

EPSON

SC-G9000 Series

Használati útmutató

CMP0579-01 HU

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. A jelen dokumentumban szereplő információk felhasználásával kapcsolatban semmiféle szabadalmi felelősséget nem vállalunk. A jelen dokumentumban szereplő információk felhasználásából eredő károkért sem vállalunk felelősséget. 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 USA-t) 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 Original Epson Products (Eredeti Epson termék) vagy Epson Approved Products (Az Epson által bevizsgált és jóváhagyott termék) terméknek minősített valamely kiegészítő vagy kellék (pl. tintapatron, papír stb.) használatából adódik.

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

A Microsoft, a Windows és a Microsoft Edge a Microsoft vállalatcsoport bejegyzett védjegyei.

Az Apple, a Mac, az OS X, a macOS és a Safari az Apple Inc. védjegyei, amelyek az Egyesült Államokban és más országokban be vannak jegyezve.

Az Intel és az Intel Core az Intel Corporation vagy leányvállalatai védjegyei.

Az Adobe, az Illustrator és az Acrobat Reader az Adobe bejegyzett védjegyei vagy védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy más országokban.

A Google Chrome és a YouTube a Google LLC védjegyei.

A QR Code a DENSO WAVE INCORPORATED bejegyzett védjegye Japánban és más országokban.

A Firefox a Mozilla Foundation védjegye az Egyesült Államokban és más országokban.

Általános megjegyzés: minden más védjegy a megfelelő tulajdonosok tulajdonát képezi, és csak azonosítási céllal használtuk fel.

© 2026 Seiko Epson Corporation

Szerzői jogok és védjegyek

Megjegyzés az egyesült államokbeli, kanadai és dél-amerikai felhasználók számára

FONTOS: a jelen termék használata előtt okvetlenül olvassa el az online *Biztonsági utasítások* dokumentumot.

Tartalomjegyzék

Szerzői jogok és védjegyek

Megjegyzés az egyesült államokbeli, kanadai és dél-amerikai felhasználók számára. 3

Megjegyzések a kézikönyvhöz

A szimbólumok jelentése. 6
 Képernyőfotók. 6
 Illusztrációk. 6
 Hivatkozások operációs rendszerekre. 6
 Windows. 6
 Mac OS. 6
 A kézikönyv felépítése. 6
 A videó-kézikönyvek megtekintése. 7
 A PDF formátumú kézikönyvek megtekintése. . . . 8

Bevezetés

Nyomtató alkatrészek. 9
 Elülső rész. 9
 A készülék belseje. 12
 A készülék hátsó része. 14
 Nagy kapacitású tintarendszer. 15
 Vezérlőpanel. 18
 Kezdőképernyő. 20
 A jelzőlámpák ismertetése. 28
 A kezelés tudnivalói. 29
 Megjegyzések a nyomtató használatához. 29
 Megjegyzések olyan esetekre, amikor nem használja a nyomtatót. 30
 Megjegyzések a kezelőpanel használata esetén. . . 30
 Megjegyzések a Tinta-adagoló egységek kezeléséhez. 31
 A White (Fehér) tinta kezelésével kapcsolatos megjegyzések. 32
 Óvintézkedések az ömlesztett tintaoldat használata előtt. 32
 A hordozó kezelésével és tárolásával kapcsolatos óvintézkedések. 32
 A mellékelt szoftver bemutatása. 34
 Alapszoftver. 34
 Epson Edge Print PRO. 35
 Egyéb elérhető szoftverek. 35
 A(z) Epson Edge Print PRO használata (csak Windows). 37
 Indítási eljárás. 37
 EMX fájlok beszerzése és regisztrálása. 37

 Bezárási eljárás. 37
 A(z) Epson Edge Dashboard használata. 37
 Indítási eljárás. 37
 A nyomtató regisztrálása. 38
 Töltse le az EMX-fájlt. 38
 Bezárási eljárás. 38
 A(z) EPSON Software Updater használata (csak Windows). 38
 A szoftver frissítés elérhetőségének ellenőrzése. . 39
 Frissítési értesítések fogadása. 40
 A(z) Web Config használata. 40
 A funkciók összefoglalása. 40
 Indítási eljárás. 40
 Bezárási eljárás. 40
 A szoftver eltávolítása. 41
 Windows. 41
 Mac OS. 41
 A rendszergazdai jelszóval kapcsolatos megjegyzések. 41
 A kezdeti jelszó ellenőrzése. 42
 A jelszó módosítása. 42

Alapműveletek

A megfelelő nyomtatás folyamata. 43
 Hordozóbeállítások regisztrálása a nyomtatón. . . . 43
 Megjegyzések a hordozóanyagok kezeléséhez. . . . 44
 Megjegyzések a hordozóanyag betöltéséhez. 45
 Megjegyzések a kettekerceses opciós készlet használatához. 46
 A hordozóanyagadagoló egység váltásának módja. 47
 Hordozóanyag betöltése. 48
 Beállítások konfigurálása a betöltött hordozóhoz. . . 49
 A hordozóanyag beállításainak optimalizálása. . . . 51
 Óvintézkedések a Print Adjustments művelet elvégzéséhez. 51
 Media Feed Adjustment eljárás. 51
 Print Head Alignment eljárás. 53
 Nyomtatás előtt. 54
 Nyomtatás. 54
 Beállítások módosítása nyomtatás közben. 54
 A melegítő hőmérsékletének megváltoztatása. . . 54
 Sávosodás javítása. 55
 A hordozó cseréje. 55
 A kifogyott hordozó cseréje. 56

Tartalomjegyzék

Ki nem fogyott hordozó cseréje.	56
Nyomtatható terület.	58
A nyomtatható terület referenciájaként szolgáló hordozósél.	58
Nyomtatható terület.	59

Karbantartás

Különböző karbantartási műveletek elvégzése.	62
A különböző területek tisztítása és a tisztítások ütemezése.	62
A kellékanyagok helye és a csere időzítése.	63
Egyéb karbantartás.	65
Amire szüksége lesz.	66
A nyomtatóhoz mellékelve.	66
Külön megvásárolható.	66
A karbantartással kapcsolatos óvintézkedések.	66
Tisztítás módja.	68
Napi tisztítás.	68
A Tintatisztító használata.	69
A nyomtatófej körüli terület megtisztítása.	69
A szívósapka tisztítása.	72
Fogyóeszközök cseréje.	75
A Tinta-adagoló egységek cseréje.	75
A hulladéktinta kisselejtezése.	77
A Head Cleaning Set cseréje.	78
A kupakállomás-készlet cseréje.	82
A Hordozóanyag-sél-lemezek kicserélése.	83
Egyéb karbantartás.	85
A Tinta-adagoló egységek időnkénti ferázása.	85
Fúvóka-ellenőrzés és Head Cleaning.	86
Előzetes karbantartás, ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használja.	89
A nyomtatófedél belsejének tisztítása.	90
A nyomógörgők tisztítása.	90
A fúvókák felületének tisztítása (Nozzle Refresh).	91
Használt fogyóeszközök kezelése.	93
Leselejtezés.	93

Vezérlőpanel menü

Menülista.	94
A menü részletei.	101
General Settings menü.	101
Media Settings menü.	112
Maintenance menü.	116
Replacement Part Information menü.	118
Printer Status menü.	118

Problémamegoldás

Üzenet megjelenése esetén.	119
Karbantartási felszólítás/nyomtatóhiba megjelenése esetén.	121
Hibaelhárítás.	122
Nem lehet nyomtatni (mert a nyomtató nem működik).	122
A nyomtató olyan hangokat ad, mintha nyomtatna, de semmit sem nyomtat.	123
A nyomatok nem felelnek meg az elvárásoknak	123
Hordozóanyag.	133
Egyéb.	137

Függelék

Kiegészítők és fogyóeszközök.	138
Tinta-adagoló egységek.	138
Egyéb.	138
Támogatott nyomathordozók.	140
A nyomtató áthelyezése és szállítása.	140
Megfelelő telepítési helyek.	140
A nyomtató áthelyezése.	141
Szállítás.	144
Hordozó beállítások az egyes hordozótípusokra.	145
A szivacs felszerelési helyének ellenőrzése a fúvókafrissítő eszközben.	146
Rendszerkövetelmények.	147
Epson Edge Dashboard.	147
Epson Edge Print PRO.	148
Web Config.	149
Műszaki adatok táblázata.	150
Fontos óvintézkedések és megfelelőségi szabványok a nyomtatóval kapcsolatban.	152

Megjegyzések a kézikönyvhöz

Megjegyzések a kézikönyvhöz

A szimbólumok jelentése

Az ügyfelek, harmadik személyek sérülésének és a vagyoni károknak a megelőzése érdekében a kézikönyv a következő jelekkel hívja fel a figyelmet a veszélyes műveletekre és kezelésre. A kézikönyv elolvasása előtt feltétlenül ismerje meg a jelek jelentését.

 Figyelmeztetés:	A figyelmeztető utasításokat a súlyos testi sérülések elkerülése érdekében gondosan be kell tartani.
 Vigyázat:	A felhasználó sérüléseinek elkerülése érdekében be kell tartani a Vigyázat jel utasításait.
 Fontos:	A termék károsodásának elkerülése érdekében be kell tartani a Fontos jel utasításait.
Tipp:	A tippek a termék használatával kapcsolatos hasznos vagy kiegészítő információkat tartalmaznak.
	Kapcsolódó hivatkozási tartalmat jelöl.

Képernyőfotók

- ☐ A képernyőn megjelenő képek és ábrák a modelltől és a helyzettől függően eltérhetnek.

- ☐ Eltérő megjelölés hiányában a kézikönyvben a Windows 11 képernyőfotói láthatók.

Illusztrációk

Ellenkező rendelkezés hiányában a jelen útmutatóban található illusztrációkon a nyomtató, a tartozékként biztosított és Single Roll formátumban telepített hordozóanyagadagoló egységgel.

Az illusztrációk kissé eltérhetnek az Ön által használt modell kinézetétől. Kérjük a kézikönyv használata során szíveskedjen ezt figyelembe venni.

Hivatkozások operációs rendszerekre

Windows

Ebben az útmutatóban az olyan kifejezésekkel, mint a „Windows 11”, „Windows 10” és „Windows 8.1”, a következő operációs rendszerekre hivatkozunk. Továbbá a „Windows” kifejezés az összes verzióra vonatkozik.

- ☐ Microsoft® Windows® 11 operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows® 10 operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows® 8.1 operációs rendszer

Mac OS

Ebben az útmutatóban a „Mac OS” kifejezéssel a Mac OS X 10.9.5 vagy újabb verzióra, valamint a macOS 10.12 vagy újabb verzióra hivatkozunk.

A kézikönyv felépítése

USA, Kanada és Dél-Amerika

A felhasználói kézikönyvek megtekintéséhez látogasson el a <https://support.epson.com> weboldalra, és keresse meg a termékét.

Megjegyzések a kézikönyvhöz

Egyéb régiók

A kézikönyv a lentiekben bemutatottak alapján épül fel.

A PDF formátumú kézikönyvek az Adobe Acrobat Reader program vagy Mac OS esetén a Preview (Előnézet) program segítségével nyithatók meg.

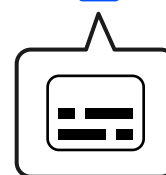
Üzembe helyezési útmutató (füzet)	A nyomtató beállításával kapcsolatos tudnivalókat mutatja be, miután kicsomagolta azt. A biztonságos működtetéshez mindenképpen olvassa végig a kézikönyvet.
Biztonsági utasítások (füzet)	Az ügyfelek vagy harmadik felek sérülésének és az anyagi károk megelőzése érdekében követendő utasításokat adja meg. A termék biztonságos és helyes használatának biztosítása érdekében feltétlenül olvassa el. Egyes régióknál ezt az Üzembe helyezési útmutató tartalmazza.
Online Kezelési Útmutató	
Használati útmutató (PDF)	A kézikönyv a nyomtató használatát ismerteti.
Epson Video Manuals	A videók a hordozó betöltésének és a karbantartási műveletek elvégzésének módját ismerteti.
Hálózati útmutató (PDF)	A kézikönyv a nyomtató hálózatról történő használatához tartalmaz tudnivalókat.
Epson támogatás (PDF)	Az Epson terméktámogatási információkat adja meg az egyes régiókra vonatkozóan.

A videó-kézikönyvek megtekintése

A videó útmutatókat feltöltöttük a YouTube-ra, és az alábbi kék szövegre kattintva tekinthetők meg.

[Epson Video Manuals](#)

Ha a videó megtekintése során nem láthatók a feliratok, kattintson az alábbi képen is látható feliratok nevű ikonra.



A videó útmutatókat a következőképpen is megtekintheti:

USA, Kanada és Dél-Amerika

Kattintson a  (Epson Video Manuals) gombra a kezelőpanel képernyőjének a tetején, és olvassa be a megjelenő QR-kódot.

 „Kezdőképernyő (állapotjelzés)” 20. oldal

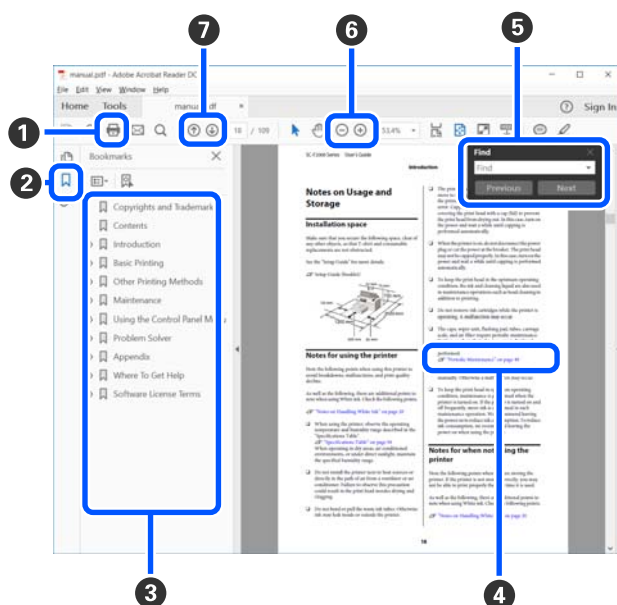
Egyéb régiók

Kattintson a(z) **Epson Video Manuals** (Videók) gombra az Online Kezelési Útmutató legelső oldalán.

Megjegyzések a kézikönyvhöz

A PDF formátumú kézikönyvek megtekintése

Ebben a szakaszban az Adobe Acrobat Reader DC példáján mutatjuk meg a PDF fájlok Adobe Acrobat Reader olvasóban történő megtekintéséhez szükséges alapvető műveleteket.



- 1 Amennyiben ki szeretné nyomtatni, kattintson a(z) PDF kézikönyvre.
- 2 A könyvjelzőkre kattintással lehet változtatni azon, hogy azok látszódnak-e vagy sem.
- 3 A címre történő kattintással nyitható meg a vonatkozó oldal.

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

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

Az eredeti oldalhoz történő visszatéréshez tegye a következőt.

Windows esetében

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

Mac OS esetén

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

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

Windows esetében

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

Mac OS esetén

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

- 6 Hogy jól lássa a képernyőn túl kis betűvel megjelenő szöveget, kattintson a(z) + lehetőségre a nagyításhoz. A méret csökkentéséhez kattintson a(z) - lehetőségre. Illusztráció vagy képernyőfotó bizonyos részének a nagyításához tegye a következőt.

Windows esetében

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

Mac OS esetén

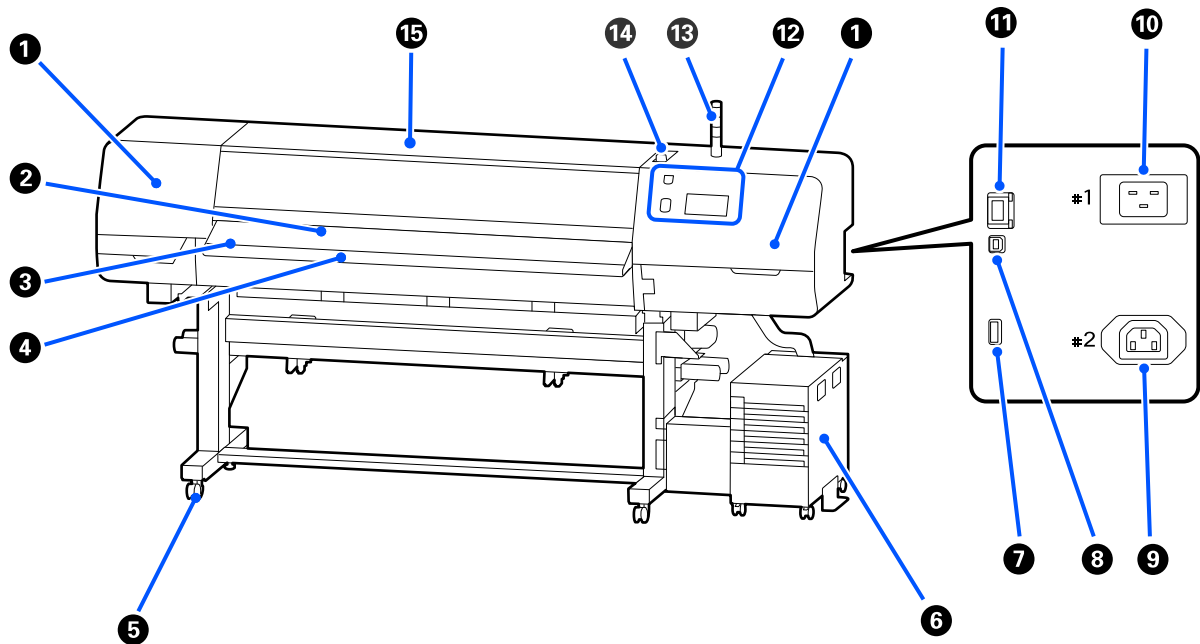
A kurzor nagyítóvá változtatásához kattintson a **View (Nézet)** menüben a — **Zoom (Nagyítás/kicsinyítés)** részben a — **Marquee Zoom (Nagyítás/kicsinyítés jel)** elemre a leírt sorrendben. Használja úgy a kurzort, mintha az nagyító lenne, ennek segítségével kijelölheti a nagyítani kívánt részt.

- 7 Megnyitja az előző vagy a következő oldalt.

Bevezetés

Nyomtató alkatrészek

Elülső rész



1 Karbantartó fedél

Csak a fogyóeszközök cseréjekor vagy tisztításkor nyissa ki. Bal és jobb oldalon is található egy karbantartó fedél.

2 Fűtőelem

A tintát kissé megszáraitja, hogy ne folyjon el a hordozón.

3 Vágási horony

E horony mentén kell végigcsúsztatni a (külön kapható) vágókést a papír elvágásához.

4 Mágneses hordozórúd

A hordozó elvágása előtt helyezzen mágneseket erre a területre, hogy a levágott nyomtatott anyagok ne csússzanak le a padlóra és ne szennyeződjenek be.

5 Görgők

A nyomtató mozgatása kivételével mindig rögzítse őket.

Bevezetés

6 Nagy kapacitású tintarendszer

 „Nagy kapacitású tintarendszer“ 15. oldal

7 Option port

Csatlakoztassa a nagy kapacitású tintarendszer kábelét.

8 USB-port

Csatlakoztassa az USB-kábelt.

9 Tápcsatlakozó#2

Csatlakoztassa a kábelt a nagy kapacitású tintarendszer áramellátásához.

10 Tápcsatlakozó#1

Csatlakoztassa a nyomtatóhoz mellékelt tápkábelt.

11 LAN csatlakozó

Csatlakoztassa a LAN-kábelt.

12 Vezérlőpanel

 „Vezérlőpanel“ 18. oldal

13 Jelzőlámpa

A nyomtató állapotát az alábbiakban leírt három színes lámpa jelzi. Ha egyik lámpa sem világít, a nyomtató kikapcsolt.



Piros : Hiba történt, ezért a berendezés nem tud nyomtatni.

Yellow : A rendszer figyelmeztető üzenetet jelenít meg, karbantartás van folyamatban
(Sárga) vagy a nyomtató szünetelteti a nyomtatást.

Zöld : Készen áll a nyomtatásra, vagy éppen folyamatban van a nyomtatás.

A lámpák színei, valamint a lámpák folyamatos világítása vagy villogása részletes információt nyújtanak a nyomtató állapotáról.

A jelzőlámpák megértésére vonatkozó részletes tudnivalókat lásd az alábbiakban.

 „A jelzőlámpák ismertetése“ 28. oldal

14 Hordozóanyag-betöltő kar

Ezzel a karral lehet emelni és süllyeszteni a nyomógörgőt, amely a hordozót a helyén tartja.

Ha szeretné leengedni a nyomógörgőt és a helyén tartani a hordozót, akkor mozgassa elülső állásba a kart.

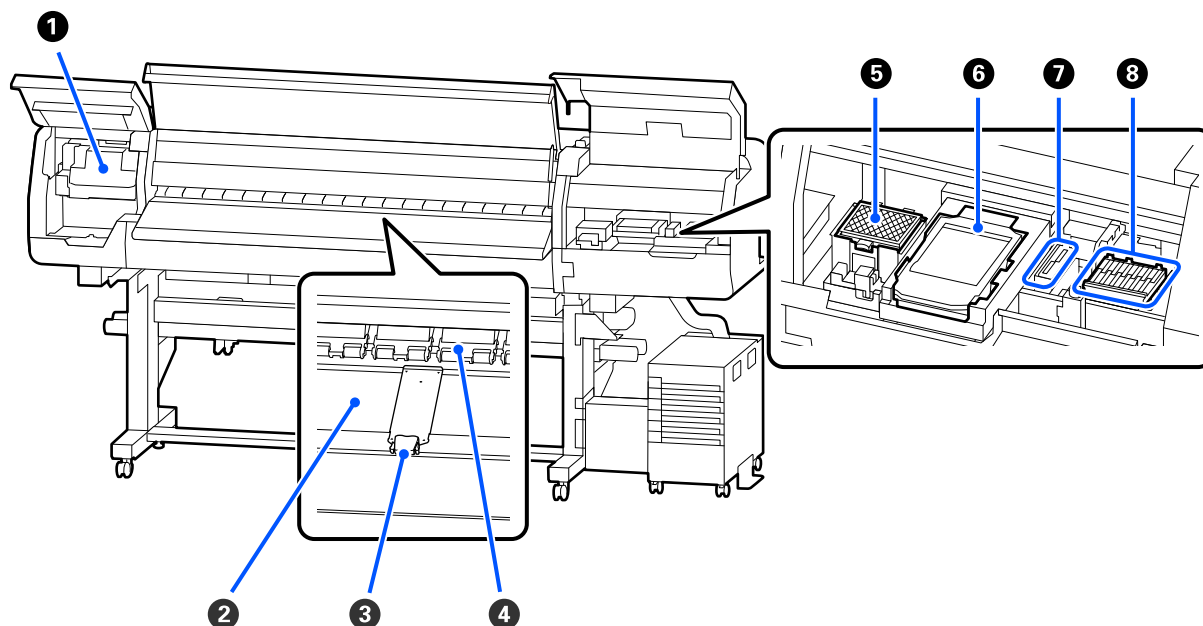
Ha szeretné felemelni a nyomógörgőt és feloldani a hordozót, akkor mozgassa hátsó állásba a kart.

Bevezetés

15 A nyomtató fedele

Csak akkor nyissa ki ezt, ha bele kell néznie a nyomtató belsejébe, például ha hordozóanyagot tölt bele, a belsejét tisztítja vagy elakadt hordozóanyagot távolít el.

A készülék belseje



1 Nyomtatófej

Nyomatás során a nyomtatófej jobbra és balra mozog és tintát bocsát ki. Ha a fúvókák többszöri **Head Cleaning** után is eltömődnek, tisztítsa meg a nyomtatófej környékét.

☞ „A nyomtatófej körüli terület megtisztítása“ 69. oldal

2 Nyomólemez

A nyomtatás során beszívja és továbbítja a hordozót. Naponta takarítsa, mert ha szősz, por vagy tinta tapad az íróhengerhez, akkor eltömítheti a fúvókákat vagy megfolyhat a tinta.

☞ „Napi tisztítás“ 68. oldal

3 Hordozóanyagszél-lemezek

A hordozószéleket tartó lemezek megakadályozzák, hogy a hordozó felemelkedjen és hozzáérjen a nyomtatófejhez. Nyomatás előtt állítsa be a papír pozícióját mindkét oldalon.

Ha a külön megvásárolható kététekeres opciós készletet használja, akkor 2 készletre, készletenként 2 lemezre lesz szüksége.

☞ „Hordozóanyag betöltése“ 48. oldal

4 Nyomógörgők

Ezek a görgők lenyomják a papírt nyomtatás közben. Együtt mozdulnak felfelé és lefelé a hordozóbetöltő karral.

Tisztítsa meg ezeket a görgőket, ha a görgőkön lévő szennyeződés foltokat hagy a hordozó felületén.

☞ „A nyomógörgők tisztítása“ 90. oldal

Bevezetés

5 Felszívó pad

Öblítés közben erre a párnára folyik a tinta. Az öblítőpárna fogyóeszköz. Egyidejűleg a törlő egységet is cserélje.

 „A Head Cleaning Set cseréje“ 78. oldal

6 Törlő egység

A nyomtatófej fúvókáinak felületére tapadt tinta letörlésére szolgál. A törlő egység fogyóeszköznek számít. Cserélje ki, amikor a vezérlőpanel erre felszólító üzenet jelenik meg.

 „A Head Cleaning Set cseréje“ 78. oldal

7 Szívósapka

Kiszívja a tintát a **Head Cleaning** során a fúvókák kitisztítása érdekében. Tisztítsa meg őket, ha megjelenik az erre felszólító üzenet.

 „A szívósapka tisztítása“ 72. oldal

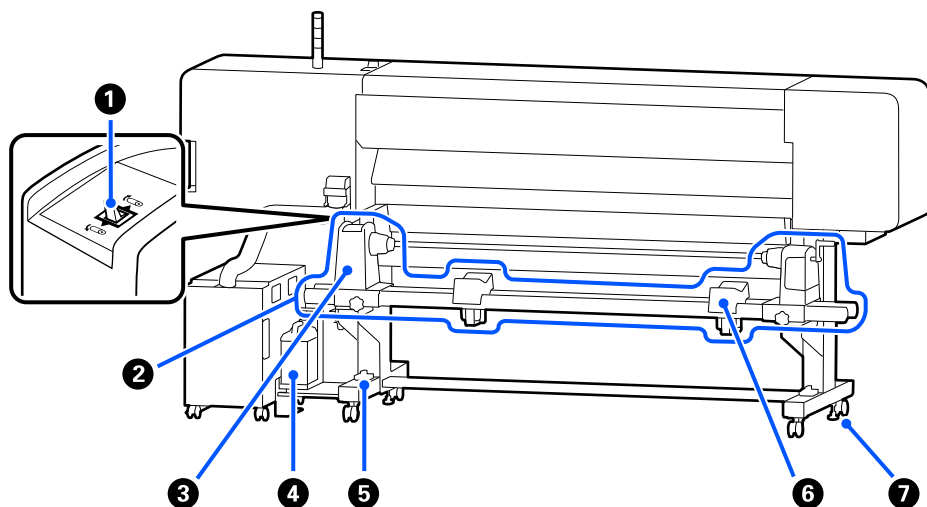
8 Kupak-állomás

A nyomtatófej fúvókáit takaró kupakokat tartalmazza, amelyek megakadályozzák a fúvókák beszáradását, ha azok nem végeznek nyomtatást. A kupak-állomás fogyóeszköz. Cserélje ki, amikor a kezelőpanelen megjelenő üzenet erre kéri.

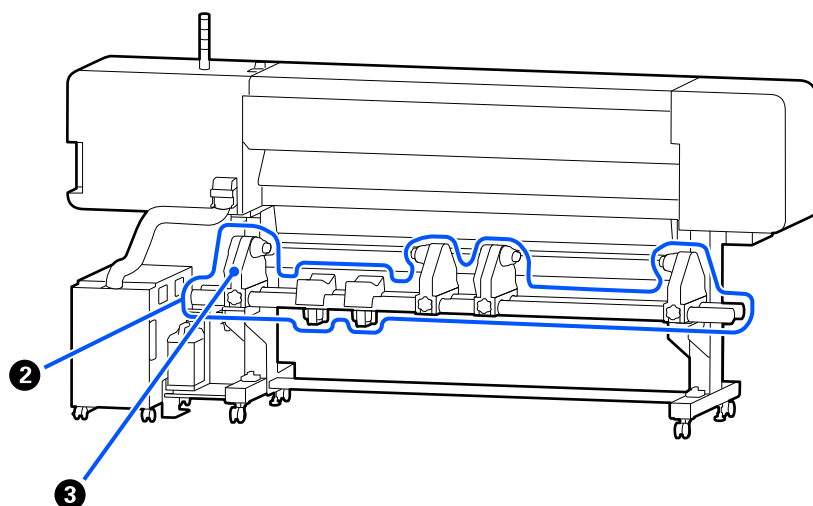
 „A kupakállomás-készlet cseréje“ 82. oldal

A készülék hátsó része

Ha a nyomtatóhoz biztosított hordozóanyagadagoló egységet használja (Single Roll)



Ha a (külön megvásárolható) kéttekerceses opció készletet használja (Twin Roll)



1 Meghajtó kapcsoló (csak Csak Single Roll esetén)

Hordozó cseréje során visszacsévéli a hordozót.

2 Médium adagoló egység

A Single Roll automatikusan adagolja a hordozóanyagot a nyomtatóba. Ha a külön megvásárolható kéttekerceses opciós készletet használja, akkor 2 hordozóanyag tartó készletre lesz szüksége, így egyszerre maximum 2 hordozóanyagot lehet betölteni. Innentől kezdve a bal oldalra betöltött hordozóanyagra 1. tekercsként, a jobb oldalra betöltött hordozóanyagra pedig 2. tekercsként hivatkozunk.

3 Hordozóanyag tartó

Erre a tartóra helyezze a hordozót. A Single Roll egy pár hordozóanyag tartót tartalmaz, egyet mindkét oldalon. A Twin Roll készlet két pár, összesen négy darab hordozóanyag tartót tartalmaz.

Bevezetés

Fontos:

Használja az ugyanarra a célra szánt hordozóanyag tartót mindkét oldalon. Emellett ne telepítsen hordozóanyag tartókat egyszerre a Single Roll és a Twin Roll készletekből. A hordozóanyag tartók kombinációja különböző célokat szolgál és nem fog megfelelően működni.

4 Hulladéktinta-palack

Ebben a tartályban gyűlik össze a hulladék tinta. Cserélje ki új hulladéktinta-palackra, amikor a kezelőpanelen megjelenik az erre felszólító üzenet.

☞ „A hulladéktinta kicserélése“ 77. oldal

5 Vízsztmérő

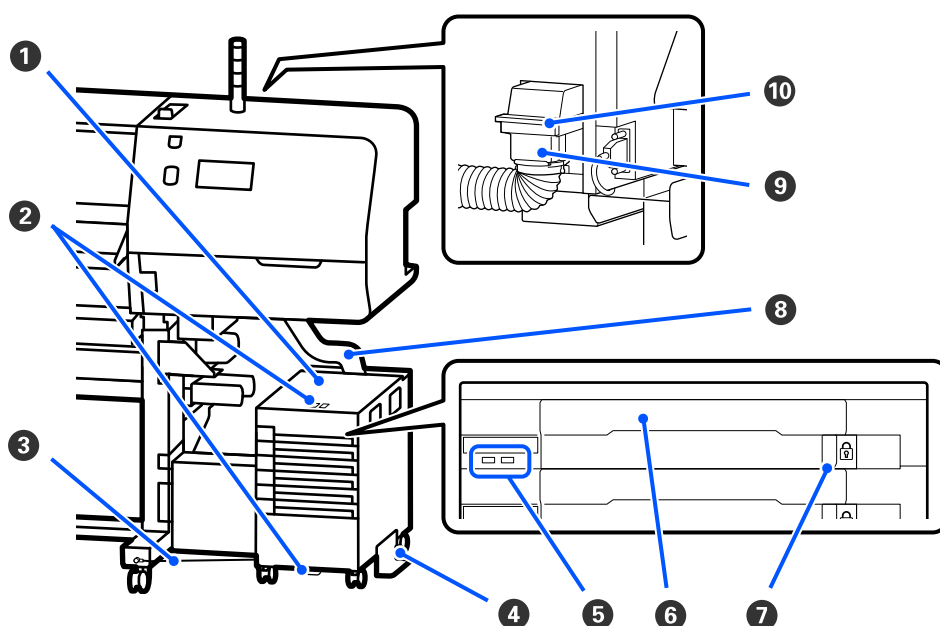
Ha szőnyeggel borított vagy ferde padlón helyezi el, gondoskodjon róla, hogy a nyomtató vízszintesen álljon. Bal és jobb oldalon is található egy vízsztmérő.

6 Hordozóanyag támasz

Erre a tartóra helyezhető a hordozó a hordozóanyag tartóra történő felhelyezés előtt. Bal és jobb oldalon is található egy hordozóanyag támasz. Ha a kététkercses opciós készlet telepítve van, akkor helyezze azt az 1. tekercs hordozóanyag tartói közé.

7 Szintezők

Valamennyi lábon két szintező található. Ha a készüléket szőnyeggel borított vagy ferde padlón helyezi el, ellenőrizze a nyomtató vízsztmérőjét, és állítsa be ezeket úgy, hogy a nyomtató vízszintes helyzetben maradjon. Ha a telepítés során vízszintes igazítást hajt végre, akkor győződjön meg arról, hogy a nyomtató mozgatása előtt a szintezőket a görgők szintje fölé emelte.

Nagy kapacitású tintarendszer


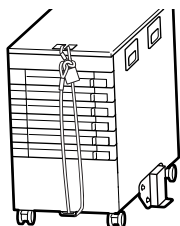
Bevezetés

1 Nagy kapacitású tintarendszer

A nagy kapacitású tintarendszer feladata az, hogy tintát szállítson a nyomtató felé. Illessze be a tinta-adagoló egységeket az összes tintatálcába.

2 Biztonsági kábelbilincs

A tinta-adagoló egységek eltulajdonításának megelőzése érdekében vezessen át kereskedelmi forgalomban kapható biztonsági kábelt a felső és az alsó rögzítési részekben.



3 Tintaegység vezetékai (2 darab)

Használat során csavarok segítségével rögzítse a tintaegység vezetékeit a nyomtató lábainak elejéhez és hátuljához. A tintacső eltörhet, ha a nagy kapacitású tintarendszert mozgatja, miközben az a nyomtatóhoz csatlakozik anélkül, hogy meg lenne szorítva a tintaegység vezetékeivel.

4 Felborulást gátló lemez

Győződjön meg arról, hogy a nagy kapacitású tintarendszer mindkét oldalán rögzített felborulást gátló lemezzel használja, hogy megakadályozza a nagy kapacitású tintarendszer felborulását.

5 LED fény

A LED-lámpa jelzi a nagy kapacitású tintarendszer vagy a tinta-adagoló egység állapotát, az alábbiak szerint.

Folyamatos kék : A rendszer éppen tintával látja el a nyomtatót. Ne húzza ki a tintatálcát.

Kék színnel villog : Ideje megrázni a tinta-adagoló egységet. Húzza ki és rázza meg a tintatálcát.

 „A Tinta-adagoló egységek időnkénti ferázása“ 85. oldal

Narancs színnel villog : Hiba vagy figyelmeztetés történt. A vezérlőpanel képernyőjén ellenőrizheti a hiba, illetve a figyelmeztetés részleteit.

Off : Nincs hiba. Ha szükséges, kihúzhatja a tintatálcát.

6 Tintatálcát

Helyezze be a tinta-adagoló egységet a címkén jelzett színhez. Helyezze az összes tintatálcát a nagy kapacitású tintarendszerbe.

7 Zároló kapcsoló

Ha ki szeretné húzni valamelyik tintatálcát, akkor a zároló kapcsolót jobbra tolásával oldja ki a tálcát. Miután behelyezte a tintatálcát a nagy kapacitású tintarendszerbe, rögzítse a tálcát a zároló kapcsoló balra tolásával.

8 Tintacső

Ez a cső látja el tintával a nyomtatót.

Bevezetés

9 Tintacső-csatlakozó

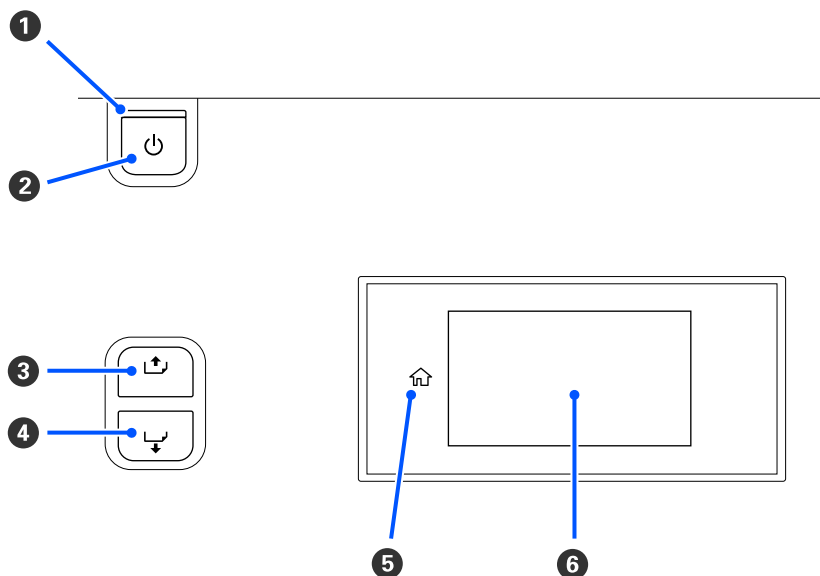
Ez a csatlakozó köti össze a tintacsövet a nyomtatóval. A tintacsövet a nyomtatóhoz kell csatlakoztatni, kivéve a nyomtató szállításakor.

10 Csatlakozó-reteszelőkarok

A tintacső-csatlakozó reteszelésére szolgál. Az első beállítás során ne nyissa ki ezt a kart, miután reteszelte.

Bevezetés

Vezérlőpanel



1 Jelzőfény (bekapcsolást jelző fény)

A nyomtató állapotát mutatja folyamatos vagy villogó jelzéssel.

On : A készülék be van kapcsolva.

Villog : A nyomtató éppen adatokat fogadhat, leállhat, vagy a Head Cleaning végezheti.

Ki : A készülék ki van kapcsolva.

2 gomb (bekapcsoló gomb)

A nyomtató ki- és bekapcsolására szolgál.

3 gomb (visszatekerceselő gomb)

A funkció a hordozóanyag-betöltő kar helyzetétől függően változik, az alábbiak szerint.

- ☐ Ha a hordozóanyag-betöltő kar előre mozgatják
Visszacsévélheti a hordozót a gomb lenyomva tartásával. A visszacsévelés leáll, amikor a hordozó vezető széle eléri a nyomtatási kiindulási pozíciót. A visszacsévelés a gomb elengedésével és újbóli megnyomásával folytatható. A visszacsévelés felgyorsításához nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot. A Twin Roll használata során nyomtató hátuljára feltekert hordozóanyag meglazul. Ha a hordozóanyag laza, akkor tekerje fel újra a bal és a jobb oldalon található hordozóanyag tartók ellenkező irányba történő elforgatásával.
- ☐ Ha a hordozóanyag-betöltő kart hátrafelé mozgatják
Single Roll esetén a gomb lenyomva tartásával a nyomtatható oldalával kifelé betöltött hordozót visszatekerheti. A Twin Roll használata esetén a gombok megnyomása nem fog működni.

Bevezetés

4 [] gomb (adagoló gomb)

A funkció a hordozóanyag-betöltő kar helyzetétől függően változik, az alábbiak szerint.

- ☐ Ha a hordozóanyag-betöltő kar előre mozgatják
A gomb lenyomva tartásával adagolhatja a hordozót. Az adagolás felgyorsításához nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot.
- ☐ Ha a hordozóanyag-betöltő kart hátrafelé mozgatják
Single Roll esetén a gomb lenyomva tartásával a nyomtatható oldalával befelé betöltött hordozót visszatekerheti.
A Twin Roll használata esetén a gombok megnyomása nem fog működni.

5 (Home)

Menükezelés során a kezdőképernyőre történő visszatéréshez nyomja meg (amikor a(z)  világít).

 A (Home) nem világít, ha nem használható.

6 **Képernyő**

Megjeleníti a nyomtató állapotát, a menüket, a hibaüzeneteket és egyéb információkat.

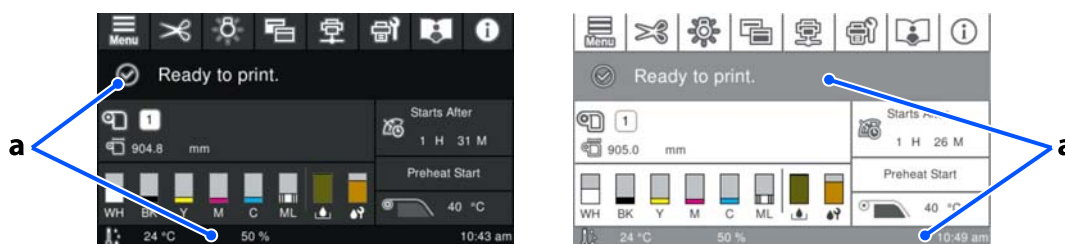
 „Kezdőképernyő“ 20. oldal

Bevezetés

Kezdőképernyő

A nyomtatón található képernyő érintőpaneles. A háttérszín a General Settings menü **Basic Settings — Screen Customization** pontjában módosítható, ahogyan a következő képen is látható.

A fekete/világosszürke területek (a) a kijelzőterületek. Ha ezeket a területeket nyomja meg, amikor nincs folyamatban lévő nyomtatási feladat, és nincs hibaüzenet a kijelzőn, a nyomtató nem reagál. A többi terület megnyomható az információk megtekintéséhez vagy a beállítások elvégzéséhez.



A nyomtató működési állapotától függően előfordulhat, hogy a képernyő tetején megjelenített gombok némelyikével nem lehet elvégezni a hozzájuk tartozó funkciókat. Ha a funkció nem érhető el, akkor az ikon szürke színű, a gomb pedig nem reagál, még akkor sem, ha megnyomják.

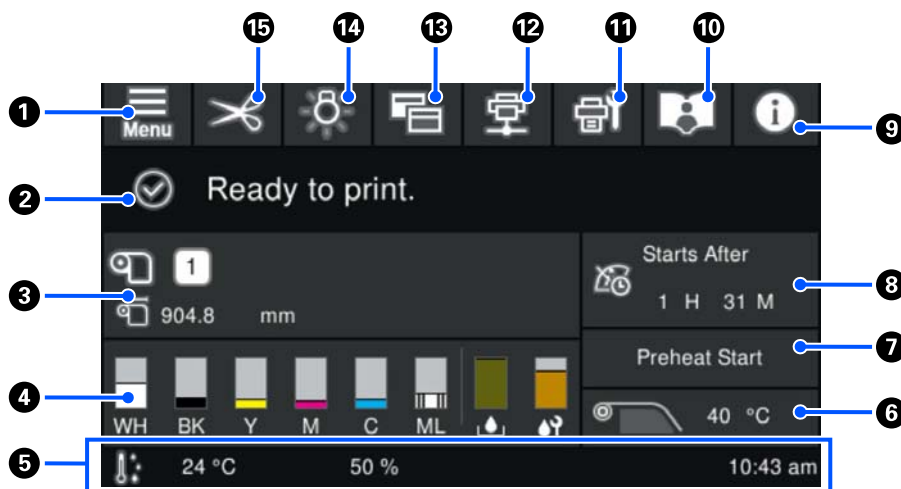
A kezdőképernyőnek a következő két kijelzője van, amelyek között a  megnyomásával lehet váltani.

- ☐ Kezdőképernyő (állapotjelzés)
A nyomtató aktuális állapotát ellenőrizheti.
 „Kezdőképernyő (állapotjelzés)” 20. oldal
- ☐ Kezdőképernyő (nyomtatási beállítások)
A fő beállítási értékek gyors módosítására ad lehetőséget. Nyomtatás közben is végezhet módosításokat.
 „Kezdőképernyő (nyomtatási beállítások)” 26. oldal

Kezdőképernyő (állapotjelzés)

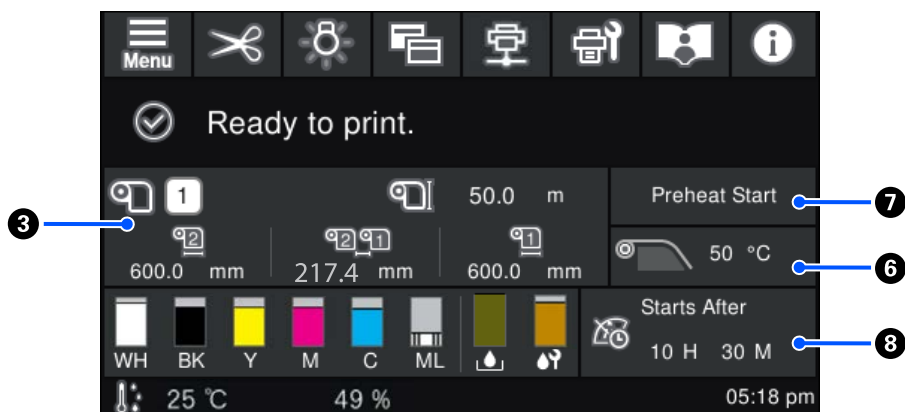
Bizonyos tételek megjelenítése eltérő lehet attól függően, hogy a nyomtató tartozékként biztosított hordozóanyagadagoló egységet (Single Roll) használja vagy a külön megvásárolható kétércsres opciós készletet (Twin Roll).

Single Roll



Bevezetés

Twin Roll



1 Menü (menü)

Megjelenik a beállítások menüje.

„Vezérlőpanel menü“ 94. oldal

2 Állapotmegjelenítő terület

Megjeleníti a nyomtató állapotát, valamint a figyelmeztetőüzeneteket. A területen kizárólag a legfrissebb értesítéseket jeleníti meg a rendszer. A(z) elem megnyomásával az összes figyelmeztető értesítést ellenőrizheti.

Egy nyomtatási feladat beérkezésekor a kijelzett tartalom az alábbiak szerint módosul. Az alábbiakban található meg az egyes kijelzőkre vonatkozó magyarázatokat.



① Itt látható a nyomtatni kívánt kép miniatűrje, valamint a fájlnev. A használt RIP típusától függően előfordulhat, hogy nem jelenik meg miniatűr.

② Itt látható a nyomtatási vagy előkészítő folyamatot jelző folyamatsáv.

Ez általában a nyomtatás végéig jelzi a folyamatot. A nyomtatás előkészítésétől a nyomtatás megkezdéséig, illetve a nyomtatás megkezdésétől annak befejezésig tartó folyamat külön-külön is megjeleníthető, a beállításoktól függően.

A nyomtatás során a kijelzőterület megnyomásával módosíthatja a(z) ② és a(z) ③ heyen megjelenő tartalom beállításait.

Bevezetés

- ③ Megjeleníti a Printed Length paramétert a hordozóanyaghoz vagy a Remaining Print Length, Throughput (m/h)/(ft/h), Throughput (m²/h)(sqft/h), Time until media replacement paramétert vagy a hordozóanyag Pass Mode.

Ha nyomtatás közben megnyomja a kijelzőterületet, akkor megnyílik egy képernyő, ahol beállíthatja, hogy a(z) ③ milyen tartalmat jelenítsen meg. Válasszon 1 elemet, amit szeretne megjeleníteni.

A **Throughput (m/h)/(ft/h)**, **Throughput (m²/h)/(sqft/h)** és **Time until media replacement** megjelenő értékei a nyomtatási mód és az adat szélesség kombinációja alapján becsült értékek. Ne feledje, hogy a **Throughput (m/h)/(ft/h)** és **Throughput (m²/h)/(sqft/h)** értékei a nyomtatási módtól és az éppen nyomtatott adat szélességétől függően változnak. Ha a Twin Roll konstrukciót használja, akkor a megjelenített **Throughput (m²/h)/(sqft/h)** a két hordozóanyag-tekercs kombinált nyomtatási területe.

- ④ Normál esetben megjelenik a nyomtatás befejeződéséig becsült időtartam. A nyomtatás előkészítésétől a nyomtatás megkezdéséig, illetve a nyomtatás megkezdésétől annak befejezéséig tartó becsült idő külön-külön is megjeleníthető, a beállításoktól függően.

- ⑤ Ez a Szünet (Felfüggesztés) gomb.

A nyomtatási feladat fogadását követően megnyomhatja ezt a gombot, és kiválaszthatja, hogy azonnal leállítja-e a nyomtatást (**Immediate pause**), vagy a jelenlegi oldal kinyomtatása után állítja-e le (**Pause between pages**). Ha a szünet alatt megnyomja a képernyőn a **Resume** gombot, a nyomtatás folytatódik. Az **Immediate pause** kiválasztása esetén azonban a nyomtatás újraindításakor a nyomtatás megszakadhat.

A nyomtató bemelegedése közben ez a gomb **Start** néven jelenik meg, amíg a fűtőelem el nem éri a beállított hőmérsékletet. A gomb megnyomásával a nyomtatás akkor is elindul, ha a fűtő hőmérséklete alacsony.

③ Papír adatok

A terület megnyomásával a rendszer megjeleníti a Media Settings menüt a beállítások menüből; ennek során másik regisztrált hordozószámra válthat, vagy módosíthatja az aktuálisan kiválasztott hordozószámot.

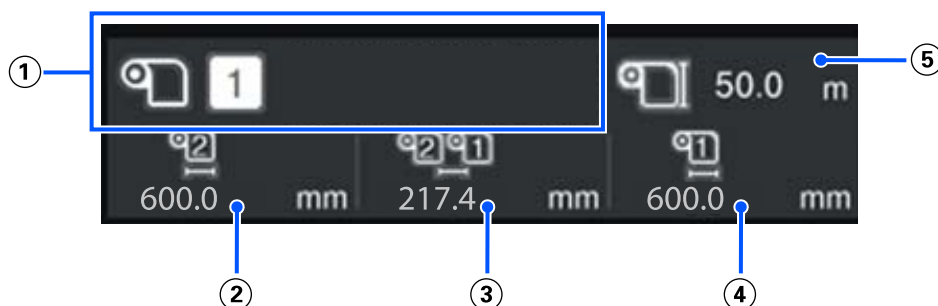
Felhívjuk rá a figyelmét, hogy a megjelenített tartalom az alábbiakban tér el a Single Roll és a Twin Roll típusok esetén.

Single Roll

Megjeleníti az aktuálisan kiválasztott, regisztrált hordozó nevét és számát, továbbá az aktuálisan betöltött hordozó szélességét is. Amikor a(z) **Remaining Amount Management** elemet **On** állásba állítja, a betöltött hordozó hátralévő mennyiségét is megjeleníti a rendszer.

Twin Roll

A következő öt tétel jelenik meg.



Bevezetés

- ① A jelenleg kiválasztott regisztrált hordozóanyag száma és neve
- ② A 2. tekercs hordozóanyagának szélessége (ha hátulról nézi a nyomtatót, a jobb oldalon található hordozóanyag-tekercs)
- ③ A két hordozóanyag-tekercs közötti hely
- ④ Az 1. tekercs hordozóanyagának szélessége (ha hátulról nézi a nyomtatót, a bal oldalon található hordozóanyag-tekercs)
- ⑤ A **Remaining Amount**, amit a hordozóanyag behelyezésekor adott meg

Ha a **Width Detection** beállítás **On** állásban van, akkor az érték ②–④ az, amit a nyomtató automatikusan beolvas.

Ha a beállítás **Off** állásban van, akkor a kijelzőn megjelenített tartalom az alábbi illusztrációra változik, és csak a megadott **Media Width** érték jelenik meg.



