a nyomtatóikonra, majd válassza ki a **Printing preferences (Nyomtatási beállítások)** parancsot.



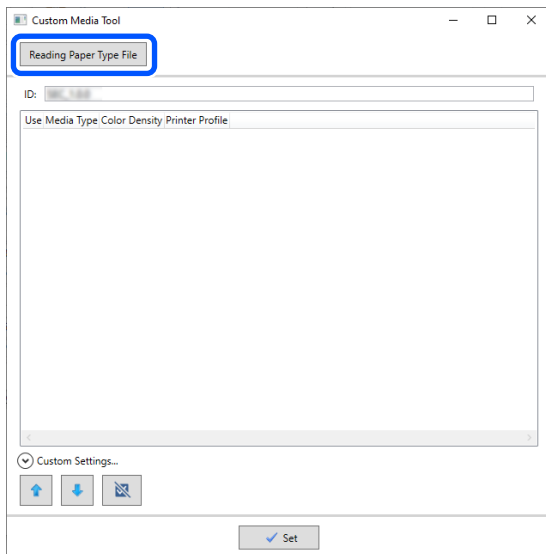
- 3 Válassza ki a **Maintenance** lehetőséget, majd kattintson a **Paper Type Additional Tool** elemre.

Indítsa el a Paper Type Additional Tool programot.



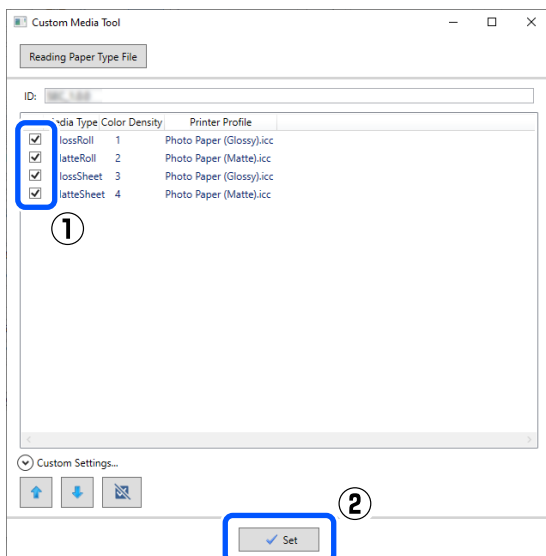
Papírinformációk hozzáadása

- 4** Kattintson a **Reading Paper Type File** gombra, válassza ki a kívánt Paper Type File (Papírtípus-fájl) fájlt, azután kattintson az **Open (Megnyitás)** gombra.



- 5** Válassza ki a használni kívánt papírt, majd kattintson a **Set** lehetőségre.

Legfeljebb 10 papír választható ki.



Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.

Ha elkészült a beállításokkal, a papírinformációk láthatóvá válnak a vezérlőpanel képernyőjén és a nyomtató-illesztőprogramban, a **Media Type** menüben.

Beállítások Mac rendszeren

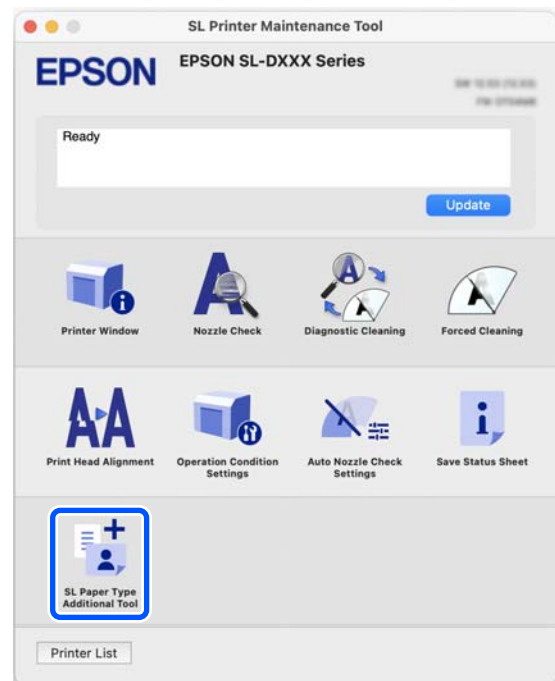
- 1** Kattintson az Apple menüben a **System Preferences (Rendszerbeállítások) — Printers & Scanners (Nyomtatók és lapolvasók)** elemre, az itt látható sorrendben.

- 2** Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson a(z) **Options & Supplies (Kiegészítők és kellékek) — Utility (Segédprogram) — Open Printer Utility (Nyomtató-segédprogram megnyitása)** elemre.

A Karbantartási Eszköz elindul.

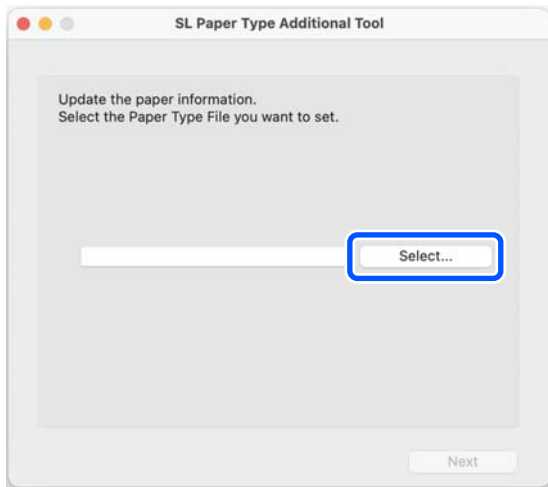
- 3** Kattintson az **SL Paper Type Additional Tool** elemre.

Indítsa el a Papírtípusra vonatkozó kiegészítő eszköz programot.

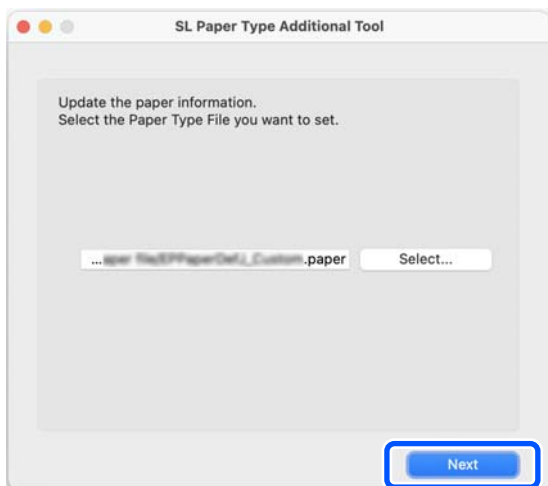


Papírinformációk hozzáadása

- 4 Kattintson a **Select** gombra, válassza ki a kívánt Paper Type File (Papírtípus-fájl) fájlt, azután kattintson az **Open (Megnyitás)** gombra.

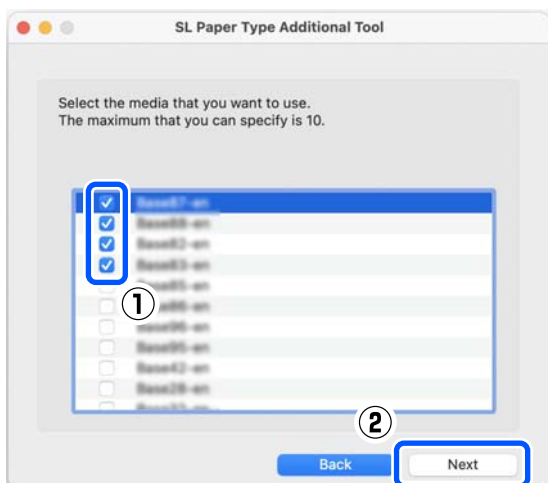


- 5 Kattintson a **Next** gombra.



- 6 Válassza ki a használni kívánt papírt, majd kattintson a **Next** lehetőségre.

Legfeljebb 10 papír választható ki.



Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.

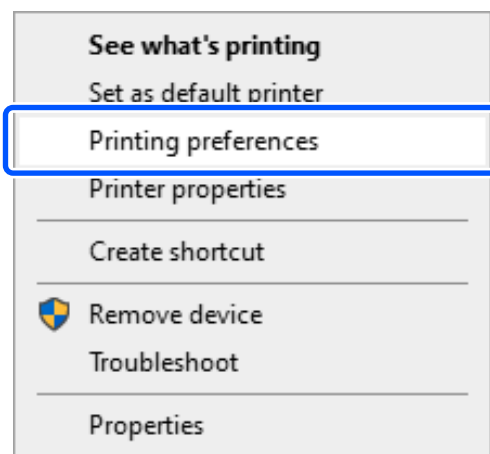
Ha elkészült a beállításokkal, a papírinformációk láthatóvá válnak a vezérlőpanel képernyőjén és a nyomtató-illesztőprogramban, a **Media Type** menüben.

Papírinformációk hozzáadása a Custom Settings menüből (csak Windows)

Ha nem kérhető le a használni kívánt papírhoz tartozó Paper Type File (Papírtípus-fájl), illetve ha kereskedelmi forgalomban kapható papírt használ, a papírinformációk a már beállított papírinformációk színsűrűségének állításával is megadhatók.

- 1 Nyissa meg a Control Panel (Vezérlőpult) elemet, azután kattintson a **Hardware and Sound (Hardver és hang) — Devices and Printers (Eszközök és nyomtatók)** lehetőségre az itt látható sorrendben.

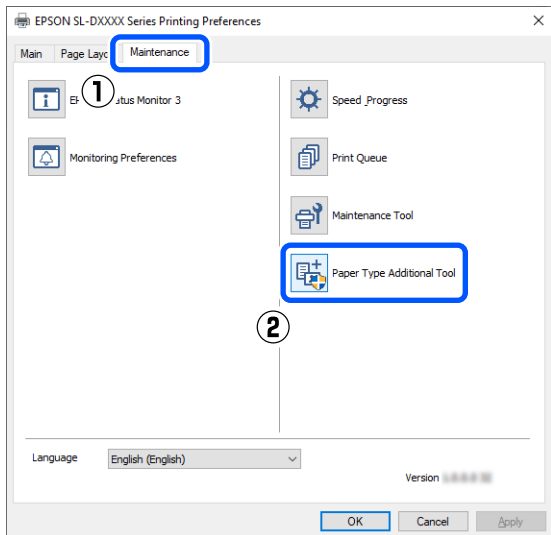
- 2 Kattintson jobb egérgombbal a nyomtatóikonra, majd válassza ki a **Printing preferences (Nyomtatási beállítások)** parancsot.



Papírinformációk hozzáadása

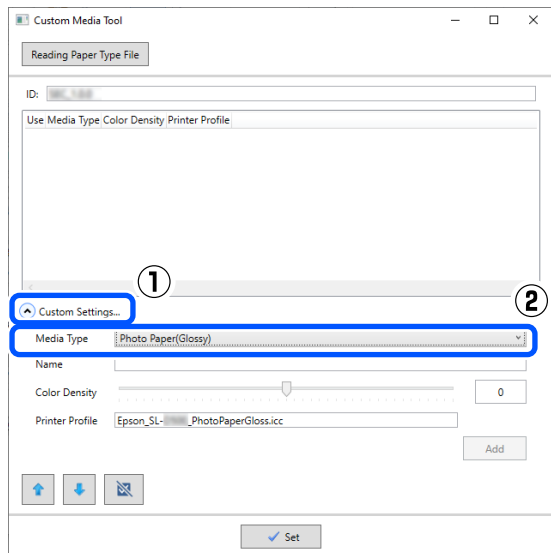
- 3** Válassza ki a **Maintenance** lehetőséget, majd kattintson a **Paper Type Additional Tool** elemre.

Indítsa el a Paper Type Additional Tool programot.

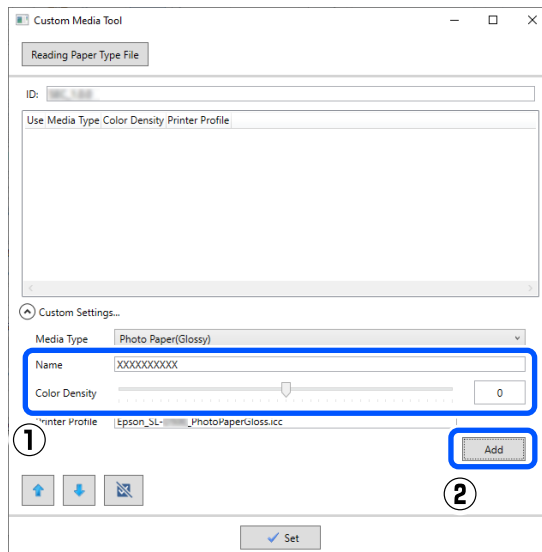


- 4** Kattintson a **Custom Settings** elemre, majd válassza ki a **Media Type** lehetőséget.

Olyan papírtípust válasszon, ami a leginkább megfelel a használni kívánt papírnak.

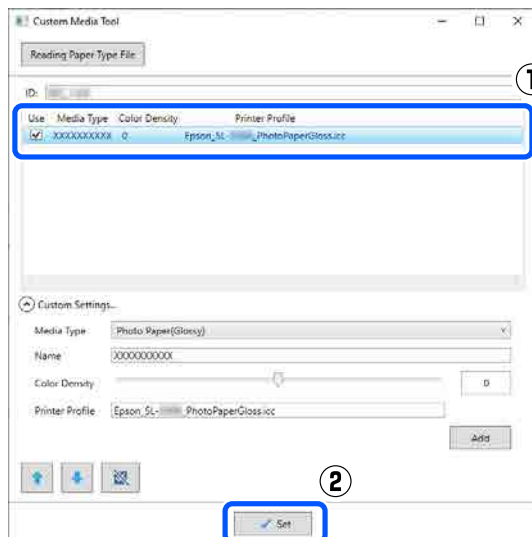


- 5** Adjon meg egy nevet a **Name** mezőben, és állítsa be úgy a **Color Density** beállítást, hogy az egyezzen a papírral, azután kattintson az **Add** gombra.

**Megjegyzés:**

A hozzáadott papírinformációk a vezérlőpanel képernyőjén és a nyomtató-illesztőprogramban a **Media Type** menüben, a **Name** mezőben megadott névvel láthatók.

- 6** Ellenőrizze, hogy az 5. lépésben hozzáadott papírinformációk vannak-e kiválasztva, azután nyomja meg a **Set** gombot.



Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.

Papírinformációk hozzáadása


Ha elkészült a beállításokkal,
a papírinformációk láthatóvá válnak
a vezérlőpanel képernyőjén és
a nyomtató-illesztőprogramban, a **Media Type**
menüben.

Vezérlőpanel menü

Menülista

A Menüben az alábbi beállítási elemek és paraméterek állíthatók be és hajthatók végre. Lásd a referenciaoldalakat a további lehetőségekkel kapcsolatban.

Beáll.

A beállítási elemekkel kapcsolatos bővebb információkért lásd:  „A menü részletei“ 104. oldal

Beállítási elem	Paraméter
Nyomtató állapota	
Kellék állapota	-
Üzenet lista	-
Firmware verzió.	-
Papírbeállítás	
Papírtípus	Megjeleníti a támogatott papírtípusokat
Papírméret	Megjeleníti a támogatott papírméreteket
Karbantartás	
Fúvóka-ellenőrzés	-
Nyomtatófej tisztítása	-
Erőteljes tisztítás	-
Átmosás	-
Töltse fel a tintát	-
Állítsa be tinta szintjét	-
Cserélje ki a karbantartó rekeszt	-
Nyomtató beállítása	

Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Paraméter
Papírforrás- beállítások	
Hibaértesítés	
Papírméret-figyelmezt.	Be, Ki
Papírtípus-figyelmezt.	Be, Ki
P.beáll. auto. megj.	Be, Ki
Hang	
Némítás	Ki, Be
Gombnyomás	Ki, Alacsony, Közepes, Magas
Hibaértesítés	Ki, Alacsony, Közepes, Magas
Vastag papír	Ki, Be
Dátum/idő beállításai	
Dátum/idő	
Dátumformátum	éééé.hh.nn, hh.nn.éééé, nn.hh.éééé
Időformátum	12 óra, 24 óra
Időeltolódás	-12:45–13:45
Nyelv/Language	Arab, cseh, dán, holland, angol, perzsa, finn, francia, német, görög, hindi, magyar, indonéz, olasz, japán, koreai, maláj, norvég, lengyel, portugál, román, orosz, egyszerűsített kínai, spanyol, svéd, thai, hagyományos kínai, török, vietnámi
Billentyűzet	QWERTY, ABC
Elalvás időzítő	Számértékek beállítása
PC kapcsolat USB-n	Engedélyez, Letiltás
Hosszúság egység	m, ft / in
Hálózati beállítások	

Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Paraméter
Állapotjelen.nyomt.	-
Wi-Fi beáll	
Wi-Fi (ajánlott)	
Wi-Fi beáll varázsló	
Egyéb SSID-k	-
Nyomógomb (WPS)	-
Egyebek	
PIN-kód (WPS)	-
Wi-Fi auto.csatl.	-
Wi-Fi letiltása	-
Wi-Fi Direct	
Más módszerek	
iOS	-
Más operációs rendszerű készülékek	-
Módosítás	
Hálózat nevének módosítása	-
Jelszó módosítása	-
Wi-Fi Direct tiltása	-
Frekvenciatartomány módosítása	2,4 GHz, 5 GHz
Alapértékek visszaállítása	-
Kapcsolat ellenőrzése	-
Speciális beállítás	
Eszköznév	-
TCP/IP	Auto., Kézi
DNS-szerver	Auto., Kézi
Proxy szerver	Do Not Use, Use
IPv6-cím	Engedélyez, Letiltás
Kapcsolati sebesség és Duplex	Auto., 10BASE-T félduplex, 10BASE-T teljes duplex, 100BASE-TX félduplex, 100BASE-TX teljes duplex
HTTP átirányítása HTTPS-re	Engedélyez, Letiltás
IPsec/IP-szűrés letiltása	-
IEEE802.1X letiltása	-

Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Paraméter
Epson Connect szolg.	
Regisztráció/törlés	-
Felfügg./Folytatás	-
E-mail cím	-
Állapot	-
Nyomtasson Hálózat állapota lapot	-
Nyomtatószámoló	-
Jelentések	
Hálózat	-
Biztonság	
Rendszergazdai beáll.	
Rendszergazdai jelszó	
Módosítás	-
Alapértékek visszaállítása	-
Beállítás zárolása	Ki, Be
Jelszótitkosítás	Ki, Be
Alapértékek visszaállítása	
Hálózati beállítások	-
Össz. adat és beáll. törl.	-

Wi-Fi beáll

Ugyanazt a tartalmat jeleníti meg, mint a **Beáll. — Hálózati beállítások — Wi-Fi beáll.**

Vezérlőpanel menü

A menü részletei

* Az alapértelmezett beállításokat jelöli.

