

EPSON

SC-F1000 Series

Használati útmutató

CMP0438-01 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. Az itt található információk csak erre az Epson nyomtatóra vonatkoznak. Epson nem felel ezen információknak más nyomtatókra való alkalmazásáért.

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

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

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

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

Mac and macOS are registered trademarks of Apple Inc.

Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.

Adobe and Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.

Google Chrome, YouTube are trademarks of Google LLC.

QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.

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

Wi-Fi®, Wi-Fi Direct®, Wi-Fi Protected Access® (WPA) are registered trademarks of Wi-Fi Alliance®. WPA2™ and WPA3™ are trademarks of Wi-Fi Alliance®.

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

© 2024 Seiko Epson Corporation

Szerzői jogok és védjegyek

Megjegyzés az észak-amerikai és a dél-amerikai felhasználók számára

FONTOS: a jelen termék használata előtt *okvetlenül* olvassa el a biztonsági utasításokat az online *Értesítések*-ben.

Tartalomjegyzék

Szerzői jogok és védjegyek

Megjegyzés az észak-amerikai és a dél-amerikai felhasználók számára. 3

Megjegyzések a kézikönyvhöz

A szimbólumok jelentése. 7

Képernyőfotók. 7

Illusztrációk. 7

A kézikönyv felépítése. 7

A videó-kézikönyvek megtekintése. 8

A PDF formátumú kézikönyvek megtekintése. 8

Bevezetés

Nyomtató alkatrészek. 10

Elülső szakasz/jobbi oldali szakasz. 10

A nyomtató belseje. 12

Vezérlőpanel. 15

A kijelző értelmezése és használata. 16

A vezérlőpanel használatával kapcsolatos megjegyzések. 16

Képernyőnézet. 16

Működési eljárás. 21

A kezelés és a tárolás tudnivalói. 23

Megfelelő állvány és hely a telepítéshez. 23

Tudnivalók a nyomtató használatához. 23

Tudnivalók azokban az esetekben, amikor nem használja a nyomtatót. 24

A Tintaadagoló egységek/
Tisztítótinta-adagolóegység kapcsolatos megjegyzések. 25

A White (Fehér) tinta kezelésével kapcsolatos megjegyzések. 26

Ingek (hordozók) kezelésével kapcsolatos tudnivalók. 27

Az előkezelő folyadék kezelésére vonatkozó megjegyzések. 27

A készülékhez biztosított szoftver bemutatása. 28

Mellékelt szoftverek. 28

Beépített szoftver a nyomtatóban. 29

A(z) Garment Creator 2 használata. 30

Indítási eljárás. 30

Bezárási eljárás. 30

A(z) Epson Edge Dashboard használata. 30

Indítási eljárás. 30

A nyomtató regisztrálása. 30

Bezárási eljárás. 31

A(z) EPSON Software Updater használata. 31

Szoftver frissítés elérhetőségének ellenőrzése. 31

Frissítési értesítések beállítása. 32

A(z) Web Config használata. 32

Funkciók összefoglalása. 33

Indítási eljárás. 33

Bezárási eljárás. 33

A szoftver eltávolítása. 34

Windows. 34

Mac. 34

A rendszergazdai jelszóval kapcsolatos megjegyzések. 34

A kezdeti jelszó ellenőrzése. 35

A jelszó módosítása. 35

A hálózati csatlakozási módok módosítása

Váltás vezetékes LAN hálózatra. 36

Váltás vezeték nélküli LAN hálózatra. 36

Közvetlen, vezeték nélküli csatlakozás (Wi-Fi Direct). 37

A hálózati csatlakozási állapot ellenőrzése. 38

Hibakód és megoldások. 38

E-1. 38

E-2, E-3, E-7. 38

E-5. 39

E-6. 39

E-8. 39

E-9. 40

E-10. 40

E-11. 40

E-12. 40

E-13. 41

Alapvető nyomtatás

Áttekintés. 42

Előkészítés. 44

Normál használati körülmények között. 44

Előkezeléshez használható kiegészítők. 45

A nyomtatás megkezdése előtt. 46

Előkezelés. 47

Kezelési óvintézkedések. 47

A poliészter-előkezelő folyadék felrázása. 48

Az előkezelő folyadék felnyitása. 49

Tartalomjegyzék

A pamut-előkezelő folyadék átszűrése (csak alvadék keletkezésekor)	50
Az előkezelő folyadék hígítása.	52
Az előkezelő folyadék alkalmazása.	53
Az előkezelő folyadék rögzítése.	54
Munkafeladatok készítése és küldése.	56
A munkafeladatok létrehozásának és elküldésének folyamata.	56
Feladatok küldése és nyomtatása.	58
Megjegyzések a munkafeladatok fogadásához.	58
Az íróhenger előkészítése.	59
A csúszásgátló alátét csatlakoztatása/eltávolítása.	59
Az íróhengerek cseréje.	61
Az ing (hordozó) betöltése.	62
Megjegyzések a hordozóanyag betöltéséhez.	62
Betöltés csúszásgátló alátéttel fedett íróhengerre.	63
Betöltés az íróhengerre csúszásgátló alátét nélkül.	67
Betöltés ingujjnyomtató íróhengerekre.	71
A nyomtatás indítása és megszakítása.	73
Indítás.	73
Megszakítás.	74
A tinta fixálása.	75
Óvintézkedések a tinta fixálásakor.	75
Fixálási feltételek.	75
Nyomtatás USB memóriakártyáról.	77
Az USB memória követelményei.	77
Nyomtatási folyamatok.	77
Törlés.	79
Karbantartás	
Mikor szükséges elvégezni a különböző karbantartási tevékenységeket.	80
A különböző területek tisztítása és a tisztítások ütemezése.	80
A fogyóeszközök helye és cseréjük ütemezése.	82
Egyéb karbantartás.	83
Előkészítés.	84
Kezelési óvintézkedések.	84
Tisztító.	86
A tintatisztító használata.	86
A nyomtatófej környékének a tisztítása.	87
A szívókupak megtisztítása.	88
Az Érzékelőburkolat tisztítása.	88
A csúszásgátló alátét nélküli íróhenger megtisztítása.	90
A nyomtató belsejének tisztítása.	91
Fogyóeszközök cseréje.	92

Tintaadagoló egységek kicserélése.	92
A Head Maintenance Set (Fejkarbantartó készlet) cseréje.	93
A Karbantartó doboz kicserélése.	95
A Törlő egység cseréje.	95
Egyéb karbantartás.	96
A Tintaadagoló egységek időnkénti felrázása.	96
Eltömődött fúvókák ellenőrzése.	97
A nyomtatófej tisztítása.	99
A Printer Mode módosítása.	101
Hosszú távú, használaton kívüli tárolás előtti karbantartás.	102
A fogyóeszközök leselejtezése.	104
Leselejtezés.	104

Vezérlőpanel menü

Menülista.	105
A menü részletei.	111
General Settings menü.	111
Media Settings menü.	118
Maintenance menü.	120
Supply Status menü.	124
Printer Status menü.	124

Problémamegoldás

Mi a teendő üzenet megjelenése esetén.	125
Karbantartási felszólítás/Nyomtatóhiba megjelenése esetén.	128
Hibaelhárítás.	129
Nem lehet nyomtatni (mert a nyomtató nem működik).	129
A nyomtató működik, de nem nyomtat.	130
A nyomtatás eredménye nem felel meg az elvárásoknak.	131
Egyéb.	141

Függelék

Kiegészítők és fogyóeszközök.	145
Tintaadagoló egység.	145
Karbantartási alkatrészek.	146
Egyéb.	147
A nyomtató áthelyezése és szállítása.	149
Megjegyzések a nyomtató mozgatásához és szállításához.	149
Felkészülés a mozgatásra.	150
Előkészületek a szállításhoz.	150
A nyomtató beállítása az áthelyezés vagy szállítás után.	153

Tartalomjegyzék





Nyomtatási terület.	154
Rendszerkövetelmények.	155
Epson Edge Dashboard.	155
Garment Creator 2.	156
Garment Creator Easy Print System (csak Windows esetén).	156
Web Config.	157
Műszaki adatok táblázata.	158

Megjegyzések a kézikönyvhöz

Megjegyzések a kézikönyvhöz

A szimbólumok jelentése

A jelen kézikönyvben a következő szimbólumokkal jelezzük a veszélyes műveleteket vagy kezelési eljárásokat a felhasználók vagy más személyek sérüléseinek, valamint az anyagi károknak a megelőzése érdekében. A jelen kézikönyv elolvasása előtt kérjük, hogy értelmezze ezeket a figyelmeztetéseket.

 Figyelmeztetés:	A figyelmeztető utasításokat a 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.
Megjegyzés:	A megjegyzések a termék használatával kapcsolatos hasznos vagy kiegészítő információkat tartalmaznak.
	Kapcsolódó tartalmakra utal.

Képernyőfotók

- ❑ A kézikönyvben látható képernyőfotók némileg eltérhetnek a tényleges képernyőktől.

- ❑ Eltérő megjelölés hiányában a kézikönyvben látható Windows képernyőfotók a Windows 10-ből származnak.

Illusztrációk

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

A kézikönyv felépítése

A kézikönyv a lentiekben bemutatottak alapján épül fel.

A PDF formátumú kézikönyv az Adobe Reader program vagy az Előnézet (Mac) segítségével nyitható meg.

Üzembe helyezési útmutató (füzet)	A kézikönyv a nyomtató beállításával kapcsolatos tudnivalókat mutatja be, miután ki-csomagolta azt. A biztonságos működtetéshez mindenképpen olvassa végig a kézikönyvet.
Biztonsági utasítások (füzet)	A jelen szakaszban foglaltakat be kell tartani a felhasználók vagy más személyek sérüléseinek, valamint az anyagi károknak a megelőzése érdekében. A biztonságos és helyes működtetéshez mindenképpen olvassa végig ezt a szakaszt. Egyes régióknál ezt az Üzembe helyezési útmutató tartalmazza.
Online kezelési útmutató	

Megjegyzések a kézikönyvhöz

Használati útmutató (PDF)	A kézikönyv a nyomtató használatát ismerteti.
Epson Video Manuals	A videók a hordozó betöltésének és a karbantartási műveletek elvégzésének módját ismerteti.
Epson terméktámogatás (PDF)	Az Epson terméktámogatási információkat adja meg az egyes régiókra vonatkozóan.
Útmutató digitális transzferfóliára nyomtatáshoz (PDF)	A kézikönyv a kereskedelmi forgalomban kapható DTF (Direct to Film) nyomtatófóliákkal és porokkal történő nyomtatási eljárásokat ismerteti.

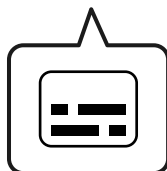
A videó-kézikönyvek megtekintése

A videó-kézikönyvek a következő hivatkozáson keresztül érhetők el: YouTube.

A kézikönyvek megtekintéséhez kattintson az **Epson Video Manuals** lehetőségre az Online kezelési útmutató kezdő lapján keresztül, vagy kattintson a következő kék színű szövegre.

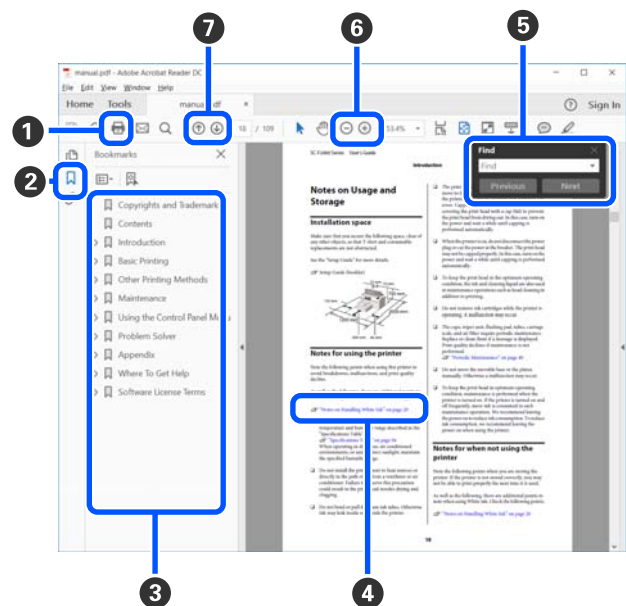
[Epson Video Manuals](#)

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



A PDF formátumú kézikönyvek megtekintése

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



- 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 hierarchiában elhelyezkedő cím megjelenítéséhez.

Megjegyzések a kézikönyvhöz

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

Az eredeti oldalhoz történő visszatéréshez tegye a következőt.

Windows esetén

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

Mac esetében

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

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

Windows esetén

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

Mac esetében

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

- 6 A képernyőben megjelenő túl apró betűs szöveg nagyításához kattintson a(z) ⊕ lehetőségre. A méret csökkentéséhez kattintson a(z) ⊖ lehetőségre. Egy illusztráció vagy képernyőfotó bizonyos részének a nagyításához tegye a következőt.

Windows esetén

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

Mac esetében

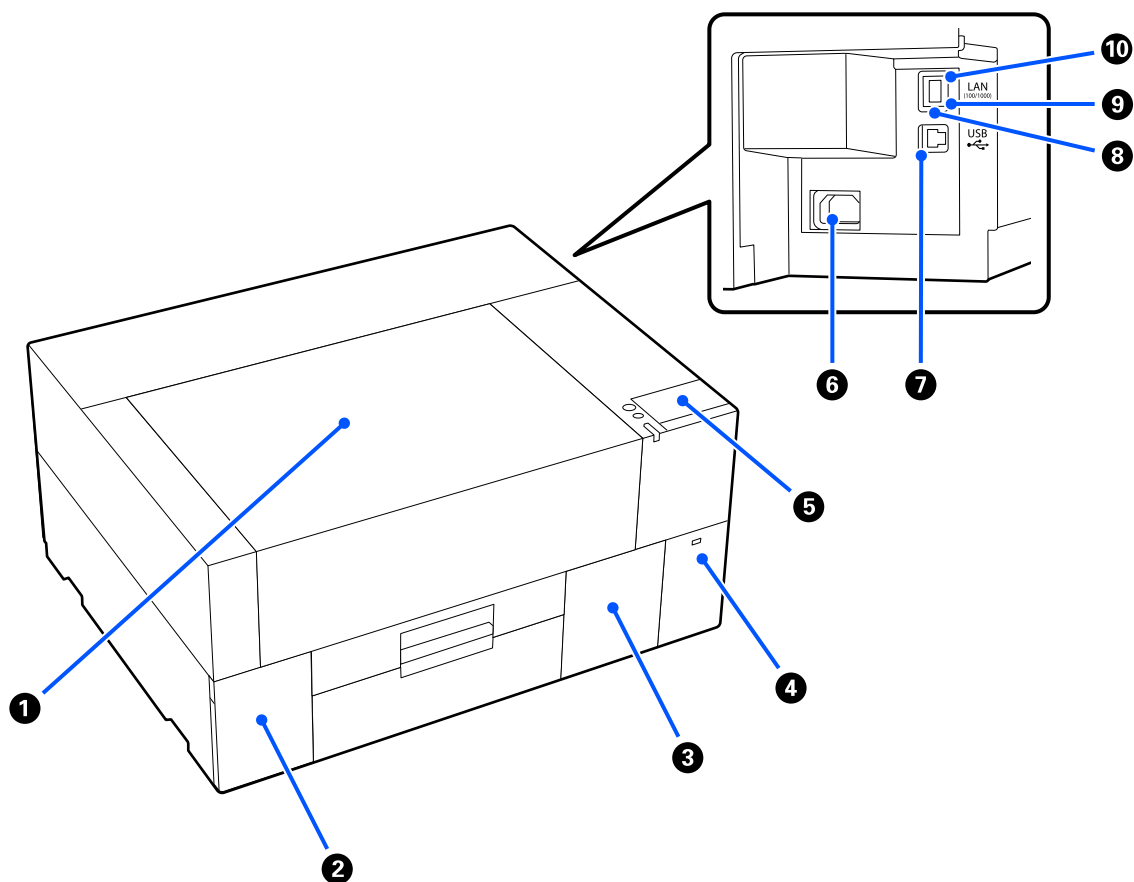
A kurzor nagyítóra változtatásához kattintson a **View (Nézet)** menüben a — **Zoom (Nagyítás)** részben a — **Marquee Zoom (Nagyítás/kicsinyítés jel)** elemre a leírt sorrendben. Használja úgy a kurzort, mintha az nagyító lenne, ennek segítségével kijelölheti a nagyítani kívánt részt.

- 7 Megnyitja az előző vagy a következő oldalt.

Bevezetés

Nyomtató alkatrészek

Elülső szakasz/jobbs oldali szakasz



1 Nyomtató fedél

Nyissa ki a hordozó betöltésekor, a fogyóeszközök cseréjekor vagy a tisztításkor. A nyomtató hagyományos használatakor be van csukva.

2 Tintafedél

Nyissa fel, amikor felrúzza vagy kicseréli a tintaadagoló egységet vagy a tisztítótinta-adagolóegységet.

3 Karbantartó doboz fedele

Nyissa ki a karbantartó doboz cseréjekor. A nyomtató hagyományos használatakor be van csukva.

Bevezetés

4 USB-memória port

Lehetővé teszi egy USB pendrive (külső tárolóeszköz) csatlakoztatását.

Ha USB pendrive van csatlakoztatva a nyomtatóhoz, a rendszer a(z) Garment Creator 2 programból küldött utolsó feladatot automatikusan, ideiglenesen elmenti újranyomtatási adatként az USB pendrive-ra (fájlnév: Epson_repeat_print.prn). Ha hibás nyomtatás történik, vagy hiányoznak nyomatok, akkor az alábbi lépések segítségével közvetlenül a nyomtatóról, a feladat újbóli elküldése nélkül egyszerűen megismételheti a nyomtatást.

 „Azonos nyomtatási feladat újranyomtatása (ismételt nyomtatás) esetén“ 73. oldal

Ez a nyomtató lehetővé teszi a számítógéphez csatlakoztatott USB pendrive-on található feladatok kiválasztását és kinyomtatását.

 „Nyomtatás USB memóriakártyáról“ 77. oldal

5 Vezérlőpanel

 „Vezérlőpanel“ 15. oldal

6 Tápcsatlakozó

Itt csatlakoztassa a nyomtatóhoz mellékelt tápkábelt.

7 USB-port

Az USB kábel csatlakoztatására szolgál.

8 LAN csatlakozó

Csatlakoztassa ide a LAN kábelt. Használjon árnyékolt, csavart érpárú LAN-kábelt (5e vagy magasabb kategóriájút).

9 Adatforgalmi jelzőfény

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

Világít : Csatlakoztatva.

Villog : Csatlakoztatva. Adatfogadás.

10 Állapotjelző fény

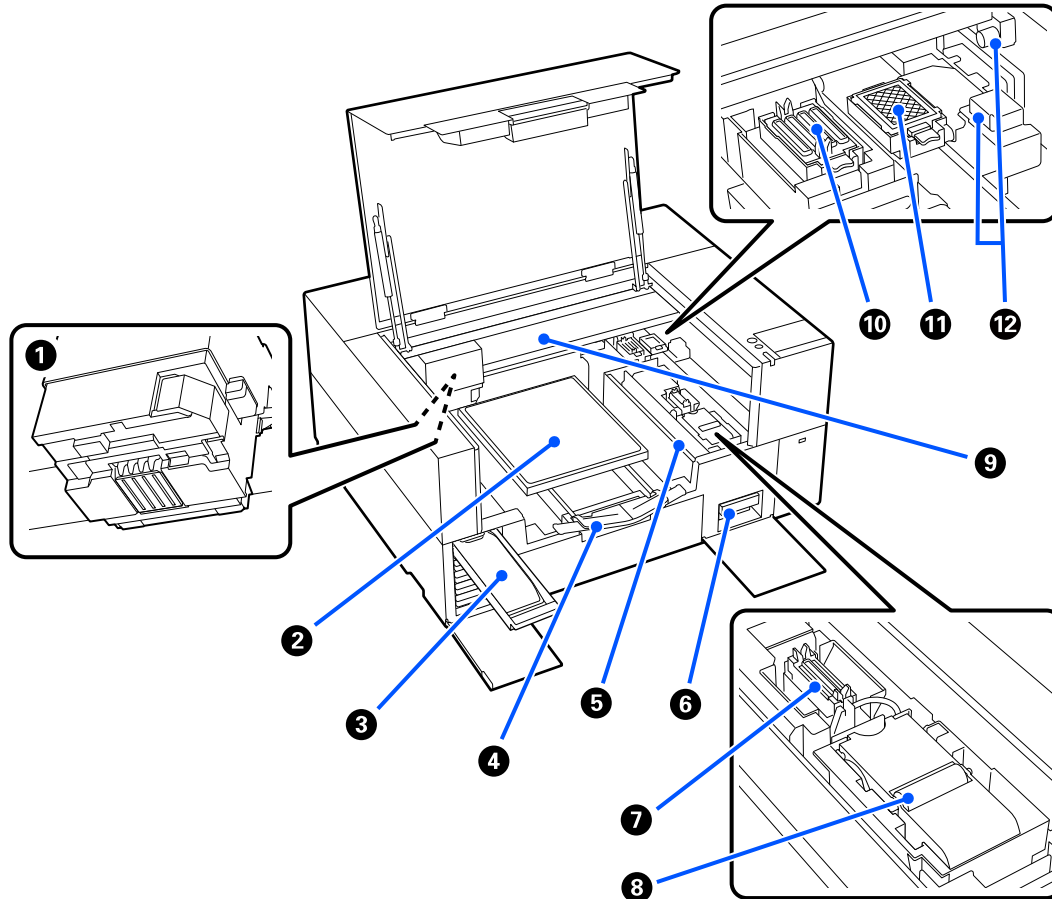
A hálózati átviteli sebességet jelzi a fény színével.

Piros : 100Base-TX

Zöld : 1000Base-T

A nyomtató belseje

Az alábbi alkatrészekon felhalmozódott por csökkentheti a nyomtatási minőséget. Ezeket az alkatrészeket rendszeres időközönként cserélje ki az alábbi tételek esetében bemutatott referenciaoldalakon megadottak szerint.



1 Nyomtatófej

Nyomtatás során a nyomtatófej jobbra és balra mozog és tintát bocsát ki. Ha a fűvókák továbbra is el vannak tömődve a(z) **Head Cleaning** végrehajtását követően, akkor tisztítsa meg őket kézzel.

 „A nyomtatófej környékének a tisztítása“ 87. oldal

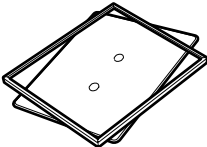
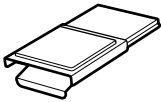
2 Íróhenger

Egy lemez a hordozó (például ingek) betöltéséhez. A nyomtatóhoz biztosított íróhengerrel együtt többféle opcionális íróhengert lehet választani a nyomtatási feladat méretének és céljának megfelelően.

 „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 145. oldal

Ehhez a nyomtatóhoz a következő táblázatban szereplő íróhengereket használhatja.

Bevezetés

Íróhenger típusa	Kép
<p>Sztenderd íróhenger (S/XS méret)</p> <p>Függesztő nélküli, négyzetletű íróhenger.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Az S méret esetén előfordulhat, hogy a felhasználási módtól függően egy kifejezetten erre szolgáló csúszásgátló alátétet kell rögzítenie az íróhenger felületére. <input type="checkbox"/> Ha nem csatlakoztat csúszásgátló alátétet, akkor csatlakoztassa a mellékelt keretet a hordozó betöltése során. 	
<p>Ingujjnyomtató íróhenger</p> <p>Ez az íróhenger ingujjakra stb. történő nyomtatásra alkalmas.</p> <p>A hordozó betöltése során csatlakoztassa a mellékelt keretet.</p>	

3 Tintatálca

Helyezze be a címkén jelzett tintaadagoló egységet/tisztítótinta-adagolóegységet a nyomtatóba.

Illessze be az összes tintatálcát a nyomtatóba.

4 Állítható íróhenger-függesztő

Akkor húzza ki és használja, amikor hordozót helyez az íróhengerre. A hordozó betöltése után tárolja el.

5 Betöltés-védő

Ha a nyomtató fedelét bármikor kinyitja (kivéve karbantartáskor), ez a védőelem automatikusan bezáródik, hogy a tinta ne tudja beszennyezni a hordozót. Továbbá a hordozó betöltésekor a fedélen lévő négyzeteket vezetőként használva ellenőrizheti a hordozó helyzetét az íróhengeren. Ha több nyomatot készít azonos méretű hordozóra, vagy ha több képet nyomtat azonos méretben, jelölje meg a hordozó igazítási pozícióit tollal vagy maszkolószalaggal, hogy legközelebb könnyebb legyen betölteni a hordozót.

Fontos:

Ne tegyen tárgyakat erre a védőelemre. A védőelem nyitásakor vagy zárásakor a tárgyak beakadhatnak a védőelembe, és a nyomtató megsérülhet.

6 Karbantartó doboz

A hulladék tinta összegyűjtésére szolgáló doboz. A karbantartó doboz fogyóeszköz. Cserélje ki, ha megjelenik egy üzenet.

 [„A Karbantartó doboz kicserélése“ 95. oldal](#)

7 Szívósapka

Kiszívja a tintát a **Head Cleaning** művelet során a fúvókák kitisztítása érdekében. Ha üzenet jelenik meg, tisztítsa meg őket.

 [„A szívókupak megtisztítása“ 88. oldal](#)

Bevezetés

8 Törlő egység

A nyomtatófej fúvókáira tapadt tinta letörlésére szolgál. A törlő egység fogyóeszköz. Cserélje ki, ha megjelenik egy üzenet.

 [„A Törlő egység cseréje“ 95. oldal](#)

9 Állványzat

A nyomtatófejet a nyomtató hátuljáról a nyomtató elejére mozgatja.

**Fontos:**

Ne terhelje meg az állványzat felső lemezét. Ha a felső lemez meghajlott vagy sérült, a nyomtatás nem végezhető el megfelelően.

10 Kupak-állomás

A nyomtatófej fúvókáit lezáró kupakok, amelyek megakadályozzák a fúvókák beszáradását, ha azok nem végeznek nyomtatást. A Kupakok fogyóeszközök. Ha üzenet jelenik meg, cserélje ki őket.

 [„A Head Maintenance Set \(Fejkarbantartó készlet\) cseréje“ 93. oldal](#)

11 Öblítőpárna

A tinta ide lövődik ki öblítés közben. Az öblítőpárna fogyóeszköz. Cserélje ki, ha megjelenik egy üzenet.

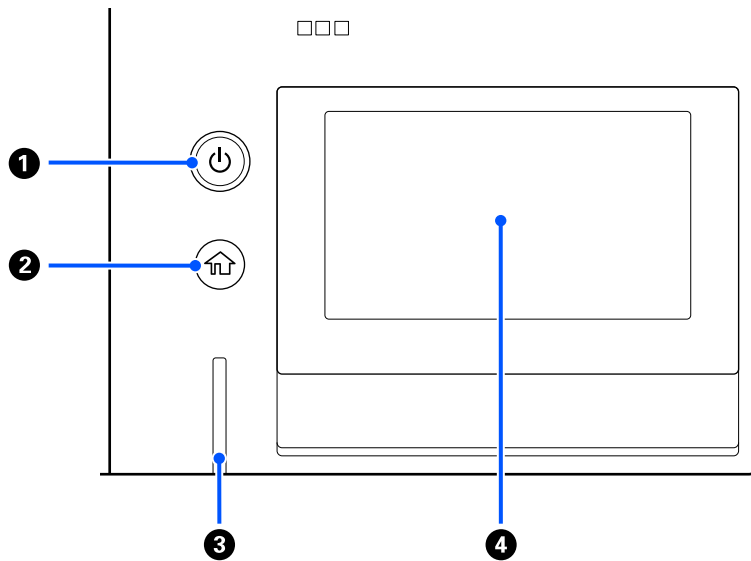
 [„A Head Maintenance Set \(Fejkarbantartó készlet\) cseréje“ 93. oldal](#)

12 Érzékelőburkolatok (két-két hely, bal és jobb oldalon)

Megóvják az íróhenger pozícióját észlelő érzékelőket a szennyeződéstől. Ha üzenet jelenik meg, tisztítsa meg őket.

 [„Az Érzékelőburkolat tisztítása“ 88. oldal](#)

Vezérlőpanel



1 gomb (bekapcsoló gomb)

A nyomtató ki- és bekapcsolására szolgál.

A gomb körüli gyűrű egy lámpa, amely világítással, illetve villogással jelzi a nyomtató működési állapotát.

Világít : A készülék be van kapcsolva.

Villog : A nyomtató működésben van, például adatokat fogad vagy kikapcsolódik.

Nem világít : A készülék ki van kapcsolva.

2 (Kezdőoldalra)

A Kezdőoldalra történő visszatéréshez nyomja meg ezt a gombot a menü megjelenése közben.

3 Figyelmeztető lámpa

Fellépő hiba esetén világít vagy villog.

Világít vagy villog : Hiba történt. A hiba típusát a lámpa világításának vagy villogásának módja jelzi.

Ellenőrizze a hibával kapcsolatos kijelzéseket a vezérlőpanel képernyőjén.

Nem világít : Nincs hiba.

4 Képernyő

Ez olyan érintőképernyő, amely megjeleníti a nyomtató állapotát, a menüket és a hibaüzeneteket. A képernyőn megjelenített menütételeket és opciókat a tételek vagy az opciók gyengéd megérintésével (koppintással) választhatja ki; a képernyőt úgy gördítheti, ha mozgatja a képernyőt továbbra is érintő ujját.

 „A kijelző értelmezése és használata“ 16. oldal

A kijelző értelmezése és használata

A vezérlőpanel használatával kapcsolatos megjegyzések

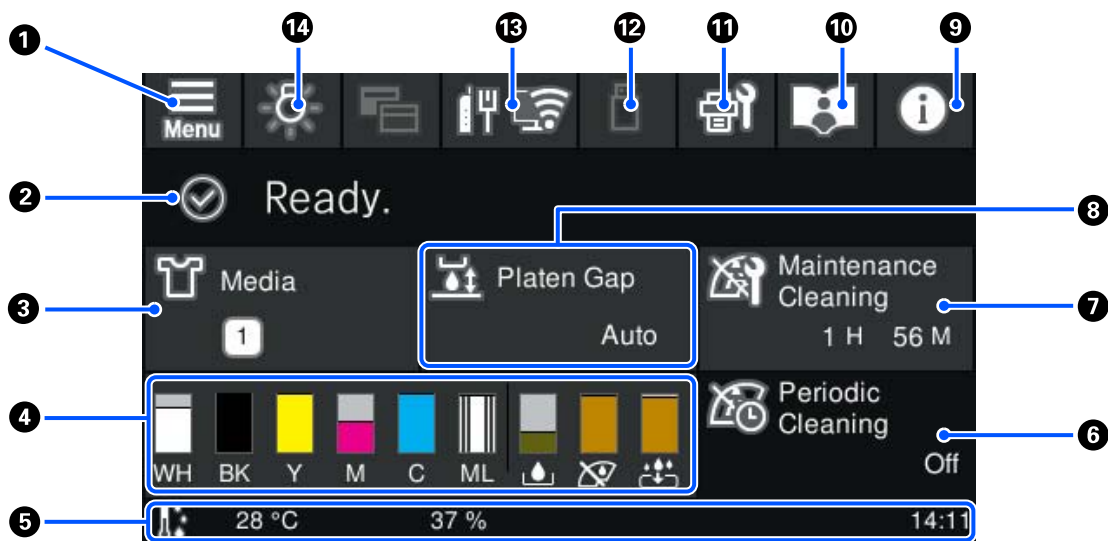
- ❑ Érintse meg a panelt az ujjával. A panel csak akkor reagál, ha az ujjával érinti meg.
- ❑ Ha az ujján kívül mással kezeli, akkor előfordulhat, hogy nem reagál, például amikor nedves ujjal vagy kesztyűs kézben működteti azt vagy a gombnyomásakor védőlap, esetleg matrica található a panelen.
- ❑ Ne működtesse hegyes tárggyal, például golyóstollal vagy nyomósíróval. Ellenkező esetben a panel megsérülhet.
- ❑ Ha a panel beszennyeződik, törölje tisztára egy puha textildarabbal. Ha nagyon szennyezett, akkor áztassa be a puha textildarabot semleges tisztítószerből készített hígított oldatba, csavarja ki alaposan a textildarabot, törölje le a szennyeződést, majd törölje át egy puha, száraz textildarabbal. Ne használjon illékony vegyszereket, például hígítót, benzolt vagy alkoholt. Ellenkező esetben a panel felülete megsérülhet.
- ❑ 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. Továbbá az LCD-kijelzők jellemzői miatt előfordulhat, hogy a fényerősség nem egyenletes, ez azonban nem hiba.

Képernyőnézet

A szakasz a kijelző háromféle állapotát ismerteti; a kezdőképernyőt, a nyomtatási munkák fogadását, valamint a nyomtatást.

Kezdőképernyő

Beállításokat végezhet és ellenőrizheti a nyomtató állapotát.




Bevezetés

1 (Menü)

Megjeleníti a beállítási menüt.

 „Vezérlőpanel menü“ 105. oldal

2 **Állapotmegjelenítő terület**

Megjeleníti az értesítéseket, például a nyomtató állapotát, vagy mikor kell kicserélni a fogyóeszközöket. A területen kizárólag a legfrissebb értesítéseket jeleníti meg a rendszer. Ha több hiba vagy figyelmeztetés történt, akkor a(z)  (Printer Status) gombjának a megnyomásával ellenőrizheti az összes értesítést.

3 **Papír adatok**

Megjeleníti az aktuálisan kiválasztott hordozók beállításainak nevét és számát. A terület megnyomásával a rendszer megjeleníti a **Media Settings** menüt a beállítások elvégzéséhez; ennek során módosíthatja az aktuálisan kiválasztott hordozó beállításának számát.

 „Media Settings menü“ 118. oldal

4 **A fogyóeszközök állapota**

A rendszer a következők szerint jeleníti meg a tintaadagoló egység/tisztítótinta-adagolóegység, a karbantartó doboz és a Fejkarbantartó készlet állapotát. A terület megnyomásával a rendszer megjeleníti részletes adatokat tartalmazó képernyőt, ahol ellenőrizheti a fogyóeszközök alkatrészszámát stb.



A(z) Tintaadagoló egység/Tisztítótinta-adagolóegység állapota

Megjeleníti a hátralévő tinta/tisztítófolyadék hozzávetőleges szintjét. A rúd egyre lejjebb süllyed, ahogyan a maradék tinta fogy. A rúd alatt található betűk a színek neveinek rövidítései. A rövidítések és a tintaszínek összefüggései az alábbiakban látható.

WH : White (Fehér)

CL : Tisztítótinta-adagolóegység

BK : Black (Fekete)

Y : Yellow (Sárga)

M : Magenta (Bíbor)

C : Cyan (Ciánkék)

ML : Maintenance Liquid

Az ikonok a(z) tintaadagoló egység állapotától függően jelennek meg. Az ikonok az alábbiakat jelentik.