④ A fogyóeszközök állapota

Megjeleníti a hátramaradó mennyiség körülbelüli számát és a fogyóeszközök állapotát, például a tinta-adagoló egység állapotát. Nyomja meg ezt a területet, hogy a maradék mennyiségre vonatkozó részletesebb becslést és az egyes fogyóeszközök alkatrészszámát jelenítsen meg.

Az alábbiakban találhatja meg az egyes kijelzőkre vonatkozó magyarázatokat.



A tinta-adagoló egység állapota

Jelzi a maradék tinta körülbelüli mennyiségét. A rúd egyre lejjebb süllyed, ahogyan a maradék tinta mennyisége csökken. A betűk a színek neveinek rövidítései, az alább leírt módon.

WH : White (Fehér)

BK : Black (Fekete)

Y : Yellow (Sárga)

M : Magenta (Bíbor)

C : Cyan (Cián)

ML : Maintenance Liquid

Bevezetés

A tinta-adagoló egység állapotától függően a rúd kijelzője az alábbiak szerint változik.



: Kevés a tinta. Be kell szereznie egy új tinta-adagoló egységet.



: A tinta kiürült. Cserélje ki a régi tinta-adagoló egység újra.



: Ideje megrázni a tinta-adagoló egységet. Húzza ki és rázza meg a tintatálcát.



Hulladéktinta-palack állapota

Jelzi a rendelkezésre álló hely körülbelüli mennyiségét a hulladéktinta-palack elemében. A rúd egyre lejjebb süllyed, ahogyan a rendelkezésre álló hely csökken.



: A hulladéktinta-palack majdnem megtelt. Helyezzen készenlétbe új hulladéktinta-palackot.



Head Cleaning Set állapota

Jelzi a maradék törlő egység körülbelüli mennyiségét. A sáv alacsonyabbra csökken, ahogy a törlő egység maradék mennyisége csökken.



: A törlő egység fogyóban van, szerezzen be új törlő egységet.

5 Lábléc

Megjeleníti az aktuális hőmérsékletet, páratartalmat és időt. Lehet, hogy nem fog tudni megfelelően mindaddig, amíg a nyomtatót nem a kellő környezeti feltételek mellett használja.

6 A melegítő hőmérséklete

Megjeleníti a melegítőhöz kiválasztott hőmérsékletet a kiválasztott regisztrált hordozó használatakor. A számbal oldalán megjelenített állapot a lentiek szerint változik a melegítő hőmérsékletének függvényében. A beállítások képernyő megjelenítéséhez nyomja meg ezt a területet; itt tudja módosítani az értékeket.

Háttérszín	Ikön	Állapot
Szürke	-	A melegítő leállt
Folyamatos narancssárga	-	A melegítő bemelegszik*
Narancssárgán villog		A melegítő melegít

* Ha készenléti állapotban szeretné a beállított hőmérsékletre növelni a melegítő hőmérsékletét, akkor nyomja meg a Preheat Start terület itt: 7.

Bevezetés

7 Preheat Start/Stop

Minden egyes alkalommal elindíthatja/leállíthatja a melegítő előmelegítését, amikor megnyomja ezt a területet.

A melegítő általában elindul, amikor egy munkafeladatot a nyomtatóhoz küldenek, majd amikor a melegítő elérte a beállított hőfokot, elkezdődik a nyomtatás. Az előmelegítés lehetővé teszi, hogy Ön gyorsan elkezdhesse a nyomtatást, ha a nyomtatási feladatot elküldték. Ha készenléti állapotban megnyomja ezt a területet, a melegítő előmelegítésbe kezd, hogy fenntartsa a beállított hőmérsékletet.

A melegítő automatikusan kikapcsol, miután letelt a **Sleep Timer** beállításában megadott idő. Ezen felül, ha a **Heater** a jelenleg kiválasztott regisztrált adathordozó esetében **Off** van kapcsolva, ez a terület szürkére vált, és a funkció le van tiltva.

8 Periodic Cleaning értesítés

Ez a kijelzés akkor aktiválódik, ha a **General Settings — Maintenance Setting** menüpontban az **Periodic Cleaning** beállítása **On** állásba van állítva. A megjelenített információk az **Execution Timing** beállítástól függenek, az alábbiak szerint.

- ☐ A **Print Duration** beállítás kiválasztása esetén: a rendszeres tisztítás megkezdéséig hátralévő idő (24 órával korábban jelenik meg)
- ☐ A **Print Page** beállítás kiválasztása esetén: a rendszeres tisztítás megkezdése előtt még kinyomtatandó oldalak száma
- ☐ A **Print Length** beállítás kiválasztása esetén: a rendszeres tisztítás megkezdéséig hátralévő nyomtatási hossz

Szükség esetén a terület megnyomásával bármikor Head Cleaning végezhető.

Továbbá az automatikus tisztítást az értesítés megjelenésétől függetlenül is végre lehet hajtani, amikor a nyomtatót újra áram alá helyezi.

9 ⓘ (Printer Status)

Ha figyelmeztető értesítés történik, akkor a ⚠ megjelenik a jobb oldalon, így: ⓘ. A figyelmeztető értesítések listájának a megjelenítéséhez nyomja meg ezt a területet, majd nyomja meg a **Message List** gombot. A tételre vonatkozó részletes tudnivalókat és a tételhez szükséges teendőket a listában szereplő egyes tételek megnyomásával ellenőrizheti. A kezelt tételeket a rendszer eltávolítja a listáról.

10 📄 (A kézikönyvre mutató hivatkozás)

Megjelenít egy QR-kódot, amely közvetlenül az online kézikönyvhöz vezet.

Az Ön országától vagy régiójától függően előfordulhat, hogy a QR-kód közvetlenül az Epson Video Manuals oldalra irányítja Önt.

11 🛠 (Maintenance)

Ha a Maintenance menü megjelenik a képernyőn, elvégezhetők az ott látható karbantartási műveletek mint az alkatrészek tisztítása és a fogyóeszközök cseréje.

Bevezetés

12

Az alábbi ikonok jelzik a számítógép és a nyomtató közötti csatlakozás állapotát.

Csatlakozás : 
bekapcsolva

Csatlakozás : 
kikapcsolva

Nyomja meg ezt a területet a csatlakozás be- és kikapcsolásához.

Hatékonyabban tud dolgozni, ha a csatlakozás kikapcsolásával leállítja az újabb feladatokat a karbantartási munkálatok elvégzése előtt, úgy mint a fűvókaellenőrző minta nyomtatása vagy a Head Cleaning a nyomtatófej körüli terület tisztítása után.

Felhívjuk szíves figyelmét, hogy ez a funkció a nyomtató üzemállapotától függően lehetséges, hogy nem elérhető. Ebben az esetben az ikon szürkére vált.

13 (Képernyőváltás)

A terület megnyomásakor átvált a Kezdőképernyő (állapotkijelző) és a Kezdőképernyő (nyomtatási beállítások) között.

14 (Belső világítás)

Nyomja meg ezt a területet a belső világítás be- és kikapcsolásához.

Felhívjuk szíves figyelmét, hogy ez a funkció a nyomtató üzemállapotától függően lehetséges, hogy nem elérhető. Ebben az esetben az ikon szürkére vált.

15 (hordozó adagolása a vágási pozícióba)

A nyomtatás befejezése után a nyomat vége az íróhengeren maradhat. Ha a nyomat végét a vágási pozícióba szeretné továbbítani, nyomja meg ezt a területet. Ezenkívül, ha ezt a területet megnyomja, amikor a nyomat vége már a vágási pozícióban van, a nyomat indítási pozícióját az íróhengeren a vágási pozícióba tolják.

 „A hordozó levágása“ 56. oldal

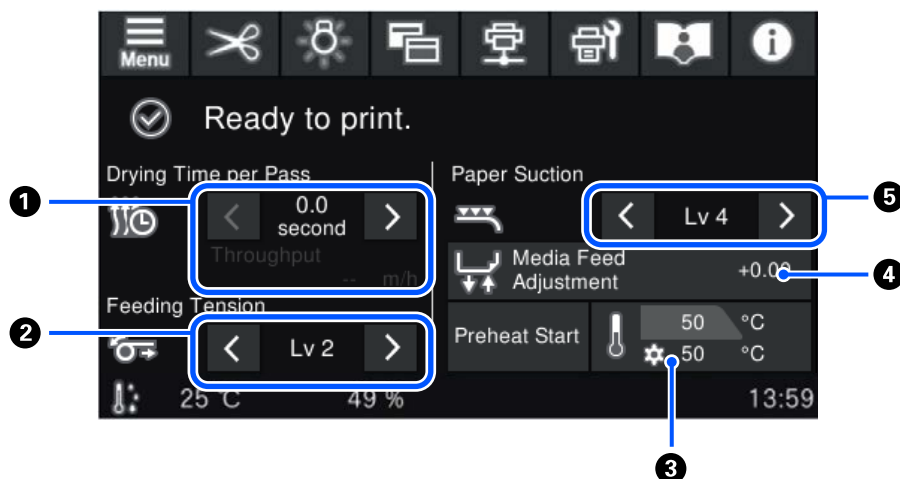
Kezdőképernyő (nyomtatási beállítások)

Az alábbi szakasz csak a Kezdőképernyőtől (állapotjelzés) eltérő részeket tárgyalja. Még nyomtatás közben is módosíthatja az egyes beállítások értékét. A rendszer a módosításokat az aktuálisan kiválasztott hordozó beállításaira fogja alkalmazni.

Bevezetés

Az egyes elemekre vonatkozó bővebb információ a következőkben található.

🔗 „Vezérlőpanel menü” 94. oldal



1 Drying Time per Pass

Megjeleníti az áthaladásonkénti szárítási idő beállításait. Az érték módosításához nyomja meg a **<** vagy **>** gombot.

A nyomtatás megkezdése után a Throughput (az egy óra alatt kinyomtatható méterek száma) jelenik meg a beállítási terület alatt.

2 Feeding Tension (csak Single Roll konfiguráció esetén állítható be)

Megjeleníti az adagolási feszesség beállításait. Ha a hordozó a nyomtatás során gyűrődik, az érték módosításához nyomja meg a **<** vagy **>** gombot.

3 A melegítő hőmérséklete

A melegítő aktuális hőmérséklete a felső sorban, a kiválasztott, beállított hordozóhoz megadott hőmérséklet pedig az alsó sorban jelenik meg. A hőmérséklet módosításához nyomja meg ezt a területet.

4 Media Feed Adjustment

Az előforduló sávosság kijavításához nyomja meg ezt a területet, ekkor a rendszer végrehajtja a hordozó korrekcióját.

Ha az adagolás mértéke túl kicsi, fekete sávok (sötét csíkok) jelennek meg. Állítsa nagyobb értékre az adagolást (+).

Ha azonban az adagolás mértéke túl nagy, fehér sávok (világos csíkok) jelennek meg. Állítsa kisebb értékre az adagolást (-). Az érték a korrigált adagolás mennyiségét jelzi vagy százalékos arányban, vagy pozitív (+) vagy negatív (-) értékként feltüntetve.

5 Paper Suction

Azt jeleníti meg, hogy az íróhenger jelenleg milyen erősségű papírszívást fejt ki a hordozóra. A hőmérséklet módosításához szükség esetén nyomja meg ezt a területet. Például, ha a hordozóanyag az íróhengeren hullámos, növelje a beállított értéket.

Bevezetés

A jelzőlámpák ismertetése

A nyomtató állapotát az alábbiakban bemutatott három színes lámpa jelzi. A lámpák színei felülről lefelé jövő sorrendben piros, sárga és zöld. Ha a piros vagy a sárga folyamatosan világít vagy villog, akkor a nyomtató hibát jelez vagy figyelmeztet. A vezérlőpanel képernyőjén ellenőrizheti a hiba, illetve a figyelmeztetés részleteit.

Lámpa állapota			Printer Status
Piros	Sárga	Zöld	
Ki	Villog	Ki	Indítási/leállítási művelet végrehajtása
Ki	Ki	Be	Készenlét (nyomtatásra kész)
Ki	Ki	Villog	Normál nyomtatás
Ki	Be	Világít/villog	A fogyóeszközöket hamarosan cserélni kell
Ki	Be	Ki	A rendszer nem tudja elkezdni a nyomtatást
Be	Ki	Ki	Hiba történt A részleteket a képernyőn ellenőrizheti
Villog	Ki	Ki	Nem megszüntethető hibák A képernyőn kijelzett üzenet visszaigazolása után kérjen segítséget a forgalmazójától vagy az Epson ügyfélszolgálatától.
Ki	Villog	Ki	Karbantartás végrehajtása
Ki	Be	Be	Szüneteltetés (a nyomtatás leállt)
Ki	Be	Villog	A Szünet (Felfüggesztés) gombot megnyomták, és a nyomtató befejezi a feladatot vagy az oldalt
Ki	Be	Ki	Csatlakozás kikapcsolva (a rendszer nem tud feladatot fogadni)

A kezelés tudnivalói

Megjegyzések a nyomtató használatához

A meghibásodásoknak és a nyomtatási minőség romlásának az elkerülése érdekében olvassa el a következő pontokat.

- ❑ A nyomtató használatakor tartsa be a „Műszaki adatok táblázata” című részben megadott üzemi hőmérsékletet és a páratartalmat.
 „Műszaki adatok táblázata” 150. oldal
 Felhívjuk a figyelmet azonban, hogy lehet, hogy nem jön létre a kívánt eredmény, ha a hőmérséklet és a páratartalom a nyomtató számára meghatározott határértékek között van, de nem a papír számára meghatározott értékek között. Ügyeljen rá, hogy az üzemi körülmények megfeleljenek a papírnak. Bővebb tájékoztatást a papírhoz tartozó dokumentációban talál. Ha száraz, légkondicionált környezetben, vagy közvetlen napfényben nyomtat, akkor gondoskodjon a megfelelő páratartalomról.
- ❑ A munkaterületet mindig tartsa tisztán. Ha a nyomtatóba por és/vagy szősz jut, akkor azok károsíthatják a nyomtatót, eltömíthetik a nyomtatófej fűvókáit, vagy hordozóadagolási problémákat okozhatnak.
- ❑ Ne használja a nyomtatót olyan helyeken, ahol hőforrás található, vagy ahol ventilátorok vagy légkondicionálók közvetlen ráfújják a levegőt. Kiszáradhatnak és eltömődhetnek a nyomtatófej fűvókái.
- ❑ Lehet, hogy nincs kupak a nyomtatófej (a nyomtatófej nem tud visszatérni jobb oldalra), ha a nyomtató ki van kapcsolva, ha a papír elakadt, vagy ha hiba történt. A kupakolási funkció során a készülék automatikusan kupakkal (fedővel) fedi le a nyomtatófejet, hogy megakadályozza azt a beszáradástól. Ebben az esetben kapcsolja be a készüléket, és várjon addig, amíg a kupakolási funkció automatikusan végre nem hajtódik.

- ❑ Ha a készülék be van kapcsolva, akkor ne távolítsa el a tápellátás csatlakozóját és ne szakítsa meg az áramkört a megszakítónál. Máskülönben a nyomtató nem biztos, hogy szabályosan fogja lezárni a nyomtatófejet a kupakkal. Ebben az esetben kapcsolja be a készüléket, és várjon addig, amíg a kupakolási funkció automatikusan végre nem hajtódik.
- ❑ Ne hajlítsa és ne törje meg a hulladéktinta-csővet. A tinta a nyomtatóba és a nyomtató köré folyhat.
- ❑ A karbantartást, mint például a tisztítást vagy a cserét a használat gyakoriságának megfelelően vagy ajánlott időközönként kell elvégezni. A rendszeres karbantartás elmulasztása csökkentheti a nyomtatási minőséget. Megfelelő karbantartás hiányában a folyamatos használat kárt tehet a nyomtatófejben.
 „A különböző területek tisztítása és a tisztítások ütemezése” 62. oldal
- ❑ A rendszer a nyomtatás után rendszeres időközönként automatikusan Nyomtatófej tisztítási műveletet végez, hogy megelőzze a nyomtatófej elzáródását. Ügyeljen arra, hogy a hulladéktinta-palack be legyen szerelve, amikor a nyomtató be van kapcsolva.
- ❑ A rendszer a nyomtatáshoz hasonlóan a Head Cleaning és a nyomtatófej üzemképességének fenntartásához szükséges egyéb karbantartási műveletek során is használja a tintát.
- ❑ A nyomtatófej optimális üzemállapotban tartásához a karbantartás végrehajtása a nyomtató bekapcsolt állapotában történik. Ezért, a nyomtató gyakori be- és kikapcsolása esetén minden egyes karbantartási művelettel több tinta fogy. A tintafogyasztás csökkentése érdekében azt javasoljuk, mindig hagyja bekapcsolva a nyomtatót.
- ❑ Por alkalmazása esetén ügyeljen rá, hogy a por ne szóródjon szét a nyomtató körül. Ha por kerül a nyomtatóba, az hibás működést, a nyomtatófej eltömődését vagy karcokat okozhat a hordozón.
- ❑ Ne tekercselje vissza a nyomtatóba a hordozót, ha az poros. Ne engedje, hogy por kerüljön a nyomtatóba.

Bevezetés

- ❑ Ha a nyomtatót rázókészülékkel használja, ügyeljen a rázókészülék belsejében található fűtőegység általi túlmelegedésére. Ha a nyomtatás közben bármilyen okból leáll, javasoljuk, hogy ideiglenesen kapcsolja ki a rázókészülék fűtőegységét.

Megjegyzések olyan esetekre, amikor nem használja a nyomtatót

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

- ❑ Ha a nyomtatót több mint 2 hétig nem fogja használni (a készülék tápellátását kikapcsolja), akkor az eltárolás előtt végezzen karbantartást a (külön kapható) tisztítótinta-adagolóegységek használatával. Ha a nyomtatót e karbantartási művelet elvégzése nélkül, az aktuális állapotban hagyja, előfordulhat, hogy nem lehet megszüntetni a nyomtatófej eltömődését. További információ a következőkben található.
 „Előzetes karbantartás, ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használja“ 89. oldal
- ❑ Ha hosszabb ideig nem nyomtat és nem végzi el a tárolás előtti karbantartást, hétnaponta legalább egyszer kapcsolja be a nyomtatót. Ha hosszabb ideig nem használja a nyomtatót, akkor eltömődhetnek a nyomtatófej fűvókái. A rendszer a fejtisztítást a nyomtató bekapcsolásakor, az indítás után automatikusan végrehajtja. A fejtisztítással megelőzhető a nyomtatófej eltömődése, és fenntartható a nyomtatási minőség. Ne kapcsolja ki a nyomtatót, amíg a fejtisztítás be nem fejeződött. Meghibásodást okozhat, ha a nyomtatót túl sokáig hagyja kikapcsolva.
- ❑ Ha sokáig nem használta a készüléket, akkor a nyomtatás megkezdése előtt ellenőrizze, hogy a nyomtatófej el van-e dugulva. Hajtson végre egy fejtisztítást, ha a nyomtatófej eltömődött.
 „Fűvókaellenőrzési minta nyomtatásának módja“ 87. oldal

- ❑ A nyomógörgők összegyűrhetik a nyomtatóban maradt papírt. A papír hullámosodhat és felgöndörödhet, ami elakadásokat okozhat, vagy ennek eredményeként a papír a nyomtatófejhez érhet. Távolítsa el a papírt, mielőtt hosszabb ideig tárolná a nyomtatót. A hordozó eltávolítása előtt vigye előre a hordozóanyag-betöltő kart.
- ❑ A nyomtató eltárolása előtt győződjön meg arról, hogy a nyomtatófej a kupakkal le lett fedve (a nyomtatófej a jobb oldali pozíciójában van). Ha a nyomtatófej hosszú ideig nincs kupakkal lefedve, akkor a nyomtatási minőség romolhat.

Tipp:

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

- ❑ Zárja be az összes fedelet, mielőtt hosszabb ideig tárolná a nyomtatót. Ha hosszú ideig nem használja a készüléket, akkor a pormentes és biztonságos tárolás érdekében fedje be azt egy antisztatikus anyaggal. A nyomtatófej fűvókái nagyon kicsik és könnyedén eltömődhetnek, ha por kerül a nyomtatófejre, ami a nyomtatási minőséget veszélyezteti.
- ❑ A nyomtató tárolásakor ügyeljen rá, hogy síkban legyen: ne tárolja ferdén, az oldalára fordítva vagy fejjel lefelé.

Megjegyzések a kezelőpanel használatára esetén

- ❑ Érintse meg a panelt az ujjával. Csak akkor működik, ha ujjal érintik meg.
- ❑ A panelt nem szabad éles tárggyal (például golyóstoll vagy mechanikus ceruza hegyével) megérinteni. Fennáll a panel megsérülésének a veszélye.
- ❑ Ha a panel beszennyeződik, törölje tisztára egy puha textildarabbal. Ha nagyon szennyezett, akkor semleges tisztítószerről készített hígított oldatba áztasson be egy puha törlőkendőt, csavarja ki alaposan, majd törölje le vele a szennyeződést. Ezt követően törölje le a panelt egy puha, száraz törlőkendővel. Ne használjon illékony vegyszereket, például hígítót, benzolt vagy alkoholt. Fennáll a veszélye, hogy megsérül a panel felülete.

Bevezetés

- ❑ A terméket ne használja olyan környezetben, ahol gyorsan változik a hőmérséklet vagy a páratartalom. Pára képződhet a panel belsejében, ami miatt csökkenhet a teljesítmény.
- ❑ Előfordulhat, hogy néhány képpont nem világít vagy folyamatosan világít a képernyőn. Az LCD jellemzői miatt előfordulhat, hogy a fényerősség nem mindenhol egyforma, de ez nem jelent meghibásodást.

Megjegyzések a Tinta-adagoló egységek kezeléséhez

Az alábbiakban a megfelelő nyomtatási minőség fenntartásához szükséges, a tinta-adagoló egységek kapcsolatos legfontosabb tudnivalók találhatók.

- ❑ White (Fehér) tinta használata esetén ellenőrizze a következő további pontokat.
 „A White (Fehér) tinta kezelésével kapcsolatos megjegyzések“ 32. oldal
- ❑ A nyomtató első használatakor egy bizonyos mennyiségű tintára van szükség a nyomtatófej fűvókáinak teljes feltöltéséhez; ezért előfordulhat, hogy a megszokottnál korábban lesz szükség a tinta-adagoló egységek cseréjére.
- ❑ A tinta-adagoló egységeket szobahőmérsékleten, közvetlen napfénytől védve kell tárolni.
- ❑ A nyomtatási minőség megőrzése érdekében az alábbi dátumok előtt (amelyik korábbra esik) az összes tintát javasolt felhasználni:
 - ❑ A tintaadagoló egység csomagolásán látható lejárati idő
 - ❑ Egy évvel azután, hogy behelyezte őket a tintatálcába
- ❑ Ha a tinta-adagoló egységek hidegről meleg helyre viszi, akkor a használat előtt legalább négy órán át hagyja szobahőmérsékleten.
- ❑ Ne érintse meg a tinta-adagoló egységen az IC chipet. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy hiba lép fel a nyomtatás során.
- ❑ A nyomtatás csak akkor lehetséges, ha a tinta-adagoló egységek a nyomtatóban található összes tintatálcába be vannak helyezve.

- ❑ Ne hagyja ott a nyomtatót úgy, hogy a tintaadagoló egységek nincsenek beszerelve. A nyomtatóban lévő tinta kiszárad és a nyomtató nem a várakozásoknak megfelelően fog működni. Akkor is hagyja beszerelve a tinta-adagoló egységeket, ha a nyomtatót nem használja.
- ❑ A tinta-adagoló egység adatait — pl. a tinta hátralévő szintjét — az integrált áramköri lapka kezeli, így ha korábban kiveszi a tinta-adagoló egységet, akkor visszahelyezheti és tovább használhatja, mielőtt megjelenik a csere szükségességét jelző üzenet.
- ❑ Mielőtt tárolná a használat közben eltávolított tinta-adagoló egységet a mellékelt karbantartó készletben található tisztítópálcával itassa fel a tintaadagoló nyíláshoz esetlegesen hozzátapadt tintát. Ha a tinta az adagolónyílásban megszárad, akkor ez tintaszivárgást okozhat a tintaadagoló egység újbóli beszerelésekor és újbóli használatakor.
A tisztításra vonatkozó utasításokról bővebben lásd a következőket.
 „Előzetes karbantartás, ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használja“ 89. oldal
- ❑ A tinta-adagoló egységek eltávolítása során figyeljen rá, hogy a tintaadagoló nyílások ne porosodjanak. A tintaellátó egységen tolozár van, így nem szükséges befedni.
- ❑ Az eltávolított tintaadagoló egységek tintaadagoló nyílásainak környékén tinta lehet, így ügyeljen, hogy a tintaadagoló egységek eltávolításakor össze ne koszolja magát vagy környezetét vele.
- ❑ A nyomtatófej minőségének biztosítása érdekében a nyomtató még azelőtt abbahagyja a nyomtatást, hogy a tinta-adagoló egységek teljesen kiürülnek.
- ❑ A nyomtató funkcionalitását és teljesítményét nem befolyásolja az a tény, hogy a tinta-adagoló egységek újrahasznosított alkotóelemeket is tartalmazhat.
- ❑ Ne szerelje szét és ne módosítsa a tinta-adagoló egységeket. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy hiba lép fel a nyomtatás során.
- ❑ Vigyázzon, nehogy a tinta-adagoló egység leessen vagy kemény tárgyhoz ütődjön; ellenkező esetben a tinta kiszivároghat a tinta-adagoló egységből.

Bevezetés

- ❑ A nyomtatóban található tinta-adagoló egységeket háromhetente ki kell venni és alaposan fel kell rázni.

- ❑ White (Fehér): minden nap, a nyomtatási munka megkezdése előtt

- ❑ Egyéb színek: háromhetente egyszer

A tinta-adagoló egység tisztítása vagy a Maintenance Liquid nem igényel rázást.

☞ „A Tinta-adagoló egységek időnkénti ferázása” 85. oldal

A White (Fehér) tinta kezelésével kapcsolatos megjegyzések

A White (Fehér) tinta jellemzője, hogy könnyen leülepedik (a tinta részecskéi lesüllyednek a folyadék aljára). Ha a tinta felhasználása ebben az állapotban történik, akkor romolhat a nyomtatási minőség, vagy a nyomtató hibás működése következhet be. Vegye figyelembe a következő tudnivalókat a nyomtató optimális állapotban való használatához.

- ❑ A betöltött tinta-adagoló egységeket a munkavégzés megkezdése előtt, valamint 24 óránként egyszer (amikor a rendszer üzenetben jelzi annak esedékességét) ki kell venni és alaposan fel kell rázni.
☞ „Felrázás” 85. oldal
- ❑ Ha a tinta összetevői leülepednek a tintacsövekben, a nyomtatási minőség leromolhat. Amennyiben a nyomtatott oldalakon nem elegendő vagy egyenetlen a fehér szín, lásd az alábbiakat.
☞ „A nyomtatott oldalakon nem elegendő vagy egyenetlen a fehér szín.” 132. oldal
- ❑ A tinta-adagoló egységek tárolásakor azokat egyenletes felületre (vízszintesen) helyezze le. Ha a tinta-adagoló egységeket állítva tárolja, előfordulhat, hogy felrázással sem lehet megszüntetni a lerakódásokat.

Övintézkedések az ömlesztett tintaoldat használata előtt

- ❑ Figyeljen oda rá, hogy az ömlesztett tintaoldat tintaegységének vezetéke előlről és hátulról is csavarokkal legyen rögzítve a nyomtató talpához. Ha a tintaegység vezetékének rögzítése nélkül mozgatja a nyomtatót, akkor a nyomtató hátuljához csatlakoztatott tintacső megsérülhet.
- ❑ Ne távolítsa el a tintacső-csatlakozót, miután a beállítás során csatlakoztatva lett. Az eltávolítása tintaszivárgást okozhat.

A hordozó kezelésével és tárolásával kapcsolatos óvintézkedések

Ügyeljen az alábbiakra a papír kezelésekor vagy tárolásakor. Rossz állapotú papírra nem készíthető jó minőségű nyomat.

Feltétlenül olvassa el a papírhoz mellékelt dokumentációt.

Kezeléssel és tárolással kapcsolatos óvintézkedések

- ❑ A papíron nem lehet hajtás és a nyomtatási felület nem lehet sérült.
- ❑ Ne érjen a nyomtatási felülethez. A kézzel átvihető nedvesség és olajok negatívan befolyásolhatják a nyomtatási minőséget.
- ❑ A két szélénél fogja meg a papírt. Gyapjúkesztyű viselése javasolt.
- ❑ Tartsa szárazon a papírt.
- ❑ Ne dobja el a csomagolóanyagot, hanem használja a papír tárolására.
- ❑ Kerülje a napsugárzás közvetlen hatásának, a túlzott hőnek vagy a nedvességnek kitett helyeket.

Bevezetés

- ❑ Használaton kívül a papírt ki kell venni a nyomtatóból, vissza kell csévélni, és az eredeti csomagolásában kell tárolni. Ha hosszabb ideig a nyomtatóban tartja a papírt, akkor az károsodhat.

A papír kezelése nyomtatás után

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

- ❑ Ne sértse meg a nyomtatott felületet. Dörzsölés vagy kaparás esetén a tinta lepereghet.
- ❑ Ne érintse meg a nyomtatott felületet, mivel a tinta bármire rátapad, amivel érintkezik.
- ❑ Nyomtatás után végezze el az utófeldolgozást a hordozók egymásra helyezése és összehajtása nélkül.
- ❑ Nyomtatás után végezze el az utófeldolgozást, mielőtt a tinta megszárad.

A mellékelt szoftver bemutatása

A következő részben a termékhez mellékelt, Windows-kompatibilis szoftvert mutatjuk be.

Tipp:

Nyomatómeghajtót nem tartalmaz. A nyomtatáshoz szükség van egy RIP-szoftverre. "A nyomtatóhoz mellékeljük a(z) Epson Edge Print PRO szoftvert, az Epson Windowshoz készült RIP szoftverét.

Mac OS felhasználóknak

Az Epson weboldaláról letölthető Epson Edge Dashboard segítségével igénybe veheti a következő funkciókat. A részletekért tekintse meg az Epson Edge Dashboard mellé adott útmutatót.

- ☐ A firmware frissítése
- ☐ Az Epson által biztosított nyomtatási beállítás fájlok (EMX fájlok) importálása kereskedelmi RIP szoftverekbe.

<https://www.epson.com>

Alapszoftver

A szoftver elérési módja országonként és régióként változik.

USA, Kanada és Dél-Amerika

A szoftveropciók megtekintéséhez és letöltéséhez látogasson el a <https://support.epson.com> weboldalra, és keresse meg a termékét.

Egyéb régiók

Az alapszoftver a(z) [Setup Navi](#) weboldalon található.

Töltse le és telepítse a szoftvert az internetről. Csatlakoztassa a számítógépet az internethez, és telepítse a szoftvert.

A következő táblázatban láthatók a mellékelt szoftverek. Az egyes szoftveralkalmazásokkal kapcsolatos további információkat azok online súgójában talál.

Szoftver neve	Összefoglalás
EPSON Software Updater	A szoftver ellenőrzi, hogy elérhető-e új szoftver vagy frissítési információ az interneten, és ha igen, telepíti azokat. A nyomtatóhoz tartozó kézikönyvek is frissíthetők.
Epson communications drivers (Epson kommunikációs illesztőprogramokat)	Az Epson communications drivers (Epson kommunikációs illesztőprogramok) akkor szükségesek, amikor a(z) Epson Edge Dashboard vagy Epson Edge Print PRO programot használja, vagy amikor egy kereskedelmi forgalomban kapható RIP segítségével csatlakoztatja a számítógépet a nyomtatóhoz USB-porton keresztül. Ellenőrizze, hogy ezek telepítve vannak.
EpsonNet Config SE	Ezzel a hálózati rendszergazdák számára tervezett szoftverrel a nyomtató hálózati beállításait hajthatja végre a számítógépről. Különösen akkor hasznos, ha címeket és neveket kell megadni a billentyűzetet használva. Még azok a nyomtatók is, amelyekhez nem rendelték hozzá IP-címet, beállíthatók ezzel a szoftverrel, ha csatlakoznak a hálózathoz. A részleteket lásd a <i>Hálózati útmutatóban</i> (online kézikönyv).

Bevezetés

Epson Edge Print PRO

A(z) Epson Edge Print PRO az Epson eredeti RIP szoftvere. Megkönnyíti a színek egyeztetését, valamint lehetővé teszi, hogy a lehető legteljesebben kihasználhassa az Epson nyomtató funkcióit.

A(z) Epson Edge Print PRO szoftvert olyan számítógépre telepítse, amelyen az alapszoftver már telepítve van. A telepítéshez nyissa meg a(z) Epson Edge Print PRO csomagban található lapon szereplő URL-címet.

Amikor a(z) Epson Edge Print PRO szoftvert telepíti, a rendszer ezzel egyidejűleg a következő két alkalmazást is telepíti.

- ☐ Epson communications driver (Epson kommunikációs illesztőprogramok): akkor van szükség rá, ha az Epson Edge Print PRO alkalmazást szeretné csatlakoztatni a nyomtatóhoz.
- ☐ Epson Edge Dashboard: kiegészíti a(z) Epson Edge Print PRO funkcióit az Epson által az egyes hordozótípusokhoz biztosított nyomtatási beállítás fájlok (EMX fájlok) importálásával.

A következőkben találhat további információkat erről: Epson Edge Print PRO.

 „A(z) Epson Edge Print PRO használata (csak Windows)” 37. oldal

Egyéb elérhető szoftverek

Az alapszoftveren túl a következő szoftverek is elérhetők.

Szoftver neve	Összefoglalás
Epson Edge Dashboard	A rendszer automatikusan telepíti a(z) Epson Edge Print PRO telepítésekor*. A telepítést követően rezidens szoftverként működik. A következő funkciók állnak rendelkezésre. ☐ Értesítést küld, amikor nyomtató firmware frissítés elérhetővé válik. A varázslót követve letöltheti és frissítheti a legújabb firmware-t. ☐ Értesítést küld a regisztrált nyomtatók állapotáról, ha kereskedelmi szoftveres RIP-et használ. ☐ Lehetővé teszi a nyomtató állapotának figyelemmel kísérését, amikor a nyomtató USB-kábellel vagy hálózaton keresztül csatlakozik a számítógéphez.  „A(z) Epson Edge Dashboard használata” 37. oldal
Web Config	Ez a nyomtatóra előtelepített szoftver a hálózati rendszergazdáknak készült. Webböngészőből indítható, hálózaton keresztül. A hálózati biztonsági beállítások konfigurálása: Web Config. Továbbá képes e-mail üzenetben értesítést küldeni a nyomtatón esetlegesen előforduló hibákról és egyéb eseményekről.  „A(z) Web Config használata” 40. oldal

Bevezetés

- * Ha nem telepítette a(z) Epson Edge Print PRO szoftvert, akkor lásd az alábbiakat.

USA, Kanada és Dél-Amerika

Az Epson Edge Dashboard letöltéshez látogasson el a <https://support.epson.com> weboldalra, és keresse meg a termékét.

Egyéb régiók

Indítsa el a(z) EPSON Software Updater programot, és telepítse a **További hasznos szoftverek** pontból.

 „A szoftver frissítés elérhetőségének ellenőrzése“ 39. oldal

Tippek:

A fentieken túl az Epson webhelyén is található a nyomtatóval kompatibilis hasznos szoftverek. Ellenőrizze a következőket.

<https://www.epson.com>

A(z) Epson Edge Print PRO használata (csak Windows)

Indítási eljárás

Az alkalmazás az alábbi módszerekkel indítható el.

- ☐ Kattintson duplán az Asztalon létrejött parancsikonra.
- ☐ Kattintson a Windows Start (Indítás) gombra, majd: **All Programs (Minden program)** — **Epson Software** — **Epson Edge Print**.

Bővebb információkat a(z) Epson Edge Print PRO online súgóban találhat.

EMX fájlok beszerzése és regisztrálása

Ahhoz, hogy helyesen tudjon nyomtatni az Ön által használt hordozóra, szüksége van a hordozóhoz tartozó megfelelő hordozóbeállításokra és nyomtatási információkra.

Az Epson minden egyes hordozótípushoz rendelkezésre bocsát egy nyomtatási beállítás (EMX) fájlt, amely optimalizált hordozóbeállításokat és nyomtatási információkat tartalmaz (a rendelkezésre bocsátott fájlok országonként és régióként eltérőek). Az EMX fájlokról bővebben lásd a következőket.

 „Hordozóbeállítások regisztrálása a nyomtatón” 43. oldal

A(z) Epson Edge Print PRO lehetővé teszi a következő műveletek egyszerű elvégzését egy varázsló formájában.

- ☐ EMX-fájlok letöltése
- ☐ A nyomtatási információk automatikus regisztrációja itt: Epson Edge Print PRO
- ☐ Hordozóbeállítások regisztrálása hordozószámhoz a nyomtatón

Az EMX-fájlok beszerzésének és regisztrálásának további részleteit lásd a(z) Epson Edge Print PRO súgóban.

Bezárási eljárás

Válassza a **Done (Kész)** lehetőséget a képernyő bal felső részén található **File (Fájl)** menüpontban.

A(z) Epson Edge Dashboard használata

Indítási eljárás

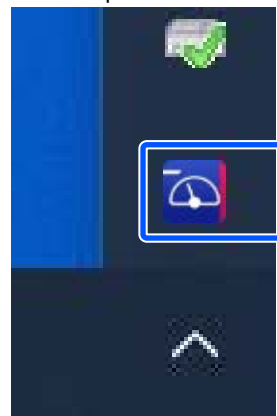
A(z) Epson Edge Dashboard is egy webes alkalmazás.

1

Az alkalmazás az alábbi két módszer egyikével indítható el.

Windows

- ☐ Kattintson a(z) **Epson Edge Dashboard** ikonra az Asztal tálcáján, majd válassza ki a **Show Epson Edge Dashboard** pontot.



- ☐ Kattintson a **Start (Indítás)** gombra, majd: **All Programs (Minden program)** (vagy **Programs (Programok)**) — **Epson Software** — **Epson Edge Dashboard**.

Bevezetés

Mac OS

- ❑ Kattintson a(z) **Epson Edge Dashboard** ikonra az asztal menüsávon, és válassza a **Show Epson Edge Dashboard** lehetőséget.



- ❑ Kattintson duplán az **Applications (Alkalmazások) — Epson Software — Epson Edge Dashboard — Epson Edge Dashboard** ikonra.

2

A(z) Epson Edge Dashboard elindul.

Bővebb információt lásd az Epson Edge Dashboard online súgóban.

A nyomtató regisztrálása

A(z) Epson Edge Dashboard képes a regisztrált nyomtatók monitorozására, kezelésére és a Media Settings másolására.

Windows esetén a nyomtatók regisztrálása automatikus, így a Epson Edge Dashboard indítása után azonnal felügyelheti és kezelheti őket. Amennyiben nyomtatója nincs automatikusan regisztrálva, ellenőrizze, hogy az alábbi feltételek teljesülnek-e.

- ❑ A nyomtatóhoz mellékelt kommunikációs illesztőprogram telepítve van a számítógépre
- ❑ A számítógép és a nyomtató csatlakoznak
- ❑ A nyomtató készenléti állapotban van

A nyomtatók regisztrálása Mac OS rendszer esetén nem automatikus. Regisztrálja manuálisan a nyomtatóját a Nyomtató regisztrálása képernyőn. Ez a képernyő jelenik meg, amikor elindítja a(z) Epson Edge Dashboard szoftvert az első alkalommal. Részletek a(z) Epson Edge Dashboard súgójában találhatók.

Töltse le az EMX-fájlt

Ahhoz, hogy egy kereskedelmi RIP szoftverrel megfelelően tudjon nyomtatni a hordozójára, regisztrálnia kell a hordozó nyomtatási információit és hordozóbeállítási értékeit a nyomtaton és itt is: RIP.

Az Epson által biztosított nyomtatásibeállítás-fájl (EMX-fájl) optimális nyomtatási minőséget nyújtó beállításokat biztosít a kereskedelmi forgalomban kapható, alkalmazott hordozóra vonatkozóan. (Az elérhető fájlok országonként és régióként változóak.) Az EMX fájlokról bővebben lásd a következőket.

 „Hordozóbeállítások regisztrálása a nyomtaton“ 43. oldal

A(z) EMX fájl letöltése után a következő lépéseket kell végrehajtania.

- ❑ A hordozó beállítások átmásolása a nyomtatóra. Részletek a(z) Epson Edge Dashboard súgójában találhatók.
- ❑ Importálja a nyomtatási információkat (nyomtatási beállításokat) egy kereskedelmi RIP szoftverbe.
A részleteket lásd a(z) RIP szoftver kézikönyvében.

Bezárási eljárás

Zárja be a webböngészőt. Mindazonáltal a(z) Epson Edge Dashboard rezidens szoftver, ezért nem áll le, hanem továbbra is futni fog.

A(z) EPSON Software Updater használata (csak Windows)

Tippek:

A(z) EPSON Software Updater nem érhető el minden régióban.

Bevezetés

Egyesült államokbeli, kanadai és dél-amerikai felhasználók:

A szoftverfrissítések ellenőrzéséhez látogasson el a <https://support.epson.com> weboldalra, és keresse meg a termékét.

A szoftver frissítés elérhetőségének ellenőrzése

- 1 Ellenőrizze az alábbiakat.
 - ☐ A számítógép csatlakozik az internethez.
 - ☐ A nyomtató és a számítógép képes kommunikálni egymással.

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

Windows 8.1

Írja be a szoftver nevét a keresőmezőbe, és válassza ki a megjelenített ikont.

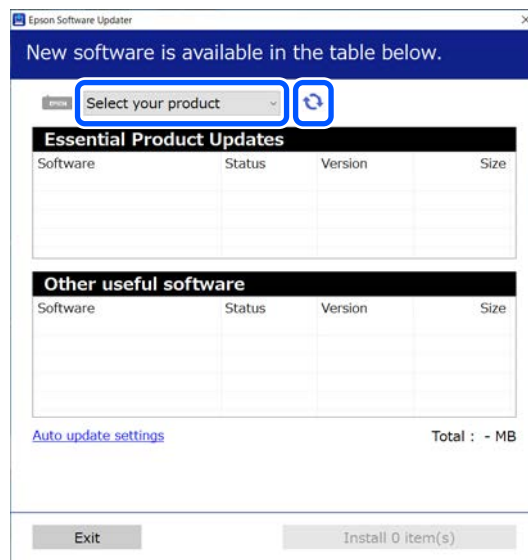
Egyéb Windows-verziók

Kattintson a Start (Indítás) gombra, majd: **All Programs (Minden program)** (vagy **Programs (Programok)**) — **Epson Software** — **EPSON Software Updater**.

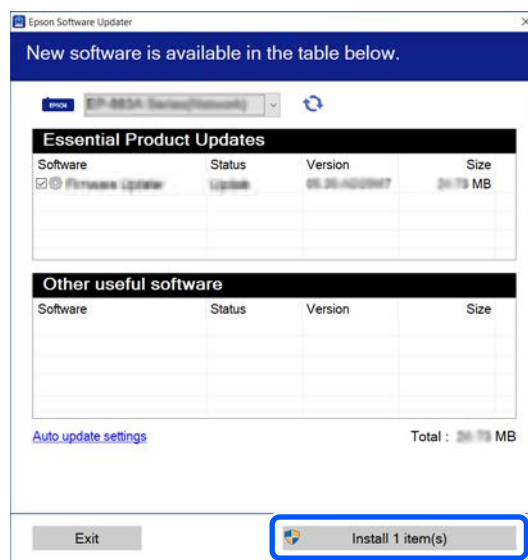
Tipp:

Úgy is elindíthatja a programot, hogy az asztal tálcán a nyomtató ikonjára kattint, és a **Software Update (Szoftver frissítés)** elemet választja.

- 3 Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson a  gombra a legújabb szoftver kereséséhez.



- 4 Válassza ki a frissíteni kívánt szoftvereket, majd kattintson az Install (Telepítés) gombra a telepítés elindításához.



Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.

Fontos:

A frissítés közben ne kapcsolja ki a számítógépet vagy a nyomtatót.

Frissítési értesítések fogadása

- 1 Indítsa el a(z) EPSON Software Updater programot.
- 2 Kattintson az **Automatikus frissítési beállítások** elemre.
- 3 A nyomtató **Keresési időköz** mezőjében válassza ki a frissítések keresésére vonatkozó időintervallumot, majd kattintson az **OK** gombra.

A(z) Web Config használata

Áttekintést nyújt a szoftver elindításáról és a kínált funkciókról.

A funkciók összefoglalása

A következőkben találhatók a(z) Web Config fő funkciói.

Amit az általános felhasználók tehetnek

A következő információkat bárki ellenőrizheti.

- ☐ A nyomtató állapota (például a tintából és cserealkatrészekből hátralévő mennyiség, valamint a firmware verziója)
- ☐ Hálózati beállítások (ezeket nem lehet módosítani)

Amit a rendszergazdák tehetnek

Ha rendszergazdaként jelentkezik be, akkor olyan speciális biztonsági beállításokat konfigurálhat be, mint például a nyomtató hálózati beállításai, az SSL/TLS kommunikáció, az IPsec/IP szűrés, valamint az IEEE 802.1X, amelyeket önmagában a készülékkel nem lehet elvégezni.

Indítási eljárás

Indítsa el a szoftvert egy olyan számítógépen, amely ugyanahhoz a hálózathoz kapcsolódik, mint a nyomtató.

- 1 Ellenőrizze a nyomtató IP-címét.
Ellenőrizze, hogy a nyomtató készen áll-e a nyomtatásra.
Nyomja meg a  (menu) elemet, majd válassza ki a **General Settings — Network Settings — Network Status — Wired LAN Status** menüpontot.
- 2 Indítson el egy webböngészőt a számítógépen, amely a hálózaton keresztül csatlakozik a nyomtatóhoz.
- 3 Adja meg a webböngésző címsorában a nyomtató IP-címét, majd nyomja meg a(z) **Enter** vagy a(z) **Return** billentyűt.

Formátum:

IPv4: `https://a nyomtató IP-címe/`

IPv6: `https://[a nyomtató IP-címe]/`

Például:

IPv4: `https://192.168.100.201/`

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

Ha szeretne rendszergazdaként bejelentkezni, lépjen a következő lépésre.

- 4 Kattintson a Bejelentkezés gombra a képernyő jobb felső sarkában, adja meg a felhasználónevet és a jelenlegi jelszót, majd kattintson az OK gombra.

Az első alkalommal történő bejelentkezéskor a felhasználónevet (**Felhasználónév**) hagyja üresen, írja be a kezdeti jelszót az **Rendszergazdai jelszó** mezőbe, majd kattintson az OK gombra.

 „A kezdeti jelszó ellenőrzése“ 42. oldal

Bezárási eljárás

Zárja be a webböngészőt.

A szoftver eltávolítása



Fontos:

- ☐ Jelentkezzen be egy „Computer administrator (A számítógép rendszergazdája)” (administrative privileges (rendszergazdai jogosultságokkal) rendelkező) fiókba.
- ☐ Írja be a rendszergazda-jelszót, ha a rendszer kéri, majd hajtsa végre a további műveleteket.
- ☐ Lépjen ki minden más, esetleg futó alkalmazásból.

Windows

Ez a rész az alkalmazások eltávolításának módját ismerteti az Epson communications drivers (Epson kommunikációs illesztőprogramok) példáján keresztül. Javasoljuk, hogy a nyomtató kikapcsolt állapotában és a számítógéphez csatlakoztatott kábel kihúzásával hajtsa végre ezt az eljárást.

Windows 11

- 1** Kattintson a Start gombra, majd a **Settings (Beállítások)** gombra.
Megjelenik a **Settings (Beállítások)** képernyő.
- 2** Kattintson az **Apps (Alkalmazások)** gombra a képernyő bal oldalán látható menüben.
- 3** Kattintson az **Apps & features (Alkalmazások és szolgáltatások)** [vagy az **Installed apps (Telepített alkalmazások)**] gombra.
- 4** Kattintson az **SC-G9000 Series Comm Driver** menügombjára a listában, majd válassza ki az **Uninstall (Eltávolítás)** elemet a menüben.
Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.
Ha a megerősítést kérő üzenet megjelenik, kattintson a **Yes (Igen)** gombra.

Egyéb Windows-verziók

- 1** Nyissa meg a Vezérlőpanelt, majd kattintson az **Uninstall a program (Program eltávolítása)** gombra.
- 2** Válassza az **SC-G9000 Series Comm Driver** lehetőséget a listából, majd kattintson az **Uninstall (Eltávolítás)** gombra.
Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.
Ha a megerősítést kérő üzenet megjelenik, kattintson a **Yes (Igen)** gombra.

Mac OS

A(z) Epson Edge Dashboard programot az alábbiak szerint kell eltávolítani.

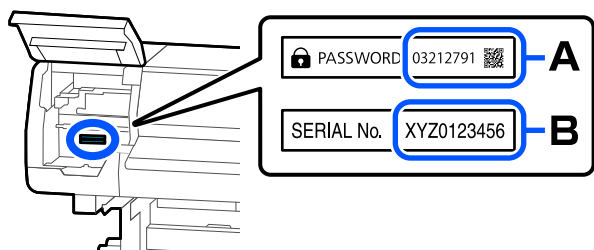
- 1** **Epson Edge Dashboard** bezárása.
- 2** Kattintson kétszer az **Applications (Alkalmazások)** — **Epson Software** — **Epson Edge Dashboard** — **Epson Edge Dashboard Uninstaller** elemre.
Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.

A rendszergazdai jelszóval kapcsolatos megjegyzések

A kezdeti jelszó minden egyes nyomtatónál más és más értékre van beállítva gyárilag. Azt javasoljuk, hogy amikor elkezdi használni a nyomtatót, akkor ne tartsa meg a kezdeti jelszót, hanem módosítsa egy tetszőleges jelszóra.

A kezdeti jelszó ellenőrzése

A kezdeti rendszergazdai jelszó a karbantartási fedél belsején található címkén látható.



- ☐ Ha a címkén a „PASSWORD” felirat szerepel:
A kezdeti jelszó a PASSWORD mellett A betűvel van jelölve. (A képen látható példában a kezdeti jelszó „03212791”.)
- ☐ Ha a címkén nem szerepel a „PASSWORD” felirat: A kezdeti jelszó a SERIAL No. melletti B mezőben van feltüntetve (Az ábrán látható példában a kezdeti jelszó „XYZ0123456”).

A jelszó módosítása

- 1** Indítsa el a(z) Web Config programot, majd jelentkezzen be rendszergazdaként.
[„Indítási eljárás” 40. oldal](#)
- 2** Kattintson a **Termékbiztonság** lapra, majd a **Rendszergazdai jelszó módosítása** elemre.
- 3** Adja meg a jelenlegi jelszavát a **Jelenlegi jelszó** mezőben.
- 4** Írja be az új jelszavát az **Új jelszó** és az **Erősítse meg az új jelszót** mezőkbe, majd kattintson az **OK** gombra.
Adja meg a **Felhasználónevet**, ha szükséges.

**Fontos:**

Ha elfelejtette a jelszót, forduljon a viszonteladójához vagy az Epson terméktámogatáshoz.

Alapműveletek

A megfelelő nyomtatás folyamata

A hordozóra történő megfelelő nyomtatáshoz kövesse az alábbi utasításokat.

1. A hordozóbeállítások regisztrálása a nyomtatón

Ahhoz, hogy helyesen tudjon nyomtatni az Ön által használt hordozóra, szüksége van a hordozóhoz tartozó megfelelő hordozóbeállításokra és nyomtatási információkra. A következő módszerrel egyszerűen regisztrálhatja a nyomtatón a hordozó beállításait.

 „Hordozóbeállítások regisztrálása a nyomtatón” 43. oldal



2. Hordozóanyag betöltése

 „Hordozóanyag betöltése” 48. oldal



3. Beállítások kiválasztása a betöltött hordozóhoz

Válassza ki egy olyan regisztrált hordozó számát, amelyhez regisztrálva vannak a hordozóbeállítási értékek.