Beállítási elem	Paraméter	Magyarázat
Nyomtató állapota		
Kellék állapota	-	Visszaigazolhatja, hogyan lehet ellenőrizni a hátralévő tinta mennyiségét, a karbantartó rekesz belsejében található szabad helyet, és a karbantartó rekesz termékszámát. A(z) ⚠ jelölés azt jelzi, hogy kevés a karbantartó rekesz elemében lévő szabad hely. A(z) ✖ jelölés azt jelzi, hogy nincs szabad hely a karbantartó rekesz elemében, így a karbantartó rekesz elemet ki kell cserélni.
Üzenet lista	-	Listaszerűen megjeleníti a nyomtató aktuális állapotát és a megoldatlan hibák leírását.
Firmware verzió.	-	Megjeleníti a nyomtató firmware-programjának verzióját.
Papírbeállítás		
Papírméret	89 × 127 mm	Válassza ki a papírkazettába betöltött papír méretét.
	102 × 152 mm*	Ha a lehetőségek között nem szerepel a kívánt méret, válassza ki a User-Defined pontot, és adja meg a papír függőleges hosszúságát.
	User-Defined	
Papírtípus	Photo Gloss (250)*	Válassza ki a papírkazettába betöltött papír típusát.
	Photo Luster (250)	
	Photo Gloss DS (225)	
	Photo Gloss DS (190)	
	Photo Luster DS (225)	
	Photo Luster DS (190)	
	Photo Paper(Glossy)	
	Photo Paper(Matte)	
	Papír hozzáadása Paper Type File (Papírtípus-fájl) segítségével	
Karbantartás		

Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Paraméter	Magyarázat
Fúvóka-ellenőrzés	-	Kinyomtatható egy fúvókaellenőrző mintázat, amelyen ellenőrizhető, hogy a nyomtatófejben lévő fúvókák (tintakeresztő nyílások) eltömődtek-e.
Nyomtatófej tisztítása	-	Megtisztíthatók a nyomtatófej-fúvókák, vagyis megszüntethetők az eltömődések.
Erőteljes tisztítás	-	Erőteljes tisztítási funkció, amelyet akkor kell elvégezni, ha a Nyomtatófej tisztítása művelet hatására nem sikerült kitisztítani az eltömődött fúvókákat.
Átmosás	-	Ha az eltömődések nem oszlanak fel a(z) Erőteljes tisztítás művelet végrehajtását követően, és a nyomtató használatát is mellőzte több, mint 12 órán át, akkor ezen művelet végrehajtása javíthat a nyomtatás minőségén.
Töltse fel a tintát	-	Ellenőrizheti a töltési folyamatot és az óvintézkedéseket, amikor tölti a tintát.
Állítsa be tinta szintjét	-	Állítsa be az egyes színekhez azt a szintet, amelynél újra kell tölteni a tintát. Ha nincs beállítva a megfelelő szint, akkor a tintaszintet jelző figyelmeztető üzenetek nem jelennek meg a megfelelő időben. Ezt a Töltse fel a tintát művelet végrehajtását követően is végre lehet hajtani.
Cserélje ki a karbantartó rekeszt	-	Ezt a műveletet a karbantartó rekesz kicserélésekor kell elvégezni, hogy az alkatrészek kicserélése közben figyelhesse a képernyőn megjelenő ismertetőt.
Nyomtató beállítása		
Papírforrás- beállítások		
Hibaértesítés		Ha a funkció Be lehetőségre van kapcsolva, hibaüzenet jelenik meg, amikor a Beállítás menüben beállított papírtípus és -méret nem egyezik a betöltött Papírbeállítás beállításokkal a nyomtató-illesztőprogramban.
Papírméret-figyelmezt.	Be*	
	Ki	
Papírtípus-figyelmezt.	Be*	
	Ki	
P.beáll. auto. megj.	Be*	
	Ki	

Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Paraméter	Magyarázat
Hang		Beállítható a nyomtató által kiadott hangok hangereje.
Némítás	Ki*	Ha a Némítás beállítás Be lehetőségre van állítva, minden hang némítva lesz.
	Be	
Gombnyomás	Ki	
	Alacsony	
	Közepes*	
	Magas	
Hibaértesítés	Ki	
	Alacsony	
	Közepes*	
	Magas	
Vastag papír	Ki*	Normál esetben a funkciót Ki beállításon kell hagyni.
	Be	A funkciót akkor kell Be beállításra kapcsolni, ha a dörzsölődés csökkentése érdekében szeretné kiszélesíteni a nyomtatófej és a papír közötti rést, amennyiben a nyomtatófej és a papír egymáshoz dörzsölődik, ezáltal pedig a nyomtatási eredmények beszennyeződnek.
Dátum/idő beállításai		
Dátum/idő		Állítsa be a dátum és az idő kijelzési formátumát.
Dátumformátum	éééé.hh.nn	A dátum és az idő kijelzési formátumát a dátum megadásával is beállíthatja.
	hh.nn.éééé	
	nn.hh.éééé	
Időformátum	12 óra	
	24 óra	
Időeltolódás	-12:45–13:45	


Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Paraméter	Magyarázat
Nyelv/Language	Arab	Állítsa be a képernyő elemen megjelenő nyelvet.
	Cseh	
	Dán	
	Holland	
	Angol	
	Perzsa	
	Finn	
	Francia	
	Német	
	Görög	
	Hindi	
	Magyar	
	Indonéz	
	Olasz	
	Japán	
	Koreai	
	Maláj	
	Norvég	
	Lengyel	
	Portugál	
	Román	
	Orosz	
	Egyszerűsített kínai	
	Spanyol	
Svéd		
Thai		
Hagyományos kínai		
Török		
Vietnámi		


Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Paraméter	Magyarázat
Billentyűzet	QWERTY*	Kiválasztható a vezérlőpanel képernyőin használt billentyűzet elrendezése.
	ABC	
Elalvás időzítő	1–60	Beállítható az az időtartam, ami után a nyomtató automatikusan alvó (energiatakarékos) üzemmódba kapcsol, ha azt huzamosabb ideig nem használja. A beállított idő túllépésekor a képernyő elsötétül.
PC kapcsolat USB-n	Engedélyez*	Az Engedélyez beállítása esetén az USB-n keresztül csatlakoztatott számítógépekről a hozzáférés engedélyezett. A Letiltás beállítása esetén nyomtatni kizárólag a hálózaton keresztül engedélyezett.
	Letiltás	
Hosszúság egység	m	Beállítható a vezérlőpanelen megjeleníti vagy beírni kívánt hosszúsági mértékegység.
	ft / in	
Hálózati beállítások		
Állapotjelen.nyomt.	-	Hálózati állapotlap nyomtatható.
Wi-Fi beáll		
Wi-Fi (ajánlott)		A nyomtató vezeték nélküli LAN útválasztón keresztül csatlakoztatható hálózathoz. A beállítások elvégzéséhez válassza ki a csatlakozási módot és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
Wi-Fi beáll varázsló		
Egyéb SSID-k	-	
Nyomógomb (WPS)	-	
Egyebek		
PIN-kód (WPS)	-	
Wi-Fi auto.csatl.	-	
Wi-Fi letiltása	-	A WIFI letiltásához válassza ki.

Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Paraméter	Magyarázat
Wi-Fi Direct		Vezeték nélküli LAN hálózat segítségével közvetlenül csatlakoztathatók okoseszközök a nyomtatóhoz.  „Csatlakozás okoseszközhöz” 113. oldal
Más módszerek		
iOS	-	
Más operációs rendszerű készülékek	-	
Módosítás		Hálózat nevének módosítása: Bármilyen értékre módosítható a nyomtatóhoz csatlakoztatott Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) kapcsolatneve (SSID). A kapcsolat neve (SSID) a vezérlőpanel képernyőjén megjelenő billentyűzeten lévő karakterekkel állítható be. Legfeljebb 22 karakter írható be.
Hálózat nevének módosítása	-	Ha módosította a kapcsolat nevét (SSID), a rendszer minden csatlakoztatott eszközt leválaszt. Ha módosítja a kapcsolat nevét, az új kapcsolatnévvel (SSID) csatlakozzon újra a csatlakoztatott eszközökhöz.
Jelszó módosítása	-	
Wi-Fi Direct tiltása	-	Jelszó módosítása: Módosítható a nyomtatóhoz csatlakoztatott Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) jelszava. A jelszó a vezérlőpanelen megjelenő szoftveres billentyűzeten lévő ASCII karakterekkel állítható be. 8–22 karakter írható be.
Frekvenciatartomány módosítása	2,4 GHz* 5 GHz	Ha módosította a jelszót, a rendszer minden csatlakoztatott eszközt leválaszt. Ha módosítja a jelszót, az új jelszóval csatlakozzon újra a csatlakoztatott eszközökhöz. Wi-Fi Direct tiltása: Letiltható a Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) csatlakozás. Ha a funkció le van tiltva, a rendszer minden csatlakoztatott eszközt leválaszt. Frekvenciatartomány módosítása: A régiótól függően elképzelhető, hogy ez a beállítás nem látható. Módosítható a nyomtatóhoz csatlakoztatott Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) frekvenciasávja. A beállítás 2,4 GHz vagy 5 GHz értékre állítható. Ha módosította a frekvenciasávot, a rendszer minden csatlakoztatott eszközt leválaszt. Csatlakoztassa azokat újra. Ha a frekvenciasáv 5 GHz értékre van állítva, akkor az 5 GHz beállítást nem támogató eszközök nem csatlakoztathatók újra.
Alapértékek visszaállítása	-	
Alapértékek visszaállítása	-	Alapértékek visszaállítása: A Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) beállításai visszaállíthatók a gyári alapértelmezett beállításokra. Ekkor a nyomtatóban tárolt, az okoseszközök Wi-Fi Direct funkciói által használt, regisztrált kapcsolati adatok is törlődnek.
Kapcsolat ellenőrzése	-	Ellenőrizhető a nyomtató hálózati kapcsolatának állapota és kinyomtatható a hálózati kapcsolatra vonatkozó állapotjelentés. Ha probléma adódik a kapcsolattal, az állapotjelentés eredményeit felhasználva az megoldható.

Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Paraméter	Magyarázat
Speciális beállítás		Beállíthatók a hálózattal kapcsolatos különböző beállítási elemek.
Eszköznév	-	
TCP/IP	Auto.	
	Kézi	
DNS-szerver	Auto.	
	Kézi	
Proxy szerver	Do Not Use	
	Use	
IPv6-cím	Engedélyez*	
	Letiltás	
Kapcsolati sebesség és Duplex	Auto.*	
	10BASE-T félduplex	
	10BASE-T teljes duplex	
	100BASE-TX félduplex	
	100BASE-TX teljes duplex	
HTTP átirányítása HTTPS-re	Engedélyez*	
	Letiltás	
IPsec/IP-szűrés letiltása	-	A beállítások engedélyezve vannak itt: Web Config, a beépített szoftverben.
IEEE802.1X letiltása	-	Ez csupán le tudja tiltani őket. A(z) Web Config indításával kapcsolatos további részleteket lásd a következőkben.  „A(z) Web Config használata” 23. oldal
Epson Connect szolg.		

Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Paraméter	Magyarázat
Regisztráció/törlés	-	Nyomatót regisztrálhat a(z) Epson Connect szolgáltatásban, vagy törölhet egy regisztrált nyomtatót. A(z) Epson Connect szolgáltatás használatával kapcsolatos részletekhez tekintse meg az alábbi portálwebhelyet. https://www.epsonconnect.com/
Felfüggg./Folytatás	-	Ideiglenesen beszüntethető a(z) Epson Connect szolgáltatás használata, illetve beszüntetés után újratekinthető a szolgáltatás használata.
E-mail cím	-	Ellenőrizhető a(z) Epson Connect szolgáltatásban regisztrált nyomtató e-mail címe.
Állapot	-	Megerősíthető, hogy a nyomtató regisztrálva van és csatlakozik a(z) Epson Connect szolgáltatáshoz.
Nyomtasson Hálózat állapotlapot	-	Hálózati állapotlap nyomtatható.
Nyomatásszámláló	-	Megjeleníti a nyomtatási mennyiséget a nyomtató első használatától a jelen pillanatig.
Jelentések		Ellenőrizhető a nyomtató hálózati kapcsolatának állapota és kinyomtatható a hálózati kapcsolatra vonatkozó állapotjelentés. Ha probléma adódik a kapcsolattal, az állapotjelentés eredményeit felhasználva az megoldható.
Hálózat	-	
Biztonság		
Rendszergazdai beáll.		
Rendszergazdai jelszó		Beállítható, módosítható és inicializálható a rendszergazdai jelszó.
Módosítás	-	A rendszergazdai jelszó kezdeti értéke a termék sorozatszám. A termék sorozatszám a nyomtaton lévő címkén ellenőrizhető.
Alapértékek visszaállítása	-	
Beállítás zárolása	Ki*	Az Rendszergazdai jelszó értéket felhasználva zárolható a vezérlőpanel, hogy azt ne lehessen használni. A zárolt beállításokra vonatkozó információkhoz tekintse meg a <i>Rendszergazdai kézikönyvet</i> .
	Be	
Jelszótitkosítás	Ki*	Az Be lehetőség kiválasztásával titkosítható a jelszó, azután pedig újraindítható a nyomtató. Amennyiben újraindítás közben áramszünet történik, a jelszóadatok sérülhetnek és a nyomtató beállításai inicializálva lesznek. Ebben az esetben állítsa vissza a jelszóadatokat.
	Be	
Alapértékek visszaállítása		
Hálózati beállítások	-	A hálózattal kapcsolatos beállítások visszaállíthatók a gyári alapértelmezett beállításokra.
Össz. adat és beáll. törl.	-	Valamennyi beállítást visszaállítja az alapértelmezett értékre.

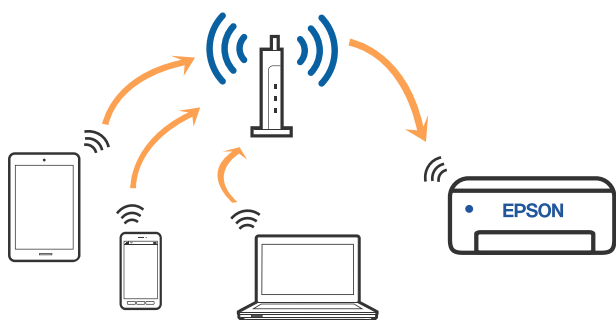
Vezeték nélküli LAN kapcsolat

A vezeték nélküli LAN kapcsolat típusai

A következő kapcsolódási módszereket használhatja.


Wi-Fi kapcsolat


Csatlakoztassa a nyomtatót vagy az okoseszközt a vezeték nélküli útválasztóhoz. Akkor kell használni ezt a csatlakozási módot, ha egy vezeték nélküli LAN útválasztón (hozzáférési pont) keresztül, vezeték nélküli LAN (Wi-Fi) hálózaton csatlakoztatott okoseszközöket és számítógépeket használ.



Kapcsolódó információk

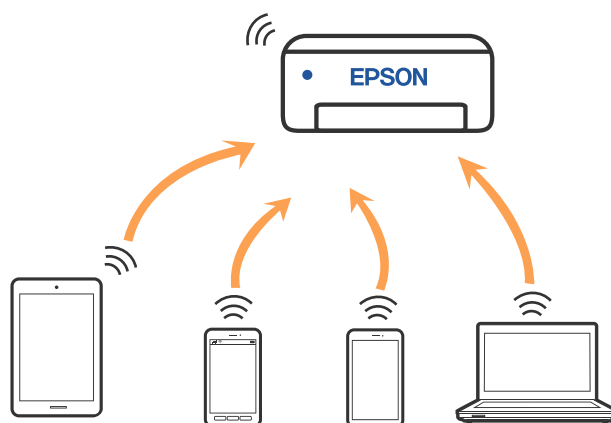
 „Csatlakozás számítógéphez“ 112. oldal

 „Csatlakozás okoseszközhöz vezeték nélküli útválasztó segítségével“ 113. oldal

 „Wi-Fi beállítások elvégzése a nyomtatóról“ 115. oldal


Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) kapcsolat


Akkor kell használni ezt a csatlakozási módot, ha a nyomtatót vezeték nélküli LAN (Wi-Fi) és vezeték nélküli LAN útválasztó (hozzáférési pont) használata nélkül, közvetlenül szeretné csatlakoztatni számítógéphez vagy okoseszközhöz. A nyomtató ebben a módban vezeték nélküli útválasztóként viselkedik, és eszközöket is csatlakoztathat a nyomtatóhoz anélkül, hogy normál vezeték nélküli útválasztót kellene használnia. A nyomtatóhoz közvetlenül csatlakozó eszközök azonban nem tudnak kommunikálni egymással a nyomtatón keresztül.



A nyomtató egyidejűleg vezeték nélküli LAN (Wi-Fi) és Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) által is csatlakozhat. Azonban ha elkezdi beállítani a Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) kapcsolatot, miközben vezeték nélküli LAN (Wi-Fi) által csatlakozik, a vezeték nélküli LAN (Wi-Fi) kapcsolat ideiglenesen szétkapcsol.

Kapcsolódó információk

 „Csatlakozás iPhone, iPad, iPod touch készülékhez Wi-Fi Direct segítségével“ 113. oldal

 „iOS rendszertől eltérő eszközök csatlakoztatása Wi-Fi Direct segítségével“ 115. oldal

Csatlakozás számítógéphez

Javasoljuk, hogy a telepítő segítségével csatlakoztassa a nyomtatót egy számítógéphez. A telepítő a következő módok egyikével futtatható.

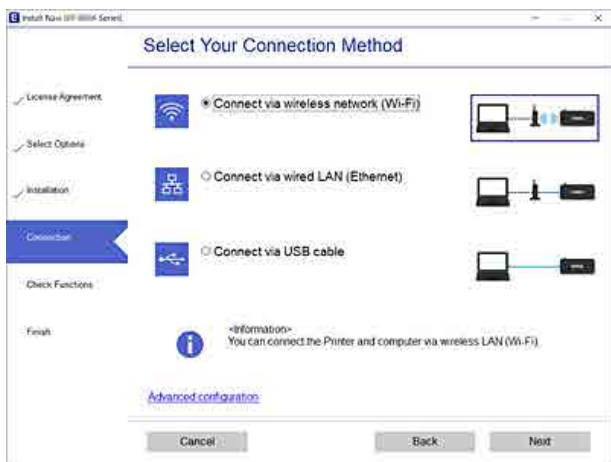
Vezeték nélküli LAN kapcsolat

- ❑ Beállítás webhelyről
Lépjen a következő webhelyre, majd adja meg a termék nevét. Lépjen a **Beállítás** lehetőségre, majd kezdje meg a beállítást.
<https://epson.sn>
- ❑ Beállítás a szoftverlemez segítségével (csak az olyan modellek esetén, amelyekhez szoftverlemez tartozik, illetve azoknál a felhasználóknál, akik rendelkeznek lemezmeghajtót tartalmazó számítógéppel)
Helyezze be a szoftverlemezt a számítógép meghajtójába, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Kapcsolódási módszerek kiválasztása

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat addig, amíg a következő képernyő meg nem jelenik, majd válassza ki a nyomtató számítógéphez való kapcsolódásának módját.

Válassza ki a nyomtató csatlakoztatási módját, azután kattintson a **Next** gombra.



Ettől kezdve kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Csatlakozás okoseszközhöz

Csatlakozás okoseszközhöz vezeték nélküli útválasztó segítségével

Ha iOS vagy Android rendszert használ, a(z) Epson Smart Panel felületről kényelmesen elvégezhetők a beállítások. Telepítse és indítsa el a(z) Epson Smart Panel legújabb verzióját. Elindul a Wi-Fi beállítása.