: Kevés a tinta. Hamarosan új tintaadagoló egységre lesz szüksége.



: Ideje megrázni a tinta-adagoló egységet. Rázza fel a tintaadagoló egység.

 „A Tintaadagoló egységek időnkénti felrázása“ 96. oldal


Bevezetés

 : A(z) tisztítótinta-adagolóegységet telepítették.



A Karbantartó doboz állapota


A karbantartó dobozban megmaradt szabad hely körülbelüli méretét jeleníti meg. A rúd egyre lejjebb süllyed, ahogyan a rendelkezésre álló hely csökken.

Amikor a  ikon megjelenik, új karbantartó dobozban kell előkészítenie.



Wiper unit (Törlő egység) állapota


Megjeleníti a hátralévő törlő egység állapotát. Az állapotjelző sáv a hátralévő törlő egység állapota szerint egyre alacsonyabb lesz.

Amikor a  ikon megjelenik, új wiper unit (törlő egység) kell előkészítenie.




Head Maintenance Set (Fejkarbantartó készlet) állapota

Megjeleníti az öblítőpárna cseréjéig hátralévő körülbelüli időt. A sáv egyre lejjebb megy, ahogy közeledik a csereidő.

Amikor a  ikon megjelenik, új Head Maintenance Set (Fejkarbantartó készlet) kell előkészítenie.

5 Lábléc

A bal oldalon a nyomtatót körbevevő hőmérséklet és páratartalom látható, a jobb oldalon pedig az aktuális idő, valamint a funkcionális gombok működtetését magyarázó útmutató.

A(z)  ikon akkor jelenik meg, ha a nyomtató körüli hőmérséklet meghaladja a kb. 30 °C-ot. Ha továbbra is használja a nyomtatót, amikor ez jelenik meg, akkor a karbantartási tisztítások* frekvenciája növekszik ahhoz képest, amikor a nyomtatót 30 °C hőmérséklet alatt használják. Csökkentse a szobahőmérsékletet, vagy ideiglenesen hagyja abba a nyomtatást annak érdekében, hogy mérsékelhesse a nyomtatófej körüli hőmérsékletet.

* Ez olyan fejtisztítás, amelyet a nyomtatófej egy bizonyos idő elteltével automatikusan hajt végre azért, hogy a rendszer a nyomtatófejet megfelelő kondícióban tarthassa.

6 Periodic Cleaning

Ha be van ütemezve az időszakos tisztítás, akkor a rendszer az időszakos tisztítás elvégzéséig hátralévő időt vagy a kinyomtatott oldalak számát mutatja. Továbbá ha megnyomja ezt a területet, akkor megjelenik a képernyő, ahol az időszakos tisztítás már a beütemezett idő előtt elvégezhető. (Az alapértelmezett beállítás: **Off**.)

7 Értesítés, hogy mikor kell a karbantartási tisztítást végrehajtani

Megjeleníti a karbantartási tisztításig hátralévő időt. A tisztítás megkezdésének ideje a nyomtatófej körül lévő hőmérséklettől függ.

A terület megnyomásával a rendszer megjeleníti a képernyőn az alábbi tételeket.

- A karbantartási tisztításig hátralévő idő végrehajtva
- Menü, amelynek segítségével végrehajtható a megelőző tisztítás
Amikor közeledik a karbantartási tisztítás elvégzési ideje, akkor érdemes azt már a beütemezett idő előtt elvégezni, hogy utána ne kelljen megszakítani a munkát.



Bevezetés

8 Platen Gap

Megjeleníti a(z) **Platen Gap** beállításait az aktuálisan kiválasztott hordozóbeállításokhoz.

A terület megnyomásával a rendszer megjeleníti az **Platen Gap** beállítási képernyőjét.

9 (Printer Status)

Ha több értesítés van a rendszerben, például fogytán vannak a fogyóeszközök, akkor  jelenik meg a jobb felső ikonnál, mint például a(z) . A **Message List** gomb megnyomásakor, az így megjelenő képernyőn látható az intézkedést igénylő ügyekre vonatkozó értesítések listája. A tételre vonatkozó részletes tudnivalókat és a tétel kezelésének műveletsorát a listában szereplő tétel megnyomásával ellenőrizheti. A kezelt tételeket a rendszer törli a listáról.

10 Online kézikönyvek

Megjelenik egy QR-kód, amivel közvetlenül megnyithatja az Online kézikönyveket.

Országától vagy régiójától függően megjelenhet egy QR-kód, amely lehetővé teszi a(z) Epson Video Manuals közvetlen megnyitását.

11 (Maintenance)

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

12 (Nyomtatás USB-memóriakártyáról)







USB-memóriakártyáról választhatók ki, azután pedig végezhetők/törölhetők nyomtatási feladatok. A műveletet kizárólag akkor engedélyezi a rendszer, ha az USB-memóriakártyát csatlakoztatta.

 [„Nyomtatás USB memóriakártyáról“ 77. oldal](#)


13 (hálózati kapcsolat állapota és hálózati beállítások)

A hálózati csatlakozás állapotát az alábbiak szerint egy ikon jelzi. Ennek a területnek a megnyomásával átváltható a hálózati kapcsolat állapota.

 [„A hálózati csatlakozási módok módosítása“ 36. oldal](#)

-  : Nem csatlakozik vezetékes LAN hálózathoz, vagy a vezetékes LAN hálózat, ill. a vezeték nélküli LAN hálózat nincs beállítva.
-  : A vezetékes LAN csatlakozik.
-  : A vezeték nélküli LAN hálózat (Wi-Fi) lehetősége le van tiltva.
-  : SSID keresése folyamatban, az IP cím nincs beállítva, illetve a jelerősség 0 vagy gyenge.
-  : A vezeték nélküli LAN (Wi-Fi) csatlakozik.
A vonalak száma a jelerősség állapotát mutatja. Minél több vonal látható, annál jobb a jelerősség.
-  : A Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) csatlakozás le van tiltva.

Bevezetés

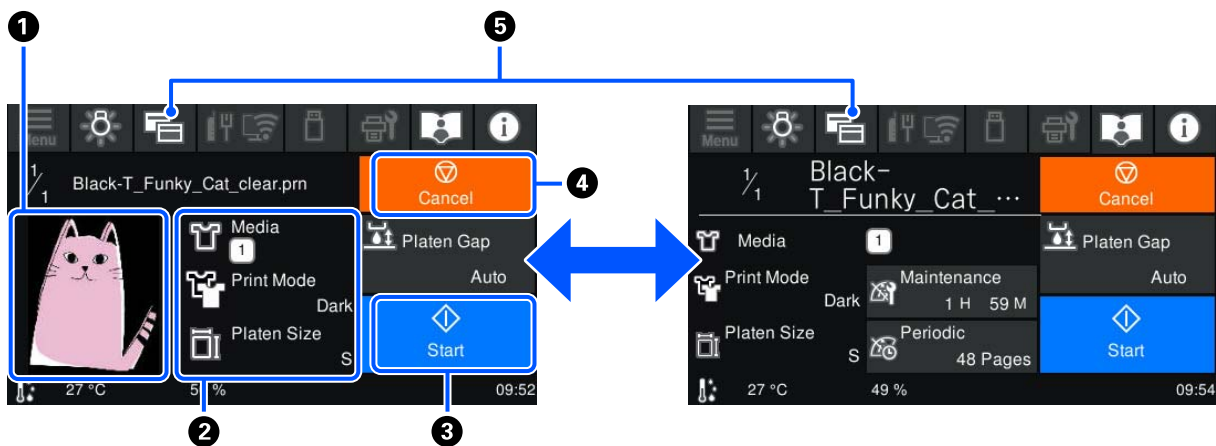
 : A Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) csatlakozás engedélyezett.

14 (Belső lámpa)

A belső lámpát kapcsolja be vagy ki. Nyomja meg a gombot, ha a belső lámpát ki szeretné kapcsolni. Ha megnyomja, miközben a belső lámpa világít, akkor ezzel kikapcsolja azt. Lehetséges, hogy bekapcsoláskor nem fog világítani, ez a nyomtatói műveletek állapotától függ.

Nyomtatási feladat fogadásakor

Ha nyomtatási feladatot küldtek a nyomtatóra, akkor a kezdőképernyő az előnézeti képernyőre vált át (bal oldalt lent látható képernyő). Ez a szakasz kizárólag a képernyők közötti különbségeket magyarázza el.



1 Kép előnézeti területe

Lehetőség van a nyomtatási feladat előnézeti képének megtekintésére. A nyomatok számát a rendszer az előnézeti kép bal oldalán mutatja meg.

2 Nyomtatási beállítások megerősítési területe

Megjeleníti a nyomtatón és a nyomtatási feladaton kiválasztott hordozó beállításait.

3 (Indítás)

Ennek a területnek a megnyomásakor elindul a nyomtatás.

4 (Megszakítás)

Ennek a területnek a megnyomásakor megjelenik a feladat megszakítására vonatkozó megerősítési képernyő. Ha szeretné megszakítani a jelenlegi nyomtatási folyamatot, válassza a **Yes** elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot.

5 (Megjelenítések közötti váltás)

A képernyő a gomb minden egyes megnyomásakor átvált az információs képernyő (a jobb oldalon látható kijelző) és az előnézeti képernyő (a bal oldalon látható kijelző) között.

A gomb kizárólag akkor engedélyezett, ha a rendszer nyomtatási feladatot fogadott.

Bevezetés

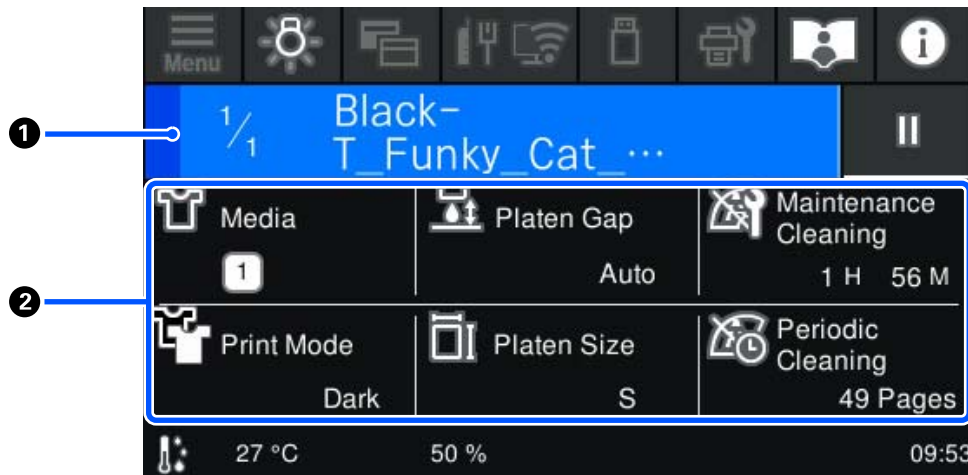
Megjegyzés:

A(z) **General Settings — Basic Settings — Screen Customization — Print Standby Screen** opciók segítségével rögzítheti a képernyőt (nyomatási feladat fogadásakor) az előnézeti képernyőre vagy az információs kijelzőképernyőre. További részletek a következőkben találhatók.



☞ „General Settings menü“ 111. oldal

Nyomtatás alatt

Amikor elkezdi nyomtatni, a képernyő a következő képernyőre változik. Ez a szakasz kizárólag a képernyők közötti különbségeket magyarázza el.



1 Állapotmegjelenítő terület

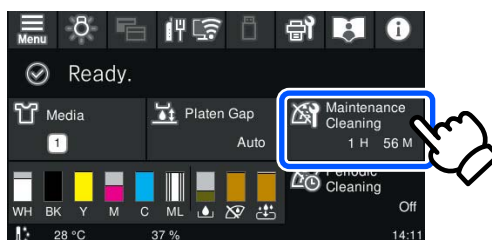
- A szín a terület bal szélétől a jobb széléig fokozatosan vált át, így jeleníti meg a folyamatban lévő nyomtatást.
- A(z)  (szünet) ikon jelenik meg a terület jobb szélén. Ez ugyanúgy működik, mint a  terület, ami nyomtatási feladat érkezésekor megjelenik a képernyőn.

2 Beállítások/állapot megerősítésének területe

Megjeleníti a nyomtató, és az aktuálisan nyomtatott feladat beállításait. A beállítások a nyomtatás időtartama alatt nem módosíthatók.

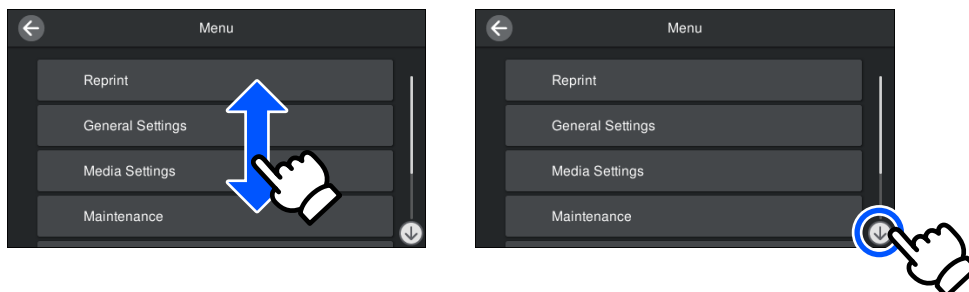
Működési eljárás

A műveleti területeket a kezdőképernyőn, a nyomtatási munka fogadóképernyőjén és a nyomtatási képernyőn szürke csempék jelzik. Megnyomásuk módosítja a képernyőt és a beállításokat. A fekete háttérű terület a megjelenítési terület. Nyomásra ez a terület nem reagál.

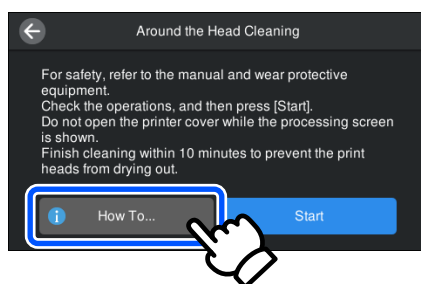


Bevezetés

A műveleti területek megnyomást követően végzik el a műveleteket. A lentiekben bemutatottak szerint ha a rendszer megjeleníti a görgetősávot, akkor a képernyőn az ujjá felfelé és lefelé történő mozgatásával (csúsztatásával) tudja görgetni a képernyőt. A görgetést a görgetősávon található „fel” és „le” ikonokkal is elvégezheti.



Ahol a(z) **How To...** gomb látható, például az üzenetképernyőn, ott a gombot megnyomva elolvashatja a működési eljárásra vonatkozó útmutatást.



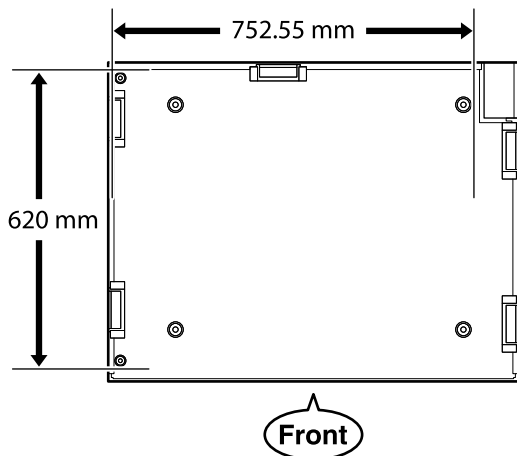
A kezelés és a tárolás tudnivalói

Megfelelő állvány és hely a telepítéshez

Megfelelő állvány a telepítéshez

A következő feltételeknek megfelelő állványra telepítse.

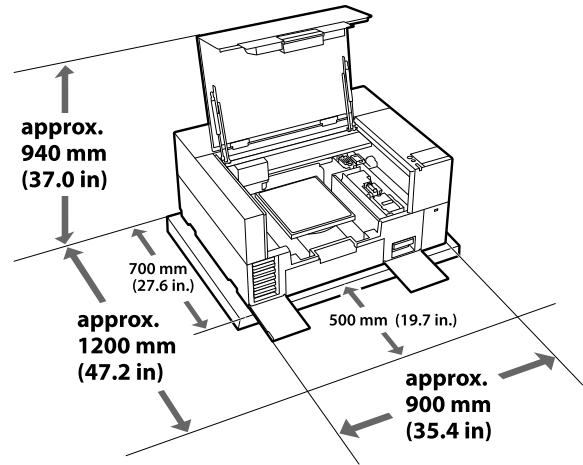
- ❑ Magasság: 600–800 mm, mélység legalább 700 mm.
- ❑ Legalább 85 kg-os terhelés elviselése ingadozás nélkül.
- ❑ Egyenetlenségek és torzulások nélküli sík felület.
- ❑ A felületnek szélesebbnek kell lennie az ábrán látható gumilábak közötti távolságnál.



Megfelelő hely a telepítéshez

Ezt a nyomtatót a következő feltételeknek megfelelő helyre kell telepíteni.

- ❑ Sík és stabil hely, ahol nincsenek rezgések, és elegendő hely áll rendelkezésre, ahogy az ábrán látható.



- ❑ Olyan hely, ahol van elérhető — csak ehhez a termékhez használandó — elektromos aljzat.
- ❑ A használathoz megfelelő hőmérsékletet, páratartalmat és egyéb környezeti viszonyokat lásd a műszaki adatok táblázatában.
👉 „Műszaki adatok táblázata“ 158. oldal

Tudnivalók a nyomtató használatához

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

Az alábbihoz hasonlóan van néhány figyelembe veendő kiegészítés a White (Fehér) tinta használatával kapcsolatban. Ellenőrizze a következőket.

👉 „A White (Fehér) tinta kezelésével kapcsolatos megjegyzések“ 26. oldal

- ❑ A nyomtató használatakor ellenőrizze a „Műszaki adatok táblázata“ című részben a működési hőmérsékletet és a páratartalmat.
👉 „Műszaki adatok táblázata“ 158. oldal
Ha száraz, léghőkezelésű környezetben, vagy közvetlen napfénynek kitéve nyomtat, akkor gondoskodjon a megadott páratartalomról.

Bevezetés

- ❑ A nyomtatót ne telepítse hőforrás közelébe vagy ventilátorból, légkondicionáló berendezésből vagy levegő-előkészítő berendezésből érkező légáramlat útjába közvetlenül. Ennek a figyelmeztetésnek a figyelmen kívül hagyása a nyomtatófej fűvókáinak kiszáradásához és eltömődéséhez vezethet.
- ❑ Ha hiba esetén a nyomtatót a hiba előzetes elhárítása nélkül kikapcsolják, akkor a nyomtatófejek kupakkal történő lezárása nem hajtható végre (értsd: a nyomtatófej nem tud visszatérni a jobb szélre). 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 válassza le a tápellátás csatlakozóját, és ne szakítsa meg az áramkört a megszakítónál. Ilyenkor a nyomtató nem biztos, hogy szabályosan fogja lezárni a nyomtatófejet kupakkal. Ebben az esetben kapcsolja be a készüléket, és várjon addig, amíg a kupakolási funkció automatikusan végre nem hajtódik.
- ❑ A nyomtatófej optimális üzemállapotában tartásához, a tinta és a tisztítófolyadék a nyomtatáson kívül a karbantartási műveletekhez, például a fej tisztításához is használatos.
A nyomtató vezérlőpaneljéről kikapcsolhat bizonyos automatikus karbantartási műveleteket. További részletek a következőkben találhatók.
[☞ „Sok idő kell a nyomtatónak, mire a bekapcsolás után használatra kész lesz/a felhasználandó tinta mennyiségével való takarékoskodáskor“ 141. oldal](#)
- ❑ Ne távolítsa el a tintaadagoló egységeket nyomtatás közben. Ez hibás működést eredményezhet.
- ❑ A karbantartást, mint például a tisztítást vagy a fogyóeszköz-utánpótlást a használat gyakoriságának megfelelően vagy ajánlott időközönként kell elvégezni. Az elmulasztott karbantartás hátrányosan befolyásolja a nyomtatás minőségét.
[☞ „Karbantartás“ 80. oldal](#)

- ❑ Se az állványzatot, se az íróhengert ne mozgassa kézzel. Ellenkező esetben hibás működés következhet be.
- ❑ A nyomtatófej optimális üzemállapotban tartásához a karbantartás végrehajtása a nyomtató bekapcsolt állapotában történik. A nyomtató gyakori be- és kikapcsolása esetén több tinta fogy minden karbantartási műveletnél. A tintafogyasztás csökkentése érdekében javasolt a nyomtató bekapcsolt állapotban hagyása. A tintafogyasztás csökkentése érdekében azt javasoljuk, mindig hagyja bekapcsolva a nyomtatót.

Tudnivalók azokban az esetekben, amikor nem használja a nyomtatót

Vegye figyelembe az alábbi tudnivalókat a nyomtató tárolásakor. A nyomtató helytelen tárolása esetén előfordulhat, hogy nem fog tudni megfelelően nyomtatni a következő használat alkalmával.


Az alábbihoz hasonlóan van néhány figyelembe veendő kiegészítés a White (Fehér) tinta használatával kapcsolatban. Ellenőrizze a következőket.

[☞ „A White \(Fehér\) tinta kezelésével kapcsolatos megjegyzések“ 26. oldal](#)

- ❑ Amennyiben előre tudja, hogy a nyomtatót hosszabb ideig nem fogja használni (az kikapcsolt állapotban lesz), a tisztító tinta-adagolóegység (külön kapható) segítségével végezze el a tartós tárolás előkészületi folyamatát. Ha a nyomtatót a használat során alkalmazott állapotban hagyja, előfordulhat, hogy nem lehet megszüntetni a nyomtatófej eltömődését. További részletek a következőkben találhatók.
[☞ „Hosszú távú, használaton kívüli tárolás előtti karbantartás“ 102. oldal](#)
- ❑ Ha hosszabb ideig nem nyomtat és nem végzi el a tartós tárolás előkészületi folyamatát, hétnaponta legalább egyszer kapcsolja be a nyomtatót.
Ha hosszabb ideig nem használja a nyomtatót, akkor eltömődhetnek a nyomtatófej fűvókái. A karbantartási tisztítás automatikusan végbemegy a nyomtató bekapcsolása után. A karbantartási tisztítás megelőzi a nyomtatófej eltömődését és segít megőrizni a nyomtatási

Bevezetés


minőséget. Ne kapcsolja ki a nyomtatót, amíg a karbantartási tisztítás be nem fejeződött.

- ❑ Ha hosszabb ideig nem használja a nyomtatót, akkor nyomtatás előtt ellenőrizze a nyomtatófej fűvókáinak szabad átjárását. Ha eltömődött fűvókákat észlel a nyomtatófejben, akkor végezzen nyomtatófej-tisztítást.
 „Eltömődött fűvókák ellenőrzése“ 97. oldal
- ❑ Ne vegye ki a karbantartó dobozt, még akkor se, ha a nyomtató ki van kapcsolva. Máskülönben a hulladék tinta megszáradhat és megszilárdulhat a nyomtató belsejében.
- ❑ A nyomtató tárolásához győződjön meg arról, hogy a nyomtatófej a kupakkal (fedővel) le lett-e fedve (a nyomtatófej a jobb szélső pozíciójában van-e). Ha a nyomtatófej hosszú ideig nincs kupakkal lefedve, akkor romolhat a nyomtatási minőség, és előfordulhat, hogy nem lehet megtisztítani az eltömődött fűvókákat. Ha a nyomtatófej nincs kupakkal lefedve, akkor kapcsolja be a nyomtatót, ellenőrizze a kupakkal való lezárást, majd kapcsolja ki a nyomtatót.
- ❑ Zárja le az összes fedelet a nyomtató tárolásakor a por és az egyéb idegen anyagok behatolását megelőzendő.
Ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használja, védje antisztatikus kendővel vagy más takaróval. A nyomtatófej fűvókái nagyon kicsik és könnyedén eltömődhetnek, ha por kerül a nyomtatófejre, ami a nyomtatási minőséget veszélyezteti.

A Tintaadagoló egységek/ Tisztítótinta-adagolóegység kapcsolatos megjegyzések

Az alábbiakban a megfelelő nyomtatási minőség fenntartásához szükséges, Tintaadagoló egységek/ Tisztítótinta-adagolóegység kapcsolatos legfontosabb tudnivalók találhatók.

Az alábbihoz hasonlóan van néhány figyelembe veendő kiegészítés a White (Fehér) tinta használatával kapcsolatban. Ellenőrizze a következőket.

 „A White (Fehér) tinta kezelésével kapcsolatos megjegyzések“ 26. oldal

- ❑ A tintaadagoló egységek első telepítésekor sok tinta fogy a nyomtatófej fűvókák összes alkatrészének megtöltéséhez a nyomtató nyomtatásra kész állapotba hozása érdekében. Már jó előre készítsen ki tintaadagoló csereegységeket.
- ❑ A Tintaadagoló egységek/ Tisztítótinta-adagolóegység szobahőmérsékleten tárolja olyan helyen, ahol nincsenek kitéve közvetlen napfénynek.
- ❑ A nyomtatási minőség biztosítása érdekében a következők közül az előbb elérkező dátumig a tintaadagoló egységekben lévő összes tintát ajánlott felhasználni:
 - ❑ A csomagoláson jelzett lejárat dátum
 - ❑ Egy évvel azután, hogy azokat behelyezte a tintatálcákba
- ❑ A hosszabb ideig alacsony hőmérsékleten tárolt Tintaadagoló egység/Tisztítótinta-adagolóegység számára használat előtt négy órás időtartamot kell biztosítani a szobahőmérsékletre melegedéshez.
- ❑ Ne érjen hozzá a Tintaadagoló egységek/ Tisztítótinta-adagolóegység integrált áramköri lapkáihoz. Máskülönben megakadályozhatja a normál működést és a nyomtatást.
- ❑ A nyomtatás csak akkor lehetséges, ha a tintaadagoló egységek a nyomtatóban található összes tintatálcába be vannak helyezve.
- ❑ Ne hagyja ott a nyomtatót a behelyezett tintaadagoló egységek nélkül. A nyomtatóban levő tinta beszáradhat, ami meggátolhatja az elvárt nyomtatást. Hagyja benne a tintaadagoló egységeket az összes tintatálcában akkor is, ha a nyomtatót nem használja.
- ❑ Még ha a Tintaadagoló egységek/ Tisztítótinta-adagolóegység ki is vette a nyomtatóból, azok ismét behelyezhetők és használhatók, mivel az integrált áramköri lapkák nyilvántartják az adatait (pl. hogy milyen mennyiségű tinta maradt azokban).

Bevezetés

- ❑ Mielőtt olyan tintaadagoló egységeket tárolna el, amiket használat során távolít el, használja a széles tisztítópálcát a mellékelt Karbantartó készlet, így felszívhatja a tintaadagoló nyílásokba ragadt tintát. A tintaadagoló nyílásba száradt tinta szivárgást okozhat a tintaadagoló egység visszahelyezésekor és használatakor. A tisztítási módszerekre vonatkozó bővebb információ a következőkben található.
☞ „A tárolás előtti karbantartás elvégzése“ 103. oldal
A tintaadagoló egységek tárolásakor biztosítsa, hogy az adagolónyílás szennyeződésektől mentes legyen. Az egységet nem kell lezárni kupakkal, mert belül szelep található.
- ❑ Az eltávolított tintaadagoló egységek tintaadagoló nyílása környékén tinta lehet, így ügyeljen, hogy a környező területeket ne koszolja össze vele.
- ❑ A nyomtatófej minőségének a megőrzése érdekében a nyomtatót úgy terveztük, hogy a tinta teljes kifogyása előtt abbahagyja a nyomtatást és hagyjon valamennyi tintát a használt tintaadagoló egységekben.
- ❑ A nyomtató funkcionalitását és teljesítményét nem befolyásolja az a tény, hogy a Tintaadagoló egységek/ Tisztítótinta-adagolóegység újrahaznosított alkotóelemeket is tartalmazhatnak.
- ❑ Ne szerelje szét vagy módosítsa a Tintaadagoló egységek/ Tisztítótinta-adagolóegységek. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy hiba lép fel a nyomtatás során.
- ❑ A Tintaadagoló egységek/ Tisztítótinta-adagolóegység ne ejtse le és ne üsse kemény tárgyakra, máskülönben azokból elkezdhet szivárogni a tinta.
- ❑ A nyomtatóba betöltött Tintaadagoló egységeket (kivéve: WH) havonta egyszer ki kell venni és alaposan felrázni.
A WH egységet minden nap, a nyomtatási munka megkezdése előtt ki kell venni, és alaposan fel kell rázni.
A Tisztítótinta-adagolóegység és az ML egységet nem szükséges felrázni.
Rázási módszer
☞ „A Tintaadagoló egységek időnkénti felrázása“ 96. 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 tintaadagoló egységeket a munkavégzés megkezdése előtt, valamint 24 óránként egyszer (amikor a rendszer üzenetben jelzi annak esedékességét) ki kell venni és alaposan fel kell rázni.
☞ „A Tintaadagoló egységek időnkénti felrázása“ 96. 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.
☞ „Nem kielégítő vagy egyenetlen fehérség“ 137. oldal
- ❑ A tintaadagoló egységek tárolásakor azokat egyenes felületre (vízszintesen) helyezze le. Ha a tintaadagoló egységeket állítva tárolja, előfordulhat, hogy felrázással sem lehet megszüntetni a lerakódásokat.
- ❑ Tartson készleten egy tartalék tintaadagoló egységet, ha a(z) Garment Creator 2 Dark Color T-Shirt (Standard) vagy a Dark Color T-Shirt (White) módjában szeretne nyomtatni. Ezeknél a módoknál a rendszer a teljes nyomtatási területre White (Fehér) tintát használ, ezért a White (Fehér) tinta gyorsabban fogyhat, mint a többi szín.
- ❑ Ha a nyomtatót több mint két hétig nem fogja használni, a tisztítótinta-adagolóegység (külön kapható) segítségével végezzen tárolás előtti karbantartást. Ha a nyomtatót e karbantartási művelet elvégzése nélkül, az aktuális állapotban hagyja, előfordulhat, hogy nem lehet megszüntetni a nyomtatófej eltömődését.
☞ „Hosszú távú, használaton kívüli tárolás előtti karbantartás“ 102. oldal

Bevezetés

Megjegyzés:

White (Fehér) tinta módban karbantartás közben is fogy a White (Fehér) tinta még akkor is, ha csak színes tintával nyomtat.

A nyomtató által végzett — a nyomtatófej optimális állapotban tartására szolgáló — automatikus karbantartási műveletek egy részét a nyomtató vezérlőpanelén kikapcsolhatja. További részletek a következőkben találhatók.

☞ „Sok idő kell a nyomtatónak, mire a bekapcsolás után használatra kész lesz/a felhasználandó tinta mennyiségével való takarékoskodáskor“ 141. oldal

Ingek (hordozók) kezelésével kapcsolatos tudnivalók

Nyomtatott ingek kezelése és tárolása során vegye figyelembe az alábbi tudnivalókat.

- ❑ Kerülje a napsugárzás közvetlen hatásának, a túlzott hőnek vagy a nedvességnek kitett helyeket. Ha az ingeket forró helyen tárolja a nyomtatást követően, akkor a nyomtatott felület meglágyulhat és tapadhat.
- ❑ Ne használjon centrifugát.
- ❑ Ne tisztítsa szárazon.
- ❑ Mosás előtt fordítsa ki az inget, majd hagyja így megszáradni.
- ❑ Ne használjon fehérítőt. Ez elszíntelenedést okozhat.
- ❑ Ne vasalja közvetlenül a nyomtatott felületet.
- ❑ Ne tegye ki közvetlen napsugárzásnak hosszú ideig.
- ❑ Ne használjon szerves oldószereket, például alkoholt.
- ❑ Ne dörzsölje a nyomtatott felületet vinil-klorid alapú műbőrhez. A színek rákerülhetnek a bőrre.
- ❑ A színes tintával nyomtatott felület foghat, ha azt a csak White (Fehér) tintával nyomtatott felülethez dörzsöli. Ha ez történik, letörölheti a rákerült színt egy puha törlőruhával vagy kefével és egy kevés háztartási mosószerrel.

- ❑ Ha előkezelő folyadékot használt, és fixálta a tintát, azt ajánljuk, hogy viselés előtt vízben mossa ki az inget az előkezelő folyadék maradványainak eltávolítása érdekében.
- ❑ Ha látszanak az előkezelő folyadék maradványai, próbálkozzon meg vízzel történő mosással, ennek hatása azonban függ az ing anyagától.
- ❑ Ha előkezelő folyadékot alkalmazott fehér vagy világos színű ingen, az alkalmazás oldala besárgulhat. Az előkezelő folyadék felhordása után röviddel nyomtasson, majd mossa ki az inget vízben. Kerülje a nem nyomtatott ingek közvetlen napsugárzásnak kitett tárolását.

Az előkezelő folyadék kezelésére vonatkozó megjegyzések

- ❑ Javasoljuk, hogy az előkezelő folyadékot szobahőmérsékleten, a közvetlen napsugárzástól védve tárolja, és használja fel a csomagoláson olvasható lejárat dátum előtt.
- ❑ Felnyitás előtt rázza fel a poliészter-előkezelő folyadékot. Ha a folyadékot úgy használja, hogy nem lett felrázva, akkor az előkezelés hatása nem lesz megfelelő. A kinyitást követően nem szükséges felrázni a folyadékot.
☞ „A poliészter-előkezelő folyadék felrázása“ 48. oldal
- ❑ Ha a pamut-előkezelő folyadék tárolása során fehér alvadék képződik, akkor a használat előtt szűrje át a folyadékot az alvadék eltávolítása érdekében. Ha az adott állapotában használja az előkezelő folyadékot, akkor a nyomtatási eredmények nem lesznek egyenletesek.
☞ „A pamut-előkezelő folyadék átszűrése (csak alvadék keletkezésekor)“ 50. oldal

A készülékhez biztosított szoftver bemutatása

Mellékelte szoftverek


A következő táblázatban a mellékelte szoftverek láthatók. Az összes szoftvert letöltheti és telepítheti az epson.sn (<https://epson.sn>) oldalról. Csatlakoztassa a számítógépet az internethez, és telepítse a szoftvert.

A szoftverekkel kapcsolatos információkért tekintse meg az egyes szoftverek kézikönyveit.

Megjegyzés:

Nyomatómeghajtót nem tartalmaz. Ezzel a nyomtatóval csak úgy lehet nyomtatni, ha fel van telepítve a(z) Garment Creator 2 vagy egy RIP szoftver.

A nyomtatóhoz beépülő modulok az Epson weboldalán találhatóak.