 „Beállítások konfigurálása a betöltött hordozóhoz” 49. oldal



4. Optimalizálja a hordozó beállításait (új hordozó esetében)

Az optimális nyomtatás érdekében hozza összhangba azokat az egyéni beállításokat, amelyek esetleg eltérnek az Ön által használt hordozó és nyomtató között.

 „A hordozóanyag beállításainak optimalizálása” 51. oldal



5. Nyomtatás előtti ellenőrzés

Nyomtatás előtt ellenőrizze a hátralévő tinta mennyiségét és a nyomtatófej fúvókáinak állapotát.

 „Nyomtatás előtt” 54. oldal



6. Nyomtatás

Végezze el a nyomtatást a(z) Epson Edge Print PRO programból vagy egy kereskedelmi RIP szoftverből.



7. Utófeldolgozás

Végezze el a nyomtatott hordozó utófeldolgozását a következő sorrendben a nyomtatott termék befejezéséhez.

(1) Alkalmazzon port és hőt

Az alábbi módszerek egyikét használhatja.

- ☐ Vezesse át rázókészüléken a hordozót
- ☐ Helyezze a hordozót egy tálcába vagy más megfelelő tárolóedénybe, vigye fel a port, majd melegítse fel sütőben

(2) Hőpréssel másolja át a képet a hordozóról a célfelületre, majd húzza le a hordozót.

(3) Fedje le a célfelületet szilikonpapírral, és hőprés segítségével rögzítse a tintát.

Hordozóbeállítások regisztrálása a nyomtatón

A hordozóbeállításokat a következő módok egyikével regisztrálhatja.

A nyomtatóban előre regisztrált általános célú hordozó beállítások használata

A nyomtatón a hordozóanyag típusának megfelelően két általános beállítás található.

A hordozótípus kiválasztásakor a nyomtató az adott hordozóanyagnak megfelelő általános célú hordozóanyag-beállításokkal nyomtat.

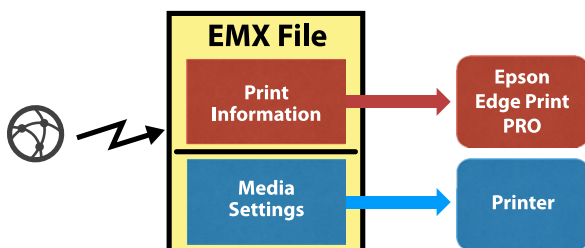
A hordozó betöltése után válassza ki a betöltött hordozónak megfelelő hordozótípust a Hordozó beállításokban.

 „Beállítások konfigurálása a betöltött hordozóhoz” 49. oldal

Az EMX fájl letöltése és a beállítások regisztrálása

Az Epson által biztosított EMX-fájl egyetlen nyomtatási beállítási fájl, amely tartalmazza a kereskedelmi forgalomban kapható hordozókra történő rendes nyomtatáshoz szükséges következő információkat (a biztosított fájlok országtól és régiótól függően eltérőek).

- ☐ Nyomtatási információk: a RIP programban használt ICC profiloknak, az áthaladások számának, a felbontásnak stb. a beállításai.
- ☐ Hordozóbeállítások: az Ön által használt hordozóhoz megfelelő beállítások, amelyek a nyomtató hordozókezelő rendszerében regisztrálva vannak az íróhenger-távolsághoz, az adagolási feszességhoz stb.



Ha a nyomtatóhoz kapott Epson Edge Print PRO RIP szoftvert használja, az EMX fájlt innen töltsse le: Epson Edge Print PRO.

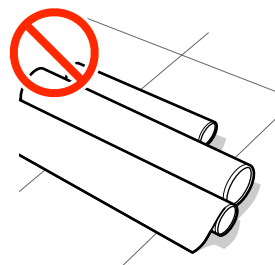
Kereskedelmi RIP szoftver használata esetén a Epson Edge Dashboard használatával töltsse le az EMX fájlt.

Megjegyzések a hordozóanyagok kezeléséhez

Ha a hordozóanyag használatával kapcsolatos alábbi pontokat nem tartja be, kisebb mennyiségű por vagy szősz ragadhat a hordozóanyag felszínére, ami tintacseppeket eredményezhet a nyomtatban vagy a fúvókák eltömődését okozhatja.

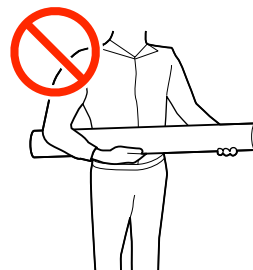
Ne tegye a papírt közvetlenül a padlóra.

Használaton kívül a papírt vissza kell csévélni, és az eredeti csomagolásában kell tárolni.



Szállítás közben a papír felülete nem érintkezhet ruhával.

Hagyja a papírt a saját csomagolásában mindaddig, amíg be nem tölti azt a nyomtatóba.



Megjegyzések a hordozóanyag betöltéséhez



Vigyázat:

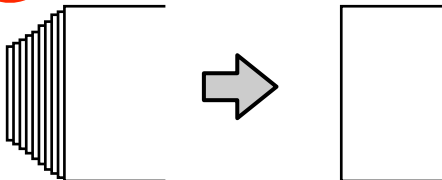
- ❑ A melegítő forró lehet, ezért tegye meg a szükséges óvintézkedéseket. A szükséges óvintézkedések elmulasztása égési sérülést okozhat.
- ❑ Mivel a papír nehéz, ne egy személy szállítsa. Legalább 40 kg-os (88 fontos) hordozók esetén érdemes emelőt használni.
- ❑ Ügyeljen arra, hogy a nyomtató fedele nyitásakor vagy zárásakor ne hogy beszoruljon a keze vagy az ujjja. Ha nem tartja be ezeket az óvintézkedéseket, akkor megsérülhet.
- ❑ Ne simítsa kezével végig a hordozóanyagok szélét. A hordozóanyagok szélei élesek és sérülést okozhatnak.

Közvetlenül nyomtatás előtt töltsse be a hordozóanyagot.

A nyomás összegyűrheti a nyomtatóban maradt papírt. A papír hullámosodhat és felgöndörödhet, ami elakadásokat okozhat, vagy ennek eredményeként a papír a nyomtatófejhez érhet.

Ne állítson be hordozóanyagot, ha annak bal és jobb széle egyenetlen.

Ha a betöltött papírtekercs jobb és bal szélei egyenlőtlenek, a papíradagolási problémák a papír nyomtatás közbeni elfordulását okozhatják. Ha a hordozó hullámzik, az a hordozó feltekeredését okozhatja az nyomólemezekre, ami növeli annak esélyét, hogy a nyomtatófejhez dörzsölődjön. Tekercselje át a papírt, hogy összeigazítsa a széleket; vagy használjon hibátlan tekercset.

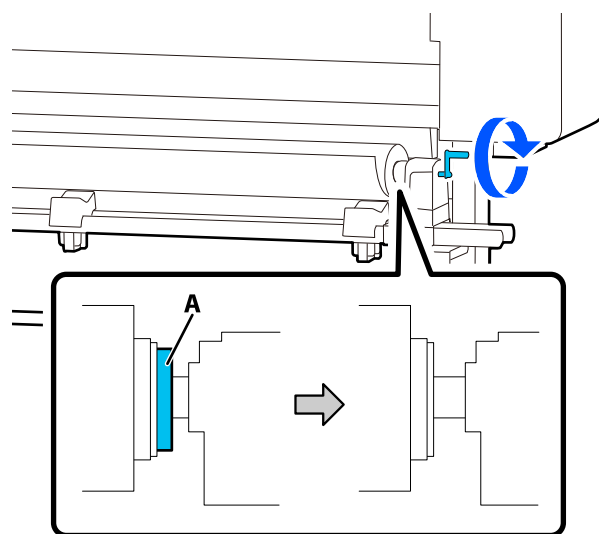


Nem használható hordozóanyagok

Ne használjon hajtogatott, gyűrött, szakadt vagy piszkos hordozót, illetve olyan hordozót, amely 7 mm-nél (0,28 hüv.) nagyobb mértékben meggömbült. A hordozó érintkezhet a nyomtatófejvel, és károsíthatja a nyomtatófejet.

Ne forgassa el túlságosan a hordozóanyag-tartó fogantyúját.

Az A rész betolása során (lásd az ábrát) csak addig forgassa a fogantyút, amíg az A rész már nem látszódik. Az óvintézkedés figyelmen kívül hagyása kárt tehet a hordozóanyag-tartóban.



Kezelje óvatosan a hordozóanyagszél-lemezeket.

- ❑ Amikor a hordozószéllemezeket a hordozó mindkét széléhez igazítja, győződjön meg róla, hogy a hordozó szélei a hordozószéllemezekon lévő lyukak közepénél legyenek. A helytelen elhelyezés sávokat (vízszintes sávokat, tintaegyenetlenséget vagy csíkokat) okozhat a nyomtatás alatt.
- ❑ Ne használja a hordozószéllemezeket, ha nyomtatáskor a nyomtatott hordozó bal vagy jobb széle elmosódott.
- ❑ Használaton kívül tolja a hordozószéllemezeket az nyomólemez jobb és bal széléhez.

Megjegyzések a kéttekerceses opciós készlet használatához

Ha telepíti a nyomtatójára a külön megvásárolható kéttekerceses opciós készletet, akkor akár két tekercs hordozóanyagot is betölthet a nyomtatójába, és egyszerre nyomtathat mindkettővel.

Betölthet különböző szélességű hordozóanyag-tekercseket azzal a feltétellel, hogy a két tekercs összeadott szélessége nem haladja meg az 1400 mm-t (55,12 hüvelyket).

Felhívjuk rá a figyelmét, hogy a nyomtatóba tölthető hordozóanyagok maximális szélessége a használati szándéktól függően eltérő lehet. Részletek a következőkben találhatók.

☞ „Támogatott nyomathordozók” 140. oldal

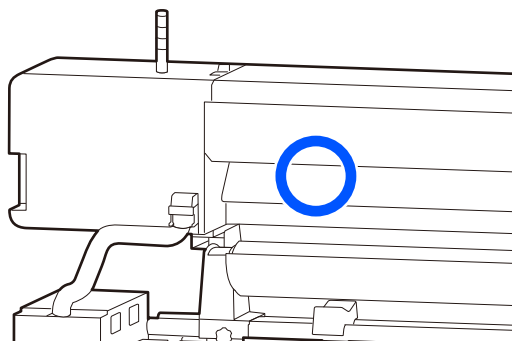
Ügyeljen a következőkre a kéttekerceses opciós készlet használata során

Két egyazon gyártó által gyártott, megegyező cikkszámú és ugyanakkora hátralévő mennyiséggel rendelkező hordozóanyag-tekercset használjon

A nyomtató kéttekerceses funkciója nem tud különböző típusú vagy különböző hátralévő mennyiséggel rendelkező tekercseket kezelni. Ha használat közben kicseréli a hordozóanyagot, akkor ugyanakkor cserélje ki mindkét tekercset.

Ügyeljen a hátralévő hordozóanyag-mennyiség megadására a hordozóanyag betöltésekor

A nyomtató a(z illusztráción bekarikázott) bal hátsó részében lévő érzékelő segítségével érzékeli a hordozóanyag végét, és nem tudja érzékelni a (nyomtató hátulja felől nézve jobb oldalon található) 2. tekercs végét.



Ha különbség alakul ki a két hordozóanyag-tekercs hátralévő mennyisége között a használat során, akkor előfordulhat, hogy az **End Detection** funkció önmagában nem fogja tudni leállítani a nyomtatást, ha elfogy a hordozóanyag. Az ilyen esetekben előforduló nyomtatási hibák elkerülése érdekében kiemelten fontos beállítani a hordozóanyag hátralévő mennyiségét a Twin Roll konfiguráció esetén. Ha két hordozóanyag-tekercset tölt be, akkor adja meg a 2. tekercs hátralévő mennyiségét. Ekkor ne adjon meg olyan értéket, ami hosszabb, mint a tényleges hosszúság. Ha különbség van a tényleges hossz és a megadott érték között, akkor előfordulhat, hogy a nyomtató közvetlenül a nyomólemeze spricceli a tintát.

Tipp:

A nyomtató által megjelenített **Remaining Amount** nem tartalmazza a következő hordozóanyag-hosszúságokat, ami eltéréseket eredményezhet. Állítsa be a nyomtatót, hogy korán jelenítse meg a **Remaining Alert** figyelmeztetést.

- ☐ Fűvókaellenőrzési minta
- ☐ A hordozóanyag a betöltést követően kézzel kihúzott része (pl. Ha a porozóegységen keresztül vezet át vagy hordozóanyag-elakadást szüntet meg)

Alapműveletek

Ha csak egy hordozóanyag-tekeracet tölt be, akkor azt az 1. tekeracs oldalára tegye

A 2. tekeracs oldala nem tudja kinyomtatni a fűvókaellenőrzési mintát vagy érzékelni a hordozóanyag végét. Ha a hordozóanyag szélessége 1400–1625 mm (55,12–64 hüvelyk), akkor távolítsa el a hordozóanyag tartókat (1 pár) a 2. tekeracs oldaláról és helyezze be őket az 1. tekeracs oldalára. Az egytekerces nyomtatásra azonban a Single Roll hordozóanyag tartó alkalmas leginkább. Javasoljuk, hogy váltsa át a hordozóanyagadagoló egységet Single Roll konstrukcióra minden alkalommal, amikor nem használ párhuzamos két hordozóanyag-tekeracet.

USA, Kanada és Dél-Amerika

A termék telepítésével kapcsolatban vegye fel a kapcsolatot viszonteladójával. A terméket egy hivatalos viszonteladónak kell telepítenie. A jogszerűtlen telepítésből származó károokra az Epson szavatossága semmilyen formában nem terjed ki.

Egyéb régiók

☞ „A hordozóanyagadagoló egység váltásának módja” 47. oldal

A hordozóanyagadagoló egység váltásának módja

Hajtsa végre az eljárást az *Üzembe helyezési útmutatóban* (füzet) található utasítások szerint. Ha nincs kéznél az *Üzembe helyezési útmutató*, az online kezelési útmutatót is megtekintheti.

- 1 Nyomja meg a  (Menü) gombot, majd válassza ki a **General Settings — Printer Settings — Media Feeding Unit — Single Roll** lehetőséget.

Ezt követően kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, és ellenőrizze, hogy a nyomtató és a kijelző is ki van-e kapcsolva, majd húzza ki a tápkábelt a csatlakozóaljzatból.

- 2 Nézze meg az *Üzembe helyezési útmutatót*, és kövesse a kétekerces opciós készlet telepítésének folyamatát a 3. lépéstől kezdve visszafelé, hogy újra Single Roll konstrukcióra válthassa a hordozóanyag tartót.

☞ *Üzembe helyezési útmutató* (füzet)

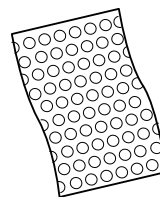
3

Tekintse meg az *Üzembe helyezési útmutatót*, és csatlakoztassa a nyomtató kábelét a hordozóanyag tartóhoz.

☞ *Üzembe helyezési útmutató* (füzet)

! Fontos:

A hordozóanyagadagoló egység csatlakozókábelének végén található védőkupak (légsapka) olyan anyagból készült, amely meggátolja a statikus elektromosságot. Helyezze biztonságos helyre, mivel szüksége lesz rá, ha visszavált Twin Roll konstrukcióra.

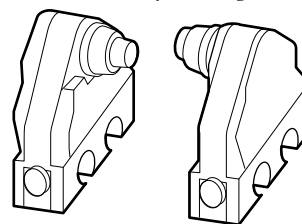


4

Csatlakoztassa a nyomtató hálózati csatlakozóját egy földelt csatlakozóval rendelkező csatlakozóaljzathoz, majd kapcsolja be a készüléket.

Típek:

- ☐ Tárolja az eltávolított hordozóanyag tartót függőleges pozícióban, az illusztráción látható módon. Helyezze el a Single Roll úgy, hogy a rögzítőcsavarok ne érjenek a padlóhoz.



- ☐ A Twin Roll konfigurációra történő visszaváltáshoz válassza ki a **Twin Roll** lehetőséget az 1. lépésben, majd hajtsa végre a 2–3. lépést fordított sorrendben.

Hordozóanyag betöltése

Amint az alábbiakban látható, a hordozó betölthető úgy, hogy közben ellenőrzi a panelen megjelenő eljárást.

A folyamatot bemutató videófelvételt megtekintheti itt: [YouTube](#).

Single Roll: [Epson Video Manuals](#)

Twin Roll: [Epson Video Manuals](#)

A jelen folyamat elkezdése előtt olvassa el a következőket.

📖 „Megjegyzések a hordozóanyagok kezeléséhez” 44. oldal

📖 „Megjegyzések a hordozóanyag betöltéséhez” 45. oldal

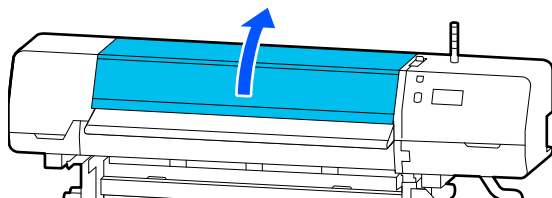
📖 „Megjegyzések a kététkerceses opció készlet használatához” 46. oldal

- 1 Ellenőrizze, hogy az **Open Printer Cover and load the media.** szöveg megjelenik-e, majd nyissa ki a nyomtató fedelét.



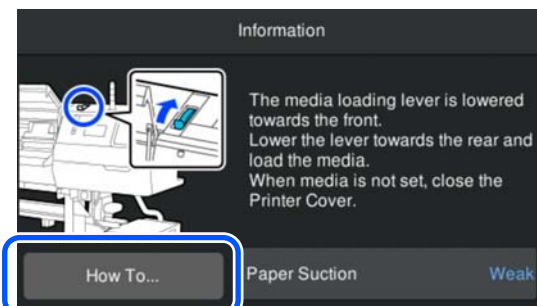
Fontos:

Ne érjen a nyomtató fedelén vagy a karbantartási fedélén belül található komponensekhez, kivéve a meghatározott helyeken. Ezzel kárt tehet a nyomtatóban, amely aztán nem fog tudni megfelelően nyomtatni.



2

Nyomja meg a **How To... — Loading media** — **Control Panel** elemet a betöltési eljárás megtekintéséhez.



Ha Twin Roll üzemmódban használja a nyomtatóját, akkor állítsa a **Paper Suction** beállítást a **Strong** lehetőségre.

Az eljárás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatót.

Tipp:

Válassza a **Web Video Manuals** lehetőséget, és olvassa be a megjelenő QR-kódot okostelefonjával, hogy megtekinthesse a YouTube-videón bemutatott eljárást.

Ha befejezte a hordozó betöltését, a betöltött hordozó beállításainak elvégzéséhez kövesse a kezelőpanelen megjelenő útmutatót.

📖 „Beállítások konfigurálása a betöltött hordozóhoz” 49. oldal

Beállítások konfigurálása a betöltött hordozóhoz

Twin Roll esetén kezdje az 1. lépéssel.

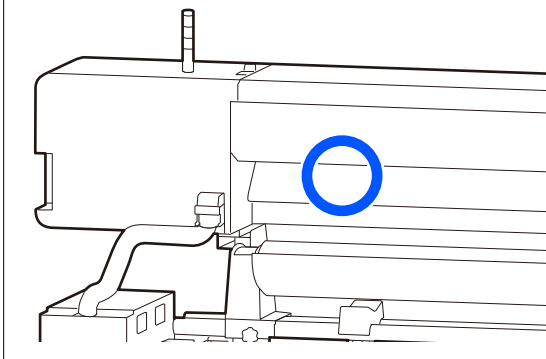
Single Roll esetén kezdje a 2. lépéssel.

- Ha 2 hordozóanyag-tekercest tölt be, akkor adja meg a 2. tekercs hátralévő mennyiségét a **Remaining Amount** beállításánál. Ha 1 hordozóanyag-tekercest tölt be, akkor adja meg az 1. tekercs hátralévő mennyiségét.

Tippek:

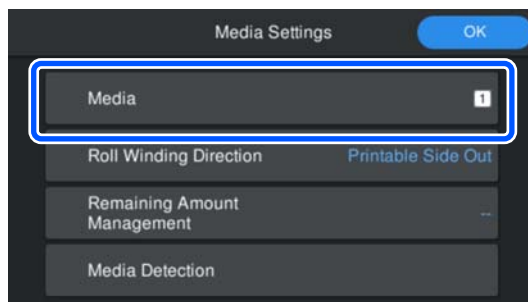
A nyomtató a képen látható érzékelő segítségével érzékeli a hordozóanyag végét.

Mivel az érzékelő nem tudja érzékelni a hordozóanyag végét a 2. tekercsen, így a nyomtatási hibák elkerülése érdekében adja meg a 2. tekercs hátralévő mennyiségét. Ekkor ne adjon meg olyan értéket, ami hosszabb, mint a hordozóanyag tényleges hosszúsága. Ha nagy különbség van a tényleges hossz és a megadott érték között, akkor előfordulhat, hogy a nyomtató közvetlenül a nyomólemezsre spricceli a tintát.



2

A **Media** megnyomásával válassza ki azt a regisztrált hordozószámot, amely a betöltött hordozóra vonatkozó beállításokat tartalmazza.



Amikor a betöltött hordozó Media Settings beállításai már regisztrálva vannak, vagy a EMX-fájlok már letöltődtek.

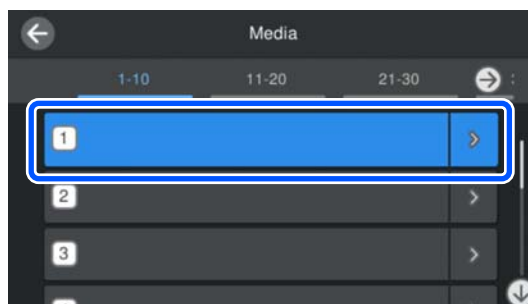
Válassza ki a regisztrált hordozószámot.



Ha a betöltött hordozó Media Settings beállításai még nincsenek regisztrálva

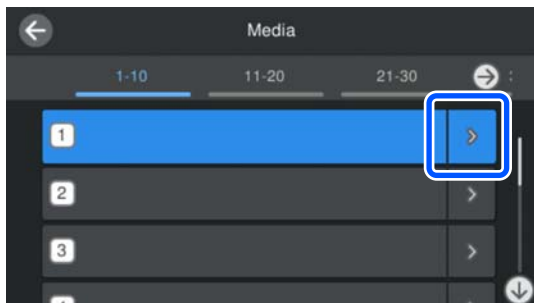
Ebben a helyzetben válasszon egy nem regisztrált számot.

Megjelenik a képernyő, ahol kiválaszthatja a hordozóanyag típusát. A betöltött hordozóanyag típusának megfelelő hordozóanyag-típust válassza ki.



Alapműveletek

A hordozótípus megváltoztatásához nyomja meg az **Edit** — **Media Type** pontot a képernyőn, ahol a regisztrált hordozószám látható.

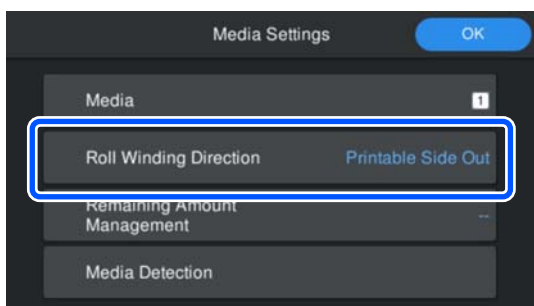


Single Roll esetén folytassa a következő lépéssel.

Twin Roll esetén folytassa a 4. lépéssel.

3

Ellenőrizze a **Roll Winding Direction** paramétert.



A Media Settings képernyőn ellenőrizze, hogy a feltekérés iránya megegyezik-e a betöltött hordozó feltekérési irányával.

Ha eltérő az irány, a beállítás módosításához nyomja meg a(z) **Roll Winding Direction** gombot.

4

Szükség esetén engedélyezze a papír beadagolásakor elvégzendő műveleteket, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Tekintse meg az alábbi táblázatot, és szükség szerint konfigurálja a beállításokat.

Remaining Amount Management	
Remaining Amount Management	A gyártó alapértelmezett beállításai a következők. ☐ Single Roll: Off ☒ Twin Roll: On A Twin Roll beállítás nem változtatható Off lehetőségre. Ha az On beállítást választja, és beállítja a Remaining Amount és a Remaining Alert paramétereket, akkor a kezelőpanelen ellenőrizheti a hordozó hátralévő mennyiségét, így könnyebben fogja tudni, hogy mikor kell cserélni a hordozót.
Remaining Amount	Adja meg a betöltött hordozó hátralévő mennyiségét (a hordozó hosszát). Twin Roll használata esetén Ha két hordozóanyag-tekerest tölt be, akkor adja meg a 2. tekeres hátralévő mennyiségét. A nyomtatás leáll, ha a hátralévő mennyiség eléri a 0 métert. Ha csak 1 tekerest tölt be, akkor adja meg a hátralévő mennyiséget az 1. tekeresnél.
Remaining Alert	A tekeres itt beállított hátralévő mennyiségének az elérésekor egy figyelmeztető üzenet jelenik meg. Az alapértelmezett beállítás 5 mm (16,4 láb). Twin Roll használata esetén előfordulhat, hogy különbözik a 2. tekeres hátralévő mennyisége. Állítsa be a nyomtatót, hogy korán jelenítse meg a figyelmeztetést.

Alapműveletek

Media Detection		
	Width Detection	Azt javasoljuk, hogy ez normál esetben a gyártó alapértelmezett beállítására legyen állítva.
	Media Width	Csak akkor kapcsolja Off a Width Detection és End Detection beállításokat és írja be a Media Width értéket, ha átlátszó hordozót vagy olyan egyéb hordozót használ, amelynek szélességét vagy végét nem tudja megfelelően észlelni a rendszer. A Twin Roll használata esetén azonban az End Detection beállítás nem állítható Off lehetőségre.
	End Detection	

Egy pillanat múlva megjelenik a képernyőn **Ready to print.** felirat, és megkezdheti a nyomtatást. Küldje el a számítógépről a nyomtatni kívánt adatokat.

A hordozóanyag beállításainak optimalizálása

A hordozóanyag beállításait a következő esetekben kell optimalizálni.

1. Ha a(z) EMX fájlban lévő hordozóbeállításokat regisztrálja a nyomtatóba

Ha a(z) Epson Edge Print PRO vagy Epson Edge Dashboard segítségével szeretné regisztrálni a hordozóbeállításokat egy letöltött EMX fájlból, akkor a beállításokat optimalizálni kell, hogy összhangba hozza az Ön által használt hordozó és nyomtató esetlegesen eltérő egyedi jellemzőit.

2. Ha módosítja az Advanced Settings beállításokat a hordozóbeállítások mentése után

3. Ha különböző gyártóktól származó vagy különböző cikkszámú hordozóanyagokat használ

A hordozóanyagok jellemzői gyártótól és termékszámától függően eltérőek. Ha a korábbiaktól eltérő gyártótól származó vagy más termékszámú hordozóanyagot használ, optimalizálja a hordozóbeállításokat az új hordozóanyag és nyomtató kombinációval történő optimális nyomtatás elérése érdekében.

A hordozóanyag beállításainak optimalizálásához hajtsa végre mindkét beállítást a **Print Adjustments** menüpontból. Először hajtsa végre a **Media Feed Adjustment**, majd a **Print Head Alignment** műveletet.

Mindkét beállítás esetében szemrevételezéssel ellenőrizze a nyomtatott mintát, majd adja meg a beállításhoz a mért értékeket. Az egyes beállítási elemekre vonatkozó bővebb információ a következőkben található.

 „Media Feed Adjustment eljárás” 51. oldal

 „Print Head Alignment eljárás” 53. oldal

Övintézkedések a Print Adjustments művelet elvégzéséhez

A nyomtatóba betöltött hordozónak megfelelően kell elvégezni a beállításokat.

- ☐ A tényleges nyomtatási körülményeknek megfelelően töltsse be a beállítani kívánt papírt a nyomtatóba.
- ☐ Válassza ki azt a regisztrált hordozószámot, amely tartalmazza a betöltött hordozóra vonatkozó beállításokat.
- ☐ Twin Roll használata esetén ügyeljen arra, hogy az 1. tekercsbe és a 2. tekercsbe is töltsön hordozóanyagot. A beállító minta csak az 1. tekercsen lesz kinyomtatva.

A beállítás előtt győződjön meg arról, hogy a fúvókák nincsenek eltömődve.

Ha a fúvókák el vannak tömődve, akkor a rendszer a beállításokat nem megfelelően fogja elvégezni.

Nyomtassa ki és szemrevételezéssel vizsgálja meg az ellenőrzési mintát, majd ha szükséges, akkor végezze el a Head Cleaning műveletet.

Media Feed Adjustment eljárás

Ez a beállítás akkor is szükséges, ha a nyomtatokon sávosság (vízszintes sávok, tintaegyenletlenség vagy csíkok) észlelhető.

Alapműveletek

A beállítások elvégzéséhez válasszon a **Manual(Standard)** és a **Manual(Measurement)** lehetőségek közül.

- ❑ **Manual(Standard)**
Általában ezt érdemes választani.
🔗 „A **Manual(Standard)** beállítási folyamata” 52. oldal
- ❑ **Manual(Measurement)**
Akkor válassza ezt a lehetőséget, ha a **Manual(Standard)** beállítási minta elmosódott és nem tud dönteni, vagy ha pontos nyomtatási hosszúságot szeretne beállítani.
🔗 „A **Manual(Measurement)** beállítási folyamata” 52. oldal

A **Manual(Standard)** beállítási folyamata

A tesztminta nyomtatásához körülbelül szükséges hordozóhossz az alábbiakban olvasható.

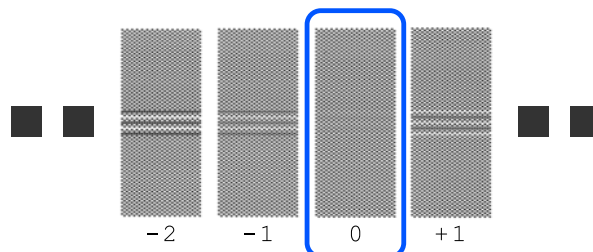
Kb. 200 mm (7,87 hüv.)

Ha módosításokat szeretne végezni, akkor feltétlenül olvassa el a következőket:

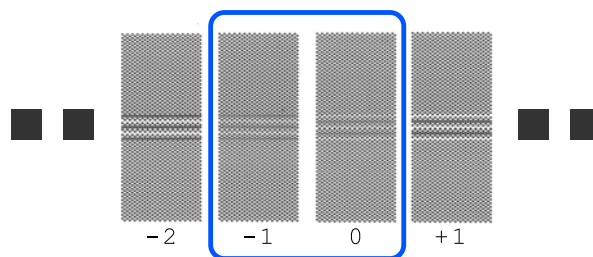
🔗 „Óvintézkedések a **Print Adjustments** művelet elvégzéséhez” 51. oldal

- 1** Ellenőrizze, hogy a nyomtató készen áll-e, majd tölts be a hordozót a tényleges használati körülményeknek megfelelően.
- 2** Nyomja meg a  (menüt), majd nyomja meg a **Media Settings — Print Adjustments — Media Feed Adjustment — Manual (Standard)** gombot.
- 3** Nyomja meg a(z) **Start** gombot.
A rendszer egy beállítási mintát nyomtat. Várja meg a nyomtatás befejeződését.

- 4** Ellenőrizze le a kinyomtatott beállítási mintát.
Két beállítási mintacsoportot, A-t és B-t nyomtat a készülék. Mindkét csoportban válassza ki a legkevesebb átfedést vagy kihagyást tartalmazó mintát. Az alábbi mintához például a „0” értéket kell választania.



Ha a két legkevesebb átfedéssel vagy hézaggal rendelkező minta hasonlít egymásra, akkor válassza ki a minták közötti számot. Az alábbi mintához például a „-0,5” értéket kell választania.



- 5** A beállítási értékek bevitelére szolgáló képernyőn nyomja meg a $\ominus / \oplus$ gombot, majd adja meg a 4. lépésben kiválasztott minta számának 0,10-zel történő megszorzásával kapott értéket.
 - ❑ Ha az 1 volt kiválasztva, akkor $1 \times 0,10$, vagyis „0,10” értéket kell beírni.
 - ❑ Ha a -1 és a 0 azonosak, akkor $-0,5 \times 0,10$, vagy „-0,05” értéket kell beírni.

Adja meg az értékeket az A és B paraméterekhez, majd nyomja meg az **OK** gombot a beállítás befejezéséhez.

A **Manual(Measurement)** beállítási folyamata

A tesztminta nyomtatásához körülbelül szükséges hordozóhossz az alábbiakban olvasható.

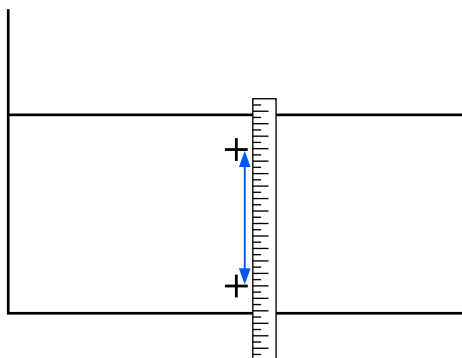
Kb. 920 mm (36,22 hüv.)

Alapműveletek

Ha módosításokat szeretne végezni, akkor feltétlenül olvassa el a következőket:

☞ „Óvintézkedések a Print Adjustments művelet elvégzéséhez” 51. oldal

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató készen áll-e, majd tölts be a hordozót a tényleges használati körülményeknek megfelelően.
- 2 Nyomja meg a  (menüt), majd nyomja meg a **Media Settings — Print Adjustments — Media Feed Adjustment — Manual (Measurement)** gombot.
- 3 Nyomja meg a(z) **Start** gombot.
A rendszer egy beállítási mintát nyomtat. Várja meg a nyomtatás befejeződését.
- 4 Ellenőrizze le a kinyomtatott beállítási mintát.
Vágja le a beállítási mintát, terítse ki egy sík felületre, azután mérje meg egy mérőskálával. Használjon olyan mérőskálát, amely megfelel a következő feltételeknek:
 - ☐ Legalább 0,5 mm-es (0,02 hüv.) lépésekben mérhető
 - ☐ 500 mm (20,0 hüv.) vagy hosszabb



- 5 Megjelenik a beállítási minta megerősítő eredményeinek beírását szolgáló képernyő.
Írja be a 4. lépésben mért értéket, és nyomja meg az **OK** gombot a beállítás befejezéséhez.

Print Head Alignment eljárás

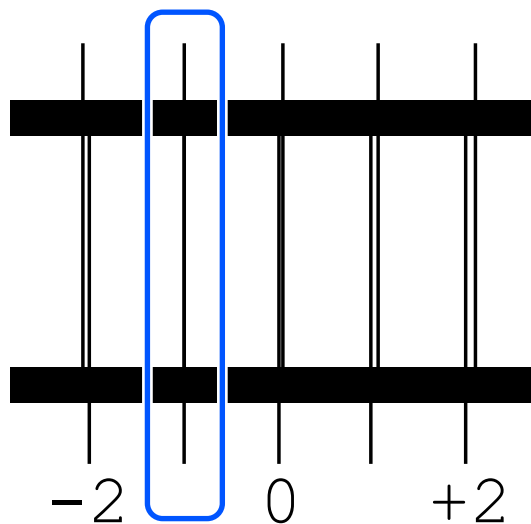
Ezt a beállítást akkor is használja, ha a nyomtatási eredmény észrevehetően szemcsés. A tesztminta nyomtatásához körülbelül szükséges hordozóhossz az alábbiakban olvasható.

Kb. 180 mm (7,09 hüv.)

Ha módosításokat szeretne végezni, akkor feltétlenül olvassa el a következőket:

☞ „Óvintézkedések a Print Adjustments művelet elvégzéséhez” 51. oldal

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató készen áll-e, majd tölts be a hordozót a tényleges használati körülményeknek megfelelően.
- 2 Nyomja meg a  (menüt), azután nyomja meg a **Media Settings — Print Adjustments — Print Head Alignment** elemet.
- 3 Nyomja meg a **Start** gombot.
A rendszer egy beállítási mintát nyomtat. Várja meg a nyomtatás befejeződését.
- 4 Ellenőrizze le a kinyomtatott beállítási mintát.
Négy minta (A–D) nyomtatódik ki. Mindkét mintánál válassza ki a legfinomabb vonalakból álló mintát (minden vonal fedi egymást). Az alább látható mintához például a „-1” értéket kell választania.



- 5 A beállítási értékek megadására szolgáló képernyőn nyomja meg a $\ominus / \oplus$ gombot a A–D mintákhoz kiválasztott számok megadásához, ebben a sorrendben, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Nyomtatás előtt

A nyomtatás minőségének fenntartása érdekében minden nap, a munka megkezdése előtt végezze el a következő ellenőrzést.

Ellenőrizze a hátralévő tinta mennyiségét

Ha nyomtatás közben a tinta szintje a minimális küszöbérték alá süllyed, a nyomtatás a megfelelő tintaadagoló egységek cseréjével folytatható. Ugyanakkor színváltozást eredményezhet a tinta nyomtatás közbeni cseréje, attól függően, hogy a tinta miképpen szárad meg. Javasoljuk, hogy ha a tintaadagoló egységek fogyóban vannak, akkor cserélje ki őket újakra, amennyiben nagy mennyiségű anyagot kíván nyomtatni. Az eltávolított tintaadagoló egységeket később újra visszahelyezheti és felhasználhatja.

A képernyőn található ikonok segítségével ellenőrizheti maradék tintaszintet.

 „Kezdőképernyő” 20. oldal

A Tinta-adagoló egységek cseréje

 „A csere menete” 76. oldal

A tintaadagoló egységek felrázása

Ha megjelenik a tintaadagoló egység felrázását kérő üzenet, akkor rázza fel a tintát. Különösen a White (Fehér) tintát kell megrázni minden munkanap elején.

 „A Tinta-adagoló egységek időnkénti ferázása” 85. oldal

A fúvókaellenőrzési minta vizsgálata

Fúvókaellenőrző mintázat kinyomtatásával ellenőrizheti a fúvókák állapotát.

Végezze el a Head Cleaning ha a mintázat egyes részei halványak vagy hiányoznak.

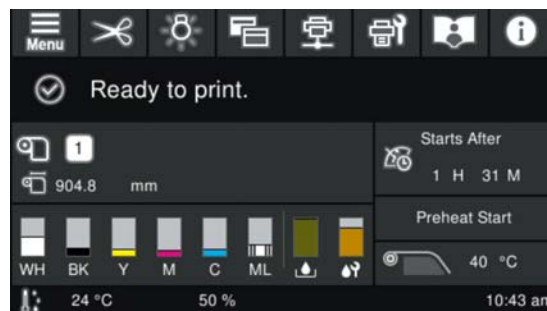
 „Fúvóka-ellenőrzés és Head Cleaning” 86. oldal

A laza hordozóanyag megszüntetése (csak Twin Roll esetén)

Ellenőrizze a nyomtató hátulján, hogy laza-e a hordozóanyag. Ha igen, akkor tekerje fel újra a bal és a jobb oldalon található hordozóanyag tartók ellenkező irányba történő elforgatásával megszüntetheti a lazaságát.

Nyomtatás

Akkor kezdhet nyomtatni, amikor befejezte a hordozó betöltését és megjelent a **Ready to print.** üzenet. A RIP szoftverben válassza ki ugyanazt a hordozótípust, mint amit a nyomtatón kiválasztott. Küldjön nyomtatási feladatot a nyomtatás elindításához.



Beállítások módosítása nyomtatás közben

Módosíthatja a kezdőképernyőn nyomtatás közben megjelenő szabályozási elemek beállításait.

 „Kezdőképernyő” 20. oldal

Az alábbi példa mutatja be azt, hogyan lehet a melegítő hőmérsékleti beállítását módosítani, és miképpen lehet a hordozó adagolási mennyiségét módosítani, ha sávozottság látszik a nyomatokon.

A melegítő hőmérsékletének megváltoztatása

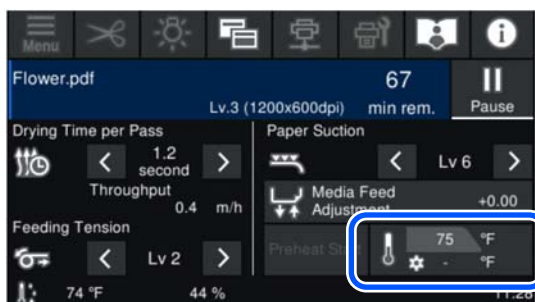
1

A nyomtatási beállítások képernyőn nyomja meg a Temperature területet.

Megjelenik a melegítő hőmérsékletének beállítására szolgáló képernyő.

Alapműveletek

Ezt a beállítást módosíthatja, ha a kezdőképernyőn megnyomja az állapotsáv hőmérséklet területét.



2

Válasszon egy értéket.

A hőmérséklet módosításához nyomja meg a $\ominus$ / $\oplus$ gombot.

3

A kezdőképernyőre történő visszatéréshez nyomja meg a(z) $\leftarrow$ elemet.

Tippek:

Az ahhoz szükséges idő, hogy a melegítő a kívánt hőmérsékletre melegedjenek, a környezeti hőmérséklettől függ.

Sávosodás javítása

Ha nyomtatáskor javítani szeretné a sávosodást, javítsa ki a hordozó adagoló mennyiségét.

1

A nyomtatás során nyomja meg a nyomtatási beállítások képernyőjének alábbi területét.



Ha nem jelenik meg a nyomtatási beállítások képernyője, nyomja meg a $\square$ elemet (képernyőváltás) a kezdőképernyőn.

2

Az érték módosításához nyomja meg a(z) $\uparrow$ / $\downarrow$ elemet a képernyőn, vagy nyomja meg a(z) $\uparrow$ / $\downarrow$ gombot a vezérlőpanelen.

Ha az adagolás mértéke túl kicsi, fekete sávok (sötét csíkok) jelennek meg; nyomja meg a(z) $\downarrow$ elemet (vagy a(z) $\downarrow$ gombot) az adagolási adag fölfelé történő állításához.

Ha azonban az adagolás mértéke túl nagy, fehér sávok (világos csíkok) jelennek meg; nyomja meg a(z) $\uparrow$ elemet (vagy a(z) $\uparrow$ gombot) az adagolási adag lefelé történő állításához.

3

Ellenőrizze a nyomtatási eredményeket. Ha nem elégedett velük, akkor menjen vissza a 2. lépéshez és ismét módosítsa a beállítási értékeket.

Az aktuálisan kiválasztott, regisztrált hordozó számot a rendszer frissítette.

4

A kezdőképernyőre történő visszatéréshez nyomja meg a(z) $\leftarrow$ elemet.

Tippek:

A rendszer visszavonja a beállítások módosítását, ha végrehajtja az alábbi műveletek valamelyikét.

- ☐ Indítsa újra a(z) **Media Feed Adjustment** elemet.
- ☐ Hajtsa végre a(z) **Clear All Data and Settings** műveletet.

Miután befejezte a nyomtatást, javasoljuk a **Print Adjustments** elvégzését a beállítási menüből.

[👉 „A hordozóanyag beállításainak optimalizálása“ 51. oldal](#)

A hordozó cseréje

Az eljárás eltér attól függően, hogy a hordozót teljesen elfogyott állapotban cseréli-e, vagy még van benne maradék.

Az igényeinek megfelelően lásd az alábbiakat.

[👉 „A kifogyott hordozó cseréje“ 56. oldal](#)

[👉 „Ki nem fogyott hordozó cseréje“ 56. oldal](#)

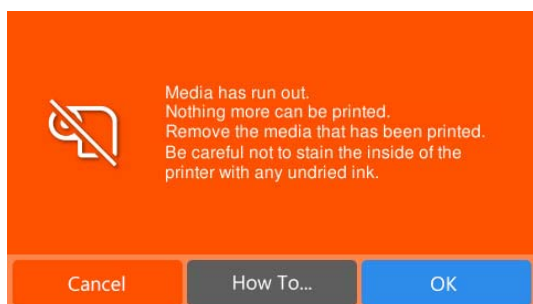
Alapműveletek

A kifogyott hordozó cseréje

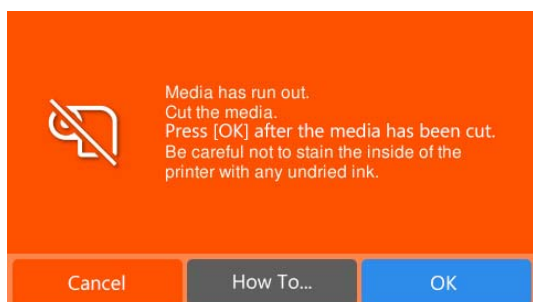
Ha a hordozóanyag kifogy a nyomtatás közben, a hordozóanyag kifogyásának módjától függően a hordozóanyag kifogyását jelző alábbi hibaüzenetek egyike jelenik meg a vezérlőpanel képernyőjén.

Single Roll

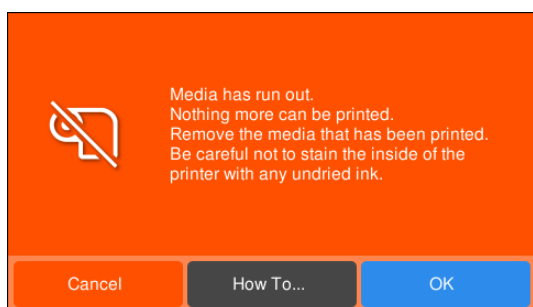
- ☐ Amikor a hordozóanyag vége levált a tekercs magjáról



- ☐ Amikor a hordozóanyag vége továbbra is a tekercs magjához rögzül



Twin Roll



A hibaüzenet képernyőjén az eljárás ellenőrzése közben a **How To...** gomb megnyomásával eltávolíthatja a nyomtatás alatt álló hordozót.

Bármelyik következő képernyőn a **How To...** gomb megnyomásával kiválaszthatja a **Loading media** vagy a **Removing media** lehetőséget. A tekercs magjának eltávolításához lásd a **Removing media** eljárást.

Ha még vannak nyomtatási feladatok, a nyomtatás folytatódik, miután az új hordozót betöltötte.

Ki nem fogyott hordozó cseréje

Az alábbi lépések alapján cserélje ki a még használatban lévő hordozót. Twin Roll használata esetén ügyeljen arra, hogy mindkét hordozóanyag-tekercset ugyanakkor cserélje ki.

1. Vágja el a hordozóanyagot.

Vágja le a kinyomtatott részt.

„A hordozó levágása” 56. oldal

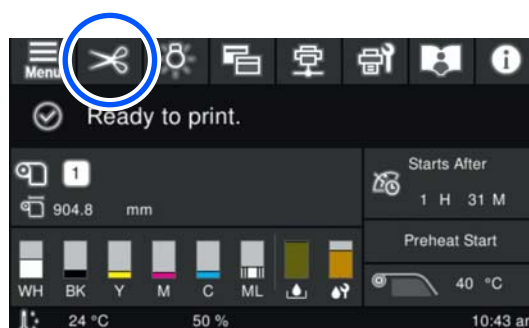


2. Távolítsa el a hordozót a hordozóadagoló egységből.

„A hordozóanyag eltávolítása” 57. oldal

A hordozó levágása

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató készen áll-e a nyomtatásra.
- 2 Nyomja meg a (hordozó adagolása a vágási pozícióba) lehetőséget a vezérlőpanel képernyőjén.



Alapműveletek

- 3 Nyomja meg a **Feed to Cut Position** gombot.



A **Feed Position Adjustment** módosításával szabályozhatja a szabványos értéktől eltérő adagolási sebességet. Ha igazítani kíván a nyomtatási eredmények margóin, állítsa be az adagolási helyzetet, majd nyomja meg a **Feed to Cut Position** gombot.

Tippek:

Ha a következő beállítások egyaránt az **On** opcióra vannak állítva, akkor a **Feed to Cut Position** gomb megnyomásakor a nyomtató a hordozónak a vágási pozícióba mozgatása előtt kinyomtatja az adott pillanatban érvényes hátralévő hordozómennyiséget és nyomtatóinformációkat.

- ☐ **Remaining Amount Management a Media Settings pontban**
- ☐ **Information Printing at Media Cut a Printer Settings pontban**

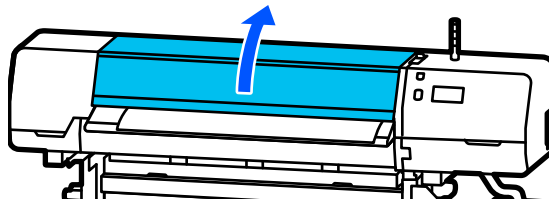
- 4 Vágja el a hordozót ollóval vagy vágóval (külön kapható).

**Vigyázat:**

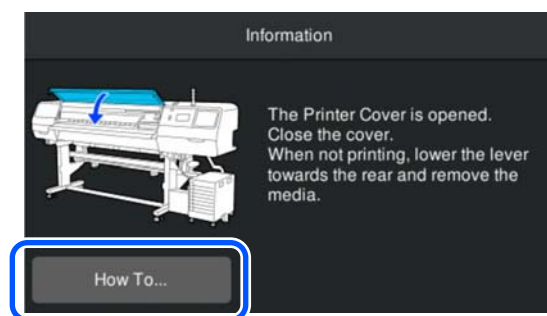
- ☐ A melegítő forró, ezért tegye meg a szükséges óvintézkedéseket. A szükséges óvintézkedések elmulasztása égési sérülést okozhat.
- ☐ A hordozóanyag vágásakor vigyázzon, nehogy a vágóval vagy más pengékkel elvágja az ujját vagy a kezét.

A hordozóanyag eltávolítása

- 1 Nyissa fel a nyomtatófedelelet.



- 2 Nyomja meg a **How To...** - Végezze el a **Removing media** eljárást, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



Nyomtatható terület

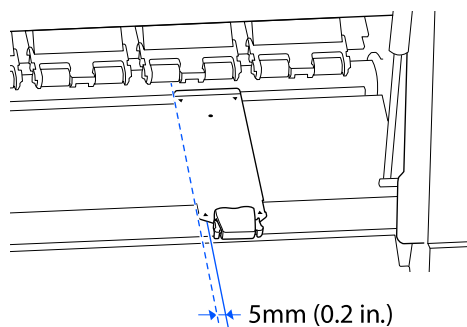
A nyomtatható terület referenciájaként használt hordozósél-pozíció a **General Settings — Printer Settings — Media Detection — Width Detection** pontban beállított értéktől, valamint attól is függ, hogy használják-e a hordozóanyag-sél-lemezeket. Vagyis az alábbiakban ismertetett nyomtatható terület változó lesz.

A nyomtatható terület referenciájaként szolgáló hordozósél

Ha a Width Detection beállítás az On opcióra van állítva

A nyomtató automatikusan felismeri a betöltött papír bal és jobb szélét.

Ha a hordozóséllemezek fel vannak szerelve, akkor a nyomtató az alábbi ábrán szereplő szaggatott vonalat érzékeli a hordozó széleként.



Ha a hordozóanyag-sél-lemezek megfelelően vannak felszerelve, akkor a szaggatott vonal a hordozó tényleges szélétől 5 mm-rel (0,2 hüvelykkel) beljebb van.

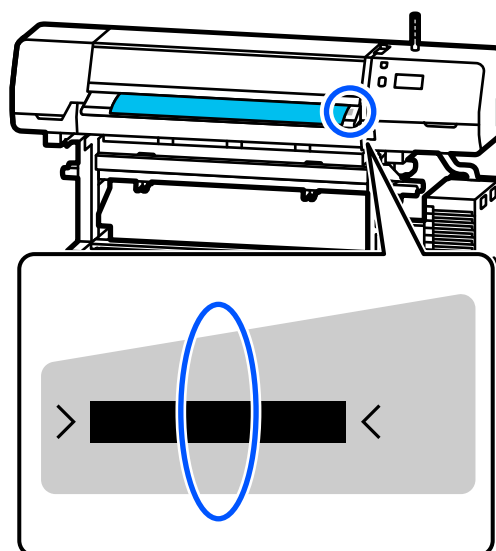
A hordozóanyag-sél-lemezeket megfelelően kell felszerelni ahhoz, hogy a margók és a nyomtatási kezdőpozíció a tervezetnek megfelelő legyen.