Csatlakozás iPhone, iPad, iPod touch készülékhez Wi-Fi Direct segítségével

Ezzel a módszerrel nyomtatója közvetlenül, vezeték nélküli útválasztó nélkül csatlakoztatható iPhone, iPad, vagy iPod touch készülékhez. Az ezzel a módszerrel történő csatlakozás előfeltételei a következők. Amennyiben az Ön környezete nem felel meg az itt megadott feltételeknek, akkor a kapcsolat nem hozható létre az **Más operációs rendszerű készülékek** elem kiválasztásával. A csatlakozással kapcsolatban bővebben lásd alább a „Kapcsolódó információ”-kat.

- ❑ iOS 11 vagy újabb
- ❑ A szabványos kamera alkalmazás használata a QR-kód beolvasásához

A(z) Epson Smart Panel segítségével okoseszközlől lehet nyomtatni. Az okoseszközhöz előre telepítsen fel egy Epson nyomtatási alkalmazást, pl. a(z) Epson Smart Panel alkalmazást.

Megjegyzés:

- ❑ Ha iOS rendszert használ, a(z) Epson Smart Panel felületről kényelmesen elvégezhetők a beállítások.
- ❑ A beállításokat a nyomtaton és a csatlakoztatni kívánt okoseszközhöz csak egyszer kell elvégezni. Hacsak nem tiltja le a Wi-Fi Direct funkciót vagy nem állítja alapértékre a hálózati beállításokat, az alábbi beállításokat nem kell újra elvégeznie.

Vezeték nélküli LAN kapcsolat

- 1 A nyomtató kezdőképernyőjén a(z) ▲/▼/◀/▶ gombok megnyomásával válassza ki a **Wi-Fi beáll — Wi-Fi Direct** lehetőséget.
- 2 Ellenőrizze az üzenetet, majd a továbblépéshez nyomja meg a(z) OK gombot.
- 3 Ellenőrizze az üzenetet, majd a továbblépéshez nyomja meg a(z) OK gombot.
- 4 A(z) ◀/▶ gombok segítségével válassza ki az **iOS** lehetőséget, azután nyomja meg a(z) OK gombot.



- 5 Ellenőrizze az üzenetet, majd a továbblépéshez nyomja meg a(z) OK gombot.
A nyomtató képernyő elemén megjelenik a QR-kód.



- 6 Nyissa meg a sztenderd kamera alkalmazást az iPhone, iPad, iPod touch készüléken, és a fényképezés üzemmód segítségével olvassa be a nyomtató képernyőjén látható QR-kódot.



Használjon iOS 11 vagy újabb rendszeren futó Kamera alkalmazást. Nem fog tudni a nyomtatóhoz csatlakozni, ha az iOS 10 vagy korábbi rendszeren futó, sztenderd kamera alkalmazást használja. A nyomtatóhoz szintén nem tud csatlakozni, ha a kód beolvasására alkalmas alkalmazást próbál használni. Ha nem tud csatlakozni, nyomja meg a(z) ◀ gombot. A csatlakozással kapcsolatban bővebben lásd alább a „Kapcsolódó információ”-kat.

- 7 Koppintson rá a(z) “DIRECT- XXXXX Series” hálózati kapcsolatra vonatkozó értesítésre a(z) iPhone, iPad, vagy iPod touch képernyőjén.
A modellszám a(z) XXXXX mezőben látható.
- 8 Olvassa el az üzenetet, majd koppintson a **Join** gombra.
- 9 Nyomja meg a(z) OK gombot a nyomtatón.
- 10 Nyissa meg a nyomtatási alkalmazást, amit használni szeretne, és válassza ki a nyomtatót.
A nyomtató kiválasztásához lásd a nyomtató képernyő elemén megjelenő információt.



Vezeték nélküli LAN kapcsolat

11 Nyomja meg a(z) OK gombot a nyomtatón.

Az előzetesen már a nyomtatóhoz csatlakoztatott okoseszközök újbóli csatlakoztatásához válassza ki az okoseszköz WIFI-képernyőjén látható hálózat nevét (SSID).

Kapcsolódó információk

[„iOS rendszertől eltérő eszközök csatlakoztatása Wi-Fi Direct segítségével“ 115. oldal](#)

[„Nyomtatás okos eszközökről“ 50. oldal](#)

iOS rendszertől eltérő eszközök csatlakoztatása Wi-Fi Direct segítségével

Ezzel a módszerrel nyomtatója közvetlenül, vezeték nélküli útvalasztó nélkül csatlakoztatható eszközökhöz.

Megjegyzés:

- Ha Android rendszert használ, a(z) Epson Smart Panel felületről kényelmesen elvégezhetők a beállítások.
- A beállításokat a nyomtatón és a csatlakoztatni kívánt eszközön csak egyszer kell elvégezni. Hacsak nem tiltja le a Wi-Fi Direct funkciót vagy nem állítja alapértékre a hálózati beállításokat, az alábbi beállításokat nem kell újra elvégeznie.

1 A kezdőképernyőn a(z) ▲/▼/◀/▶ gombok megnyomásával válassza ki a **Wi-Fi beáll** — **Wi-Fi Direct** lehetőséget.

2 Ellenőrizze az üzenetet, majd nyomja meg a(z) OK gombot.

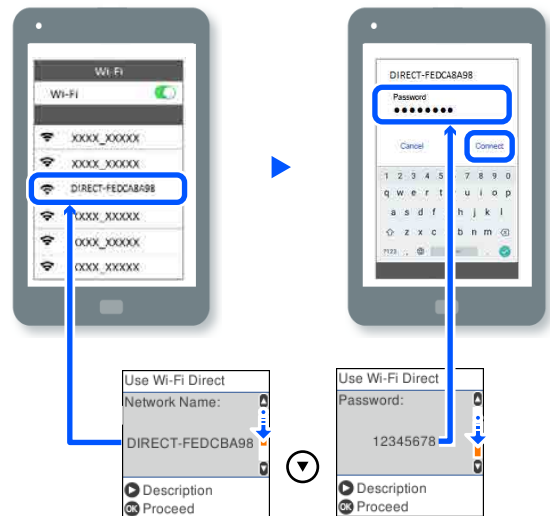
3 Ellenőrizze az üzenetet, majd nyomja meg a(z) OK gombot.

4 Nyomja meg a(z) ◀ gombot.

5 A(z) ◀/▶ gombok segítségével válassza ki az **Más operációs rendszerű készülékek** lehetőséget, azután nyomja meg a(z) OK gombot.

6 Görgesse a képernyőt a(z) ▼ gombbal, majd nézze meg a Wi-Fi Direct csatlakozási adatait.

7 A kapcsolódáshoz az okoseszköz WIFI képernyőjén válassza ki a nyomtató vezérlőpaneljén megjelenő kapcsolat nevét, majd adja meg a jelszót.



8 Nyomja meg a(z) OK gombot a nyomtatón.

9 Nyissa meg a nyomtatási alkalmazást, amit használni szeretne, és válassza ki a nyomtatót.

Az előzetesen már a nyomtatóhoz csatlakoztatott okoseszközök újbóli csatlakoztatásához válassza ki az okoseszköz WIFI-képernyőjén látható hálózat nevét (SSID).

Wi-Fi beállítások elvégzése a nyomtatóról

Számos különböző módon megadhatja a hálózati beállításokat a nyomtató vezérlőpaneléről. Válassza ki azt a csatlakozási módot, amelyik megfelel az Ön által használt környezetnek és feltételeknek.

Ha ismeri a hozzáférési pont adatait, például az SSID azonosítót és a jelszót, akkor manuálisan is megadhatja a beállításokat.

Vezeték nélküli LAN kapcsolat

Ha olyan vezeték nélküli LAN útválasztót (hozzáférési pont) használ, amelyik támogatja a WPS rendszert, akkor egyetlen gomb megnyomásával automatikus beállítást végezhet.

Miután csatlakoztatta a nyomtatót a hálózathoz, arról az eszközről csatlakoztassa a nyomtatót, amelyet használni szeretne (számítógép, okoseszköz, táblagép stb.).

Kapcsolódó információk

 „Wi-Fi beállítások végrehajtása az SSID és a jelszó megadásával” 116. oldal

 „Wi-Fi beállítások megadása nyomógombos beállítással” 117. oldal

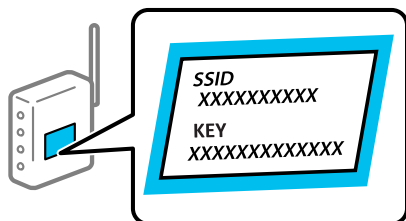
 „Wi-Fi beállítások elvégzése PIN-kód beállításával (WPS)” 118. oldal

Wi-Fi beállítások végrehajtása az SSID és a jelszó megadásával


Beállíthatja a WIFI-hálózatot, ha megadja a nyomtató vezérlőpanelén mindazokat az adatokat, amelyek a vezeték nélküli útválasztóhoz történő csatlakozáshoz szükségesek. Az alábbi módszerrel történő beállításhoz szüksége lesz a vezeték nélküli útválasztó SSID-jére és jelszavára.

Megjegyzés:

Ha az alapértelmezett beállításával használja a vezeték nélküli útválasztót, akkor az SSID és a jelszó megtalálható az eszköz címkéjén. Ha nem tudja az SSID-azonosítót és a jelszót, kérdezze meg attól, aki a vezeték nélküli útválasztót telepítette, vagy olvassa el a vezeték nélküli útválasztóhoz kapott dokumentációban.



- 1 Válassza a **Wi-Fi beáll** beállítást a kezdőképernyőn.

Egy elem kiválasztásához a(z)  gombok segítségével válasszon ki egy elemet, majd nyomja meg a(z) OK gombot.

- 2 Válassza ki a **Wi-Fi (ajánlott)** lehetőséget.

- 3 A folytatáshoz nyomja meg a(z) OK gombot.

- 4 Válassza ki a **Wi-Fi beáll varázsló** lehetőséget.

- 5 Válassza ki a vezeték nélküli LAN útválasztó (hozzáférési pont) SSID-azonosítóját a nyomtató vezérlőpanelén, majd nyomja meg a(z) OK gombot.

Megjegyzés:

- Ha a csatlakoztatni kívánt hozzáférési pont SSID-azonosítója nem jelenik meg a nyomtató kezelőpanelén, válassza ki a(z) **Keresés újra** lehetőséget a lista frissítéséhez. Ha továbbra sem jelenik meg, válassza az **Egyéb SSID-k** lehetőséget, majd adja meg az SSID-azonosítót közvetlenül.
- Ha nem tudja az SSID-azonosítót, ellenőrizze, hogy fel van-e írva a vezeték nélküli útválasztó címkéjére. Ha az alapértelmezett beállításával használja a vezeték nélküli útválasztót, akkor a címkéjén feltüntetett SSID-azonosítót adja meg.

- 6 Adja meg a jelszót.

Válassza ki, hogy szeretne-e nyomtatni hálózati kapcsolódási jelentést a beállítások elvégzését követően.

Megjegyzés:

- A jelszó érzékeli a kis- és nagybetű közötti különbséget.
- Ha nem tudja a hálózati nevet (SSID), ellenőrizze, hogy fel van-e írva a vezeték nélküli útválasztó címkéjére. Ha az alapértelmezett beállításával használja a hozzáférési pontot, a címkéjén látható SSID-azonosítót adja meg. Ha semmiképpen nem jut hozzá az adathoz, akkor ellenőrizze a vezeték nélküli útválasztóhoz adott dokumentációt.

- 7 Ha a csatlakozás befejeződött, szükség esetén nyomtasson hálózati kapcsolatra vonatkozó állapotjelentést, azután zárja le a folyamatot.

Vezeték nélküli LAN kapcsolat

Kapcsolódó információk

☞ „Szövegbeviteli képernyő” 15. oldal

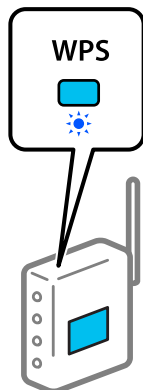
☞ „Hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentés nyomtatása” 118. oldal

Wi-Fi beállítások megadása nyomógombos beállítással

A Wi-Fi hálózat automatikusan, a vezeték nélküli útválasztón található megfelelő gomb megnyomásával beállítható. A következő feltételek teljesülése esetén a beállítás ennek a módszernek a használatával is elvégezhető.

- A vezeték nélküli útválasztó kompatibilis a WPS (Wi-Fi Protected Setup) funkcióval.
- A jelenlegi Wi-Fi kapcsolatot a vezeték nélküli útválasztón található megfelelő gomb megnyomásával hozták létre.

- 1** Válassza a **Wi-Fi beáll** beállítást a kezdőképernyőn.
Egy elem kiválasztásához a(z) ▲/▼/◀/▶ gombok segítségével válasszon ki egy elemet, majd nyomja meg a(z) OK gombot.
- 2** Válassza ki a **Wi-Fi (ajánlott)** lehetőséget.
- 3** A folytatáshoz nyomja meg a(z) OK gombot.
- 4** Válassza ki a **Nyomógomb (WPS)** lehetőséget.
- 5** A vezeték nélküli útválasztón tartsa lenyomva a [WPS] gombot, amíg a biztonsági jelzőfény villogni nem kezd.



Ha nem tudja, hol van a [WPS] gomb, vagy ha a vezeték nélküli útválasztón nincsenek gombok, akkor részletes információért olvassa el a vezeték nélküli útválasztóhoz kapott dokumentációt.

6

Nyomja meg a nyomtató vezérlőpanelén a(z) OK gombot. Ettől kezdve kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Megjegyzés:

Ha a kapcsolódás sikertelen, indítsa újra a vezeték nélküli LAN útválasztót (hozzáférési pontot), helyezze közelebb a nyomtatóhoz, majd végezze el a beállításokat újra. Ha még mindig nem működik, nyomtassa ki a hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentést, és ellenőrizze, hogy mi a megoldás.

Kapcsolódó információk

☞ „Hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentés nyomtatása” 118. oldal

Beállítás Wi-Fi auto.csatl. segítségével

Ezzel a módszerrel állíthatók be a kapcsolatok, ha a nyomtató szoftvere fel van telepítve a számítógépre. A nyomtatót vezeték nélküli (Wi-Fi) hálózathoz csatlakoztatja egy, a hozzáférési ponthoz kapcsolódó számítógép használatával. Egyszerűen végezze el a műveleteket a számítógépen megjelenő képernyőknél megfelelően anélkül, hogy SSID vagy biztonsági kulcs beírásával kellene bajlódnia.

Indítsa el a telepítőt a szoftverlemezről vagy a webhelyről, majd a képernyőn megjelenő utasításokat követve végezze el a Wi-Fi auto.csatl. műveletet a nyomtató beállítási menüjéből.

Ha a webhelyről szeretné telepíteni, nyissa meg a következő webhelyet, majd írja be a termékszámot. Töltse le a szoftvert a Setup (Beállítás) oldal „Letöltés és csatlakozás” részéből.

<https://epson.sn>

Vezeték nélküli LAN kapcsolat


Wi-Fi beállítások elvégzése PIN-kód beállításával (WPS)

Automatikusan csatlakozhat vezeték nélküli útválasztóhoz PIN-kód használatával. Ez a módszer akkor használható a beállításához, ha a vezeték nélküli útválasztó kompatibilis a WPS (Wi-Fi Protected Setup) funkcióval. A PIN-kód számítógép segítségével írható be a vezeték nélküli útválasztó számára.

- 1 Válassza a **Wi-Fi beáll** beállítást a kezdőképernyőn.
Egy elem kiválasztásához a(z) ▲/▼/◀/▶ gombok segítségével válasszon ki egy elemet, majd nyomja meg a(z) OK gombot.
 - 2 Válassza ki a **Wi-Fi (ajánlott)** lehetőséget.
 - 3 A folytatáshoz nyomja meg a(z) OK gombot.
 - 4 Válassza ki az **Egyebek** lehetőséget.
 - 5 Válassza ki a **PIN-kód (WPS)** lehetőséget.
 - 6 A számítógép használatával két percen belül írja be a vezeték nélküli útválasztó számára a nyomtató vezérlőpanelén található PIN-kódot (nyolcjegyű szám).
- Megjegyzés:**
A PIN-kód beírásával kapcsolatos részletek a vezeték nélküli útválasztóhoz mellékelt dokumentációban találhatók.
- 7 Nyomja meg a nyomtató vezérlőpanelén a(z) OK gombot.
A beállítás akkor fejeződik be, ha erről értesítés jelenik meg.


Megjegyzés:
Ha a kapcsolódás sikertelen, indítsa újra a vezeték nélküli LAN útválasztót (hozzáférési pontot), helyezze közelebb a nyomtatóhoz, majd végezze el a beállításokat újra. Ha még mindig nem működik, nyomtassa ki a hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentést, és ellenőrizze, hogy mi a megoldás.

Kapcsolódó információk


 „Hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentés nyomtatása“ 118. oldal

Hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentés nyomtatása

Egy hálózati kapcsolódási jelentés kinyomtatásával ellenőrizheti a nyomtató és a vezeték nélküli útválasztó közötti kapcsolat állapotát.

- 1 Töltsön papírt a papírkazettába.
 „A papír betöltésének a módja“ 25. oldal
- 2 Válassza ki a **Beáll.** lehetőséget a kezdőképernyőn, majd nyomja meg a(z) OK gombot.
Egy elem kiválasztásához a(z) ▲/▼/◀/▶ gombok segítségével válasszon ki egy elemet, majd nyomja meg a(z) OK gombot.
- 3 Válassza ki a **Hálózati beállítások — Kapcsolat ellenőrzése** lehetőséget.
Ekkor elkezdődik a kapcsolat ellenőrzése.
- 4 Nyomja meg a(z) OK gombot a hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentés kinyomtatásához.
Ha hiba történt, ellenőrizze a hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentést, majd hajtsa végre a megoldás folyamatát.

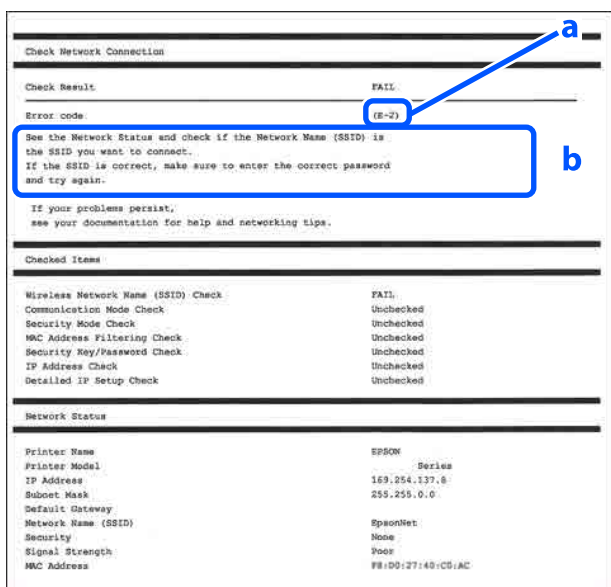
Kapcsolódó információk

 „A hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentés üzenetei és megoldásai“ 119. oldal

Vezeték nélküli LAN kapcsolat

A hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentés üzenetei és megoldásai

Ellenőrizze az üzeneteket és hibakódokat a hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentésben, majd hajtsa végre a megoldás folyamatát.



a. Hibakód

b. Üzenetek a hálózati környezettel kapcsolatban

Kapcsolódó információk

„E-1“ 119. oldal

„E-2, E-3, E-7“ 119. oldal

„E-5“ 120. oldal

„E-6“ 120. oldal

„E-8“ 121. oldal

„E-9“ 121. oldal

„E-10“ 121. oldal

„E-11“ 121. oldal

„E-12“ 122. oldal

„E-13“ 122. oldal

„Üzenet a hálózati környezettel kapcsolatban“ 123. oldal

E-1

Megoldások:

- Győződjön meg róla, hogy az Ethernet-kábel megfelelően csatlakozik a nyomtatóhoz, a hubhoz vagy más hálózati eszközhöz.
- Győződjön meg róla, hogy be van kapcsolva a hub vagy más hálózati eszköz.
- Ha a nyomtatót Wi-Fi hálózaton keresztül szeretné csatlakoztatni, akkor végezze el újra a nyomtató Wi-Fi beállításait, mivel az le van tiltva.