Szoftver neve	Összefoglalás
Garment Creator 2	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Az egy kereskedelmi forgalomban lévő rajzoló szoftverrel megalkotott képeket betöltheti a rendszerbe, elvégezheti az alábbi beállításokat, azután pedig feladatokat hozhat létre. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Állítsa be a kép helyzetét és méretét a nyomtatáshoz használt íróhenger méretéhez képest. <input type="checkbox"/> Állítsa be a nyomtatási minőséget és a többi elemet. <input type="checkbox"/> A létrehozott feladatokat a nyomtatóra küldheti, vagy a számítógépre mentheti. <p>További részletekért lásd a(z) Garment Creator 2 útmutatót.</p>
Garment Creator Easy Print System (csak Windows esetén)	Ezzel a szoftverrel létrehozhat egy gyorsmappát a nyomtatáshoz. Ha átmásol egy képfájlt a gyorsmappába, automatikusan létrehozhat egy nyomtatási feladatot, és elküldheti azt a nyomtatóra. Ez akkor lehet hasznos, ha gyakran nyomtat ugyanazokkal a nyomtatási és elrendezési beállításokkal. A szoftvert arra a számítógépre telepítse, amelyikre a(z) Garment Creator 2 programot telepítették.
Epson Edge Dashboard	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Az Epson által nyújtott alábbi információkhoz könnyedén hozzájuthat az interneten. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A nyomtató firmware-hez tartozó frissítési információk (a firmware könnyedén frissíthető az alábbi felületről: Epson Edge Dashboard) <input type="checkbox"/> A(z) https://epson.sn oldalról telepített szoftverekre és kézikönyvekre vonatkozó frissítési információk (ha frissítési információk érhetőek el, indítsa el a(z) EPSON Software Updater programot a frissítés elvégzéséhez). <input type="checkbox"/> Epson által nyújtott információk <input type="checkbox"/> A(z) Epson Edge Dashboard telepítésekor hálózaton vagy USB kapcsolaton keresztül figyelemmel kísérheti egy számítógéphez csatlakoztatott nyomtató állapotát. <p> „A(z) Epson Edge Dashboard használata” 30. oldal</p>
EPSON Software Updater	A szoftver ellenőrzi az interneten esetlegesen elérhető új szoftverekre ill. frissítésekre vonatkozó információkat, és rendelkezésre állás esetén telepíti azokat. A(z) Garment Creator 2, Epson Edge Dashboard, valamint a nyomtatóhoz tartozó kézikönyvek is frissíthetők. Ha Windows rendszert használ, akkor ennek a szoftvernek a segítségével frissítheti a nyomtató firmware-ét is.

Bevezetés

Szoftver neve	Összefoglalás
Epson communications drivers (Epson kommunikációs illesztőprogramok) (csak Windows esetén)	Az Epson communications drivers (Epson kommunikációs illesztőprogramok) telepíteni kell a következő esetekben. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ha Ön a következőket használja: Epson Edge Dashboard és Garment Creator 2 <input type="checkbox"/> Ha a számítógép és a nyomtató USB-n keresztül kapcsolódik, és Ön kereskedelmi forgalomban kapható RIP szoftvert használ
Install Navi	Ez a telepítő. A telepítés során a varázsló segítségével könnyedén beállíthatja a hálózathoz történő csatlakozáshoz szükséges címbeállításokat.
EpsonNet Config SE (csak Windows esetén)	Ezzel a szoftverrel a nyomtató hálózati beállításait hajthatja végre a számítógépről. Különösen akkor hasznos, ha címeket és neveket kell megadni a billentyűzetet használva.

Megjegyzés:


Ha Mac rendszerrel használja ezt a nyomtatót, akkor a(z) EPSON Software Updater csak szoftverfrissítéseket tud fogadni (például Garment Creator 2), firmware-frissítéseket nem.

Ellenőrizze a(z) Epson Edge Dashboard esetleges firmware-frissítéseit, és szükség szerint frissítse.

További részletekért lásd a(z) Epson Edge Dashboard útmutatót.

Beépített szoftver a nyomtatóban

Az alábbi szoftverek vannak előre feltelepítve a nyomtatóra. Webböngészőből, hálózaton keresztül indítsa és használja.

Szoftver neve	Funkció
Web Config	A szoftver hálózati rendszergazdák számára készült. A hálózati biztonsági beállítások innen konfigurálhatók: Web Config. A szoftver e-mailes értesítési funkcióval is rendelkezik, nyomtatási hibák és egyéb problémák értesítésére alkalmas.  „A(z) Web Config használata” 32. oldal

A(z) Garment Creator 2 használata

Megjegyzés:

A szoftvert frissítettük, a használhatóság és az egyes funkciók jobb működése miatt van rá szükség. A részletes tudnivalókat lásd a szoftver útmutatójában.

Indítási eljárás

Az alkalmazás az alábbi módszerekkel indítható el.

Windows

- Kattintson a **Start (Indítás) — All Programs (Minden program) (vagy Programs (Programok)) — Epson Software — Garment Creator 2** lehetőségre a megadott sorrendben.
- Duplán kattintson az asztalon a(z) **Garment Creator 2** ikonra.



Mac

Válassza ki a(z) **Move (Áthelyezés) — Applications (Alkalmazások) — Epson Software** elemet ebben a sorrendben, majd duplán kattintson a(z) **Garment Creator 2** ikonra.



Bezárási eljárás

A fő képernyő jobb felső sarkában kattintson a(z) **×** ikonra.

A(z) Epson Edge Dashboard használata

Megjegyzés:

A szoftvert frissítettük, a használhatóság és az egyes funkciók jobb működése miatt van rá szükség. A részletes tudnivalókat lásd a szoftver útmutatójában.

Indítási eljárás

A(z) Epson Edge Dashboard egy webes alkalmazás.

1

Az alkalmazás az alábbi módszerekkel indítható el.

Windows

Kattintson a(z) **Epson Edge Dashboard** ikonra az asztal toolbar (eszköztár) elemén, majd válassza ki a(z) **Show Epson Edge Dashboard** elemet.



Mac

Kattintson a(z) **Epson Edge Dashboard** ikonra az asztalon lévő menu bar (menüsor) elemen, majd válassza ki az **Show Epson Edge Dashboard** lehetőséget.



2

Ekkor az Epson Edge Dashboard elindul.

A nyomtató regisztrálása

A(z) Epson Edge Dashboard képes figyelni és kezelni a regisztrált nyomtatókat, valamint átmásolni rájuk a hordozóbeállításokat.

Bevezetés

A(z) Windows számítógépeken a nyomtatók regisztrálása automatikusan zajlik. Így a(z) Epson Edge Dashboard indítását követően Ön azonnal monitorozhatja és kezelheti őket. Ha a rendszer nem regisztrálja a nyomtatóját automatikusan, akkor ellenőrizze, hogy az alábbiakban felsorolt feltételek mellett használja-e a berendezést, majd regisztrálja a nyomtatót manuális módon.

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

A rendszer nem regisztrálja automatikusan a nyomtatókat a(z) Mac gépekhez. Amikor először indítja el a(z) Epson Edge Dashboard-t, regisztrálja a nyomtatóját kéziképpel megjelenő Printer Registration képernyőn.

Manuális regisztrálási folyamat

- 1** Ellenőrizze a nyomtatási listában megjelenített nyomtatókat.

Windows

Győződjön meg arról, hogy a regisztrálni kívánt nyomtató a nyomtatók listáján van. Kattintson a(z) **Add Search** elemre, amennyiben keresnie kell a regisztrálni kívánt nyomtatókat. A rendszer a megtalált nyomtatókat a nyomtatási listához adja.

Mac

- Ha a számítógép és a nyomtatók USB-n keresztül csatlakoznak
A nyomtatók listára helyezéséhez kattintson a(z) **Add Search**.
- Ha a számítógép és a nyomtatók hálózaton keresztül csatlakoznak
Kattintson a(z) **Search Option** elemre, adja meg a nyomtató hálózati IP-címét, majd kattintson a(z) **+** elemre. Majd a kívánt nyomtató listára helyezéséhez kattintson a(z) **Add Search** elemre.

- 2** Helyezzen egy elemet a regisztrálni kívánt nyomtató **A nyomtató neve** eleme mellé.

- 3** Kattintson a(z) **Alkalmaz** elemre.

A rendszer alkalmazza a nyomtatók listájában végrehajtott módosítást.

Bezárási eljárás

Zárja be a webböngészőt.

A(z) EPSON Software Updater használata

Megjegyzés:

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

Szoftver frissítés elérhetőségének ellenőrzése

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

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

Windows 8.1

Írja be a szoftver nevét a keresés panelbe, majd válassza ki a kijelzett ikont.

Kivéve: Windows 8.1

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

Mac


Kattintson a **Move (Áthelyezés)** — **Applications (Alkalmazások)** — **Epson Software — EPSON Software Updater** lehetőségre.

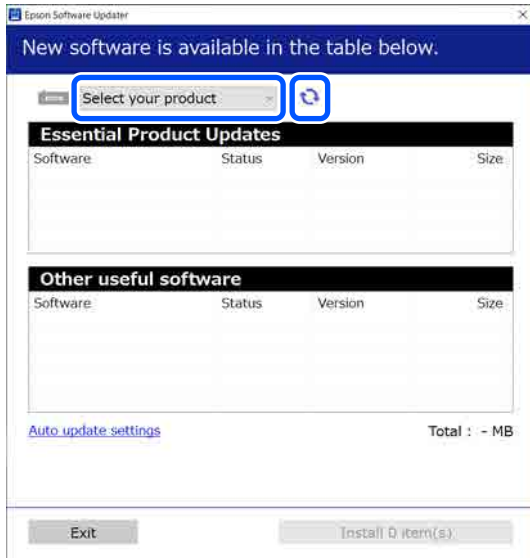
Bevezetés

Megjegyzés:

Windows rendszerben a program úgy is elindítható, ha az asztal eszköztárában a nyomtató ikonjára kattint, majd kiválasztja a **Software Update (Szoftver frissítés)** lehetőséget.

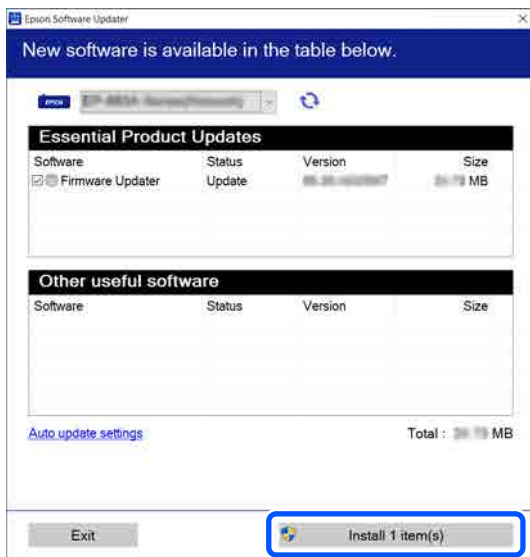
3

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



4

Válassza ki a frissíteni kívánt szoftvereket és kézikönyveket, majd kattintson a Telepítés gombra a telepítés elindításához.



Csak Windows

Ha a(z) Firmware Updater megjelenik, akkor a legújabb firmware elérhető. A(z) Firmware Updater kiválasztása után kattintson a Telepítés gombra a(z) Firmware Updater automatikus elindításához és a nyomtató firmware-ének a frissítéséhez.

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

! Fontos:

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

Megjegyzés:

Azok a szoftverek, amelyek nem szerepelnek a listában, nem frissíthetők a(z) EPSON Software Updater programmal. A szoftver legújabb verzióit keresse az Epson weboldalán.

<https://www.epson.com>

Frissítési értesítések beállítása

1

Indítsa el a(z) EPSON Software Updater programot.

2

Kattintson az **Automatikus frissítési beállítások** lehetőségre.

3

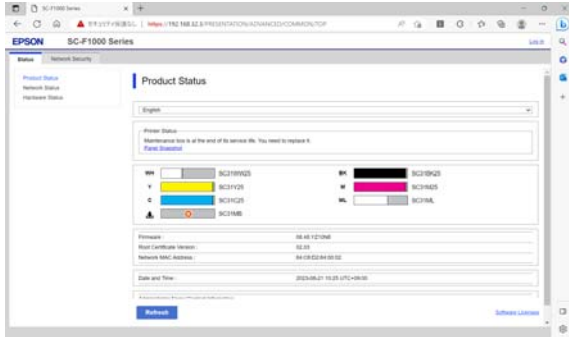
A nyomtató **Keresési időköz** mezőjében válassza ki a frissítések keresésére vonatkozó időintervallumot, majd kattintson az **OK** gombra.

A(z) Web Config használata

A szakasz azt ismerteti, hogyan kell elindítani a szoftvert, továbbá összegzi a szoftver funkcióit.

Funkciók összefoglalása

A szakasz a(z) Web Config fő funkcióit mutatja be.



Normál felhasználóknak

A következő információkat bárki megtekintheti a nyomtató IP-címének a megadásával.

- A nyomtató állapota (például a hátralévő tintamennyiség)
- A hálózati beállítások tartalma (a beállítások nem módosíthatók)

Rendszergazdáknak


Ha rendszergazdaként jelentkezik be, akkor a következő funkciók is elérhetők.

- Ellenőrizze vagy frissítse a nyomtató firmware-verzióját.
- Konfigurálja a nyomtató hálózati beállításait és speciális biztonsági beállításait, például az SSL/TLS kommunikációt, az IPsec/IP-szűrést és az IEEE 802.1X elemet, amelyet egyedül a nyomtatóval nem lehet konfigurálni.

Indítási eljárás

Indítsa el a szoftvert webböngészőből olyan számítógépen vagy okoseszközön, amely ugyanahhoz a hálózathoz kapcsolódik, mint a nyomtató.

1

Nyomja meg a(z)  elemet, majd a nyomtató IP-címének ellenőrzéséhez nyomja meg sorrendben a következő elemeket: **General Settings** — **Network Settings** — **Advanced** — **TCP/IP**.

Megjegyzés:

Az IP-címet a hálózati csatlakozás ellenőrzésére szolgáló jelentés kinyomtatásával is megtekintheti. A jelentést az alábbi elemek lenti sorrendben történő megérintésével is kinyomathajta a Kezdőképernyőről.

 — **General Settings** — **Network Settings** — **Network Status** — **Print Status Sheet**

2

Indítson el egy webböngészőt olyan számítógépen vagy okoseszközön, 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: http://nyomtató IP-címe/

IPv6: http://[nyomtató IP-címe]/

Például:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[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 (**Felhasználónév**) és a jelenlegi jelszót (**Jelenlegi jelszó**), majd kattintson az **OK** gombra.

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

 „A kezdeti jelszó ellenőrzése“ 35. oldal

Bezárási eljárás

Zárja be a webböngészőt.

A szoftver eltávolítása

Fontos:

- Jelentkezzen be „Computer administrator (Számítógép rendszergazdája)” típusú fiókba (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.
- Ha az Epson kommunikációs illesztőprogramokat eltávolítja, majd újratelepíti, akkor indítsa újra a számítógépet.

Windows

Ez a rész az Epson kommunikációs illesztőprogramok eltávolításának módját ismerteti, azokat példaként használva. Azt javasoljuk, hogy a munka megkezdése előtt kapcsolja ki a nyomtatót és válassza le a számítógéphez csatlakoztatott kábeleket.

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 a(z) **SC-F1000 Series Comm Driver** menügombra a listában, majd válassza ki az **Uninstall (Eltávolítás)** elemet a menüben.
Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.
A megerősítést kérő üzeneten kattintson a **Yes (Igen)** gombra.

Kivéve: Windows 11

- 1** Nyissa meg a Vezérlőpultot, majd kattintson az **Uninstall a program (Program eltávolítása)** gombra.
- 2** Válassza ki a(z) **SC-F1000 Series Comm Driver** elemet a listából, majd kattintson az **Uninstall (Eltávolítás)** gombra.
Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.
A megerősítést kérő üzeneten kattintson a **Yes (Igen)** gombra.

Mac

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

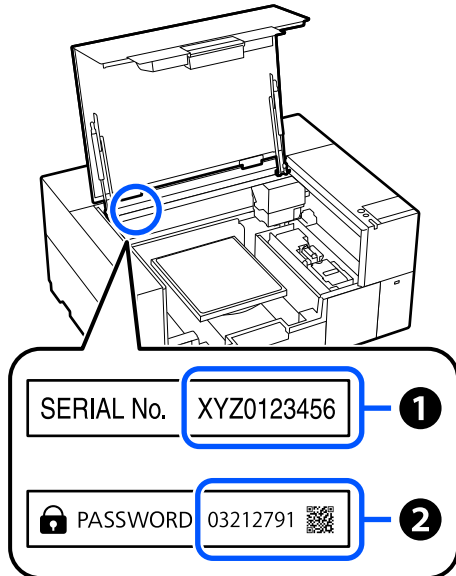
- 1** Zárja be a következőt: **Epson Edge Dashboard**.
- 2** Kattintson kétszer a(z) **Applications (Alkalmazások) — Epson Software — Epson Edge Dashboard — Epson Edge Dashboard Uninstaller** elemre.
Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a folytatáshoz.

A rendszergazdai jelszóval kapcsolatos megjegyzések

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

A kezdeti jelszó ellenőrzése

A kezdeti rendszergazdai jelszó a nyomtatófedél belsejének bal szélére ragasztott címkén látható.



- ❑ Ha csak egy címke van: a(z) ❶ címkén található SERIAL No. (sorozatszám) értéke a kezdeti jelszó. (A képen látható példában a kezdeti jelszó „XYZ0123456“.)
- ❑ Ha két címke van: a(z) ❷ címkén található PASSWORD (jelszó) értéke a kezdeti jelszó. (A képen látható példában a kezdeti jelszó „03212791“.)

A jelszó módosítása

- 1 Indítsa el a(z) Web Config programot, és jelentkezzen be rendszergazdaként.
[🔗 „Indítási eljárás“ 33. oldal](#)
- 2 Kattintson a **Termékbiztonság** lapra, majd a **Rendszergazdai jelszó módosítása** elemre.
- 3 Írja be a **Jelenlegi jelszó** és az **Új jelszó**, majd kattintson az **OK** gombra.
 Állítsa be a **Felhasználónév** paramétert, ha szükséges.

! Fontos:

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


A hálózati csatlakozási módok módosítása

A nyomtató vezetékes LAN vagy vezeték nélküli LAN hálózatokhoz tud csatlakozni. Ezenfelül támogatja a Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) szolgáltatást is, amely révén egy számítógép vagy más eszköz közvetlenül, vezeték nélkül csatlakoztatható a nyomtatóhoz még akkor is, ha nem áll rendelkezésre vezetékes LAN vagy vezeték nélküli LAN környezet.

A nyomtató egyszerre nem tud vezetékes LAN és vezeték nélküli LAN hálózathoz csatlakozni. A Wi-Fi Direct csatlakozás megvalósítása független attól, hogy a nyomtató hálózathoz csatlakozik-e.


Ebben a fejezetben a csatlakozási módok közötti váltás módjának folyamatát mutatjuk be.

Váltás vezetékes LAN hálózatra

- 1 Nyomja meg a  ikont a Kezdőképernyőn.

Megjegyzés:

Az ikon formája és színe a csatlakozás állapota szerint változó.

 „A kijelző értelmezése és használata“ 16. oldal

- 2 Nyomja meg a **Description** elemet.
- 3 Nyomja meg a **Wired LAN Connection Method** elemet.
- 4 Elindul a hozzáférési ponttal történő vezeték nélküli LAN csatlakozás letiltásának folyamata. Várjon, amíg a **The Wi-Fi connection is disabled.** üzenet megjelenik.

- 5 Csatlakoztassa össze az útleválasztót és a nyomtatót egy LAN kábellel.

A nyomtató LAN portjának helye az alábbi hivatkozáson tekinthető meg.


 „Elülső szakasz/jobbi oldali szakasz“ 10. oldal

Váltás vezeték nélküli LAN hálózatra

A hozzáférési ponthoz — amelyhez a nyomtatót csatlakoztatta — tartozó SSID (hálózat neve) és jelszó szükséges. Ezeket előre erősítse meg. A nyomtató vezeték nélküli LAN hálózathoz is csatlakoztatható, miközben a LAN kábel is csatlakozik.


Megjegyzés:

Ha a hozzáférési pont támogatja a WPS (Wi-Fi Protected Setup) szolgáltatást, a nyomtató **Push Button Setup (WPS)** vagy **PIN Code Setup (WPS)** segítségével is csatlakoztatható, SSID és jelszó használata nélkül.

- 1 Nyomja meg a  ikont a Kezdőképernyőn.

Megjegyzés:

Az ikon formája és színe a csatlakozás állapota szerint változó.

 „A kijelző értelmezése és használata“ 16. oldal

- 2 Nyomja meg a **Router** elemet.
- 3 Nyomja meg a **Change to Wi-Fi connection.** elemet.
Megjelennek a vezetékes LAN csatlakozás állapotának részletei.
- 4 Ellenőrizze a megjelenő üzenetet, majd nyomja meg a **Yes** elemet.
- 5 Nyomja meg a **Wi-Fi Setup Wizard** elemet.

A hálózati csatlakozási módok módosítása

- 6** Válassza ki a kívánt SSID elemet.
Ha a kívánt SSID nem látható, nyomja meg a **Search Again** elemet a lista frissítéséhez. Ha ezután sem látható, nyomja meg az **Enter Manually** elemet, és közvetlenül írja be az SSID azonosítót.

- 7** Nyomja meg az **Enter Password** elemet, majd adja meg a jelszót.

Megjegyzés:


- A jelszó beírásakor figyeljen a kis- és nagybetűk megkülönböztetésére.
- Ha közvetlenül írta be az SSID elemet, a jelszó beírása előtt állítsa a **Password** pontot **Available** lehetőségre.

- 8** Ha a bevitel kész, nyomja meg az **OK** gombot.

- 9** Ellenőrizze a beállításokat, majd nyomja meg a **Start Setup** elemet.

- 10** A folyamat befejezéséhez nyomja meg az **OK** gombot.

Ha nem sikerül a kapcsolódás, válassza a **Connection Check** lehetőséget. A képernyőn megtekintheti a szükséges intézkedést.

 „A hálózati csatlakozási állapot ellenőrzése“ 38. oldal

- 11** Zárja be a Network Connection Settings képernyőt.


Közvetlen, vezeték nélküli csatlakozás (Wi-Fi Direct)

A nyomtatóval közvetlen kapcsolat ideiglenesen például olyan esetekben valósítható meg, amikor a nyomtató nem csatlakozik hálózathoz, vagy nincs jogosultsága bejelentkezni a hálózatra.

A Wi-Fi Direct funkció alapértelmezés szerint le van tiltva. Az alábbiakban a Wi-Fi Direct engedélyezésétől a csatlakozásig tartó folyamatot ismertetjük.


Megjegyzés:

A nyomtató maximum nyolc számítógéppel csatlakoztatható össze egyszerre. Amennyiben másik készüléket szeretne csatlakoztatni, de nyolc eszköz már csatlakozik, válassza le az egyik már csatlakozó készüléket a nyomtatóról.

- 1** Nyomja meg a  ikont a Kezdőképernyőn.

Megjegyzés:

Az ikon formája és színe a csatlakozás állapota szerint változó.

 „A kijelző értelmezése és használata“ 16. oldal

- 2** Nyomja meg a **Wi-Fi Direct** elemet.

Ha a Wi-Fi Direct funkció már engedélyezett, megjelenik a hálózat (SSID), a jelszó, a csatlakoztatott készülékek száma stb. Folytassa az 5. lépéssel.

Megjegyzés:

Amennyiben a hálózat (SSID), a készülék neve stb. megjelenített elemek közül valamelyik nem látható, mivel a képernyő jobb széle levágja, az adott elemet megnyomva megjelenítheti a teljes beállítási értéket.

- 3** Nyomja meg a **Start Setup** elemet.

- 4** Nyomja meg a **Connect to Computer** elemet.

- 5** Nyomja meg a **Start Setup** elemet.

A Wi-Fi Direct funkció engedélyezett, valamint a hálózat (SSID) és a jelszó látható.

- 6** Nyissa meg a Wi-Fi beállítást azon az eszközön, amelyet szeretne a nyomtatóhoz csatlakoztatni, válassza ki a nyomtató képernyőjén látható SSID hálózatot, azután írja be a képernyőn látható jelszót.

- 7** A kapcsolat létrejöttekor nyomja meg a **Complete** gombot a folyamat befejezéséhez.

- 8** A nyomtató képernyőjén nyomja meg a **Close** gombot a hálózati csatlakozási beállítások képernyő bezárásához.

A hálózati csatlakozási módok módosítása


Ha a(z) Garment Creator 2 program telepítve van a csatlakoztatott eszközön, akkor a(z) Garment Creator 2 segítségével nyomtathat.

Megjegyzés:

Ha kikapcsolja a nyomtató áramellátását, a csatlakoztatott eszközökkel való kapcsolat is mind megszűnik. A nyomtató visszakapcsolása után az újracsatlakozáshoz végezze el ismét az 1. lépéstől a folyamatot.


A hálózati csatlakozási állapot ellenőrzése

A nyomtató képernyőjén megjeleníthető a nyomtató és a vezeték nélküli LAN router (hozzáférési pont) közötti kapcsolat állapota.

- 1 Nyomja meg a  ikont a Kezdőképernyőn.

Megjegyzés:

Az ikon formája és színe a csatlakozás állapota szerint változó.


 „A kijelző értelmezése és használata“ 16. oldal

- 2 Nyomja meg a **Connection Check** elemet. Ekkor elkezdődik a kapcsolat ellenőrzése.

Ha hiba történik, ellenőrizze a következő szakaszban leírtakat, és tegye meg a megfelelő intézkedést.

Hibakód és megoldások


Ellenőrizze a nyomtató képernyőjén megjelenített hibakódot (E-XX), és tegye meg a megfelelő intézkedést.


 „E-1“ 38. oldal

 „E-2, E-3, E-7“ 38. oldal

 „E-5“ 39. oldal


 „E-6“ 39. oldal


 „E-8“ 39. oldal

 „E-9“ 40. oldal

 „E-10“ 40. oldal

 „E-11“ 40. oldal

 „E-12“ 40. oldal

 „E-13“ 41. oldal

E-1

Megoldások:

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

E-2, E-3, E-7

Megoldások:

- Győződjön meg arról, hogy a vezeték nélküli útválasztó be van kapcsolva.
- Győződjön meg arról, hogy a számítógép vagy az eszköz megfelelően csatlakozik a vezeték nélküli útválasztóhoz.
- Kapcsolja ki a vezeték nélküli útválasztót. Várjon 10 másodpercet, majd kapcsolja be.
- Helyezze a nyomtatót közelebb a vezeték nélküli útválasztóhoz, és távolítson el minden akadályt a kettő közül.
- Ha manuálisan adta meg az SSID-t, ellenőrizze, hogy helyes-e. Az SSID-t a nyomtató képernyőjén, a **Wired LAN/Wi-Fi Status** pontban ellenőrizheti.
- Ha egy vezeték nélküli útválasztó több SSID-azonosítót használ, válassza ki a kijelzett SSID lehetőséget. Ha az SSID nem kompatibilis frekvenciát használ, a nyomtató nem jeleníti meg azt.

A hálózati csatlakozási módok módosítása

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

E-5

Megoldások:

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

- WEP-64 bit (40 bit)

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

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

E-6

Megoldások:

- Ellenőrizze, hogy le van-e tiltva a MAC-címek szűrése. Ha engedélyezve van, regisztrálja a nyomtató MAC-címét, hogy ne történjen meg a szűrése. A részletes tudnivalókhöz olvassa el a vezeték nélküli útválasztóhoz kapott dokumentációt. A nyomtató MAC-címét a nyomtató képernyőjén, a **Wired LAN/Wi-Fi Status** pontban ellenőrizheti.
- Ha a vezeték nélküli útválasztó megosztott hitelesítést használ WEP biztonsági módszerrel, akkor ellenőrizze, hogy a hitelesítési kulcs helyes-e.
- Amennyiben a csatlakoztatható eszközök száma a vezeték nélküli útválasztón kevesebb, mint a csatlakoztatni kívánt hálózati eszközök száma, akkor végezzen el beállításokat a vezeték nélküli útválasztón a csatlakoztatható eszközök számának növeléséhez. A beállítások elvégzéséhez részletes útmutatásért olvassa el a vezeték nélküli útválasztóhoz kapott dokumentációt.

E-8

Megoldások:

- Engedélyezze a DHCP-t a vezeték nélküli útválasztón, ha a nyomtató IP-cím lekérési beállítása Auto (Automatikus).

A hálózati csatlakozási módok módosítása

- Ha a nyomtató IP-cím lekérése beállításának értéke Manual (Kézi), akkor a manuálisan megadott IP-cím tartományon kívüli lesz (például: 0.0.0.0.). Állítson be érvényes IP-címet a nyomtató kezelőpaneljén, vagy a Web Config beállítás segítségével.

E-9

Megoldások:

Ellenőrizze a következő pontokat.

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

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

<https://epson.sn> — Beállítás

E-10

Megoldások:

Ellenőrizze a következő pontokat.

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

Amennyiben az adatok valamelyike helytelen, állítsa alaphelyzetbe a hálózati címet. Az IP-címet, az alhálózati maszkot és az alapértelmezett átjárót a nyomtató képernyőjén, a **Wired LAN/Wi-Fi Status** pontban ellenőrizheti.

Ha a DHCP engedélyezett, módosítsa a nyomtató IP-cím lekérés beállítását Auto (Automatikus) értékre. Ha manuálisan szeretné beállítani az IP-címet, ellenőrizze az IP-címet a nyomtató képernyőjének **Wired LAN/Wi-Fi Status** pontjában, majd válassza a Manual (Kézi) lehetőséget a hálózati beállítások képernyőjén. Az alhálózati maszk értéke [255.255.255.0] legyen.

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

E-11

Megoldások:

Ellenőrizze a következő pontokat.

- Az alapértelmezett átjáró címe helyes, amikor a nyomtató TCP/IP beállításának értéke Manual (Kézi).
- Az alapértelmezett átjáróként beállított eszköz be van kapcsolva.

Állítsa be helyesen az alapértelmezett átjáró címét. A nyomtató alapértelmezett átjárócímét a nyomtató képernyőjén, a **Wired LAN/Wi-Fi Status** pontban ellenőrizheti.

E-12

Megoldások:

Ellenőrizze a következő pontokat.

- A hálózat többi eszköze be van kapcsolva.
- A hálózati címek (IP-cím, alhálózati maszk és alapértelmezett átjáró) helyesek, amennyiben manuálisan adja meg őket.
- A többi eszköz hálózati címei (alhálózati maszk és alapértelmezett átjáró) azonosak.
- Az IP-cím nem ütközik más eszközökkel.

A hálózati csatlakozási módok módosítása

Ha a nyomtatója és a hálózati eszközök még mindig nem csatlakoznak a fentiek ellenőrzése után is, próbálja ki az alábbiakat.

- ❑ Kapcsolja ki a vezeték nélküli útválasztót. Várjon 10 másodpercet, majd kapcsolja be.
- ❑ A telepítő segítségével végezze el újra a hálózati beállításokat. A következő webhelyen futtathatja. <https://epson.sn> — **Beállítás**
- ❑ Több különböző jelszót is regisztrálhat egy olyan vezeték nélküli útválasztón, amelyik a WEP biztonsági típust használja. Ha több jelszót regisztrált, ellenőrizze, hogy az első regisztrált jelszó van-e beállítva a nyomtatón.

E-13

Megoldások:

Ellenőrizze a következő pontokat.

- ❑ A hálózati eszközök (pl. vezeték nélküli útválasztó, hub és útválasztó) be vannak kapcsolva.
- ❑ A hálózati eszközök TCP/IP beállítása nincs manuálisan beállítva. (Ha a nyomtató TCP/IP beállításainak megadása automatikus, míg a többi hálózati eszköz TCP/IP beállításainak végrehajtása manuális, akkor a nyomtató hálózata eltérhet a többi eszköz hálózatától.)

Ha a fentiek ellenőrzését követően sem működik a hálózati nyomtatás, próbálkozzon a következőkkel.

- ❑ Kapcsolja ki a vezeték nélküli útválasztót. Várjon 10 másodpercet, majd kapcsolja be.
- ❑ A telepítő használatával hajtsa végre a hálózati beállításokat a számítógépen, amely ugyanazon a hálózaton van, mint a nyomtató. A következő webhelyen futtathatja. <https://epson.sn> — **Beállítás**
- ❑ Több különböző jelszót is regisztrálhat egy olyan vezeték nélküli útválasztón, amelyik a WEP biztonsági típust használja. Ha több jelszót regisztrált, ellenőrizze, hogy az első regisztrált jelszó van-e beállítva a nyomtatón.

Alapvető nyomtatás

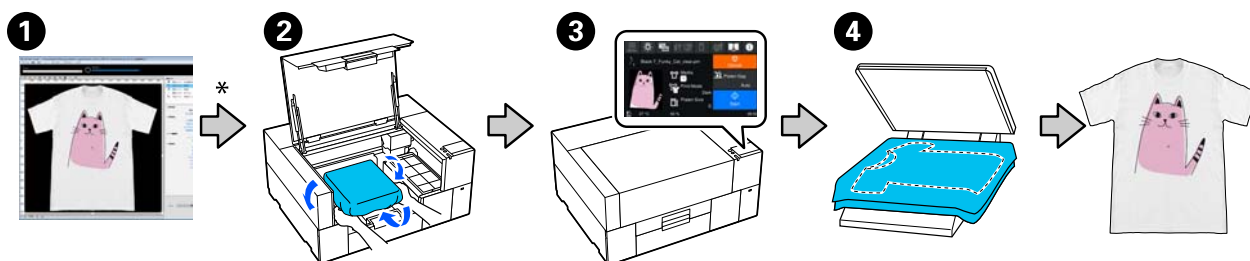
Áttekintés

Megjegyzés:

A nyomtató a DTF (Direct to Film, azaz közvetlenül fóliára történő) nyomtatást is támogatja a kereskedelemben kapható DTF fólia és por használatával.


DTF fóliára történő nyomtatás esetén tekintse meg a mellékelt Útmutató digitális transzferfóliára nyomtatáshoz online kézikönyvet.

A következő ábra a feladat létrehozásától a nyomtatásig tartó folyamatot ismerteti, csak színes tinta használatával, sztenderd vastagságú pamut ing esetén. A működési körülményektől függően előfordulhat, hogy a hordozó betöltése előtt további műveleteket kell elvégeznie. További részletekért lásd az alábbi táblázatban a „*“ részt.