 „Hordozóanyag betöltése” 48. oldal

Ha a Width Detection beállítás az Off opcióra van állítva

A hordozó jobb oldala

A nyomtató az alábbi címkén látható fekete négyyszög közepét tekinti a hordozó szélének, függetlenül attól, hogy a hordozó valójában hol van behelyezve. A nyomtató beállítási menüjében a **Print Start Position** alatt, vagy a szoftver RIP-jében állítsa be a megfelelő margókat a hordozó betöltési pozíciója alapján. A részleteket lásd a következő oldalon.



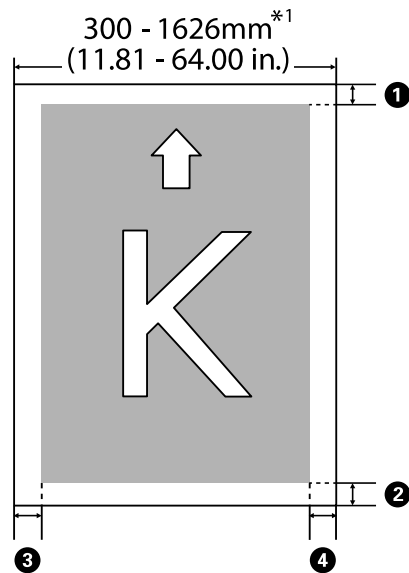
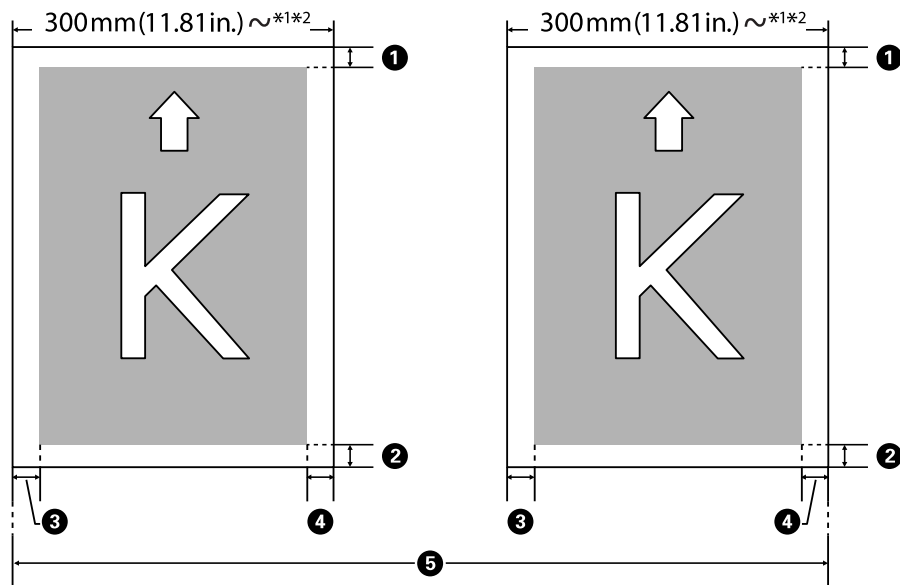
A hordozó bal oldala

A nyomtató a **General Settings — Printer Settings — Media Detection — Media Width** pontjában beállított értéket (300–1625,6 mm [11,81–64,00 hüv.]) ismeri fel hordozószélességként, függetlenül a betöltött hordozó szélességétől. Adja meg a betöltendő hordozó pontos szélességét.

Alapműveletek

Nyomtatható terület

Az alábbi ábrán látható szürke terület a nyomtatható terület. A nyíl az adagolás irányát jelzi.

Single Roll**Twin Roll**

Alapműveletek

- *1 Ha a Width Detection beállítás **Off** lehetőségre van állítva, akkor az alkalmazás módjától függően a következő, a **Media Width** beállításnál megadott értékek lesznek érvényben.

Single Roll: a betöltött hordozóanyag szélessége

Ha két hordozóanyag-tekercest tölt be a Twin Roll konstrukcióba: az 1. tekercs bal széle és a 2. tekercs jobb széle közötti tényleges mérés (5)

Ha csak egy hordozóanyag-tekercest tölt be a Twin Roll konstrukcióba: az 1. tekercs oldalára betöltött hordozóanyag szélessége

- *2 A Twin Roll használatakor a nyomtatóba tölthető hordozóanyagok maximális szélessége a használati szándéktól függően eltérő lehet. Részletek a következőkben találhatók.

 „Támogatott nyomathordozók” 140. oldal

1–4: a négy oldal margóit jelölik. A nyomtatón állítsa be az egyes elemek margóit a **General Settings — Printer Settings — Margins** pontban.

A Twin Roll használata esetén a táblázatban meghatározott margók vonatkoznak mindkét hordozóanyag-tekercsre. További részletek a következőkben találhatók.

Margópozíció	Magyarázat	Elérhető beállítástartomány
1 Belépő él ^{*1}	A Margin Between Pages pontban megadott érték felét fogja a rendszer margóként hozzáadni. Ez a RIP-szoftverben is beállítható.	0–499,5 mm (0–19,67 hüv.)
2 Hátsó ^{*1}		
3 Bal szél ^{*2, *3}	A Print Start Position és Left Margin beállításhoz választott értékek összege. A Print Start Position beállításnak 0 mm, a Left Margin beállításnak pedig 5 mm (0,2 hüv.) az alapértelmezett értéke. Hordozóanyagszél-lemezek használata esetén 5 mm-t (0,2 hüvelyket) hozzá kell adni ehhez az értékhez, hogy megkapja a tényleges margót.	3–1025 mm (0,12–40,35 hüv.)
4 Jobb szél ^{*2, *3}	A Right Margin beállításhoz kiválasztott érték. Az alapértelmezett beállítás 5 mm (0,2 hüv.). Hordozóanyagszél-lemezek használata esetén 5 mm-t (0,2 hüvelyket) hozzá kell adni ehhez az értékhez, hogy megkapja a tényleges margót.	3–25 mm (0,12–0,98 hüv.)

- *1 A beállított margó és a tényleges nyomtatási kimenetek eltérők lehetnek a használt RIP-szoftvertől függően. További információért forduljon a RIP gyártójához.

- *2 Elérhető lehet a RIP-szoftverben a használt RIP-szoftvertől függően. További információért forduljon a RIP gyártójához.

- *3 A makrók beállításakor vegye figyelembe a következőket.

- ☐ A hordozóanyagszél-lemezek használatakor hagyjon legalább 5 mm (0,2 hüv.) margót. Ha keskenyebb a margó, akkor előfordulhat, hogy a nyomtató a hordozóanyagszél-lemezekre nyomtat.
- ☐ Ha a nyomtatandó adatok szélességének teljes értéke és a bal és jobb oldali margók túlnyúlnak a nyomtatható területen, az adatok egy része nem lesz kinyomtatva.

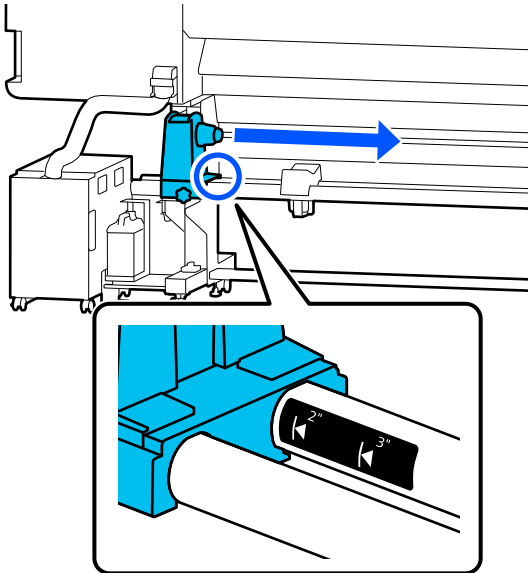
Alapműveletek

Tippek:

Ha nem veszi figyelembe az alábbiakat, amikor a Width Detection elemet **Off** állásba helyezi, akkor a rendszer a hordozóanyag bal és jobb szélén kívülre is nyomtathat. A papír szélén túli nyomtatásra használt tinta összefesti a nyomtatót.

- ❑ Győződjön meg róla, hogy a nyomtatandó adatok szélessége nem lépi túl a betöltött papír szélességét.
- ❑ Ha a hordozóanyag-tartó az ajánlott pozícióhoz képest közelebb állítja a középponthoz, az alábbi ábra szerint, állítsa be a **Print Start Position** a hordozó tényleges pozíciója alapján.

 „General Settings menü“ 101. oldal



Karbantartás

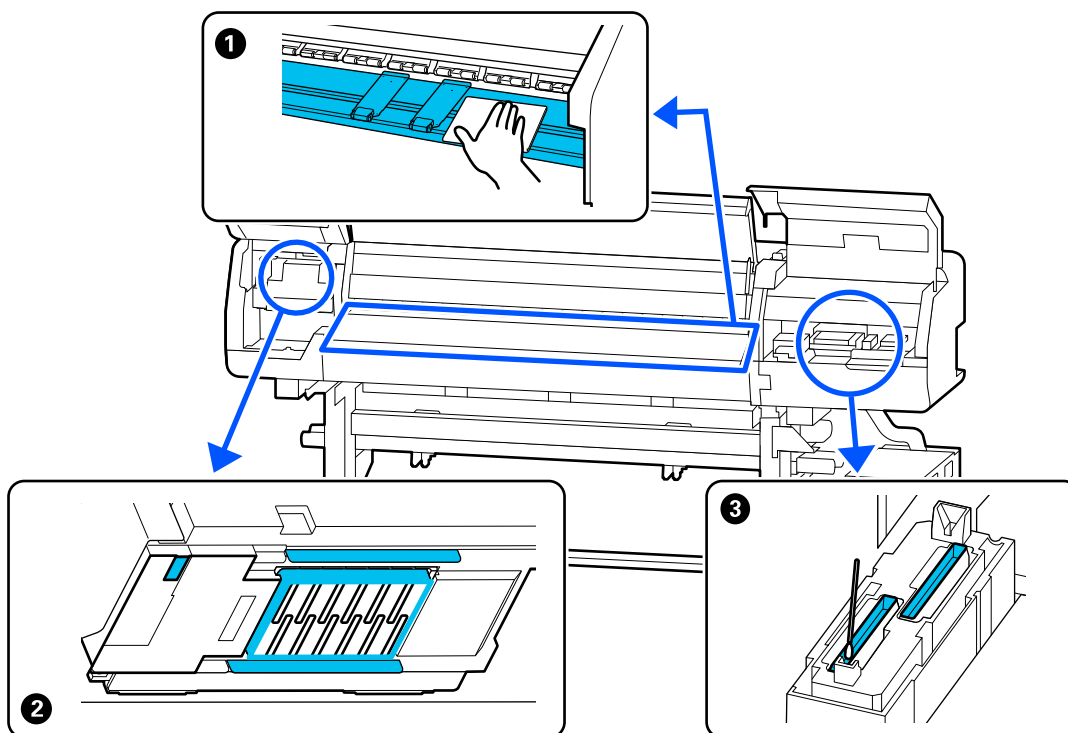
Különböző karbantartási műveletek elvégzése

A különböző területek tisztítása és a tisztítások ütemezése

Ha a nyomtatót tisztítás nélkül használja tovább, eltömődhetnek a fúvókák vagy tintapacák keletkezhetnek.

**Fontos:**

Ne érjen a nyomtató fedelén vagy a karbantartási fedélén belül található komponensekhez, kivéve a meghatározott helyeken. Ezzel kárt tehet a nyomtatóban, amely aztán nem fog tudni megfelelően nyomtatni.



Karbantartás

Mikor szükséges elvégezni	Megtisztítandó alkatrész
A napi munka megkezdésénél	1 Nyomólemez és hordozóanyag-szel-lemezek  „Napi tisztítás” 68. oldal
☐ Ha a fúvókák a Head Cleaning végrehajtása után még mindig el vannak tömődve ☐ Amikor a nyomtatható oldal még a szívósapka megtisztítása után is szennyezett ☐ The media cannot be recognized. megjelenik a vezérlőpanel képernyőjén	2 A nyomtatófej körül  „Tisztítás módja” 68. oldal Az eljárást bemutató videó a YouTube videomegosztón megtekinthető. Epson Video Manuals
Ha tisztítási üzenet jelenik meg a vezérlőpanelen képernyőjén	3 Szívósapka  „A szívósapka tisztítása” 72. oldal A folyamatot bemutató videófelvételt megtekintheti itt: YouTube. Epson Video Manuals

**Fontos:**

A nyomtató precíziós műszaki szerkezeteket tartalmaz. Ha a nyomtatófejen levő fúvókákra bármilyen szősz vagy por tapad, a nyomtatás minősége leromlik.

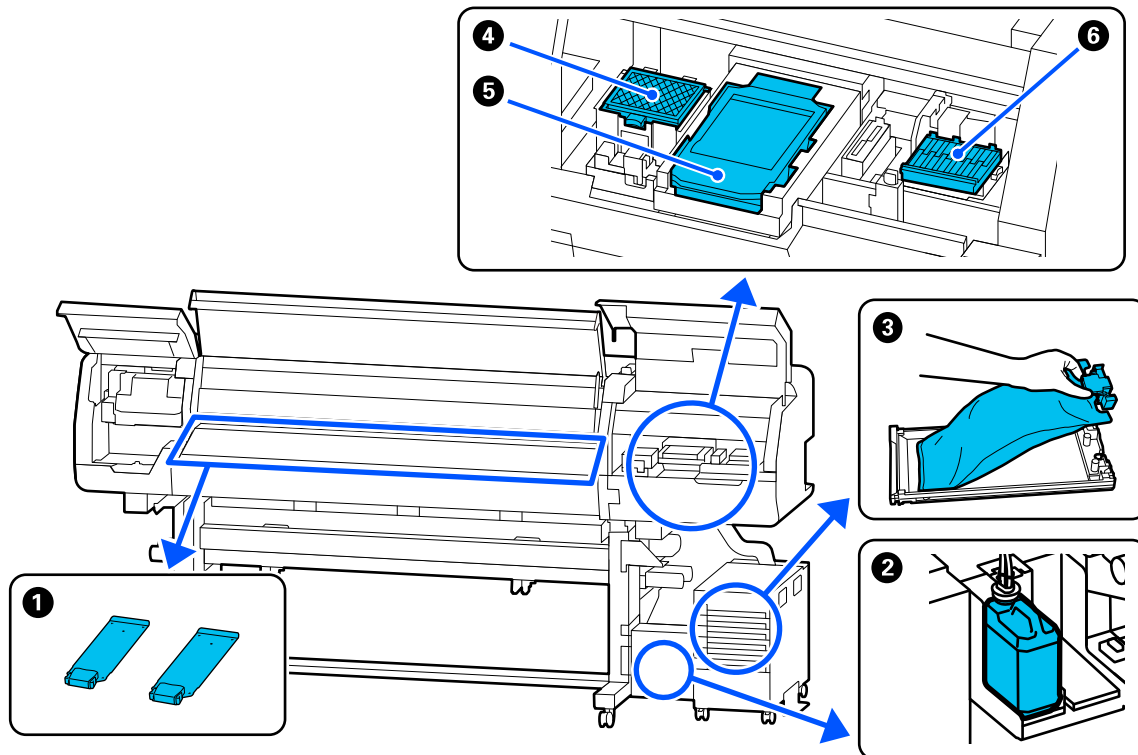
A környezettől és a használt hordozóanyagtól függően végezze el gyakrabban a szokásos tisztítást.

A kellékanyagok helye és a csere időzítése

**Fontos:**

Ne érjen a nyomtató fedelén vagy a karbantartó fedélen belül található részegységekhez, kivéve a meghatározott helyeken. Ezzel kárt tehet a nyomtatóban, amely aztán nem fog tudni megfelelően nyomtatni.

Karbantartás



Mikor szükséges elvégezni	Cserélendő alkatrész
Ha a lemezek eldeformálódtak vagy megsérültek	1 Hordozóanyagszél-lemezek „A Hordozóanyagszél-lemezek kicserélése” 83. oldal
Ha cserét jelző üzenet jelenik meg a vezérlőpanel képernyőjén	2 Hulladéktinta-palack „A hulladéktinta kicserélése” 77. oldal 4 Felszívó pad, 5 törölő egység „A Head Cleaning Set cseréje” 78. oldal 6 Kupak-állomás „A kupakállomás-készlet cseréje” 82. oldal
Ha hibaüzenet jelenik meg a vezérlőpanel képernyőjén, amely jelzi, hogy a tinta kifogyott	3 Tinta-adagoló egységek „A Tinta-adagoló egységek cseréje” 75. oldal

Karbantartás

Egyéb karbantartás

Mikor szükséges elvégezni	Művelet
❑ A napi nyomtatási feladatok megkezdése előtt (kizárólag White (Fehér) tinta esetén) ❑ Amikor a kezelőpanel képernyőjén megjelenik a következő üzenet: Ink shaking is needed. Shake the ink supply unit which is displayed.	A tintaadagoló egység felrázása 🔗 „A Tinta-adagoló egységek időnkénti ferázása” 85. oldal
❑ Az eltömődött fúvókák keresésekor ❑ Az eltömődött színek keresésekor ❑ Ha vízszintes csíkokat vagy a színárnyalat egyenetlenségeit (sávosság) észleli	Print Head Nozzle Check 🔗 „Fúvóka-ellenőrzés és Head Cleaning” 86. oldal
Ha görgőnyomok jelennek meg a nyomtatási eredményben	A nyomógörgők tisztítása 🔗 „A nyomógörgők tisztítása” 90. oldal
Ha hosszabb ideig nem használja a nyomtatót (a tápellátás ki van kapcsolva)	Végezze el a Pre-Storage Maint. műveletet 🔗 „Előzetes karbantartás, ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használja” 89. oldal
Amikor nehéz megtekinteni a nyomtató belsejét	A nyomtatófedél belsejének tisztítása 🔗 „A nyomtatófedél belsejének tisztítása” 90. oldal
Ha a nyomtatási eredményben az alábbi problémák jelentkeznek ❑ A szöveg elmosódott vagy vastag ❑ Átlátszik fehér háttér ❑ Jól látható vízszintes csíkozódás vagy egyenetlenség jelenik meg az egyszínű felületeken	Nyomtasson ki egy fúvóka-ellenőrző mintát a probléma okának azonosításához, majd tegye meg a megfelelő intézkedéseket. 🔗 „Fúvókaellenőrzési minta nyomtatásának módja” 87. oldal

Karbantartás

Amire szüksége lesz

Készítse elő az alábbi eszközöket a tisztítás és csere megkezdése előtt.

A nyomtatóhoz mellékelve

Ha a mellékelt alkatrészeket teljesen elhasználta, vásároljon új kellékanyagokat.

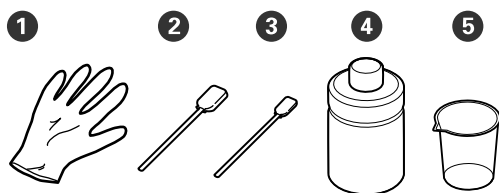
A tintaadagoló egységek cseréjéhez és a karbantartási műveletek elvégzéséhez eredeti alkatrészeket használjon.

 „Kiegészítők és fogyóeszközök” 138. oldal

Ha a mellékelt kesztyű elhasználódott, használjon nitril kesztyűket (külön kaphatók).

Karbantartó készlet

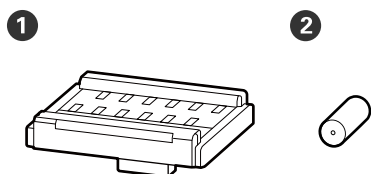
A készlet a következő tisztítóeszközöket tartalmazza.



- ❶ Kesztyű (4 db)
- ❷ Tisztítópálca (széles) (25 db)
- ❸ Tisztítópálca (keskeny) (25 db)
- ❹ Tintatisztító (1 db)
- ❺ Kupak (1 db)

Fúvókafrissítő eszköz

Különleges eszköz **Nozzle Refresh** elvégzéséhez, ha a nyomtatási eredményben bizonyos hibák jelennek meg.



- ❶ Tartó (1 db)

- ❷ Szivacs (30 db)

Csipesz

Ezeket használja a felgyülemlett vagy membránszerű képződményekben tapadó folyadékmaradványok eltávolításához.

Külön megvásárolható

Védőszemüveg

Védi a szemet a tintától és a tintatisztító szertől.

Nitril kesztyű

Védi a kezét a tintafojtóktól a fúvóka felületének tisztítása (Nozzle Refresh) során. A karbantartó készletben található kesztyűk elfogyása esetén pótlásként is használható.

Maszk

Védi az orrot és a szájat a tintától és a tintatisztítótól.

Fém vagy műanyag tálca

Tisztítóeszközök, eltávolított fogyóeszközök vagy a nyomtatóhoz mellékelt edénybe öntött tintatisztító elhelyezésére használható.

Puha kendő

Használja a nyomtató belsejének tisztításakor. Nem szőszelő és elektrosztatikusan nem töltődő anyagot válasszon.

A karbantartással kapcsolatos óvintézkedések

Az alkatrészek tisztításánál és cseréjénél vegye figyelembe a következőket.

Karbantartás

**Vigyázat:**

- ☐ *Karbantartás során viseljen védőruhát, védőszemüveget, védőkesztyűvel és maszkkal. Ha tinta, hulladéktinta vagy tintatisztító érintkezne a bőrével, illetve a szemébe vagy a szájába kerülne, tegye az alábbiakat:*
 - ☐ *Ha a folyadék a bőrre kerül, mossa le nagy mennyiségű szappanos vízzel. Ha bármilyen reakciót vesz észre az érintett területen, forduljon orvoshoz.*
 - ☐ *Ha tinta kerül a szemébe, mossa ki azonnal vízzel. Ennek elmulasztása a szem bevérvéséhez vagy enyhe gyulladáshoz vezethet. Ha más tünet is jelentkezik, forduljon orvoshoz.*
 - ☐ *Ha a folyadék a szájába kerül, forduljon orvoshoz a lehető legrövidebb időn belül!*
 - ☐ *Lenyelés esetén tilos megpróbálni hánytatni! Forduljon orvoshoz a lehető legrövidebb időn belül! Hánytatás esetén a kihányt folyadék a légcsőbe kerülhet, ami veszélyes!*
 - ☐ *A tinta-adagoló egységeket, a tisztító tintaadagoló egységeket, a hulladék tintát és a tintatisztítót gyermekektől elzártan tartsa. Ne igya meg a tintát.*
- ☐ Tisztítás előtt távolítsa el a papírt a nyomtatóból.
 „A hordozó cseréje“ 55. oldal
 - ☐ Soha ne érintse meg a hajtószíjakat, az áramköri lapokat és bármilyen olyan alkatrészt, amelyet nem kell tisztítani. Ennek elmulasztása meghibásodáshoz vezethet vagy rossz nyomtatási minőséget eredményezhet.
 - ☐ Kizárólag a nyomtatóhoz mellékelt tisztítópálcákat vagy az Epson karbantartó készletet használja. Másfajta, bolyhosodó tisztítópálca kárt tehet a nyomtatófejben.
 - ☐ Mindig új tisztítópálcákat használjon. Ha többször használja a tisztítópálcákat, még nehezebb lehet eltávolítani a szennyeződéseket.
 - ☐ Ne érintse meg a tisztítópálcák végét. A bőrfelületről rákerülő olaj kárt tehet a nyomtatófejben.
 - ☐ Ne használjon más tisztítószert, csak a kijelölt tintatisztítót. Bármilyen egyéb folyadék vagy tisztítószer használata meghibásodáshoz vezethet vagy rossz nyomtatási minőséget eredményezhet!
 - ☐ A nyomtatófej és a kupak környékének megtisztításához ne használjon vizet vagy alkoholt. A tinta megkeményedik, ha vízzel vagy alkohollal keveredik.
 - ☐ A munka megkezdése előtt érintsen meg egy fémtárgyat, hogy kisüljön a statikus elektromosság.

Tisztítás módja

Napi tisztítás

Ha az nyomólemeze vagy a hordozóanyagszél-lemezekre szősz, por vagy tinta tapad, eltömítheti a fűvókákat vagy tintacsepegést okozhat.

Vigyázat:

- ☐ A melegítő forró lehet, ezért tegye meg a szükséges óvintézkedéseket. A szükséges óvintézkedések elmulasztása égési sérülést okozhat.
- ☐ Ügyeljen arra, hogy a nyomtató fedele nyitásakor vagy zárásakor ne hogy beszoruljon a keze vagy az ujjja. Ha nem tartja be ezeket az óvintézkedéseket, akkor megsérülhet.

Fontos:

Az nyomólemez vagy a hordozóanyagszél-lemezek tisztítása során ne használjon tintatisztítót. Ellenkező esetben az egyes alkatrészek megsérülhetnek.

1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató és a kijelző is ki van-e kapcsolva, majd húzza ki a tápkábelt a csatlakozóaljzatból.

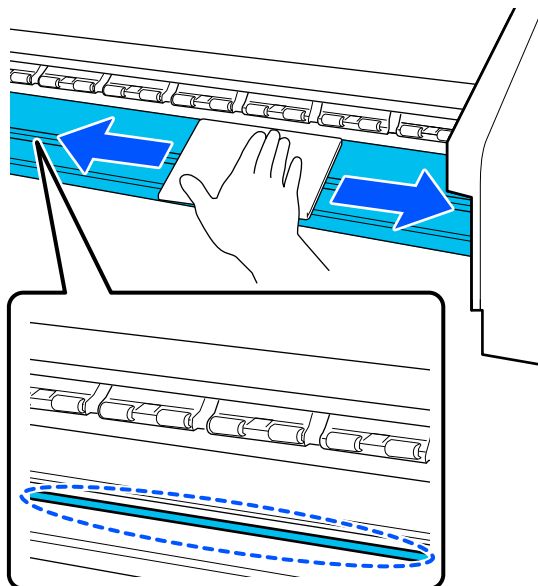
2 A tápkábel kihúzása után várjon egy percet.

3 Nyissa fel a nyomtató fedele.

4

Nedvesítsen be vízzel egy puha törlőkendőt, csavarja ki alaposan, majd törölje le az nyomólemeze tapadt tintát, szősz vagy port.

Gondosan távolítsa el az nyomólemez hornyába ragadt szősz és port.



5

Nedvesítsen be vízzel egy puha törlőkendőt, csavarja ki alaposan, majd törölje le a hordozóanyagszél-lemezekre tapadt tintát, szősz vagy port.

Fontos:

Ha ragasztós hordozóanyagot használt, a ragasztót feloldott semleges tisztítószer használatával törölje le. Ha a hátsó részhez tapadt ragasztóval együtt folytatja a nyomtatást, akkor előfordulhat, hogy az anyag a nyomtatófejhez dörzsölődik.

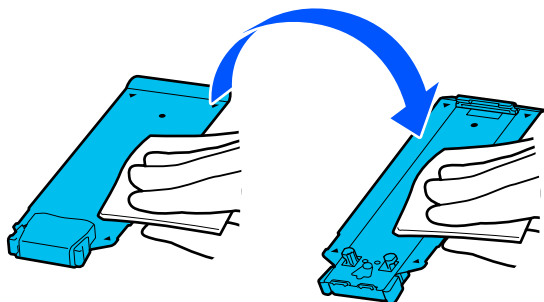
Ha a hordozó mindkét vége szennyezett

Távolítsa el a hordozóanyagszél-lemezeket a nyomtatóról, majd tisztítsa meg a lemezek elejét és hátulját.

Ügyeljen rá, hogy a szennyeződések eltávolítása után a lemezeket visszahelyezze az eredeti helyükre.

Karbantartás

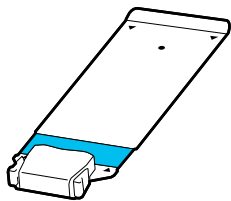
A hordozóanyagszél-lemezek eltávolítása és felszerelése  „A Hordozóanyagszél-lemezek kicserélése” 83. oldal



 Fontos:

Ha a szennyeződés nem távolítható el, törölje le hígított semleges tisztítószerrel. Az olyan hordozóanyagszél-lemezek további használata, melyeknek a hátsó felülete szennyezett, kedvezőtlenül befolyásolhatja a nyomtatási eredményt.

Ezen felül, ha White (Fehér) tinta tapad a hordozóanyagszél-lemezekhez, törölje le úgy, hogy ne maradjon tinta a képen látható területen. Ha az ábrán jelzett terület fehérré válik, a hordozóanyag szélessége nem érzékelhető megfelelően.



A Tintatisztító használata

 Fontos:

- ☐ Ne használja más célra, mint a nyomtatófej és a szívósapka tisztítására. Ellenkező esetben az alkatrészek károsodhatnak.
- ☐ A használatától és a tárolási környezettől függően a tintatisztító színe változhat a felnyitást követően. Ha azt veszi észre, hogy a tintatisztító színe megváltozik, vagy rossz szagot áraszt, ne használja tovább a tisztítót, és nyisson ki egy új karbantartó készletet.

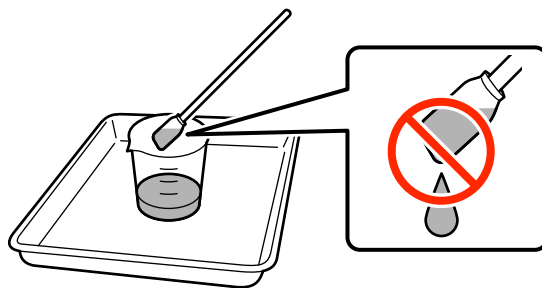
1

Helyezze a fémtálcára a tintatisztító mellé adott tartályt, majd öntsön bele körülbelül 10 ml tintatisztítót (a legalsó jelzésig).



2

Nedvesítse be tintatisztítóval a tisztítópálcát. Nyomja ki a felesleges folyadékot, hogy ne csöpögjön.



 Fontos:

- ☐ Ne használjon olyan tintatisztítót, amivel már egyszer tisztítottak valamit. A piszkos tintatisztító használata a foltosodást tovább rontja.
- ☐ A használt tintatisztító és a tisztítópálcák ipari hulladéknak minősülnek.
 „Használt fogyóeszközök kezelése” 93. oldal
- ☐ A tintatisztítót szobahőmérsékleten, közvetlen napfénytől védve tárolja.
- ☐ A tintatisztító használata után ügyeljen arra, hogy bezárja a kupakot. Ha a fedél nincs szorosan lezárva, a tintatisztító szivároghat vagy elpárologhat.

A nyomtatófej körüli terület megtisztítása

Ha a nyomtatott felület többszöri fejtisztítás után is piszkos marad, a következő eljárás szerint tisztítsa meg a nyomtatófej környékét.

Karbantartás

A folyamatot bemutató videófelvételt megtekintheti itt: [YouTube](#).

[Epson Video Manuals](#)

! Fontos:

Ne mozgassa kézzel a nyomtatófejet. Ez hibás működést eredményezhet.

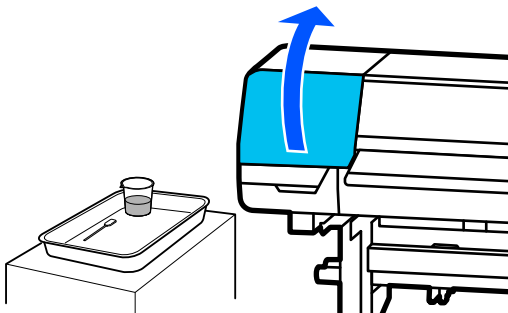
Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el a következőket:

🔗 „A karbantartással kapcsolatos óvintézkedések” 66. oldal

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva, nyomja meg a  (Maintenance) gombot, nyomja meg a **Cleaning the Maintenance Parts — Around the Head** lehetőséget, majd nyomja meg a **Start** gombot.

A nyomtatófej a bal oldalon a karbantartási pozícióba helyezkedik.

- 2 Figyelje a képernyőn megjelenő értesítést, amely a karbantartó fedél felnyitására szólítja fel, ekkor a bal oldalon nyissa fel a karbantartó fedelet.



! Fontos:

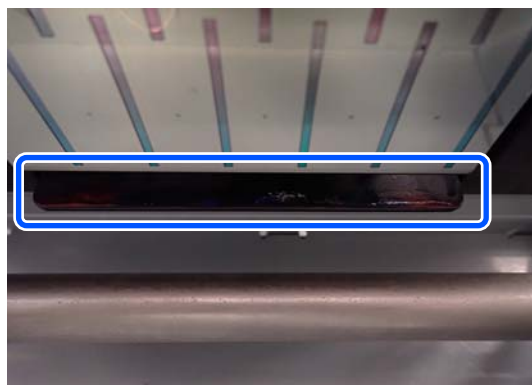
A hangjelzés a nyomtatófej elmozdítása után 10 perccel szólal meg.

*Ellenőrizze a kijelzőn látható üzenetet, nyomja meg az **OK** gombot, majd folytassa a munkát. További 10 perc eltelte után a hangjelzés ismét megszólal.*

- 3 Ellenőrizze, hogy a nyomtatófej körüli terület szennyezett-e.

Ha a képen látható keret belsejében lévő alkatrészek piszkosak, akkor a nyomtatófej környékét meg kell tisztítani. Folytassa a 4. lépéssel.

Ha nem szennyezett, lépjen tovább a 9. lépésre.

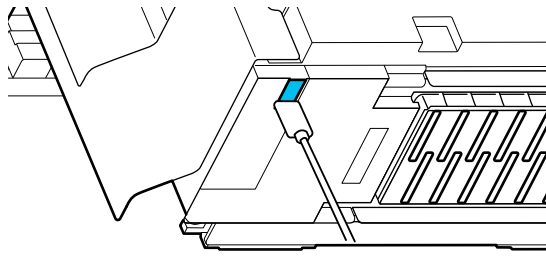


- 4 Nedvesítse be tintatisztítóval a széles tisztítópalcát.

Használjon új tisztítópalcákat és új tintatisztítót.

🔗 „A Tintatisztító használata” 69. oldal

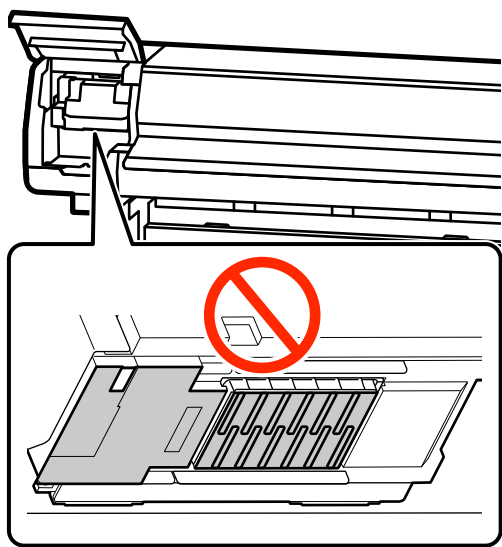
- 5 Törölje le a rajzon a  színnel jelölt átlátszó részen tapadó tintát, szöszöket vagy port.



Karbantartás

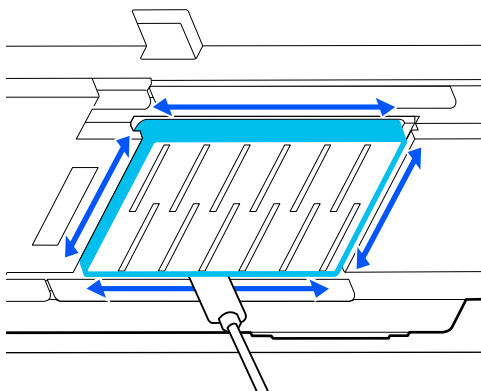
Fontos:

Ne érjen hozzá az alábbi ábrán szürkével jelzett területekhez. Ez a készülék meghibásodását okozhatja.

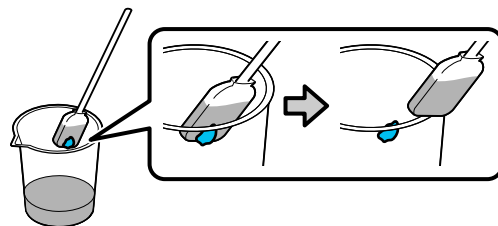


6

Az ábrán  által jelölt módon törölje le az oldalakra (négy oldal) tapadt tintát, szöszöket és port, valamint a lemez sarkait.

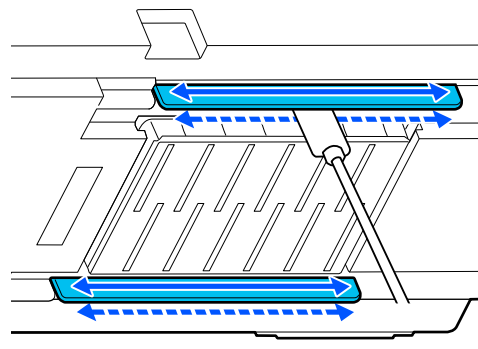
**Fontos:**

- ❑ Ha a tisztítópálca szennyezetté válik, akkor a törlés során öblítse le tintatisztítóval.
- ❑ Ha eltávolít egy tintadarabot egy tisztítópálcával, törölje a tisztítópálcát a kupak széléhez a darab eltávolítása érdekében.



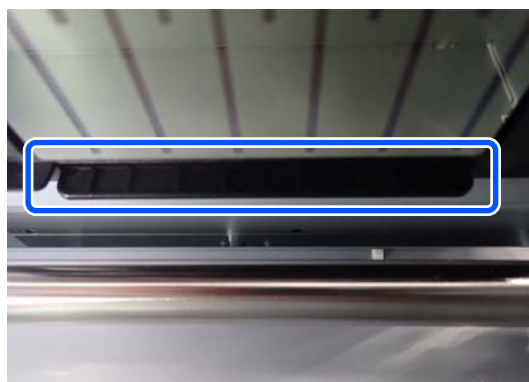
7

Törölje le az esetleges tintát, szöszöket vagy port az alkatrészek elülső és hátsó területéről, amelyek az ábrán  jelöléssel láthatók.



8

Ellenőrizze, hogy a képen láthatóhoz hasonlóan tiszta-e a terület.



Ha egy törléssel nem sikerült eltávolítani a szennyeződést, áztassa be a tisztítópálcát tintatisztítóba, majd ismételje meg a 6–7. lépéseket a szennyeződés letörléséhez. Ha a tisztítópálca ekkor szennyezett, cserélje le egy új pálcára.

Karbantartás

9 Zárja be a bal oldali karbantartó fedelet.

10 A vezérlőpanel képernyőn nyomja meg a **Done** elemet.

A nyomtatófej körüli terület tisztítása kész.

A tisztítás befejezése után javasoljuk, ellenőrizze le, hogy nem tömődtek-e el a fúvókák.

 „Fúvóka-ellenőrzés és Head Cleaning” 86. oldal

A használt fogyóeszközök selejtezése

 „Leselejtezés” 93. oldal

A szívósapka tisztítása

Amikor a vezérlőpanel képernyőn olyan üzenet jelenik meg, amely a szívósapka megtisztításának esedékességéről értesíti, a tisztításhoz végezze el az alábbi lépéseket. Akkor is tisztítsa meg a szívókupakok környékét, ha nem jelenik meg az üzenet, de észreveszi, hogy a nyomtatott felület tintával szennyeződött.

A folyamatot bemutató videófelvételt megtekintheti itt: YouTube.

[Epson Video Manuals](#)

Fontos:

Ne mozgassa kézzel a nyomtatófejet. Ez hibás működést eredményezhet.

Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el a következőket:

 „A karbantartással kapcsolatos óvintézkedések” 66. oldal

1 Ellenőrizze a nyomtató képernyőjén megjelenő üzeneteket, majd nyomja meg a **Cleaning** gombot.

Ha az üzenet nem jelenik meg, nyomja meg a  (Maintenance) gombot, nyomja meg a **Cleaning the Maintenance Parts — Suction Cap** gombot, végül a **Start** gombot.

2 Ellenőrizze az üzenetet, majd nyomja meg a **Start** gombot.

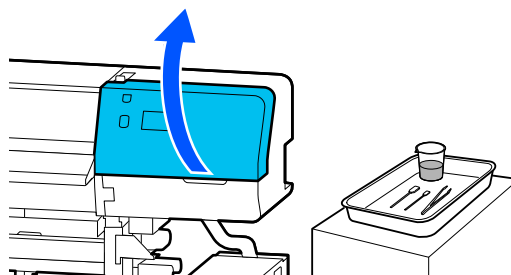
A nyomtatófej a karbantartási pozícióba áll.

Tipp:

A hangjelzés a nyomtatófej elmozdítása után 10 perccel szólal meg.

Ellenőrizze a kijelzőn látható üzenetet, nyomja meg az **OK** gombot, majd folytassa a munkát. További 10 perc eltelte után a hangjelzés ismét megszólal.

3 Nyissa fel a jobb oldali karbantartó fedelet.

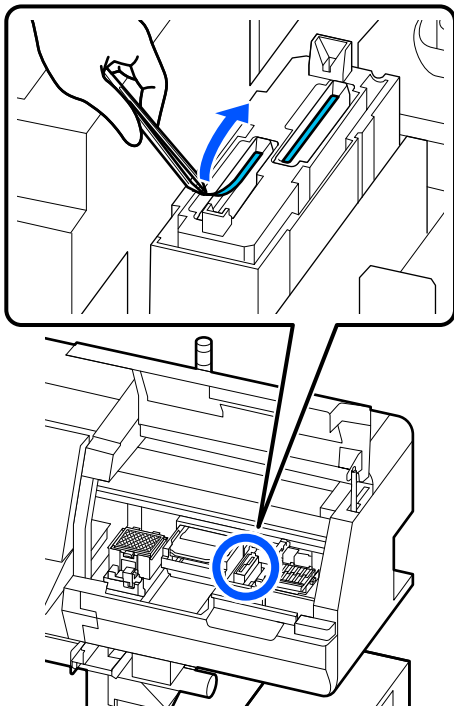


4 Ha a szívósapkára folyadékcsozó vagy -réteg tapadt, távolítsa el a mellékelt csipesszel.

Fontos:

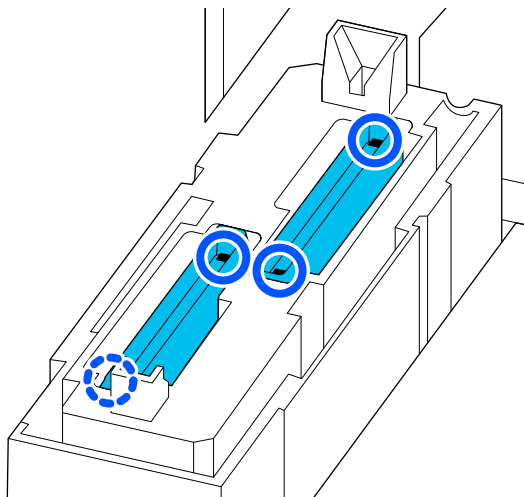
- ☐ Ne dörzsölje túl nagy erővel a sapkát. A karcolások légszivárgást okozhatnak, és akadályozhatják a Head Cleaning megfelelő végrehajtását.
- ☐ Kizárólag a mellékelt csipeszt használja. Ne használjon fém csipeszt.

Karbantartás



- 5** Ha a körökkel jelölt négy lyuk eldugult a hulladékfolyadékkal, tisztítsa ki őket csipesszel.

Vigyázzon, ne nyomja a hulladékfolyadékot a lyukakba.

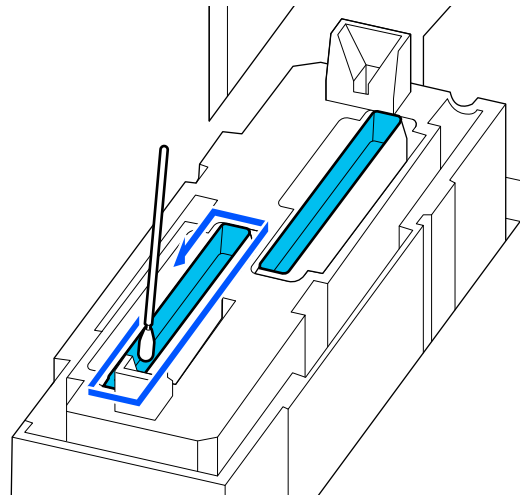


A tisztítás után ellenőrizze, hogy mind a négy lyuk látható-e.

- 6** Készítsen elő egy új keskeny és egy új széles tisztítópálcát, és áztassa be őket a tintatisztítóba.

📖 „A Tintatisztító használata“ 69. oldal

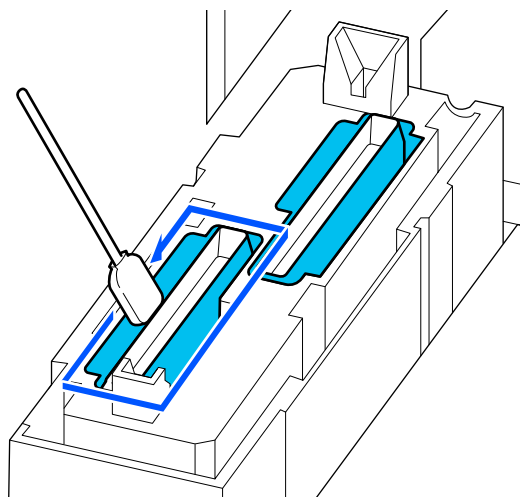
- 7** Törölje le a szívókupakok belsejét a vékony szívósapkával, miközben forgatja a pálcát.



! Fontos:

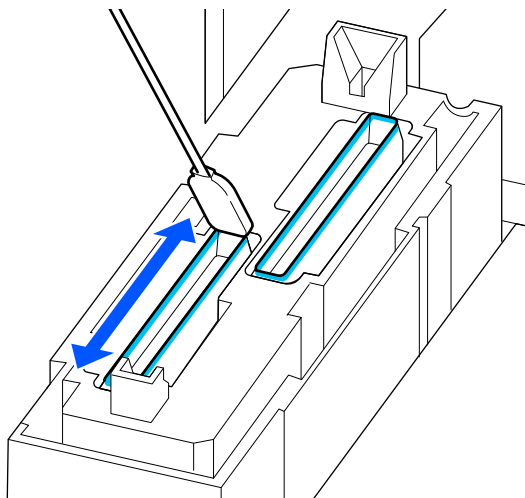
Ügyeljen arra, hogy a tintatisztító ne csöpögjön a kupak-állomásra. Ha mégis cseppenne tisztító, törölje le egy száraz tisztítópálcával. Ha tisztító marad a fedőállomáson, a nyomtatófej fűvókái eltömődhetnek.

- 8** Törölje le a szívósapka külső felületét a széles tisztítópálcával.



Karbantartás

- 9** Miután a külső felületek tiszták, törölje le a szennyeződéseket a szívósapka pereméről.

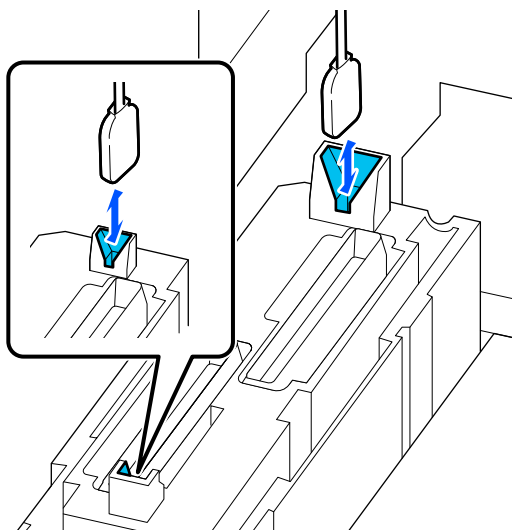


! Fontos:

Törölje le óvatosan az esetleges szennyeződéseket a peremről, amíg a sapka színe láthatóvá nem válik.

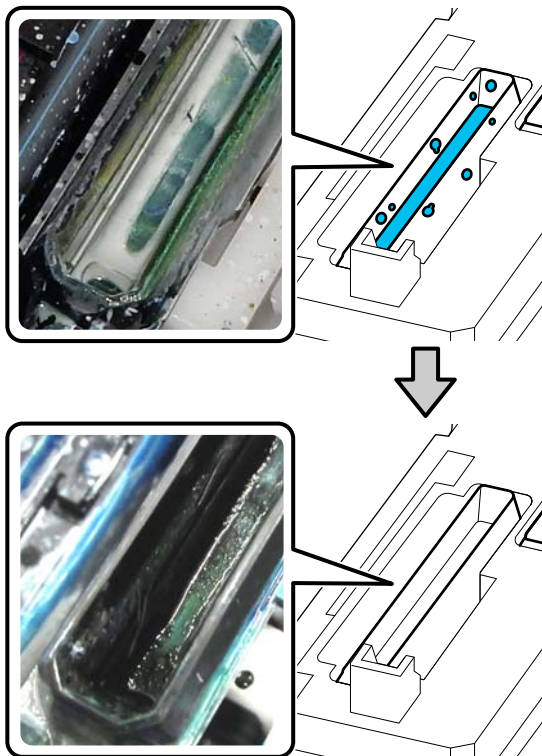
Ha a széleken szennyeződés marad, akkor a kupakok és a nyomtatófej között rés keletkezik, amelynek következtében a szívás intenzitása csökken, és a nyomtatófej fúvókái eltömődhetnek.

- 10** Tartsa a tisztítópálcát merőlegesen és törölje le a szennyeződést vezető területéről.



- 11** Győződjön meg arról, hogy a kupakra tapadt tintafoltok, szálak vagy por el lettek távolítva.

Miután ellenőrizte az alábbiakat, folytassa a következő eljárással.



A szélek körüli szennyeződések csökkenthetik a tapadási erőt. Ha szennyeződés marad, áztassa a tisztítópálcát tintatisztítóba, majd ismételje meg a 7–9. lépéseket a szennyeződés eltávolításához. Ha a tisztítópálca ekkor szennyezett, cserélje le egy új pálcára.

- 12** Ha a fúvókák a **Head Cleaning** megismétlése után is eltömődnek, ellenőrizze a következő két pontot.

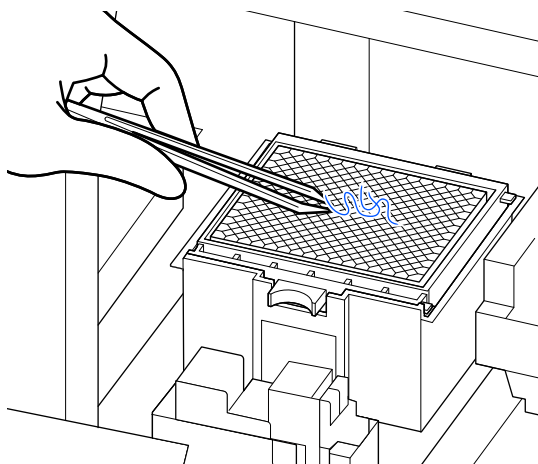
1. Az felszívó pad felülete

A mellékelt csipesszel távolítsa el az oda tapadt szöszöket.

! Fontos:

Ne deformálja el a felső felszín fém részét. Ha eldeformálódik, sérülést okozhat a nyomtatófejben.

Karbantartás



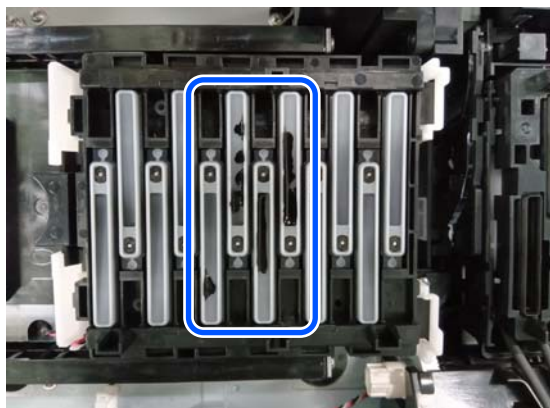
2. A kupak-állomás belseje

Ha a következő ábrán látható módon tinta gyűlt össze a kupakokban, akkor a kupak-állomást ki kell cserélni egy újra.