E-2, E-3, E-7

Megoldások:


- Győződjön meg arról, hogy a vezeték nélküli útválasztó be van kapcsolva.
- Győződjön meg arról, hogy a számítógép vagy az eszköz megfelelően csatlakozik a vezeték nélküli útválasztóhoz.
- Kapcsolja ki a vezeték nélküli útválasztót. Várjon 10 másodpercet, majd kapcsolja be.
- Helyezze a nyomtatót közelebb a vezeték nélküli útválasztóhoz, és távolítson el minden akadályt a kettő közül.
- Ha manuálisan adta meg az SSID-t, ellenőrizze, hogy helyes-e. Ellenőrizze az SSID-azonosítót a hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentésben lévő **Hálózat állapota** részben.
- Ha egy vezeték nélküli útválasztó több SSID-azonosítót használ, válassza ki a kijelzett SSID lehetőséget. Ha az SSID nem kompatibilis frekvenciát használ, a nyomtató nem jeleníti meg azt.

Vezeték nélküli LAN kapcsolat

- ❑ Ha nyomógombos beállítást használ a hálózati kapcsolat létrehozásához, ellenőrizze, hogy a vezeték nélküli útválasztó támogatja-e a WPS szabványt. Nem használhatja a nyomógombos beállítást, ha a vezeték nélküli útválasztó nem támogatja a WPS szabványt.
- ❑ Ellenőrizze, hogy az SSID kizárólag ASCII karaktereket (alfanumerikus karakterek és szimbólumok) használ. A nyomtató nem tud megjeleníteni olyan SSID-t, amely nem ASCII karaktereket tartalmaz.
- ❑ Győződjön meg róla, hogy ismeri az SSID-azonosítót és jelszót, mielőtt csatlakozna a vezeték nélküli útválasztóhoz. Ha az alapértelmezett beállításaival használ egy vezeték nélküli útválasztót, akkor az SSID és a jelszó megtalálható a vezeték nélküli útválasztó címkéjén. Ha nem tudja az SSID-azonosítóját és jelszavát, kérdezze meg attól, aki a vezeték nélküli útválasztót telepítette, vagy olvassa el a vezeték nélküli útválasztóhoz kapott dokumentációban.
- ❑ Ha olyan SSID-hez szeretne csatlakozni, amelyet egy okoseszköz internetmegosztási módja hozott létre, ellenőrizze az SSID-t és a jelszót az okoseszköz használati útmutatójában.
- ❑ Ha a Wi-Fi kapcsolat hirtelen megszakad, ellenőrizze az alábbi feltételeket. Ha ezen feltételek alkalmazhatók, állítsa vissza a hálózati beállításokat a szoftver alábbi weboldáról való letöltésével és telepítésével.
<https://epson.sn> — **Beállítás**
 - ❑ Egy másik okoseszközt adtak a hálózathoz nyomógombos beállítással.
 - ❑ A Wi-Fi hálózatot nem nyomógombos beállítással állították be.

Kapcsolódó információk

 „Csatlakozás számítógéphez“ 112. oldal

 „Wi-Fi beállítások elvégzése a nyomtatóról“ 115. oldal

E-5

Megoldások:

Győződjön meg róla, hogy a vezeték nélküli útválasztó biztonságának típusa a következők valamelyikére van állítva. Ha nem, módosítsa a biztonság típusát a vezeték nélküli útválasztón, majd állítsa alaphelyzetbe a nyomtató hálózati beállításait.

- ❑ WEP-64 bit (40 bit)
- ❑ WEP-128 bit (104 bit)
- ❑ WPA PSK (TKIP/AES)*
- ❑ WPA2 PSK (TKIP/AES)*
- ❑ WPA (TKIP/AES)
- ❑ WPA2 (TKIP/AES)
- ❑ WPA3-SAE (AES)
- ❑ WPA2/WPA3-Enterprise

*: A WPA PSK szabvány WPA Personal néven is ismert. A WPA2 PSK szabvány WPA2 Personal néven is ismert.

E-6

Megoldások:

- ❑ Ellenőrizze, hogy le van-e tiltva a MAC-címek szűrése. Ha engedélyezve van, regisztrálja a nyomtató MAC-címét, hogy ne történjen meg a szűrése. A részletes tudnivalókhöz olvassa el a vezeték nélküli útválasztóhoz kapott dokumentációt. A nyomtató MAC-címe a hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentésen lévő **Hálózat állapota** részben található meg.
- ❑ Ha a vezeték nélküli útválasztó megosztott hitelesítést használ WEP biztonsági módszerrel, akkor ellenőrizze, hogy a hitelesítési kulcs helyes-e.

Vezeték nélküli LAN kapcsolat

- ❑ Amennyiben a csatlakoztatható eszközök száma a vezeték nélküli útválasztón kevesebb, mint a csatlakoztatni kívánt hálózati eszközök száma, akkor végezzen el beállításokat a vezeték nélküli útválasztón a csatlakoztatható eszközök számának növeléséhez. A beállítások elvégzéséhez részletes útmutatásért olvassa el a vezeték nélküli útválasztóhoz kapott dokumentációt.

Kapcsolódó információk

 „Csatlakozás számítógéphez“ 112. oldal

E-8

Megoldások:

- ❑ Engedélyezze a DHCP-t a vezeték nélküli útválasztón, ha a nyomtató IP-cím lekérési beállítása Auto (Automatikus).
- ❑ Ha a nyomtató IP-cím lekérése beállításának értéke Manual (Kézi), akkor a manuálisan megadott IP-cím tartományon kívüli lesz (például: 0.0.0.0.). Állítson be érvényes IP-címet a nyomtató kezelőpaneljén, vagy a Web Config beállítás segítségével.

E-9

Megoldások:

Ellenőrizze a következőket.

- ❑ Az eszközök be vannak kapcsolva.
- ❑ Hozzáfér az internethez és a többi, azonos hálózaton lévő számítógéphez és hálózati eszközhöz azokról az eszközökről, amelyekről csatlakozni szeretne a nyomtatóhoz.

Ha a nyomtatója és a hálózati eszközök még mindig nem csatlakoznak a fentiek ellenőrzése után is, kapcsolja ki a vezeték nélküli útválasztót. Várjon 10 másodpercet, majd kapcsolja be. Állítsa vissza a hálózati beállításokat a telepítő alábbi weboldalról való letöltésével és telepítésével.

<https://epson.sn> — Beállítás

Kapcsolódó információk

 „Csatlakozás számítógéphez“ 112. oldal

E-10

Megoldások:

Ellenőrizze a következőket.

- ❑ A hálózat többi eszköze be van kapcsolva.
- ❑ A hálózati címek (IP-cím, alhálózati maszk és alapértelmezett átjáró) helyesek, amennyiben az IP-cím lekérése beállítás értéke Manual (Kézi).

Amennyiben az adatok valamelyike helytelen, állítsa alaphelyzetbe a hálózati címet. A nyomtató IP-címe, alhálózati maszkja és alapértelmezett átjárója a hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentésen lévő **Hálózat állapota** részben található meg.

Ha a DHCP engedélyezett, módosítsa a nyomtató IP-cím lekérés beállítását Auto (Automatikus) értékre. Ha manuálisan szeretné beállítani az IP-címet, ellenőrizze a nyomtató IP-címét a hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentésen lévő **Hálózat állapota** részben, majd válassza a Manual (Kézi) lehetőséget a hálózati beállítások képernyőjén. Az alhálózati maszk értéke [255.255.255.0] legyen.

Ha a nyomtatója és a hálózati eszközök még mindig nem csatlakoznak, kapcsolja ki a vezeték nélküli útválasztót. Várjon 10 másodpercet, majd kapcsolja be.

E-11

Megoldások:

Ellenőrizze a következőket.

- ❑ Az alapértelmezett átjáró címe helyes, amikor a nyomtató TCP/IP beállításának értéke Manual (Kézi).
- ❑ Az alapértelmezett átjáróként beállított eszköz be van kapcsolva.

Vezeték nélküli LAN kapcsolat

Állítsa be helyesen az alapértelmezett átjáró címét. Az alapértelmezett átjáró címe a hálózati kapcsolatra vonatkozó jelentésen lévő **Hálózat állapota** részben található meg.

E-12

Megoldások:

Ellenőrizze a következőket.

- A hálózat többi eszköze be van kapcsolva.
- A hálózati címek (IP-cím, alhálózati maszk és alapértelmezett átjáró) helyesek, amennyiben manuálisan adja meg őket.
- A többi eszköz hálózati címei (alhálózati maszk és alapértelmezett átjáró) azonosak.
- Az IP-cím nem ütközik más eszközökkel.

Ha a nyomtatója és a hálózati eszközök még mindig nem csatlakoznak a fentiek ellenőrzése után is, próbálja ki az alábbiakat.

- Kapcsolja ki a vezeték nélküli útválasztót. Várjon 10 másodpercet, majd kapcsolja be.
- A telepítő segítségével végezze el újra a hálózati beállításokat. A következő webhelyen futtathatja. <https://epson.sn> — **Beállítás**
- Több különböző jelszót is regisztrálhat egy olyan vezeték nélküli útválasztón, amelyik a WEP biztonsági típust használja. Ha több jelszót regisztrált, ellenőrizze, hogy az első regisztrált jelszó van-e beállítva a nyomtatón.

Kapcsolódó információk

 „Csatlakozás számítógéphez“ 112. oldal

E-13

Megoldások:

Ellenőrizze a következőket.

- A hálózati eszközök (pl. vezeték nélküli útválasztó, hub és útválasztó) be vannak kapcsolva.

- A hálózati eszközök TCP/IP beállítása nincs manuálisan beállítva. (Ha a nyomtató TCP/IP beállításainak megadása automatikus, míg a többi hálózati eszköz TCP/IP beállításainak végrehajtása manuális, akkor a nyomtató hálózata eltérhet a többi eszköz hálózatától.)

Ha a fentiek ellenőrzését követően sem működik a hálózati nyomtatás, próbálkozzon a következőkkel.

- Kapcsolja ki a vezeték nélküli útválasztót. Várjon 10 másodpercet, majd kapcsolja be.
- A telepítő használatával hajtsa végre a hálózati beállításokat a számítógépen, amely ugyanazon a hálózaton van, mint a nyomtató. A következő webhelyen futtathatja. <https://epson.sn> — **Beállítás**
- Több különböző jelszót is regisztrálhat egy olyan vezeték nélküli útválasztón, amelyik a WEP biztonsági típust használja. Ha több jelszót regisztrált, ellenőrizze, hogy az első regisztrált jelszó van-e beállítva a nyomtatón.

Kapcsolódó információk

 „Csatlakozás számítógéphez“ 112. oldal

Vezeték nélküli LAN kapcsolat


Üzenet a hálózati környezettel kapcsolatban

Üzenet	Megoldás
<p>A Wi-Fi-környezetet javítani kell. Kapcsolja ki a vezeték nélküli routert, majd kapcsolja be. Ha a csatlakozás minősége nem javul, tekintse meg a vezeték nélküli router dokumentációját.</p>	<p>Miután közelebb helyezte a nyomtatót a vezetékmentes útválasztóhoz, és eltávolította a köztük lévő akadályokat, kapcsolja ki a vezetékmentes útválasztót. Várjon 10 másodpercet, majd kapcsolja be. Ha továbbra sincs kapcsolat, lásd a vezetékmentes útválasztóhoz kapott dokumentációt.</p>
<p>* Nem lehet több eszközt csatlakoztatni. Csatlakoztassa le az egyik eszközt ha újat akar hozzáadni.</p>	<p>Az egyidejűleg csatlakoztatható számítógép és okoseszközök teljes egészében a Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) kapcsolattal csatlakoznak. További számítógép vagy okoseszköz hozzáadásakor először távolítsa el az egyik csatlakozó eszközt vagy csatlakoztassa a másik hálózatra.</p> <p>Az egyidejűleg csatlakoztatható vezetékmentes eszközök száma és a csatlakozó eszközök száma a hálózati állapotlapon vagy a nyomtató vezérlőpanelen ellenőrizhető.</p>
<p>Ugyanez az Wi-Fi Direct ével azonos SSID létezik a környezetben. Módosítsa a Wi-Fi Direct SSID-jét, ha nem tud intelligens eszközt csatlakoztatni a nyomtatóhoz.</p>	<p>A nyomtató vezérlőpanelen lépjen a Wi-Fi Direct beállítási képernyőre és válassza ki a menüt a beállítás módosításához. Módosítani lehet a hálózat nevét, ami a DIRECT-XX- után következik. Max 32 karakter hosszút adhat meg.</p>

Vezeték nélküli útválasztók cseréje vagy új útválasztó hozzáadása

Ha a vezeték nélküli útválasztó cseréje miatt megváltozik az SSID (a hálózat neve), vagy ha vezeték nélküli útválasztót adnak a rendszerhez és új hálózati környezetet hoznak létre, akkor állítsa alaphelyzetbe a Wi-Fi beállításokat.

Kapcsolódó információk

 „Számítógéphez való csatlakozás beállításai“ 124. oldal

Számítógéphez való csatlakozás beállításai

Javasoljuk, hogy a telepítő segítségével csatlakoztassa a nyomtatót egy számítógéphez. A telepítő a következő módok egyikével futtatható.

- Beállítás webhelyről
Lépjen a következő webhelyre, majd adja meg a termék nevét. Lépjen a **Beállítás** lehetőségre, majd kezdje meg a beállítást.
<https://epson.sn>
- Beállítás a szoftverlemez segítségével (csak az olyan modellek esetén, amelyekhez szoftverlemez tartozik, illetve azoknál a felhasználóknál, akik rendelkeznek lemezmeghajtót tartalmazó számítógéppel)
Helyezze be a szoftverlemezt a számítógép meghajtójába, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Okos eszközöz való csatlakozás beállításai

Akkor vezérelheti a nyomtatót okoseszközzel, ha a nyomtató ugyanahhoz a Wi-Fi hálózathoz (SSID-hez) csatlakozik, mint az okoseszköz. A nyomtató okoseszközzel való használatához tekintse meg az alábbiakat.




 „Csatlakozás okoseszközöz“ 113. oldal

Problémamegoldás







Ha üzenet jelenik meg

A nyomtatón megjelenő üzenetek

Ha az egyik alábbi üzenet megjelenik, olvassa el és kövesse az alábbi utasításokat.

Üzenet	Teendő
Lehet, hogy idegen anyagok vannak a nyomtató belsejében. Ellenőrizze, és távolítsa el.	Némi védőszalag vagy védőanyag maradhatott a nyomtató belsejében. Távolítsa el valamennyi védőszalagot és védőanyagot, azután kapcsolja be újra a készüléket.
Fúvóka eltömőd. Karbantartás lehet szűks. Próbáljon fúvóka-ellenőrző mintát nyomtatni.	A fúvókák eltömődhetnek, mivel a nyomtatófej-egység hosszabb ideig a meghatározott pozíció kívül, leállt helyzetben volt. Ajánlott fúvókaellenőrzést végezni, és így ellenőrizni az eltömődött fúvókákat, azután pedig szükség esetén megtisztítani a fejeket.  „Fúvóka-ellenőrzés” 63. oldal
Lehet, hogy a nyomtatás eltömődött fúvókákkal történt. Ellenőrizze a nyomtatási eredményeket.	A(z) nyomtatófej automatikus fúvókaellenőrzési funkciója eltömődött fúvókákat érzékelt. Ellenőrizze a nyomtatási eredményeket, szükség esetén tisztítsa meg a nyomtatófejet, azután indítsa el ismét a nyomtatást.
Lehet, hogy a fúvókák eltömődtek. A nyomtatás minősége csökkenhet.	 „Fúvóka-ellenőrzés” 63. oldal
Nem sikerült ellenőrizni a fúvókák eltömődését. A részleteket lásd a dokumentációban.	Nem lehet leolvasni az automatikus fúvókaellenőrzési funkció ellenőrző mintázatát, mert a nyomtató hőmérséklete a garantált üzemi hőmérsékleten kívül esik. A használathoz kapcsolja ki, majd kapcsolja be ismét a nyomtatót. Ha a készüléket többször ki-be kapcsolta, és ugyanaz a hiba jelentkezik, akkor elképzelhető, hogy hibás az érzékelő. Forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson ügyfélszolgálatához.
Nem sikerült ellenőrizni a fúvókák eltömődését. A részleteket lásd a dokumentációban.	Nem lehet leolvasni az automatikus fúvókaellenőrzési funkció ellenőrző mintázatát. Szükség esetén végezzen fúvókaellenőrzést.  „Fúvóka-ellenőrzés” 63. oldal Ha ismételten elvégzi a műveletet, és ugyanaz a hiba jelentkezik, akkor elképzelhető, hogy hibás az érzékelő. Forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson ügyfélszolgálatához.