Munkavégzési elem		Összefoglalás
1	Munkafeladatok létrehozása/küldése	Küldje el a létrehozott munkát erre a nyomtatóra (ehhez rendezze el a képeket itt: Garment Creator 2). További részletekért lásd a(z) Garment Creator 2 útmutatót.
*	Az előkezelő folyadék alkalmazása	A következő helyzetekben tegyen előkezelő folyadékot a nyomtatási felületre, mielőtt betölti a hordozót. <input type="checkbox"/> Nyomtatás White (Fehér) tintával pamut hordozóra <input type="checkbox"/> Nyomtatás poliészter hordozóra (bármilyen színű tintával) Az előkezelő folyadék fixálja a tintát az inghez, valamint javítja a szín erősségét. „Előkezelés” 47. oldal
2	Az ing (hordozó) betöltése	Csatlakoztassa az íróhengert a nyomtatóhoz, majd tölts be az inget (hordozót). „Az ing (hordozó) betöltése” 62. oldal Az íróhenger első alkalommal történő használata előtt csatlakoztassa a mellékelt csúszásgátló alátétet. „A csúszásgátló alátét csatlakoztatása/eltávolítása” 59. oldal
3	Nyomtatás	A nyomtatás megkezdése előtt győződjön meg róla, hogy a nyomtatási feladat megérkezett, és a nyomtató képernyője átváltott az előnézeti kijelzőre. „A nyomtatás indítása és megszakítása” 73. oldal

Alapvető nyomtatás

Munkavégzési elem	Összefoglalás
4 A tinta fixálása	<p>Vegye ki az inget a nyomtatóból, majd fixálja a tintát egy hőprésben vagy kemencében.</p> <p>Az optimális feltételek a hordozó szövetanyagától, valamint a tinta fixálásához használt eszköztől függően változnak.</p> <p> „A tinta fixálása” 75. oldal</p>

Alapvető nyomtatás

Előkészítés

Ha ingre kíván nyomtatni ezzel a nyomtatóval, a következő eszközökre és alkatrészekre lesz szüksége.

Készítse elő az eredeti tintaadagoló egységeket, az előkezelő folyadékot és az ehhez a nyomtatóhoz tartozó írőhengert.

 „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 145. oldal

Normál használati körülmények között

Íróhenger (a nyomtatóhoz vagy opcióhoz mellékelve)

A nyomtatót kis írőhengerrel adjuk. Két másik típusú írőhenger is rendelkezésre áll különböző méretekben, amelyek különböző célokra használhatók.

 „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 145. oldal

Csúszásgátló alátéteszköz (a nyomtatóhoz mellékelve)

Az egyenetlenségek és gyűrődések kiküszöbölésére szolgál, amikor az inget a csúszásgátló alátét segítségével helyezi az írőhengerre.

Ingek (kereskedelmi forgalomban elérhető)

Az alábbi típusú szövetanyagokat használhatja.

- 100% és 50% közötti pamuttartalmú szövetanyag
Azt javasoljuk, hogy 100%-os pamuttartalmú, vastag, sűrű szövésű anyagot használjon.
- 100% és 50% közötti poliésztertartalmú szövetanyag
Azt javasoljuk, hogy 100%-os poliésztertartalmú anyagot használjon.

Azt javasoljuk, hogy először végezzen próbanyomtatást a nyomtatási minőség ellenőrzése érdekében, mivel a nyomtatáshoz használt anyag típusa hatással lehet a nyomtatási minőségre.

Ragasztószalag vagy tisztítóhenger (kereskedelmi forgalomban elérhető)

Az eszközzel a nyomtatás megkezdése előtt az ing nyomtatott felületére tapadó szöszöket lehet eltávolítani.

Kemény henger (választható elem, illetve kereskedelmi forgalomban megvásárolható)

Az eszközzel a nyomtatás megkezdése előtt az ing nyomtatott felületén lévő szálakat lehet lepréselni.

Amennyiben kereskedelmi forgalomban kapható termékeket használ, mindenképpen készítsen elő egy kézi hengert és egy másik hengert az előkezelő folyadékhoz.

A tinta fixálására szolgáló eszköz

A tinta nyomtatás utáni fixálásához szüksége lesz az itt felsorolt eszközök egyikére. Az előírásoknak megfelelő módon használja.

Hőprés (kereskedelmi forgalomban elérhető)

A tinta fixálásán kívül az alábbi célokra is használható.

- Gyűrődések eltávolítása az ingekről a nyomtatás megkezdése előtt
- Nyomtatás előtt a kiálló szálak lesimítása a fúvókák eltömődésének megelőzése érdekében
- Az előkezelő folyadék rögzítése

A hőprésnek nagyobbak kell lennie az Ön írőhengerénél, és képesnek kell lennie elviselni 170 °C (338 °F) vagy akár ennél magasabb hőmérsékletet 90 másodpercig. Hablemezzel vagy hálóval rendelkező hőprést ajánlunk, hogy el tudjon távozni a gőz. Ha ezek nem biztosítottak, akkor előzetesen be kell szereznie őket.

Sütő (kereskedelmi forgalomban elérhető)

Kizárólag a tinta fixálására alkalmas. Használja a hőprést az előkezelő folyadék fixálásához.

A hőprés használatához készítse elő az alábbi tételeket.

Alapvető nyomtatás

Hőálló kiadólemezt (kereskedelmi forgalomban elérhető)

Helyezze az ingre, hogy ne kerülhessen előkezelő folyadék vagy tinta a hőprés présoldalára. Ezenfelül ennek segítségével lehet az ingeket a csúszásgátló alátéteszközzel a csúszásgátló alátéttel fedett írógépbe tölteni.

Készítse elő a szilikonpapírt, a fluorgyantával bevont lemezeket stb.

Hőálló anyag (kereskedelmi forgalomban kapható)

Tinta kijavításához használja egyenetlen területeken, varrások mentén, például az ujjak körül. Javasoljuk, hogy ugyanolyan anyagból legyen, mint maga az ing.

Előkezeléshez használható kiegészítők

Előkezeléshez készítse elő az alábbi tételeket, ha White (Fehér) tintával nyomtat pamut ingekre, vagy ha poliészter ingekre nyomtat.

Előkezelő folyadék (fogyóeszköz)

Az alábbi 2 típus kapható.

- Pamut-előkezelő folyadék: ezt csak akkor használja, ha White (Fehér) tintával nyomtat 100% és 50% közötti pamuttartalmú ingre.
- Poliészter-előkezelő folyadék: mindig használja, függetlenül a tintától, amikor 100% és 50% közötti poliésztertartalmú ingre nyomtat.

A kettő közül bármelyik előkezelő folyadék használható az 50% poliészter- és pamuttartalmú anyagokhoz, viszont az előkezelés eredménye az adott anyag tényleges típusától függően eltérő lehet. Ha szükséges, először végezzen próbanyomtatást, amellyel megállapíthatja, hogy melyik előkezelő folyadékot érdemes használnia.

Tiszta víz (kereskedelmi forgalomban elérhető)

Az előkezelő folyadék hígítására és az érzékelőfedelek megtisztítására szolgál.

Előkezelő folyadék henger (választható, illetve kereskedelmi forgalomban elérhető)

Ez az előkezelő folyadék ingre történő felhordásához használatos. Íróhenger használatával könnyebb felhordani a folyadékot olyan egyenetlen területekre, mint például a zsebek, és a permetezőkhöz képest kisebb a fröccsenésből adódó folyadékvesztés. Ha viszont a folyadékot nem egyenletesen viszi fel, előfordulhat, hogy a színezés nem lesz megfelelő vagy egyenetlen lesz.

A kiegészítő előkezelő készletben egy henger, egy nyél (hengersizár) és egy tálca található.

Ha kereskedelmi forgalomban kapható termékeket használ, akkor a következőket javasoljuk.

Henger: rövid sörtéjű, poliészter szállal, melynek rendkívül jó a folyadékfelszívó- és leadó képessége (ilyenek például a szobafestő hengerek).

Hengernyel: rozsdamentes alumíniumból

Egy külön tálcára is szüksége van, hogy a henger magába tudja szívni az előkezelő folyadékot.

Permetező (kereskedelmi forgalomban kapható)

Ez az előkezelő folyadék ingre történő felhordásához használatos.

A hengerhez képest ennek az eszköznek a segítségével könnyen és gyorsan fel tudja hordani a folyadékot. Az ingek permetezésekor gyakran előfordul azonban az előkezelő folyadék pazarlása az ing szélein túlra történő permetezés miatt, így permetező használatához helyet kell biztosítani.

Készítsen elő egy permetezőt, amellyel finom ködöt tud permetezni (elektromos permetező használatát javasoljuk).

A permetezés tulajdonságai, például a permetezés kiterjedése és egyenetlensége az előkezelő folyadék és a permetező típusától, illetve az előkezelő folyadék hígítási arányától függnek. Ha permetezőt használ, azt javasoljuk, hogy először ellenőrizze, hogy a folyadékot megfelelően lehet-e alkalmazni az előkezelő folyadék és az előkezelés feltételei szerint.

A pamut-előkezelő folyadék tárolása során esetlegesen keletkező alvadék kiszűréséhez a következőket kell használni.

Alapvető nyomtatás

Tölcsér (opcionális)

Tölcsérszűrő (fogyóeszköz)

Palack (kereskedelmi forgalomban kapható)

A nyomtatás megkezdése előtt

A nyomtatás megfelelő minőségének megtartása érdekében, minden nap, a nyomtatás megkezdése előtt hajtsa végre a következő ellenőrző lépéseket.

Ellenőrizze a maradék tinta mennyiségét:

A képernyőn ellenőrizze a hátralévő tinta mennyiségét. Ha a hátralévő tinta mennyisége a határérték alá csökkent, cserélje ki új egységgel a tintaadagoló egységet. Ha a tinta szintje alacsony, akkor javasoljuk, hogy a lehető leghamarabb cserélje ki a tintaadagoló egységet.

Amennyiben a tintaadagoló egység nyomtatás közben ürül ki, akkor a nyomtatást annak cseréje után folytathatja. Ha azonban nyomtatási munka közben cseréli ki a tintaadagoló egységet, akkor a száradási körülményektől függően különbségeket vehet észre a nyomatok tónusában.

 [„Tintaadagoló egységek kicserélése“ 92. oldal](#)

Eltömődött fúvókák ellenőrzése

A nyomtatás megkezdése előtt javasoljuk annak megerősítését, hogy a fúvókák nincsenek eltömődve. Ha a fúvókák eltömődtek, akkor hajtsa végre a(z) **Head Cleaning** műveletet.

Ha előre kitisztítja az eltömődött fúvókákat, akkor csökkentheti annak veszélyét, hogy eltömődött fúvókákkal nyomtasson vagy le kelljen állítania a nyomtatást az eltömődött fúvókák kezelése miatt.

 [„Eltömődött fúvókák ellenőrzése“ 97. oldal](#)

 [„A nyomtatófej tisztítása“ 99. oldal](#)

A(z) White (Fehér) tinta felrázása

Ha a felrázásra utasító üzenet megjelenik a képernyőn, rázza fel a tintaadagoló egységet.

A White (Fehér) tinta a tinta jellegzetességeinek köszönhetően más tintáknál könnyebben lerakódik (az összetevők leülepednek a folyadék aljára). A lerakódás hatására romolhat a nyomtatási minőség, a fúvókák pedig eltömődhetnek.

 [„A Tintaadagoló egységek időnkénti felrázása“ 96. oldal](#)

Alapvető nyomtatás

Előkezelés

Akkor alkalmazzon előkezelő folyadékot az ingen, ha White (Fehér) tintával nyomtat pamut ingekre, vagy ha poliészter ingekre nyomtat. Az előkezelő folyadék alkalmazásával javíthatja a tinta színének erősségét.

Ha csak színes tintával nyomtat pamut ingre, nem ajánlott előkezelést alkalmazni, mivel elképzeltető, hogy a nyomtatott anyag túl finom lesz a mosáshoz és dörzsöléshez.

A folyadék ingre történő felhordásához készítsen elő egy hengert vagy egy permetezőgépet.

 „Előkészítés“ 44. oldal

Végezze el az előkezelést az alábbi sorrendben.

Az előkezelő folyadék felrázása (csak a poliészter-előkezelő folyadék esetében)



Az előkezelő folyadék felnyitása



A pamut-előkezelő folyadék átszűrése (csak alvadék keletkezésekor)



Az előkezelő folyadék hígítása



Az előkezelő folyadék alkalmazása



Az előkezelő folyadék rögzítése

Kezelési óvintézkedések

Az előkezelési műveletek elvégzésekor vegye figyelembe az alábbi óvintézkedéseket. A műveletek elvégzése előtt olvassa el a biztonsági adatlapot. Az Epson webhelyéről letöltheti a biztonsági adatlapot.

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

 **Vigyázat:**

- Mindig viseljen védőszemüveget, kesztyűt és maszkot munka közben. Ha az előkezelő folyadék érintkezik a bőrrel, illetve a szemébe vagy a szájába hatol, azonnal tegye a következőket:*
 - Ha a folyadék a bőrre tapad, azonnal mossa le bőséges szappanos vízzel. Ha a folyadék irritálja vagy elszínteleníti a bőrt, forduljon orvoshoz.*
 - Ha a folyadék a szemébe kerül, azonnal öblítse ki vízzel. Ennek a figyelmeztetésnek a figyelmen kívül hagyása bevérzéshez vagy enyhe gyulladáshoz vezethet. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.*
 - Ha a folyadék a szájába kerül, azonnal forduljon orvoshoz.*
 - A folyadék lenyelése esetén ne végezzen hánytatást, hanem azonnal forduljon orvoshoz. Hánytatás során a folyadék érintkezhet a légcsővel, ami veszélyes lehet.*
- A folyadékot gyermekektől elzárva tartsa.*
- A munkavégzést követően mossa meg a kezét és alaposan gargalizáljon.*

Alapvető nyomtatás

Fontos:

- ❑ Az előkezelő folyadék alkalmazását minden esetben jól szellőző helyen végezze.
- ❑ Csak az aktuális feladathoz szükséges mennyiségű folyadékot készítsen elő. Ha a szükségesnél többet készít elő, és úgy hagyja, megkeményedhet.
- ❑ Ne tárolja a folyadékot túl magas vagy túl alacsony hőmérsékleten.
- ❑ Kerülje a napsugárzás közvetlen hatását. A tárolást normál szobahőmérsékleten végezze.
- ❑ Ha az előkezelő folyadék rátapad a nyomtatófejre, az a nyomtató hibás működését okozhatja, és romolhat a nyomtatás minősége. Gondoskodjon arról, hogy a folyadék ne tapadhasson véletlenül a nyomtató belsejébe például karbantartás során.

A leselejtezés módja

A fogyóeszközök leselejtezése

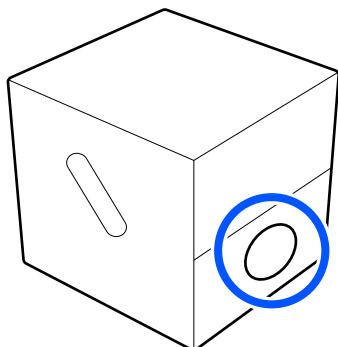
 „Leselejtezés“ 104. oldal

A poliészter-előkezelő folyadék felrázása

Kinyitás előtt rázza fel a poliészter-előkezelő folyadékot az alábbi lépések szerint. Ha a folyadékot úgy használja, hogy nem lett felrázva, akkor az előkezelés hatása nem lesz megfelelő.

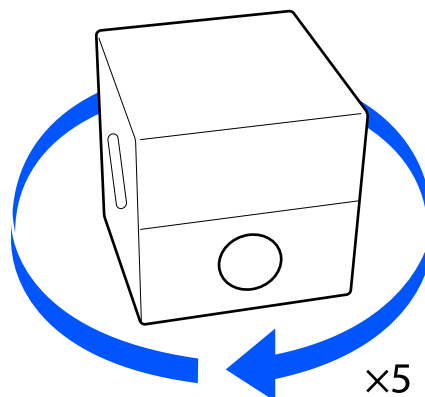
A kinyitást követően nem szükséges felrázni a folyadékot.

- 1 Tegye egy sík felületre azt a részét, ahol a csap kiáll az oldalsó részen.



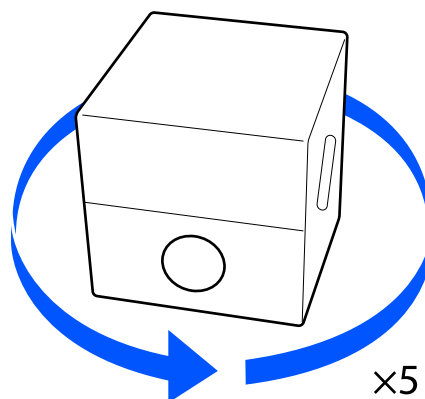
- 2 Fordítsa el ötször jobbra.

A forgatási sebesség kb. két másodpercenként egy forgatás legyen.



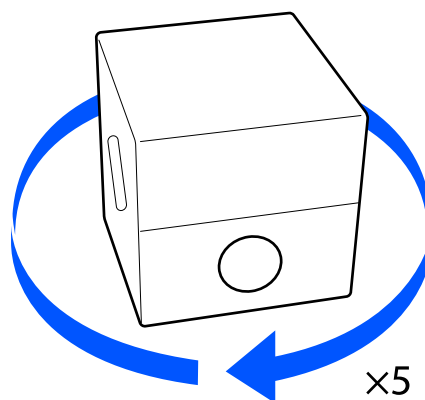
- 3 Fordítsa el ötször balra.

A forgatási sebesség kb. két másodpercenként egy forgatás legyen.



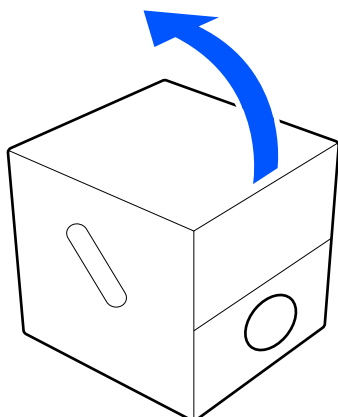
- 4 Fordítsa el ötször jobbra.

A forgatási sebesség kb. két másodpercenként egy forgatás legyen.



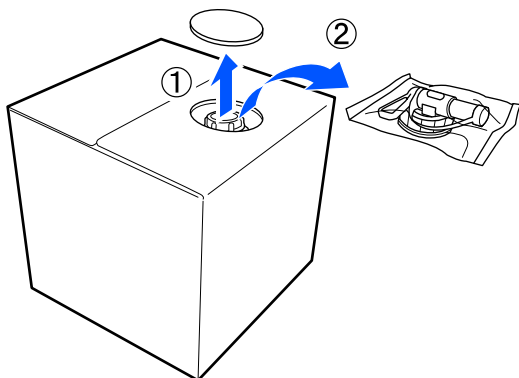
Alapvető nyomtatás

- 5** Fordítsa úgy a dobozt, hogy a csap felőli rész felül legyen.

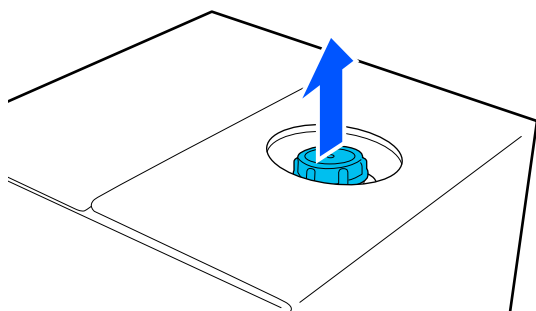


Az előkezelő folyadék felnyitása

- 1** Vágja el a kartont a perforáció mentén, majd vegye ki a csapot belülről.



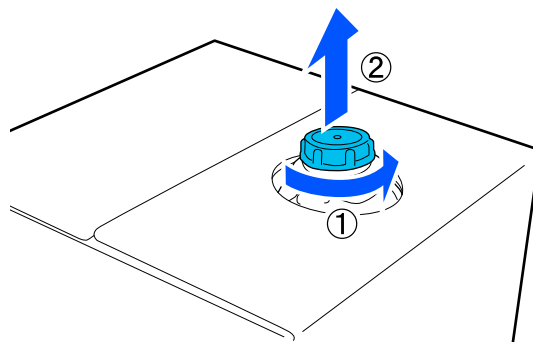
- 2** Húzza ki a kupakrész a kartonban lévő lyukból.



! **Fontos:**

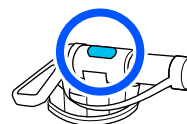
Gondoskodjon a kupakrész kartonlyukból történő kihúzásáról. Ha a csap kinyitása nem kihúzott állapotban történik, az előkezelő folyadék kilöttyenhet.

- 3** Vegye le a kupakot.



- 4** Vegye ki a csapot a tasakból, és ellenőrizze a lyuk láthatóságát.

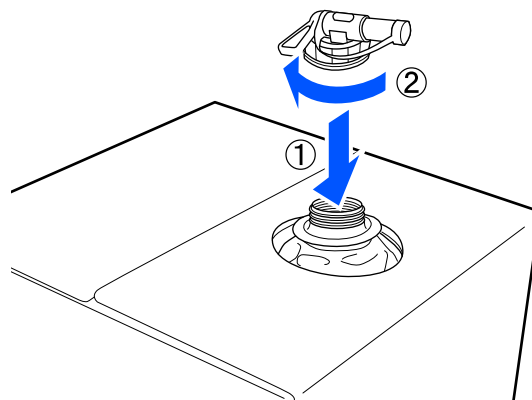
Ha nem látja a lyukat, forgassa el a csap fogantyúját addig, amíg láthatóvá válik a lyuk.



Megjegyzés:

Ha nem látja a lyukat, vagy megsérült a csap, lépjen kapcsolatba azzal a bolttal, ahol a terméket vásárolta.

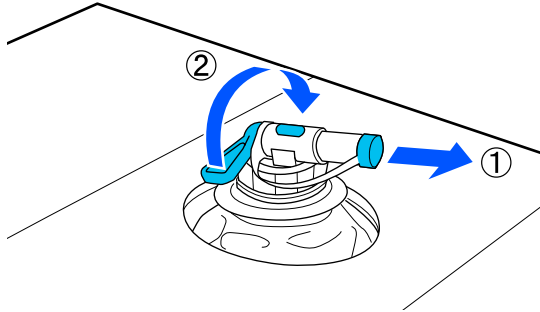
- 5** Szerelje fel a csapot.



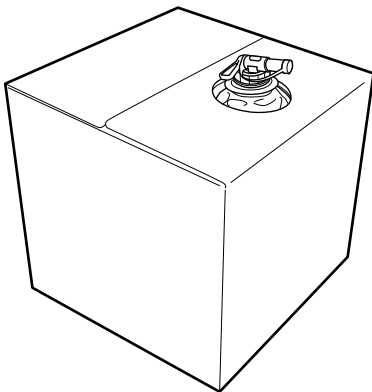
Alapvető nyomtatás

Betöltés

- 1 Vegye le a kupakot a csapról, és addig forgassa a fogantyút, amíg a lyuk lefelé néz.

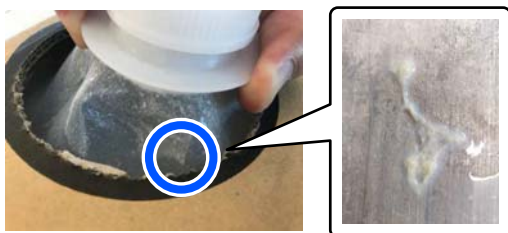


- 2 Billentse meg a kartont vagy a tartályt, és öntse be az előkezelő folyadékot a céltartályba.
- 3 Amikor befejezte a folyadék beöntését, hajtsa végre az 1. lépés műveleteit fordított sorrendben a csap kupakjának a csapra való visszaszereléséhez.
- 4 A csap nyílását minden esetben felfelé állva tartsa, ahogyan az az ábrán is látható.



A pamut-előkezelő folyadék átszűrése (csak alvadék keletkezésekor)

A pamut-előkezelő folyadék tárolása során fehér alvadék keletkezhet, ahogyan az a képen látható.



Ez az előkezelő folyadékban található fixáló komponens megolvadásának az eredménye. Ha az adott állapotában, alvadékkal használja az előkezelő folyadékot, akkor a nyomtatási eredmények nem lesznek egyenletesek. Ezért a használat előtt át kell szűrni a folyadékot az alvadék eltávolítása érdekében.

A szűréshez egy kifejezetten erre a célra szolgáló tölcserre és szűrőre, valamint egy kereskedelmi forgalomban kapható palackra van szüksége. Készítse elő a szükséges tárgyakat, majd kövesse a következő szakaszban található lépéseket.

Tölcser és szűrő

„Kiegészítők és fogyóeszközök“ 145. oldal

A szűrésre vonatkozó megjegyzések

- Minden liternyi előkezelő folyadék szűrése után cserélje ki a szűrőt egy új darabra.
- Használt szűrőt ne használjon újra, még akkor se, ha kevesebb mint egy litert szűrt át vele. Ha újrahasználja a szűrőt, akkor a szűrőhöz esetlegesen hozzátapadt száraz előkezelő folyadék bekeveredhet a folyadékba és egyenetlenséget okozhat.
- A szűrt előkezelő folyadékot négy napon belül használja fel.
- Ügyeljen arra, hogy a szűrést az előkezelő folyadék üzemi hőmérséklet-tartományán belül végezze el. Üzemi hőmérséklet

„Műszaki adatok táblázata“ 158. oldal

Előkészítés

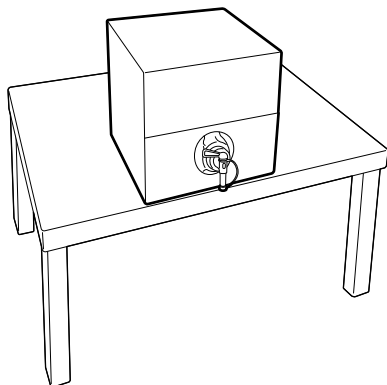
- Pamut-előkezelő folyadék
- Tölcser (opcionális)
- Tölcser-szűrő (fogyóeszköz)
- Legalább 1 literes kapacitású palackok (kereskedelmi forgalomban kaphatók)

Javasoljuk skálával vagy olyan más jelölésekkel ellátott palack használatát, amelyek egyértelműen jelzik, amikor Ön elérte az 1 litert.

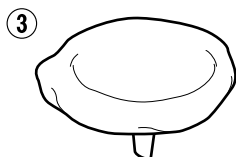
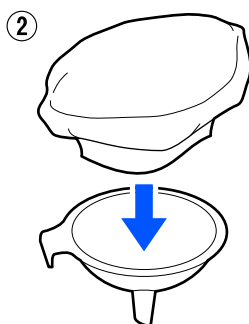
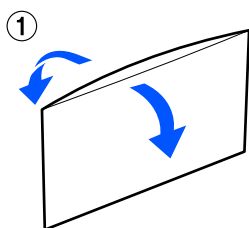
Alapvető nyomtatás

Szűrés

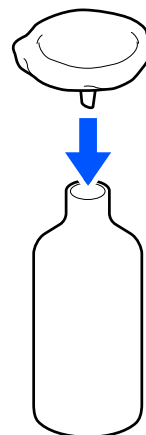
- 1** Helyezze az előkezelő folyadékot egy asztal tetejére úgy, hogy a kiöntőcső lefelé nézzen.



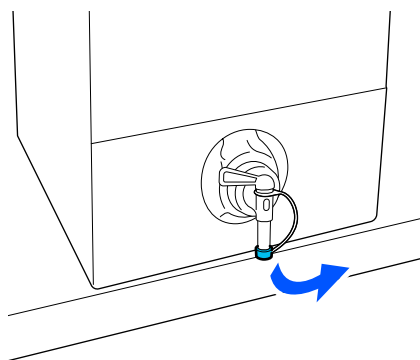
- 2** Nyisson ki egy új szűrőt és helyezze azt a tölcser fölé az illusztráción látható módon.



- 3** Helyezze be a tölcser-t a palack szájába.

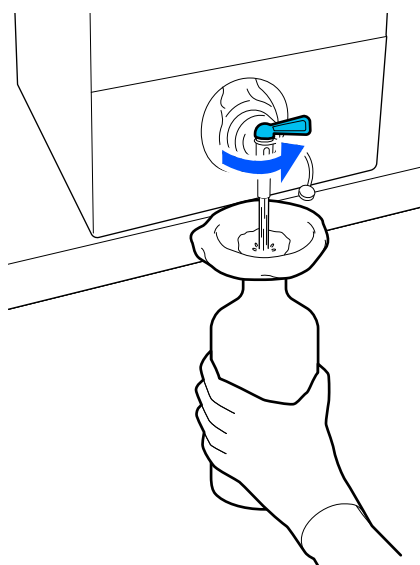


- 4** Távolítsa el a kupakot az előkezelő folyadék kiöntőcsővéről.



- 5** Nyissa ki a kart és töltsön 1 liternyi előkezelő folyadékot a palackba a szűrőn keresztül.

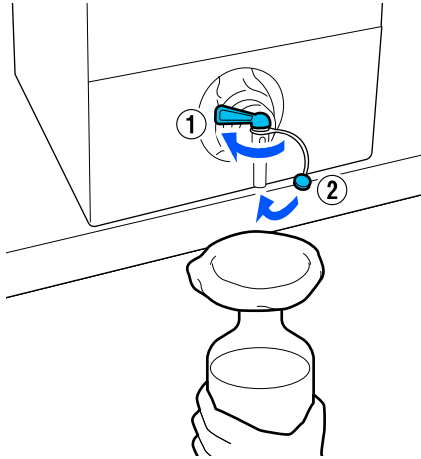
Ügyeljen arra, hogy a szűrőt ne töltsé túl előkezelő folyadékkal, máskülönben a folyadék túl fog csordulni.



Alapvető nyomtatás

Ha csak egy kevés előkezelő folyadék maradt, akkor döntse meg a kartondobozt a fennmaradó mennyiség kiöntéséhez.

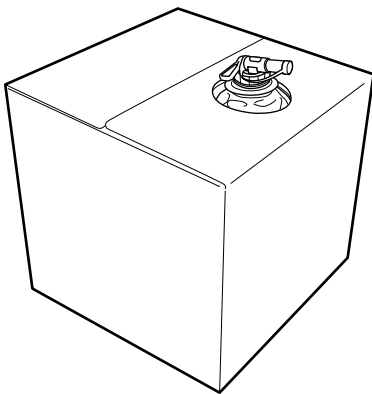
- 6** Az 1 liternyi mennyiség kiöntése után zárja el a kart, hogy a folyadék ne folyjon tovább, majd helyezze vissza a kiöntőcsőre a kupakot.



Ha több előkezelő folyadékot szeretne átszűrni, akkor cserélje ki a szűrőt egy új darabra és ismételje meg az eljárást a(z) 2. lépéstől.

- 7** Ekkor a palackban található előkezelő folyadékot áttöltheti a használni kívánt céltartályba.

- 8** Az előkezelő folyadék kartondobozát úgy tárolja, hogy a kiöntőcső felfelé nézzen, ahogyan az illusztráción is látható.



Tisztítás és selejtezés

Öblítse ki a tölcserőt és a palackot vízzel, majd törölje szárazra a tölcserőt egy puha, száraz törlőkendővel.

Ha csapvízzel végzi az öblítést, akkor a végén okvetlenül öblítsen tiszta vízzel is. Ha nem öblítik ki őket tiszta vízzel, akkor a csapvíz komponensei alvadást okozhatnak.

A használt szűrőket minden esetben selejtezze ki, ne használja újra őket.

A fogyóeszközök leselejtezése

 „Leselejtezés“ 104. oldal

Az előkezelő folyadék hígítása

Vigye fel a hígított vagy hígítatlan előkezelő folyadékot az ingre. A folyadék hígítása vagy a hígítás mellőzése, illetve a hígítási arány az előkezelő folyadéktól, az adott tintától és a tinta fixálásához használt eszköztől függ, ezért mindenképpen vegye figyelembe a következő részben leírt tudnivalókat. Hígításkor ügyeljen arra, hogy desztillált vagy tisztított vizet használjon.

Pamut-előkezelő folyadék

Használat előtt mindenképpen hígítsa a pamut-előkezelő folyadékot. Mivel a hígítási arány a tinta fixálásához használt eszköz típusától függ, használja az alábbi információkat a hígítási arány megállapításához.

A tinta fixálása hőpréssel

A hígítást kétszeres arányban végezze. (Előkezelő folyadék : tiszta víz = 1 : 1)

A tinta fixálása sütővel

A hígítást háromszoros arányban végezze. (Előkezelő folyadék : tiszta víz = 1 : 2)

A megfelelő hígítási arány beállítása

Ha a hígítási arány nem megfelelő, akkor a következő problémák jelentkezhetnek.

- Ha az előkezelő folyadék nincs hígítva vagy a hígítási arány túl alacsony (az előkezelő folyadék túl tömény)
- A nyomatokon nyomokban észrevehető az előkezelő folyadék.
- A nyomtatott felület megreped a mosás után. (a mosásállóság romlik)

Alapvető nyomtatás

- ❑ Ha a hígítási arány túl magas (az előkezelő folyadék túl híg)
 - ❑ A tinta nem marad meg a szöveten, így a színezés egyenetlen lesz.
 - ❑ Az álló szálakat nem lehet megfelelően lelapítani, így a nyomtatási eredmények egyenetlenek lesznek.

Ha ez a probléma jelentkezik, akkor módosítsa a hígítási arányt a következő tartományban és közben ellenőrizze a tintafixálási eredményeket.

- ❑ A tinta fixálása hőpréssel
 - ❑ A nyomtatási terület A4-es vagy kisebb: legalább kettes és legfeljebb hármashígítási faktort alkalmazzon
 - ❑ A nyomtatási terület A4-esnél nagyobb: legalább kettes és legfeljebb négyeshígítási faktort alkalmazzon
- ❑ A tinta fixálása sütővel
 - ❑ Legalább hármashígítási és legfeljebb négyeshígítási faktort alkalmazzon

Poliészter-előkezelő folyadék

A poliészter-előkezelő folyadék hígított és hígítatlan állapotban is használható az adott tinta típusa szerint (lásd lent). A folyadék hígítása esetén kövesse az alábbi útmutatást, függetlenül attól, hogy milyen típusú eszközt használ a tinta fixálásához.

White (Fehér) tinta használata

Hígítás nélkül használja a folyadékot.

Csak színes tinta használata

A hígítást hétszeres arányban végezze. (Előkezelő folyadék : tiszta víz = 1 : 6)

Az előkezelő folyadék alkalmazása

A felhordandó előkezelő folyadék mennyisége

Vigye fel az előkezelő folyadékot az ingre egy henger vagy permetező segítségével.

Vigyen fel körülbelül 15 g (0,5 uncia) előkezelő folyadékot egy A4 méretű nyomtatási területre.

Megjegyzés:

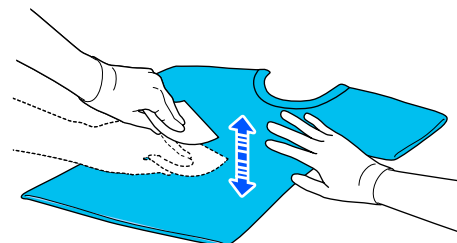
Az anyag tulajdonságaitól függően előfordulhat, hogy az előkezelő folyadék nyomai láthatók maradnak a tintafixálás elvégzése után, amennyiben az előkezelő folyadékot egy henger segítségével viszi fel. Ha ez bekövetkezik, és a henger helyett permetezőt használ, akkor elképzelhető, hogy az eredmény javulni fog.

Felhordás hengerrel

Az ing hengerre tapadt szálainak más ingeken való megtapadásának megakadályozása érdekében minden színhez használjon másik hengert az ingen.