☞ „A kupakállomás-készlet cseréje” 82. oldal

**Fontos:**

A kupak-állomás mindig a **Replace Maintenance Parts** menüpontból cserélje ki. Ellenkező esetben a nyomtató a jövőben nem fogja a megfelelő időben megjeleníteni a cserére vonatkozó értesítéseket.



13

Csukja be a jobb oldali karbantartó fedelet, majd nyomja meg a **Done** gombot a vezérlőpanel képernyőjén.

A nyomtatófej visszatér a normál helyzetébe, a Beállítások menü pedig bezárul.

A tisztítás befejezése után javasoljuk, ellenőrizze le, hogy nem tömődtek-e el a fúvókák.



„Fúvóka-ellenőrzés és Head Cleaning” 86. oldal

A használt fogyóeszközök selejtezése

☞ „Leselejtezés” 93. oldal

Fogyóeszközök cseréje

A Tinta-adagoló egységek cseréje

Óvintézkedések a cserénél

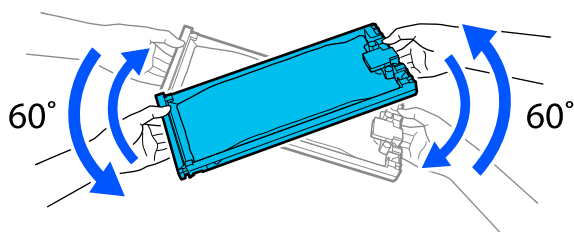
**Fontos:**

Az Epson eredeti Epson tintaadagoló egységek használatát javasolja. Az Epson nem garantálhatja a nem eredeti tintapatronok minőségét és megbízhatóságát. Nem eredeti tinta használata olyan kárt okozhat, amelyre az Epson jótállása nem terjed ki, és bizonyos körülmények között a nyomtató viselkedését is kiszámíthatatlanná teheti. Lehetséges, hogy a nem eredeti tinta töltöttségi szintjéről szóló információk nem jelennek meg, és a nem eredeti tinta használatának ténye rögzítésre kerül, hogy a javítással foglalkozó szakemberek felhasználhassák azt.

- ☐ Ha a maradék tinta mennyisége akár csak egy szín esetében is a minimális küszöbérték alá csökken, nem lehet nyomtatni.
Ha nyomtatás közben a maradék tinta szintje a minimális küszöbérték alá süllyed, a nyomtatás a megfelelő tintaadagoló egységek cseréjével folytatható. Ha továbbra is kifogyóban lévő tintaadagoló egységeket használ, akkor előfordulhat, hogy nyomtatás közben kell kicserélnie a tintaadagoló egységeket. Ha nyomtatás közben cseréli ki a tintát, az a tinta száradásától függően eltérő színeket eredményezhet. Ha aggasztja egy esetleges színeltérés, javasoljuk, hogy cserélje ki őket új tintaadagoló egységekre még a nyomtatás megkezdése előtt. Az eltávolított tintaadagoló egységeket mindaddig újra visszahelyezheti és használhatja, amíg a minimális küszöbérték alá nem fogy a maradék tinta mennyisége. A tintaadagoló egységek cseréjéhez és a tisztító tinta-adagolóegységek tisztításához kövesse az alábbi lépéseket.

Karbantartás

- ❑ Helyezze be a tinta-adagoló egységeket az összes tintatálcába, majd tegye mindegyiket a nagy kapacitású tintarendszerbe. A nyomtatást nem lehet elvégezni vagy hiba történhet, ha akár csak egy színre vonatkozóan is teljesül a következő feltételek bármelyike: a tintatálcába nincs betöltve tinta-adagoló egység, vagy a nagy kapacitású tintarendszerbe nincs behelyezve tintatálca.
- ❑ A kicserélése előtt a tintaadagoló egységet fel kell rázni. A tinta-adagoló egységet megrázás után helyezze vissza a tintatálcába, és rázza meg az alábbi ábrán látható számú alkalommal.
- ❑ White (Fehér) tinta (WH): 25 másodperc alatt kb. 25-ször
- ❑ Egyéb tinták: 15 másodperc alatt 15-ször

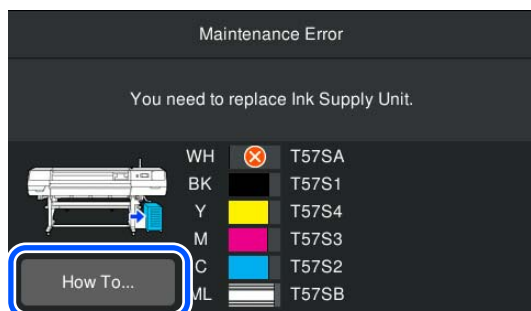
**Tipp:**

A Tinta-adagoló egységek a nyomtatási minőség fenntartását segítő alkatrészeket tartalmaznak. Ezek az összetevők nem idegen testek.

A csere menete

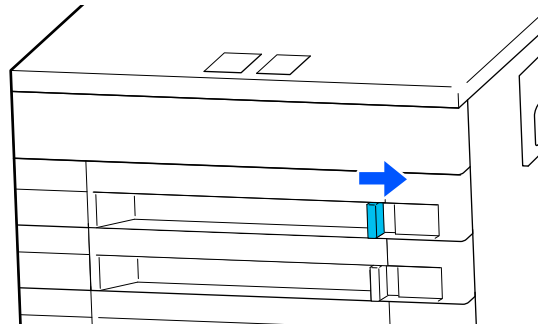
Amikor megjelenik a cserére figyelmeztető üzenet

Nyomja meg a **How To...** gombot. A tintaadagoló egység cseréje közben a kezelőpanelen ellenőrizheti az eljárást.



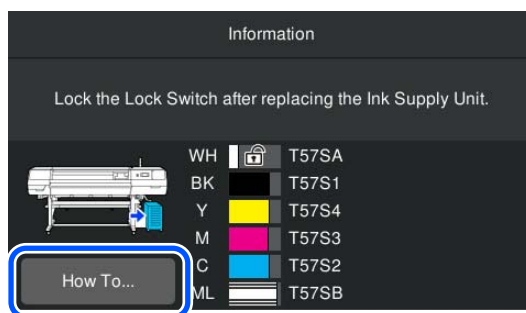
Ha szeretné kicserélni a tintát, mert a nyomtatandó mennyiséghez képest már nem sok maradt belőle

- 1 Mozgassa a lecserélni kívánt tinta-adagoló egységre a záró kapcsolót a feloldáshoz.



- 2 Az eljárás megtekintéséhez nyomja meg a **How To...** gombot a kezelőpanel képernyőjén.

Az eljárás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatót.



Gondoskodjon a használt fogyóeszközök megfelelő ártalmatlanításáról.

[„Használt fogyóeszközök kezelése“ 93. oldal](#)

A hulladéktinta kiselejtezése

Fontos:

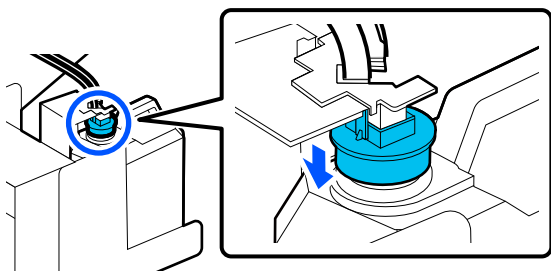
Hulladéktinta-számláló

A nyomtató hulladéktinta-számlálót használ a hulladéktinta nyomon követésére, és megjelenít egy üzenetet, ha a számláló eléri a kritikus szintet. Ha ezen — cserére felszólító — üzenet megjelenésekor kicseréli a hulladéktinta-palackot, a számlálót a rendszer automatikusan nullázza.

Ha a hulladéktinta-palackot már az előtt kicseréli, hogy erre vonatkozóan megjelenne egy felszólító üzenet (például a nyomtató éjszakai működtetése esetén), akkor minden esetben nullázza a hulladéktinta-számlálót úgy, hogy a beállítási menüből végzi el a kicserélési műveletet.

Óvintézkedések a Hulladéktinta-palack cseréjekor

- Ügyeljen arra, hogy a hulladéktinta-cső a hulladéktinta-tartály nyílásába legyen helyezve. Ügyeljen arra, hogy a dugó szorosan illeszkedjen a tartály szájához. Ha rés marad, a hulladéktinta kifreccsenhet és beszennyezheti a környező területet.



- A hulladéktinta-palack selejtezésekor szükség lesz a Hulladékfesték-tartály fedelére. Tartsa biztonságos helyen és ne dobja el a fedelet.

Fontos:

A hulladéktinta-palackot soha ne vegye ki nyomtatás közben vagy amikor a képernyőn a „karbantartás folyamatban” felirat jelenik meg, különösen a nyomtató alábbi műveleteinek végrehajtása közben, kivéve, ha az erre vonatkozó utasítás megjelenik a képernyőn. A hulladéktinta kifolyhat.

- Head Cleaning
- Pre-Storage Maint.

A Hulladéktinta-palack cseréje

A hulladéktinta-palack cseréjére két módszer áll rendelkezésre az alábbiak szerint. Használja a helyzetének megfelelő csere módozatot.

Fontos:

Ha megjelenik a *The waste ink bottle is nearing the end of its service life.* üzenet, mielőbb készítsen elő egy új hulladéktinta-palackot.

A hulladékfesték-tartály cseréjének ezen a pontján lásd a következőket.

☞ „Ha bármikor ki akarja cserélni” 78. oldal

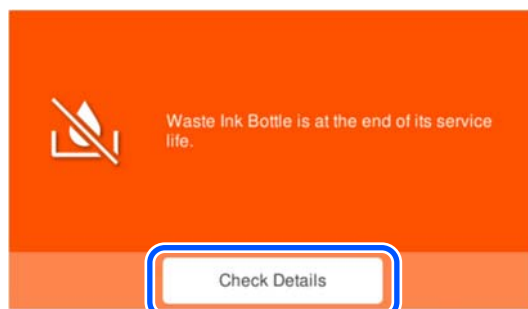
A jelen folyamat elkezdése előtt olvassa el a következőket.

☞ „A karbantartással kapcsolatos óvintézkedések” 66. oldal

Amikor megjelenik a hulladéktinta-palack cserét kérő üzenet

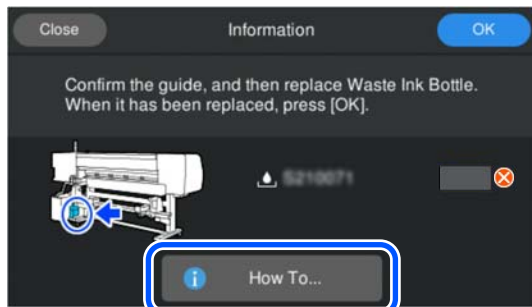
1

Ha megjelenik a következő hibaképernyő, akkor nyomja meg a **Check Details** gombot, majd a következő képernyőn az **OK** gombot.



Karbantartás

- 2** Nyomja meg a **How To...** gombot a következő képernyőn, hogy a hulladéktinta-palack cseréje közben ellenőrizni tudja az eljárást a kezelőpanelen.



Ha bármikor ki akarja cserélni

Ha az éjszakai használat részeként vagy nagy mennyiségű nyomtatás után (de még a hulladéktinta-palack cseréjére felszólító üzenet megjelenése előtt) szeretné kicserélni a hulladéktinta-palackot, akkor kövesse az alábbi lépéseket. Ha nem követi az alábbi lépéseket, akkor a következő alkalommal nem kap üzenetet a megfelelő csereidőközben.

- 1** Nyomja meg a  (Maintenance) gombot, majd nyomja meg a **Replace Maintenance Parts — Replace Waste Ink Bottle** gombot.

- 2** Nyomja meg a **How To...** gombot az eljárás megtekintéséhez.

Az eljárás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatót.

Azt javasoljuk, hogy a selejtezéshez hagyja a hulladék tintát a hulladéktinta-palackban (ne öntse át másik tartályba).

Tippek:

Ne feledje az alábbi pontokat, amikor a hulladék tintát áthelyezi a hulladéktinta-palackból egy másik tartályba.

- ☐ A hulladék tinta áthelyezésekor használjon polietilén tartályt.
- ☐ Csatlakoztassa a nyomtatóhoz mellékelt kifolyócsövet a hulladéktinta-palack karimájához, és helyezze át a hulladék tintát.
- ☐ Óvatosan öntse át a hulladék tintát. Ha gyorsan önti a hulladék tintát, akkor az kiömölhet vagy kilötytyenhet.
- ☐ Erősen zárja le a tartály fedelét, amelybe áthelyezte a hulladék tintát, és ezt a tartályt tárolja nyílt lángtól távol lévő helyen.

A hulladék tinta és a hulladéktinta-palackok leselejtezése

 „Leselejtezés“ 93. oldal

A Head Cleaning Set cseréje

A Head Cleaning Set a következő alkatrészeket tartalmazza.

- ☐ Törölő egység (1 db)
- ☐ Felszívó pad (1 db)

Mindig az adott nyomtatóhoz meghatározott karbantartási cserealkatrészeket válassza.

 „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 138. oldal

Előkészítés és a csere időzítése

Amikor megjelenik a „The Head Cleaning Set is nearing the end of its service life.” üzenet, vagy amikor  jelenik meg ikon a head cleaning set állapotkijelzőjén

Amilyen gyorsan lehet, szerezzen be egy Head Cleaning Set készletet.

Karbantartás

Ha az alkatrészeket ebben a szakaszban kívánja kicserélni, a beállítási menüből hajtja végre a **Replace Maintenance Parts** funkciót, majd cserélje ki az alkatrészeket. Ha nem a beállítási menüből cseréli ki őket, akkor a karbantartási alkatrészek számlálója nem megfelelően fog működni.

 „Maintenance menü” 116. oldal

Fontos:

Aaz alkatrészszámlálóról

A nyomtató egy alkatrész-számlálót alkalmaz a felhasznált mennyiség méréséhez, és üzenetet jelenít meg, ha a számláló elérte a figyelmeztetési szintet.

Ha kicseréli a head cleaning set készletet, a **Head Cleaning Set is at the end of its service life** üzenet megjelenésekor, akkor a számláló automatikusan lenullázódik.

Ha kicseréli, mielőtt ez az üzenet megjelenik, győződjön meg róla, hogy a cserét a beállítások menüből végzi el.

Megjelenik a **Head Cleaning Set is at the end of its service life** üzenet

Tekintse meg a következő oldalt, majd cserélje ki az összes alkatrészt, beleértve a Head Cleaning Set készletet is. Nyomtatás nem végezhető, ha az alkatrészek nincsenek kicserélve.

A csere menete

Óvintézkedések az alkatrészek cseréjénél

Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el a következőket:

 „A karbantartással kapcsolatos óvintézkedések” 66. oldal

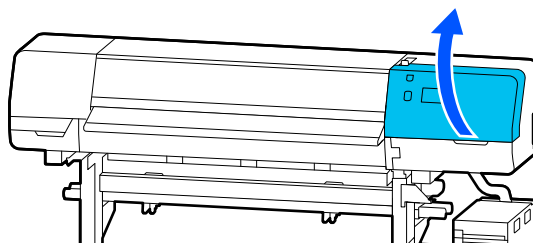
1 Ha a képernyőn a **The Head Cleaning Set is nearing the end of its service life** üzenet látható, nyomja meg az **OK** gombot.

Ha az üzenet nem jelenik meg, nyomja meg a  (Maintenance) gombot, majd a **Replace Maintenance Parts — Head Cleaning Set** elemet.

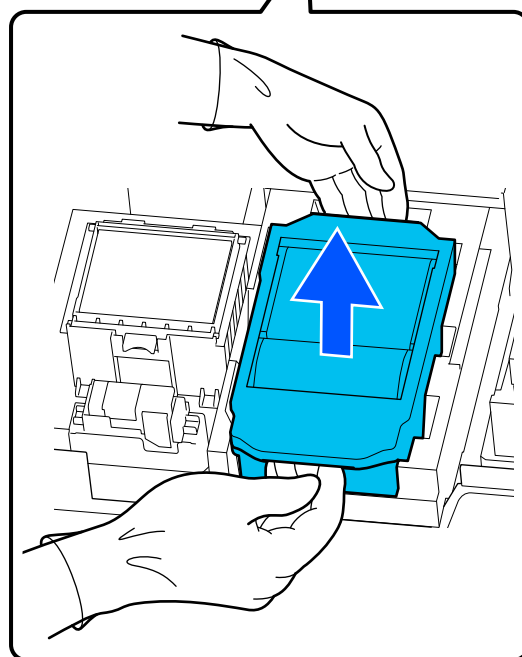
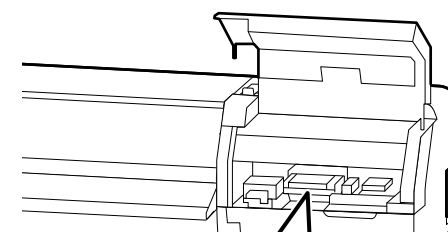
2 Ellenőrizze az üzenetet, majd nyomja meg a **Start** gombot.

A nyomtatófej karbantartási pozícióba áll.

3 Nyissa fel a jobb oldali karbantartó fedelet.

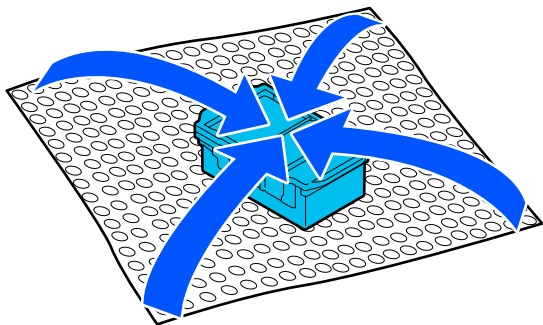


4 Tartsa meg a törlő egység elején és hátulján lévő füleket, és az eltávolításhoz emelje ki egyenesen a törlő egység.

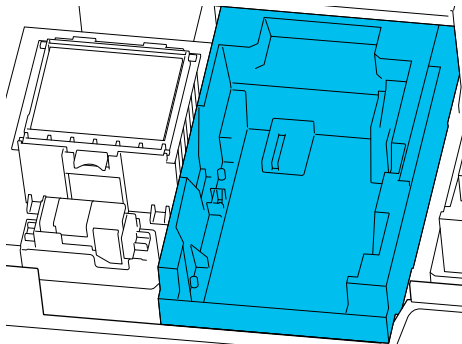


Karbantartás

- 5** Hogy elkerülje a környezet tintával való beszennyezését, a használt törlő egységet csomagolja be az új törlő egység csomagolásába

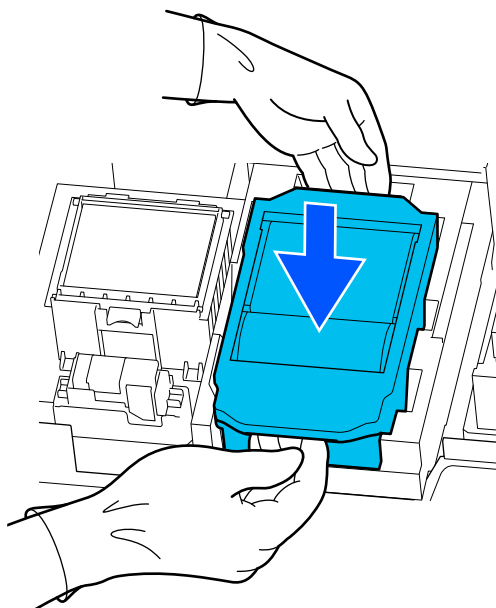


- 6** Ellenőrizze, hogy nincs-e tinta, szősz vagy por a törlő egység rögzítési területén (az ábrán a  rész).



Ha tinta, szősz vagy por tapad a felületekhez, áztasson be egy puha ruhát vízbe, csavarja ki alaposan, és távolítsa el vele a maradékot. Ezután törölje le a felületeket egy száraz ruhával.

- 7** Helyezze be az új törlő egység.

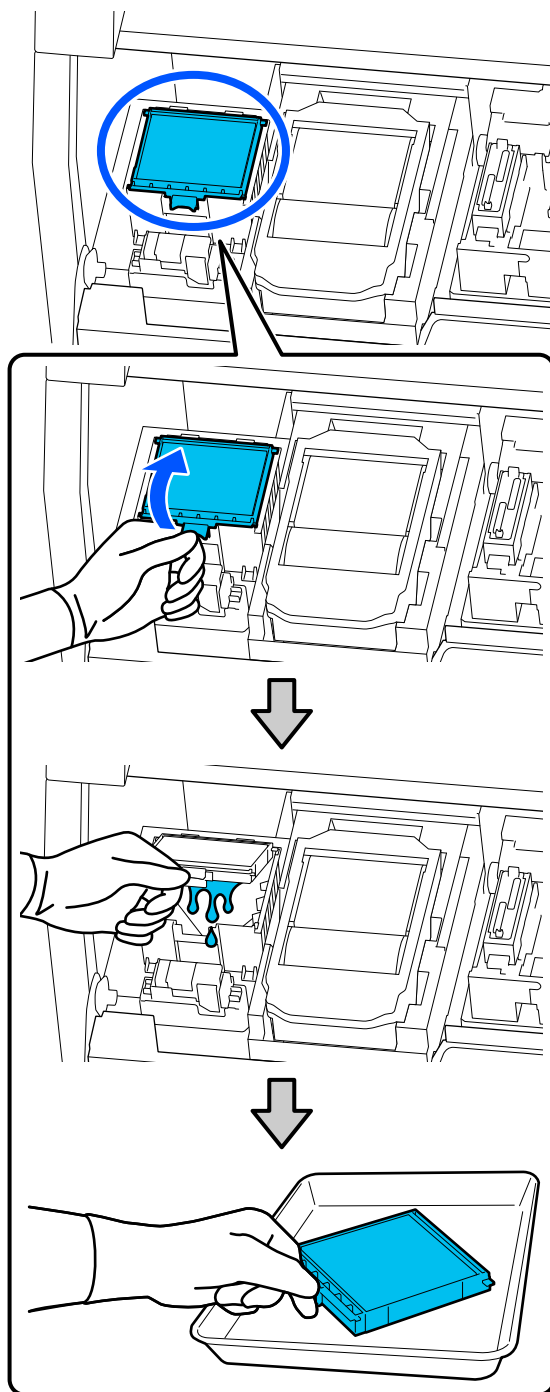


- 8** Emelje fel az felszívó pad fülét, és vegye ki.

 **Fontos:**

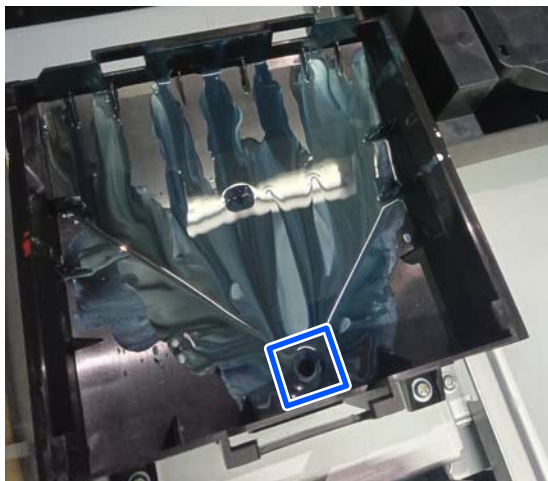
Ezt óvatosan végezze, mert ha túl nagy erővel emeli fel, a tinta kifröccsenhet.

Tartsa megdöntve, és várja meg, amíg a hulladék tinta le nem csöpög az felszívó padról. Vegye ki, és helyezze egy fémtálcára.



Karbantartás

- 9** Ellenőrizze, hogy a hulladéktinta nem száradt-e meg, és nem képezett-e kemény réteget a hulladékfolyadék-nyíláson (az ábrán kiemelt terület).



Ha van megkeményedett hulladéktinta

Használjon új, széles tisztítópálcat a megkeményedett tinta eltávolításához a hulladékfolyadék-nyílás környékéről, majd folytassa a következő lépéssel.

Ha nincs megkeményedett hulladéktinta

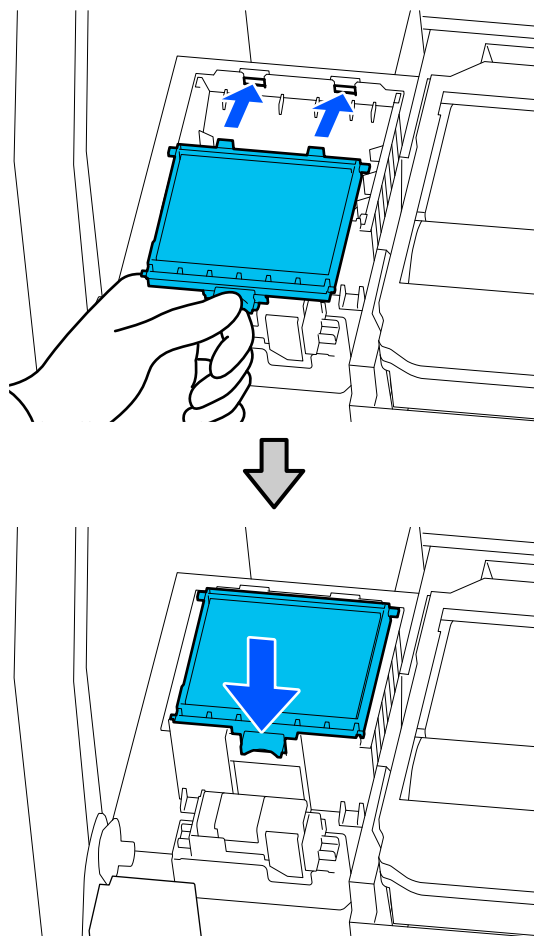
Folytassa a 12. lépéssel.

- 10** Öntsön körülbelül 100 ml vizet a karbantartó készlethez mellékelt pohárba.

- 11** Öntse a vizet a hulladékfolyadék-nyílásba, hogy ellenőrizze, simán folyik-e.

Ha a víz rosszul folyik, piszkálja meg a hulladéknyílást a tisztítópálccal a tinta eltávolításához.

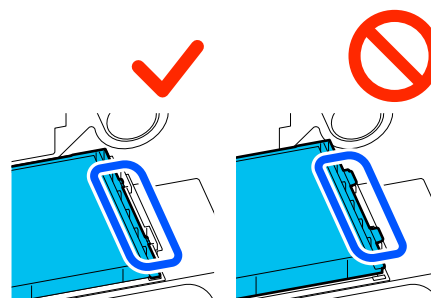
- 12** Helyezze be az új felszívó pad két kampóját a nyílásokba, majd nyomja le a gombot.



- 13** Ellenőrizze, hogy az felszívó pad megfelelően van-e felszerelve.

! Fontos:

Ha a kampók nyomtatás közben megemelt állapotban vannak, akkor károsodhat a nyomtatófej.



- 14** Helyezze a leszerelt felszívó pad az új felszívó pad csomagolásába.

Karbantartás

- 15 Zárja be a karbantartó fedelet.
- 16 Ellenőrizze a képernyőn megjelenő üzenetet, majd nyomja meg a **Yes**. elemet.
A karbantartási alkatrészek számlálója törlődik.

A használt fogyóeszközök selejtezése

☞ „Használt fogyóeszközök kezelése“ 93. oldal

A kupakállomás-készlet cseréje

Amikor eljön a kupak-állomás cseréjének ideje, a nyomtató vezérlőpaneljén megjelenik a **Capping Station is at the end of its service life.** üzenet. Az új állomás cseréjéhez olvassa el a következő fejezetet.

Feltétlenül használja a nyomtatóhoz megadott Cap Station Set (Kupakállomás-készlet) készletet.

☞ „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 138. oldal

Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el a következőket:

☞ „A karbantartással kapcsolatos óvintézkedések“ 66. oldal

A csere menete

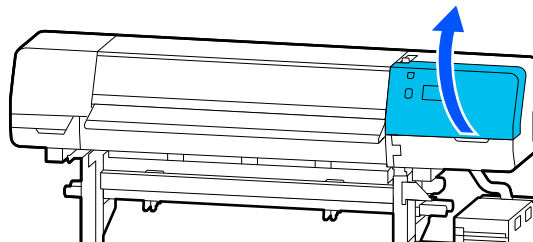
- 1 Csomagolja ki az új kupak-állomást.
- 2 A **Capping Station is at the end of its service life.** képernyőn nyomja meg az **Replace Parts** gombot.
Ha az üzenet nem jelenik meg, nyomja meg a  (Maintenance) — **Replace Maintenance Parts — Cap station set** gombot.
- 3 Ellenőrizze az üzenetet, majd nyomja meg a **Start** gombot.
A nyomtatófej a karbantartási pozícióba áll.

Tipp:

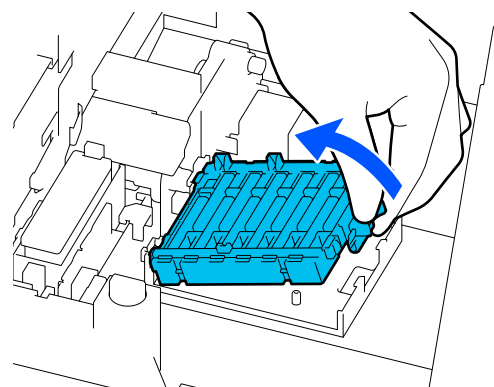
A hangjelzés a nyomtatófej elmozdítása után 10 perccel szólal meg.

Ellenőrizze a kijelzőn látható üzenetet, nyomja meg az **OK** gombot, majd folytassa a munkát. További 10 perc eltelte után a hangjelzés ismét megszólal.

- 4 Nyissa fel a jobb oldali karbantartó fedelet.



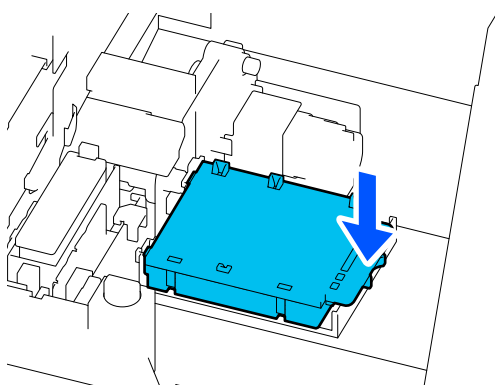
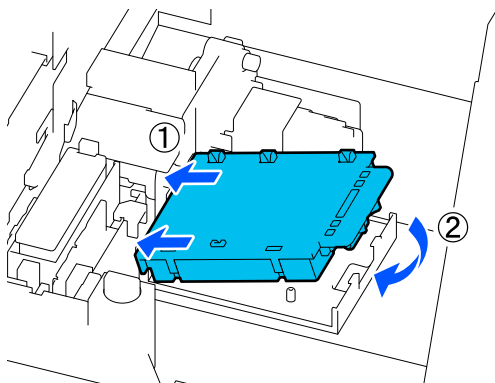
- 5 Nyomja meg a kampók bemélyedéseit a kupak-állomás eltávolításához.



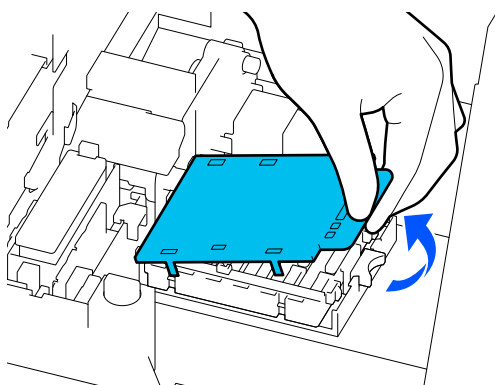
- 6 Helyezze az eltávolított kupak-állomást az új állomás csomagolásába.

Karbantartás

- 7** Szerelje be az új kupak-állomást, és nyomja meg, amíg kattantást nem hall.



- 8** Vegye le a fedelet.



Fontos:

Ha a nyomtatót a fedél felhelyezett állapotában használja, a nyomtatófej megsérülhet.

- 9** Zárja be a jobb oldali karbantartó fedelet.

- 10** Ellenőrizze az üzenetet, majd nyomja meg a **Done** elemet.

A nyomtatófej visszatér a normál helyzetébe, a Beállítások menü pedig bezárul.

Gondoskodjon a használt fogyóeszközök megfelelő ártalmatlanításáról.

☞ „Leselejtezés” 93. oldal

A Hordozóanyagszél-lemezek kicserélése

Ha a nyomtatóhoz kapott hordozóanyagszél-lemezek eldeformálódnak vagy megsérülnek, mindenképpen ki kell cserélni azokat.

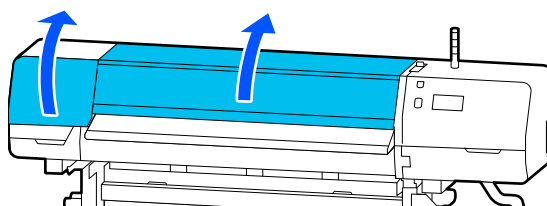
Ügyeljen rá, hogy a nyomtatóhoz való hordozóanyagszél-lemezeket használjon.

☞ „Kiegészítők és fogyóeszközök” 138. oldal

Fontos:

Ha eldeformálódott vagy sérült hordozóanyagszél-lemezekkel használja tovább a nyomtatót, tönkremehet a nyomtatófej.

- 1** Távolítsa el a hordozóanyagot, és kapcsolja ki a nyomtatót. Ellenőrizze, hogy a kijelző kikapcsolt-e, azután húzza ki a tápkábel a csatlakozóaljzatból.
- 2** A tápkábel kihúzása után várjon egy percet.
- 3** Nyissa ki a bal oldali karbantartó fedelet és a nyomtató fedelét.



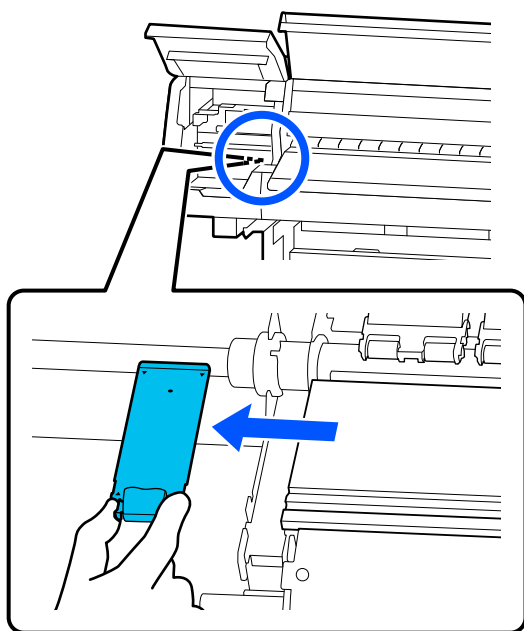
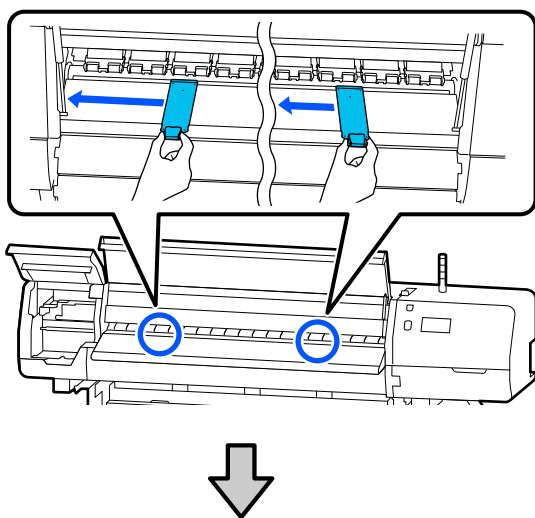
Karbantartás

- 4** A hordozóanyagszél-lemezek mindkét oldalán fogja meg a fület, és az eltávolításhoz mozgassa a lemezt az íróhenger bal széléhez.

Ha csak a jobb oldali hordozóanyagszél-lemezt szeretné kicserélni, akkor először távolítsa el a bal lemezt, és csak utána a jobb oldalt.

Fontos:

A hordozóanyagszél-lemezek minden esetben az íróhenger bal széléről távolítsa el. A lemez jobb oldalról történő eltávolítása meghibásodást okozhat.

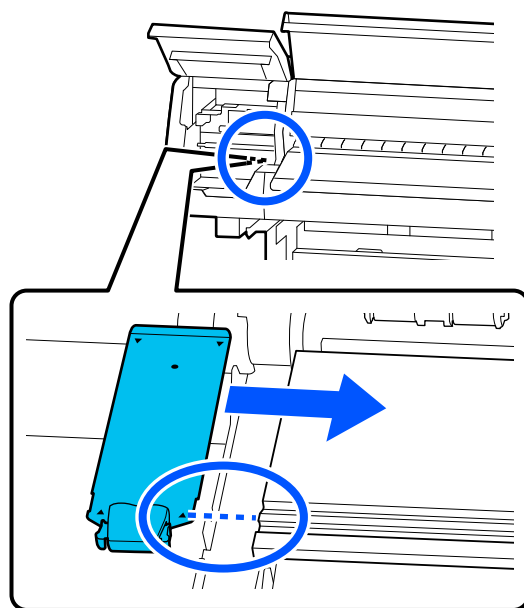


- 5** Helyezzen be új hordozóanyagszél-lemezt az íróhenger bal szélébe.

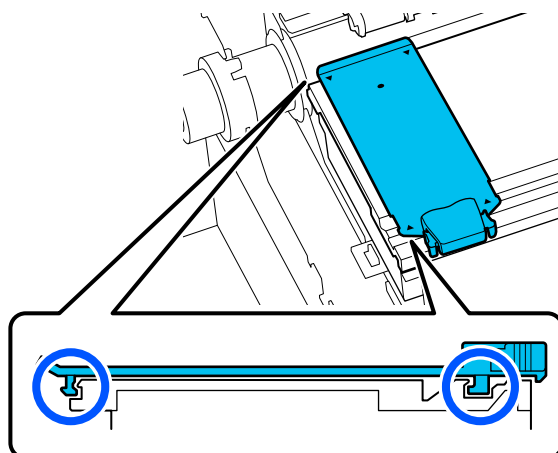
Fontos:

Jobb oldalról a hordozóanyagszél-lemezek nem helyezhetők be.

Igazítsa össze az íróhenger-sínt a hordozóanyagszél-lemezek▲ nyílásaival, és az alábbi ábrán látható módon helyezze be.



- 6** Ellenőrizze, hogy a hordozóanyagszél-lemezek alján található kampók az alábbi ábra szerint vannak-e rögzítve.



Karbantartás

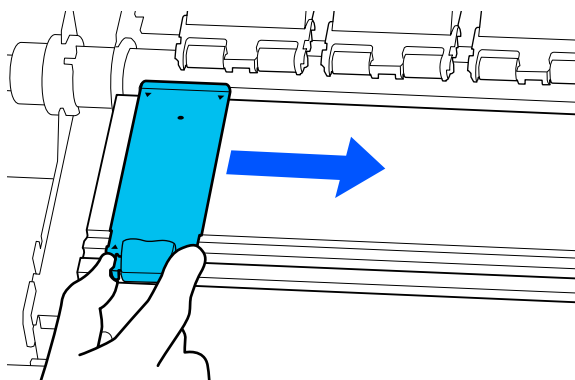
Fontos:

Ha a kampós részek rögzítése hibás, térjen vissza a 4. lépéshez az újbóli rögzítéshez. Ellenkező esetben a fej megsérülhet.

7

A hordozóanyagszél-lemezek mindkét oldalán fogja meg a fület, és mozgassa a két lemezt az íróhenger bal, illetve jobb széléhez.

Engedje el a füleket, hogy a hordozóanyagszél-lemez a helyére rögzüljön.



8

Zárja be a bal oldali karbantartó fedél és a nyomtató fedele.

Egyéb karbantartás

A Tinta-adagoló egységek időnkénti ferázása

Ha megjelenik a tinta-adagoló egység felrázását kérő üzenet, azonnal vegye ki a tinta-adagoló egységet, és rázza fel.

Fontos:

A nyomtatóban használt tinta-adagoló egységek a tintájuk tulajdonságai miatt hajlamosak a fokozatos leülepedésre (a folyadék aljára lerakódó összetevők). Ha leülepszik a tinta, akkor tintaegyenletlenség léphet fel, vagy eltömődhetnek a fúvókák. A tinta-adagoló egységeket telepítésük után rendszeresen rázza fel.

A tinta-adagoló egység nyomtatóba történő beszerelése után a következő időközönként megjelenik egy üzenet, amely az egység felrázására szólít fel.

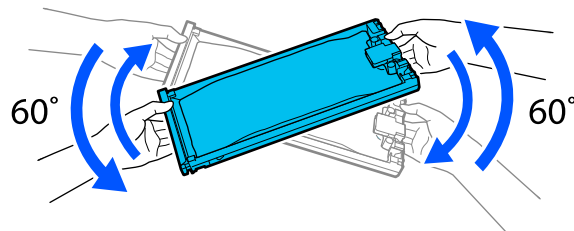
❑ White (Fehér) tinta (WH): 24 óránként egyszer

❑ Egyéb tinták: háromhetente egyszer

Óvintézkedések rázáskor

❑ Támassza meg a tálca alját a kezével a tintatálca eltávolításakor. Ha egy kézzel veszi ki a tálcát, leeshet a súly miatt és megsérülhet.

❑ A tinta-adagoló egység rázása közben helyezze a tintatálcát és rázza fel és le körülbelül 60 fokos szögben 5 alkalommal 5 másodpercig, ahogy az alábbi ábrán látható.



❑ Ne rázza erőteljesen, illetve ne lengesse a tinta-adagoló egységeket vagy a tintatálcákat amikor tinta-adagoló egységek van benne. A tinta kiszivároghat.



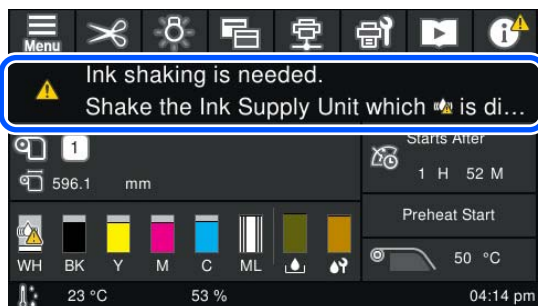
❑ Az eltávolított tinta-adagoló egységek környékén tinta lehet, így ügyeljen rá, hogy a tintaadagoló egység eltávolításakor össze ne koszolja magát vagy környezetét.

Felrázás

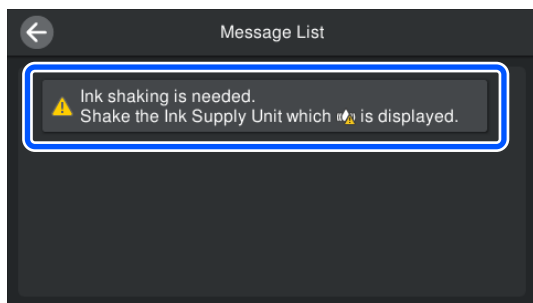
Ha megjelenik egy üzenet, amely arról tájékoztatja, hogy itt az ideje a tinta felrázásának, akkor a tinta-adagoló egység felrázása közben ellenőrizheti a kezelőpanelen az eljárást.

Karbantartás

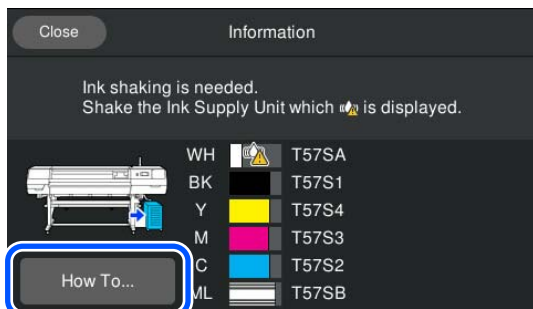
- 1 A képernyőn nyomja meg a Fogyóeszközök állapota területet.



- 2 Az **Message List** nyomja meg azt az üzenetet, amely arról tájékoztatja, hogy itt az ideje a tinta felrázásának.



- 3 Nyomja meg a **How To...** gombot az eljárás megtekintéséhez. Az eljárás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatót.



Fúvóka-ellenőrzés és Head Cleaning

A minőségi eredmények érdekében javasoljuk, hogy minden nyomtatáskor ellenőrizze a nyomtatófej fúvókáinak eltömődését.

A fúvókák ellenőrzésének típusai

A nyomtatófej fúvókáinak esetleges eltömődése kétféleképpen ellenőrizhető.

Igény szerinti fúvókaminta

Ha a nyomtatás előtt szeretné ellenőrizni a fúvókák állapotát, illetve ha a nyomatokon csíkokat vagy szabálytalanságokat tapasztal, kinyomtathat egy ellenőrzési mintát, és szemrevételezéssel ellenőrizheti azt a fúvókák állapotának meghatározásához.

Részletek a következőkben találhatók.

[„Fúvókaellenőrzési minta nyomtatásának módja” 87. oldal](#)

A betöltött hordozóanyag szélességétől függően hordozóanyag takarítható meg, ha a további tesztmintákat a meglévő minta melletti helyre nyomtatják: Oldalankénti nyomtatáshoz nyomja meg a [] gombot, illetve a (visszatekerés gombot), ha a hordozóanyagot arra a pozícióra kívánja visszatekerés, amelyre a mintát nyomtatja.

- ☐ Ha a szélesség 51–64 hüvelyk, maximum három mintát nyomtathat (egyet a bal oldalon, egyet középen és egyet a jobb oldalon).
- ☐ Ha a szélesség 34 hüvelyk vagy annál nagyobb, de kisebb, mint 51 hüvelyk, akkor legfeljebb két mintát nyomtathat (egyet a bal oldalon és egyet a jobb oldalon).
- ☐ Ha a hordozó szélessége 34 hüvelyknél kisebb, egymás mellett nem lehet nyomtatni.

Nozzle Check between Pages

Amennyiben a meghatározott példány nyomtatása* kész, a következő oldalt a rendszer a nyomtatott ellenőrzési mintára nyomtatja. Ha a teljes nyomtatás kész, szemrevételezéssel ellenőrizheti a mintát annak megállapítása érdekében, hogy vannak-e halvány vagy hiányzó színek az előző vagy a következő nyomon.

[„General Settings menü” 101. oldal](#)

* Azokat a nyomtatási feladatokat, amelyek nem tartalmaznak több oldalt, a rendszer egyetlen oldal-ként számolja.

Fúvókaellenőrzési minta nyomtatásának módja

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató készen áll-e a nyomtatásra, után nyomja meg a  (Maintenance), majd a **Print Head Nozzle Check**.
- 2 Válassza ki a kívánt nyomtatási pozíciót, azután nyomja meg a **Start** gombot.

Tippek:

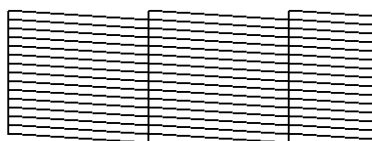
Az elérhető nyomtatási pozíciók a nyomtatóba betöltött hordozó szélességétől és a **Width Detection** beállítástól függően változnak.

A rendszer kinyomtatja az ellenőrzési mintát.

Twin Roll használata esetén az ellenőrzőminta csak az 1. tekercsen kerül kinyomtatásra

- 3 Ellenőrizze az ellenőrzési mintát. Szükség esetén vágja el a hordozót.

Példa tiszta, problémamentes fúvókákra



Ha az ellenőrzési mintában nincsenek hézagok, nyomja meg a(z) **[O]** gombot.

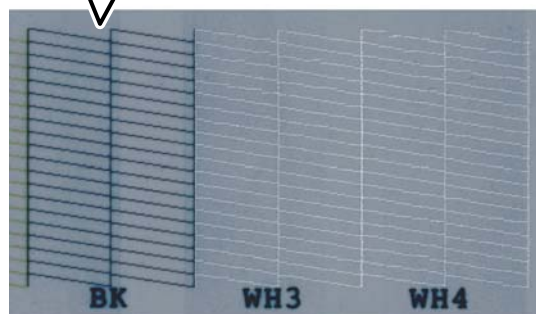
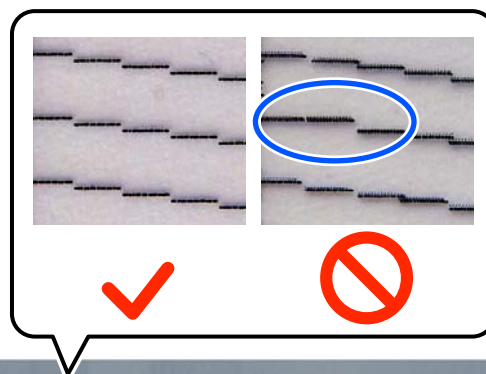
Példa eltömődött fúvókákra



Ha hézagok vannak az ellenőrzési mintában, nyomja meg a(z) **[X]** gombot, azután végezze el a(z) Head Cleaning műveletet.

 „Végezze el a Head Cleaning“ 88. oldal

A fúvóka-ellenőrző mintájának vonalai függőlegesen eltolódtak



Ha a fúvóka-ellenőrző minta vonalai függőlegesen el vannak tolódva, a tinta nem folyik ki megfelelően.

Nyomja meg a **[X]** gombot a Head Cleaning menüpontba lépéshez.

 „Végezze el a Head Cleaning“ 88. oldal

A tisztítás típusai

A Print Head Cleaning alábbi két típusa áll rendelkezésre.

Szükség szerint végezze el a Head Cleaning

Ha hézagok vannak a fúvókaellenőrzési mintában, vagy ha a nyomatokon csíkok vagy helytelen színek, tintafoltok láthatók, végezze el a(z) Head Cleaning műveletet.

Lehetősége van meghatározni a kívánt tisztítási intenzitást, de ha az **Auto Cleaning** lehetőséget választja, akkor a nyomtató ellenőrizni fogja, hogy a fúvókák mennyire vannak eltömődve, és automatikusan kitisztítja őket az optimális intenzitással.

A Head Cleaning elvégzésének részleteihez tekintse meg az alábbiakat.

 „Végezze el a Head Cleaning“ 88. oldal

Karbantartás

A Head Cleaning rendszeresen végezze el

A nyomtató beépített automatikus karbantartási funkcióval van felszerelve, amely rendszeres időközönként (körülbelül három óránként) automatikusan elvégzi a Head Cleaning műveletet, illetve amikor az a fúvókák automatikus ellenőrzése alapján szükségesnek bizonyul. Állítsa be a nyomtatás időtartamát, a nyomtatási számlálót vagy a nyomtatás hosszát intervallumként.

☞ „General Settings menü” 101. oldal

Végezze el a Head Cleaning

1 Győződjön meg róla, hogy a nyomtató készen áll a nyomtatásra, majd nyomja meg előbb a  (Maintenance) gombot, majd a **Head Cleaning** gombot.

2 Válasszon tisztítási módot.
A fúvókák el vannak tömődve

Először válassza ki az **Auto Cleaning** folyamatot.

A második alkalom után az intenzitás növelése érdekében végezze el a **Cleaning (Light)**, majd a **Cleaning (Medium)** és végül a **Cleaning (Heavy)** műveleteket ebben a sorrendben.

Ha a fúvóka-ellenőrző mintájának vonalai függőlegesen eltolódtak

Válassza a **Cleaning (Light)** menüpontot.

3 Nyomja meg a **Start** gombot.

A tisztítás befejezése után egy megerősítő üzenet jelenik meg.

Ha a fúvóka eltömődött, és a fúvóka-ellenőrző minta vonalainak eltérései megszűntek

Folytassa normál műveletekkel.

Amennyiben a fúvókák még mindig eltömődöttek

Térjen vissza az 1. lépéshez, és az intenzitás növelése érdekében végezze el a **Cleaning (Light)**, majd a **Cleaning (Medium)** és végül a **Cleaning (Heavy)** műveleteket ebben a sorrendben, amíg az eltömődések meg nem szűnnek. Ha a fúvókák a **Cleaning (Heavy)** művelet elvégzése után még mindig el vannak tömődve.