Problémamegoldás

Üzenet	Teendő
Kapcsolja ki, majd ismét be. Ha a probléma még mindig fennáll, nyomja meg: OK.	<p>Kapcsolja ki a nyomtatót, csatlakoztassa le a tápkábelt a fali csatlakozóaljzatról és a nyomtató tápcsatlakozójáról, majd csatlakoztassa vissza. Kapcsolja ki a tápellátást, majd kapcsolja be újra.</p> <p>Ha ugyanaz a hiba ismét előfordul, akkor nyomja meg a vezérlőpanelen a(z) OK gombot, hogy feloldja a papírelakadást, majd kapcsolja ki, és újból be a tápellátást.</p> <p> „Papírelakadás a papírkazettában.” 134. oldal</p> <p>Ha a helyzet továbbra sem javul, javításra van szükség.</p> <p>Forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson ügyfélszolgálatához.</p>
Beáll. törlése. Nyomt.fej fúvóka probléma Bővebb: I. dokumentációt.	<p>Az eltömődések még a fúvókaellenőrzés és a(z) Nyomtatófej tisztítása művelet többször egymás utáni elvégzése után sem szűntek meg.</p> <p>Ha a nyomtató több mint 12 órán át használaton kívül volt és nem végzett nyomtatást, végezze el ismét a fúvókaellenőrzést és a(z) Nyomtatófej tisztítása műveletet. Ajánlott a nyomtatót kikapcsolni és egy ideig nem használni. Ha a helyzet nem javul, hajtsa végre a(z) Erőteljes tisztítás műveletet.</p> <p>Ha az eltömődések még a(z) Erőteljes tisztítás művelet hatására, valamint a több mint 12 órás nyomtatási szünet után sem szűnnek meg, nyomtasson fúvókaellenőrző mintázatot. Ha nem szűntek meg az eltömődések, végezze el a(z) Átmosás műveletet.</p> <p>Ha a helyzet továbbra sem javul, javításra van szükség.</p> <p>Forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson ügyfélszolgálatához.</p>
Szinte itt az ideje visszaállítani a tintaszintet.	<p>Kevés a tinta. Töltse fel a(z) tintatartály elemet tintával.</p> <p>A tinta betöltése után okvetlenül frissítse a tintaszinteket.</p> <p> „Tinta újratöltése” 54. oldal</p>
A karbantartó rekesz közeledik az szervizélettartama végéhez. Folytathatja a nyomtatást, amíg csere nem szükséges.	<p>Kevés a szabad hely a karbantartó rekeszben. Készítsen elő egy új karbantartó rekeszt. Mindaddig folytathatja a nyomtatást, amíg a kicserélésre vonatkozó értesítés meg nem jelenik.</p> <p> „Fogyóeszközök és opcionális elemek” 141. oldal</p>
A rendszer nem ismeri fel a karbantartó-rekeszt.	<p>Helyezze be újra a karbantartó rekeszt. Ha a karbantartó rekesz ismételt behelyezése után is ugyanaz a hiba jelentkezik, cserélje ki egy újra (ne helyezzen be hibás karbantartó rekeszt).</p> <p> „A karbantartó rekesz kicserélése” 56. oldal</p>
Nem indítható el a tisztítás, mert a karbantartó rekesz majdnem tele van.	<p>A tisztítás nem hajtható végre, mivel nincs elég szabad hely a karbantartó rekeszben a nyomtatófej-tisztítás során kieresztett használt tintának. A tisztítás elvégzéséhez cserélje ki a karbantartó rekeszt egy újra. A korábban eltávolított karbantartó rekesz a tisztítás befejeződésekor visszahelyezhető és ismét használható.</p> <p> „A karbantartó rekesz kicserélése” 56. oldal</p>
A nyomtatási sebesség lassú, mert a nyomtató belső hőmérséklete túl magas. Részletek a dokumentációban.	<p>A nyomtatás a nyomtatási sebesség lecsökkentése ellenére sem folytatható. A nyomtatási sebesség visszaállítására húzza ki a nyomtató belső részét és nyissa ki a(z) belső borítás elemet, és hagyja így 15–30 percig. Készenléti üzemmódban hagyja bekapcsolva a nyomtató tápellátását.</p> <p>A megoldással kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.</p> <p> „A nyomtatási sebesség hirtelen lelassul a folyamatos nyomtatás közepette” 140. oldal</p>

Problémamegoldás

Üzenet	Teendő
Egyes funkciók lehetnek hogy nem elérhetők. Részletek a dokumentációban.	Ha a P.beáll. auto. megj. beállítás ki van kapcsolva, nem tudja használni az AirPrint szolgáltatást.
Az IP-cím és az alhálózati maszk kombinációja helytelen. Részletekért olvassa el a dokumentációt.	Adja meg a megfelelő IP-címet vagy az alapértelmezett átjárót. Ha nincs meg a megfelelő adat, akkor kérdezze meg a rendszergazdát.
EPSON DEVICE Recovery Mode Update Firmware	A firmware frissítési folyamata megszakadt, így a nyomtató helyreállítási üzemmódba lépett. Az alábbi folyamat segítségével frissítse újra a firmware-t. 1. USB-kábelen keresztül kösse a nyomtatót a számítógéphez (a helyreállítási üzemmódban végzett frissítések nem használhatók vezetékös vagy vezeték nélküli hálózati kapcsolatot). 2. Töltse le a legújabb firmware-t az Epson weboldaláról, és indítsa el a frissítést.

A képernyőn megjelenő üzenetkódok

Az üzenetkódok a képernyő jobb felső sarkában jelennek meg, amikor a nyomtatón értesítés vagy hiba jelentkezik. Az üzenetkódok az alábbi táblázat szerinti kategóriákra oszthatók, és a különböző üzenetkódok akkor jelennek meg, ha a nyomtató az alább bemutatott állapotokba kerül. Ha a képernyőn megjelenik egy üzenet, a megjelenő üzenetnek megfelelő problémát kell megoldani.

Kategória	Üzenetkód	Állapot
Hardverrel kapcsolatos hiba a nyomtatónál	E-01	Végzetes nyomtatóhiba
	W-01	Papírelakadási hiba
Érzékelővel kapcsolatos hiba	W-41	Fúvókaérzékelési hiba
	W-42	
	W-43	
Képmínőségi rendellenesség az érzékelő érzékelési eredményeiben	W-51	Rendellenesség az elemzés során
Hardverrel kapcsolatos figyelmeztetés a nyomtatónál	I-01	Hőmérséklet-figyelmeztetés a fúvókaeltömődés-érzékelésnél — garancia által nem fedezett
	I-02	A nyomtatási sebesség csökkentésére való figyelmeztetés a nyomtató belsejének túlmelegedése miatt
Hálózattal kapcsolatos információ	I-22	Wi-Fi beállítás a Nyomógomb (WPS) révén
	I-23	Wi-Fi beállítás a PIN-kód (WPS) révén
Az alábbira vonatkozó információ: Papírforrás- beállítások	I-41	Ki beállítás itt: P.beáll. auto. megj.
Érzékelővel kapcsolatos figyelmeztetés	I-51	Érzékelőmodul-figyelmeztetés

Hibaüzenetek (Windows)

Amikor nyomtatás közben hiba jelentkezik, a hibaüzenetek a nyomtatóhoz csatlakoztatott számítógépen tekinthetők meg.

Problémamegoldás

A számítógépen a hibaüzenetek megtekintéséhez nyissa meg az EPSON Status Monitor 3 programot.

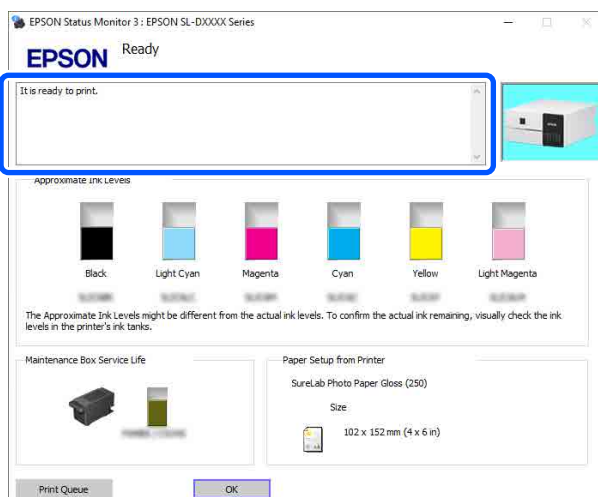
Kattintson a segédprogram ikonjára a Windows taskbar (tálca) felületén, majd kattintson a nyomtató nevére, azután az **EPSON Status Monitor 3** lehetőségre az itt látható sorrendben, ezzel elindítható az EPSON Status Monitor 3.



EPSON Status Monitor 3

A hibaüzenetek a képernyő tetején láthatók. Ha hibaüzenet jelenik meg, ellenőrizze a megoldást a képernyőn, és tegye meg a szükséges intézkedéseket.

Ellenőrizze a nyomtató állapotát, pl. a tinta hátralévő mennyiségét.



Hibaüzenetek (Mac)

Amikor nyomtatás közben hiba jelentkezik, a hibaüzenetek a nyomtatóhoz csatlakoztatott számítógépen tekinthetők meg.

A számítógépen a hibaüzenetek megtekintéséhez indítsa el a Karbantartási Eszközt.

A Karbantartási Eszköz elindítására vonatkozó folyamattal kapcsolatosan a következőkben olvashat.

1

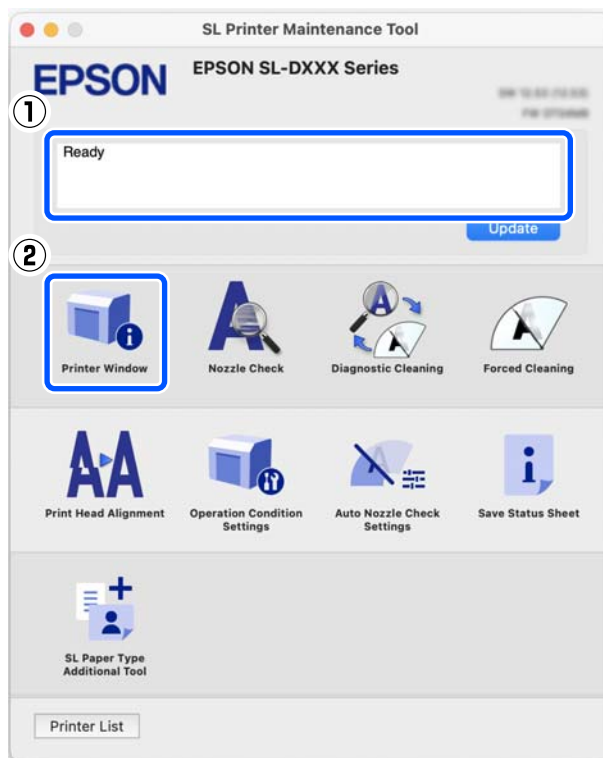
Kattintson az Apple menüben a **System Preferences (Rendszerbeállítások)** — **Printers & Scanners (Nyomtatók és lapolvasók)** elemre, az itt látható sorrendben.

Problémamegoldás

2

Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson a(z) **Options & Supplies (Kiegészítők és kellékek) — Utility (Segédprogram) — Open Printer Utility (Nyomtató-segédprogram megnyitása)** elemre.

A hibaüzenetek a képernyő tetején láthatók. Ha hibaüzenet jelenik meg, kattintson a(z) **Printer Window** elemre, ellenőrizze a megoldást a képernyőn, és tegye meg a szükséges intézkedéseket.



A Karbantartási Eszközzel kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.

[📖 „A Karbantartási Eszköz használata \(Mac\)” 83. oldal](#)

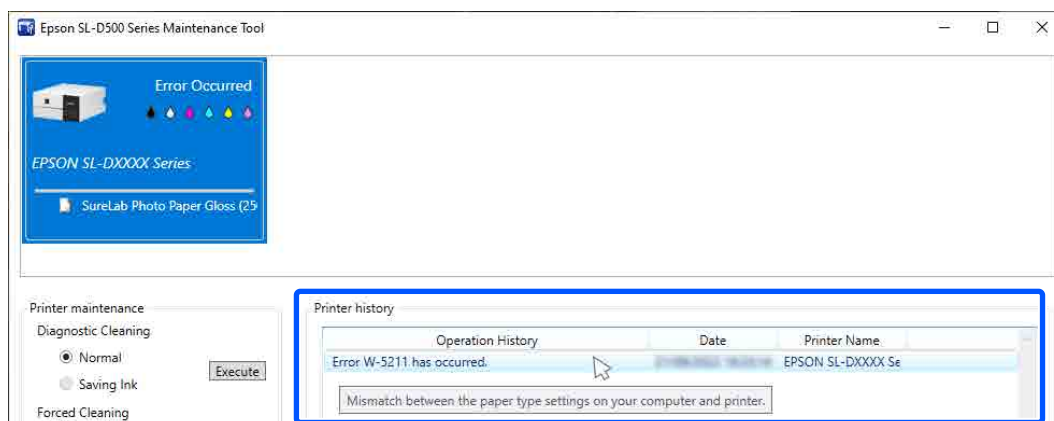
Üzenetkódok, amelyek a karbantartási eszközben jelennek meg (kizárólag Windows esetében)

Ha a számítógéphez csatlakoztatott nyomtató meghibásodik, akkor egy üzenetkód és egy üzenet jelenik meg a karbantartási eszköz **Printer history** elemében.

Ha hiba történik, ellenőrizze az alábbi képernyőt, majd tegye meg a szükséges intézkedéseket.

Problémamegoldás

Az üzenet megjelenítéséhez húzza a hibakód fölé az egeret a **Printer history** elemben.










Megjegyzés:







A **Printer history** elemben megjelenített információt a rendszer automatikusan törli, amikor kilép a karbantartási eszközből, ezért az legközelebb nem fog megjelenni, amikor elindítja.

Üzenetkód	Üzenet	Megoldás
I-2201	It is nearly time to reset the ink levels.	Kevés a tinta. Töltse fel a(z) tintatartály elemet tintával. A tinta betöltése után okvetlenül frissítse a tintaszinteket. „Tinta újratöltése” 54. oldal
I-2202	Head Cleaning can not be completed.	Nem maradt elég tinta a nyomtatófej tisztításának végrehajtásához, ezért a tisztítást nem lehet végrehajtani. Töltse fel a(z) tintatartály elemet tintával. A tinta betöltése után okvetlenül frissítse a tintaszinteket. „Tinta újratöltése” 54. oldal
I-2310	Cannot check nozzle for clogging.	Nem lehet leolvasni az automatikus fűvókaellenőrzési funkció ellenőrző mintázatát, mert a nyomtató hőmérséklete a garantált üzemi hőmérsékleten kívül esik. A használatához kapcsolja ki, majd kapcsolja be ismét a nyomtatót. Ha a készüléket többször ki-be kapcsolta, és ugyanaz a hiba jelentkezik, akkor elképzelhető, hogy hibás az érzékelő. Forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson ügyfélszolgálatához.
I-2401	Maintenance box is nearing the end of its service life.	Kevés a szabad hely a karbantartó rekeszben. Készítsen elő egy új karbantartó rekeszt. Mindaddig folytathatja a nyomtatást, amíg a kicserélésre vonatkozó értesítés meg nem jelenik. „Fogyóeszközök és opcionális elemek” 141. oldal
I-5101	Epson Firmware Updater is running.	A firmware frissítésére szolgáló Firmware Updater szoftver elindul. A nyomtató firmware-jének frissítésekor zárja be ezt a szoftvert, majd indítsa el újra ezt: Firmware Updater.
I-5201	Amount of data in print jobs sent to printer nearly at maximum limit.	A nyomtatási feladat adatmennyisége túl nagy. Törölje az összes nyomtatási feladatot, majd a nyomtatáshoz ossza több részre a nyomtatási feladatot.



Problémamegoldás

Üzenetkód	Üzenet	Megoldás
W-1101	Paper jam	Ellenőrizze a papírelakadást a képernyő elemen, a nyomtató vezérlőpanelén, majd távolítsa el a beakadt papírt.  „Papírelakadás esetén” 134. oldal
W-1102	Protective materials may be left in the product.	Némi védőszalag vagy védőanyag maradt a nyomtató belsejében. Távolítsa el valamennyi védőszalagot és védőanyagot, azután kapcsolja be újra a készüléket.
W-1105	Paper out or incorrect loading	Ellenőrizze, maradt-e papír a nyomtatóban, majd töltsen be újra a papírt.  „Papírelakadás esetén” 134. oldal  „Papír betöltése” 25. oldal
W-1305	Rear cover is not installed correctly.	A(z) hátsó fedél elemet a nyomtató vezérlőpanelének képernyő elemén megjelenő utasítások szerint szerelje fel.
W-1308	Front cover is closed.	A(z) első burkolat elemet a nyomtató vezérlőpanelének képernyő elemén megjelenő utasítások szerint nyissa ki.
W-2202 W-2204	It is time to reset the ink levels.	Kevés a tinta. Töltsen fel a(z) tintatartály elemet tintával. A tinta betöltése után okvetlenül frissítse a tintaszinteket.  „Tinta újratöltése” 54. oldal
W-2205	Power Cleaning cannot be completed.	Nem maradt elég tinta a(z) Erőteljes tisztítás művelet végrehajtásához, ezért a tisztítást nem lehet végrehajtani. Ellenőrizze a nyomtató tintatartály elemét, majd töltsen meg. A tinta betöltése után okvetlenül frissítse a tintaszinteket.  „Tinta újratöltése” 54. oldal
W-2208	Ink initialization failed.	Nem maradt elég tinta a kezdeti töltés végrehajtásához, ezért a kezdeti töltést nem lehet végrehajtani. Igazolja vissza, hogy a színes tinták tintatartályok elemei fel lettek töltve. Ha a tinta minden színe feltöltődik, javításra van szükség. Forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson ügyfélszolgálatához.
W-2325 W-2326 W-2327 W-2349	Failed to check nozzle clogging.	Nem lehet leolvasni az automatikus fúvókaellenőrzési funkció ellenőrző mintázatát. Szükség esetén végezzen fúvókaellenőrzést.  „Fúvóka-ellenőrzés” 63. oldal Ha ismételten elvégzi a műveletet, és ugyanaz a hiba jelentkezik, akkor elképzelhető, hogy hibás az érzékelő. Forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson ügyfélszolgálatához.
W-2360 W-2361 W-2362	Nozzle check is recommended.	A(z) nyomtatófej automatikus fúvókaellenőrzési funkciója eltömődött fúvókákat érzékelt. Ellenőrizze a nyomtatási eredményeket, szükség esetén tisztítsa meg a nyomtatófejet, azután indítsa el ismét a nyomtatást.  „Fúvóka-ellenőrzés” 63. oldal

Problémamegoldás

Üzenetkód	Üzenet	Megoldás
W-2401	Maintenance box not installed	Helyezze be a karbantartó rekeszt.  „A karbantartó rekesz kicserélése” 56. oldal
W-2402	Maintenance box is at the end of its service life	Cserélje ki a karbantartó rekeszt egy újra.  „A karbantartó rekesz kicserélése” 56. oldal
W-2403	Maintenance box cannot be recognized	Helyezze be újra a karbantartó rekeszt. Ha a karbantartó rekesz ismételt behelyezése után is ugyanaz a hiba jelentkezik, cserélje ki egy újra (ne helyezzen be hibás karbantartó rekeszt).  „A karbantartó rekesz kicserélése” 56. oldal
W-2405	You cannot use a maintenance box that has been installed in another printer.	Cserélje ki a karbantartó rekeszt egy újra.  „A karbantartó rekesz kicserélése” 56. oldal
W-2404	Power Cleaning cannot be completed.	A tisztítás nem hajtható végre, mivel nincs elég szabad hely a karbantartó rekeszben a Erőteljes tisztítás művelet során kieresztett használt tintának. A tisztítás elvégzéséhez cserélje ki a karbantartó rekeszt egy újra. A korábban eltávolított karbantartó rekesz a tisztítás befejeződésekor visszahelyezhető és ismét használható.  „A karbantartó rekesz kicserélése” 56. oldal
W-5202	Amount of data in print jobs sent to printer is at maximum limit.	A nyomtatási feladat adatmennyisége túl nagy. Törölje az összes nyomtatási feladatot, majd a nyomtatáshoz ossza több részre a nyomtatási feladatot.
W-5204	Nozzle check is recommended.	A fúvókák eltömődhetnek, mivel a nyomtatófej-egység hosszabb ideig a meghatározott pozícióban kívül, leállt helyzetben volt. Ajánlott fúvókaellenőrzést végezni, és így ellenőrizni az eltömődött fúvókákat, azután pedig szükség esetén megtisztítani a fejeket.  „Fúvóka-ellenőrzés” 63. oldal
W-5210	Mismatch between the paper size settings on your computer and printer.	A nyomtató-illesztőprogramban megadott papírbeállítások eltérnek a(z) nyomtató vezérlőpaneljének képernyő elemének papírbeállításaitól. Ellenőrizze a nyomtató vezérlőpanelének képernyő elemét.
W-5211	Mismatch between the paper type settings on your computer and printer.	
W-5212	Mismatch between the print settings on your computer and printer.	
W-5213	Paper size error or multi-page feed error	
W-1401	The transportation lock is in the locked (transporting) position.	Ha a szállítási zár a szállítási pozícióban van, akkor nem lehet nyomtatni. A(z) szállítási zár elemet a nyomtató vezérlőpanelének képernyő elemén megjelenő utasítások szerint állítsa nyomtatási pozícióba.
W-1309	The printer's internal unit has been pulled out.	Nem lehet nyomtatni, mert a nyomtató belső egységét kihúzták. A nyomtató vezérlőpanelének képernyő elemén megjelenő utasítások szerint helyezze vissza a nyomtató belső egységét az eredeti pozícióba.