 „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 145. oldal

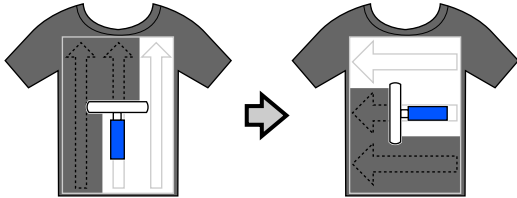
- 1 Töltse meg a tálcát előkezelő folyadékkal, és mártsa bele a hengert.
- 2 Terítse ki az inget egy sima felületen.
- 3 Távolítsa el a szöszöket az előkezelt területéről ragasztószalag (görgő) vagy hasonló eszköz segítségével.




Alapvető nyomtatás

- 4** Nyomja ki az előkezelő folyadékot a hengerből a tálca széléhez nyomva, és hordja fel a folyadékot egyenletesen.

Azt javasoljuk, hogy a nyomtatási célterületnél nagyobb területre vigye fel a folyadékot.



- 5** Fixálja az előkezelő folyadékot a hőpréssel.
 „Az előkezelő folyadék rögzítése“ 54. oldal

Felhordás permetezőgéppel

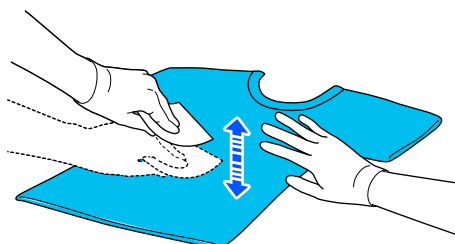
Fontos:

Az előkezelő folyadék felvitelekor a permetezőgép — típusától függően — ködöt képezhet. Az előkezelő folyadékkal való munkavégzés közben viseljen maszkot, védőszemüveget és szükség esetén védőkesztyűt, és gondoskodjon a helyiség megfelelő szellőztetéséről.

A köd a nyomtató belsejébe is bekerülhet, és a készülék meghibásodását vagy hibás működését okozhatja. Használja a permetezőt a nyomtatótól távol, ha szükséges.

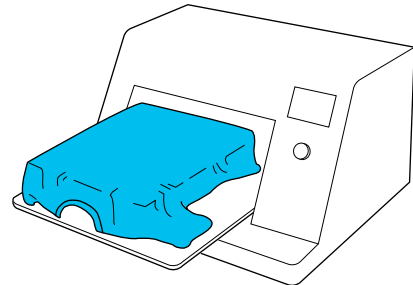
A permetezőgép használatára vonatkozó részletekért olvassa el a permetezőgéphez kapott kézikönyvet.

- 1** Öntse az előkezelő folyadékot a permetezőbe.
- 2** Terítse ki az inget egy sima felületen.
- 3** Távolítsa el a szöszöket az előkezelni kívánt területéről ragasztószalag (görgő) vagy hasonló eszköz segítségével.




- 4** Töltse be az inget a permetezőgépbe, majd permetezze szét az előkezelő folyadékot egyenletesen a nyomtatási felületen.

Azt javasoljuk, hogy a nyomtatási célterületnél nagyobb területre vigye fel a folyadékot.



Megjegyzés:

Biztosíthatja a folyadék egyenletességét, ha permetezés után végigmegy a hengerrel a felületen.

- 5** Fixálja az előkezelő folyadékot a hőpréssel.
 „Az előkezelő folyadék rögzítése“ 54. oldal

Az előkezelő folyadék rögzítése

A hőprés segítségével megszüntetheti az ing gyűrődéseit, és fixálhatja az előkezelő folyadékot. Mivel a sütő nem lapítja ki a szálakat, a nyomtatott felület nem lesz egyenletes, ami gyűrődést és a szín egyenetlenségét okozza. Amennyiben az előkezelő folyadék fixálását hőpréssel végzi, helyezzen egy hőálló kiadólemezt (pl. szilikonpapírt) az ing és a prés felülete közé, hogy az előkezelő folyadék ne ragadjon rá a prés felületére.

Mivel az optimális feltételek változnak az előkezelő folyadék mennyiségétől függően, a következő értékek csak irányadóak.

Fixálási feltételek pamut-előkezelő folyadék esetén

Hőmérséklet	Idő	Nyomás ^{*1}
170 °C (338 °F)	45 másodperc ^{*2}	4,2 N/cm ²

Alapvető nyomtatás

- *1 Az optimális feltételek változnak a hőprés típusától függően, például a kézi beállítás típusától. Először mindenképpen ellenőrizze a tintafixálás eredményét a megfelelő nyomás megtalálása érdekében.
- *2 Amennyiben az előkezelő folyadék alkalmazási területe A4-esnél nagyobb méretű, elképzelhető, hogy még 45 másodperc alatt sem szárad meg. Próbálja meg elnyújtani az időtartamot 90 másodpercig, közben ellenőrizze, hogy megszáradt-e az előkezelő folyadék.

Megjegyzés:

Ha látszanak az előkezelő folyadék maradványai, próbálkozzon meg vízzel történő mosással, ennek hatása azonban függ az ing anyagától.

Fixálási feltételek poliészter-előkezelő folyadék esetén

Hőmérséklet	Idő	Nyomás ^{*1}
130 °C (266 °F)	60 másodperc ^{*2}	3,0 N/cm ²

- *1 Az optimális feltételek változnak a hőprés típusától függően, például a kézi beállítás típusától. Először mindenképpen ellenőrizze a tintafixálás eredményét a megfelelő nyomás megtalálása érdekében.
- *2 Amennyiben az előkezelő folyadék alkalmazási területe A4-esnél nagyobb méretű, elképzelhető, hogy még 60 másodperc alatt sem szárad meg. Próbálja meg elnyújtani az időtartamot 90 másodpercig, közben ellenőrizze, hogy megszáradt-e az előkezelő folyadék.

Fontos:

- Az előkezelő folyadéknak teljes mértékben meg kell száradnia. Ha nem elegendő a száradási idő, az ronthatja a nyomtatási minőséget.
- Ne nedvesítse meg az inget, és ne hagyja sokáig nyirkos helyen az előkezelő folyadék fixálása után. A szín erőssége romolhat a nedves területeken, ami egyenetlenséget okoz. Ha az inget hosszabb ideig állni hagyta, nyomja meg 5–10 másodpercig, hogy megszáradjon nyomtatás előtt.

Alapvető nyomtatás

Munkafeladatok készítése és küldése

A nyomtatás közvetlenül nem végezhető el a kereskedelmi forgalomban kapható szoftverek segítségével.

A feladatokat az erre szolgáló Garment Creator 2 alkalmazáson keresztül küldheti el a nyomtatónak nyomtatásra.

A munkafeladatok létrehozásának és elküldésének folyamata

Az alábbiakban látható a(z) Garment Creator 2 használatának alapvető munkafolyamata. A programot mellékeljük a rendszerhez, hogy a segítségével feladatokat lehessen létrehozni és kinyomtatni.

A(z) Garment Creator 2 kézikönyvében található további részleteket a feladatok előkészítéséről és létrehozásáról.

1 Előkészítés

Nyomtató kiválasztása	Válassza ki azt a nyomtatót (nyomtatási feladatok nyomtatója), ahová a létrehozott feladatot el szeretné küldeni. Normál esetben ezt a műveletet csak az első alkalommal kell elvégezni.
-----------------------	--



Ink Density	Az optimális nyomtatási eredmény eléréséhez javasoljuk, hogy a(z) Ink Density elemet állítsa be az első olyan inghez, amelyre nyomtatni szeretne, még az aktuális nyomtatási feladat megkezdése előtt. A beállítási eljárásokra vonatkozó részletekért lásd: Garment Creator 2.
-------------	---

2 Munkafeladatok létrehozása

Az alapszín kiválasztása (ing típusa)	A nyomtatandó ing alapszínének legjobb kihasználásához, valamint hatékony mennyiségű tinta felhasználásához a kellő típusú inget válassza ki.
---------------------------------------	---




Kép elrendezése	Beállításokat akkor végezze, amikor a nyomtatandó kép pozícióját, méretét és irányát ellenőrzi az előnézeti területen.
-----------------	--



Feladatok elküldése a nyomtatóra	Adja meg a nyomatok számát, majd küldje el a feladatot a kiválasztott nyomtatóra.
----------------------------------	---

Alapvető nyomtatás

3 Nyomtatás (hajtsa végre a nyomtatóval)

Kezdje meg a nyomtatást	Helyezze az inget az íróhengerre, majd nyomtasson.  „Az ing (hordozó) betöltése” 62. oldal
-------------------------	--

Alapvető nyomtatás

Feladatok küldése és nyomtatása


A következő lépések segítségével küldheti el a nyomtatónak a(z) Garment Creator 2 programban létrehozott feladatokat.

- 1 A(z) Garment Creator 2 beállítási területének az alján adja meg a nyomtatások számát, majd kattintson a(z) **Nyomtatás** gombra.



- 2 Ha a nyomtató befejezte a feladat fogadását, akkor a nyomtató képernyőjén megnyílik az előnézet.

Lásd az alábbiakat, helyezze be az inget (hordozó), majd kezdje meg a nyomtatást.

 [„Az ing \(hordozó\) betöltése“ 62. oldal](#)

Megjegyzés:

- Munkafeladat törlése után eltelik egy kis idő, mire a nyomtató újra készen áll a nyomtatásra.
- A kikapcsolási művelet végrehajtása után némi időbe telik, mire a nyomtató teljesen kikapcsol. Ezenkívül a nyomtatóra elküldött munkafeladatok törlődnek.

Megjegyzések a munkafeladatok fogadásához

Munkafeladatok fogadásakor csak a következő műveletek hajthatók végre. Ha a vezérlőpanelen végrehajtott műveletek alkalmával a panelen lévő gombok nem reagálnak, akkor lehetséges, hogy a nyomtató éppen egy munkafeladatot fogad; várjon egy rövid ideig, majd próbálkozzon újra.

- Feladat törlése
- A hordozó betöltése
- A nyomtató kikapcsolása

Az íróhenger előkészítése

A következőkben négy részben ismertetjük az előkészítést.

Csúszásgátló alátéttel fedett íróhenger (csak első alkalommal, amikor pamut ingekre nyomtat)

Ha pamut ingekre nyomtat, azt javasoljuk, hogy tegyen egy csúszásgátló alátétet a nyomtatóhoz mellékelt kis íróhengerre.

Ha csúszásgátló alátéttel felszerelt íróhengert használ, akkor megelőzhető az ing nyomtatás közbeni elmozdulása, és így csökkenthetőek a nyomtatási hibák.

Ha poliészter ingekre nyomtat, ne használjon csúszásgátló alátétet. Ellenkező esetben az alátét anyaga tintával szennyeződhet nyomtatás közben.

A következő rész bemutatja, hogyan tudja hozzácsatolni a csúszásgátló alátétet az íróhengerhez.

A nyomtatót egy csúszásgátló alátéttel együtt értékesítjük, mely alátétet az íróhengerre tudja rögzíteni. Ha további kis íróhengereket vásárol, szükség esetén vásároljon csúszásgátló alátéteket és rögzítse őket.

Se az XS méretű íróhengerhez, se az ingujjnyomtató íróhengerhez ne rögzítsen csúszásgátló alátétet.

A csúszásgátló alátét nélküli íróhengert a hozzá tartozó kerettel együtt használja.

Az íróhengerek cseréje

Az ing és a nyomtatandó terület méretétől függően három különböző méretű íróhenger közül választhat. Ha változtat az ing nyomtatandó felületének vagy magának az ingnek a méretén, akkor ellenőrizze még a nyomtatás előtt, hogy a megfelelő íróhenger van felhelyezve.

 „Az íróhengerek cseréje“ 61. oldal

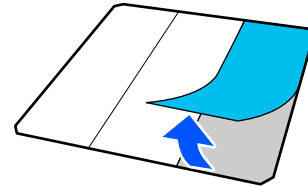
A csúszásgátló alátét csatlakoztatása/eltávolítása

A csúszásgátló alátét fogyóeszköz. Amennyiben bekoszolódik, akkor vegyen egy újat és cserélje ki a régivel.

 „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 145. oldal

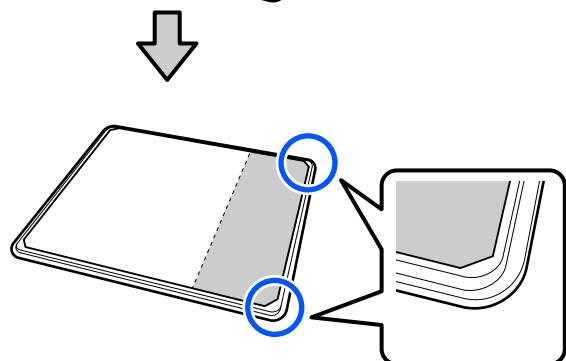
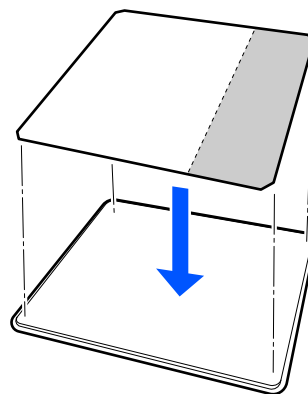
Az alátét csatlakoztatása

- 1 Egyszerre csak egy területről távolítsa el az öntapadó részt védő fóliát úgy, ahogyan azt az illusztráció is mutatja.



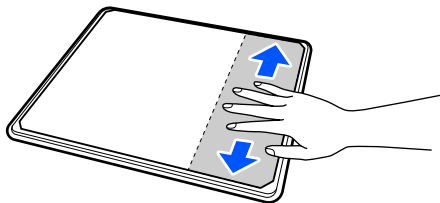
- 2 Helyezze az íróhengert sima felületre, igazítsa síkba a csúszásgátló alátét sarkait úgy, hogy azok kissé az íróhenger sarkain belülre essenek, majd az öntapadós felével rögzítse a csúszásgátló alátétet az íróhengerhez.

Ne engedje, hogy a csúszásgátló alátét azon sarkai, amelyekről a hátsó rész még nem távolította el, kinyúljanak az íróhenger másik oldalának szélén.

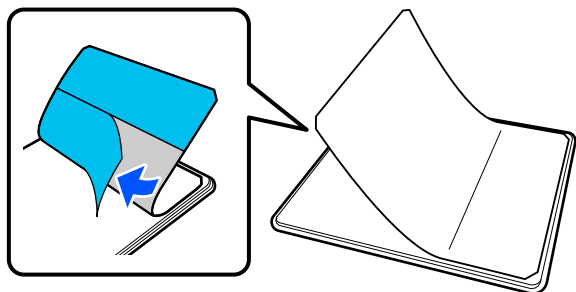


Alapvető nyomtatás

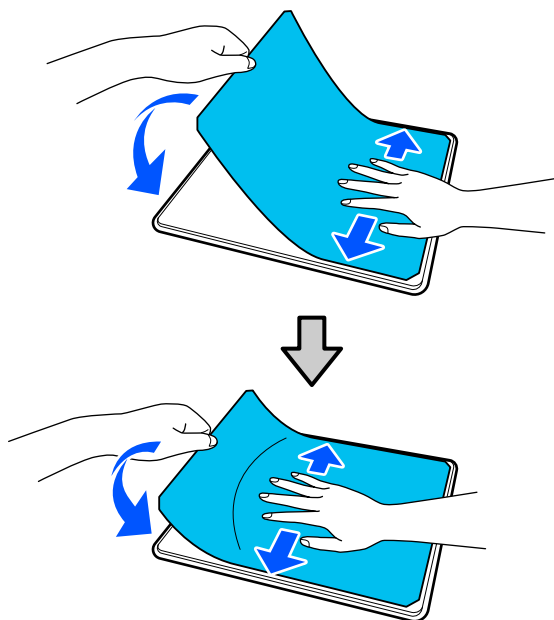
- 3** Gyengéden nyomja le azt a részt, amelynek a hátulját a csúszásgátló alátétről leválasztotta, hogy a csúszásgátló alátétet az íróhengerre ragassza.



- 4** Vegye le az öntapadó részt védő fóliát a többi területről is úgy, ahogyan azt az illusztráció mutatja.



- 5** Ragassza rá a már odaragasztott végétől kezdődően, az illusztráció alapján.



Az alátét eltávolítása

! Fontos:

- ❑ A ragasztó megpuhításához ne használjon forró levegőt (például hajszárítót). A figyelmeztetés figyelmen kívül hagyásával az alkatrészek deformálódhatnak.
- ❑ Ne használjon szerves oldószereket, például alkoholt. A figyelmeztetés figyelmen kívül hagyásával az alkatrészek elszíneződhetnek, megvetemedhetnek vagy sérülhetnek.

Megjegyzés:

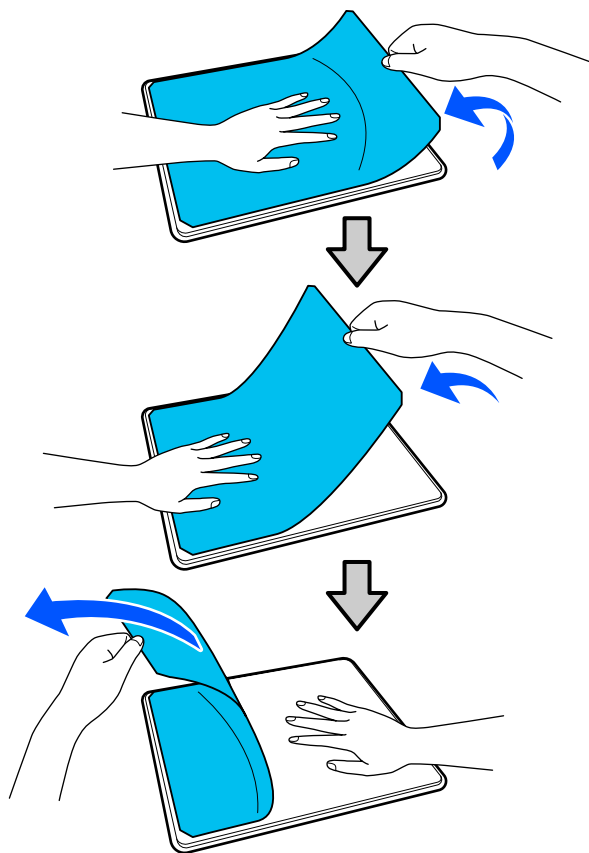
Elképzeltető, hogy nehezebb eltávolítani az olyan alátétet, mely hosszabb ideig volt az íróhengerre tapadva. Ilyen esetben az eltávolításhoz használjon egy kereskedelmi forgalomban kapható spatulát.

- 1** Helyezze az íróhengert egy sík felületre (úgy, hogy a felület látható legyen), majd nyomja le az első oldalt.



Alapvető nyomtatás

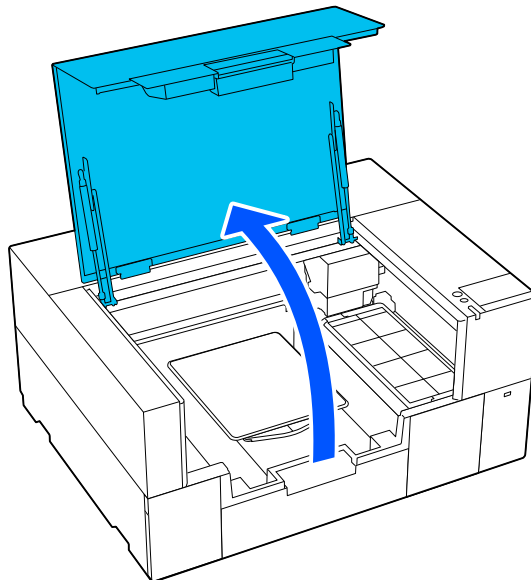
- 2** Fejtse le a csúszásgátló alátétet hátulról előre húzva.



Amennyiben maradt ragasztó az íróhengeren, egy hígított, semleges hatású mosószerbe áztatott és alaposan kicsavart törlőkendő segítségével törölje le a ragasztót.

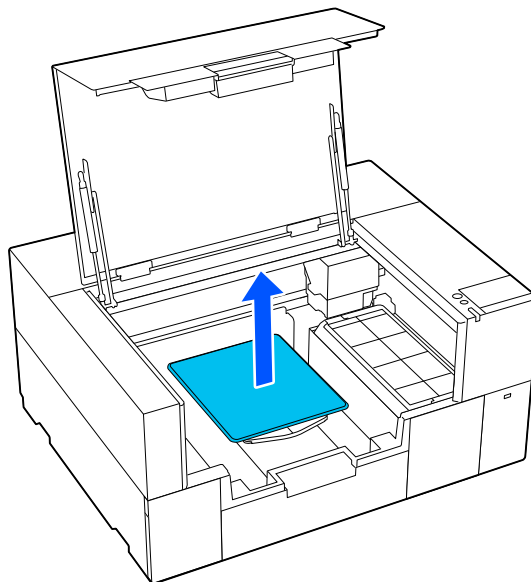
Az íróhengerek cseréje

- 1** Győződjön meg róla, hogy be van kapcsolva a nyomtató, majd nyissa fel a nyomtatófedelet.



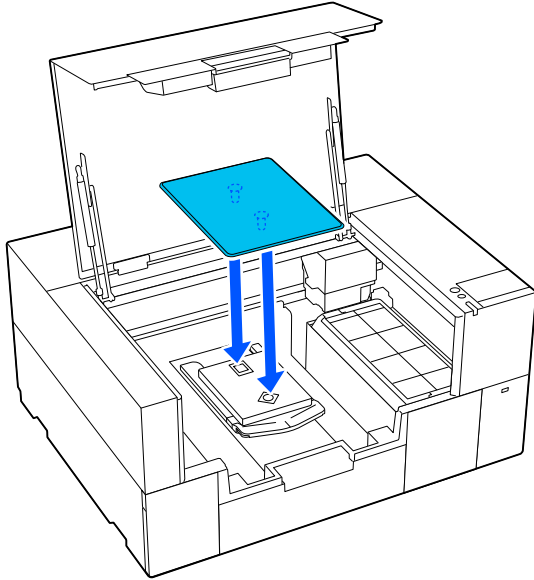
Tárolja el az állítható íróhenger-függesztőt (ha ki van húzva).

- 2** Az íróhengert úgy vegye ki, hogy két kézzel megfogja és egyenesen felemeli.



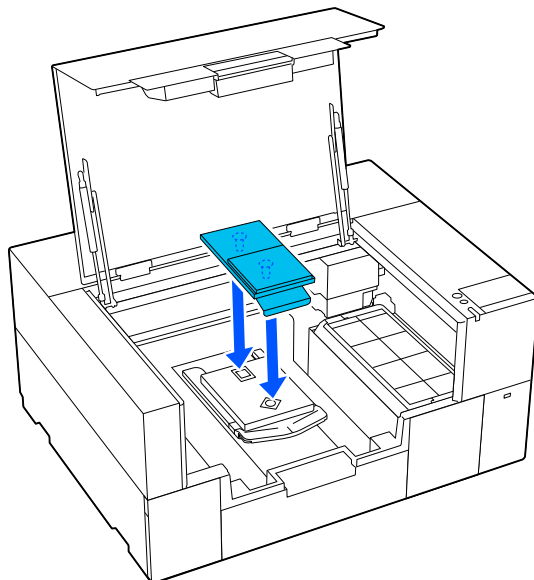
- 3** Ügyeljen rá, hogy a csere-íróhenger kiálló tengelye beleillesszékjen a lyukakba.

S/XS méretű íróhenger



Ingujjnyomtató íróhenger

Fogja meg az átlátszó rész elejét és hátulját, és tegye be az ábrán látható módon.



Az ing (hordozó) betöltése

Megjegyzések a hordozóanyag betöltéséhez

Az ingnek az íróhengerre történő ráhelyezése előtt ellenőrizze a következő pontokat.


Az ing felületének a kiegyenesítése


- Ha gyűrődést észlel az ingen, vasalja ki a hőpréssel.
- Ha a nyomtatott felületen szősz vagy szál található, távolítsa el ragasztószalaggal (hengerrel).


A hordozónak megfelelő íróhengert használja

- Pamutanyagra történő nyomtatás esetén azt javasoljuk, hogy használjon csúszásgátló alátéttel fedett íróhengert használjon. Segít a hordozót szorosan az íróhengerhez nyomni, így a hordozó betöltése közben kisebb az esélye az elállítódásnak.
- Poliészter anyagra történő nyomtatás esetén olyan íróhengert használjon, amelyet nem fed be csúszásgátló alátét. Ha csúszásgátló alátéttel fedett íróhengert használ, akkor fennáll a veszélye, hogy az íróhenger felületét (a csúszásgátló alátétet) a nyomtatás során beszennyezi a tinta.

A következőkben találhat információkat arról, hogy a hordozót hogyan kell ráhelyezni a különféle típusú íróhengerekre.

Csúszásgátló alátéttel fedett, S/XS méretű íróhenger
 „Betöltés csúszásgátló alátéttel fedett íróhengerre“ 63. oldal

Csúszásgátló alátéttel nem fedett, S/XS méretű íróhenger
 „Betöltés az íróhengerre csúszásgátló alátét nélkül“ 67. oldal

Ingujjnyomtató íróhenger
 „Betöltés ingujjnyomtató íróhengerekre“ 71. oldal

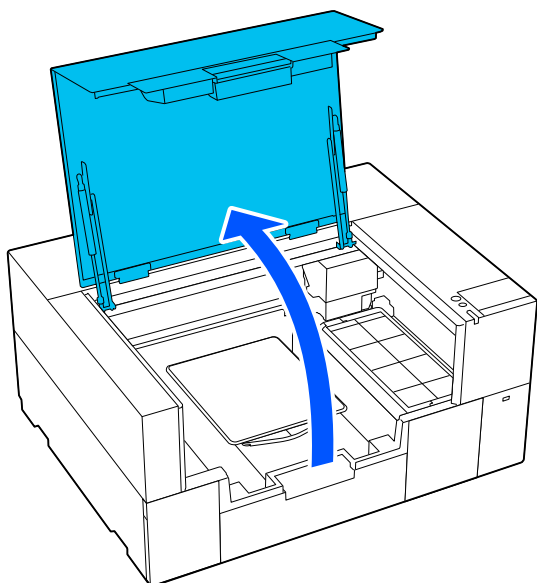
Alapvető nyomtatás

Betöltés csúszásgátló alátéttel fedett íróhengerre

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

[Epson Video Manuals](#)

- 1** Győződjön meg róla, hogy be van kapcsolva a nyomtató, majd nyissa fel a nyomtatófedelelet.



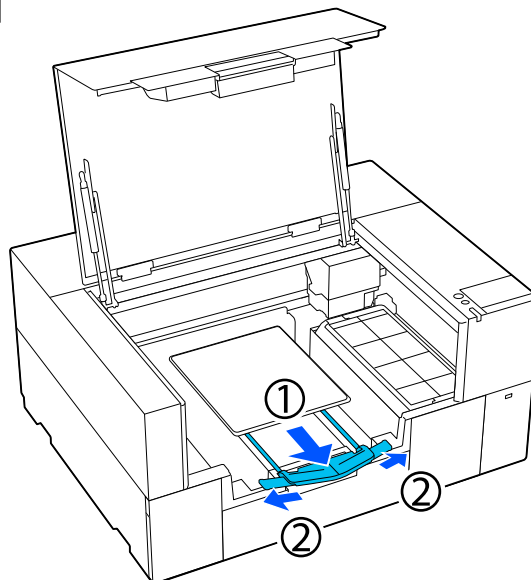
- 2** Ellenőrizze, hogy az íróhenger be van-e szerelve.

Ha az íróhengerhez keret van rögzítve, távolítsa el.

Ha az íróhenger nincs beszerelve, tekintse meg a következő információkat.

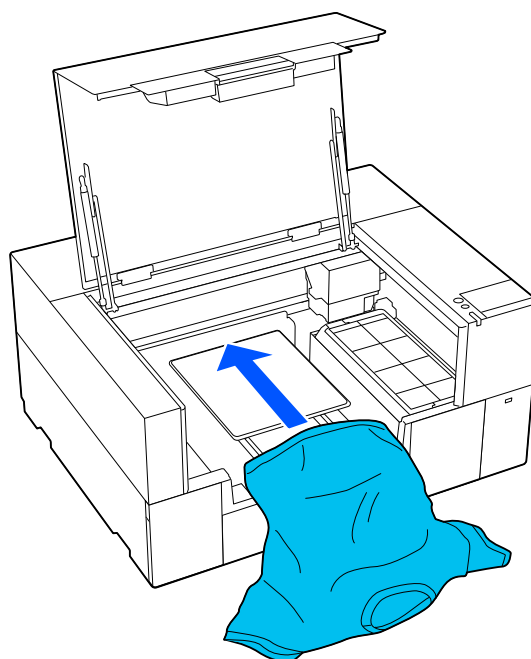
 „Az íróhengerek cseréje“ 61. oldal

- 3** Húzza ki az állítható íróhenger-függesztőt.



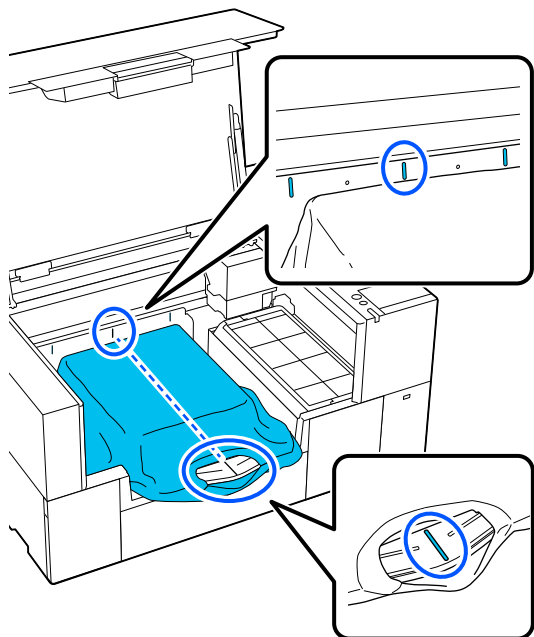
Húzza ki a függesztőt annyira, hogy a hegyek túlnyúljanak a nyomtaton, majd mindkét oldalon tárja szét a szárnyakat.

- 4** Csúsztassa az ing szegélyét az íróhengerre előlről.



Alapvető nyomtatás

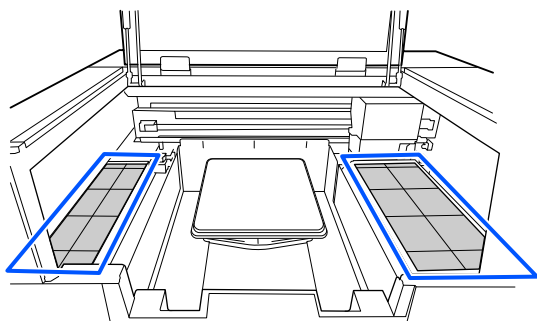
Az ábrán látható keretben lévő vonal az íróhenger középpontját mutatja.



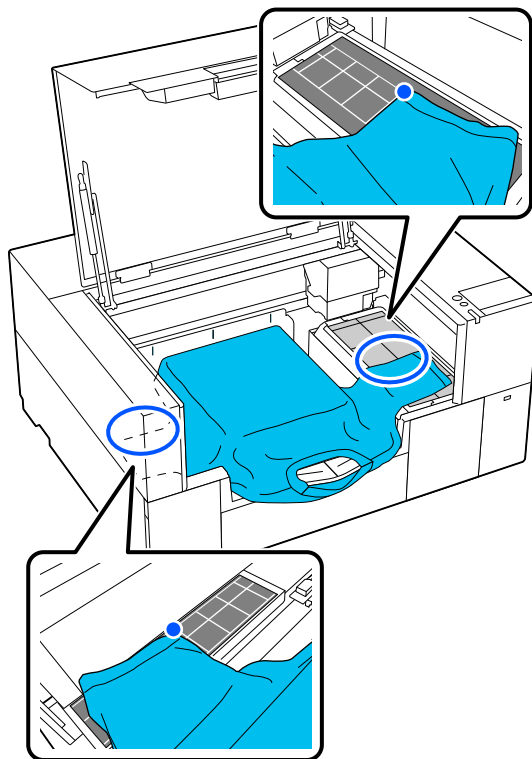
5

Állítsa be a hordozót a nyomtatási pozíció szerint.

A betöltés-védőn és a nyomtató belsejének bal oldalán található rácsot használhatja a hordozó betöltési pozíciójának meghatározásához.



A rács szimmetrikus, így könnyen elvégezheti a vízszintes igazítást — egyszerűen csak igazítsa az író ujjait vagy oldalait a bal és jobb oldalon lévő azonos négyzetekhez.

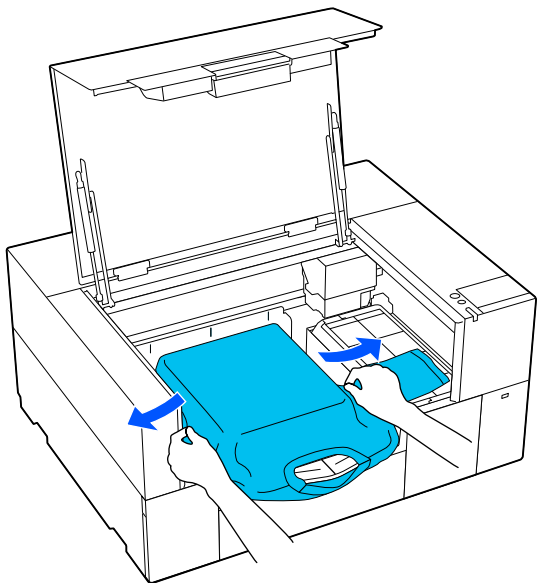


Megjegyzés:

Ha többször nyomtat ugyanarra a hordozóra, jelölje meg a beigazított négyzeteket matricával stb., hogy legközelebb könnyen be tudja tölteni a hordozót ugyanabba a pozícióba.

Alapvető nyomtatás

- 6** Húzza szét az ing azon részeit, amelyek túlnyúlnak az íróhengeren, hogy a nyomtatási felület sima legyen.

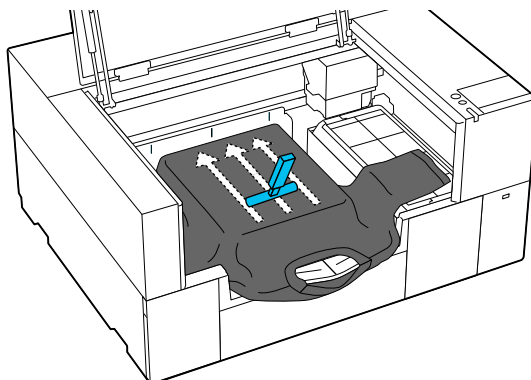
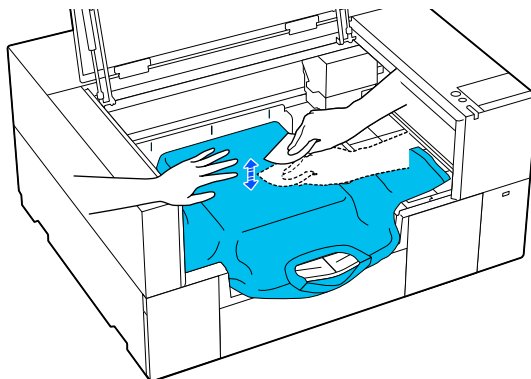


! **Fontos:**

*Ne húzza meg túl erősen az inget.
Ha az inget túlságosan kinyújtja, akkor a nyomtatás minősége a kép deformálódása miatt romolhat, és a fehér alapnyomtatás kilóghat a képből.*

- 7** Távolítsa el a nyomtatandó felületről a szöszöket és nyomja le a szálakat.