☞ „Ha a fúvókák a **Cleaning (Heavy)** művelet elvégzése után még mindig el vannak tömődve” 88. oldal

Ha a fúvókák a **Cleaning (Heavy)** művelet elvégzése után még mindig el vannak tömődve

Hajtsa végre a következő lépéseket.

(1) Tisztítsa meg a nyomtatófej környékét.

☞ „A nyomtatófej körüli terület megtisztítása” 69. oldal

(2) Tisztítsa meg a szívósapkákat

☞ „A szívósapka tisztítása” 72. oldal

(3) Ellenőrizze a környezetet

Ha a szobahőmérséklet magas, a fúvókák a **Cleaning (Heavy)** elvégzése után is eltömődhetnek. A **Cleaning (Heavy)** műveletet 25 °C-on vagy annál alacsonyabb hőmérsékleten kell elvégezni (de úgy, hogy a hőmérséklet továbbra is a megadott működési tartományon belül maradjon).

☞ „Műszaki adatok táblázata” 150. oldal

Ha az (1)–(3) lépések elvégzése után is fennáll az eltömődés, vegye fel a kapcsolatot a forgalmazójával vagy az Epson ügyfélszolgálatával.

Ha a fúvóka-ellenőrző mintában a vonalak a **Cleaning (Light)** elvégzése után is függőlegesen el vannak tolódva

Ha a fúvóka-ellenőrző mintában a vonalak függőlegesen el vannak tolódva, és a nyomatokon a következő problémákat is észleli, hajtsa végre a **Nozzle Refresh** műveletet.

☐ A szöveg elmosódott vagy vastag

☐ Átlátszik fehér háttér

☐ Jól látható vízszintes csíkozódás vagy egyenetlenség az egyszínű felületeken

☞ „A fúvókák felületének tisztítása (Nozzle Refresh)” 91. oldal

Karbantartás

Ha a fúvóka-ellenőrző mintában a vonalak függőlegesen el vannak tolódva, de a nyomatokon nem lát semmilyen problémát, folytassa a nyomtatást, és figyelje meg, mi történik.

! Fontos:

*Ha a fúvóka-ellenőrző minta vonalai felfelé és lefelé eltolódnak, de a nyomatokon nem látható probléma, ne hajtja végre a **Nozzle Refresh** műveletet. Ez ugyanis lerövidítheti a nyomtatófej élettartamát, így azt hamarabb ki kell cserélni.*

Előzetes karbantartás, ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használja

Mindig hajtja végre a tárolás előtti karbantartás lépéseit, ha két hétnél hosszabb ideig nem fogja használni a nyomtatót (és kikapcsolt állapotban lesz).

A karbantartás előtti eljáráshoz a következő elemek használatosak.

- ☐ Tinta-adagoló egység tisztítása (külön megvásárolható) (5 db)
- ☐ Hulladéktinta-palack (külön kapható) (1 db)

! Fontos:

Ha nem végzi el a tárolás előtti karbantartás lépéseit, akkor előfordulhat, hogy a nyomtatófej valamelyik fúvókája végleg eltömődik.

Ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használja, és nem végez előzetes karbantartást, hétnaponta legalább egyszer kapcsolja be a berendezést.

Az előzetes karbantartás elvégzése

! Fontos:

A funkciót nem lehet végrehajtani, ha nem marad elegendő tinta vagy tisztítófolyadék. Ha a hátralévő szintek alacsonyak, akkor a biztonság kedvéért legyenek kéznél új tintaadagoló egységek vagy tisztító tintaadagolóegységek.

1

Győződjön meg róla, hogy a nyomtató be van kapcsolva, majd nyomja meg a  (Maintenance) — **Pre-Storage Maint.** gombot.

2

Ellenőrizze a kijelzőn megjelenített hibaüzenetet, majd nyomja meg a(z) **Start** gombot.

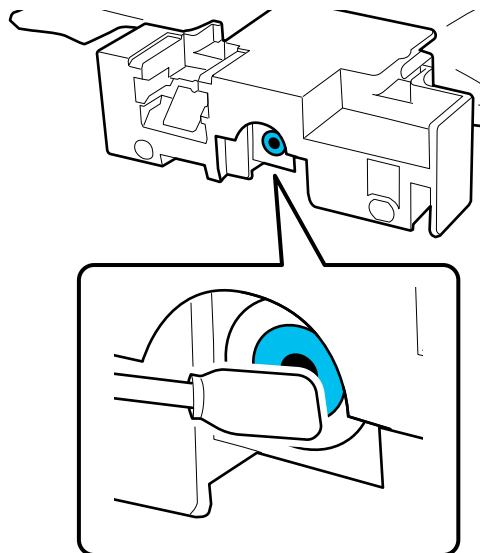
Az eljárás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatót.

A folyamat megtekintéséhez nyomja meg a **How To...** gombot a képernyőn.

! Fontos:

Mielőtt eltárolná a tintaadagoló egységet, távolítsa el az esetlegesen a tintaadagoló nyílásra tapadt tintát. Használja a mellékelt karbantartó készlet széles tisztítópálcáját.

- ☐ Az egyes színekhez új tisztítópálcikát használjon, így elkerülhető a színek keveredése.
- ☐ Finoman érintse a tisztítópálca sarkát a tintaadagoló nyíláshoz, hogy felszívja a vele tintát. Nem kell letörölni a tintát. Ne nyomja, illetve ne mozgassa túlzottan erőteljesen a tisztítópálcát.



3

Kapcsolja ki a nyomtatót, ha megjelenik a tárolás előtti karbantartás befejezését jelző üzenet.

Karbantartás

Vegye figyelembe a lenti pontokat a nyomtató vagy az eltávolított, részlegesen felhasznált tinta-adagoló egységek tárolásakor.

☞ „Megjegyzések olyan esetekre, amikor nem használja a nyomtatót” 30. oldal

☞ „Megjegyzések a Tinta-adagoló egységek kezeléséhez” 31. oldal

A használat folytatásakor

Amire szüksége lesz

Tinta-adagoló egységek 5 színben (White (Fehér), Cyan (Cián), Magenta (Bíbor), Yellow (Sárga), Black (Fekete))

Fontos:

A nyomtató újbóli használatakor töltsse fel a nyomtatót tintával. Ha újratölti az eltávolított tinta-adagoló egységet, a biztonság kedvéért tartson kéznél egy új tinta-adagoló egységet.

A használat folytatása

Kapcsolja be a nyomtatót, majd kövesse a vezérlőpanelen megjelenő utasításokat a tinta-adagoló egység beszereléséhez.

A folyamat megtekintéséhez nyomja meg a **How To...** gombot a képernyőn.

A nyomtatófedél belsejének tisztítása

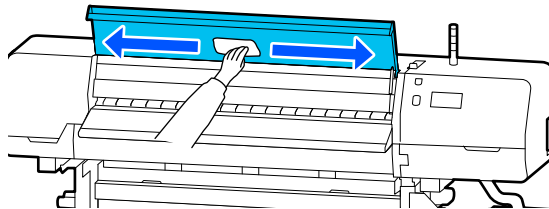
A nyomtatófedél belseje szennyeződhet a tintapára miatt. Ha a szennyezett fedélű nyomtatót továbbra is használja, akkor nehezen fogja látni, hogy mi van a belsejében.

Kosz esetén a tisztításhoz hajtsa végre a lenti lépéseket.

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató és a kijelző is ki van-e kapcsolva, majd húzza ki a tápkábelt a csatlakozóaljzathoz.
- 2 A tápkábel kihúzása után várjon egy percet.
- 3 Nyissa fel a nyomtatófedelet.

4

Nedvesítsen be vízzel egy puha törlőkendőt, csavarja ki alaposan, majd törölje le belül a nyomtató fedelének átlátszó részéhez tapadt tintát, szöszöt vagy port.



Semleges mosószerbe áztatott és alaposan kicsavart ruhával törölje le azokat a szennyeződések, amelyeket kizárólag vízzel nem lehet eltávolítani.

A nyomógörgők tisztítása

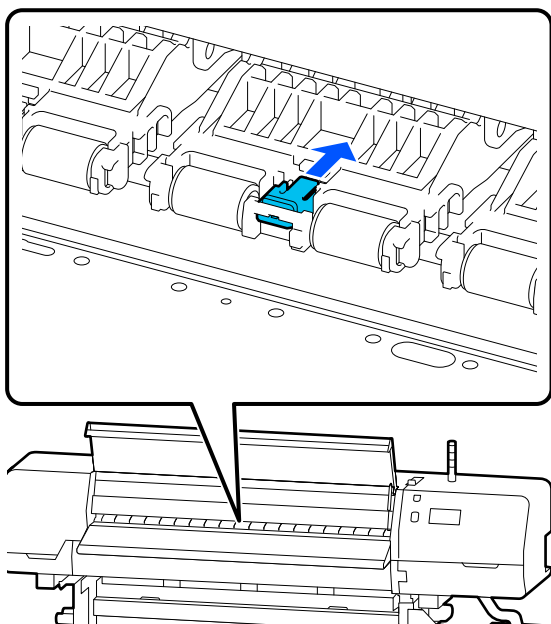
Ha akkor használja a nyomógörgőket, amikor azok még szennyezettek a tintapára miatt, a görgőkről a kosz átkerülhet a nyomatokra.

Amennyiben a görgők koszosak, a tisztításukhoz hajtsa végre az alábbi lépéseket.

- 1 Ellenőrizze, hogy a nyomtató és a kijelző is ki van-e kapcsolva, majd húzza ki a tápkábelt a csatlakozóaljzathoz.
- 2 A tápkábel kihúzása után várjon egy percet.
- 3 Nyissa fel a nyomtatófedelet.
- 4 Mozgassa hátra a hordozóanyag-betöltő kart.

Karbantartás

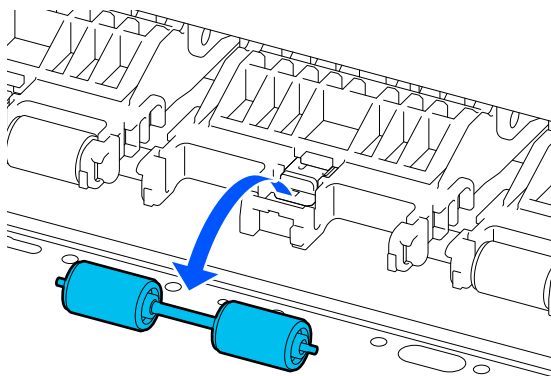
- 5** Nyomja meg a szennyezett nyomógörgő rögzítőjét az ábrán látható irányba a feloldásához.



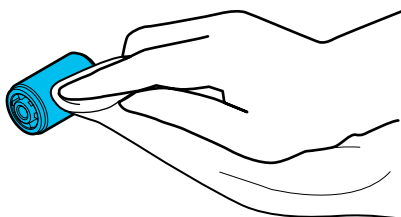
- 6** Vegye ki a görgőt a tengelyével együtt.

**Fontos:**

A görgő könnyen lejöhet a tengelyről. Ne ejtse le a padlóra, ne lépjen rá, és ne veszítse el.

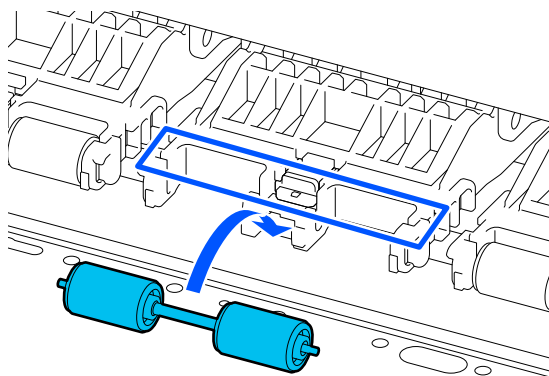


- 7** Vegye le a szennyezett görgőt a tengelyről. Törölje le a szennyeződést egy vízbe áztatott, alaposan kicsavart puha törölkendővel.

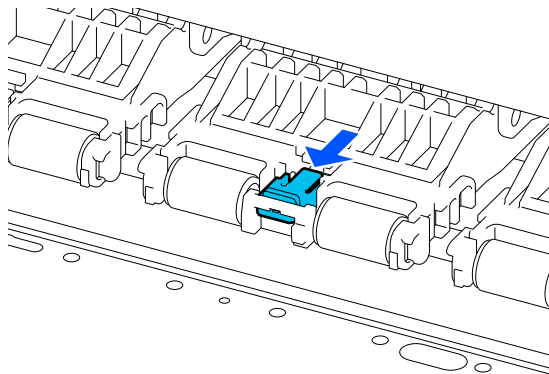


- 8** Törölje le a nedvességet egy puha, száraz törölkendővel.

- 9** Csúsztassa a görgőt a tengelyre, és helyezze vissza a csapágyrészbe (a keretben található területre).



- 10** Nyomja meg a nyomógörgő rögzítő konzolját a jelzett irányba a görgő rögzítéséhez.



- 11** Csukja be a nyomtató fedelét.

A fúvókák felületének tisztítása (Nozzle Refresh)

**Fontos:**

Ha a fúvóka-ellenőrző minta vonalai felfelé és lefelé eltolódnak, de a nyomatokon nem látható probléma, ne hajtsa végre a **Nozzle Refresh** műveletet. Ez ugyanis lerövidítheti a nyomtatófej élettartamát, így azt hamarabb ki kell cserélni.

Ehhez az eljárás befejezéséhez szüksége lesz a fúvókafrissítő eszközre.



„Amire szüksége lesz” 66. oldal

Óvintézkedések a Nozzle Refresh végrehajtása során

- ❑ A Nozzle Refresh túl gyakori elvégzése miatt a nyomtatási minőség romolhat.
- ❑ Mindig friss szivacsokat használjon. Újrafelhasználásuk foltokat okozhat.
- ❑ Ha a tartó megsérült, vásároljon újat. A törött tartó használata károsíthatja a nyomtatófejet.

A jelen folyamat elkezdése előtt is olvassa el a következőket.

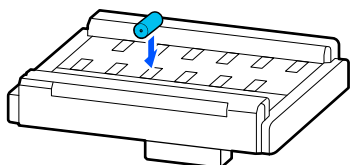
 „A karbantartással kapcsolatos óvintézkedések“ 66. oldal

A Nozzle Refresh eljárás

- 1 Rögzítse a szivacsot a tartóra úgy, hogy ellenőrizze a fúvóka-ellenőrző minta azon részének helyzetét, ahol a minta függőleges eltérést mutatott.

A fúvóka-ellenőrző minta és a szivacs tartóra való rögzítésének helyzete közötti összefüggésről lásd az alábbiakat.

 „A szivacs felszerelési helyének ellenőrzése a fúvókafrissítő eszközben“ 146. oldal



- 2 Nyomja meg a Press  (Maintenance) gombot, majd nyomja meg a **Nozzle Refresh** lehetőséget.

- 3 Ellenőrizze a kijelzőn megjelenített üzenetet, majd nyomja meg a **Proceed** gombot, majd nyomja meg a **Start** gombot.

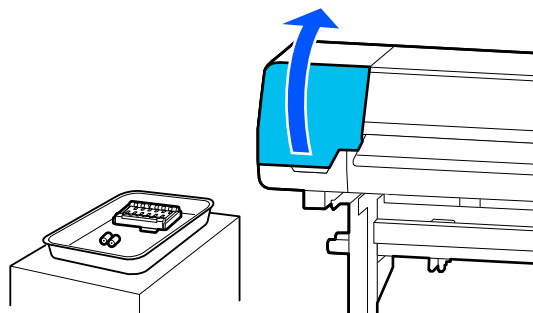
A nyomtatófej a bal oldalon a karbantartási pozícióba helyezkedik.

Tipppek:

A hangjelzés a nyomtatófej elmozdítása után 10 perccel szólal meg.

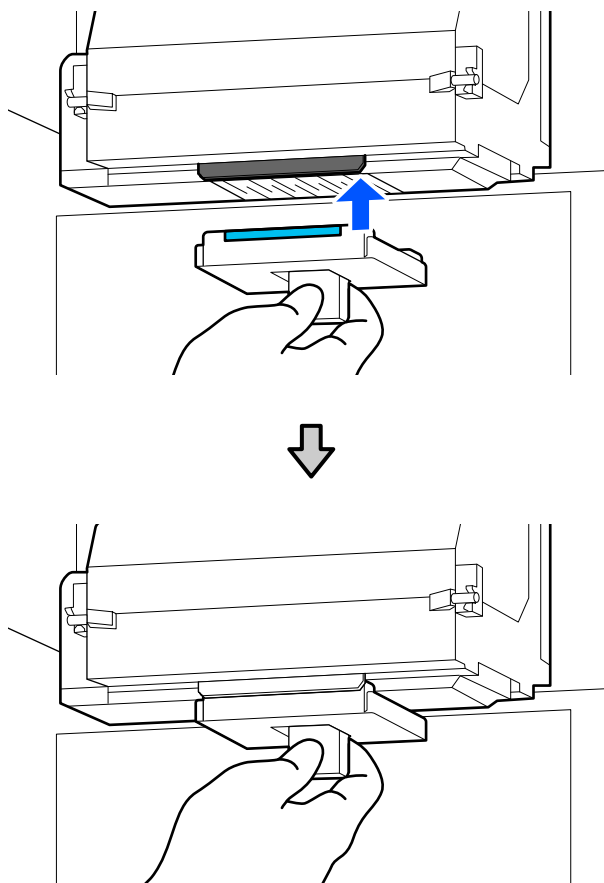
Ellenőrizze a kijelzőn látható üzenetet, nyomja meg az **OK** gombot, majd folytassa a munkát. További 10 perc eltelte után a hangjelzés ismét megszólal.

- 4 Nyissa fel a bal oldali karbantartó fedelet.

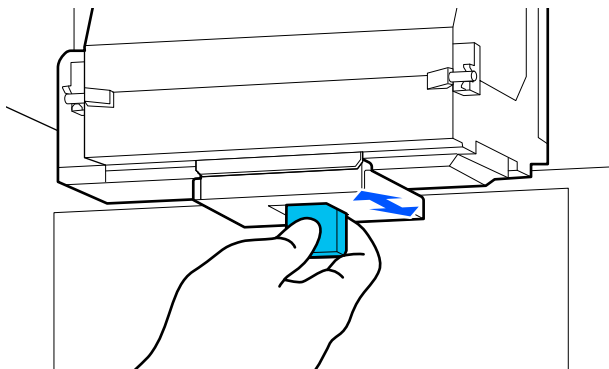


- 5 Tartsa az egyik kezével a tartót, hogy beállítsa a helyzetét.

Helyezze a tartót közvetlenül a nyomtatófej fúvókafelülete alá, majd nyomja a tartót a fúvókafelülethez, amíg a  részt el nem takarja a  rész.



- 6** Nyomja a tartót a fúvóka felületéhez, és ötször mozgassa előre-hátra.



Fontos:

Ha egyszerre háromnál több szivacsot rögzít a tartóra, az megnehezíti a tartó előre-hátra mozgatását, és nem lesz képes megfelelő erővel tisztítani. Egyszerre legfeljebb két szivacsot rögzítsen, és ha kettőnél több szivacsra van szüksége, több lépésben végezze el a tisztítást.

- 7** Ellenőrizze, hogy nem maradt-e semmi a nyomtató belsejében, majd csukja be a karbantartó fedelet.
- 8** A vezérlőpanel képernyőn nyomja meg a **Done** elemet.

Mit kell tenni a feladat befejezése után

- ❑ Végezze el az **Auto Cleaning** műveletet a **Head Cleaning** funkcióval. A tisztítás után nyomtassa ki a fúvóka-ellenőrző mintát, hogy ellenőrizze, kijavult-e az esetleges függőleges eltérés.
 „Végezze el a Head Cleaning” 88. oldal
 Ha a nyomtatási problémák továbbra is fennállnak, vegye fel a kapcsolatot a forgalmazójával vagy az Epson ügyfélszolgálatával.
- ❑ Vegye ki a tartóból az összes szennyezett szivacsot. A tartókat az egyes dobozaikban kell tárolni, hogy ne tapadjon rájuk por és szősz. Gondoskodjon a szennyezett szivacsok megfelelő ártalmatlanításáról.
 „Használt fogyóeszközök kezelése” 93. oldal

Használt fogyóeszközök kezelése

Leselejtezés

A következő használt alkatrészek ipari hulladéknak minősülnek, ha tintamaradványt tartalmaznak.

- ❑ Tisztítópálca
- ❑ Tintatisztító
- ❑ Hulladék tinta
- ❑ Hulladéktinta-palack
- ❑ Törlő egység
- ❑ Felszívó pad
- ❑ Kupak-állomás
- ❑ Fúvókafrissítő eszköz (szivacs és tartó)
- ❑ Hordozóanyag nyomtatás után
- ❑ Üres tintaadagoló egység és tisztító tintaadagoló egység

Ezeket a tárgyakat a hatályban lévő helyi törvényeknek és jogszabályoknak megfelelően selejtezze ki. Például béreljen fel egy ipari hulladékok selejtezésével foglalkozó vállalatot a selejtezés elvégzésére. Ezekben az esetekben a „Biztonsági adatlapok”-at is mellékelje az ipari hulladékot selejtező vállalatnak.

A helyi Epson weboldalról letöltheti őket.

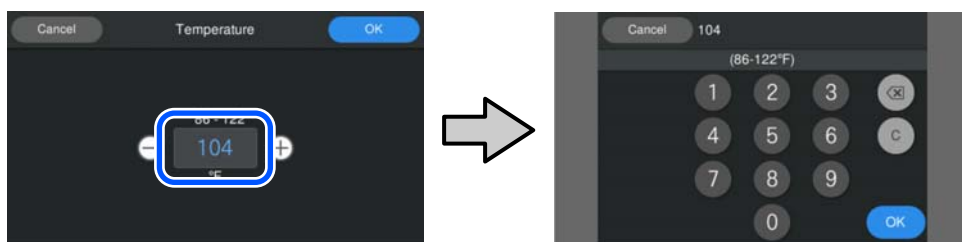
Vezérlőpanel menü

Menülista

A Menüben az alábbi menüpontok hajthatók végre és az alábbi paraméterek állíthatók be. Az egyes menüpontokkal kapcsolatos bővebb tájékoztatás a referenciaoldalakon található.

Tipp:

Amikor az alábbi ábrán láthatóhoz hasonló numerikus beviteli képernyő jelenik meg, az értékeket a szám megjelenítésére szolgáló középső terület (a keretben) megnyomásával adhatja meg.



Vezérlőpanel menü

General Settings

Bővebb tájékoztatás ezekkel a menüpontokkal kapcsolatban a(z)  „General Settings menü“ 101. oldal részben olvasható

Menüpont	Paraméter
Basic Settings	
LCD Brightness	1–9
Sounds	
Button Press	0, 1, 2, 3
Alert	0, 1, 2, 3
Optional Alert	
Volume	0, 1, 2, 3
Repeat	Off, Until Stopped
Completion Notice	0, 1, 2, 3
Warning Notice	
Volume	0, 1, 2, 3
Repeat	Off, Until Stopped
Error Tone	
Volume	0, 1, 2, 3
Repeat	Off, Until Stopped
Sound Type	Pattern1, Pattern2, Pattern3
Sleep Timer	1–240 minutes
Wake from Sleep	
Touch LCD Screen to Wake	On, Off, Scheduled
Date/Time Settings	
Date/Time	
Daylight Saving Time	Off, On (Winter, Summer)
Time Difference	-12:45 – +13:45

Vezérlőpanel menü

Menüpont		Paraméter
Language		Japanese, English, French, Italian, German, Portuguese, Spanish, Dutch, Russian, Korean, Traditional Chinese, Simplified Chinese
Screen Customization		
Background Color		Gray, Black, White
Display Information While Printing		
Progress Section		Overall, Preparation and Action
Supplementary Information		Printed Length, Remaining Print Length, Throughput (m/h)/(ft/h), Throughput (m ² /h)/(sqft/h), Time until media replacement, Pass Mode
Keyboard		QWERTY, AZERTY, QWERTZ
Unit Settings		
Length Unit		m, ft/in
Temperature		°C, °F
Printer Settings		
Margins		
Right Margin		3–25 mm (0,12–0,98 hüv.)
Left Margin		3–25 mm (0,12–0,98 hüv.)
Margin Between Pages		0–999 mm (0,00–39,33 hüv.)
Width Adjustment		-10,0–10,0 mm (-0,394–0,394 hüv.)
Print Start Position		0–1000 mm (0,00–39,37 hüv.)
Auto Rewind Media After Printing		On, Off
Job Connection		On, Off

Vezérlőpanel menü

Menüpont	Paraméter
Media Detection	
Width Detection	On, Off
Media Width	300,0–1625,6 mm (11,81–64,00 hüv.)
End Detection	On, Off (Twin Roll használata esetén a beállítás nem módosítható)
Detect Paper Skew	On, Off
Nozzle Check between Pages	
On	
Execution Timing	
Print Length	1–9999 m (3,28–32 805,12 ft)
Print Page	1 és 9999 oldal között
Print Duration	1–9999 perc
Off	
Information Printing at Media Cut	
Media Remaining Information	On, Off
Print Position	Right, Center
Inside Light	Auto, Manual
Optional Alert	
Print Length Alert	
On	0,01–999,99 m (0,03–3280,81 láb)
Off	
Media Feeding Unit	Single Roll, Twin Roll
Exclusive Menu	Resolve Nozzle Deflection
Restore Default Settings	Network Settings, Clear All Data and Settings
Maintenance Setting	

Vezérlőpanel menü

Menüpont	Paraméter
Nozzle Clog Detection and Auto Cleaning	
Threshold of Clogged Nozzles	
White	1–3200
Color	1–6400
Nozzle Clog Detection when Printing	
Detection Timing	Between Jobs, When Detected
Actions when Threshold Exceeded	Stop Printing, Show Alert, Perform Auto Cleaning
Max Retry for Auto Cleaning	0, 1, 2 times
Nozzle Compensation	On, Off
Periodic Cleaning	
On	
Execution Timing	
Print Duration	1–9999 minutes
Print Page	1–9999 Pages
Print Length	1–9999 m (3,28–32805,12 láb)
Cleaning Level	Light, Medium
Off	
Power On Cleaning	On, Off
Network Settings	
Network Status	Wired LAN Status, Print Status Sheet
Advanced	
Device Name	
TCP/IP	Auto, Manual
Proxy Server	Do Not Use, Use
IPv6 Address	Enable, Disable
Link Speed & Duplex	Auto, 100BASE-TX Auto, 10BASE-T Half Duplex, 10BASE-T Full Duplex, 100BASE-TX Half Duplex, 100BASE-TX Full Duplex
Redirect HTTP to HTTPS	Enable, Disable
Disable IPsec/IP Filtering	
Disable IEEE 802.1X	

Vezérlőpanel menü

Media Settings

Bővebb tájékoztatás ezekkel a menüpontokkal kapcsolatban a(z)  „Media Settings menü“ 112. oldal részben olvasható

Menüpont		Paraméter
Current Settings		
Media		01 XXXXXXXXXXXX–50 XXXXXXXXXXXX
Media Type		
Media Width		
Width Detection		On, Off
Media Width		300,0–1625,6 mm (11,81–64,00 hüv.)
End Detection		On, Off
Advanced Settings		
Print Adjustments		
Media Feed Adjustment		Manual(Standard), Manual(Measurement)
Print Head Alignment		
Media Management		
01 XXXXXXXXXXXX–50 XXXXXXXXXXXX		
Change Name		
Media Type		Film, Paper/Others
Advanced Settings		
Heater		
Heater		On, Off
Temperature		30–50 °C (86–122 °F)
Drying Time per Pass		0,0–10,0 s
Platen Gap		1.7, 2.0, 2.5
Feeding Tension (a Twin Roll nem támogatja)		Lv1–Lv4
Paper Suction		Lv0–Lv10
Head Movement Range		Data Width, Printer Width, Media Width
Pressure Roller Load		Light, Medium, Strong
Skew Reduction (a Twin Roll nem támogatja)		On, Off
Roll Winding Direction (a Twin Roll nem támogatja)		Printable Side Out, Printable Side In
Reduce Print Streak		Off, Light, Medium, Heavy

Vezérlőpanel menü

Menüpont	Paraméter
Remaining Amount Management	
Remaining Amount Management	On, Off (Twin Roll használata esetén a beállítás nem módosítható)
Remaining Amount	1,0–9999,9 m (3,3–32808,1 láb)
Remaining Alert	1,0–999,5 m (3,3–3279,2 láb)

Maintenance

Bővebb tájékoztatás ezekkel a menüpontokkal kapcsolatban a(z)  „Maintenance menü“ 116. oldal részben olvasható

Menüpont	Paraméter
Print Head Nozzle Check	
Print Position	Right, Center, Left
Head Cleaning	
Auto Cleaning	
Cleaning (Light)	White, Color
Cleaning (Medium)	Select Nozzles, All Nozzles
Cleaning (Heavy)	Select Nozzles, All Nozzles
Replace Maintenance Parts	Head Cleaning Set, Waste Ink Bottle, Cap station set
Cleaning the Maintenance Parts	Around the Head, Suction Cap
Nozzle Refresh	
Pre-Storage Maint.	

Supply Status

Itt látható a fogyóeszközök elhasználódottsági szintje, valamint típuszáma.

 „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 138. oldal

Replacement Part Information

 „Replacement Part Information menü“ 118. oldal

Printer Status

 „Printer Status menü“ 118. oldal

Vezérlőpanel menü

A menü részletei

General Settings menü

* Jelöli az alapértelmezett beállításokat.

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Basic Settings		
LCD Brightness	1–9 (9*)	A vezérlőpanel kijelzőjének a fényerősségének a beállítására szolgál.
Sounds		
Button Press	0	A be-/kikapcsoló gombnak, valamint a vezérlőpanel képernyőjének a használatakor kiadott hangok hangerejének a beállítására szolgál.
	1*	
	2	
	3	
Alert	0	A hardverek (például a fedelek és a hordozóbetöltő kar) használatakor kiadott hangok hangerejének a beállítására szolgál.
	1	
	2*	
	3	
Optional Alert		
Volume	0	A hangerősséget és a hangok ismétlődését állítja be, amikor a Print Length Alert menüpontban beállított nyomtatási hosszt a rendszer elérte.
	1	
	2*	
	3	
Repeat	Off	
	Until Stopped*	
Completion Notice	0	A nyomtatási feladatok, illetve karbantartási műveletek befejeződésekor kiadott hangok hangerejének a beállítására szolgál.
	1	
	2	
	3*	

Vezérlőpanel menü

Menüpont		Paraméter	Magyarázat
Warning Notice			
	Volume	0	A fogyóeszközök cseréjének esedékességekor kiadott hangok hangerejének és ismétléseinek a beállítására szolgál.
		1	
		2*	
		3	
	Repeat	Off*	
		Until Stopped	
Error Tone			
	Volume	0	Olyan hibák előfordulásakor kiadott hangok hangerejének és ismétléseinek a beállítására szolgál, amelyek miatt a nyomtatást nem lehet folytatni.
		1	
		2	
		3*	
	Repeat	Off	
		Until Stopped*	
Sound Type	Pattern1	A hangok típusának a beállítására szolgál. A nyomtató üzemi környezetben is jól hallható hangjelzések állíthatók be.	
	Pattern2		
	Pattern3*		
Sleep Timer		1–240 (15*) minutes	Beállítható, hogy a nyomtató mennyi idő után lépjen alvó üzemmódba, ha nem érkezik be nyomtatási feladat, és hibák sem jelentkeznek. Alvó üzemmódban a melegítő kikapcsol, a vezérlőpanel kikapcsol, a belső motorok és egyéb részegységek pedig kevesebb áramot fogyasztanak. Nyomja meg bármelyik gombot a kezelőpanelen a képernyő megjelenítésének a visszaállításához. A nyomtató csak akkor aktiválódik újra teljes mértékben, ha nyomtatási feladat érkezik, vagy ha a nyomtató hardverét érintő más műveletet hajtanak végre.
Wake from Sleep			Annak a beállítása, hogy az alvó módban végzett képernyőműveletek hatására a nyomtató visszatérjen-e az alvó módból. Amikor a(z) Off van kiválasztva, akkor a bekapcsoló gomb megnyomásával ébresztheti fel a nyomtatót az alvó módból.
	Touch LCD Screen to Wake		Ha a Scheduled lehetőséget választja, akkor 15 perces időközökkel meghatározhat egy időszakot 0:00 és 23:45 között, amikor a nyomtató a képernyőműveletek hatására felébred az alvó módból.
	On*		
	Off		
	Scheduled	0:00 – 23:45	
Date/Time Settings			
Date/Time			A nyomtató beépített órájának beállítása. Az itt beállított idő látható a kezdőképernyőn. Ezenfelül feladatnaplókhoz és a nyomtató állapotához is használatos az itt látható módon: Epson Edge Dashboard.

Vezérlőpanel menü

Menüpont		Paraméter	Magyarázat
	Daylight Saving Time	Off (Winter)*	Beállítja a nyári időszámítást.
		On (Summer)	
	Time Difference	-12:45 – +13:45	Beállítja az egyezményes világidőtől (UTC) vett időkülönbséget 15-perces lépésközökben. Időkülönbséggel rendelkezi hálózati környezetekben szükség szerint állítsa ezt be a nyomtató felügyelete során.
	Language	Japanese	Adja meg a vezérlőpanel kijelzőjén használni kívánt nyelvet.
		English*	
		French	
		Italian	
		German	
		Portuguese	
		Spanish	
		Dutch	
		Russian	
		Korean	
		Traditional Chinese	
		Simplified Chinese	

Vezérlőpanel menü

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Screen Customization		
Background Color	Gray	Adja meg a vezérlőpanel kijelzőjén használni kívánt színsémát. Ön beállíthat egy olyan színsémát, amely könnyen látható a nyomtató telepítési környezetében.
	Black*	
	White	
Display Information While Printing		
Progress Section	Overall*	A nyomtatás alatt megjelenő előrehaladási sáv előrehaladási szakaszát állítja be a kezdőképernyő állapotjelző területén.
	Preparation and Action	A nyomtatás előkészítésétől a nyomtatás befejezéséig tartó teljes folyamat megtekintéséhez válassza az Overall lehetőséget. Az alábbi állapotok megjelenítéséhez válassza a Preparation and Action lehetőséget. ☐ A nyomtatás előkészítésétől a nyomtatás megkezdéséig (melegítő előmelegítése és nyomtatófej bemelegedése) ☐ A nyomtatás megkezdésétől a nyomtatás befejezéséig
Supplementary Information	Printed Length	A nyomtatás alatt a kezdőképernyő állapotjelző területén megjelenő kiegészítő információkat állítja be.
	Remaining Print Length*	
	Throughput (m/h)/(ft/h)	
	Throughput (m ² /h)/(sqft/h)	
	Time until media replacement	
	Pass Mode	
Keyboard	QWERTY*	Válassza ki a billentyűzetelrendezést a megjelenő szövegbeviteli képernyőkhöz, például amikor a Media Settings szeretné megadni a regisztrálandó neveket.
	AZERTY	
	QWERTZ	
Unit Settings		
Length Unit	m*	Válassza ki a vezérlőpanel kijelzőjén és a tesztmintázatok nyomtatása során használt hossz mértéket.
	ft/in	
Temperature	°C*	Adja meg a vezérlőpanel kijelzőjén használni kívánt hőmérsékleti mérőegységet.
	°F	

Vezérlőpanel menü

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Printer Settings		
Margins		A nyomtató a következő margóbeállításokat kínálja. Twin Roll használata esetén, ha 2 hordozóanyag-tekercs van betöltve, akkor a megadott margók egyformán alkalmazásra kerülnek mindkét hordozóanyag-tekercsen. Részletek a következőkben találhatók.  „Nyomtatható terület” 59. oldal
Right Margin	3–25 mm (5*) (0,12–0,98 hüvelyk [0,20*])	Állítsa be a margót a hordozóanyag jobb szélétől számítva, amikor az a nyomtatóba van betöltve (a hordozóanyagot a nyomtató hátuljától nézve).
Left Margin	3–25 mm (5*) (0,12–0,98 hüvelyk [0,20*])	Állítsa be a margót a hordozóanyag bal szélétől számítva, amikor az a nyomtatóba van betöltve (a hordozóanyagot a nyomtató hátuljától nézve).
Margin Between Pages	0–999 mm (10*) (0,00–39,33 hüv. [0,39*])	A nyomtatott oldalak közötti margók beállítására szolgál. Egyoldalas nyomtatási feladatoknál a rendszer az itt beállított margót helyezi a feladatok közé.
Width Adjustment	-10,0–10,0 mm (0*) (-0,394–0,394 hüvelyk [0,00*])	Beállíthatja az oldalak közötti margókat. Azonban a beállítás után is megváltozhat a margó mérete, a felhasznált hordozóanyag és a felhasználási környezettől függően. A margó mérete növekszik, amennyiben a szám a + irányba mozdul, és csökken, ha a — irányba.
Print Start Position	0–1000 mm (0*) (0,00–39,37 hüvelyk [0,00*])	Állítsa be ezt, ha a Left Margin beállításnál beljebb szeretne nyomtatni, például ha a hordozó szélességének közepén szeretne nyomtatni. Amikor a hordozóanyag be van helyezve a nyomtatóba (a hordozóanyagot a nyomtató hátuljáról nézve), a hordozóanyag bal szélétől mért margó a Left Margin és a Print Start Position beállítások összege.
Auto Rewind Media After Printing	On*	A nyomtatás befejezése után a nyomtatott hordozóanyag vége automatikusan visszatekeredik, így a hordozóanyag pazarlása nélkül folytathatja a nyomtatást. Ha a hordozóanyag végét visszatekerés nélkül szeretné folytatni a nyomtatást, állítsa ezt az opciót Off értékre. Ne feledje azonban, hogy a végső margó körülbelül 100 mm-rel (kb. 3,94 hüvelykkel) megnő.
	Off	
Job Connection	On*	Ha a beállítás On, a nyomtatás folytatódik anélkül, hogy a hordozóanyag végét visszatekeri az íróhengeren, amíg az összes csatlakoztatott feladat kinyomtatásra nem kerül. A feladatok között nincsenek műveletek, így a teljes nyomtatási idő ennyivel rövidebb. A kapcsolódó nyomtatási feladatok olyan feladatsorok, amelyeknél a nyomtatási feladat adatai a számítógépről rögtön azután továbbítódnak a nyomtató felé, hogy az előző nyomtatási feladat adatai a számítógépről továbbítódnak és a nyomtatóhoz beérkeznek. Amennyiben az előző és a következő nyomtatási feladat között eltérő az áthaladási mód, a feladatokat a rendszer nem köti össze.
	Off	

Vezérlőpanel menü

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Media Detection		
Width Detection	On*	Itt választható ki, hogy a rendszer érzékelje-e a papírszélességet avagy sem (On)/(Off). Próbálja az Off beállításra állítani ezt, ha a rendszer a hordozó szélességével kapcsolatos hibákat jelenít meg annak ellenére, hogy a hordozó helyesen van betöltve. A nyomtató használatakor azonban a javasolt beállítás az On . A megváltoztatott beállítások a hordozóanyag betöltése során megjelennek.
	Off	
Media Width	300,0–1625,6 mm (300,0*) (11,81–64,00 hüvelyk [11,81*])	Ha a Width Detection beállítás az On opcióra van állítva, akkor a rendszer a nyomtatóba betöltött hordozóból automatikusan kiolvasott értéket jeleníti meg. Ha a Width Detection beállítás Off lehetőségre van állítva, akkor adja meg pontosan a következő értékeket a tervezett felhasználáshoz. ☐ Single Roll: a betöltendő hordozóanyag szélessége ☐ Ha két hordozóanyag-tekercest tölt be a Twin Roll konstrukcióba: az 1. tekercs bal széle és a 2. tekercs jobb széle közötti tényleges távolság ☐ Ha csak egy hordozóanyag-tekercest tölt be a Twin Roll konstrukcióba: az 1. tekercs oldalára betöltendő hordozóanyag szélessége Ha helytelenül állítja be a hordozó szélességét, a nyomtató elképzelhető, hogy a hordozó szélein túlmenő területre nyomtat. A papír szélén túli nyomtatásra használt tinta összefesti a nyomtatót. A megváltoztatott beállítások a hordozóanyag betöltése során megjelennek.
End Detection	On*	Itt választható ki, hogy a rendszer érzékelje-e a hordozó végét vagy sem (On/Off). Twin Roll használata esetén a beállítás nem állítható az On lehetőségre. Próbálja az Off beállításra állítani ezt, ha a rendszer a nyomtatás közben olyan hibákat jelenít meg, hogy a hordozó nincs a gépben, pedig a hordozó helyesen van betöltve. A nyomtató használatakor azonban a javasolt beállítás az On .
	Off	
Detect Paper Skew	On	Válassza ki, hogy ferde hordozó érzékelése esetén a nyomtató abba-hagyja-e a nyomtatást (On) vagy folytassa-e a nyomtatást (Off). A hordóanyagok hordozóanyagszél-lemezek nélküli betöltéséhez, például amikor vastag papírra nyomtat, az On lehetőséget ajánljuk.
	Off*	
Nozzle Check between Pages		
On		Az On opció kiválasztása esetén a rendszer időszakosan, a meghatározott időzítéssel kinyomtat egy fúvóka-ellenőrző mintát. Twin Roll használata esetén kizárólag az 1. tekercsen kerül kinyomtatásra. Ha a nyomtatás kész, szemrevételezéssel ellenőrizheti a mintát annak megállapítása érdekében, hogy láthatók-e csíkok vagy szabálytalanságok az előző vagy a következő nyomaton. Válasszon a Print Length, Print Page és Print Duration lehetőségek közül az ellenőrző minta nyomtatási időzítésének a beállításához.
Execution Timing		
Print Length	1–9999 m (99*) (3,28–32 805,12 láb [324,80*])	
Print Page	1–9999 oldal (99*)	
Print Duration	1–9999 perc (99*)	
Off*		

Vezérlőpanel menü

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Information Printing at Media Cut		
Media Remaining Information	On	Információk nyomtatása (például a hordozó hátralévő mennyisége), amikor a hordozót eltávolítják vagy kicserélik. Twin Roll használata esetén mindkét tekercsen kinyomtatásra kerül.
	Off*	
Print Position	Right*	Amikor a Media Remaining Information az On opcióra van beállítva, akkor a rendszer a következő információkat kinyomtatja a vágási pozíció nem használt oldalára. A hordozóanyag maradék mennyisége értékének kinyomtatásához győződjön meg arról, hogy a Media Settings menüben a Remaining Amount Management beállítás is On állásba van állítva.
	Center	
		☐ Model: a nyomtató típusa ☐ Serial No.: a nyomtató sorozatszáma ☐ Print Date: a nyomtatás dátuma és időpontja ☐ Bank No.: a hordozóbeállítási szám a nyomtatáskor ☐ Media Type: a hordozóanyag számhoz regisztrált hordozótípus nyomtatáskor ☐ Media Width: a hordozó automatikusan érzékelt szélességi értéke ☐ Remaining Amount: a fennmaradó hordozómennyiség
Inside Light	Auto*	Kiválasztható, hogy a nyomtató fedele belsejében lévő lámpa automatikusan kapcsolódjon ki és be (Auto) vagy szükség szerint a vezérlőpanellel szeretné azt kezelni (Manual).
	Manual	
		Auto: a lámpa a világítást igénylő műveleteknél (pl. nyomtatás) automatikusan felkapcsolódik, és az adott művelet befejeződésekor automatikusan lekapcsolódik. Manual: meg kell nyomnia a ☞ (belső világítás) gombot a kezelőpanelen a lámpa be- és kikapcsolásához.

Vezérlőpanel menü

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Optional Alert		
Print Length Alert	On	
	Print Length	0,01–999,99 m (0,70*) (0,03–3280,81 láb [2,29*])
	Off*	
	Amennyiben a Print Length Alert On értékre van állítva, akkor a berendezés a beállított nyomtatási hossz elérésekor üzenetet jelenít meg és hangjelzést ad. A berendezés a nyomtatási hosszt csak nyomtatás közben méri. (Ideértve a munkák közötti és az oldalak közötti üres helyeket, valamint a nyomtatás utáni szárítást is) A nyomtatási hossz alaphelyzetbe áll a következő műveletek bármelyikének végrehajtásakor. ☐ A papírbetöltő kar mozgatása a hordozóanyag kioldásához ☐ Nyomja meg a  (hordozóanyag adagolása a vágási pozícióba) lehetőséget a vezérlőpanel képernyőjén ☐ A nyomtatási hossz beállításának módosítása ☐ A nyomtató kikapcsolása Az értesítési hangot az Optional Alert menüpontban változtathatja meg.	
Media Feeding Unit	Single Roll*	Válassza ki a hordozóanyag-adagoló egységbe telepített hordozóanyag tartó típusát. Ügyeljen arra, hogy a hordozóanyag tartó cseréjekor módosítsa ezt a beállítást. A beállítások érvénybe lépéséhez újra kell indítania a nyomtatóját. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
	Twin Roll	
Exclusive Menu	Resolve Nozzle Deflection	Ezt a beállítást ne használja, kivéve, ha a forgalmazó vagy az Epson terméktámogatás képviselője erre utasítja. Ha megfelelő utasítások nélkül használja, az kihat a nyomtatás minőségére és a termék élettartamára.
Restore Default Settings	Network Settings	Network Settings: a rendszer visszaállítja a hálózati beállításokban lévő összes Advanced beállítást az alapértelmezett beállítási értékeikre.
	Clear All Data and Settings	Clear All Data and Settings: a rendszer visszaállítja az összes menü-beállítást az alapértelmezett beállítási értékeikre.

Vezérlőpanel menü

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Maintenance Setting		
Nozzle Clog Detection and Auto Cleaning		Nyomtatás előtt és közben a nyomtató automatikusan ellenőrzi, hogy a nyomtatófej fúvókái el vannak-e tömődve. Az ellenőrzés eredményeképpen a rendszer minden olyan fúvókát eltömődött fúvókának minősít, amely nem képes fenntartani a normál nyomtatási minőséget, mert a tintakilövellési mennyiség egy bizonyos szint alá csökkent. Itt található az automatikus tisztítással kapcsolatos beállítások, amelyet el kell végezni, ha eltömődött fúvókákat észlel a rendszer. Ezek a beállítások a következőkre vonatkoznak. ☐ A fúvókák eltömődésének automatikus ellenőrzése nyomtatás előtt és alatt ☐ Auto Cleaning
Threshold of Clogged Nozzles		Állítsa be, hogy hány eltömődött fúvókánál végezze el a rendszer a karbantartást. Beállíthat egyedi érzékelési küszöbértékeket a White és a Color opciókhoz.
	White	
	Color	
Nozzle Clog Detection when Printing		Állítsa be, hogy a nyomtató mikor ellenőrizze az eltömődött fúvókákat, és milyen intézkedéseket tegyen, ha az eltömődött fúvókák száma meghaladja a Threshold of Clogged Nozzles értékét.
Detection Timing	Between Jobs*	Állítsa be, mikor ellenőrizze az eltömődött fúvókákat. ☐ Between Jobs: Minden nyomtatási feladat megkezdése előtt ellenőrzi az eltömődött fúvókákat. ☐ When Detected: Az egyes nyomtatási feladatok előtti ellenőrzésen kívül a nyomtatás közben is ellenőrzi.
	When Detected	
Actions when Threshold Exceeded	Stop Printing	Állítsa be, hogy milyen művelet történjen, ha a Detection Timing pillanatban észlelt eltömődött fúvókák száma meghaladja a Threshold of Clogged Nozzles értékét. ☐ Stop Printing: Ha eltömődött fúvókákat észlel a rendszer, üzenet jelenik meg a vezérlőpanel képernyőjén, a nyomtatás megszakad, és a nyomtató készenléti állapotba kerül. ☐ Show Alert: Ha eltömődött fúvókákat észlel a rendszer, üzenet jelenik meg a vezérlőpanel kijelzőjén, de a nyomtatás megszakítás nélkül folytatódik. ☐ Perform Auto Cleaning: Ha eltömődött fúvókákat észlel, a nyomtató automatikusan elvégzi az automatikus tisztítást a nyomtatás megkezdése előtt vagy a nyomtatás közben.
	Show Alert*	
	Perform Auto Cleaning	
Max Retry for Auto Cleaning	0*	Állítsa be, hogy hányszor ismétlődjön meg a tisztítás, ha a fúvókák még mindig el vannak tömődve a tisztítás egyszeri elvégzése után.
	1	
	2	

Vezérlőpanel menü

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Nozzle Compensation	On*	Javasoljuk, hogy ezt a beállítást hagyja On állásban.
	Off	Ha az On állás van kiválasztva, és a nyomtatás közben egy fúvóka eltömődik, a nyomtató a többi működő fúvókát használja a hiányzó tinta pótlására, és folytatja a nyomtatást.
Periodic Cleaning		Ha az On beállítás van kiválasztva, a tisztítás a Print Duration , Print Page vagy Print Length számára megadott időközönként történik.
On		
Execution Timing		
Print Duration	1–9999 minutes (100 minutes*)	
Print Page	1–9999 Pages (50 Pages*)	
Print Length	1–9999 m (25 m *) (3,28–32805,12 láb [82,02 láb*])	
Cleaning Level	Light*	
	Medium	
Off*		
Power On Cleaning	On*	
	Off	

Vezérlőpanel menü

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Network Settings		
Network Status	Wired LAN Status	Megtekintheti a kiválasztott Advanced beállítások összefoglalását.
	Print Status Sheet	A Print Status Sheet kiválasztásakor a rendszer kinyomtat egy listát.
Advanced		
Device Name		Különbéle hálózati beállításokat választhat.
TCP/IP	Auto*	Automatikusan beállítja a nyomtató IP-címét (például az útválasztó DHCP funkciójának a segítségével).
	Manual	Akkor válassza ezt az opciót, ha fix IP-címet szeretne hozzárendelni a nyomtatóhoz, majd adja meg a szükséges információkat (például az IP-címet és az alhálózati maszkot) a beállítások konfigurálásához.
Proxy Server	Use	Ha proxy-kiszolgálóval szeretne csatlakozni egy intranetről az internet-re, és szeretné igénybe venni a firmware-frissítési funkciót vagy más olyan funkciókat, amelyekkel a nyomtató közvetlen internet-hozzáférést kaphat, akkor válassza a Use opciót, majd állítsa be a kiszolgáló nevét és portszámát.
	Do Not Use*	
IPv6 Address	Enable*	Válassza ki, hogy az IPv6 funkció engedélyezett legyen-e vagy sem.
	Disable	
Link Speed & Duplex	Auto*	Ha 1000BASE-T Full Duplex kapcsolatot használ, válassza az Auto beállítást.
	100BASE-TX Auto	
	100BASE-TX Half Duplex	
	100BASE-TX Full Duplex	
	10BASE-T Half Duplex	
	10BASE-T Full Duplex	
Redirect HTTP to HTTPS	Enable*	Válassza ki, hogy engedélyezett legyen-e a HTTP automatikus átirányítása HTTPS-re.
	Disable	
Disable IPsec/IP Filtering		A beállítás engedélyezéséhez használja az előre telepített Web Config szoftvert.
Disable IEEE 802.1X		A beállítást csak a kezelőpanel menüjéből tilthatja le. A(z) Web Config indítására vonatkozóan részletes tájékoztató az alábbiakban olvasható.  „A(z) Web Config használata” 40. oldal

Vezérlőpanel menü

Media Settings menü

* Jelöli az alapértelmezett beállításokat.