Problémamegoldás

Üzenetkód	Üzenet	Megoldás
I-2501	Printing speed is slow because the printer's internal temperature is too high.	<p>A nyomtatás a nyomtatási sebesség lecsökkentése ellenére sem folytatható. A nyomtatási sebesség visszaállítására húzza ki a nyomtató belső részét és nyissa ki a(z) belső borítás elemet, és hagyja így 15–30 percig. Készenléti üzemmódban hagyja bekapcsolva a nyomtató tápellátását.</p> <p>A megoldással kapcsolatos további tudnivalókat lásd az alábbiakban.</p> <p> „A nyomtatási sebesség hirtelen lelassul a folyamatos nyomtatás közepette” 140. oldal</p>
E-5101	-	<p>Ellenőrizze a nyomtató és a számítógép vezeték nélküli LAN és kommunikációs kábeleit, majd a nyomtató tápellátását kapcsolja ki, és újra be.</p> <p>Ha a helyzet továbbra sem javul, javításra van szükség.</p> <p>Forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson ügyfélszolgálatához.</p>
E-9901	-	<p>Kapcsolja ki a nyomtatót, csatlakoztassa le a tápkábelt a fali csatlakozóaljzatról és a nyomtató tápcsatlakozójáról, majd csatlakoztassa vissza. Kapcsolja ki a tápellátást, majd kapcsolja be újra.</p> <p>Ha ugyanaz a hiba ismét előfordul, akkor nyomja meg a vezérlőpanelen a(z) OK gombot, hogy feloldja a papírelakadást, majd kapcsolja ki, és újból be a tápellátást.</p> <p> „Papírelakadás a papírkazettában.” 134. oldal</p> <p>Ha a helyzet továbbra sem javul, javításra van szükség.</p> <p>Forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson ügyfélszolgálatához.</p>
E-9902		

Hibaelhárítás

Papírelakadás esetén

Papírelakadás esetén vezérlőpanel képernyő elemén üzenetek jelennek meg. Ellenőrizze az üzenetet, hogy megtudja a papírelakadás helyét, majd távolítsa el az elakadt papírt.

Vigyázat:

- A kézikönyvben megjelölt elemeket kivéve tilos bármihez is hozzányúlni a nyomtató belsejében. Áramütés érheti vagy megégetheti magát.
- Amikor kinyitja és bezárja a fedelet, ne helyezze a fő egység és a fedél zsanérjának közelébe a kezét. Megsérülhet, ha az uja vagy a keze becsípődik.
- A beakadt papír eltávolításakor ne húzza ki erőszakosan a papírt vagy a papírkazettát. Ne vegyen fel furcsa, kényelmetlen testhelyzetet sem. A papír vagy a papírkazetta hirtelen kijöhet a helyéről, és a hirtelen erő sérülést eredményezhet.
- Ne dörzsölje kézzel a papír széleit. A papír széle vékony és éles, könnyen okozhat sérülést.

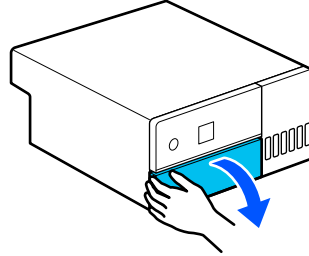
Fontos:

- Ha az alábbi üzenet: Ezután kapcsolja ki, majd be. jelenik meg a képernyőn, akkor először kapcsolja ki, majd újra be a tápellátást, hogy ellenőrizze, jelentkeznek-e újra a hiba. Ha ugyanaz az üzenet ismételtel megjelenik, kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, nyomja meg a(z) OK gombot, majd kövesse a lenti műveletet, hogy feloldja a papírelakadást, majd kapcsolja ki, és újból be a tápellátást.
- Ne vegye ki erővel a papírt a papírelakadás megszüntetése érdekében. Ellenkező esetben károsodhat a nyomtató.
- Ha a nyomtatóban olyan helyen akadt el a papír, amely kézzel nem elérhető, ne próbálja meg erővel kihúzni azt, hanem forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson ügyfélszolgálatához.

Papírelakadás a papírkazettában.

Az alábbi lépések szerint távolítsa el az elakadt papírt:

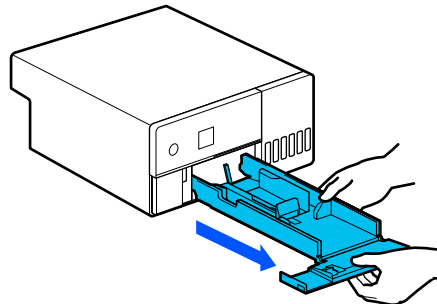
- 1** Nyissa ki a(z) első burkolat elemet.



- 2** Húzza ki a papírkazettát.

Fontos:

Mindkét kezével egyszerre húzza ki a papírkazettát. Ha csak az egyik kezét használja, a papírkazetta leeshet és megsérülhet, mert a papírkazetta nehéz, amikor ki van húzva.

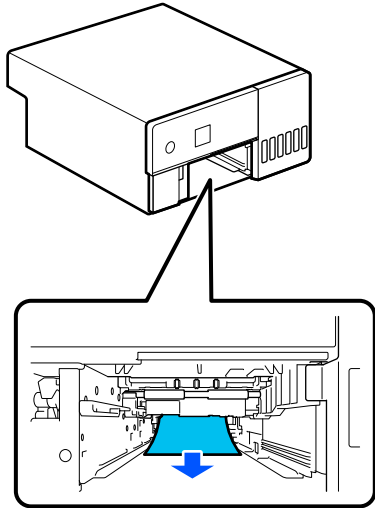


- 3** Lassan húzza ki a belül beakadt papírt és törmeléket.

Fontos:

Ha nem tudja kihúzni a belül beakadt papírt, ne erőltesse a kihúzást. Olvassa el a következő szakaszt, hogyan lehet a hátsó fedél elem felől ellenőrizni egy esetleges papírelakadást és kihúzni az elakadt papírt.

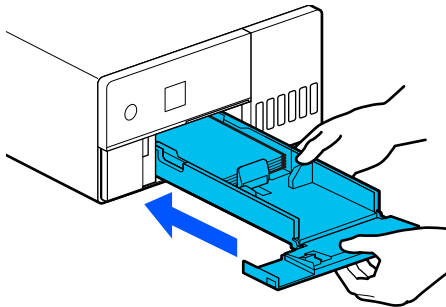
Problémamegoldás



- 4 Helyezze be a papírkazettát.

! Fontos:

Mindkét kezével egyszerre helyezze be a papírkazettát. Ha csak az egyik kezét használja, a papírkazetta leeshet és megsérülhet, mert a beletöltött papír nehéz.



- 5 A vezérlőpanelen nyomja meg a(z) OK gombot.
A hibaüzenet törlődik és a kezdőképernyő jelenik meg.

Megjegyzés:

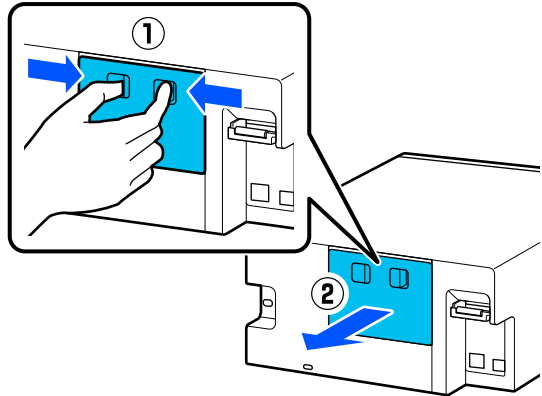
Ha a hiba nem tűnik el, még akkor sem, ha megnyomta a(z) OK gombot a vezérlőpanelen, akkor olvassa el a következő szakaszban, hogyan lehet a hátsó fedél elemein keresztül ellenőrizni a papírelakadás és eltávolítani az elakadt papírt.

- 6 Győződjön meg róla, hogy a(z) állapotjelző lámpa nem világít.

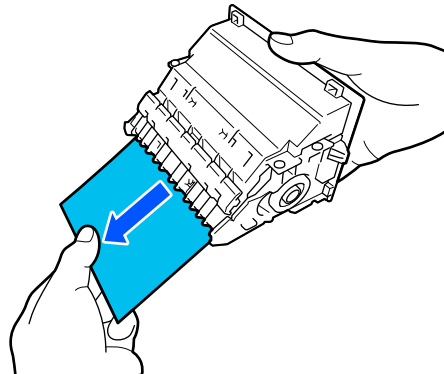
A papír elakadt a hátsó fedél elemnél

Az alábbi lépések szerint távolítsa el az elakadt papírt:

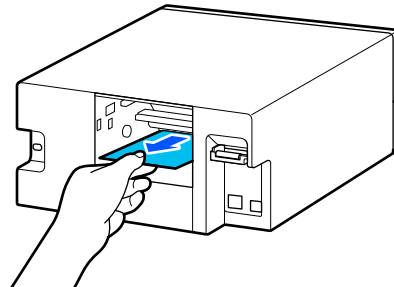
- 1 Távolítsa el a(z) hátsó fedél elemet.
Távolítsa el a(z) hátsó fedél elemet, még akkor is, ha a hátsó fedél alatt beakadt papír a nyomtató belsejében van.



- 2 Lassan húzza ki a belül beakadt papírt és törmeléket a hátsó fedél elemből.

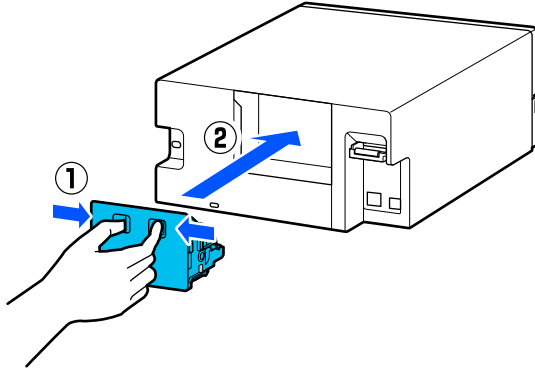


- 3 Lassan húzza ki a nyomtatóból a beakadt papírt és törmeléket.



Problémamegoldás

- 4** Helyezze vissza a(z) hátsó fedél elemet.



- 5** A vezérlőpanelen nyomja meg a(z) OK gombot.
A hibaüzenet törlődik és a kezdőképernyő jelenik meg.

- 6** Győződjön meg róla, hogy a(z) állapotjelző lámpa nem világít.

Nem lehet nyomtatni (mert a nyomtató nem működik)

A nyomtató-illesztőprogram nincs szabályosan telepítve (Windows)

- **Megjelenik a nyomtató ikonja a Devices and Printers (Eszközök és nyomtatók) mappában?**
 - Igen
A nyomtató-illesztőprogram telepítve van. Olvassa el a következő részt: „A nyomtató nincs megfelelően telepítve a számítógépre”.
 - Nem (egy ikon jelenik meg az „**Unspecified (Nincs megadva)**” lehetőség alatt)
Tegye a következőket:
 - (1) Nyissa meg a Control Panel (Vezérlőpult) elemet, azután kattintson a **Hardware and Sound (Hardver és hang) — Device Manager (Eszközkezelő) — Other devices (Egyéb eszközök)** lehetőségre az itt látható sorrendben.
 - (2) Jobb gombbal kattintson a(z) **EPSON SL-D500 Series** elemre, majd kattintson az **Update Driver Software** elemre.
 - (3) Kattintson a **Search automatically for updated driver software** elemre.
 - (4) Az illesztőprogram frissítése után kattintson a **Close** gombra.
 Ha a nyomtató-illesztőprogram a fenti intézkedések elvégzése ellenére sincs telepítve, telepítse újra.

- **Megfelel-e a nyomtató csatlakozójának beállítása a nyomtató csatlakozójához?**

Ellenőrizze a nyomtató csatlakozóját.

Kattintson a **Port** fülre a nyomtató Tulajdonságok képernyőjén, és ellenőrizze, hogy a nyomtató nevének portja be van-e állítva.

Ha az nem kerül kijelzésre, akkor a nyomtató-illesztőprogram nincs megfelelően telepítve.

Törölje és telepítse újra a nyomtató-illesztőprogramot.

„A szoftver eltávolítása” 23. oldal

A nyomtató-illesztőprogramot nem megfelelően telepítették (Mac)

- **Szerepel a nyomtató a nyomtatók listáján?**

Kattintson az Apple menüben a **System Preferences (Rendszerbeállítások) — Printers & Scanners (Nyomtatók és lapolvasók)** elemre, az itt látható sorrendben.

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.

A nyomtató hibát jelez

- **Olvassa el a kezelőpanelen megjelenő üzenetet.**

„Vezérlőpanel” 13. oldal

„Ha üzenet jelenik meg” 125. oldal

A nyomtató abbahagyja a nyomtatást

■ A nyomtatási sor állapota Pause (Szüneteltetés)? (Windows)

Ha leállítja a nyomtatást vagy a nyomtató abbahagyja a nyomtatást bizonyos hibák miatt, akkor a nyomtatási sor állapota **Pause (Szüneteltetés)** lesz. Ebben az állapotban nem lehet nyomtatni.

Kattintson duplán a nyomtató ikonra a **Devices and Printers (Eszközök és nyomtatók)** mappában; ha a nyomtatás fel van függesztve, nyissa meg a **Printer (Nyomtató)** menüt, és törölje a **Pause (Szüneteltetés)** jelölőnégyzet jelölését.

■ 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) Kattintson az Apple menüben a **System Preferences (Rendszerbeállítások) — Printers & Scanners (Nyomtatók és lapolvasók)** elemre, az itt látható sorrendben.

(2) Kattintson kétszer a **Paused (Szüneteltetve)** állapotú nyomtatóra.

(3) Kattintson a **Resume Printer (Nyomtató működésének folytatása)** lehetőségre.

A nyomtató offline módban van

■ A számítógép alvó üzemmódba lépett?

Ne hagyja, hogy a számítógép alvó üzemmódba lépjen. Ha a számítógép alvó üzemmódba lép, a nyomtató offline módba kerülhet.




Ha a nyomtató offline módba lép, indítsa újra a számítógépet. Ha a számítógép újraindítása után a nyomtató továbbra is offline módban van, kapcsolja ki a nyomtatót, majd kapcsolja vissza.

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

A nyomtatófej mozog, de semmit sem nyomtat

■ Ellenőrizze a nyomtató működését.

Nyomtasson fúvókaellenőrző mintázatot, azután ellenőrizze a nyomtató műveleteit és a nyomtatási feltételeket.




- Ha a nyomtatóról végzi a nyomtatást
 „Fúvókaellenőrzési minta nyomtatásának módja” 64. oldal
- Ha a Karbantartási Eszköztől végzi a nyomtatást (Windows)
 „A fúvókaellenőrző mintázat nyomtatásának módja” 77. oldal
- Ha a Karbantartási Eszköztől végzi a nyomtatást (Mac)
 „A fúvókaellenőrző mintázat nyomtatásának módja” 90. oldal

Olvassa át a következő fejezetet, ha a fúvóka-ellenőrző mintázat nem kerül megfelelően kinyomtatásra.

A fúvókaellenőrző mintázat nem megfelelően került kinyomtatásra

■ Végezze el a fej tisztítását.

A fúvókák el lehetnek tömődve. A fejtisztítás után nyomtassa ki ismét a fúvóka-ellenőrző mintázatot.

- Ha a nyomtatóról végzi a tisztítást
 „Nyomtatófej tisztítása (normál tisztítás)” 65. oldal
- Ha a Karbantartási Eszköztől végzi a tisztítást (Windows)
 „Diagnostic Cleaning” 78. oldal
- Ha a Karbantartási Eszköztől végzi a tisztítást (Mac)
 „Diagnostic Cleaning” 91. oldal

Problémamegoldás

Nem lehet keret nélküli nyomtatást végezni

■ Megfelelően van betöltve a papír?

Az alábbi eljárást követve töltsse be megfelelő helyzetben a papírt. Keret nélküli nyomtatás nem végezhető, amennyiben a papír helytelenül van betöltve.

 „Papír betöltése” 25. oldal

■ Olyan papírt használ, amely támogatja a keret nélküli nyomtatást?

Keret nélküli nyomtatás a nyomtatón csak támogatott papírral végezhető. Tekintse meg az alábbiakat és használjon olyan papírt, amely támogatja a keret nélküli nyomtatást.




 „Támogatott hordozók” 142. oldal

A nyomatok nem felelnek meg az elvárásoknak

Gyenge a nyomtatás minősége, a nyomtatási kép nem egyenletes vagy csíkos, 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. Fúvókák ellenőrzésének végrehajtása.

- Fúvókaellenőrző mintázat nyomtatása a nyomtatóból
 „Fúvókaellenőrzési minta nyomtatásának módja” 64. oldal
- Ha a karbantartási eszközzel végzi a fúvókák ellenőrzését (Windows)
 „A fúvókaellenőrzés módszerei” 77. oldal
- Ha a karbantartási eszközzel végzi a fúvókák ellenőrzését (Mac)
 „A fúvókaellenőrzés módszerei” 90. oldal

■ A Media Type beállításai megfelelőek?

A nyomtatási minőséget befolyásolhatja, ha a nyomtató-illesztőprogram/nyomtató hordozójának beállításai és az aktuális papír adatai nem egyeznek. Feltétlenül egyeztesse a nyomathordozó típusának beállítását a nyomtatóba töltött papíréval.

■ Ajánlott (eredeti) tintaüveget használ?

A nyomtatót eredeti tintaüvegekkel történő használatra terveztük.

A nem eredeti termékek használata a nyomtatási minőség romlását okozhatja.

■ 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.

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.

A nyomat nem a megfelelő pozícióban helyezkedik el a hordozón

■ Meghatározta a nyomtatási területet?

Ellenőrizze a nyomtatási területet a program és a nyomtató beállításainál.

■ A Paper Size beállításai megfelelőek?

Ha a nyomtató-illesztőprogramban a **Paper Size** beállítása és a nyomtatóba betöltött papír mérete nem egyezik, a nyomtatási pozíció helytelen lehet, illetve az adatok egy része lehet, hogy nem lesz kinyomtatva. Ebben az esetben ellenőrizze a nyomtatási beállításokat.

A nyomtatott felület kopott vagy szennyezett

■ Túl vastag vagy túl vékony a papír?

Ellenőrizze, hogy a papír kompatibilis-e a nyomtatóval.

 „Támogatott hordozók” 142. oldal

■ A nyomtatófej karcolja a nyomtatandó felületet?

Ha vastag papírra nyomtat, előfordulhat, hogy a nyomtatófej megkarcolja a nyomat felületét és összemaszatolja azt. Ha ilyen történik, engedélyezze a Vastag papír funkciót. Ugyanakkor a nyomtatási sebesség és a nyomtatás minősége lecsökkenhet.