Ha nem használt előkezelő folyadékot, szöszök lehetnek az ingen. Ragasztószalag vagy tisztítóhenger segítségével távolítsa el a szöszöket, és lapítsa ki a szálakat a kemény hengerrel. A szöszök és a szálak rátapadhatnak a nyomtatófejre, és beszennyezhetnek más területeket.



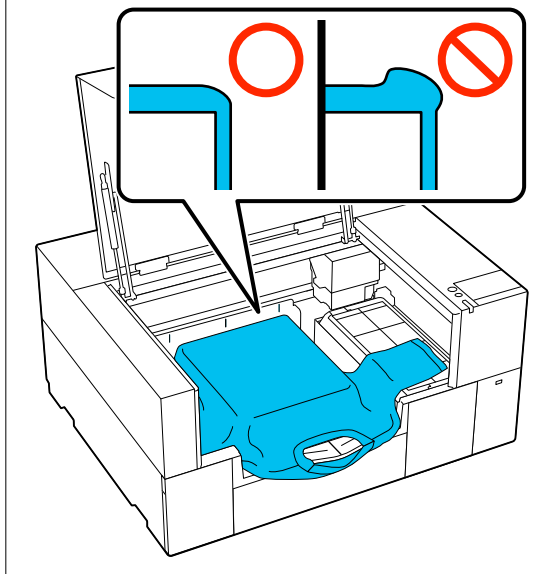
Alapvető nyomtatás

8

Igazítsa ki minden egyenetlen részt vagy gyűrődést a nyomtatandó felületen és teljesen simítsa ki azt.

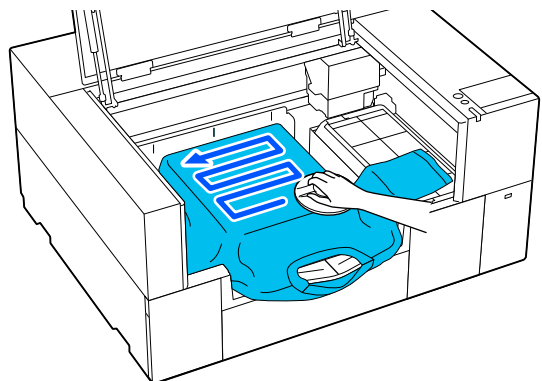
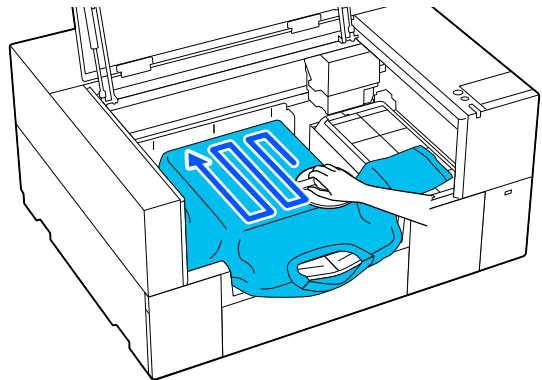
Fontos:

A nyomtató észleli a nyomtatási felület legmagasabb részét. Ha maradt némi egyenetlenség vagy gyűrődés (ahogyan azt az alábbi ábra is szemlélteti), megnőhet a nyomtatófej és a nyomtatási felület közötti távolság, valamint romolhat a nyomtatás minősége. Simítsa el az inget úgy, hogy ne legyen rajta egyenetlenség vagy gyűrődés.

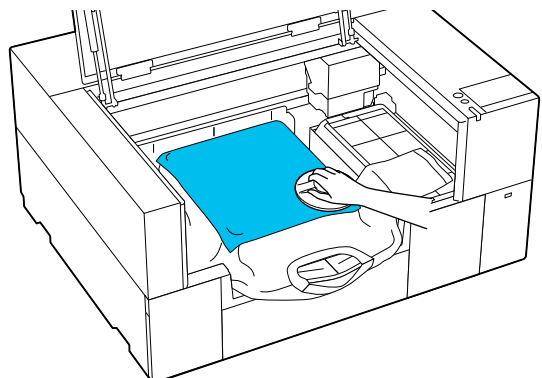


A termékhez kapott csúszásgátló alátéteszközzel simítsa ki a nyomtatási felületet. Az ing rátapad az íróhengeren lévő csúszásgátlóra, kisimítva tartva azt, és megakadályozva, hogy az nyomtatás közben elmozduljon.

Nyomja le gyengéden az inget a csúszásgátló alátéteszköz segítségével és mozgassa azt függőleges és vízszintes irányba az illusztráció alapján. Ismételje ezt a lépést 2–3-szor, hogy az egyenetlenségek és gyűrődések teljesen eltűnjenek, és a nyomtatandó felület kisimuljon.



Amennyiben előkezelő folyadékkal bevont inget tölt be a rendszerbe, vagy ha a csúszásgátló alátéteszköz az anyag tulajdonságai miatt elakad, a csúszásgátló alátéteszközt alkalmazza együtt egy kioldólemezzel (pl. szilikon papírral) az ingen az ábrán látható módon.



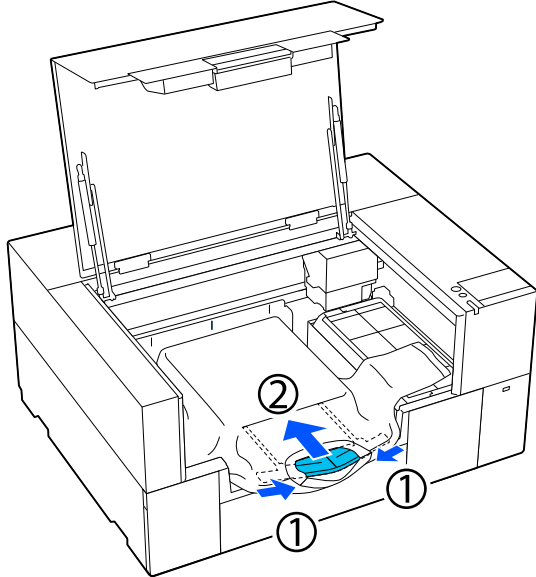
Alapvető nyomtatás

Megjegyzés:

Ha a csúszásgátló alátéteszköz beszennyeződik, egy nedves ronggyal mindenképpen törölje azt át.

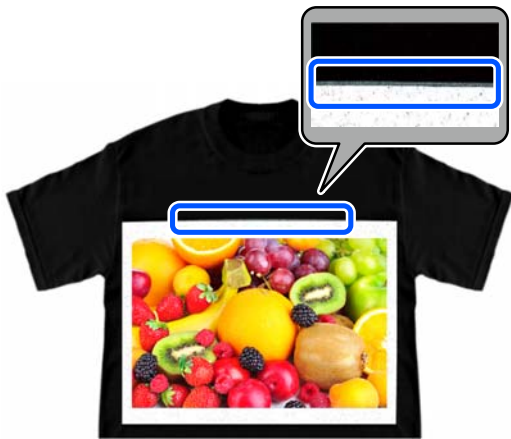
9

Tárolja el az állítható íróhenger-függesztőt.



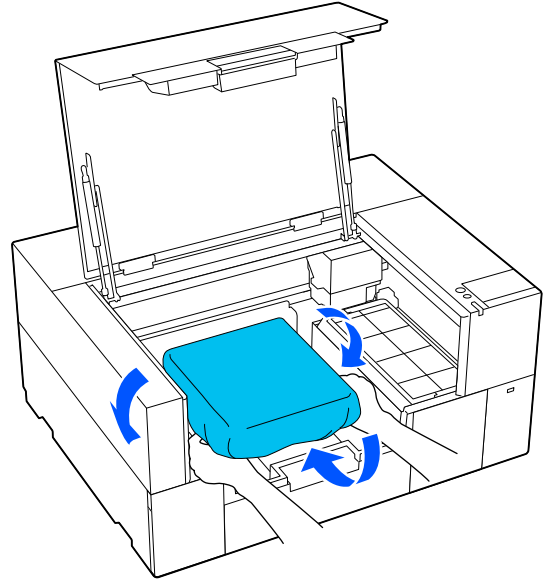
! Fontos:

Vigyázzon, hogy a szövet ne tekeredjen a függesztő köré és ne feszüljön meg. A túlságosan feszes szöveggel történő nyomtatás során hibák történhetnek, ahogy az ábrán látható.



10

Törje be az íróhengeren túlnyúló részeket.



Ha a hordozó túlnyúlik az íróhengeren, a nyomtatófedél nem fog bezáródni.

11

Zárja le a nyomtató fedelét.

Betöltés az íróhengerre csúszásgátló alátét nélkül

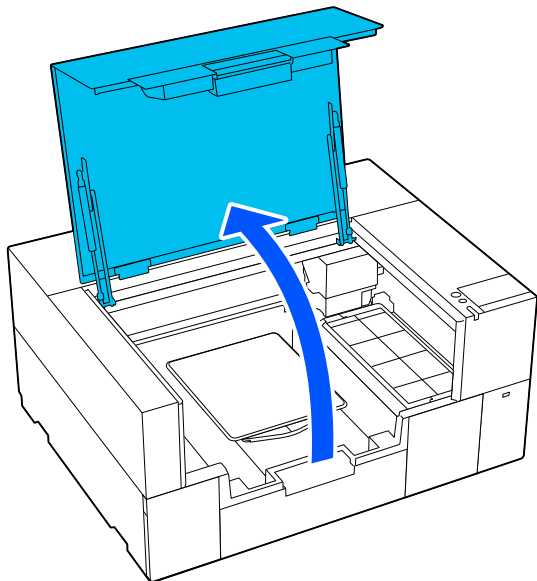
Amikor csúszásgátló alátét nélküli íróhengerre szeretne betölteni inget (hordozót), használja a termékhez kapott keretet.

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

[Epson Video Manuals](#)

Alapvető nyomtatás

- 1** Győződjön meg róla, hogy be van kapcsolva a nyomtató, majd nyissa fel a nyomtatófedelelet.



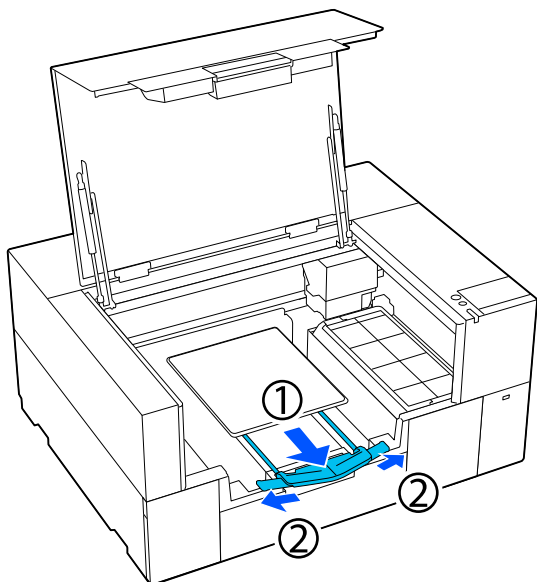
- 2** Ellenőrizze, hogy az íróhenger be van-e szerelve.

Ha az íróhengerhez keret van rögzítve, távolítsa el.

Ha az íróhenger nincs beszerelve, tekintse meg a következő információkat.

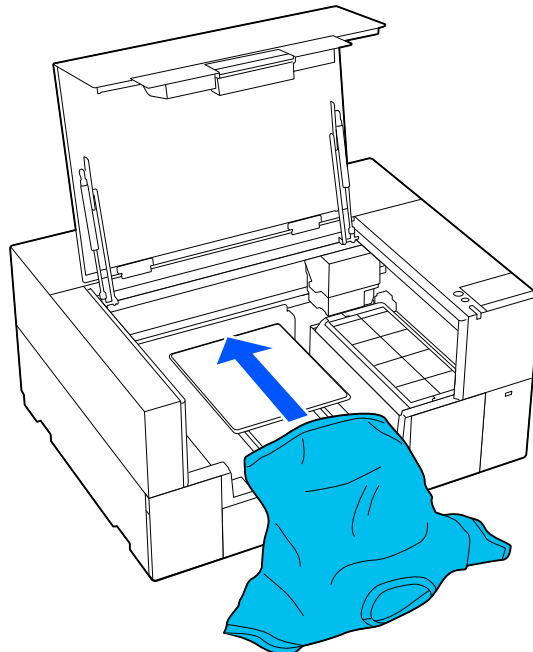
 [„Az íróhengerek cseréje“ 61. oldal](#)

- 3** Húzza ki az állítható íróhenger-függesztőt.

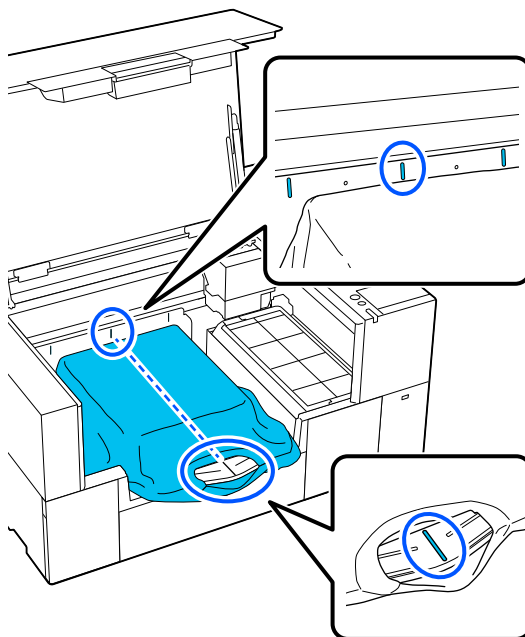


Húzza ki a függesztőt annyira, hogy a hegyek túlnyúljanak a nyomtaton, majd mindkét oldalon tárja szét a szárnyakat.

- 4** Csúsztassa az ing szegélyét az íróhengerre előlről.



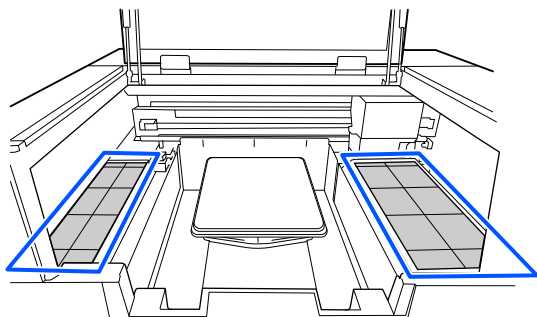
Az ábrán látható keretben lévő vonal az íróhenger középpontját mutatja.



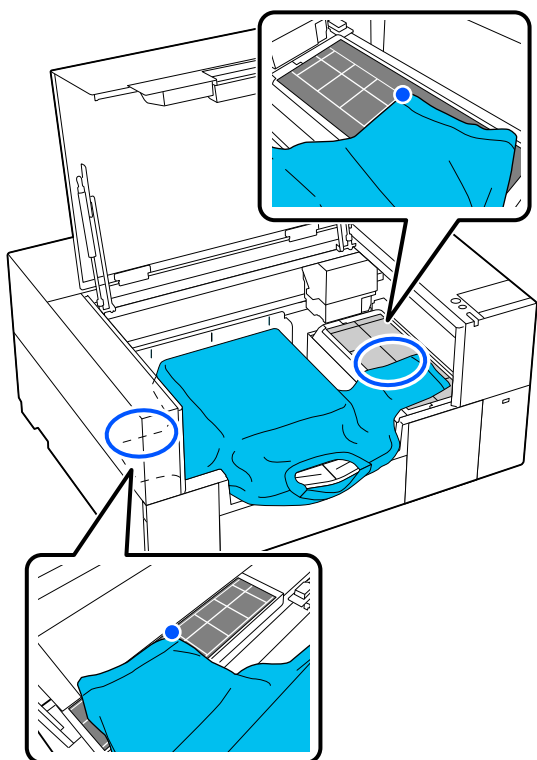
Alapvető nyomtatás

- 5** Állítsa be a hordozót a nyomtatási pozíció szerint.

A betöltés-védőn és a nyomtató belsejének bal oldalán található rácsot használhatja a hordozó betöltési pozíciójának meghatározásához.

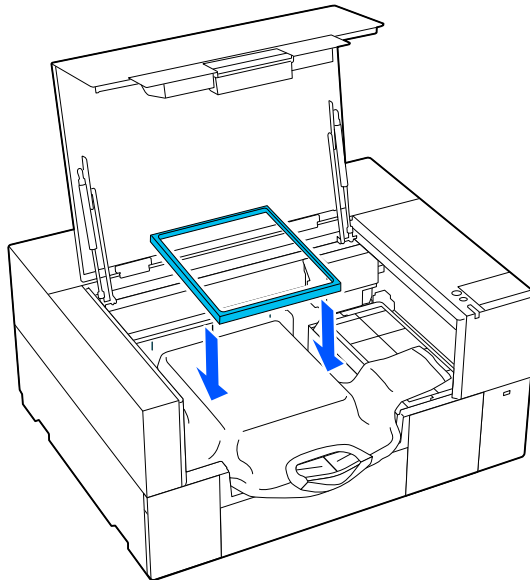


A rács szimmetrikus, így könnyen elvégezheti a vízszintes igazítást — egyszerűen csak igazítsa az ing ujjait vagy oldalait a bal és jobb oldalon lévő azonos négyzetekhez.

**Megjegyzés:**

Ha többször nyomtat ugyanarra a hordozóra, jelölje meg a beigazított négyzeteket matricával stb., hogy legközelebb könnyen be tudja tölteni a hordozót ugyanabba a pozícióba.

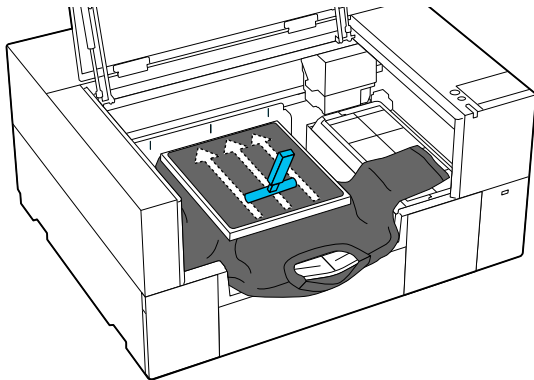
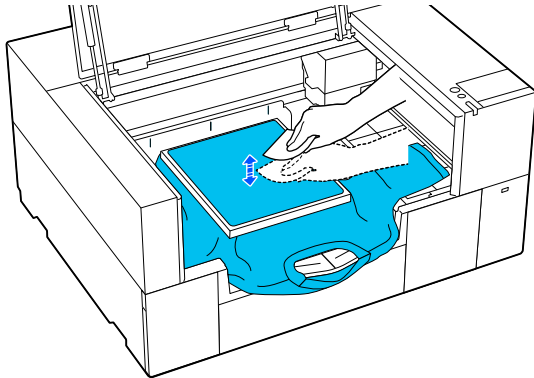
- 6** Szerelje fel újra az íróhenger keretét.



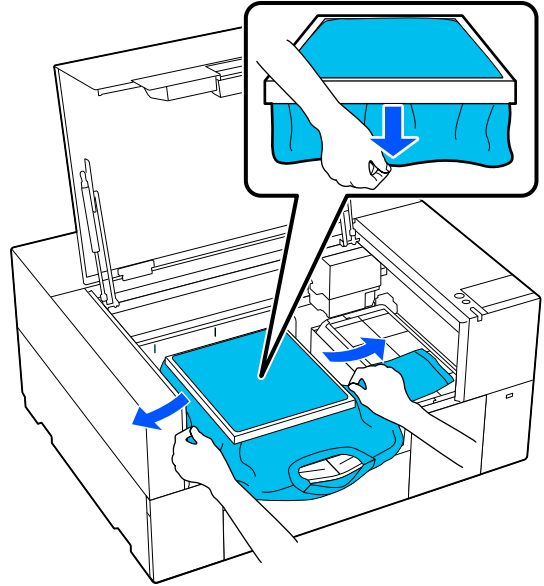
Alapvető nyomtatás

- 7** Távolítsa el a nyomtatandó felületről a szöszöket és nyomja le a szálakat.

Ha nem használt előkezelő folyadékot, szöszök lehetnek az ingen. Ragasztószalag vagy tisztítóhenger segítségével távolítsa el a szöszöket, és lapítsa ki a szálakat a kemény hengerrel. A szöszök és a szálak rátapadhatnak a nyomtatófejre, és beszennyezhetnek más területeket.

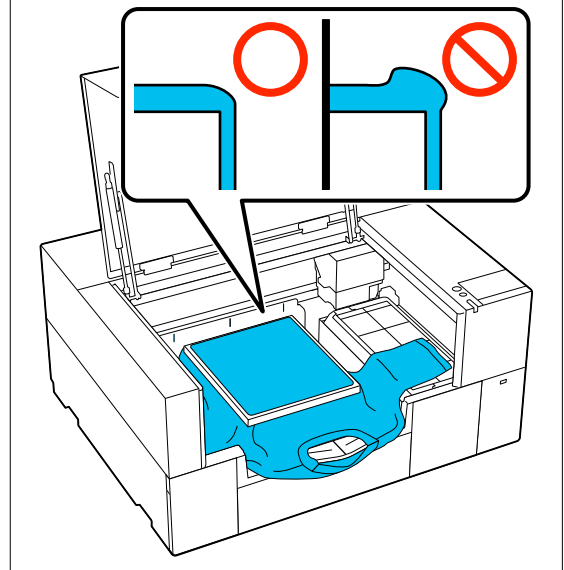


- 8** Húzza ki az inget a kereten kívülre az esetleges gyűrődések és laza részek eltávolításához.



! Fontos:

A nyomtató észleli a nyomtatási felület legmagasabb részét. Ha esetleg egyenetlenség vagy gyűrődés maradna a kereten belüli terület közelében, ahogyan az alábbi ábra szemlélteti, megnőhet a nyomtatófej és a nyomtatási felület közötti távolság, és romolhat a nyomtatás minősége. Húzza meg az inget úgy, hogy ne legyen rajta egyenetlenség vagy gyűrődés. Ha azonban az ingeket túlságosan kinyújtja, akkor a nyomtatás minősége a kép deformálódása miatt romolhat, és a fehér alapnyomtatás kilóghat a képből.

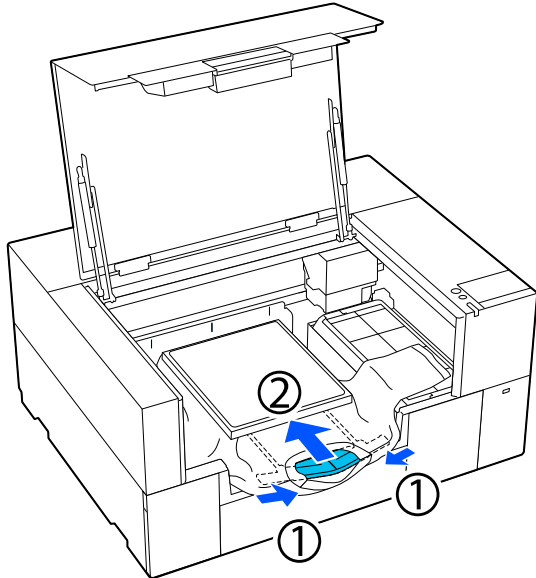


Alapvető nyomtatás

Megjegyzés:

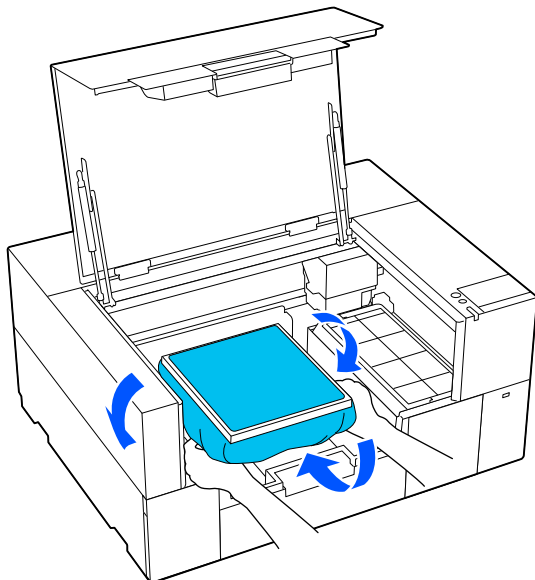
Ha az íróhenger keretével megfelelő mértékben feszíti meg a nyomtatási felületet, akkor ezáltal csökkenhet a nyomtatási felület kidudorodása nyomtatás közben.

- 9 Tárolja el az állítható íróhenger-függesztőt.



- 10 Nyomja le az íróhenger keretét úgy, hogy ne legyen mozgatható.

- 11 Tűrje be az íróhenger keretén túlnyúló részeket.

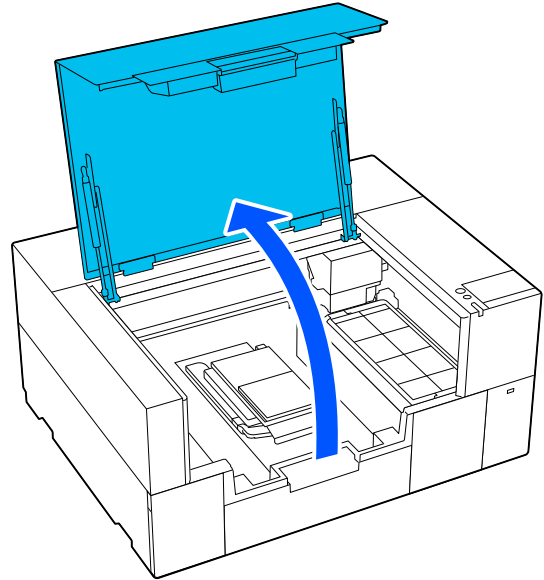


Ha a hordozó túlnyúlik az íróhengeren, a nyomtatófedél nem fog bezáródni.

- 12 Zárja le a nyomtató fedelét.

Betöltés ingujjnyomtató íróhengerekre

- 1 Győződjön meg róla, hogy be van kapcsolva a nyomtató, majd nyissa fel a nyomtatófedelelet.



- 2 Ellenőrizze, hogy az íróhenger be van-e szerelve.

Ha az íróhengerhez keret van rögzítve, távolítsa el.

Ha az íróhenger nincs beszerelve, tekintse meg a következő információkat.

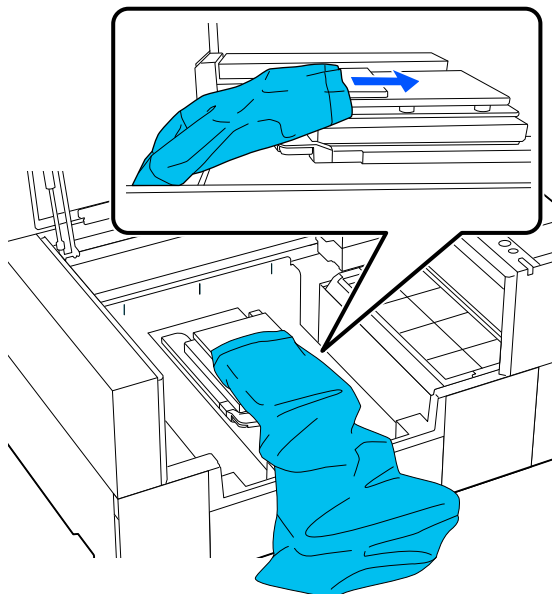
 „Az íróhengerek cseréje“ 61. oldal

- 3 Vezesse át a hengert az ing ujján.

 **Fontos:**

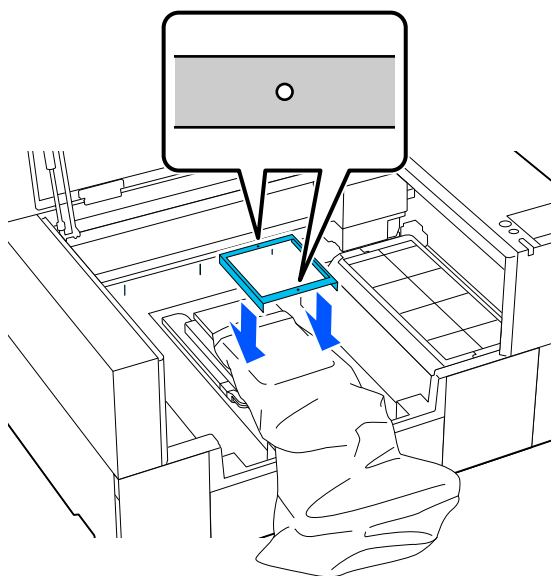
Úgy töltsse be az inget, hogy az oldalsó varrás és az ujjrésznél lévő varrás ne felfelé nézzen. Ha vannak az anyagon kiálló részek (pl. varratok), hiba léphet fel, illetve a nyomtatási minőség romolhat.

Alapvető nyomtatás

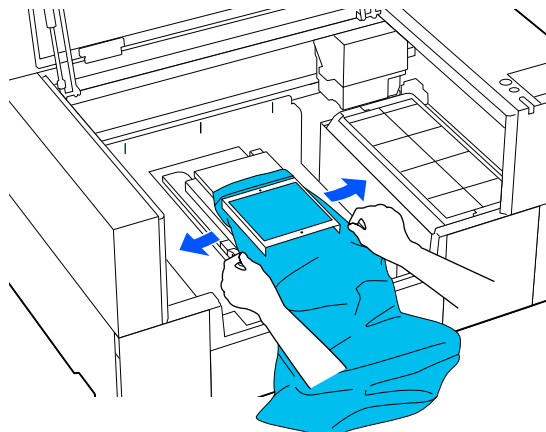


- 4** Lapítsa ki a nyomtatási felületet, és rögzítse az íróhenger keretét.

Úgy töltsse be, hogy a kereten lévő apró lyukak előre és hátra kerüljenek.



- 5** Húzza ki az inget a kereten kívülre az esetleges gyűrődések és laza részek eltávolításához.

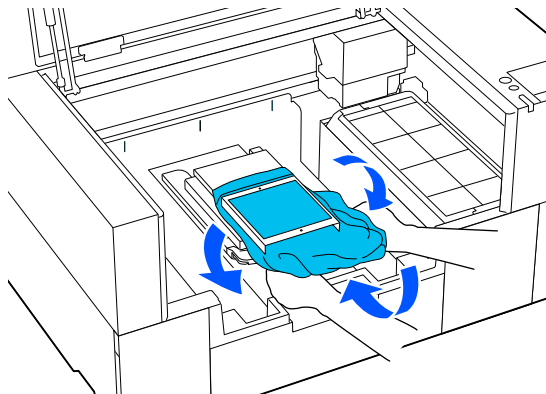


Fontos:

Ne húzza meg túl erősen az inget. Ha az inget túlságosan kinyújtja, akkor a nyomtatás minősége a kép deformálódása miatt romolhat, és a fehér alapnyomtatás kilóghat a képből.

- 6** Nyomja le az íróhenger keretét úgy, hogy ne legyen mozgatható.

- 7** Tűrje be az íróhenger keretén túlnyúló részeket.

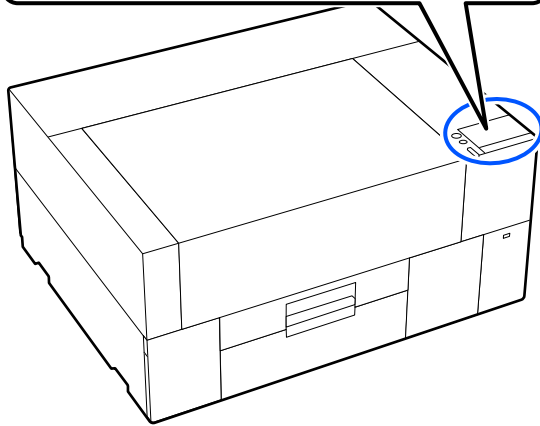
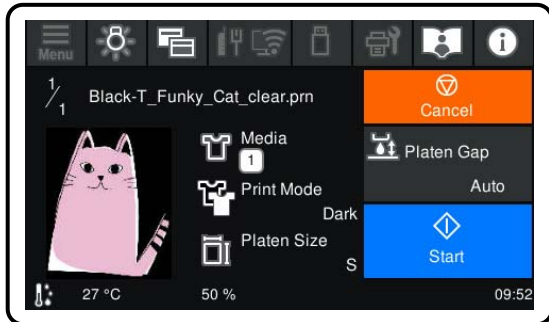


Ha a hordozó túlnyúlik az íróhengeren, a nyomtatófedél nem fog bezáródni.

A nyomtatás indítása és megszakítása

Indítás

- 1** Egy feladat beérkezésekor megjelenik az előnézet a képernyőn.

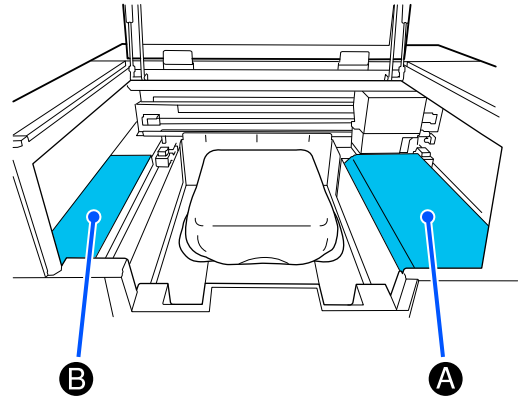


- 2** Ellenőrizze a következő két pontot, majd nyomja meg a  területet a képernyőn.

- A hordozó megfelelően van betöltve

- A nyomtató belsejében nincsenek felesleges tárgyak


Fontos:



Ne hagyjon semmilyen tárgyat a(z) A területen (betöltés-védő) vagy az ábrán látható B területen.

Az ide tett tárgyak beakadhatnak a fedélbe, vagy beleeshetnek a nyomtatóba és kárt okozhatnak.

Megjegyzés:

Ha a nyomtatás megkezdése előtt, vagy ismételt nyomtatások között végrehajtja a **Print Head Nozzle Check** vagy a **Head Cleaning** műveletet, akkor nyomja meg a  (Maintenance) elemet, és azután válassza ki a menüt.

Amennyiben a **Print Head Nozzle Check** műveletet hajtja végre, akkor a hordozót mindenképpen az íróhenger közepére helyezze el.

 „A hordozó betöltése” 98. oldal

Azonos nyomtatási feladat újrayomtatása (ismételt nyomtatás) esetén

Az ismételt nyomtatásra vonatkozó óvintézkedések

A rendszer nem írja felül az újrayomtatási adatokat, amíg egy új feladatot nem küldenek a nyomtatóra.