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Current Settings		
Media	01 XXXXXXXXXXXX-50 XXXXXXXXXX	Válassza ki a használni kívánt Media Settings. Az XXXXXXXXXXXX helyén a regisztrált név látható.
Media Type		Itt látható a jelenleg kiválasztott Media Type.
Media Width		Ha ezt választja, akkor a rendszer átirányítja Önt a General Settings — Printer Settings — Media Detection beállításokra. A nyomtató által felismert hordozószélesség a Media Detection — Width Detection beállítások függvényében változik.  „General Settings menü” 101. oldal
Advanced Settings		Módosíthatók a Advanced Settings menüben kiválasztott regisztrált hordozóra vonatkozóan az Media elemei. Az egyes beállítások részleteihez lásd az alábbi táblázatot.  „A Media Management menüpontjai” 113. oldal
Print Adjustments		
Media Feed Adjust- ment	Manual(Standard)	A következő esetekben optimalizálnia kell a hordozóanyag beállításait. ☐ Ha az EMX-fájlok hordozóanyag beállításait regisztrálták a nyomtatóra ☐ Ha módosítja az Advanced Settings beállítást a hordozóanyag beállításainak mentése után A hordozóanyag beállításainak optimalizálásához először hajtson végre a Media Feed Adjustment beállítását, majd a Print Head Alignment beállítását. Ezenkívül a nyomtatási eredmények javíthatók a Media Feed Adjustment elvégzésével, ha csíkok láthatók a nyomtatási eredményeken, valamint a Print Head Alignment elvégzésével, ha szemcséesség észlelhető. Az egyes beállításokra vonatkozó bővebb információ a következőkben található.  „Media Feed Adjustment eljárás” 51. oldal  „Print Head Alignment eljárás” 53. oldal
	Manual(Measure- ment)	
Print Head Alignment		
Media Management		
01 XXXXXXXXXXXX-50 XXXXXXXXXXXX		Módosítja a regisztrált Media Settings.  „A Media Management menüpontjai” 113. oldal Nyomja meg a Media Settings jobb oldalán a  területet az aktuálisan kiválasztott beállítások másolásához egy másik hordozó beállítási számra, vagy az összes beállítás inicializálásához.
Remaining Amount Management		

Vezérlőpanel menü

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Remaining Amount Management	On	Az On kiválasztása esetén beállítható a Remaining Amount és a Remaining Alert. A fennmaradt mennyiség kezelésére irányuló funkciók beállítása esetén egyszerűbben megállapítható a hordozó kicserélésének esedékessége. A gyártó alapértelmezett beállításai a következők. ☐ Single Roll: Off ☐ Twin Roll: On Twin Roll használata esetén a beállítás nem állítható az Off lehetőségre. A hordozóanyag betöltésekor minden alkalommal megjelenik egy képernyő, amely felkéri a Remaining Amount megadására.
	Off	
Remaining Amount	1,0–9999,9 m (100 m*) (3,3–32808,1 láb [328,1 láb*])	Állítsa be a betöltött hordozó teljes hosszát. A beállítás 0,1 m-es (0,1 ft) lépésekben történhet. A rendszer a fennmaradt hordozómennyiséget az itt beállított hosszúság és a kinyomtatott rész hosszúsága alapján becsüli meg, amely érték a kezdőképernyőn látható. Twin Roll használata esetén Ügyeljen rá, hogy megadja a Remaining Amount értékét a betöltött hordozóanyag-tekercek számának alapján. A nyomtatás leáll, ha a fennmaradó mennyiség eléri a 0 métert. ☐ 2 tekerecs: a 2. tekercsbe töltött hordozóanyag hossza ☐ Csak 1 tekerecs: az 1. tekercsbe töltött hordozóanyag hossza
Remaining Alert	1,0–999,5 (5,0 m*) (3,3–3279,2 láb [16,4 láb*])	Beállítja, hogy a rendszer mikor jelenítsen meg figyelmeztető üzenetet arról, hogy a hordozó fennmaradt mennyisége túl kevés. A beállítás 0,1 m-es (0,1 ft) lépésekben történhet.

A Media Management menüpontjai

Ha a hordozó betöltésekor kiválasztja a hordozótípust, vagy letölt egy EMX fájlt a mellékelt Epson Edge Print PRO vagy Epson Edge Dashboard segítségével és regisztrálja a hordozóbeállítási értékeket a nyomtatón, akkor a hordozóbeállítási értékek már a használt hordozónak megfelelően lesznek beállítva, ezért normál esetben nem kell módosítani őket. Különleges hordozóanyag használatakor, vagy probléma, például fejszűrődés vagy a nyomatokon sávosság észlelése esetén módosítsa az alapbeállításokat.

A következő elemek alapértelmezett beállításai különböznek, a **Media Type** menüpontban beállított tartalomtól függően.

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Change Name		Rendeljen hozzá egy legfeljebb 20-karakteres nevet az éppen mentett Media Settings. A megkülönböztető nevek használata megkönnyíti a használni kívánt adatcsoportok kiválasztását.
Media Type	Film	A betöltött hordozóanyag típusának megfelelő Media Type elemet válassza ki. A nyomtató eltárolja a hordozótípusnak megfelelő optimális hordozóanyag beállításokat. Ha a Media Type elemet módosítja, minden egyes beállítás, melyet az aktuális hordozóanyag beállítási számnál rögzítettek, átváltozik a módosítás utáni hordozótípushoz tartozó értékre.  „Hordozó beállítások az egyes hordozótípusokra” 145. oldal
	Paper/Others	

Vezérlőpanel menü

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Advanced Settings		A legtöbb esetben az egyes hordozótípusoknál beállított értékek a jelen állapotukban használhatók. Különleges hordozóanyag használatakor, vagy probléma, például fejsúrlódás vagy a nyomatokon sávosság észlelése esetén módosítsa az alapbeállításokat.
Heater		
Heater	On	Kiválasztható, hogy a rendszer használja-e a melegítőt vagy sem (On/Off). Ha az Off beállításra van állítva, a melegítő nem melegít még akkor sem, ha nyomtatási feladat érkezik be, illetve ha a kezdőképernyőn vagy a melegítő hőmérséklet-beállítási képernyőjén megnyomja a Preheat Start gombot.
	Off	
Temperature	30–50 °C (86–122 °F)	A melegítő az itt beállított hőmérsékletre melegszik, ha nyomtatási feladat érkezik be, illetve ha a kezdőképernyőn vagy a melegítő hőmérséklet-beállítási képernyőjén megnyomja a Preheat Start gombot.

Vezérlőpanel menü

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Drying Time per Pass	0,0–10,0 s	Állítson be egy 0,0 és 10,0 másodperc közötti időtartamot, ameddig a rendszer leállítja a hordozó beadagolását, hogy a tinta megszáradhasson egy áthaladásnyi nyomtatás után. A tinta megszáradásához szükséges idő a tinta sűrűségétől és a felhasznált hordozótól függ. Ha a tinta elkenődik a hordozón, állítson be hosszabb tintaszárítási időt. A szárítási idő növelése a nyomtatási időt is növeli.
Platen Gap	1.7	Itt állítható be a Platen Gap, ami a nyomtatófej és a hordozó közötti távolságot jelöli. A legtöbb esetben az egyes hordozótípusoknál beállított értékek a jelen állapotukban használhatók. Ha a nyomtatvány karcos vagy elkenődött, nagyobb érték beállításával javíthat rajta. Azonban ha a szükségesnél nagyobb távolságot választ, akkor a nyomtatóban tintafoltok keletkezhetnek, csökkenhet a nyomtatási minőség és a termék élettartama.
	2.0	
	2.5	
Feeding Tension	Lv1–Lv4	A beállítás kizárólag Single Roll használata esetén érvényes. A legtöbb esetben az egyes Media Type elemek beállított értékei a jelen állapotukban használhatók. Növelje a feszességet, ha nyomtatás közben ráncok jelennek meg a papíron. Minél nagyobb az érték, annál nagyobb a feszesség.
Paper Suction	Lv0–Lv10	Állítsa be a szívóerőt, amellyel az nyomólemez a médiát rögzíti. Minél nagyobb az érték, annál nagyobb a vákuum. A legtöbb esetben az egyes Media Type elemek beállított értékei a jelen állapotukban használhatók. Ha a hordozóanyag az nyomólemezen hullámos, növelje a beállított értéket. Ha a vékony vagy lágy hordozóanyag használata esetén kapott nyomtatokon szemcsésedés vagy életlenség észlelhető, vagy ha a hordozóanyag adagolása nem normál módon történik, csökkentse a beállított értéket.
Head Movement Range	Data Width	Megadhatja, hogy a nyomtatófej milyen tartományban mozogjon nyomtatás közben. Data Width: a nyomtatófej a nyomtatási adatok szélességének a tartományában mozog. A nyomtatófejek mozgásának korlátozása növeli a nyomtatási sebességet. Printer Width: a nyomtatófej a nyomtató max. hordozószélességének a tartományában mozog. Akkor válassza ki ezt a beállítást, ha egyenletesebb nyomtatási eredményt szeretne kisebb eltérésekkel. Media Width: a nyomtatófej a betöltött hordozó szélességének a tartományában mozog.
	Printer Width	
	Media Width	

Vezérlőpanel menü

Menüpont	Paraméter	Magyarázat
Pressure Roller Load	Light	A legtöbb esetben az egyes Media Type elemek beállított értékei a jelen állapotukban használhatók. Amennyiben nyomtatás közben az alábbi jelenségek jelentkeznek, azok elkerülése érdekében csökkentse a Pressure Roller Load értékét erre: Light ☐ Gyűrődés a nyomógörgők körül. ☐ Foltosodás amiatt, mert a hordozó csapkodja a nyomtatófejt. ☐ A nyomógörgők nyomokat hagynak a hordozóanyagon.
	Medium	
	Strong	
Skew Reduction	On	A beállítás kizárólag Single Roll használata esetén érvényes. Itt választható ki, hogy a nyomtató a hordozó betöltésekor végezzen-e hordozóferdeség (ferdén adagolt hordozó) kiegyenlítésére irányuló műveleteket (On/Off). A funkciót normál esetben hagyja On állásban. Akkor állítsa be a Off értéket, ha a nyomógörgők nyomot hagytak a hordozón a ferdeségjavítás miatt.
	Off	
Roll Winding Direction	Printable Side Out	A beállítás kizárólag Single Roll használata esetén érvényes. A funkciót a betöltött hordozó feltekerési beállításai szerint kell beállítani.
	Printable Side In	
Reduce Print Streak	Off	Ezt normál esetben hagyja Off állásban. Ha a nyomtatási eredményekben függőleges vagy átlós irányban csíkok jelennek meg, lehet, hogy ezek kevésbé észrevehetőek lesznek, ha módosítja ezt a beállítást.
	Light	
	Medium	
	Heavy	

Maintenance menü

* Jelöli az alapértelmezett beállításokat.

Menüpont		Magyarázat
Print Head Nozzle Check		Nyomtasson mintát, és ellenőrizze a nyomtatófej fúvókáinak állapotát. Szemrevételezéssel ellenőrizze a mintát, és végezze el a Head Cleaning, ha hiányzó színeket talál. Részletek a következőkben találhatók.  „Fúvóka-ellenőrzés és Head Cleaning” 86. oldal A Print Position paraméternél megjelenített beállítások a nyomtatóba betöltött hordozó szélességétől és a Width Detection beállítástól függően változnak.
Print Position	Right	
	Center	
	Left	
Head Cleaning		

Vezérlőpanel menü

Menüpont		Magyarázat
Auto Cleaning	Cleaning (Light)	Végezze el a Head Cleaning műveletet. Először végezze el az Auto Cleaning folyamatot. Ha ez nem szünteti meg az eltömődést, végezze el a Cleaning (Light), majd a Cleaning (Medium), és végül a Cleaning (Heavy) műveleteket ebben a sorrendben.  „Fúvóka-ellenőrzés és Head Cleaning” 86. oldal Ha a fúvókák még a Cleaning (Heavy) művelet végrehajtását követően is el vannak tömődve, a következőkben tájékozódhat arról, hogy mit tud még megpróbálni.  „Ha a fúvókák a Cleaning (Heavy) művelet elvégzése után még mindig el vannak tömődve” 88. oldal
	White	
	Color	
	Cleaning (Medium)	
	Select Nozzles	
	All Nozzles	
Replace Maintenance Parts	Select Nozzles	Ha még az előtt szeretné kicserélni a karbantartási alkatrészeket, hogy a kezelőpanel képernyőjén megjelenne egy üzenet, miszerint ideje kicserélni a karbantartási alkatrészeket, akkor ebből a menüből megteheti.
	All Nozzles	
	Cap station set	
Cleaning the Maintenance Parts	Around the Head	Indítsa el a kiválasztott alkatrészek tisztítását. A tisztításra vonatkozó további információ a következőkben található.  „A nyomtatófej körüli terület megtisztítása” 69. oldal  „A szívósapka tisztítása” 72. oldal
	Suction Cap	
Nozzle Refresh		Ezt csak akkor végezze el, ha a fúvóka-ellenőrző mintában a vonalak függőlegesen el vannak tolódva.  „A fúvókák felületének tisztítása (Nozzle Refresh)” 91. oldal
Pre-Storage Maint.		Amennyiben a nyomtatót legalább egy hónapig nem fogja használni (és kikapcsolt állapotban lesz), akkor minden esetben végezze el az eltárolás előtti karbantartást. További információ a következőkben található.  „Előzetes karbantartás, ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használja” 89. oldal

Vezérlőpanel menü

Replacement Part Information menü

Menüpont	Magyarázat
Pump Cap Unit	Segítségért forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson terméktámogatáshoz.
Air Unit Upper	
Air Unit Lower	
Pump Unit Upper	
Pump Unit Lower	
Ink Tube	
Carriage Motor	
PF Motor	
Carriage FFC	
Circulation Pump Unit	

Printer Status menü

Menüpont		Magyarázat
Firmware Version		Megjeleníti a kiválasztott információt. Amennyiben a nyomtatót a nyomtatóhoz kapott Epson Edge Dashboard segítségével állítja be, a név a Printer Name menüpontban látható.
Printer Name		
Fatal Error Log		
Operation Report	Total Print Area	
	Total Media Feed Length	
	Total Carriage Pass	

Problémamegoldás

Üzenet megjelenése esetén

Ha az alábbi üzenetek egyike jelenik meg, olvassa el és kövesse az alábbi utasításokat.

Üzenetek	Teendő
There is no Take In Media Holder installed.	A hordozóanyagadagoló egység nincs megfelelően telepítve. A kéttetekercses opciós készlet használata esetén a General Settings — Printer Settings — Media Feeding Unit pontban megadott beállítás nem egyezik meg a ténylegesen telepített hordozóanyag tartó típusával.
The media holder is not installed. If the media holder for the twin roll is installed, install the media holder for the single roll.	Kapcsolja ki a nyomtatót, hajtsa végre az alábbi eljárások egyikét, majd indítsa újra a nyomtatót. ☐ Cserélje ki egy Single Roll hordozóanyag tartóra 🔗 „A hordozóanyagadagoló egység váltásának módja” 47. oldal ☐ Telepítsen egy hordozóanyagadagoló egységet ☐ Dugja be a nyomtató csatlakozókábelét megfelelően a hordozóanyag tartóba 🔗 Üzembe helyezési útmutató (füzet) Ha a fenti eljárás szerint többször ki- és bekapcsolta a nyomtatót, de az LCD panelen ugyanaz a hibaüzenet jelenik meg, akkor kérjen segítséget a forgalmazójától vagy az Epson ügyfélszolgálatától.
The media holder for the single roll is installed. Make sure the power is turned off, replace the twin roll media holder, then turn the power back on. See the documentation for instructions.	A General Settings — Printer Settings — Media Feeding Unit pontban megadott beállítás nem egyezik meg a ténylegesen telepített hordozóanyag tartó típusával. Kapcsolja ki a nyomtatót, váltson twin-roll hordozóanyag tartóra, majd indítsa újra a nyomtatót. 🔗 „A hordozóanyagadagoló egység váltásának módja” 47. oldal
Failed to inspect the condition of nozzles. Cannot run „Auto Cleaning”. Select cleaning strength manually and run Cleaning.	A nyomtató túllépte azt a hőmérsékletet, amelynél a nyomtató működése garantált. Szabályozza a helyiség hőmérsékletét, hogy a nyomtatót ismét használni tudja. 🔗 „Műszaki adatok táblázata” 150. oldal

Problémamegoldás

Üzenetek	Teendő
The media cannot be recognized. Raise the media loading lever, remove the media, and then reload the media. See your documentation for details.	Ellenőrizze a következő három pontot a következő sorrendben. A hordozóanyag szélessége legalább 300 mm? A nyomtató csak 300 mm vagy annál szélesebb hordozóanyagot támogat. Ennél keskenyebb hordozóanyag nem használható. A hordozóanyagszél-lemezek vagy az nyomólemez szennyeződtek? A hordozóanyag nem ismerhető fel megfelelően, ha a hordozóanyagszél-lemezek vagy az nyomólemez felületét white (fehér) tinta szennyezi. A tisztítás elvégzéséhez olvassa el az alábbiakat.  „Napi tisztítás” 68. oldal Ha a szennyeződés a tisztítás után sem távolítható el teljesen, próbálja meg a kevésbé szennyezett széllemez a nyomtató jobb oldalára helyezni. A nyomtatófej körüli terület szennyezett-e? Ha a nyomtatófej környéke szennyezett, a hordozóanyag nem ismerhető fel megfelelően. A tisztítás elvégzéséhez olvassa el az alábbiakat.  „A nyomtatófej körüli terület megtisztítása” 69. oldal Ha a fenti hibaelhárítási lépések elvégzése után sem ismeri fel a nyomtató a hordozó szélességét, vásároljon új hordozóanyagszél-lemezeket. Ha új hordozóanyagszél-lemezeket nem tud azonnal beszerezni, állítsa a Width Detection beállítást Off értékre a General Settings — Printer Settings — Media Detection menüpontban, és adja meg manuálisan a betöltött hordozóanyag megfelelő Media Width értékét.
The combination of the IP address and the subnet mask is invalid. For details, see your documentation.	Ellenőrizze, hogy az IP-címhez és az alapértelmezett átjáróhoz helyes értékeket adott-e meg. Ha nem ismeri a helyes értékeket, forduljon a hálózati rendszergazdához.
Recovery Mode	A firmware frissítése sikertelen volt, és a nyomtató helyreállítási üzemmódban indult el. A firmware újbóli frissítéséhez kövesse az alábbi lépéseket. 1. Csatlakoztassa a számítógépet és a nyomtatót USB-kábellel (a frissítések nem végezhetők hálózati kapcsolaton keresztül, ha a nyomtató helyreállítási üzemmódban van). 2. Töltse le a legújabb firmware-t az Epson weboldaláról, majd indítsa el a frissítést.

Problémamegoldás

Karbantartási felszólítás/nyomtatóhiba megjelenése esetén

Hibaüzenetek	Teendő
Maintenance Request: Replace Parts Soon XXXXXXXX	A nyomtató valamelyik egysége élettartama végéhez közelít. Vegye fel a kapcsolatot az Epson terméktámogatással, és közölje velük a karbantartási hívás kódját.
Maintenance Request: End of Parts Service Life XXXXXXXX	Nem törölheti a karbantartási hívást, amíg a szóban forgó egység cserére nem kerül. Ha továbbra is használja a nyomtatót, nyomtatóhiba jelentkezik.
Printer error. Turn the power off and on again. For details, see your documentation. XXXXXX	Nyomtatóhibák az alábbi esetekben jelennek meg. ☐ A tápkábel nincs megfelelően csatlakoztatva ☐ Nem megszüntethető hiba lépett fel Amikor nyomtatóhiba történik, akkor a nyomtató automatikusan leállítja a nyomtatást. Kapcsolja ki a nyomtatót, csatlakoztassa le a tápkábelt a fali csatlakozóaljzatról és a nyomtató AC-bemenetéről, majd csatlakoztassa vissza. Kapcsolja be ismét a nyomtatót. Ha a fenti eljárás szerint többször ki- és bekapcsolta a nyomtatót, de az LCD panelen ugyanaz a szervizelési felszólítás jelenik meg, akkor kérjen segítséget a forgalmazójától vagy az Epson ügyfélszolgálatától. Mondja be a szervizelési felszólítás kódját: „XXXXXX”.

Hibaelhárítás

Nem lehet nyomtatni (mert a nyomtató nem működik)

A nyomtató nem kapcsolódik be

- **Be van dugva a tápkábel csatlakozódugója az elektromos csatlakozóaljzatba és a nyomtatóba?**

Győződjön meg róla, hogy a tápkábel megbízhatóan be van dugva a nyomtatóba.

- **Valamilyen probléma van az elektromos csatlakozóaljzattal?**

Ellenőrizze, hogy a csatlakozóaljzat működik-e; ehhez csatlakoztassa a tápkábelt egy másik elektromos készülékhez.

A nyomtató nem képes kommunikálni a számítógéppel

- **Megfelelően van bedugva a kábel csatlakozódugója?**

Ellenőrizze, hogy a nyomtató interfészkábele megfelelően van-e csatlakoztatva a számítógéphez és a nyomtatóhoz. Azt is ellenőrizze, hogy nem szakadt-e el vagy nem hajlik-e meg túlzottan a kábel. Ha van tartalék kábele, akkor próbálkozzon azzal.

- **Az interfészkábel megfelel a szükséges specifikációknak?**

Lásd az „Interfész” szakaszt a Műszaki adatok táblázatban.

☞ „Műszaki adatok táblázata” 150. oldal

- **Szabályosan használják az USB hub hálózati kapcsolóelemet?**

Az USB specifikációja szerint öt USB hub hálózati kapcsolóelemet lehet láncba kapcsolni. Ajánlatos azonban a nyomtatót a számítógéphez közvetlenül csatlakozó első hub hálózati kapcsolóelemhez bekötni. A használt hub-tól függően előfordulhat, hogy a nyomtató működése instabil lesz. Ha ezt tapasztalja, akkor csatlakoztassa az USB kábelt közvetlenül a számítógép USB-portjába.

- **A rendszer szabályosan felismerte az USB hub hálózati kapcsolóelemet?**

Győződjön meg róla, hogy a számítógép szabályosan felismerte az USB hub hálózati kapcsolóelemet. Ha igen, válassza le az USB hubot a számítógépről, és csatlakoztassa a nyomtatót közvetlenül a számítógéphez. Az USB hub hálózati kapcsolóelem működéséről érdeklődjön a gyártónál.

Nem tud hálózaton keresztül nyomtatni

- **Szabályosak a hálózati beállítások?**

A hálózati beállításokat érdeklődjön meg a rendszergazdától.

- **USB kábellel csatlakoztassa a nyomtatót közvetlenül a számítógéphez, majd próbáljon nyomtatni.**

Ha képes nyomtatni az USB kábelen keresztül, akkor a problémák a hálózati környezetben keresendők. Forduljon a rendszergazdához vagy olvassa el a hálózati rendszer kézikönyvét. Ha nem tud nyomtatni az USB kábelt használva, akkor lásd a Használati útmutató megfelelő fejezetét.

- **Instabil a hálózati kapcsolat?**

Kapcsolja ki az útválasztót, várjon kb. 10 másodpercet, majd kapcsolja be.

A nyomtató hibát jelez

- **Olvassa el a kezelőpanelen megjelenő üzenetet.**

☞ „Vezérlőpanel” 18. oldal

☞ „Üzenet megjelenése esetén” 119. oldal

Problémamegoldás

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

A nyomtatófej mozog, de semmit sem nyomtat

■ Ellenőrizze a nyomtató működését.

Nyomtasson fúvóka-ellenőrző mintát. Mivel a fúvóka-ellenőrző minta számítógéphez való csatlakozás nélkül is kinyomatható, ellenőrizheti a nyomtató működését és állapotát.

📖 „Fúvókaellenőrzési minta nyomtatásának módja” 87. oldal

Olvassa át a következő fejezetet, ha a fúvóka-ellenőrző minta nem kerül megfelelően kinyomtatásra.

A fúvóka-ellenőrző minta nem megfelelően került kinyomtatásra.

■ Hosszú ideig nem használták a nyomtatót?

Amennyiben a nyomtatót hosszú ideig nem használták, úgy a fúvókák beszáradhattak és eltömődhetek.

Teendők, ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használták

📖 „Megjegyzések olyan esetekre, amikor nem használja a nyomtatót” 30. oldal

Amennyiben a fentiek nem oldják meg a problémát, lehet, hogy a fúvókák eltömődtek. Tegye a következőket:

1. Végezze el a Head Cleaning műveletet

Tekintse meg az alábbiakat, végezze el a Head Cleaning műveletet, majd ellenőrizze, hogy megszűnt-e a fúvókák eltömődése.

📖 „Fúvóka-ellenőrzés és Head Cleaning” 86. oldal



2. Tisztítsa meg a nyomtatófej környékét

A nyomtatófej tisztítását lásd az alábbiakban. A tisztítás befejezése után végezze el ismét a Head Cleaning műveletet, majd ellenőrizze, hogy megszűnt-e a fúvókák eltömődése.

📖 „A nyomtatófej körüli terület megtisztítása” 69. oldal



3. Tisztítsa meg a szívósapka környékét

A szívósapka tisztítását lásd az alábbiakban.

Tisztításkor feltétlenül ellenőrizze a következő két pontot is.

- ☐ Van-e szősz az felszívó pad felületén?
- ☐ Gyűlt-e tinta a kupak-állomás belsejében?

Miután befejezte a tisztítást, végezze el ismét a Head Cleaning műveletet, majd ellenőrizze, hogy megszűnt-e a fúvókák eltömődése.

📖 „A szívósapka tisztítása” 72. oldal



4. Ha a probléma az 1–3. lépés elvégzése után sem szűnik meg

Forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson terméktámogatáshoz.

A nyomatok nem felelnek meg az elvárásoknak

A nyomtatási minőség gyenge, egyenetlen, túl világos, túl sötét, szemmel láthatóan szemcsés, a színek nem a vártak megfelelőek, vagy a tinta elfolyik/elmosódik.

■ Eltömődtek a nyomtatófej fúvókái?

Ha a fúvókák el vannak tömődve, akkor adott fúvókák nem képesek a tinta kibocsátására, és a nyomtatási minőség csökken. Próbáljon meg kinyomtatni egy ellenőrzési mintázatot.

📖 „Fúvókaellenőrzési minta nyomtatásának módja” 87. oldal

Problémamegoldás

■ Végezze el a Print Adjustments.

A nyomtatófej és a hordozó között van egy kis rés, így a következő tényezők miatt előfordulhat, hogy a rendszer kissé eltérő pozíciókban viszi fel a színeket.

- ☐ A nyomtatófej mozgási irányának különbsége (jobbról balra vagy balról jobbra)
- ☐ Hőmérséklet és páratartalom
- ☐ A nyomtatófej mozgásának tehetetlenségi ereje

A színpozíciók különbségei miatt a nyomtatási eredmények feltűnően szemcsésnek vagy fókuszon kívülnek tűnhetnek.

Emellett az adagolási mennyiség nagy eltérései sávokat (vízszintes sávokat, tintaegyenetlenséget vagy csíkokat) okoznak.

A Print Adjustments elvégzésével csökkenthetőek ezek a nyomtatási problémák. Részletek a következőkben találhatók.

Ha szemcséség látható

☞ „Print Head Alignment eljárás” 53. oldal

Ha csíkok láthatók

☞ „Media Feed Adjustment eljárás” 51. oldal

■ Eredeti Epson tinta-adagoló egység használ?

Ezt a nyomtatót eredeti Epson tintával történő használatra tervezték. Ha Ön nem Epson tintát használ, akkor előfordulhat, hogy a nyomtatott képek halványak lesznek, vagy hogy a rendszer nem megfelelően érzékeli a hátralévő tintaszintet, ez pedig színmódosuláshoz vezethet. Minden esetben a megfelelő tinta-adagoló egység használja.

■ Régi tinta-adagoló egység használ?

Régi tinta-adagoló egység használatakor a nyomtatás minősége romlik. Cserélje ki a régi tinta-adagoló egység újra. A tintaadagoló egységben lévő összes tintát használja fel a csomagolásra nyomtatott dátum előtt, illetve a tintaadagoló egységnek a nyomtatóba történő beszerelésétől számított egy éven belül (amelyik dátum hamarabb eléri).

■ Megfelelő hőmérsékletű a melegítő?

Ha a hordozóanyagról tinta csöpög, vagy por tapad a nyomtatási területen kívülre, növelje a melegítő hőmérsékletét. Ne feledje azonban, hogy a hőmérséklet túl magas beállítása a hordozóanyag hullámzását okozhatja, ami növeli annak valószínűségét, hogy a hordozóanyag dörzsölődjön a nyomtatófejhez. A hőmérsékletet fokozatosan növelje.

Ezzel szemben, ha a por rosszul tapad, próbálja meg kissé csökkenteni a melegítő hőmérsékletét.

☞ „Media Settings menü” 112. oldal

Emellett a melegítőnek időre lehet szükségük a kívánt hőmérséklet eléréséhez, ha a környezeti hőmérséklet túl alacsony. Lehet, hogy a melegítő a beállított hőmérséklet elérése után sem éri el a kívánt hatást, ha a papír túl hideg. Hagyja, hogy a papír szobahőmérsékletre melegedjen használat előtt.

■ Megfelelő-e a tinta sűrűsége?

A túl magas tintasűrűség beállítása a tinta elmosódását vagy a hordozóanyagról való lecsöpögését okozhatja. Optimalizálja a festéksűrűséget a szoftver RIP-jével.

■ Helyesek a papírbeállítások?

Ellenőrizze, hogy a RIP-szoftver vagy a nyomtató beállításai megfelelnek-e a ténylegesen használt papírnak.

■ A Head Movement Range funkcióval, Data Width beállítással nyomtat?

Ha a beállítások menüben a **Head Movement Range** a **Data Width** értékre van állítva, a nagyobb sebességért cserébe kissé csökkenhet a nyomtatás minősége. A magasabb nyomtatási minőség érdekében állítsa be a **Head Movement Range** elemet **Printer Width** vagy **Media Width** értékre.

☞ „Media Settings menü” 112. oldal

■ Összehasonlíttja a nyomtatási eredményeket 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.

Problémamegoldás

■ Ki lett nyitva a nyomtató nyomtatás közben?

Ha a nyomtatás közben felnyitja a nyomtató fedele vagy a karbantartó fedél, az a nyomtatófej váratlan leállítását okozza, szabálytalan színeket eredményezve ezáltal. Ne nyissa ki a fedelet, ha nyomtatás van folyamatban.

■ Felrázta a tintaadagoló egységeket?

A nyomtató tintaadagoló egységei pigment alapú tintát tartalmaznak. A nyomtatóba történő behelyezés előtt alaposan rázza fel az egységeket. Az optimális nyomtatási minőség megőrzése érdekében azt javasoljuk, vegye ki és rázza fel a behelyezett White (Fehér) tinta-adagoló egységet minden munkanap kezdetén és 24 óránként (amikor üzenet jelenik meg), a többi szín esetében pedig háromhetente egyszer.

🔗 „A Tinta-adagoló egységek időnkénti ferázása” 85. oldal

■ Megjelenik-e a vezérlőpanelen a „Kevés a tinta” üzenet?

A nyomtatási minőség romolhat, ha kevés a tinta. A tintaadagoló egységeket javasolt újakra cserélni. Ha színkülönbségeket fedez fel a tinta-adagoló egység cseréjét követően, akkor végezze el néhányszor a Head Cleaning műveletet.

■ Magas páratartalmú környezetben nyomtat?

Ha magas páratartalmú környezetben nyomtat, a hordozófelület felszívhatja, ami elmosódást okozhat (színkeveredés). Ha a helyiség páratartalma magas, nyomtatás előtt csökkentse a páratartalmat az ajánlott 40–60%-ra.

■ Twin Roll konstrukciót használ?

Hajtsa végre az alábbi lépéseket az egyenetlen tinta-sűrűség megoldása érdekében.

- ☐ Javítsa ki a hordozóanyag lazaságát a nyomtatás megkezdése előtt
🔗 „Nyomtatás előtt” 54. oldal
- ☐ Állítsa az **Auto Rewind Media After Printing** beállítást **Off** lehetőségre
🔗 „General Settings menü” 101. oldal

A nyomat nem a megfelelő pozícióban helyezkedik el a papíron.

■ Megfelelően van betöltve a papír és megfelelőek a margók?

Ha a papír nincs megfelelően betöltve, a nyomat nem lesz középen, vagy az adatok egy része nem nyomtatódik ki. Ellenőrizze továbbá, hogy a beállítások menüben a **Right Margin**, **Left Margin** és **Print Start Position** mezőkben a megfelelő beállítások vannak-e kiválasztva.

🔗 „Hordozóanyag betöltése” 48. oldal

🔗 „General Settings menü” 101. oldal

■ Ferdén áll a papír?

Ha a hordozót nem megfelelően töltik be, a hordozó ferdén állhat, és a nyomtatási pozíció eltolódhat. A hordozó kihúzásakor az egyik kezével fogja meg a hordozó közepét, és egyenesen húzza ki azt, és helyesen töltsé vissza.

🔗 „Hordozóanyag betöltése” 48. oldal

■ Elég széles a papír az adatok kinyomtatásához?

Bár a nyomtatás normál esetben leáll, ha a nyomtatott kép szélesebb, mint a hordozó, az adatok a hordozó szélén túl is kinyomtatódnak, ha a beállítási menü **Width Detection** elemének beállítása **Off**. Állítsa **On** értékre a beállítási menü **Width Detection** elemét.

🔗 „General Settings menü” 101. oldal

■ Fehér foltok láthatók a hordozóanyagszél-lemezeken vagy az nyomólemez tetején?

A hordozóanyag helyzete és szélessége nem érzékelhető megfelelően, ha a hordozóanyagszél-lemezeket vagy az nyomólemezt tintafoltok borítják. Ha foltosak, azonnal tisztítsa meg őket.

🔗 „Napi tisztítás” 68. oldal

Problémamegoldás

A függőleges vezetővonalak rosszul illeszkednek

■ A nyomtatófej nincs jól beigazítva?

Ha a nyomtatófej rosszul van beigazítva, akkor nyomtatáskor az előnyomott vonalak nem fognak illeszkedni. Ha a függőleges vonalak nem igazodnak egymáshoz, válassza a **Print Head Alignment** menüpontot az igazítás beállításához.

 „Print Head Alignment eljárás” 53. oldal

A nyomtatott felület kopott vagy szennyezett

■ Túl vastag vagy túl vékony a papír?

Ellenőrizze a papír beállításait annak megállapításához, hogy használható-e a nyomtatóval. Ha RIP szoftvert használ, a gyártótól meg tudja szerezni a beállításokkal és a használható hordozóval kapcsolatos információkat.

■ A hordozó felkunkorodik a melegítő felett?

Bizonyos fajta papírok a nyomtatóba helyezve hullámosodhatnak meghatározott körülmények (páratartalom és hőmérséklet) esetén. Ha ez történik, nyomja meg a  gombot a vezérlőpulton a papír adagolásához és az érintett terület elkerüléséhez. Javasoljuk, hogy csökkentse a hőmérsékletet és a páratartalmat a hullámosodás kialakulásának megelőzése érdekében.

Továbbá, ha a melegítő hőmérséklete túl magas, a hordozóanyag meggörbül, és így nagyobb az esélye, hogy dörzsölődjön a nyomtatófejhez. Csökkentse a melegítő hőmérsékletét.

 „Media Settings menü” 112. oldal

■ Ráncos vagy gyűrött a hordozó?

Ne használjon régi és gyűrött papírt. Használjon új hordozót.

■ A nyomtatófej karcolja a hordozó szélét?

Állítsa nagyobbra a **Top Margin** értékét a Printer Settings menüben.

 „General Settings menü” 101. oldal

■ A hordozó alsó széle karcolódik?

A nyomtatási adatok tartalmától függően a nyomtatható felület alsó széle kopottá válhat.

Ilyen esetben növelje a **Margin Between Pages** értéket a Printer Settings menüben, vagy adjon hozzá alsó margót a nyomtatási adatokhoz a RIP-ben.

 „General Settings menü” 101. oldal

 „Nyomtatható terület” 59. oldal

■ A nyomtató belseje tisztítást igényel?

Lehet, hogy az nyomólemezt, a hordozóanyagcsél-leméket vagy a nyomógörgők szennyeződtek. Az egyes alkatrészek tisztításához olvassa el az alábbiakat.

Tisztítsa meg az nyomólemezt és a hordozóanyagcsél-lemézeket

 „Napi tisztítás” 68. oldal

 „A nyomógörgők tisztítása” 90. oldal

■ A szívósapka szennyezettek?

A nyomtatott felületet beszennyezheti a csöpögő tinta, ha felgyülemlett tinta vagy por tapadt meg a szívósapka körül. Tisztítsa meg a szívókupakokat.

 „A szívósapka tisztítása” 72. oldal

■ Tisztítsa meg a nyomtatófej környékét.

Ha a nyomtatási felület a sapka megtisztítása után is koszos marad, előfordulhat, hogy felgyülemlett a por a nyomtatófej fúvókái körül. Tisztítsa meg a nyomtatófej környékét.

 „A nyomtatófej körüli terület megtisztítása” 69. oldal

Problémamegoldás

A nyomtatott hordozó hátulja piszkos

■ Válassza az On beállítást a Width Detection a menüben.

Bár normál körülmények között a nyomtatás leáll, ha a nyomtatási kép szélesebb, mint a hordozóanyag, ha az **Off** van kiválasztva a **Width Detection** menüpontban a General Settings menün belül, előfordulhat, hogy a nyomtató a hordozóanyag szélein túlmenő területre nyomtat, és összefesti a nyomtató belsejét.

A megváltoztatott beállítások a hordozóanyag újra betöltése során megjelennek.

 „General Settings menü” 101. oldal

A hordozóanyag a nyomtatófejhez dörzsölődik.

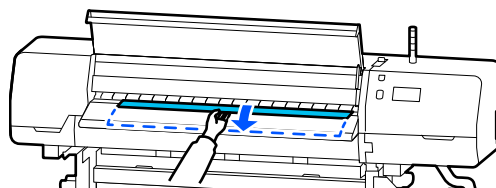


Az alábbi elemeket a feltüntetett sorrendben vizsgálja meg, és szükség esetén hajtsa végre a megfelelő intézkedéseket. Ha több elemre is érvényes, hajtsa végre az összes szükséges intézkedést.

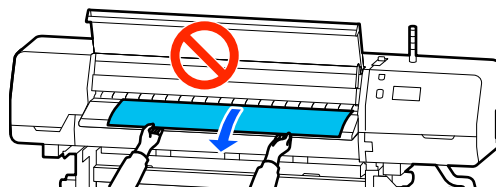
■ Lazák vagy megdőltek a hordozóanyagszél-lemezek?

Lehet, hogy a hordozóanyag nem egyenesen van betöltve. Ha a hordozóanyag nincs egyenesen behelyezve, az a hordozóanyag elfordulásához és a nyomtatófejhez való dörzsölődéséhez vezethet. A hordozóanyag betöltésekor vegye figyelembe a következőket.

- ☐ Fogja meg a hordozóanyag közepét egy kézzel, és húzza egyenesen ki a melegítő széléig



- ☐ Ne húzza ki a papírt két kézzel



 „Hordozóanyag betöltése” 48. oldal

■ Betartja a „Megjegyzések a hordozó kezeléséről” és a „Megjegyzések a hordozóanyag behelyezéséről” részek utasításait?

A következő jellemzőkkel rendelkező hordozóanyagok nem használhatók a nyomtatóban.

- ☐ Egyenetlen vagy hullámos szélű hordozóanyag
- ☐ Hajtásokkal, ráncokkal vagy foltokkal rendelkező hordozóanyag

Ellenőrizze a következő óvintézkedéseket is.

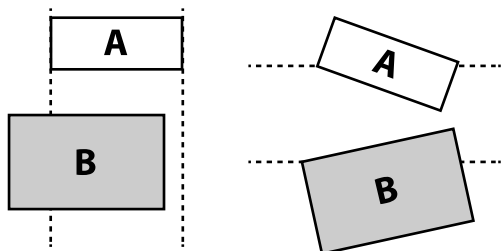
 „Megjegyzések a hordozóanyagok kezeléséhez” 44. oldal

 „Megjegyzések a hordozóanyag betöltéséhez” 45. oldal

Problémamegoldás

■ A hordozóanyag bal vagy jobb széle a melegítő felett lóg?

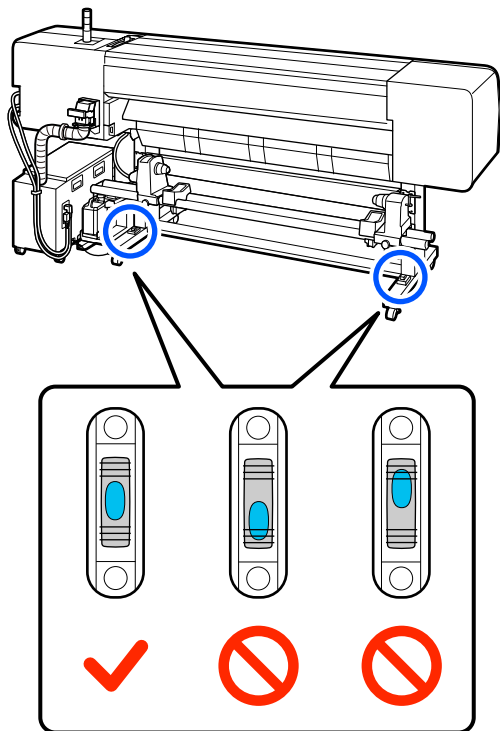
Ha a nyomtató (A) és a rázókészülék (B) pozíciója vízszintesen vagy függőlegesen eltér egymástól, ahogy az alábbi ábrán látható, előfordulhat, hogy a hordozóanyag nem halad egyenesen a nyomtató és a rázókészülék között. Ehelyett elfordulhat, és a nyomtatófejhez dörzsölődhet. Igazítsa be a nyomtatót és a rázókészüléket, hogy a hordozóanyag egyenesen haladjon.



Továbbá, még ha a pozíciók is igazodnak egymáshoz, a hordozóanyag elfordulhat, ha ferde szögben van rögzítve a rázókészülékhez. Győződjön meg arról, hogy a hordozóanyag egyenes, amikor a rázókészülékhez rögzíti.

■ A nyomtató vízszintesen van felszerelve?

Ha a nyomtató hátulján található vízszintmérőn a buborék balra vagy jobbra eltolódik a középponttól, a nyomtató nem áll vízszintesen.



A szintezők megfelelő beállításához olvassa el az alábbiakat.

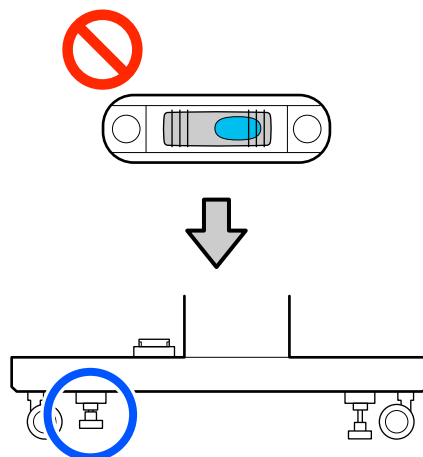
A szintezők beállítása

Ellenőrizze, melyik beállítót kell használni

Ellenőrizze az állványon található vízszintmérő buborékának állapotát, hogy eldöntse, az elülső vagy a hátsó szintezőt kell-e beállítania.

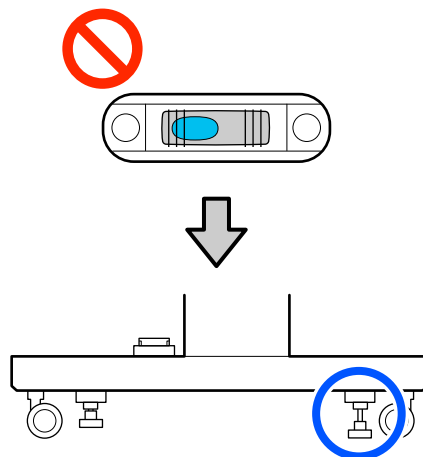
Az alábbi ábra a nyomtatót bal oldalról mutatja.

Ha a buborék jobbra tolódott:



Állítsa be a hátsó szintezőt.

Ha a buborék balra tolódott:



Állítsa be az elülső szintezőt.

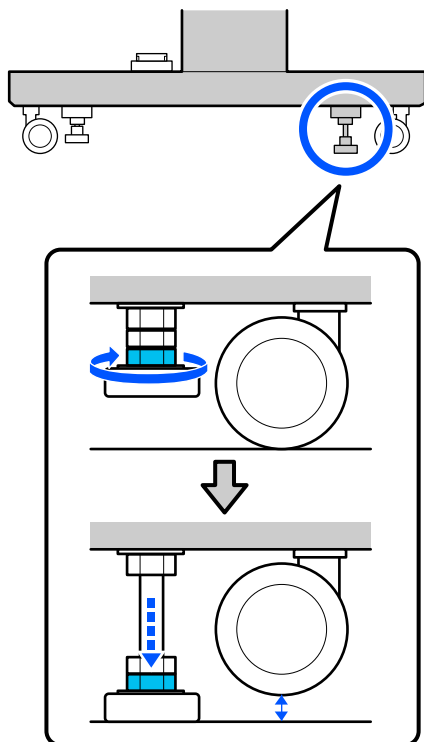
A beállítás folyamata

A következő lépéseket az elülső bal oldali szintező beállításának példáján keresztül magyarázzuk el. A beállítási eljárás mindegyik esetében azonos.

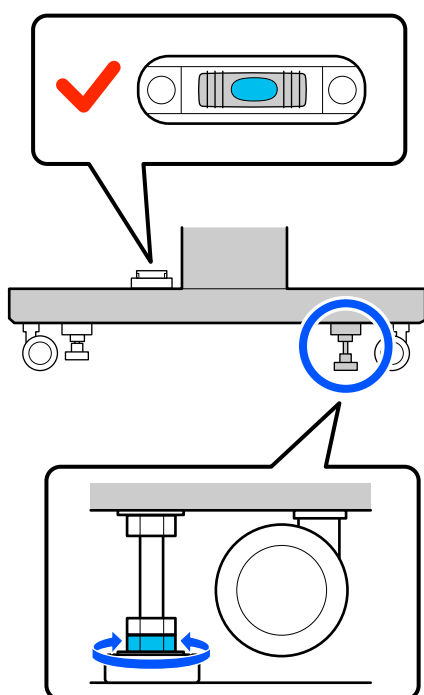
Problémamegoldás

- 1** A mellékelt csavarkulccsal forgassa el a szintező alján található anyát az óramutató járásával megegyező irányba, hogy a szintező leereszkedjen.

Engedje le a szintezőt, amíg meg nem érinti a padlót, és a görgő kissé fel nem emelkedik a padlóról.

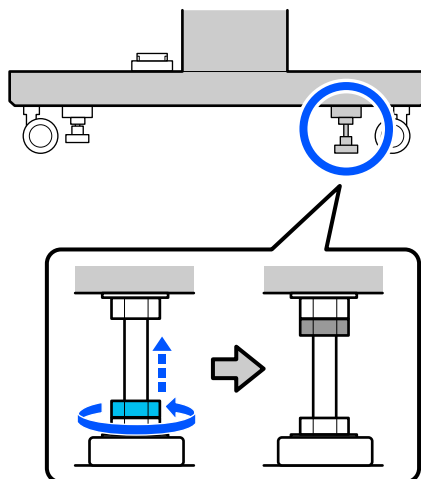


- 2** Állítsa be a szintezőt a vízszintmérő ellenőrzése mellett, amíg a vízszintmérő a ✓ képen láthatóhoz hasonló nem lesz.



- 3** Forgassa a középső anyát balra, amíg el nem éri a szintező felső anyáját.

Amint eléri a felső anyát, a csavarkulccsal szorosan rögzítse azt.



A beállítás akkor fejeződött be, amikor a vízszintmérőn lévő buborék úgy néz ki, mint a ✓ képen.

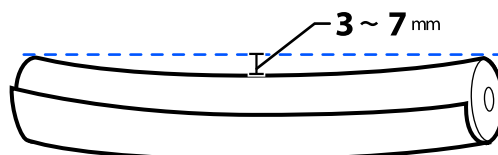
■ **Hossz ideig betöltve hagyta a hordozót?**

A nyomtatóban hagyott hordozóanyag nedvességet vehet fel, és hullámosodhat vagy meggörbülhet, ami elakadást okozhat, vagy dörzsölődhet a nyomtatófejhez. Ha a hordozó bármely része hullámos vagy meggörbült, vágja le azt a részt, és ne használja nyomtatásra.

■ **Megereszkedett a tekercs?**

Ha a tekercs 3 mm-nél nagyobb mértékben lóg, a lógó rész ráncosodhat, ami miatt a nyomtatófejhez dörzsölődhet.

Ha a megereszkedés 7 mm vagy annál nagyobb, használjon más hordozóanyagot.

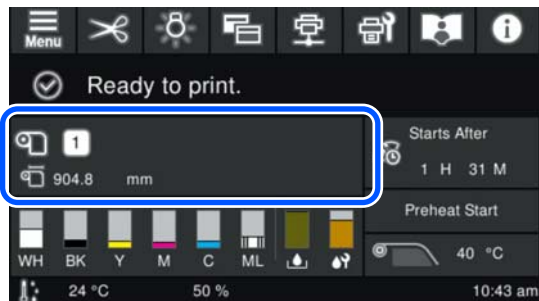


Ha a megereszkedés 3 mm és 7 mm között van, olvassa el az alábbiakat a **Platen Gap** beállításához.

Problémamegoldás

A Platen Gap cseréje

- 1 Győződjön meg arról, hogy a nyomtató nyomtatásra kész állapotban van, majd nyomja meg a következő területet a kezdőképernyőn.

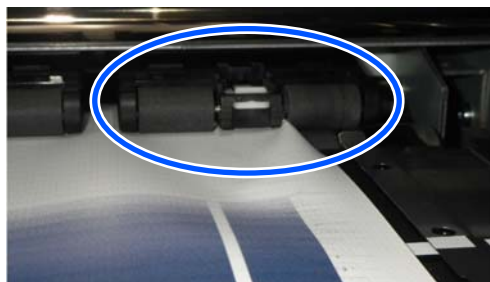


- 2 Nyomja meg a **Current Settings — Advanced Settings — Platen Gap** menüpontot, majd válassza a **2.5** lehetőséget.
- 3 A beállítás módosítása után nyomja meg a  (Home) gombot a kezdőképernyőre való visszatéréshez.

Ezután olvassa el az alábbiakat a hordozóanyag beállításainak optimalizálásához.

 „A hordozóanyag beállításainak optimalizálása” 51. oldal

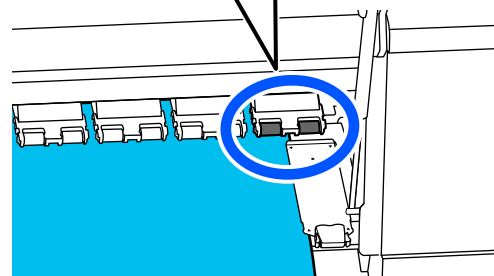
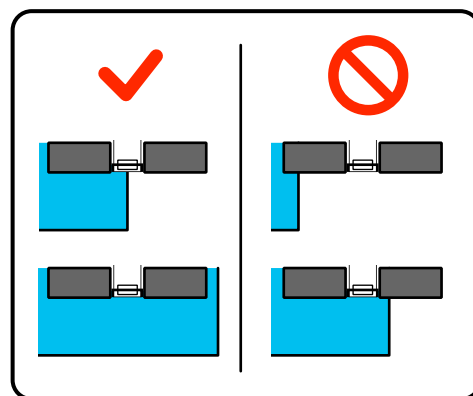
- **Van-e ránc a hordozóanyagon a nyomógörgők közelében, a bal vagy a jobb szélén?**



Ha a hordozóanyag beszorult a nyomógörgők, vegye ki, majd helyezze be újra.

A hordozóanyag eltávolításakor ne mozgassa azt, amíg a tekercstartók be vannak helyezve.

A hordozóanyag betöltésekor figyeljen a görgők és a hordozóanyag széleinek helyzetére.