- Ha a nyomtatóról végzi a beállítást
A kezdőképernyőn válassza ki a(z) **Beáll.** — **Nyomtató beállítása** — **Vastag papír** — **Be** elemet.
- Ha a nyomtató-illesztőprogramról végzi a beállítást (Windows)
A nyomtató-illesztőprogram **Maintenance** képernyőjén kattintson a(z) **Speed & Progress** elemre, majd válassza ki a **Thick Paper** elemet.
- Ha a nyomtató-illesztőprogramról végzi a beállítást (Mac)
(1) Kattintson az Apple menüben a **System Preferences (Rendszerbeállítások)** — **Printers & Scanners (Nyomtatók és lapolvasók)** elemre, az itt látható sorrendben.
(2) Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson az **Options & Supplies (Kiegészítők és kellékek)** — **Options (Beállítások)** elemre.
(3) Válassza ki a(z) **On** elemet a **Thick Paper** esetében.

A nyomtatott papír hátulja piszkos

■ A nyomólemezen felgyülemlt a papírpor?

Tisztítsa meg a nyomólemez elemet.

 „A nyomólemez tisztítása” 58. oldal

Gyűrődik a papír

■ A nyomtatót normál szobahőmérsékleten használja?

A speciális Epson nyomathordozót normál szobahőmérsékleten kell használni (hőmérséklet: 15–25 °C, páratartalom: 40–60%). A papírral, pl. más gyártók különleges kezelést igénylő, vékony papírával kapcsolatos információkért lásd a papír dokumentációját.

Margók jelennek meg keret nélküli nyomtatáskor

■ Szabályosak-e a nyomtatási adatok beállításai a programban?

Győződjön meg róla, hogy a helyes papírbeállítások vannak megadva az alkalmazásban és a nyomtató-illesztőprogramban.

 „Szegély nélküli nyomtatás mindegyik oldalon” 43. oldal

Adagolási és kiadási problémák

A rendszer nem adagolja a papírt

■ Megfelelően van betöltve a papír?

- Olyan papírt töltsön be, amely használható a nyomtatón.
- Kövesse a papírkezelésre vonatkozó megjegyzéseket.
- Ne töltsön be a megengedett papírmennyiségnél többet.
- A gépen a papírméretre és a papírtípusra vonatkozó beállításoknak meg kell egyezniük a ténylegesen betöltött papírral.

 „Támogatott hordozók” 142. oldal

 „Papírral kapcsolatos megjegyzések” 16. oldal

 „Papír betöltése” 25. oldal

■ Tisztítsa meg a görgőszerelő készletet.

Ha a görgőszerelő készlet koszos (például papírpor található rajta), akkor papíradagolási probléma fordulhat elő. Tisztítsa meg a görgők felületeit.

 „A görgőszerelő készletének megtisztítása” 59. oldal

Problémamegoldás

■ A görgőszerelő készletet ki kell cserélni újra.

Ha a görgőszerelő készletének megfelelő megtisztítása után is ismétlődően előfordul papíradagolási probléma a papír betöltése után, cserélje ki a görgőszerelő készletet.

🔗 „Fogyóeszközök és opcionális elemek” 141. oldal

🔗 „A görgőszerelő készletének cseréje” 63. oldal

Nem lehet okoseszközzel nyomtatni, pedig az megfelelően csatlakozik (iOS)

■ A papírbeállítás automatikus kijelzése funkció le van tiltva.

Engedélyezze a **P.beáll. auto. megj.** funkciót a vezérlőpanelen az alábbi menüben.

Beáll. — Nyomtató beállítása — Papírforrás-beállítások — P.beáll. auto. megj.

■ Az AirPrint le van tiltva.

Engedélyezze az AirPrint beállítást a(z) Web Config programban.

🔗 *Rendszergazdai kézikönyv*

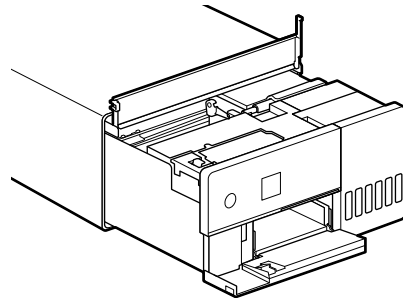
Egyebek

A nyomtatási sebesség hirtelen lelassul a folyamatos nyomtatás közepette

■ Ez a funkció megakadályozza, hogy a nyomtató belső részei megsérüljenek a magas hőtől.

A nyomtatás a nyomtatási sebesség lecsökkentése ellenére sem folytatható.

A nyomtatási sebesség visszaállítására, a(z) hátsó fedél eltávolítása után húzza ki a nyomtató belső részét és nyissa ki a(z) belső borítás elemet, és hagyja így 15–30 percig. A művelet során hagyja áram alatt a nyomtatót. Ne kapcsolja le a nyomtató tápellátását.



A rendszergazdai jelszó elkallódott

■ Forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson ügyfélszolgálatához.

A rendszergazdai jelszó kezdeti értéke a termék sorozatszáma. Ha elfelejtette a jelszót, miután a termék sorozatszámáról átmódosította azt, forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson ügyfélszolgálatához.

Ha a **Beállítás zárolása** beállítás **Ki** értéken áll, a **Össz. adat és beáll. törl.** művelet a rendszergazdai jelszó beírása nélkül elvégezhető. Ezzel minden beállítás visszaáll a kezdeti értékre, ideértve a rendszergazdai jelszót is.

🔗 „Vezérlőpanel menü” 100. oldal

Ha nem sikerül megoldani a problémákat

Ha nem tud megoldani egy problémát a „Hibaelhárítás” fejezetben leírt intézkedések elvégzését követően, forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson ügyfélszolgálatához.

Függelék

Fogyóeszközök és opcionális elemek

A következő fogyóeszközök és opcionális tételek használhatók a nyomtatóval (2022 májusi állapot szerint).

Tintaüveg

Az Epson eredeti Epson tintaüvegek használatát javasolja.


Az Epson garancia nem terjed ki a meghatározottaktól eltérő tinták által okozott károkra. Ide értendő minden nem ehhez a nyomtatóhoz készült, eredeti Epson tinta vagy harmadik fél által forgalmazott tinta.

Egyéb termékek, melyeket nem az Epson gyártott, olyan károkat okozhatnak, amire nem érvényes az Epson garanciája, és bizonyos körülmények között a nyomtató viselkedése is kiszámíthatatlanná válhat.

Típus neve	Tinta színe	A termék száma
SL-D500	Black (Fekete)	T54C1
SL-D540	Cyan (Cián)	T54C2
SL-D570	Magenta (Bíbor)	T54C3
	Yellow (Sárga)	T54C4
	Light Cyan (Világ- oscián)	T54C5
	Light Magenta (Rózsaszín)	T54C6
SL-D530	Black (Fekete)	T54H1
SL-D560	Cyan (Cián)	T54H2
	Magenta (Bíbor)	T54H3
	Yellow (Sárga)	T54H4
	Light Cyan (Világ- oscián)	T54H5
	Light Magenta (Rózsaszín)	T54H6
SL-D580	Black (Fekete)	T54F1
SL-D590	Cyan (Cián)	T54F2
	Magenta (Bíbor)	T54F3
	Yellow (Sárga)	T54F4
	Light Cyan (Világ- oscián)	T54F5
	Light Magenta (Rózsaszín)	T54F6

Függelék

Egyéb

Termék neve	A termék száma	Magyarázat
Karbantartó rekesz	C12C934591/ C12C934601	Ez a karbantartó rekesz a karbantartó rekesz cseréjére szolgál, amikor annak a rendelkezésre álló kapacitása nem elegendő. A modellszámok az adott országtól vagy régiótól függően változhatnak.  „A karbantartó rekesz kicserélése” 56. oldal
Görgőszerelő készlet	C13S210138	Ez az alkatrész a nyomtató alapzatában található görgő kicserélésére szolgál.

Támogatott hordozók

A kiváló nyomtatási minőség eléréséhez javasolt a speciális Epson nyomathordozók használata.

A nyomtatóval az alábbi papírok használhatók (2022 májusi állapot szerint).

Speciális Epson nyomathordozók

Papír megnevezése	Méret	Betölthető lapok száma	Kétoldalas nyomtatás	Keret nélküli nyomtatás	ICC profil
SureLab Photo Paper Gloss (250)	9 × 13 cm (3,5 × 5 in)	100	-	✓	Epson_SL-D500_PhotoPaperGloss.icc
	10 × 15 cm (4 × 6 in)	100	-	✓	
SureLab Photo Paper Luster (250)	9 × 13 cm (3,5 × 5 in)	100	-	✓	Epson_SL-D500_PhotoPaperLuster.icc
	10 × 15 cm (4 × 6 in)	100	-	✓	
SureLab Photo Paper Gloss - DS(225)	10 × 15 cm (4 × 6 in)	100	✓	✓	Epson_SL-D500_PhotoPaperGloss_DS.icc
SureLab Photo Paper Gloss - DS(190)	10 × 15 cm (4 × 6 in)	100	✓	✓	Epson_SL-D500_PhotoPaperGloss_DS.icc
SureLab Photo Paper Luster - DS(225)	10 × 15 cm (4 × 6 in)	100	✓	✓	Epson_SL-D500_PhotoPaperLuster_DS.icc
SureLab Photo Paper Luster - DS(190)	10 × 15 cm (4 × 6 in)	100	✓	✓	Epson_SL-D500_PhotoPaperLuster_DS.icc

Kereskedelmi forgalomban kapható egyéb papírtípusok

Kereskedelmi forgalomban kapható egyéb papírtípusok is használhatók, amennyiben azok megfelelnek a nyomtató specifikációinak.

Függelék

 „Műszaki adatok táblázata“ 150. oldal

Az ilyen papírtípusokat a használat előtt hozzá kell adni a beállításokhoz.

 „Papírinformációk hozzáadása“ 95. oldal

**Fontos:**

- Ne használjon gyűrött, kopott, szakadozott, vagy piszkos papírt.
- A nyomtató specifikáció-tartományán belül lévő papírtípusok betölthetők ugyan, azonban a papíradagolás és a nyomtatási minőség nem garantált.

Fényes fotópapír

A papír neve*	Méret	Kétoldalas nyomtatás	Keret nélküli nyomtatás	ICC profil
Photo Paper(Glossy)	9 × 13 cm (3,5 × 5 in)	-	✓	Epson_SL-D500_PhotoPaper Gloss.icc
	10 × 15 cm (4 × 6 in)	-	✓	

* A nyomtatón és a nyomtató-illesztőprogramban lévő menürendszeren belül a papírtípus-beállításokban kiválasztott név.

Matt fotópapír

A papír neve*	Méret	Kétoldalas nyomtatás	Keret nélküli nyomtatás	ICC profil
Photo Paper(Matte)	9 × 13 cm (3,5 × 5 in)	-	✓	Epson_SL-D500_PhotoPaper Matte.icc
	10 × 15 cm (4 × 6 in)	✓	✓	

* A nyomtatón és a nyomtató-illesztőprogramban lévő menürendszeren belül a papírtípus-beállításokban kiválasztott név.

Kártyapapír

A papír neve*	Méret	Kétoldalas nyomtatás	Keret nélküli nyomtatás	ICC profil
Card Stock(Plain)	102 × 152 mm (4 × 6 in)	✓	✓	Epson_SL-D500_Standard.icc

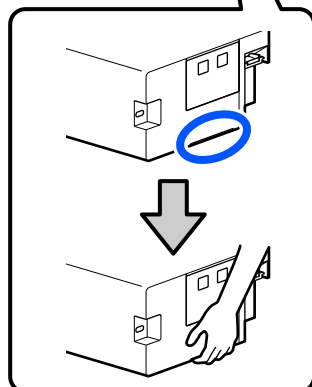
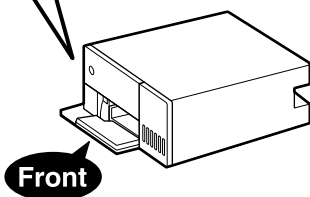
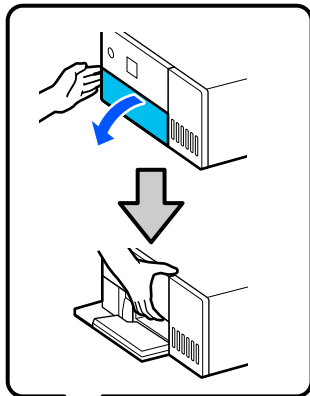
* A nyomtatón és a nyomtató-illesztőprogramban lévő menürendszeren belül a papírtípus-beállításokban kiválasztott név.

A nyomtató áthelyezése és szállítása

Ebben a bekezdésben a termék áthelyezésének és szállításának módját ismertetjük.

Vigyázat:

- A nyomtató felemelésekor helyes testtartásban legyen.
- Amikor megemeli a terméket, az ábra szerint helyezze a kezét a nyomtatóra. Ha bármilyen más területet érint meg, a nyomtató felborulhat, vagy a nyomtató elhelyezésekor becsípheti vagy megsértheti az ujját.



- Ne emelje meg a terméket, ha annak belső alkatrészei ki vannak húzva. A belső alkatrészek leejtése sérülést eredményezhet.

Fontos:

A nyomtató mozgatásakor vagy szállításakor ügyeljen arra, hogy az vízszintes legyen; Ne döntse meg derékszögben, és ne tegye fejjel lefelé. Ellenkező esetben a tinta kiszivároghat.

A nyomtató áthelyezése

Ebben a bekezdésben a nyomtató rövid távolságon belüli — például egy épületen belül másik helyre történő — áthelyezésének módját ismertetjük.

Fontos:

A nyomtatót annak mozgása közben emelje meg. Ne csúsztassa oldalirányba. Különben tönkremehet.

Felkészülés a mozgatásra

Végezze el a következő óvintézkedéseket a nyomtató mozgatása előtt.

- Vegye ki az összes papírt a papírkazettából.
- Kapcsolja ki a nyomtatót, és távolítson el minden kábelt.

Áthelyezés utáni teendők

Mozgatást követően, használat előtt győződjön meg róla, hogy a nyomtatófej nem tömődött el.

 „Fúvóka-ellenőrzés“ 63. oldal

Szállítás

Ebben a bekezdésben a nyomtató szállításának módját ismertetjük.

Előkészületek a szállításhoz

- 1** Vegye ki az összes papírt a papírkazettából.

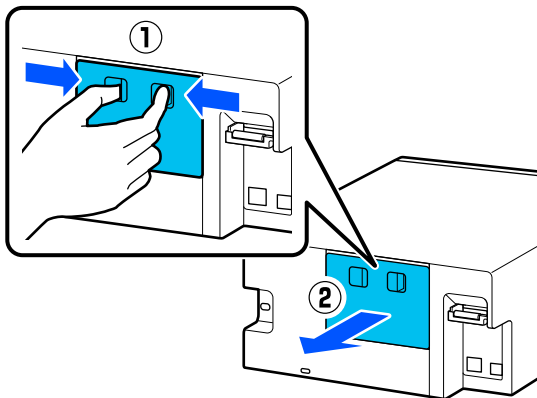
Függelék

- 2 Kapcsolja ki a nyomtatót és a tápkábelt és minden egyéb kábelt húzza ki a nyomtatóból.

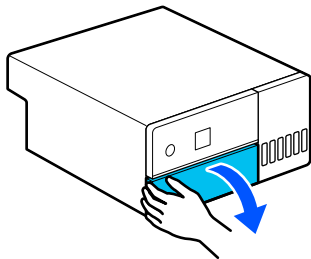
! Fontos:

A bekapcsolásjelző fény kikapcsolódását követően húzza ki a tápellátó dugaszt az elektromos aljzathoz. Lehet, hogy a nyomtatófej nem megfelelően lesz kupakolva (a nyomtatófej nem a jobb hátsó részben fog elhelyezkedni). Ha a nyomtatófej hosszú ideig nincs kupakkal lefedve, akkor a nyomtatási minőség romolhat.

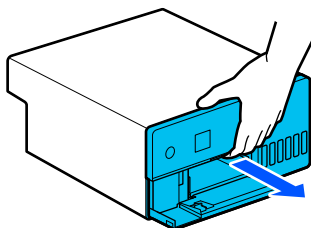
- 3 Távolítsa el a(z) hátsó fedél elemet.



- 4 Nyissa ki a(z) első burkolat elemet.

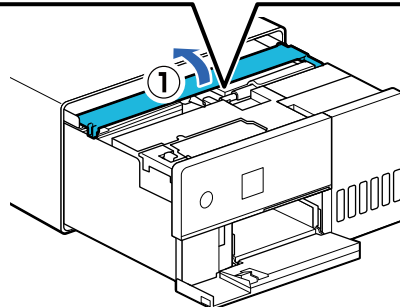
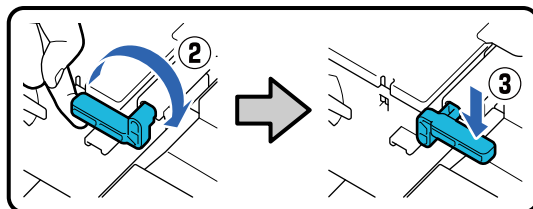


- 5 Tegye a kezeit úgy, ahogy az ábrán látható, majd húzza ki a nyomtató belső részét, amíg az meg nem áll.

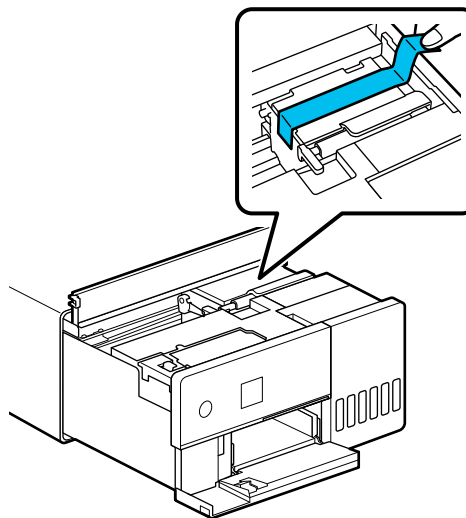


- 6 Nyissa ki a(z) belső borítás elemet, majd állítsa be a(z) szállítási zár elemet a szállítási pozícióba, az ábra szerint.

Ha a szállítási zár elemet a szállítási pozícióba állítják, akkor a tinta nem fog kifolyni.

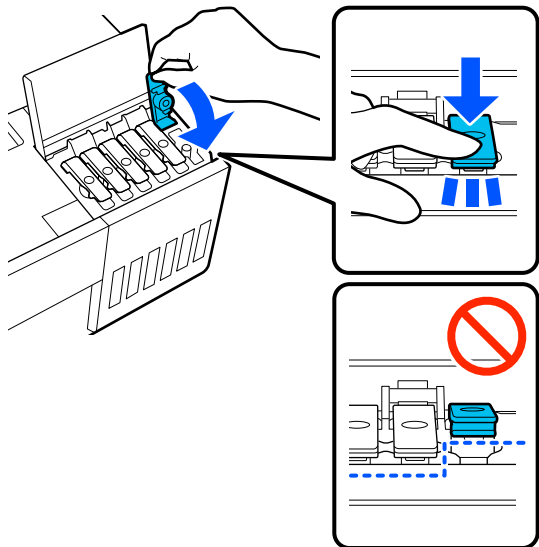


- 7 Kereskedelmi forgalomban kapható ragasztószalaggal rögzítse a nyomtatófej elemet, hogy az ne mozdulhasson el.