A rendszer csak akkor törli az újrayomtatási adatokat, miután a következők egyike megtörténik.

- Az USB pendrive-ot eltávolítják

Alapvető nyomtatás

- ❑ Kikapcsolja a készüléket


A rendszer a következő esetekben nem menti el az újryomtatási adatokat.

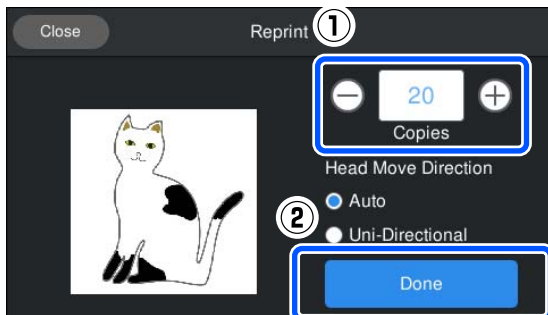
- ❑ Az USB pendrive sérült
- ❑ Az USB pendrive-on nincs elég szabad hely, vagy túllépték az olvasható fájlok maximális számát (999)
- ❑ Az USB pendrive-ot eltávolították a nyomtatóból, miközben folyamatban volt az adatok írása/olvasása
- ❑ A nyomtatás a befejeződése előtt megszakadt

Ha nem sikerül menteni az újryomtatási adatokat, akkor a(z) Reprint menü kiválasztásakor megjelenik egy hibaüzenet.

☞ „Mi a teendő üzenet megjelenése esetén“ 125. oldal


Ismételt nyomtatás

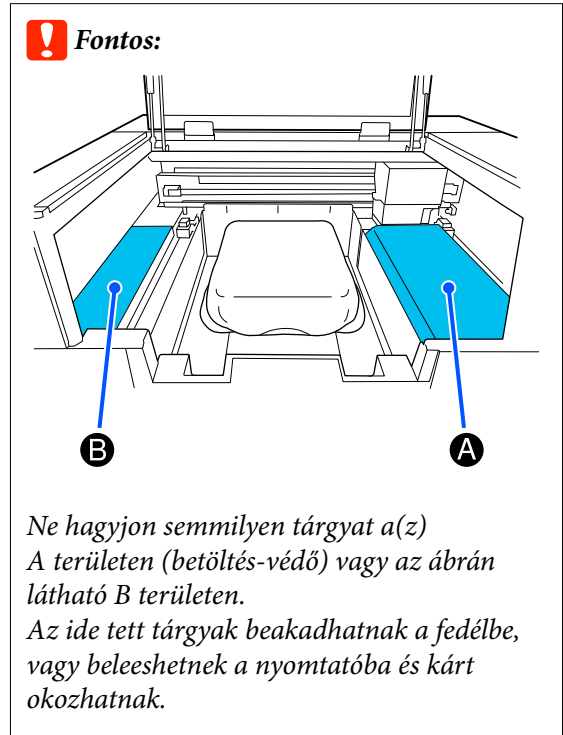
- 1** A megadott sorrendben nyomja meg a(z)  (menü) — **Reprint** elemet.
- 2** Adja meg a példányszámot, azután nyomja meg a **Done** gombot.
Ezenfelül a **Head Move Direction** beállítása is itt módosítható.
 - ❑ **Auto**: a nyomtatás a nyomtatási feladat beállításainak megfelelően megy végbe.
 - ❑ **Uni-Directional**: a nyomtatófej a bal- és jobbrányú mozgás közben csak az első irányban végez nyomtatást.



- 3** Amikor a nyomtató képernyőjén megnyílik az előnézet, helyezzen egy inget az íróhengerre.

☞ „Az ing (hordozó) betöltése“ 62. oldal


- 4** Győződjön meg róla, hogy a nyomtató belsejében nincsenek felesleges tárgyak, majd nyomja meg a  területet a képernyőn.



Megszakítás

Ezzel szakíthatja meg a nyomtatást vagy a nyomtató által vett munkafeladat fogadását.

Ugyanezzel a művelettel vonható vissza az ismételt nyomtatás, illetve az USB-memóriakártyáról történő nyomtatás.

- 1** Nyomja meg a  (szünet) elemet a képernyő állapotmegjelenítő területének jobb szélén.
- 2** Válassza ki a(z) **Cancel** elemet.
Nyomtatás vagy leállítás fogadása, a feladat törölve.

Megjegyzés:

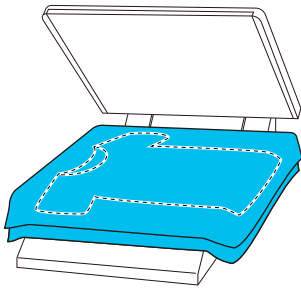
Egy nyomtatási feladat a nyomtatóhoz tartozó Garment Creator 2 szoftverről a feladat elküldése közben megjelenő képernyőn található **Megszakítva** gombbal is leállítható. Ha a számítógépről a nyomtatóra küldött feladat küldési folyamata befejeződött, a feladat a nyomtatón vonható vissza.

A tinta fixálása

Nyomtatás után a tinta fixálásához az ing egy hőprésbe vagy sütőbe kerül.

Óvintézkedések a tinta fixálásakor

- Ha olyan ingek (hordozóanyagok) esetében használja a hőprészt, ahol a nyomtatás a varrások közelébe esik (pl. az ujjaknál), akkor előfordulhat, hogy a fixálás nem lesz megfelelő, mivel a tinta nem melegszik át kellőképpen a varrások eltérő magassága miatt. Azt javasoljuk, helyezzen el egy-egy hőálló anyagot az ing alá és fölé, majd az alábbi ábra alapján nyomással csökkentse a szintkülönbségeket.



- Ha hőprés segítségével fixálja a tintát poliészter ingekre, akkor a hőprés tintával szennyeződhet az anyag tulajdonságai miatt. Ha szükséges, akkor tisztítsa meg a hőprészt, vagy töltsön be egy transzferpapírt és végezzen préselést.
- Ha a tinta rögzítése nem megfelelő, az ing színt ereszthet mosáskor, vagy ha nekidörzsölődik valaminek.
- Ha az ingeken műanyag gombok vagy cipzárok találhatók, javasoljuk, hogy először győződjön meg arról, hogy nem károsodnak-e majd, mielőtt megkezdene a vasalós műveletet.

Fixálási feltételek

A fixáláshoz szükséges feltételek az anyag típusától és a tinta fixálásához használt eszköztől függően eltérőek.

Az alábbi értékeket irányadónak szántuk. Az optimális feltételek az anyag típusától vagy a fixáláshoz használt eszköztől és a tinta mennyiségétől függően változnak.

Pamut ingek

Hőprés

Hőmérséklet	Idő	Nyomás ^{*1}
170 °C (338 °F)	45 másodperc ^{*2}	4,2 N/cm ²

- ^{*1} Az optimális feltételek változnak a hőprés típusától függően, például a kézi beállítás típusától. Először mindenképpen ellenőrizze a tintafixálás eredményét a megfelelő nyomás megtalálása érdekében.
- ^{*2} Elképzelhető, hogy az A4-es méretnél nagyobb, White (Fehér) tintát tartalmazó képek 45 másodpercnél is tovább száradnak. Próbálja meg elnyújtani az időtartamot 90 másodpercig, közben ellenőrizze le, hogy megszáradt-e a tinta.

Sütő

Mivel az optimális feltételek a sütőtől függően változnak, először tesztelje és ellenőrizze a tintafixálás eredményét a hőmérséklet és az időtartam meghatározása érdekében.

A sütő típusa	Hőmérséklet	Idő
A köteg típusa	160 °C (320 °F)	3,5–5 perc ^{*2}
A szállítóeszköz típusa	160 °C (320 °F) ^{*1}	3,5–4,5 perc ^{*2}

- ^{*1} Az ing fixálási felületének hőmérséklete. Nem a belső hőmérséklet. Ha az ing felületének hőmérséklete meghaladja a 180 °C-ot (356 °F-ot), előfordulhat, hogy megváltozik az ing és a nyomtatási felület színe.
- ^{*2} A White (Fehér) tintával készült képeknek maximális fixálási időre van szükségük (köteg típus: 5 perc; szállítóeszköz típus: 4,5 perc).

Alapvető nyomtatás

Poliészter ingek

A poliészter ingek tulajdonságai és a fixálás közben alkalmazott hő miatt az anyag elszíneződhet. Ezenkívül ha a fixálásra túl magas hőmérsékleten kerül sor, és a fixálás túl hosszú ideig tart, vagy túl alacsony a nyomás, akkor a nyomtatott szín túlságosan halvány lehet, vagy a hőprés nyomot hagyhat az anyagon. Először mindenképpen ellenőrizze a tintafixálás eredményét a megfelelő feltételek meghatározása érdekében.

Hőprés

- White (Fehér) tinta használata

Hőmérséklet	Idő	Nyomás ^{*1}
130 °C (266 °F)	90 másodperc	3,0 N/cm ²

- Csak színes tinta használata

Hőmérséklet	Idő	Nyomás ^{*1}
130 °C (266 °F)	30 másodperc ^{*2}	3,0 N/cm ²

- ^{*1} Az optimális feltételek változnak a hőprés típusától függően, például a kézi beállítás típusától. Először mindenképpen ellenőrizze a tintafixálás eredményét a megfelelő nyomás megtalálása érdekében.
- ^{*2} Elképzelhető, hogy az A4-es méretnél nagyobb képek vagy a nagy mennyiségű tintát tartalmazó képek nem száradnak meg megfelelően 30 másodperc alatt, ami az adott anyag típusától függ (pl. ha a szövetanyag kevert). Ha a tinta nem szárad meg megfelelően, akkor próbálja meg elnyújtani az időtartamot, és ellenőrizze, hogy a tinta száraz-e.

Sütő

A sütő típusa	Hőmérséklet	Idő
Köteg típus/ szállítóeszköz típus	140 °C (284 °F) ^{*1}	5–10 perc ^{*2}

- ^{*1} Az ing fixálási felületének hőmérséklete. Nem a belső hőmérséklet.

- ^{*2} A White (Fehér) tintát tartalmazó képek fixálása maximális időt (10 percet) igényel.

Alapvető nyomtatás

Nyomtatás USB memóriakártyáról

Ez a nyomtató lehetővé teszi azoknak a feladatoknak a kinyomtatását, amelyeket a(z) Garment Creator 2 programból az USB pendrive-ra mentettek el. Ehhez ki kell választani a feladatokat a vezérlőpanelen.

A következő módszerek egyikével mentheti el a feladatokat.

- Számítógépre exportált feladatok mentése egy USB pendrive-ra
- Feladatok exportálása közvetlenül egy USB pendrive-ra, amely a nyomtatóhoz van csatlakoztatva

További részletekért lásd a(z) Garment Creator 2 útmutatót.

Megjegyzés:

Ha USB pendrive van csatlakoztatva a nyomtatóhoz, a rendszer a(z) Garment Creator 2 programból küldött utolsó nyomtatási adatot automatikusan, ideiglenesen elmenti újryomtatási adatként az USB pendrive-ra. (Fájlnév: Epson_repeat_print.prn)

Ha hibás nyomtatás történik, vagy ha elfogyott a hordozó, akkor közvetlenül a nyomtatóról, a feladat újbóli elküldése nélkül egyszerűen megismételheti a nyomtatást. További részletek a következőkben találhatóak.

[„Azonos nyomtatási feladat újryomtatása \(ismételt nyomtatás\) esetén” 73. oldal](#)

Az USB memória követelményei

USB memória használatához az alábbi követelményeknek kell teljesülniük.

- Windows operációs rendszerrel kompatibilis FAT eszköz
- Formátum: FAT, FAT32 vagy exFAT
- Ne legyenek biztonsági funkciók, például titkosítás vagy jelszó
- Memóriakapacitás: max. 2 TB

- Partíciók száma: 1

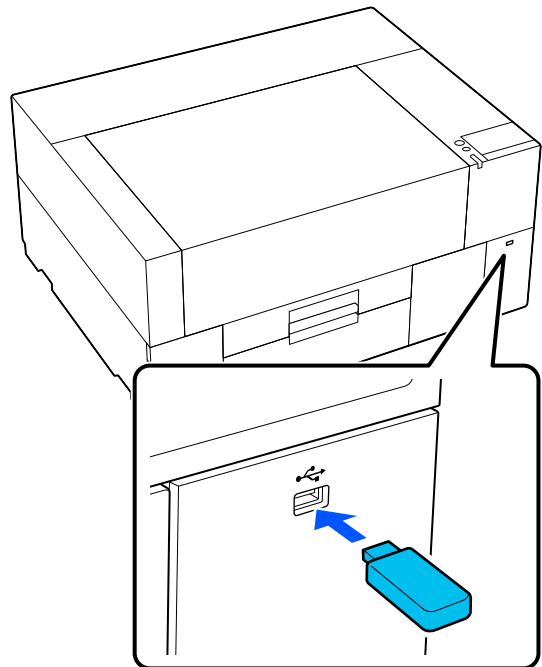
A támogatott adatokra vonatkozó követelmények

- Fájlformátum: prn fájl (.prn)
- Fájlnév: akár 255 egybájtos karakterből állhat
- Adatméret: akár 4 GB
- Adatelemek száma: max. 999


Nyomtatási folyamatok

1


Helyezze be a mentett feladatokat tartalmazó USB memóriakártyát az USB memóriaportba.



2

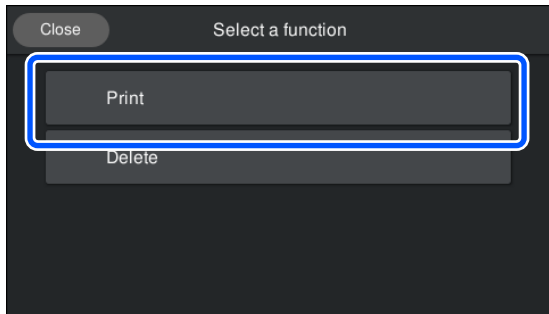
A vezérlőpanel képernyőjén nyomja meg a(z)  (USB nyomtatás) elemet.

Fontos:

- Amikor a(z)  fény villog, ne csatlakoztassa és ne vágja le az USB pendrive-ot.
- Csatlakoztassa közvetlenül a nyomtatóhoz az USB memóriakártyát. A hosszabbítókábel, USB hubot vagy kártyaolvasót alkalmazó csatlakozások nem garantálhatók.

Alapvető nyomtatás

- 3 Az alábbi képernyő megjelenésekor nyomja meg a **Print** gombot.

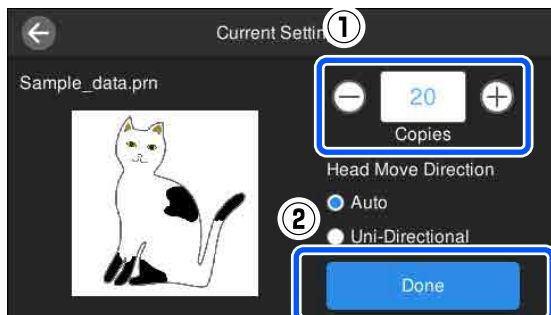


- 4 Válassza ki a nyomtatni kívánt adatokat. Megjelenik a nyomtatási adatok előnézete.

- 5 Adja meg a példányszámot, azután nyomja meg a **Done** gombot.


Ezenfelül a **Head Move Direction** beállítása is itt módosítható.

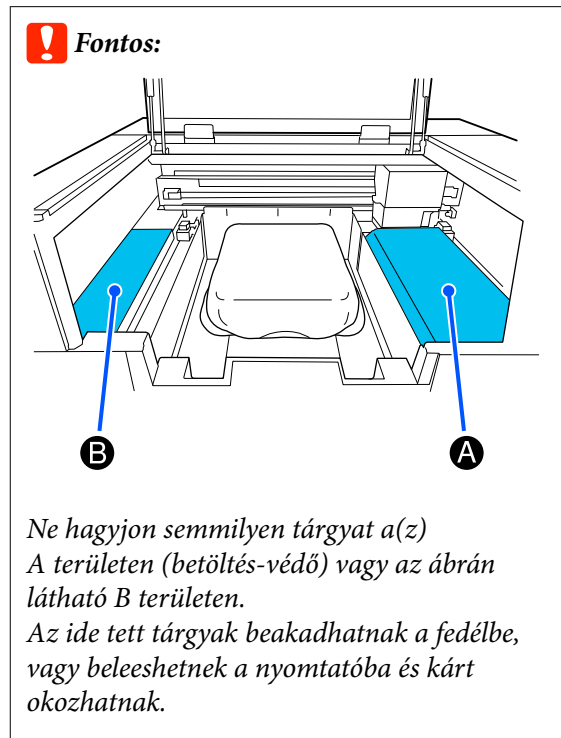
- ❑ **Auto:** a nyomtatás a nyomtatási feladat beállításainak megfelelően megy végbe.
- ❑ **Uni-Directional:** a nyomtatófej a bal- és jobbra irányú mozgás közben csak az első irányban végez nyomtatást.




- 6 Amikor a nyomtató képernyőjén megnyílik az előnézet, helyezzen egy inget az íróhengerre.

🔗 „Az ing (hordozó) betöltése“ 62. oldal

- 7 Győződjön meg róla, hogy a nyomtató belsejében nincsenek felesleges tárgyak, majd nyomja meg a  területet a képernyőn.

**Megjegyzés:**


Ha a nyomtatás megkezdése előtt, vagy ismételt nyomtatások között végrehajtja a **Print Head Nozzle Check** vagy a **Head Cleaning** műveletet, akkor nyomja meg a  (Maintenance) elemet, és azután válassza ki a menüt.

Amennyiben a **Print Head Nozzle Check** műveletet hajtja végre, akkor a hordozót mindenképpen az íróhenger közepére helyezze el.

🔗 „A hordozó betöltése“ 98. oldal



Miután a meghatározott számú ruhadarab nyomtatása elkészült, a képernyőn megjelenik egy lista a nyomtatási feladatokról.

A ruhadarabok meghatározott számának módosítása nyomtatás közben


A nyomtatás leállításához nyomja meg a  területet a képernyőn, azután ismétlje meg a beállításokat az 5. lépéstől.

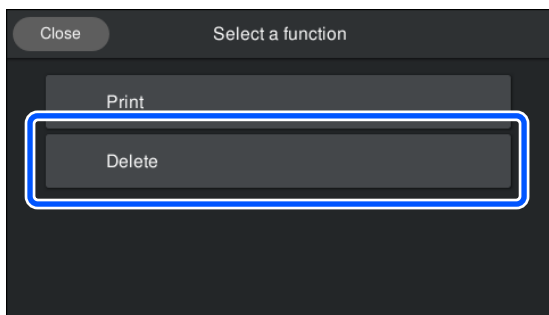
Alapvető nyomtatás

Másik nyomtatási feladat elvégzése, mielőtt a meghatározott számú ruhadarab nyomtatása befejeződne

A nyomtatás leállításához nyomja meg a  területet a képernyőn, majd az előnézeti képernyőn a  gomb megnyomásával térjen vissza a nyomtatási feladatlista képernyőre, azután ismételje meg a beállításokat a 3. lépéstől.

Törlés

- 1 A vezérlőpanel képernyőjén nyomja meg a(z)  (USB nyomtatás) elemet.
- 2 Az alábbi képernyő megjelenésekor nyomja meg a **Delete** gombot.



- 3 Válassza ki a törölni kívánt adatokat.
Megjelenik a nyomtatási adatok előnézete.
Az adatokat törléséhez válassza ki a **Yes** lehetőséget.

Karbantartás

Mikor szükséges elvégezni a különböző karbantartási tevékenységeket

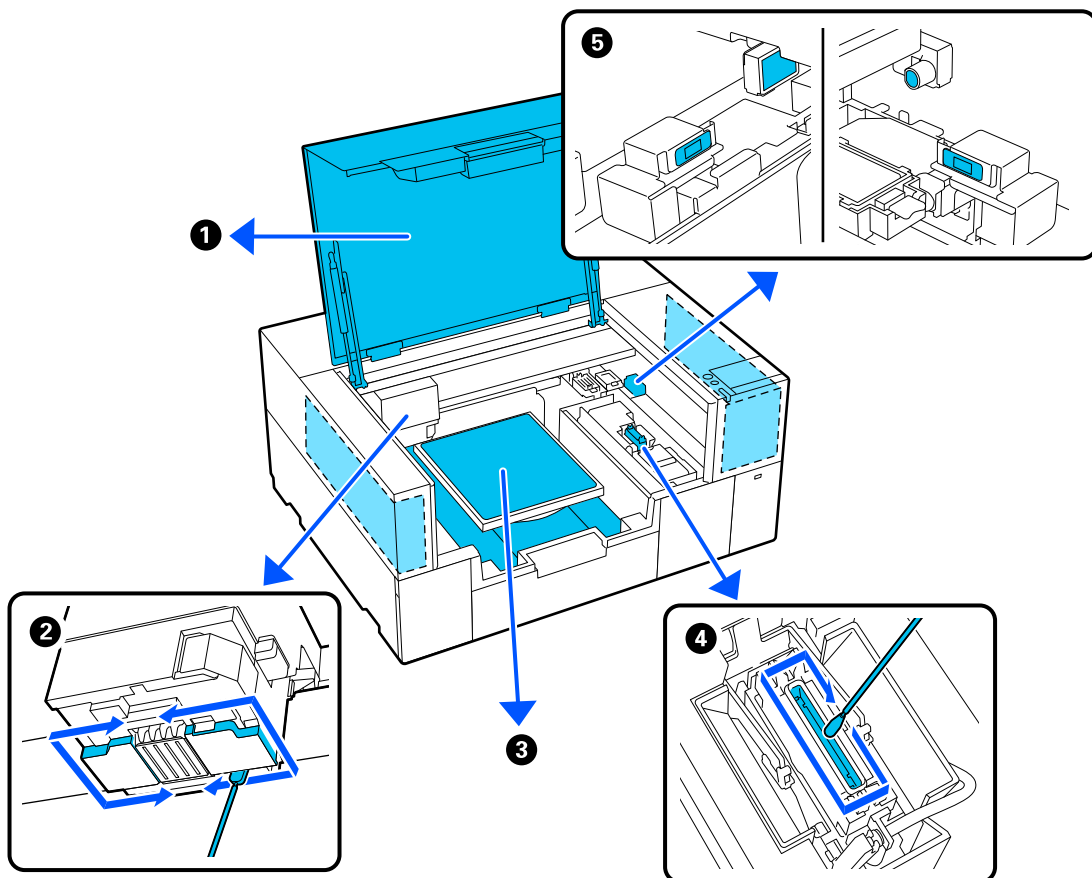
A nyomtató nyomtatási minőségének fenntartása érdekében el kell végezni a szükséges tisztításokat és ki kell cserélni a fogyóeszközöket.

Ha elmarad a karbantartás, romolhat a nyomtatás minősége, csökkenhet a nyomtató élettartama, vagy Önnek kell állnia az esetleges javítások költségeit. Ha megjelenik az erre vonatkozó üzenet, akkor mindig végezze el a szükséges karbantartásokat.






A különböző területek tisztítása és a tisztítások ütemezése

Fontos:

Csak az alábbi ábrán látható részeket tisztítsa meg, és a jelzetteken kívül más alkatrészeket ne érintsen meg. Máskülönben a nyomtató megsérülhet vagy a nyomtatás helytelen lehet.

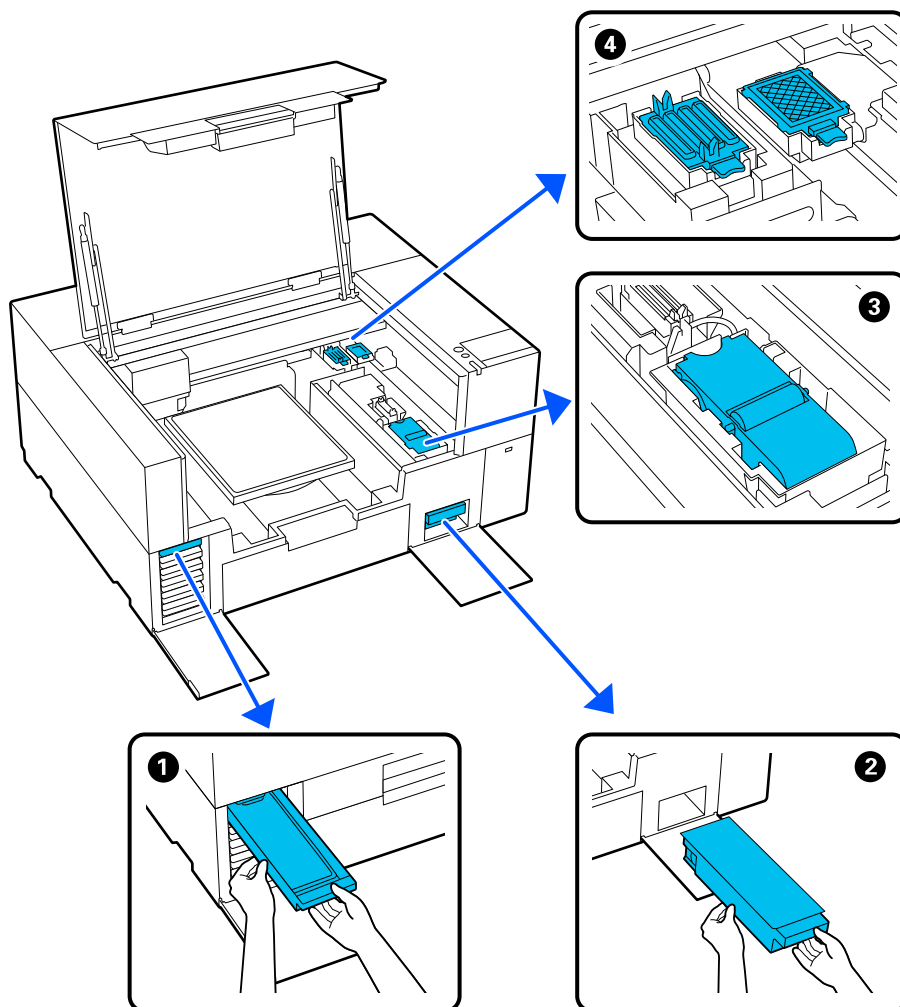


Karbantartás

Mikor kell végrehajtani	Megtisztítandó alkatrész
Ha a nyomtató belseje szennyezett	<p>① A nyomtatófedél vagy a külső ház belsejében</p> <p> „A nyomtató belsejének tisztítása” 91. oldal</p>
<p><input type="checkbox"/> Ha a szívókupak megtisztítása ellenére a nyomtatási felület vagy egyéb területek még mindig szennyezettek</p> <p><input type="checkbox"/> Ha a fejek megtisztítása ellenére a nyomtatás még mindig nem az elvártnak megfelelő</p>	<p>② Tisztítsa meg a nyomtatófej környékét</p> <p> „A nyomtatófej környékének a tisztítása” 87. oldal</p> <p>A folyamatot bemutató videófelvételt megtekintheti itt: YouTube. Epson Video Manuals</p>
Ha a csúszásgátló alátéttel nem rendelkező íróhenger beszennyeződik	<p>③ Tisztítsa meg a csúszásgátló alátét nélküli íróhengert</p> <p> „A csúszásgátló alátét nélküli íróhenger megtisztítása” 90. oldal</p>
<p><input type="checkbox"/> Amikor az It is time to clean the suction cap. üzenet megjelenik a vezérlőpanel képernyőjén*</p> <p><input type="checkbox"/> Ha tintanyomok láthatóak az ing nyomtatási felületén</p>	<p>④ Szívósapka</p> <p> „A szívókupak megtisztítása” 88. oldal</p> <p>A folyamatot bemutató videófelvételt megtekintheti itt: YouTube. Epson Video Manuals</p>
Amikor az It is time to clean the sensor cover. megjelenik a vezérlőpanel képernyőjén	<p>⑤ Az érzékelőburkolat tisztítása</p> <p> „Az Érzékelőburkolat tisztítása” 88. oldal</p>

* Ha ez az üzenet gyakran megjelenik, akkor vegye fel a kapcsolatot az Epson terméktámogatással.








A fogyóeszközök helye és cseréjük ütemezése



Mikor kell végrehajtani	Kicserélendő alkatrész
Amikor a You need to replace ink supply unit. üzenet megjelenik a vezérlőpanel képernyőjén	1 Tintaadagoló egység  „Tintaadagoló egységek kicserélése” 92. oldal
Szükséges, amikor a vezérlőpanelen megjelenik a cserére való felkészülést jelző üzenet	2 Karbantartó doboz  „A Karbantartó doboz kicserélése” 95. oldal 3 Törlő egység  „A Törlő egység cseréje” 95. oldal 4 Fejkarbantartó készlet (öblítőpárna és kupak-állomás)  „A Head Maintenance Set (Fejkarbantartó készlet) cseréje” 93. oldal

Karbantartás

Egyéb karbantartás

Mikor kell végrehajtani	Végrehajtandó művelet
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A napi nyomtatási feladatok megkezdése előtt (kizárólag WH tinta esetében) <input type="checkbox"/> Az Ink shaking is needed. Shake the ink supply unit which  /  is displayed. üzenet megjelenik a vezérlőpanel képernyőjén 	<p>A Tintaadagoló egység felrázása</p> <p> „A Tintaadagoló egységek időnkénti felrázása” 96. oldal</p>
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Amikor ellenőrzi, hogy nincsenek-e eltömődve a fúvókák <input type="checkbox"/> Amikor ellenőrzi, hogy mely színek tömődtek el <input type="checkbox"/> Vízszintes csíkok vagy árnyalatbeli eltérések (sávozódás) jelennek meg 	<p>Eltömődött fúvókák ellenőrzése</p> <p> „Eltömődött fúvókák ellenőrzése” 97. oldal</p>
<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ha a nyomatok elmosódottak vagy részek hiányoznak <input type="checkbox"/> Ha a fúvókák keresése során eltömődést fedezett fel 	<p>A nyomtatófej megtisztítása</p> <p> „A nyomtatófej tisztítása” 99. oldal</p>
<p>Amikor a White (Fehér) tintát meghatározott ideig nem használják, vagy amikor a White (Fehér) tintát újból használják</p>	<p>A nyomtató üzemmódjának módosítása</p> <p> „A Printer Mode módosítása” 101. oldal</p>
<p>Amikor a nyomtató hosszabb ideig nincs használatban (és ki van kapcsolva)</p>	<p>Tárolás előtti karbantartás</p> <p> „Hosszú távú, használaton kívüli tárolás előtti karbantartás” 102. oldal</p>

Előkészítés

A tisztítás és csere megkezdése előtt készítse elő a következő eszközöket.

Ha a mellékelt alkatrészek teljes mértékben elhasználódtak, vásároljon új fogyóeszközöket.

Készítse elő az eredeti alkatrészeket, ha a tintaadagoló egységeket cseréli vagy karbantartást végez.

 „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 145. oldal

Védőszemüveg (kereskedelmi forgalomban elérhető)

Védi a szemét a tintával és tintatisztítóval szemben.

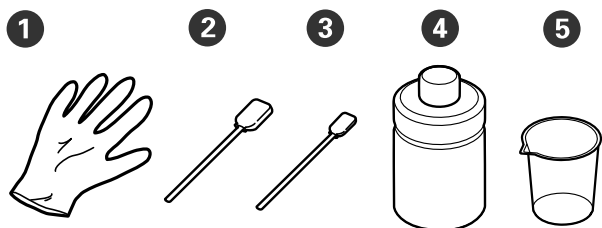
Csipeszek (a nyomtatóhoz mellékelve)

Használja a darabos szennyeződés vagy a használt folyadék tetején lévő réteg eltávolítására.

Karbantartó készlet (a nyomtatóhoz mellékelve)

Használja a szívókupak és a nyomtatófej, valamint az érzékelőfedél megtisztítására.

A készlet kesztyűket, tisztítópálcákat, tintatisztítót és egy kupakot tartalmaz.



① Kesztyű (4 db)

② Tisztítópálca (széles) (25 db)

③ Tisztítópálca (keskeny) (25 db)

④ Tintatisztító (1 db)

⑤ Kupak (1 db)

Tisztítókendők (a nyomtató tartozékai)

Ezt a nyomtató belsejének a tisztításakor használja.

Fémből vagy műanyagból készült tálca (kereskedelmi forgalomban elérhető)

Használja a tisztítópálcák, az eltávolított alkatrészek tárolására. Ezenkívül a használatával megakadályozható, hogy a nyomtatófej körüli tisztításnál a tinta beszennyezze a nyomtatót.

Puha kendő

Ezzel tisztíthatja meg a csúszásgátló alátét nélküli íróhengereket.

Kezelési óvintézkedések

Vigyázat:

- Mindig viseljen védőszemüveget, kesztyűt és maszkot munka közben. Ha a hulladék tinta vagy a tintatisztító érintkezik a bőrével érintkezik, illetve a szemébe vagy a szájába kerül, azonnal kövesse az itt leírtakat.*
- Ha a folyadék a bőrére tapad, azonnal mossa le bőséges szappanos vízzel. Ha a folyadék bőrirritációt vagy bőrgyulladást okoz, forduljon orvoshoz.*
- Ha a folyadék a szemébe kerül, azonnal öblítse ki vízzel. Ennek a figyelmeztetésnek a figyelmen kívül hagyása bevérzéshez vagy enyhe gyulladáshoz vezethet. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon orvoshoz.*
- Ha a folyadék a szájába kerül, azonnal forduljon orvoshoz.*
- A folyadék lenyelése esetén ne végezzen hánytatást, hanem azonnal forduljon orvoshoz. Hánytatás során a folyadék érintkezhet a légcsővel, ami veszélyes lehet.*
- A tintaadagoló egységeket, a karbantartó dobozokat, a tintatisztítót, valamint a tisztítótinta-adagolóegységeket gyermekektől elzárt helyen kell tárolni.*

A rendszeres tisztítás megkezdése előtt vegye ki az inget a nyomtatóból.

A megtisztítandó alkatrészekon kívül ne érintsen meg semmilyen alkatrészt vagy áramköri egységet. Ez helytelen működéshez vagy a nyomtatási minőség romlásához vezethet.

Karbantartás

- ❑ Minden esetben új tisztítópálcákat használjon. A pálcák újbóli felhasználása beszennyezheti a megtisztítani próbált alkatrészeket.
- ❑ Ne érintse meg kézzel a tisztítópálcák hegyét. A kezén lévő olajok károsan befolyásolják a tisztítás hatásosságát.
- ❑ Amennyiben a tintát vízzel vagy szerves oldószerekkel keveri, a tinta megszilárdulhat, amely meghibásodásokhoz vezethet.
 - ❑ A meghatározott területek tisztításához kizárólag tiszta vizet használjon. Ne használjon csapvizet.
 - ❑ A tisztításhoz ne használjon szerves oldószereket, például alkoholt. A szerves oldószerek az alkatrészek elszíneződését, megvetemedését vagy sérülését okozhatják.
- ❑ A műveletek megkezdése előtt érintsen meg egy fémtárgyat a statikus elektromosság levezetése érdekében.