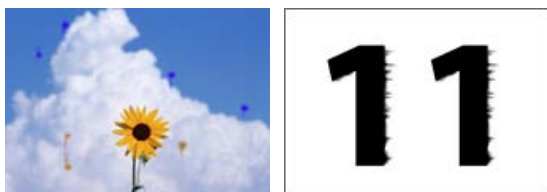
 „Ki nem fogyott hordozó cseréje” 56. oldal

 „Hordozóanyag betöltése” 48. oldal

Ha a fenti intézkedések végrehajtása után sem oldódik meg a probléma, vegye fel a kapcsolatot a forgalmazójával vagy az Epson ügyfélszolgálatával.

Problémamegoldás

Tintacseppek vagy csíkok láthatók a hordozón.



A probléma fő okai a száraz levegő, a statikus elektromosság, valamint a nyomtatófej körül felhalmozódott szöszök vagy por. A probléma megoldásáig tegye a következőket.

1. Nyomtasson az ajánlott környezeti feltételek mellett

Az ajánlott feltételek a következők:

- ☐ Hőmérséklet: 20–25 °C (68–77 °F)
- ☐ Páratartalom: 40–60% (kondenzáció nélkül)

A telepítési helyre vonatkozóan további követelmények is vannak. Kérjük, ellenőrizze az alábbiakat, hogy minden követelmény teljesül-e.

„Megfelelő telepítési helyek” 140. oldal



2. Végezze el a Head Cleaning műveletet

„Végezze el a Head Cleaning” 88. oldal



3. Tisztítsa meg az nyomólemezt, a hordozóanyagszél-lemezek és a nyomtatófej környékét

„Napi tisztítás” 68. oldal

„A nyomtatófej körüli terület megtisztítása” 69. oldal



4. Tisztítsa meg a szívósapkákat

Ha a probléma a 3. lépés után sem oldódik meg, lehet, hogy szöszök vannak a szívósapkákon.

„A szívósapka tisztítása” 72. oldal

Ha a fenti intézkedések végrehajtása után sem oldódik meg a probléma, vegye fel a kapcsolatot a forgalmazójával vagy az Epson ügyfélszolgálatával.

A színes és a fehér tinta keveredik vagy csöpög/A fehér tinta egyenetlen/A szövetátvitel utáni felület érdes (szemmel látható szemcsés csomók).

Normál



Keveredés



Tintacsöpögés



Egyenetlen



Normális (átvitel után)



Érdes felület (átvitel után)



A probléma megoldásáig tegye a következőket.

Problémamegoldás

1. Nyomtatson az ajánlott környezeti feltételek mellett

Az ajánlott feltételek a következők:

- ☐ Hőmérséklet: 20–25 °C (68–77 °F)
- ☐ Páratartalom: 40–60% (kondenzáció nélkül)

A telepítési helyre vonatkozóan további követelmények is vannak. Kérjük, ellenőrizze az alábbiakat, hogy minden követelmény teljesül-e.

 „Megfelelő telepítési helyek” 140. oldal



2. Tintafedettség optimalizálása

Ha a szoftveres RIP segítségével megnövelt tintasűrűséggel nyomtat, állítsa be a megfelelő tintamennyiséget.

A termékhez mellékelt Epson Edge Print PRO segítségével hajtsa végre a következőket:

Kattintson a Tool menü — **Manage Preset** — **Manage Print Info** menüpontra a nyomtatási minőségi beállítások szerkesztéséhez, majd állítsa be a **Színes** értéket a festékfedés csökkentéséhez.

Az Epson Edge Print PRO alkalmazásra vonatkozó részleteket az online súgóban találja.

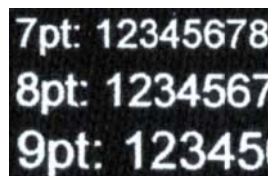
Ha a fenti intézkedések végrehajtása után sem oldódik meg a probléma, vegye fel a kapcsolatot a forgalmazójával vagy az Epson ügyfélszolgálatával.

A szöveg elmosódottnak vagy vastagnak tűnik, a fehér alapréteg látszik a kép szélén, vagy vízszintes csíkok vagy egyenetlenségek láthatók a kitöltött területeken.

Ha ezeket a problémákat észleli a nyomtatási eredményekben, nyomtatson ki egy fúvóka-ellenőrző mintát a probléma okának azonosításához.

 „Fúvókaellenőrzési minta nyomtatásának módja” 87. oldal

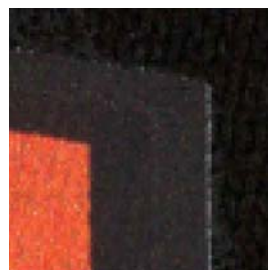
Normál



A szöveg elmosódott



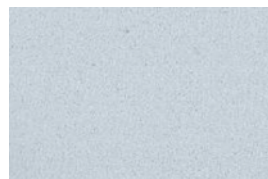
Normál



A fehér alapréteg látszik a kép szélén



Normál



Egyenetlenség



A nyomtatott oldalakon nem elegendő vagy egyenetlen a fehér szín.

■ **Eltömődtek a nyomtatófej fúvókái?**

Ha a fúvókák el vannak tömődve, akkor a fúvókák nem képesek a tinta kibocsátására, és csökken a nyomtatási minőség. Nyomtatson fúvóka-ellenőrző mintát.

 „Fúvókaellenőrzési minta nyomtatásának módja” 87. oldal

■ **Felrázta a White (Fehér) tintaadagoló egységeket?**

Mivel a tinta részecskéi könnyen lerakódhatnak a White (Fehér) tintában, a White (Fehér) tintát minden munkanap kezdetén és 24 óránként fel kell rázni (amikor üzenet jelenik meg). Vegye ki és alaposan rázza fel a tinta-adagoló egység(ek)et.

 „A Tinta-adagoló egységek időnkénti ferázása” 85. oldal

Problémamegoldás

Ha a fenti intézkedések nem javítják a fehérséget, vagy ha a fenti megoldások egyike sem vezet sikerre, kövesse az alábbi lépéseket a Cleaning (Heavy) elvégzéséhez.

Fontos:

*Ha a szobahőmérséklet magas, a fúvókák a **Cleaning (Heavy)** elvégzése után is eltömődhetnek.*

*A **Cleaning (Heavy)** műveletet 25 °C-on vagy annál alacsonyabb hőmérsékleten kell elvégezni (de úgy, hogy a hőmérséklet továbbra is a megadott működési tartományon belül maradjon).*

1 Ellenőrizze, hogy a tápellátás be van kapcsolva, nyomja meg a  (Maintenance) gombot, majd nyomja meg a **Head Cleaning — Cleaning (Heavy) — Select Nozzles** gombot.

2 Jelölje ki az összes WH sort (White (Fehér) sorok), majd nyomja meg az **OK** gombot.

Ha a fehérség még a **Cleaning (Heavy)** egyszeri vagy kétszeri elvégzése után sem javul, akkor forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson terméktámogatáshoz.

Hordozóanyag

Hordozóanyag-elakadások.

■ Felpöndörödött, behajtott, meghajlott, gyűrött vagy hullámos az anyag?

Vágja le a felpöndörödött, gyűrött, hullámos, behajtott vagy meghajlott részt.

 „A hordozó levágása” 56. oldal

■ Hossz ideig betöltve hagyta a hordozót?

A nyomógörgők meggyűrhetik a nyomtatóban maradt hordozóanyagot, illetve a hordozóanyag hullámosodhat vagy felpöndörödhet.

■ Túl vastag vagy túl vékony a papír?

- ❑ Ellenőrizze a papír beállításait annak megállapításához, hogy használható-e a nyomtatóval.
 „Támogatott nyomathordozók” 140. oldal
- ❑ A nyomtatási beállításoknak a szoftveres RIP használatával történő konfigurálásával kapcsolatos információkért forduljon a RIP gyártójához.

■ Túl nagyra van állítva a Paper Suction?

A hordozóanyag beállításainál csökkentse a Paper Suction lehetőséget (azt az erőt, amivel a nyomtató a hordozóanyagot behúzza és továbbítja a nyomtató belsejébe).

 „Media Settings menü” 112. oldal

Az elakadt hordozóanyag eltávolítása.

Ellenőrizze a kezelőpanel képernyőjén megjelenő hibát, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a hordozó eltávolításához.

Fontos:

Ne használja a nyomtatót, ha a hordozóanyagszél-lemezek eldeformálódtak. A nyomógörgők és a nyomtatófej károsodását eredményezheti, ha a nyomtatót deformált hordozóanyagszél-lemezekkel használja tovább.

Segítségért forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson terméktámogatáshoz.



Problémamegoldás



Vigyázat:

Ügyeljen arra, hogy a nyomtató fedele nyitásakor vagy zárásakor ne hogy beszoruljon a keze vagy az ujjja. Ha nem tartja be ezeket az óvintézkedéseket, akkor megsérülhet.

A nyomtatás akkor sem áll le, ha a hordozóanyag kifogyott.



A nyomtatón a hordozóanyag végének érzékelésére szolgáló beállítás Off értéken van?

Előfordulhat, hogy a nyomtató nem érzékeli, ha a hordozóanyag kifogyott, ha a Printer Settings menü **End Detection** beállítása **Off** állásra van állítva.

🔗 „General Settings menü” 101. oldal



Van különbség a betöltést követően megadott Remaining Amount érték és a hordozóanyag tényleges hossza között?

A vezérlőpanelen megjelenő **Remaining Amount** érték nem foglalja magába a hordozóanyag azon részét, amelyet a betöltést követően manuálisan kihúzott, sem pedig a fűvókaellenőrzési mintára és a nyomtatófej-beállítási mintára elhasznált hordozóanyagot. Ha különbség van a hordozóanyag tényleges hossza és a **Remaining Amount** érték között, akkor a nyomtatás a nyomólemezen folytatódhat. Állítsa be a nyomtatót, hogy korán jelenítse meg a **Remaining Alert** figyelmeztetést. Ha rányomtatott a nyomólemezt, akkor tisztítsa meg azt a következő lépésekkel.

🔗 „Ha a nyomólemezt nyomtatott” 134. oldal

Ha a nyomólemezt nyomtatott

Ha a nyomólemez beszennyeződik, mert a nyomtató a hordozóanyag kifogyása ellenére folytatta a nyomtatást, akkor tisztítsa meg azt a következő eljárással.



Fontos:

Figyeljen oda a következő pontokra.

- ❑ Ne nyomtasson, amíg a nyomólemezen vagy a hordozóanyagszél-lemezekken tinta, víz vagy tintatisztító található. Ez beszennyezheti a hordozóanyag hátulját vagy széleit, vagy rossz nyomtatási eredményhez vezethet.
- ❑ Ne használjon oldószereket (például alkoholt vagy higítót). Ezekkel kárt tehet a nyomólemezben és a hordozóanyagszél-lemezekben.
- ❑ Ne használjon sűrített levegős portalanítót a tinta kifújására. Tinta kerülhet a nyomtatóba, ami beszennyezheti a hordozóanyagot vagy meghibásodást okozhat.

Amire szüksége lesz

Egy puha, száraz törlőkendő (külön megvásárolható)

Ezzel felitathatja vagy letörölheti a tintát. Használhat helyette papírtörlet vagy nem szőtt törlőkendőt. Készítsen elő több darabot olyan anyagból, ami szőszöl és nem töltődik elektrosztatikusan.



Fontos:

Ne használjon kefét vagy durva törlőkendőt. Ezekkel megkarcolhatja a nyomólemezt vagy a görgőket.

Víz vagy langyos víz

Mártsa bele a puha törlőkendőt, és törölje le a tinta felitását követően maradt foltokat.

Kesztyű, tintatisztító, és egy pohár

A karbantartó készlet tartalmazza ezeket. Használja a tintatisztítót és a poharat, amikor a tintafojtok eltávolítása kezd nehezzé válni.

Műanyagzacskó (külön kapható)

Készítse elő, hogy azonnal ki tudja dobni a tintafojtos elemeket.

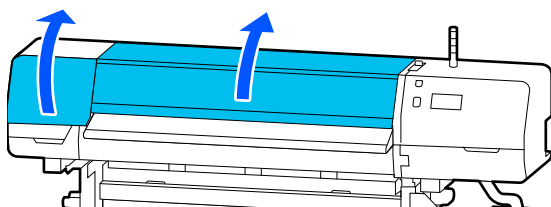
A tintafojtos elemek ártalmatlanítása

🔗 „Leselejtezés” 93. oldal

Problémamegoldás

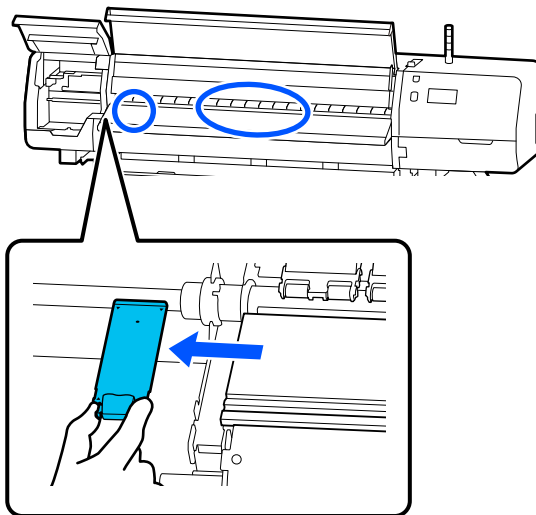
Tisztítási eljárás

- 1 A vezérlőpanelen nyomja meg a  (Szünet) lehetőséget, majd válassza ki az **Immediate pause** lehetőséget.
- 2 Távolítsa el mindkét hordozóanyagot, és kapcsolja ki a nyomtatót. Ellenőrizze, hogy a kijelző kikapcsolt-e, azután húzza ki a tápkábelt a csatlakozóaljzatból.
 „A hordozóanyag eltávolítása“ 57. oldal
- 3 A tápkábel kihúzása után várjon egy percet.
- 4 Nyissa ki a bal oldali karbantartó fedelet és a nyomtató fedelét.



- 5 Használjon egy puha, száraz ruhát vagy papírtörölkőt, és óvatosan nyomja rá a nyomólemeze a tinta felitatásához.
Ha a tócsában álló tintát feltörli, a folt szétterjed a környező területre. Először törölje fel a tintát, hogy megakadályozza a továbbterjedését. Óvatosan törölje fel a tintát, ami tócsába gyűlt a nyomólemezen.

- 6 Távolítsa el a három hordozóanyagszél-lemezt a jobb szélső kivételével.

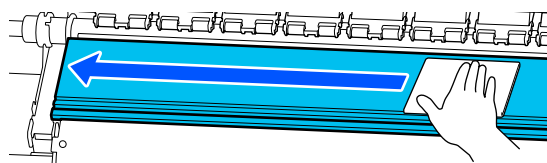


A hordozóanyagszél-lemezek eltávolításának módja

 „A Hordozóanyagszél-lemezek kicserélése“ 83. oldal

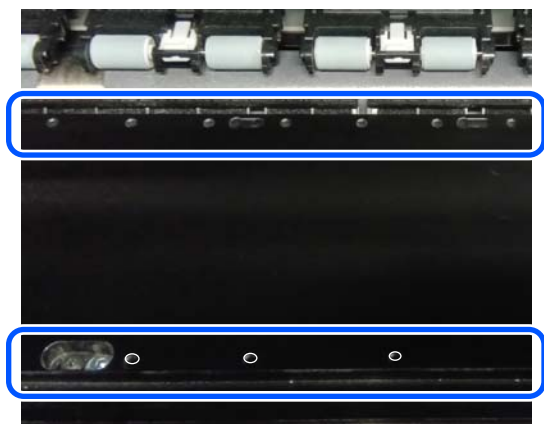
- 7 Áztasson be egy puha törölkendőt vízbe, alaposan facsarja ki, majd törölje le a foltot a nyomólemezről középről indulva a bal széle felé.

Ha a törölkendőt kizárólag egy irányba, a bal szél felé húzza, és nem mozgatja oda-vissza, akkor el tudna kerülni a folt szétterjedését.



Problémamegoldás

A törlés közben ügyeljen rá, hogy ne hagyja a tintát bejutni a nyomólemez felületén lévő lyukakba.



Tipp:

Ha a szennyeződés súlyos, akkor használja a karbantartó készletben található tintatisztítót víz helyett.

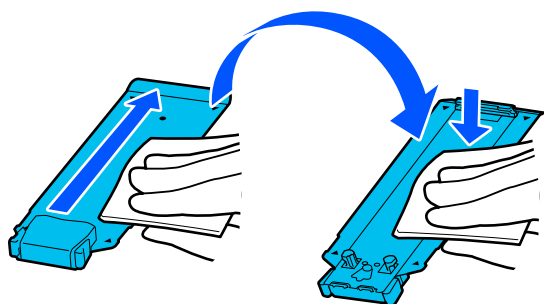
☞ „A Tintatisztító használata” 69. oldal

- 8** Törölje le a nedvességet egy puha, száraz törölkendővel.

- 9** Töröljön le minden szennyeződést a hordozóanyagszél-lemezekről.

Itassa fel a tintát egy papírtörölővel vagy hasonlóval az első és a hátsó oldalról is, majd törölje le a szennyeződést egy nedves ruhával, amit előtte vízbe áztatott és alaposan kifacsart. A törlés során egy irányba töröljön a fogótól a felső szél felé.

Előfordulhat, hogy a tinta beszivárgott a hátoldali illesztésekbe, ezért nyomja le a lemez közepét, hogy kinyomja a tintát, majd törölje le.



Tipp:

Ha a szennyeződés súlyos, akkor használja a karbantartó készletben található tintatisztítót víz helyett.

☞ „A Tintatisztító használata” 69. oldal

- 10** Ha megszáradtak a hordozóanyagszél-lemezek, akkor helyezze vissza őket a korábbi helyükre.

A hordozóanyagszél-lemezek telepítésének módja

☞ „A Hordozóanyagszél-lemezek kicserélése” 83. oldal

- 11** Zárja be a bal oldali karbantartó fedelet és a nyomtató fedelét.

- 12** Törölje fel a tintát, ami kicsöpögött a nyomtató aljába, az állványra vagy a padlóra.

Ha a tócsában álló tintát feltörli, a tintafolt szétterjed a környező területre. Először törölje fel a tintát, hogy megakadályozza a továbbterjedését, aztán törölje le.

- 13** A tisztítás befejezését követően ügyeljen arra, hogy a nyomtatóban és a nyomtató külsején lévő nedvesség megszáradjon, mielőtt csatlakoztatja a nyomtató hálózati csatlakozóját egy földelt csatlakozóval rendelkező csatlakozóaljzathoz, majd bekapcsolja a készüléket.

Ha a használat folytatását követően az alábbi problémák bármelyike bekövetkezik, akkor vegye fel a kapcsolatot az Epson támogatással, és kérjen segítséget.

- ☐ Újra tinta kezd szivárogni a nyomtatóból
- ☐ Tintafoltok jelennek meg a hordozóanyagon
- ☐ Szokatlan hangok vagy szagok jelentkeznek

Egyéb

A melegítő automatikusan kikapcsol

- A **Heater** kikapcsol, ha egy ideig nem érkezik nyomtatási feladat, és nem történik hiba. A beállítások menü **Sleep Timer** részében módosíthatja, hogy a melegítő mennyi idő után kapcsolódjon ki automatikusan.

 „General Settings menü” 101. oldal

Ha nyomtatási feladat érkezik vagy az előmelegítés megkezdődik, a melegítő újra bekapcsol.

A vezérlőpanel kijelzője mindig kikapcsol

- **A nyomtató alvó módban van?**

Ha a beállítási menü **Sleep Timer** beállításánál megadott ideig nem hajt végre műveletet a nyomtató, a nyomtató alvó üzemmódba kapcsol. A beállítást a General Settings menüben módosíthatja.

 „General Settings menü” 101. oldal

Az alvás üzemmód visszavonásra kerül a nyomtatási feladat érkezésekor, a papírbetöltő kar használatakor vagy ha a nyomtató hardverét érintő más műveletet hajtanak végre.

Elfelejtették a rendszergazdai jelszót

- **Forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson terméktámogatáshoz.**

A nyomtató belsejében világít egy piros fény

- **Ez nem jelent meghibásodást.**

A lámpa működés közben kigyulladhat.

Függelék

A legújabb információkat lásd az Epson weblapján (2026. júliusi állapot szerint).

Kiegészítők és fogyóeszközök

Tinta-adagoló egységek

Szín neve	Termékszám		
	SC-G9000/SC-G9060	SC-G9030/SC-G9040	SC-G9070
Black (Fekete)	T57U1	T57X1	T57S1
Cyan (Cián)	T57U2	T57X2	T57S2
Magenta (Bíbor)	T57U3	T57X3	T57S3
Yellow (Sárga)	T57U4	T57X4	T57S4
White (Fehér)	T57UA	T57XA	T57SA
Maintenance Liquid	T57UB	T57XB	T57SB

Az Epson eredeti Epson tintaadagoló egységek használatát javasolja. Az Epson nem garantálhatja a nem eredeti tintapatronok minőségét és megbízhatóságát. Nem eredeti tinta használata olyan kárt okozhat, amelyre az Epson jóvállása nem terjed ki, és bizonyos körülmények között a nyomtató viselkedését is kiszámíthatatlanná teheti. Lehetséges, hogy a nem eredeti tinta töltöttségi szintjéről szóló információk nem jelennek meg, és a nem eredeti tinta használatának ténye rögzítésre kerül, hogy a javítással foglalkozó szakemberek felhasználhassák azt.

Egyéb

Termék neve	Termékszám	Magyarázat
Cleaning Ink Supply Unit (Tisztító-tinta-adagolóegység)	T57Y1	Használja a Pre-Storage Maint. elvégzéséhez.
Waste Ink Bottle (Hulladéktinta-palack)	C13S210071	Ez ugyanaz, mint a nyomtatóhoz mellékelt hulladéktinta-palackban.
Head Cleaning Set (Fejtisztító készlet)	C13S210181/ C13S400269	Egy karbantartó készlet a következő kellékanyagokat tartalmazza. ☐ Törölő egység (1 db) ☐ Felszívó pad (1 db) ☐ Kesztyű (2 db)
Cap station set (Kupakállo-más-készlet)	C13S210182/ C13S400270	Ez a készlet tartalmaz egy pótalkatrészként szolgáló kupak-állomást (1 db) és kesztyűket (2 db).
Maintenance Kit (Karbantartó készlet)	T7362	Ez megegyezik a termékhez mellékelt karbantartó készlettel.

Függelék

Termék neve	Termékszám	Magyarázat
Nozzle Refresh Tool (Fúvókafrissítő eszköz)	C13S210183/ C13S400271	Használja ezt Nozzle Refresh elvégzéséhez (a fúvókák felületének tisztításához).
Media Edge Plate (hordozóanyag-szél-lemez)	C12C941231	Megegyeik a nyomtatóval vagy a kététkercses opciós készlettel biztosított hordozóanyag-szél-lemezekkel. 1-lemezes alapon vásárolható meg.  „A Hordozóanyag-szél-lemezek kicserélése” 83. oldal
Twin Roll Option Kit (Kététkercses opciós készlet)	C12C941871	Betölthet egyszerre akár két hordozóanyag-tekeracet a nyomtatójába, és egyszerre nyomtathat róluk.

Támogatott nyomathordozók

Az alábbi típusú papírok használhatók a nyomtatóval. A felhasznált papír típusa és minősége nagymértékben befolyásolja a nyomtatási minőséget. A feladatnak megfelelő papírt válasszon. A használatnál kapcsolatban bővebb tájékoztatást talál a papírhoz mellékelt dokumentációban, vagy közvetlenül a gyártóhoz fordulva. Mielőtt nagy mennyiségben vesz papírt, próbáljon meg nyomtatni egy kisebb mintán és ellenőrizze az eredményeket.



Fontos:

Ne használjon összehajtott, gyűrött, szakadt vagy szennyezett hordozóanyagot.

Papírtekercs

A tekercsmag mérete	2 vagy 3 hüvelyk
A tekercs külső átmérője	Max. 250 mm (9,84 hüv.)
Hordozóanyag szélessége	
Single Roll/Ha eltávolít egy hordozóanyag tartó készletet a Twin Roll használata során	300–1625 mm (11,8–64 hüvelyk)
Ha két hordozóanyag-tekercset tölt a Twin Roll* ¹ konstrukcióba	A kéthüvelykes tekercs magja: 300–1040 mm (11,8–40,94 hüvelyk) A háromhüvelykes tekercs magja: 300–1100 mm (11,8–43,31 hüvelyk)
Ha csak egy hordozóanyag-tekercset tölt a Twin Roll konstrukcióba	300–1400 mm (11,8–55,12 hüvelyk)
A papír vastagsága	0,5 mm (0,02 hüvelyk) vagy kevesebb
A tekercs súlya* ²	45 kg-ig (99 fontig)

*1 A két hordozóanyag-tekercs összesített szélességének a következőknek kell lennie.

- ☐ Kéthüvelykes tekercs magja: 1340 mm (52,75 hüvelyk)
- ☐ Háromhüvelykes tekercs magja: 1400 mm (55,12 hüvelyk)

*2 A két hordozóanyag-tekercs összsúlya Twin Roll használata esetén

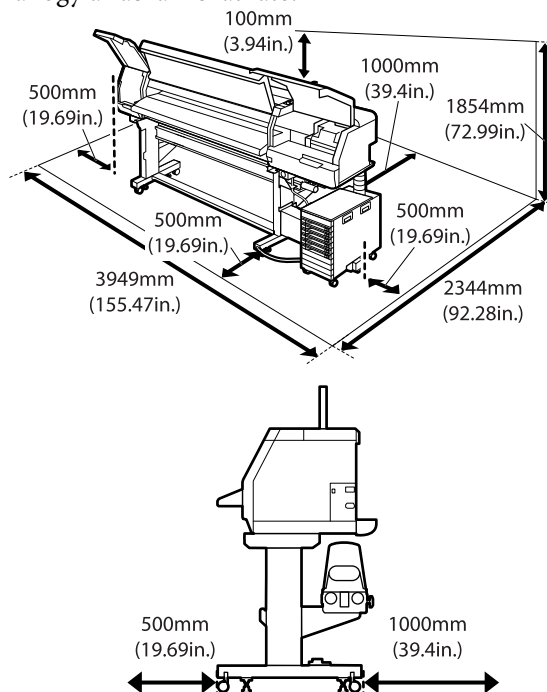
A nyomtató áthelyezése és szállítása

Ez a rész azt írja le, hogyan kell áthelyezni és szállítani a terméket.

Megfelelő telepítési helyek

A nyomtatót olyan helyre telepítse, amely megfelel az alábbi irányelveknek.

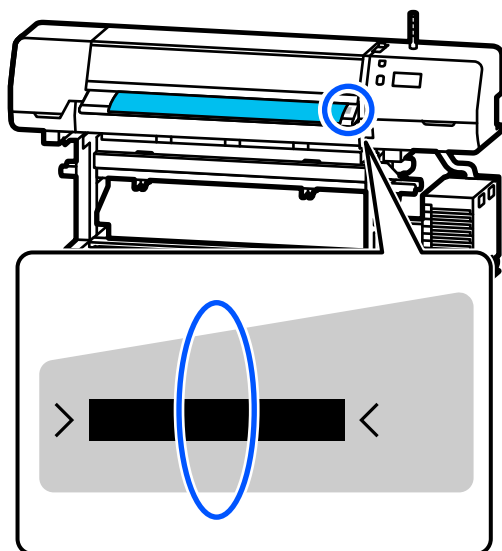
- ☐ Stabil terület, amely sík, rezgéseket nem továbbít, és elegendő helyet biztosít a berendezés körül, ahogy az ábrán is látható.



Függelék

Tippek:

Ha a nyomtatót rázókészülékkel együtt használja, úgy állítsa be őket, hogy a hordozó széle előlről nézve a jobb oldalon legyen. Az alábbi címke közepe (a bekeretezett terület) szolgál útmutatóként a hordozóanyag széléhez.



- ☐ Olyan hely, amely megfelelően elbírja a nyomtató súlyát (kb. 335 kg, azaz (kb. 738,7 font))
- ☐ Olyan hely, ahol a nyomtató tápkábelét egy erre a célra kijelölt aljzathoz lehet csatlakoztatni

Figyelmeztetés:

- ☐ A balesetek elkerülése érdekében csatlakoztassa a készüléket földelt csatlakozóaljzathoz. A nem földelt csatlakozóaljzathoz való csatlakoztatás áramütést vagy tüzet okozhat. Ellenőrizze a használni kívánt elektromos csatlakozót. Ha a konnektor nincs földelve, forduljon a kereskedőhöz.
- ☐ Csak a nyomtató címkéjén megjelölt áramforrást használja. Áramütést vagy tüzet okozhat.
- ☐ Ne csatlakoztassa a tápkábelt elosztóhoz vagy hosszabbítóhoz. Áramütést vagy tüzet okozhat. A tápkábelt közvetlenül egy háztartási célra szánt csatlakozóaljzathoz csatlakoztassa.
- ☐ Ne helyezze a nyomtatót olyan helyek közelébe, ahol textilnyomtatók előkezelési folyamatait végzik

Fontos:

Az előkezelés során használt permetező típusától függően előfordulhat, hogy az előkezelő folyadék felvitele során permet keletkezik. A permet bejuthat a nyomtatóba, ami meghibásodást vagy működési zavart okozhat. Ne helyezze a nyomtatót olyan helyek közelébe, ahol előkezelő szereket permeteznek.

A nyomtató áthelyezése

Ebben a szakaszban bemutatjuk, hogy miként lehet a nyomtatót áthelyezni egy másik helyre ugyanazon az épületszinten, feltéve, hogy a padlón nincsenek bukkánók vagy burkolati hiányosságok. A nyomtató szintek vagy épületek közötti áthelyezésével kapcsolatos információk lejjebb olvashatók.

„Szállítás” 144. oldal

Vigyázat:

Áthelyezés közben ne döntse meg a terméket 10 foknál nagyobb mértékben előre vagy hátra. Ellenkező esetben a nyomtató felborulhat, ami balesetveszélyes.

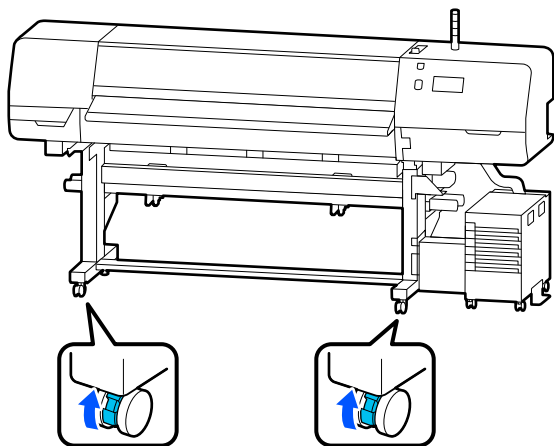
Fontos:

- ☐ Ne távolítsa el a tintaadagoló egységeket. Ennek az óvintézkedésnek a figyelmen kívül hagyása a fűvókák kiszáradásához vezethet.
- ☐ A nyomtatót csak a következő körülmények között szabad áthelyezni.
 - ☐ Ne válassza le a nagy kapacitású tintarendszert a nyomtatóról (a nyomtatót úgy szállítsa, hogy a tintacső csatlakozója a nyomtató hátuljához legyen csatlakoztatva, és a csatlakozó-reteszelőkarral legyen rögzítve)
 - ☐ A tintaegység vezetéke minden esetben legyen rögzítve.

Függelék

Felkészülés

- 1 Győződjön meg róla, hogy a nyomtató ki van kapcsolva.
- 2 Távolítsa el a hulladéktinta-palackot.
 „A Hulladéktinta-palack cseréje“ 77. oldal
- 3 Válassza le a nyomtatóról a tápkábelt és az összes többi kábelt.
 Ezenfelül távolítsa el a nagy kapacitású tintarendszerről a következőket:
 - ☐ A nyomtatóhoz vezető csatlakozó kábel
 - ☐ Felborulást gátló lemezek (mindkét oldalon)
- 4 Távolítsa el a hordozóanyagot a hordozóanyag-adagoló egységből.
- 5 Oldja ki az elülső két görgőt.

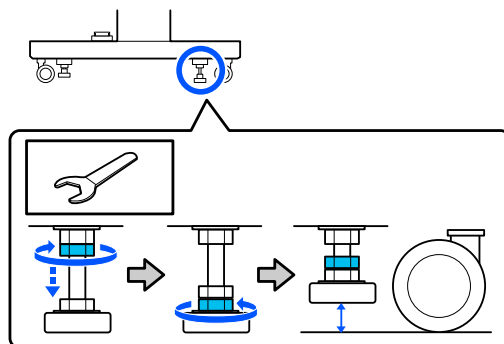
**! Fontos:**

A nyomtató megmozdítása előtt a szintezőket a görgők fölé kell emelni. Ha a nyomtatót a szintezők felemelése nélkül mozdítja meg, azzal meghibásodást okozhat. A szintezők beállításához a mellékelt csavarkulcs szükséges.

(1) Lazítsa ki az egyes szintezők tetején lévő anyát.

(2) Forgassa az alsó anyát az óramutató járásával ellentétes irányba.

(3) Ellenőrizze, hogy a szintező rögzítőknél magasabban van.



6

Helyezze át a nyomtatót.

A nyomtató áthelyezését három személy végezze; legyen egy-egy személy a nyomtató két oldalán, illetve egy személy a nagy kapacitású tintarendszer. A nyomtató mozgatásakor ügyeljen arra is, hogy a nyomtató bal oldala legyen elől, a nagy kapacitású tintarendszer pedig hátul.

! Fontos:

Csak az erre a célra szolgáló kitámasztókon lévő görgőkkel a nyomtató beltérben, rövid távon és sík padlón áthelyezhető. Szállításra nem használhatók.

Telepítés az áthelyezés után

USA, Kanada és Dél-Amerika

A termék telepítésével kapcsolatban vegye fel a kapcsolatot viszonteladójával. A terméket egy hivatalos viszonteladónak kell telepítenie. A jogszerűtlen telepítésből származó károkra az Epson szavatossága semmilyen formában nem terjed ki.

Egyéb régiók

A nyomtató áthelyezése után kövesse az alábbi üzembe helyezési lépéseket.

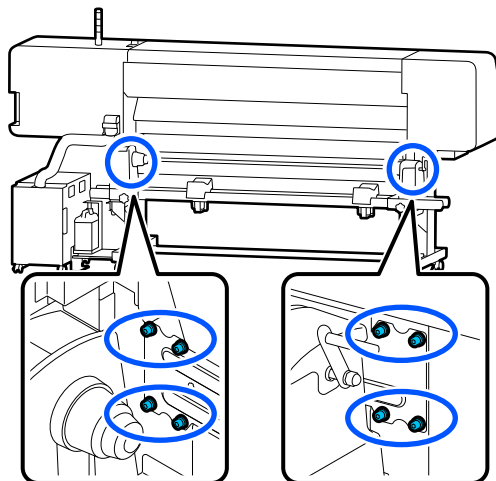
- 1** Ellenőrizze, hogy a hely megfelelő-e a beszereléshez.
 „Megfelelő telepítési helyek“ 140. oldal
- 2** Az alábbi eljárások teljesítésére vonatkozóan lásd az *Üzembe helyezési útmutatót*.
 - ☐ Zárja le a görgőket
 - ☐ Rögzítse a hulladékfesték-tartályt
 - ☐ Egyenesítse ki a nyomtatót
 - ☐ Csatlakoztassa a számítógép kommunikációs kábelét

 *Üzembe helyezési útmutató* (füzet)

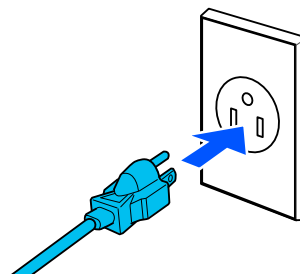
Ha nincs kéznél az *Üzembe helyezési útmutató*, az online kézikönyvet is megtekintheti.

Fontos:

A szállítás során fellépő rezgések meglazíthatják az állvány hátulján lévő csavarokat (a mellékábrákon látható 8 csavart). A mellékelt imbuszkulccsal húzza meg újra az összes csavart.



- 3** Csatlakoztassa a hálózati csatlakozót egy földelt csatlakozóval rendelkező csatlakozóaljzathoz, majd kapcsolja be a készüléket.



Fontos:

A csatlakozó alakja az értékesítési régiótól vagy országtól függően változik. Csak a mellékelt tápkábelt használja.

- 4** A fúvókák esetleges eltömődésének ellenőrzéséhez végezze el a **Print Head Nozzle Check** műveletet.

 „Fúvókaellenőrzési minta nyomtatásának módja“ 87. oldal

- 5** A beállítások menüben végezze el a **Print Adjustments** menüben lévő beállításokat.

 „A hordozóanyag beállításainak optimalizálása“ 51. oldal

Szállítás

A nyomtató szállítása előtt lépjen kapcsolatba a forgalmazóval vagy az Epson terméktámogatással.

Függelék

Hordozó beállítások az egyes hordozótípusokra

A következő táblázat mutatja az egyes hordozótípusokra bejegyzett hordozó beállításokat.

Menüpont	Hordozóanyag típusa	
	Film	Paper/Others
A Heater hőmérséklete	50°C/122°F	40 °C/104°F
Drying Time per Pass	0 sec	0 sec
Platen Gap	2.0	2.0
Feeding Tension	Lv2	Lv2
Paper Suction	Lv4	Lv6
Head Movement Range	Data Width	Data Width
Pressure Roller Load	Single Roll: Medium Twin Roll: Strong	Strong
Skew Reduction	Off	On
Roll Winding Direction	Printable Side Out	Printable Side Out
Reduce Print Streak	Off	Off

Tipp:

Csak fólia használata esetén a **Pressure Roller Load** terhelésének gyártó által megadott értékei eltérnek a Single Roll és a Twin Roll konfiguráció esetében. Ha megváltoztatja a **Media Feeding Unit** beállításait, akkor a gyári alapértékek kizárólag a nem regisztrált hordozóanyag-beállításokra lesznek automatikusan alkalmazva. Mivel a regisztrált hordozóanyagok beállításai megőrzésre kerülnek az elmentett módon, így kérjük, használjon szükség szerint más beállításokat.

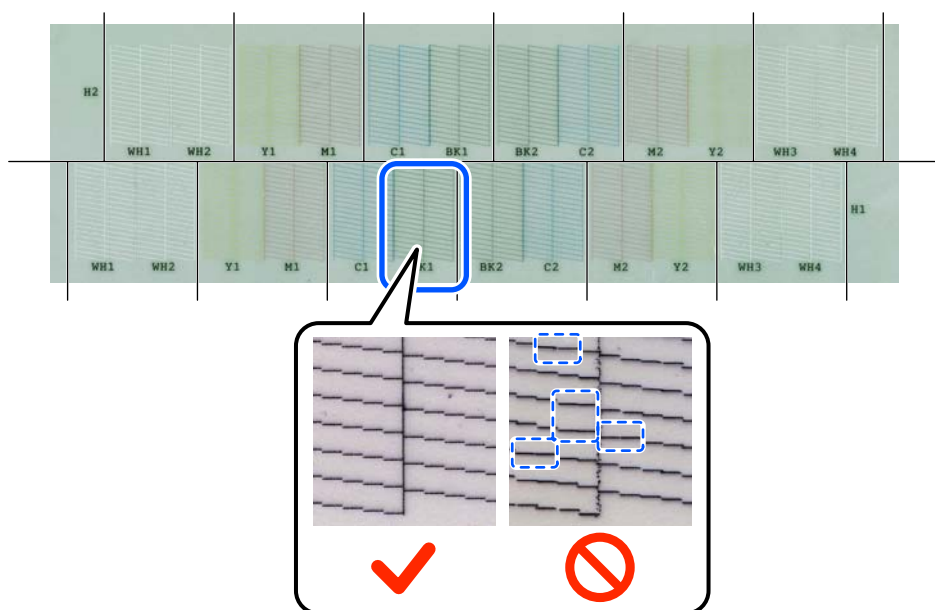
Függelék

A szivacs felszerelési helyének ellenőrzése a fúvókafrissítő eszközben

Mielőtt a szivacsot a fúvókafrissítő eszközbe helyezné, ellenőrizze a fúvóka-ellenőrző mintán a rosszul igazodó vonalak helyzetét.

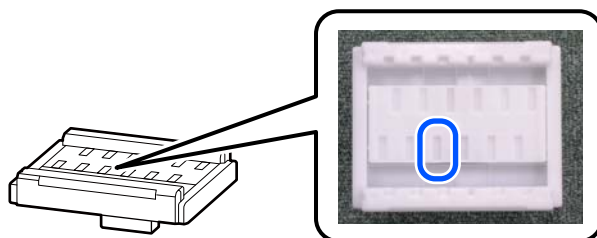
A fúvóka-ellenőrző minta olvasása

Nézze meg a fúvóka-ellenőrző mintát úgy, hogy a szöveg Ön felé nézzen, az alábbi ábra szerint, és ellenőrizze, hogy vannak-e olyan területek, ahol a vonalak összekapcsolódnak. Az alábbi példában a megfelelő területek azok, ahol a legsós vonal BK1-es jelölésű szomszédos vonalai összekapcsolódnak (a szaggatott vonalakkal jelölt pozíciók).



A szivacs rögzítési helye a tartón

Helyezze el a tartót az alábbi ábra szerint, hogy ellenőrizze a szivacs rögzítési helyzetét. Egy mélyedés (a szivacs rögzítési területe) a vizsgálati minta két sorának felel meg (a fenti ábrán függőleges vonalakkal elválasztott területek). A fenti példában látható módon, ha a vonalak összekapcsolódnak a BK1-ben, nyomja be a szivacsot a zárt pozícióba (alsó sor, balról a harmadik) a rögzítéshez.



Fontos:

Egyszerre csak két szivacs rögzíthető. Ha egyszerre hármat vagy többet rögzít, nem tud megfelelő erővel tisztítani.

Ha a vonalak három vagy több oszlopon át kapcsolódnak, a tisztítást több részletben végezze el.

Rendszerkövetelmények

A szoftverek az alábbi környezetekben használhatók (2026. júliusi állapot szerint).

A támogatott operációs rendszerek változhatnak.

A legújabb információkat lásd az Epson weblapján.

Epson Edge Dashboard



Fontos:

Ügyeljen arra, hogy a számítógép, melyre az Epson Edge Dashboard programot telepítik, megfeleljen a következő követelményeknek.

Ha ezek a követelmények nem teljesülnek, a szoftver nem tudja megfelelően felügyelni a nyomtatót.

- ☐ Tiltsa le a számítógép hibernálási funkcióját.
- ☐ Tiltsa le az alvó üzemmódot, hogy a számítógép ne lépjen alvó állapotba.

Windows PC

Operációs rendszerek	Windows 11 Windows 10 x64
Processzor	Többmagos processzor (3,0 GHz vagy gyorsabb) Intel® Core™ i5 3,4 GHz vagy gyorsabb ajánlott
Szabad memória	4 GB vagy több
Merevlemez (szabad tárhely a telepítés során)	2 GB vagy több
Képernyő felbontása	1280 × 1024 vagy jobb
Kommunikációs interfész	Nagysebességű USB Ethernet 1000Base-T
Böngésző	Microsoft Edge

Mac

Operációs rendszerek	macOS 12.6 vagy újabb
Processzor	Apple Silicon (M1 vagy újabb) vagy Intel® Core™ i5 3,4 Ghz vagy gyorsabb javasolt
Szabad memória	4 GB vagy több
Merevlemez (szabad tárhely a telepítés során)	2 GB vagy több
Képernyő felbontása	1280 × 1024 vagy jobb

Függelék

Kommunikációs interfész	Nagysebességű USB Ethernet 1000Base-T
Böngésző	Safari 15 vagy újabb

Epson Edge Print PRO**Minimális rendszerkövetelmény**

Operációs rendszerek	Windows 11 Windows 10 x64
Processzor	Intel® Core™ i3 3,0 GHz vagy gyorsabb (2014 április után megjelent)
Szabad memória	Legalább 8 GB
Merevlemez (szabad tárhely a telepítés során)	50 GB vagy több
Képernyő felbontása	1280 × 1024 vagy jobb
Kommunikációs interfész	Nagysebességű USB Ethernet 100Base-TX/1000Base-T

A számítógépnek, amelyre a szoftvert telepíti, képesnek kell lennie más alkalmazások (pl. Adobe Illustrator) egyidejűleg történő futtatására is. Emiatt a lehető legjobb specifikációkkal rendelkező számítógép használata javasolt.

Továbbá a szoftver által kezelt adatok általános esetben több GB méretűek, és a több tíz GB-ot is elérhetik hosszantartó, kiváló minőségű nyomtatási feladatok esetén.

Emiatt olyan számítógépet ajánlunk, amely elegendő szabad memória-kapacitással rendelkezik.

A szoftver használatához ajánlott környezet a következő.

Ajánlott környezet

Operációs rendszerek	Windows 11 Windows 10 x64
Processzor	Intel® Core™ i7-14700 processzor vagy jobb
Szabad memória	32 GB vagy több
Tárhely (szabad tárhely a telepítés során)	SSD 1 TB vagy több
Képernyő felbontása	1280 × 1024 vagy jobb
Kommunikációs interfész	Nagysebességű USB Gigabit Ethernet

Függelék

Web Config

A következő böngészőprogramok használata támogatott. Győződjön meg arról, hogy a böngésző legújabb verzióját használja.

Microsoft Edge, Firefox, Chrome, Safari

Műszaki adatok táblázata

A nyomtató műszaki adatai	
Nyomtatási mód-szer	Igény szerinti tintasugaras nyomtatás
Fúvókák	White (Fehér): 3200 fúvóka A White (Fehér) kivételével: 1600 fúvóka × 4 szín (Black (Fekete), Yellow (Sárga), Magenta (Bíbor), Cyan (Cián))
Felbontás (maximum)	1200 × 1200 dpi
Vezérlőkód	ESC/P raszter (nem dokumentált parancs)
A papír adagolásának módja	Dörzsfelületes behúzás
Beépített memória	2 GB
Interfész	Nagysebességű USB*1 IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-T)*2
Névleges feszültség	
Nyomtató (bemenet)	200–240 V-os váltakozó áram
Nagy kapacitású tintarendszer (kimenet)	100–240 V-os váltakozó áram
Névleges áramfelvétel	
Nyomtató (bemenet)	5 A
Nagy kapacitású tintarendszer (kimenet)	1,4 A
Névleges frekvencia	
Nyomtató (bemenet)	50/60 Hz
Nagy kapacitású tintarendszer (kimenet)	50/60 Hz
Energiafogyasztás	

A nyomtató műszaki adatai	
Használat közben	Kb. 440 W
Kész üzemmód	Kb. 70 W
Alvó mód	Kb. 42 W
Kikapcsolva	Kb. 0,6 W
Hőmérséklet és páratartalom (kondenzáció nélkül)	
Használat közben	10–35 °C (50–95 °F), 20–80% Ajánlott: 20–25 °C (68–77 °F), 40–60%
Tároláskor (kicsomagolás előtt)	-20–60 °C (-4–140 °F), 5–85% (120 órán belül 60 °C (140 °F), egy hónapon belül 40 °C (104 °F))
Tároláskor (Kicsomagolás után)	-10–40 °C (14–104 °F), 5–85% (egy hónapon belül 40 °C-on (104 °F))
Hőmérséklet és páratartalom Szürke terület: nyomtatás Keresztben vonalkázott sorok: ajánlott	
Méret	
Tárolási méretek	(Szélesség) 2949 × (Mélység) 844 × (Magasság) 1605 mm (Szélesség) 116,1 × (Mélység) 33,23 × (Magasság) 63,2 hüv.
Maximális méret	(Szélesség) 2949 × (Mélység) 844 × (Magasság) 1754 mm (Szélesség) 116,1 × (Mélység) 33,23 × (Magasság) 69,06 hüv.
Súly	Kb. 335 kg (738,7 font)*3

Függelék

- *1 A nagy sebességű USB megfelel az USB 2.0 szabványnak
- *2 Használjon árnyékolt, csavart érpárú kábelt (5e vagy magasabb kategóriájút).
- *3 Tinta-adagoló egységek nélkül.

**Fontos:**

A nyomtatót max. 2000 m (6562 ft) tengerszint feletti magasságban használja.

**Fontos:**

- ☐ Stabil nyomtatási szín eléréséhez a szobahőmérséklet mindig 20 és 25 °C (68 és 77 °F) között legyen.
- ☐ Ha a szobahőmérséklet magas, a fűvókák a **Cleaning (Heavy)** elvégzése után is eltömődhetnek. A **Cleaning (Heavy)** műveletet 25 °C-on vagy annál alacsonyabb hőmérsékleten kell elvégezni (de úgy, hogy a hőmérséklet továbbra is a megadott működési tartományon belül maradjon).

Tinta műszaki adatok

Méret (kb.)	180 (Szélesség) × 410 (Mélység) × 30 (Magasság) mm (7,08 [Szélesség] × 16,2 [Mélység] × 1,18 [Magasság] hüv.)
Kapacitás	1600 ml (54,1 uncia)

Tinta műszaki adatok

Típus	Kijelölt tinta-adagoló egység
Tinta típusa	Festékanyagot tartalmazó tinta
Felhasználható	A lejárat dátum a tinta-adagoló egységen található (normál hőmérsékleten tárolva)
A nyomtatási minőségre vállalt garancia lejárat ideje	Egy év (a nyomtatóba való beszerelés után)
Tárolási hőmérséklet	Csomagoláskor és tároláskor/a nyomtatóba történő beszereléskor: -20–40 °C (-4–104 °F) (-20 °C-on [-4 °F-on] 4 napon belül, 40 °C-on [104 °F-on] egy hónapon belül) Csomagolás és szállítás esetén: -20–60 °C (-4–140 °F) (-20 °C-on [-4 °F-on] 4 napon belül, 40 °C-on [104 °F-on] egy hónapon belül, 60 °C-on [140 °F-on] 72 órán belül)

Fontos óvintézkedések és megfelelőségi szabványok a nyomtatóval kapcsolatban



Figyelmeztetés:

Ez egy A kategóriájú termék. Lakókörnyezetben a termék rádiózavarást okozhat, amely esetben a felhasználót kötelezhetik a megfelelő intézkedések megtételére.

Másolási korlátozások

Az alábbi korlátozásokat a nyomtató felelősségteljes és jogszerű használata érdekében tartsa be!

A következő elemek másolása törvényileg tilos:

- ☐ Bankjegyek, érmék, államilag kibocsátott forgalomképes értékpapírok, államkötvények és önkormányzati értékpapírok
- ☐ Fel nem használt bélyegek, előbélyezett képeslapok és egyéb hivatalos postai küldemények, amelyeken érvényes postai bélyegző van
- ☐ A kormány által kibocsátott illetékbélyegek és a törvényes eljárás szerint kibocsátott értékpapírok

Legyen óvatos a következő elemek másolásakor:

- ☐ Magántulajdonban lévő forgalomképes értékpapírok (részvények, átruházható váltók, csekkek stb.), havi bérletek, koncessziós jegyek stb.
- ☐ Útlevelek, jogosítványok, alkalmassági igazolványok, útlevelek, étkezési jegyek, egyéb jegyek stb.

Tipppek:

Ezeknek a tételeknek a másolása is tilos lehet törvényileg.

A szerzői jogvédelem alatt álló anyagok felelős felhasználása:

A nyomtatókkal vissza lehet élni, ha helytelenül másolják a szerzői jogvédelem alatt álló anyagokat. Legyen mindig felelősségteljes és tisztelttudo. A közzétett anyagok másolása előtt kérje be a szerzői jog tulajdonosának hivatalos engedélyét, ha csak nem hozzáértő ügyvéd tanácsára cselekszik.

CE-jelölés (európai és török felhasználók számára)

<https://www.epson.eu/conformity>

ZICTA típusú engedély zambiai felhasználók esetében

A ZICTA típusú engedéllyel kapcsolatos információkat lásd az alábbi weboldalon.

<https://support.epson.net/zicta/>