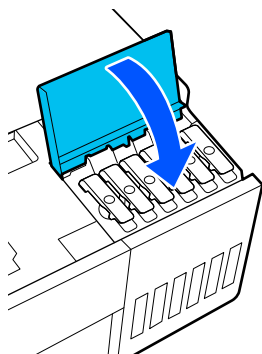


Függelék

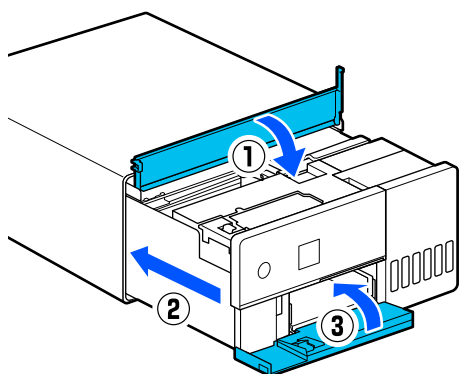
- 8** Ellenőrizze, hogy az tintatartály kupak elemek biztonságosan le vannak-e zárva.



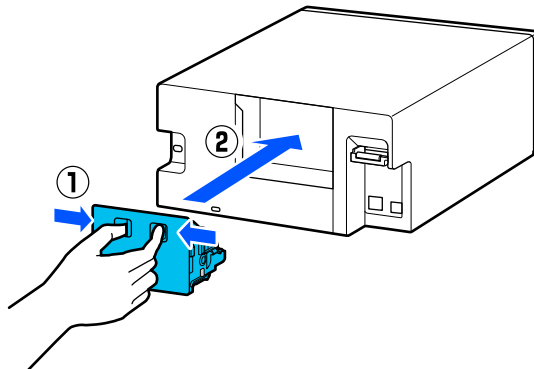
- 9** Zárja le biztonságosan a(z) tintatartály fedél elemet.



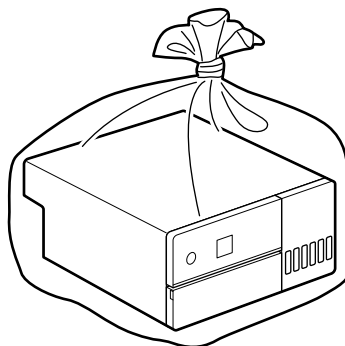
- 10** Zárja le a(z) belső borítás elemet, állítsa vissza a nyomtató belső részét az eredeti pozíciójába, majd zárja le a(z) első burkolat elemet.



- 11** Helyezze vissza a(z) hátsó fedél elemet.



- 12** Helyezze a nyomtatót a mellé adott szállítózsákba, majd zárja le.



- 13** Tegye a nyomtatót a dobozba, csomagolja be a vásárláskori védőanyagokba vagy a kereskedelemben kapható csomagolóanyagokba csomagolva.

A nyomtató precíziós szerkezet, úgy csomagolja be, hogy védve legyen a szállítás során esetlegesen előforduló ütésektől, rázkódásoktól.

! Fontos:

A tintaüvegek szállítása

A tintaüvegek szállítása során az alábbi pontokban foglaltakra ügyeljen.

- Szállításhoz tegye az üvegeket zárható zsákba.
- A tintaüvegek szállítása során ne döntse meg és ne tegye ki azokat hirtelen hőmérséklet-változásoknak. A tinta akkor is szivároghat, ha a tintaüveg kupakja szorosan meg van húzva.
- A kinyitott üvegeket ne tegye egy zsákba a nyomtatóval.

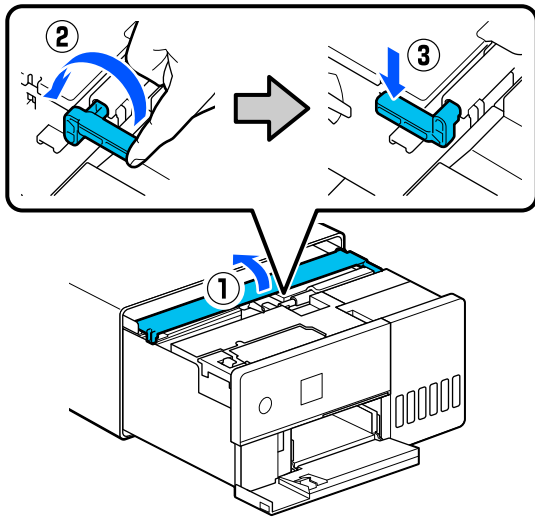
A szállítást követően elvégzendő műveletek

A nyomtató szállítását követően a használatra történő beállításához az alábbi műveletsort hajtsa végre.

- 1 Távolítsa el a(z) hátsó fedél elemet.
- 2 Nyissa ki a(z) első burkolat elemet, majd húzza ki a nyomtató belső részét, amíg az meg nem áll.
- 3 Nyissa ki a(z) belső borítás elemet, távolítsa le a(z) nyomtatófej elemet rögzítő ragasztószalagot.
- 4 Állítsa be a(z) szállítási zár elemet a nyomtatási pozícióba, az ábra szerint.

! Fontos:

A nyomtató szállítása után állítsa vissza a szállítási zár elemet a nyomtatási helyzetbe. Ha a nyomtató a szállítási pozícióban van, akkor nem lehet nyomtatni.



- 5 Zárja le a(z) belső borítás elemet, állítsa vissza a nyomtató belső részét az eredeti pozíciójába, majd zárja le a(z) első burkolat elemet.
- 6 Helyezze vissza a(z) hátsó fedél elemet.
- 7 Csatlakoztassa a tápkábelt, és kapcsolja be a nyomtatót.

- 8 Hajtsa végre a(z) Fúvóka-ellenőrzés műveletet, hogy ellenőrizze, a fúvókák nem tömődtek el.

 „Fúvóka-ellenőrzés“ 63. oldal

Megjegyzés:

A LAN/USB-kábelnek a nyomtatóhoz történő csatlakoztatását lásd a(z) Setup Guide (Üzembe helyezési útmutató) dokumentumban.

Ha Ön nem rendelkezik Setup Guide (Üzembe helyezési útmutató) dokumentummal, akkor lépjen a(z) <https://epson.sn> oldalra, majd válassza ki a nyomtató típusát.

A folyamatot videón is megtekintheti.

[Epson Video Manuals](#)

Függelék

Rendszerkövetelmények

A nyomtatóhoz tartozó szoftver az alábbi környezetekben használható (2022 májusi állapot szerint).

A támogatott operációs rendszerek és az egyéb elemek változhatnak.

A legújabb információkat lásd az Epson weblapján.

Nyomtató-illesztőprogram

Windows

Operációs rendszer	Windows 11 Windows 10/Windows 10 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64
Processzor	Intel Core2 Duo 3,0 GHz vagy erősebb
Rendelkezésre álló memóriaterület	1 GB vagy több
Merevlemez (a telepítéshez elegendő szabad tárhellyel)	2 GB vagy több
Képernyő felbontása	SXGA (1280 × 1080) vagy jobb
A nyomtató csatlakoztatásának módjai*	USB kapcsolat, illetve vezetékes vagy vezeték nélküli LAN csatlakozás

* A csatlakoztatási módok részleteihez (interfész-specifikációk) tekintse meg az alábbiakat.

 „Műszaki adatok táblázata” 150. oldal

Mac

Operációs rendszer	OS X 10.9.5 Mavericks vagy újabb
Processzor	Intel Core2 Duo 2,0 GHz vagy erősebb
Memória	2 GB vagy több
Merevlemez (a telepítéshez elegendő szabad tárhellyel)	2 GB vagy több
Képernyő felbontása	WXGA+ (1440 × 900) vagy jobb
A nyomtató csatlakoztatásának módjai*	USB kapcsolat, illetve vezetékes vagy vezeték nélküli LAN csatlakozás

* A csatlakoztatási módok részleteihez (interfész-specifikációk) tekintse meg az alábbiakat.

 „Műszaki adatok táblázata” 150. oldal

Függelék

Karbantartási eszköz

Windows

Operációs rendszer	Windows 11 Windows 10/Windows 10 x64 Windows 8.1/Windows 8.1 x64
Processzor	Intel Core2 Duo 3,0 GHz vagy erősebb
Rendelkezésre álló memóriaterület	1 GB vagy több
Merevlemez (a telepítéshez elegendő szabad tárhellyel)	2 GB vagy több
Képernyő felbontása	SXGA (1280 × 1080) vagy jobb
A nyomtató csatlakoztatásának módjai*	USB kapcsolat, illetve vezetékes vagy vezeték nélküli LAN csatlakozás

* A csatlakoztatási módok részleteihez (interfész-specifikációk) tekintse meg az alábbiakat.

 „Műszaki adatok táblázata” 150. oldal

Mac

Operációs rendszer	OS X 10.9.5 Mavericks vagy újabb
Processzor	Intel Core2 Duo 2,0 GHz vagy erősebb
Memória	2 GB vagy több
Merevlemez (a telepítéshez elegendő szabad tárhellyel)	2 GB vagy több
Képernyő felbontása	WXGA+ (1440 × 900) vagy jobb
A nyomtató csatlakoztatásának módjai*	USB kapcsolat, illetve vezetékes vagy vezeték nélküli LAN csatlakozás

* A csatlakoztatási módok részleteihez (interfész-specifikációk) tekintse meg az alábbiakat.

 „Műszaki adatok táblázata” 150. oldal

Web Config

A böngésző legújabb verzióját használja.

Windows

Böngésző	Internet Explorer 11, Microsoft Edge, Mozilla Firefox, Google Chrome
----------	--

Mac

Böngésző	Safari, Mozilla Firefox, Google Chrome
----------	--

Függelék

Műszaki adatok táblázata

Alapvető specifikációk	
Nyomatási módszer	Igény szerinti tintasugaras nyomtatás
Fúvókák	180 fúvóka minden szín esetén
Legmagasabb felbontás	1440 × 720 dpi
Papíradagolási módszer	Dörzsfelületes behúzás

 **Fontos:**

Ezt a nyomtatót legfeljebb 2000 m tengerszint feletti magasságban lehet használni.

 **Figyelmeztetés:**

Ez egy „A” kategóriájú termék. Lakókörnyezetben a termék rádiózavarást okozhat, amely esetben a felhasználót kötelezhetik a megfelelő intézkedések megtételére.

Elektromos specifikációk		
Névleges feszültség	AC 100–120 V	AC 220–240 V
Névleges frekvenciatartomány	50–60 Hz	50–60 Hz
Névleges áramerősség	0,9 A	0,5 A
Energiafogyasztás	Működési: kb. 18 W Készenléti: kb. 3,8 W Alvó üzemmód: kb. 1,4 W Kikapcsolt állapotban: kb. 0,2 W	Működési: kb. 18 W Készenléti: kb. 3,8 W Alvó üzemmód: kb. 1,4 W Kikapcsolt állapotban: kb. 0,35 W ^{*1} /kb. 0,2 W ^{*2}

*1 Csak az SL-D540, az SL-D560 és az SL-D570 esetén.

*2 A fentiekől eltérő modelleknél.

Interfész-specifikációk	
USB-port	Hi-Speed USB
Vezetékes LAN megfelelési szabvány	10BASE-T (IEEE 802.3i) 100BASE-TX (IEEE 802.3u) Energiahatékony Ethernet (IEEE 802.3az) ^{*1}
Vezeték nélküli LAN	

Függelék

Interfész-specifikációk	
Szabványok	SL-D500, SL-D530 (kivéve Tajvan): IEEE 802.11b/g/n A fentiekől eltérő modelleknél (beleértve Tajvant is): IEEE 802.11b/g/n/a/ac
Frekvenciasáv	IEEE 802.11b/g/n: 2,4 GHz IEEE 802.11a/n/ac: 5 GHz
Maximális sugárzott rádiófrekvenciás teljesítmény	2,4 GHz: 2400–2483,5 MHz: 20 dBm (EIRP)
	5 GHz: 5150–5250 MHz: 20 dBm (EIRP) 5250–5350 MHz: 20 dBm (EIRP) 5470–5725 MHz: 20 dBm (EIRP)
Vezeték nélküli modul	SL-D500, SL-D530 (kivéve Tajvan): J26H006 A fentiekől eltérő modelleknél (beleértve Tajvant is): J26H005
Csatlakozási mód	Infrastruktúra Wi-Fi Direct (egyszerű hozzáférési pont üzemmód)* ²
Vezeték nélküli biztonság	WEP (64/128 bit) WPA-PSK (TKIP) WPA2-PSK (AES) WPA3-SAE (AES) WPA2-Enterprise (AES) (EAP-TLS/PEAPTLS/PEAPMSCHAPv2/EAP-TTLS) WPA3-Enterprise
Hálózati nyomtatási protokollok/funkciók* ³	EpsonNet Print (Windows) Standard TCP/IP (Windows) Bonjour (Mac) IPP nyomtatás (Windows, Mac) Mopria nyomtatás (Mopria eszköz) Chromebook natív nyomtatás AirPrint (iOS, Mac)
Biztonsági előírások/protokollok	SSL/TLS: HTTPS szerver/kliens IPPS szerver SMTPS kliens STARTTLS (SMTPS) IEEE 802.1X IPsec/IP szűrés SNMPv3

*1 A csatlakoztatott készüléknek meg kell felelnie az IEEE 802.3az szabványoknak.

*2 Az IEEE 802.11b nem támogatott.

*3 Az EpsonNet Print csak az IPv4 szabványt támogatja. A többi az IPv4 és IPv6 szabványt egyaránt támogatja.

Függelék

⚠ Figyelmeztetés:

Hogy megelőzze a rádiós interferenciát a licencelt szolgáltatásnál, a készüléket a maximum védelem érdekében használja beltéren, ablakoktól távol. A berendezés (vagy az adatátviteli antenna) kültéri telepítése engedélyhez kötött.

Európai felhasználók számára

Rádiókészülékre vonatkozó információk:

A termék az alábbiaknak megfelelően szándékos módon rádióhullámokat sugároz ki.

(a) a rádiókészülék működésének frekvenciasáv-tartománya: 2,4–2,4835 GHz

(b) a rádiókészülék működésének frekvenciasáv-tartományában közvetített maximum rádiófrekvenciás teljesítmény: 20 dBm (EIRP teljesítmény)

A papírkazetta (adagolási terület) specifikációi

Papír szélessége	89–102 mm
Papírmagasság	127–152 mm Automatikus kétoldalas nyomtatás esetén: 148–152 mm
Papírvastagság	0,20–0,265 mm

A papírkazetta (kimeneti terület) specifikációi

Kapacitás	100 lap
Papírméret	Sztenderd méret: 10 × 15 cm (4 × 6 in) Nem sztenderd méret: Szélesség 89 mm (3,5 hüvelyk) és 102 mm (4 in) között, hosszúság 127 mm (5 in) és 152 mm (6 in) között

Tintaspecifikációk


Típus	Tintaüveg
Tintatípus	Hat szín, vízalapú festék
Felhasználható	Gyártás után öt év
Tárolási hőmérséklet	A csomagolásában tárolva: -20 és +40 °C között (-20 °C-on legfeljebb 4 nap, 40 °C-on legfeljebb 1 hónap) A csomagolásában szállítva: -20 és +60 °C között (-20 °C-on legfeljebb 4 nap, 40 °C-on legfeljebb 1 hónap, 60 °C-on legfeljebb 72 óra)
Kapacitás	70 ml
Méret	Átmérő: 37,8 mm Magasság: 138,7 mm

Függelék

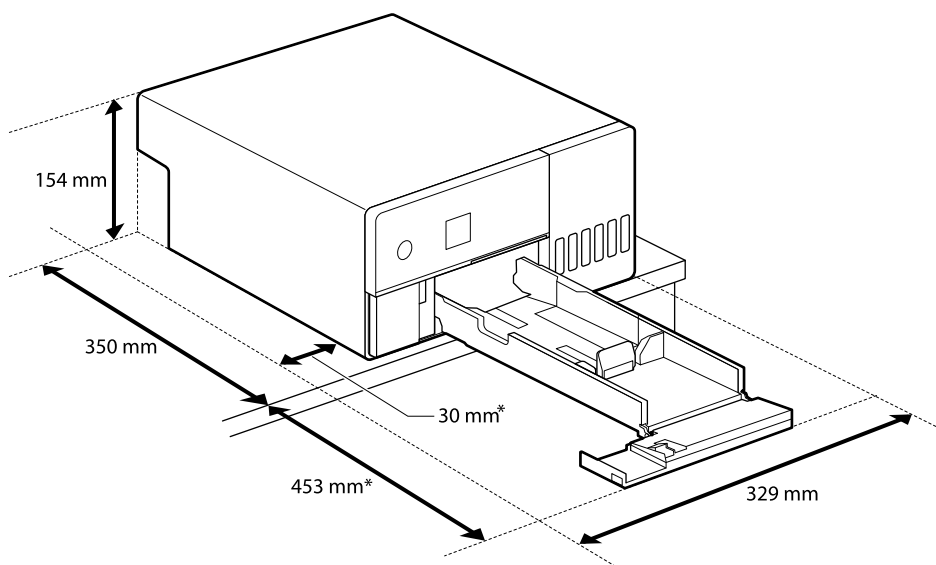
Fontos:

A tintaiüvegben található tinta megfagy, ha hosszú ideig -14 °C alatti hőmérsékleten tartja. Ha megfagy, hagyja szobahőmérsékleten (25 °C) legalább két órán át, amíg ki nem olvad (páraleszapódás nélkül).

Általános specifikációk

Hőmérséklet	Működési: $10\text{ és }35\text{ °C}$ között Tárolás (kicsomagolás előtt): $-20\text{ és }+60\text{ °C}$ között (60 °C -on 120 órán belül, 40 °C -on 1 hónapon belül) Tárolás (kicsomagolás után): $-20\text{ és }+40\text{ °C}$ között (40 °C -on 1 hónapon belül)
Páratartalom	Működési: $20\text{–}80\%$ (páraleszapódás nélkül) Tárolás (kicsomagolás előtt): $5\text{–}85\%$ (páraleszapódás nélkül) Tárolás (kicsomagolás után): $5\text{–}85\%$ (páraleszapódás nélkül)
Súly	Főegység: $7,0\text{ kg}$ (tinta nélkül)
Méreték	Főegység: $299\text{ (SZ)} \times 350\text{ (MÉ)} \times 154\text{ (MA)}\text{ mm}$  „Szükséges tér” 153. oldal
Telepített szoftververzió	E1.1930.0002

Szükséges tér



* A karbantartás elvégzéséhez szükséges hely.

A NYÍLT FORRÁSKÓDÚ SZOFTVEREK LICENCFELTÉTELEI

A termék nyílt forráskódú szoftvereket, valamint az Epson jogtulajdonában álló szoftvereket használ.

Az alábbiakban láthatók a nyílt forráskódú szoftverek licencmegállapodásainak teljes szövegei.

Függelék

Windows

64 bites: %ProgramFiles(x86)%\EPSON\SL-D500 Series\License\License.txt

32 bites: %ProgramFiles%\EPSON\SL-D500 Series\License\License.txt

Linux

/usr/share/doc/epson-inkjet-printer-sld500-series/COPYING.LIB

/usr/share/doc/epson-inkjet-printer-sld500-series/COPYING.EPSON