Tisztító

A tintatisztító használata

A tintatisztító a következő alkatrészek tisztítására alkalmas.

A következő alkatrészek tisztításához használható

- ❑ Amikor a szívókupak és a nyomtatófej környékét tisztítja
Nedvesítsen be egy tisztítópálcat a tintatisztítóval.
- ❑ Az Érzékelőburkolat tisztításakor
Ha olyan tintanyomokat fedez fel, amelyeket nem lehet eltávolítani vizes törléssel, használjon tintatisztítóba mártott tisztítópálcat.
- ❑ Amikor a csúszásgátló alátét nélküli íróhengert tisztítja
Ha olyan tintanyomokat fedez fel, amelyeket nem lehet eltávolítani egy puha, száraz törlőruhával vagy hígított, semleges hatású tisztítószerrel, akkor nedvesítse meg a törlőruhát tintatisztítóval, és próbálkozzon újra.
- ❑ A nyomtató belsejének a tisztításakor
Ha olyan tintanyomokat fedez fel, amelyeket nem lehet vízzel vagy hígított semleges tisztítószerrel letörölni, használjon tintatisztítóba mártott tisztítási törlőkendőt.

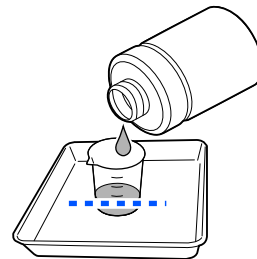
Fontos:

- ❑ Ne tisztítsa ezzel a „Tisztítható alkatrészek” című részben meghatározott területeken kívüli területeket. Ha nem tartja be ezeket az óvintézkedéseket, akkor sérülés következhet be.
- ❑ A használatól 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.
- ❑ Győződjön meg a fedél használat utáni, biztonságos lezárásáról, és ne tárolja magas hőmérsékletnek, magas páratartalomnak és közvetlen napsugárzásnak kitett helyen.
- ❑ Ne használjon olyan tintatisztítót, amit már valami más tisztítására használtak. A szennyezett tintatisztító használata foltosodást okoz.
- ❑ A használt tintatisztító ipari hulladéknak minősül. Ugyanúgy selejtezze le, mint a hulladék tintát.
A fogyóeszközök leselejtezése
🔗 „Leselejtezés” 104. oldal

1 Távolítsa el a tintatisztító fedelét.

2 A karbantartó készlethez mellékelt csészét helyezze a tálcára, és öntsön megfelelő mennyiségű tintatisztítót a csészébe.

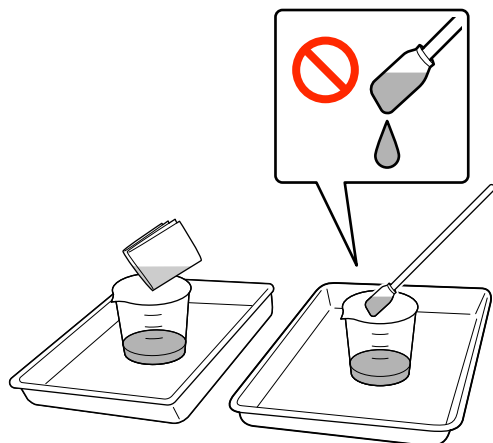
Amikor tintatisztítót használ az érzékelőburkolat megtisztításához, használjon kb. 5 ml-nyit (fél adag).



Karbantartás

- 3** Nedvesítse meg a tisztítópálcát vagy a tisztatéri törlőruhát tintatisztítóval.

Ezalatt gondoskodjon arról, hogy a tintatisztító ne csöpöngen le a tisztítópálcáról vagy a tisztatéri törlőruháról.



A nyomatófej környékének a tisztítása

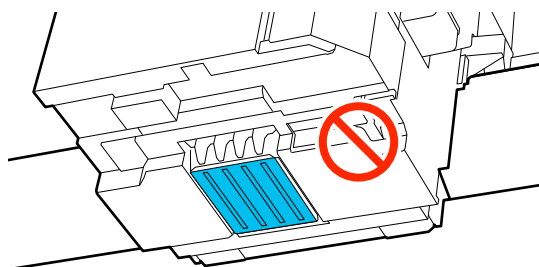
Ha a nyomtatási felület és egyéb terület a **Head Cleaning** többszöri végrehajtása után is koszos maradt, akkor elképzelhető, hogy a nyomatófej körül felgyülemlt a szösz. A megtisztításukhoz végezze el az alábbi lépéseket.

A tisztításra vonatkozó óvintézkedések

Fontos:

A következő pontok be nem tartása meghibásodást eredményezhet.

- Ne mozgassa el kézzel a nyomatófejet.
- Ne érintse meg a fúvókák felszínét (az ábrán a(z) részt) a tisztítópálcával.



- Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el a következőket:

 „Kezelési óvintézkedések“ 84. oldal

- Ha nehéz eltávolítani a szennyeződést a nyomatófej körüli területről, akkor öblítse le a szennyezett tisztítópálcát tintatisztítóval, majd végezze el újból a tisztítást. Ha a tisztítópálca ekkor szennyezett, cserélje le egy új pálcára.

Megjegyzés:


A hangjelzés a nyomatófej eltávolítása után 10 perccel szólal meg (alapbeállítás).

Ellenőrizze a kijelzőn megjelenített hibüzenetet, nyomja meg az **OK** elemet, majd folytassa a munkát. További 10 perc eltelte után a hangjelzés ismét megszólal.

Tisztító

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

[Epson Video Manuals](#)


- 1** Nyomja meg a  (Maintenance) — **Cleaning the Maintenance Parts — Around the Head** elemet.
- 2** Ellenőrizze az üzenetet, majd kattintson a **Next** gombra.
- 3** Nyissa ki a nyomtató fedelét.
- 4** Az íróhengert úgy vegye ki, hogy két kézzel megfogja és egyenesen felemeli.
- 5** Zárja le a nyomtató fedelét.
- 6** Ellenőrizze az üzenetet, majd nyomja meg a **Start** elemet.
A nyomatófej karbantartási pozícióba áll.
- 7** Nyomja meg a **How To...** gombot az eljárás megtekintéséhez.
Az eljárás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatót.

Karbantartás

8 Miután a tisztítás befejeződött, zárja le a nyomtatófedelelet, majd a vezérlőpanel képernyőjén nyomja meg a(z) **Done** gombot.

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

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

 „Eltömődött fúvókák ellenőrzése“ 97. oldal

A fogyóeszközök leselejtezése

 „Leselejtezés“ 104. oldal

A szívókupak megtisztítása

Ha elérkezett az ideje, hogy megtisztítsa a szívósapkát, akkor az **It is time to clean the suction cap.** üzenet jelenik meg a vezérlőpanel képernyőjén. Ha tisztítás nélkül folytatja a nyomtató használatát, a fúvókák eltömődhetnek, és csökkenhet a nyomtatás minősége. Akkor is tisztítsa meg a kupakot, ha nem jelenik meg üzenet, de észreveszi, hogy a nyomtatási felület tintával szennyeződött.

A tisztításra vonatkozó óvintézkedések

Fontos:

- Ne mozgassa el kézzel a nyomtatófejet. Ez hibás működést eredményezhet.
- Ne dörzsölje meg erősen a kupakrészt. A karcolások légszivárgást okozhatnak, és a fejtisztítás nem hajtható végre helyesen.
- Ne használjon semmilyen csipeszt, például fémcsipeszt a szállított csipeszpáron kívül.
- Törölje le óvatosan az esetleges szennyeződéseket a szívókupak széleiről, amíg a kupak színe láthatóvá nem válik. Ha a széleken szennyeződés marad, akkor a kupak és a nyomtatófej között rés keletkezik, amelynek következtében a szívás intenzitása csökken, és a nyomtatófej fúvókái eltömődhetnek.

- Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el a következőket:

 „Kezelési óvintézkedések“ 84. oldal


- A szívókupak szélei körül hagyott esetleges szennyeződések csökkenthetik a szívás intenzitását. Ha nehéz eltávolítani a szennyeződést, akkor öblítse le a szennyezett tisztítópálcát tintatisztítóval, majd végezze el újból a tisztítást. Ha a tisztítópálca ekkor szennyezett, cserélje le egy új pálcára.

Tisztító

A folyamatot bemutató videófelvételt megtekintheti itt: YouTube.

[Epson Video Manuals](#)

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

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

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

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

Az eljárás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatót.

- 4** Miután a tisztítás befejeződött, zárja le a nyomtatófedelelet, majd a vezérlőpanel képernyőjén nyomja meg a(z) **Done** gombot.

A fogyóeszközök leselejtezése

 „Leselejtezés“ 104. oldal

Az Érzékelőburkolat tisztítása

Ha elérkezett az ideje, hogy megtisztítsa az Érzékelőburkolatot, akkor az **It is time to clean the sensor cover.** üzenet jelenik meg a vezérlőpanel képernyőjén. Amennyiben jelenlegi állapotában tovább használja azt, az íróhenger pozíciója nem érzékelhető, ez pedig lehetetlenné teszi a nyomtatást. A tisztítás elvégzéséhez tekintse meg az alábbiakat.

Karbantartás

Megjegyzés:


A hangjelzés a nyomtatófej eltávolítása után 10 perccel szólal meg (alapbeállítás).

Ellenőrizze a kijelzőn megjelenített hibüzenetet, nyomja meg az **OK** elemet, majd folytassa a munkát. További 10 perc eltelte után a hangjelzés ismét megszólal.

Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el a következőket:

☞ „Kezelési óvintézkedések“ 84. oldal

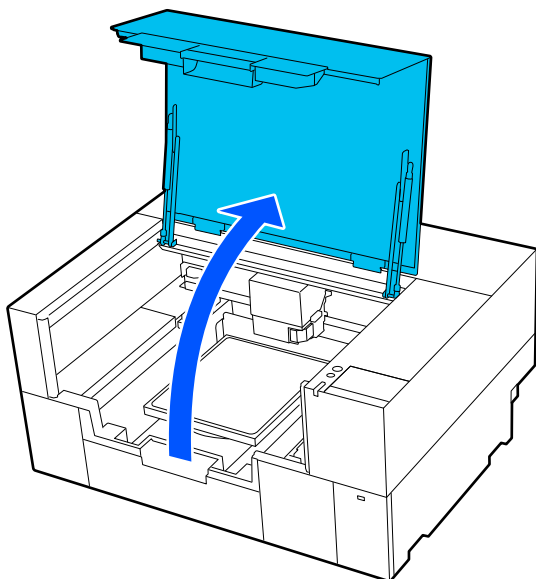
- 1 Ellenőrizze a nyomtató képernyőjén megjelenő üzeneteket, majd nyomja meg a **Cleaning** gombot.

Ha az üzenet nem jelenik meg, nyomja meg a  (Maintenance) — **Cleaning the Maintenance Parts — Sensor Cover** elemet.

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

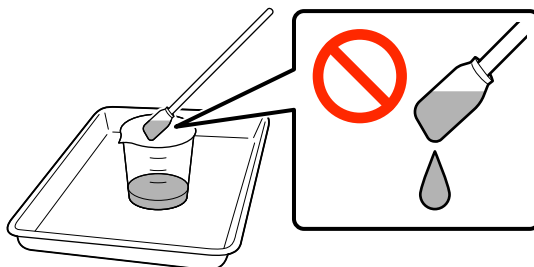
A nyomtatófej karbantartási pozícióba áll.

- 3 Nyissa ki a nyomtató fedelét.




- 4 Töltsön tiszta vizet a karbantartó készlethez mellékelt csészébe, és áztasson bele egy új, széles tisztítópálcát.

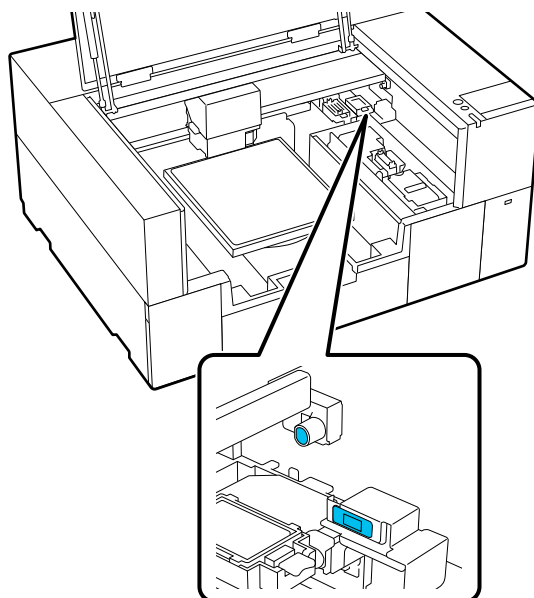
Ezt követően óvatosan nyomja össze a tisztítópálcát, hogy ne csöpögjön a víz.

**Fontos:**

Minden esetben használjon egy tisztítópálcát. Ne nyomja és ne dörzsölje túl erősen az érzékelőburkolatot, különben az megsérülhet.

- 5 Nedvesítse meg enyhén a jobb oldalon lévő két érzékelőburkolatot (az ábrán látható  területeket) egy tiszta vízbe mártott tisztítópálcával.


Ügyeljen arra, hogy a víz ne csepegjen a nyomtatóba.



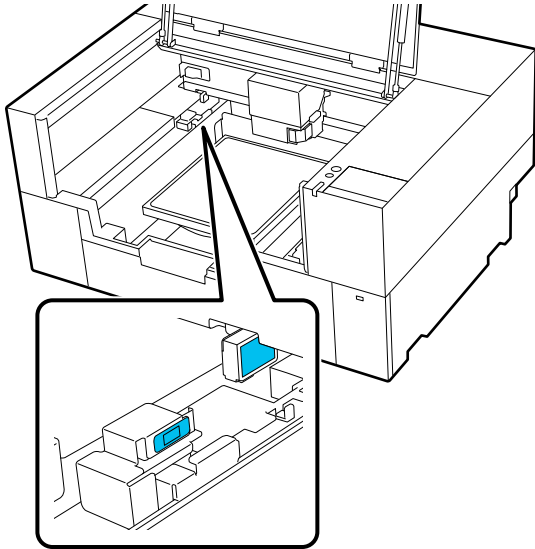
- 6 Törölje le az esetleges szennyeződések egy új tisztítópálcával.

Törölje át a tisztítópálcával egészen addig, amíg nem marad rajta szennyeződés.

Karbantartás

- 7** Tisztítsa meg a bal oldalon található két érzékelőburkolatot (az ábrán látható  területeket) ugyanezzel az eljárással.

Végezze el az 5. és 6. lépéseket.



- 8** Miután az érzékelőburkolatokat mindkét oldalon sikerült megtisztítani, zárja le a nyomtatófedelelet, majd nyomja meg a **Done** elemet a vezérlőpanel képernyőjén.

A nyomtatófejt visszater a normál pozíciójába.


A fogyóeszközök leselejtezése

 „Leselejtezés“ 104. oldal

Amikor a **The sensor cover cannot be recognized.** üzenet megjelenik

Ha az üzenet azonnal a tisztítás befejezése után jelenik meg, akkor a tisztítás nem volt kielégítő. Ismétlje meg a tisztítási folyamatot.

Ha a tintanyomok nem távolíthatók el teljesen, tiszta víz helyett használja a karbantartási készletben kapott tintatisztítót.

 „A tintatisztító használata“ 86. oldal

Ha ez az üzenet újra és újra megjelenik, ellenőrizze, hogy a nyomtatót tartó állvány vízszintes-e. Ha a nyomtatót egyenetlen vagy torz felületű állványra szerelik, akkor a nyomtató nem működik megfelelően.

 „Megfelelő állvány és hely a telepítéshez“ 23. oldal

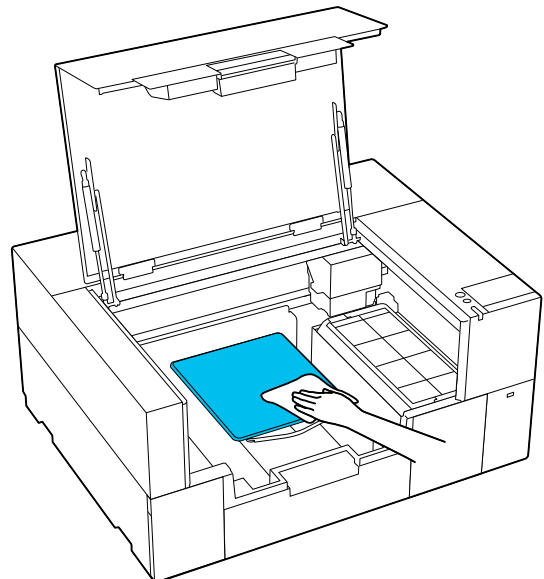
A csúszásgátló alátét nélküli íróhenger megtisztítása

Ha a csúszásgátló alátét nélküli íróhenger szennyezett, végezze el az alábbi lépéseket a szennyeződés eltávolításához.

Ha poliészter ingekre nyomtat, akkor az anyag tulajdonságai miatt az íróhenger könnyen beszennyeződik. Ha az íróhenger tintával szennyeződik be, törölje le a tintát minél hamarabb, nehogy megszáradjon.

- 1** Győződjön meg arról, hogy a nyomtató és a kijelző is ki van kapcsolva, majd húzza ki a tápkábelt a csatlakozóaljzatból.
- 2** Nyissa ki a nyomtató fedelét.
- 3** Puha, tiszta törleronggyal gondosan távolítsa el a port és a piszkot.

Ha komoly szennyeződés alakult ki, akkor a tisztítást egy kevés mosószert vagy tintatisztítót tartalmazó vízbe mártott és jól kicsavart, puha, tiszta törleruhával végezze. Ezután száraz, puha ronggyal törölje le a nedvességet.

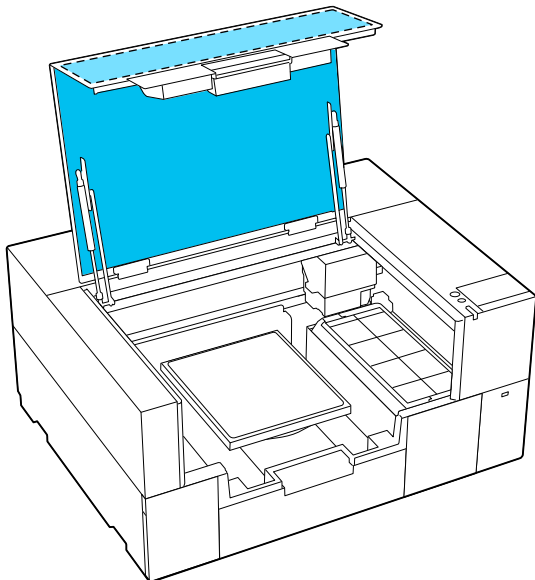


- 4** Zárja le a nyomtató fedelét.


A nyomtató belsejének tisztítása

Ha a nyomtatófedél vagy a külső ház belsejében lévő tintafoltok vagy egyéb szennyeződés miatt nehéz belátni a nyomtató belsejébe, az alábbi lépések segítségével tisztítsa meg a nyomtató belsejét.

- 1 Győződjön meg arról, hogy a nyomtató és a kijelző is ki van kapcsolva, majd húzza ki a tápkábelt a csatlakozóaljzatból.
- 2 Nyissa ki a nyomtató fedelét.
- 3 Törölje le a nyomtatófedél belsején lévő szennyeződéseket egy vízzel átitatott és alaposan kicsavart tisztatéri törlőkendővel.

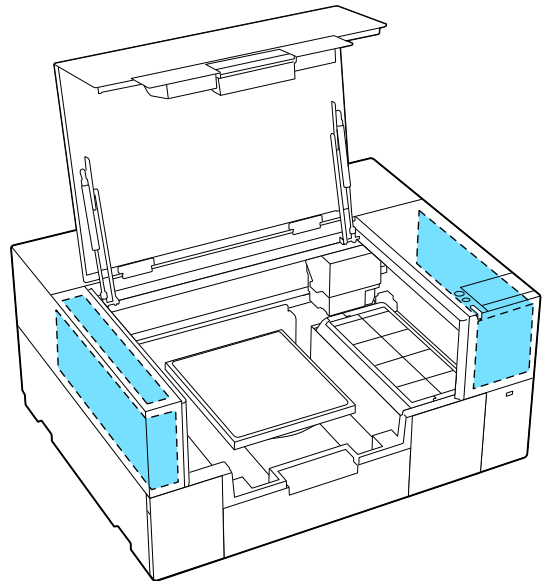
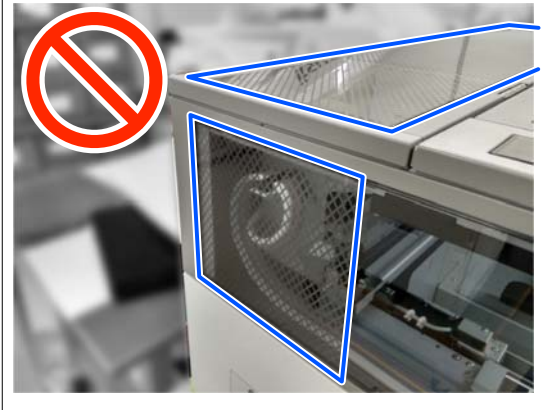


Ha a foltok nem törölhetők le pusztán vízzel, használjon hígított semleges tisztítószerrel átitatott és alaposan kicsavart tisztatéri törlőkendőt.

- 4 Törölje le az esetleges szennyeződéseket a külső ház átlátszó részeinek a belsejéről (az ábrán látható  területekről).


Fontos:

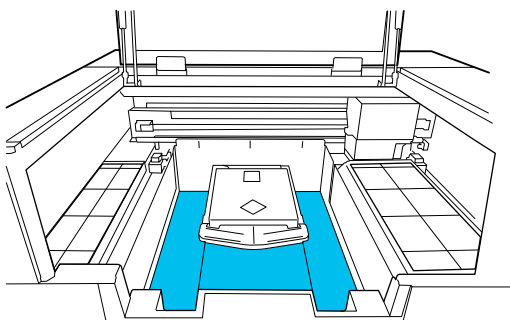
Ne tisztítsa meg az ábrán keresztvonalakkal kisatírozott területeket. Ha a kezét beteszi a nyomtató hátuljánál, megsérülhet a keze.




- 5 Az íróhengert úgy vegye ki, hogy két kézzel megfogja és egyenesen felemeli.

Karbantartás

- 6** Törölje le az íróhenger rögzítési területe (az ábrán látható  terület) körüli port és tintafoltokat egy vízzel átitatott és alaposan kicsavart tisztítási törölkendővel.

**Megjegyzés:**

Ha úgy használja a nyomtatót, hogy az ábrán jelzett  terület szennyezett, akkor por vagy tintafoltok tapadhatnak a hordozóra. Gyakori tisztítást javaslunk.

- 7** A tisztítás után tegye vissza az íróhenger és zárja be a nyomtatófedelelet.

A fogyóeszközök leselejtezése

 „Leselejtezés” 104. oldal

Fogyóeszközök cseréje

Tintaadagoló egységek kicserélése

Óvintézkedések a cserénél

Fontos:

Az Epson eredeti Epson tintaadagoló egységek használatát javasolja. Az Epson nem garantálhatja a nem eredeti tintapatronok minőségét és megbízhatóságát. A nem eredeti tintakazetták olyan károkat okozhatnak, amelyekre az Epson garanciája nem vonatkozik. Bizonyos körülmények között a nyomtató működése kiszámíthatatlanná válhat. 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 telepített tintaadagoló egységek közül akár egy is kiürül, akkor nem nyomtathat.

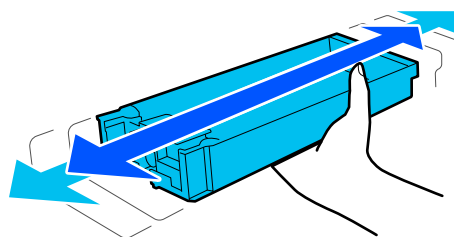
Fontos:

WH tinta használatakor azonnal cserélje ki a tintaadagoló egységet egy újra, ha megjelenik a **You need to replace ink supply unit.** üzenet.

Ha a kevés tintára figyelmeztető üzenettel használják továbbra is a nyomtatót, megsérülhet a nyomtatófej vagy valamelyik másik alkatrész.

Ha egy tinta nyomtatás közben fogy ki, akkor a nyomtatást az adott tintaadagoló egység cseréje után folytathatja. Ha továbbra is kifogyóban lévő tintaadagoló egységeket használ, akkor előfordulhat, hogy nyomtatás közben kell kicserélnie a tintaadagoló egységet. Ha nyomtatás közben cseréli ki, akkor előfordulhat, hogy színek eltérnek majd a száradást követően. Ha szeretné elkerülni az ilyen jellegű problémákat, akkor javasoljuk, hogy nyomtatás előtt cserélje ki a tintaadagoló egységet. A jövőben még mindig tudja használni az eltávolított tintaadagoló egységet, amíg a tintaadagoló egység kifogy. Az alábbi eljárásban ismertetjük, hogyan kell kicserélni a tintaadagoló egységeket és hogyan kell elvégezni a tintaadagoló egység tisztítását.

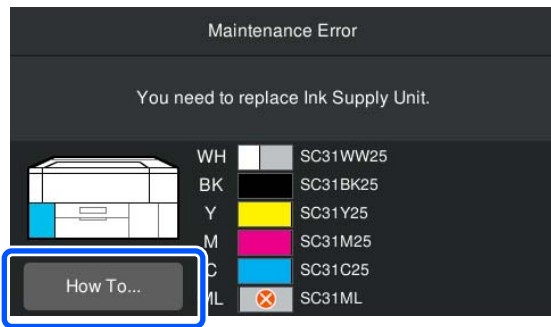
- Illessze be az összes tintaadagoló egységet a tintatálcákba. A nyomtatás nem lehetséges, vagy meghibásodás léphet fel, ha a tintatálcák közül akár csak az egyikben is nincs tintaadagoló egység.
- A tintaadagoló egységek felrázásához helyezze őket a tintatálcákba, és rázza őket vízszintesen annyiszor, ahogyan az alábbi ábrán látható.
 - White (Fehér) tinta (WH): 17 másodperc alatt kb. 50-szer
 - Egyéb tinták: 7 másodperc alatt 20 alkalommal



A csere menete

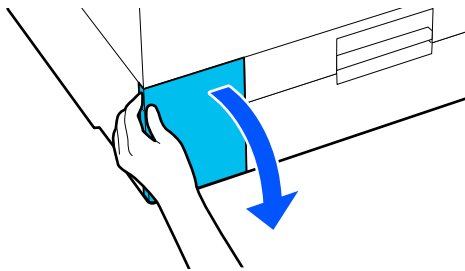
Amikor megjelenik a tinta-adagoló egység cseréjét kérő üzenet

Nyomja meg a **How To...** elemet. A tintaadagoló egység cseréje közben a vezérlőpanelen ellenőrizheti az eljárást.



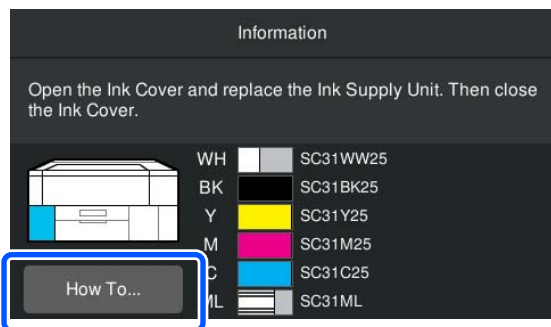
Ha ki kell cserélnie egy tinta-adagoló egységet, mert a maradék tinta mennyisége túl kevés a nyomtatási feladathoz

1 Nyissa fel a tintafedelelet.



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

Az eljárás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatót.



A fogyóeszközök leselejtezése


☞ „Leselejtés“ 104. oldal

A Head Maintenance Set (Fejkarbantartó készlet) cseréje

Előkészítés és a csere időzítése

Amikor megjelenik a The Head Maintenance Set is nearing the end of its service life. üzenet, vagy amikor megjelenik a ⚠ ikon a fejkarbantartó készlet állapotkijelzőjén

Mihamarabb készítsen elő egy új fejkarbantartó készletet.

Amennyiben azonnal szeretné kicserélni, nyomja meg a  (Maintenance) — **Replace Maintenance Parts — Head Maintenance Set** elemet a vezérlőpanel képernyőjén, majd végezze el a cserét. Ha a csereműveletet nem a beállítási menüből hajtja végre, akkor a csereszámmláló nem fog megfelelően működni.

! Fontos:

Csereszámmláló

A nyomtató egy csereszámmlálót alkalmaz a felhasznált mennyiség méréséhez, és üzenetet jelenít meg, ha a számmláló eléri a figyelmeztetési szintet.

*Ha a fejkarbantartó készletet a **Head Maintenance Set is at the end of its service life.** üzenetnek megfelelően kicseréli, a számmláló automatikusan nullázódik.*

Ha a cserét az üzenet megjelenése előtt hajtja végre, akkor a csereműveletet mindenképpen a beállítási menüből hajtja végre.

Amikor a Head Maintenance Set is at the end of its service life. üzenet megjelenik

Tekintse meg a következő szakaszt, és egyszerre cserélje ki a kifejezetten a nyomtatóhoz való Fejkarbantartó készlet összes alkatrészét. A nyomtatás nem végezhető el, amennyiben az alkatrészeket nem cserélik ki.

☞ „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 145. oldal

A fejkarbantartó készlet a következő alkatrészekből egy-egy darabot tartalmaz.

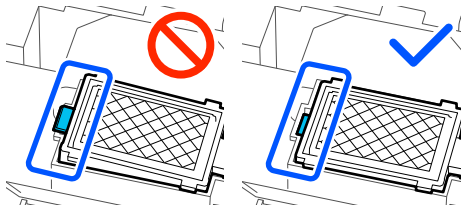
Karbantartás

- ❑ Kupak-állomás
- ❑ Öblítőpárna

Óvintézkedések az alkatrészek cseréjénél

! Fontos:

- ❑ Ha az eltávolítás során túl erősen emeli fel az öblítőpárnát, akkor a hulladék tinta kifreccsenhet. Legyen óvatos ezeknek a műveleteknek az elvégzése során.
- ❑ Miután az öblítőpárnát kicserélte egy új darabra, ellenőrizze, hogy megfelelően van-e beszerelve.
Ha az akasztók nyomtatás közben megemelt állapotban vannak, akkor károsodhat a nyomtatófej.



- ❑ Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el a következőket:
[☞ „Kezelési óvintézkedések“ 84. oldal](#)


Megjegyzés:

A cserefolyamat elindulásakor a nyomtatófej a karbantartási pozícióba mozog.

A hangjelzés a nyomtatófej eltávolítása után 10 perccel szólal meg (alapbeállítás).

Ellenőrizze a kijelzőn megjelenített hibüzenetet, nyomja meg az **OK** elemet, majd folytassa a munkát. További 10 perc eltelte után a hangjelzés ismét megszólal.

A csere menete

- 1** A **Head Maintenance Set is at the end of its service life.** képernyőn nyomja meg az **OK** gombot.
Ha az üzenet nem jelenik meg, nyomja meg a  (Maintenance) — **Replace Maintenance Parts — Head Maintenance Set** elemet.

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

A nyomtatófej karbantartási pozícióba áll.

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

Az eljárás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatót.

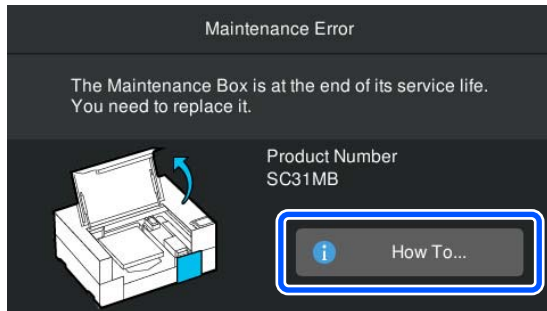
A fogyóeszközök leselejtezése

[☞ „Leselejtezés“ 104. oldal](#)

A Karbantartó doboz kicserélése

Ha megjelenik egy üzenet, miszerint nincs elég szabad hely, cserélje ki a karbantartó dobozt egy újra.

A karbantartó doboz kicserélési folyamatának a megtekintéséhez nyomja meg a **How To...** elemet a képernyőn.



Támogatott Karbantartó doboz

☞ „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 145. oldal

Fontos:

- ❑ Ne érintse meg a karbantartó dobozon levő IC lapkát.
Máskülönben megakadályozhatja a normál működést és a nyomtatást.
- ❑ Ne döntse el a karbantartó dobozt egészen addig, amíg a használt karbantartó dobozt bele nem helyezte a zsákba és le nem zárta le szorosan.
Ha nem tartja be ezeket az óvintézkedéseket, akkor a tinta szivárogni kezdhet.

A fogyóeszközök leselejtezése


☞ „Leselejtezés“ 104. oldal

A Törlő egység cseréje

Előkészítés és a csere időzítése

Amikor a The wiper unit is nearing the end of its service life. üzenet megjelenik, vagy a ⚠ ikon megjelenik a Törlő egység állapotkijelzőjén

Mihamarabb készítsen elő egy új törlő egységet.

Amennyiben azonnal szeretné kicserélni, nyomja meg a  (Maintenance) — **Replace Maintenance Parts** — **Wiper Unit** elemet a vezérlőpanel képernyőjén, majd végezze el a cserét. Ha a csereműveletet nem a beállítási menüből hajtja végre, akkor a csereszámmláló nem fog megfelelően működni.

Fontos:

Csereszámmláló

A nyomtató egy csereszámmlálót alkalmaz a felhasznált mennyiség méréséhez, és üzenetet jelenít meg, ha a számmláló eléri a figyelmeztetési szintet.

Ha a törlő egységet a **Wiper unit is at the end of its service life.** üzenetnek megfelelően kicseréli, a számmláló automatikusan nullázódik.

Ha a cserét az üzenet megjelenése előtt hajtja végre, akkor a csereműveletet mindenképpen a beállítási menüből hajtja végre.

Amikor a Wiper unit is at the end of its service life. üzenet megjelenik

Tekintse meg a következő szakaszt, és cserélje ki a kifejezetten a nyomtatóhoz való törlő egységre. A nyomtatás nem végezhető el, amennyiben az alkatrészeket nem cserélik ki.

☞ „Kiegészítők és fogyóeszközök“ 145. oldal


A csere menete

Az eljárás megkezdése előtt feltétlenül olvassa el a következőket:

☞ „Kezelési óvintézkedések“ 84. oldal

Karbantartás

- 1** A **Wiper unit is at the end of its service life.** képernyőn nyomja meg az OK gombot.

Ha az üzenet nem jelenik meg, nyomja meg a  (Maintenance) — **Replace Maintenance Parts — Wiper Unit** elemet.

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

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

Az eljárás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatót.

A fogyóeszközök leselejtezése

 „Leselejtezés“ 104. oldal

Egyéb karbantartás

A Tintaadagoló egységek időnkénti felrázása

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

Fontos:

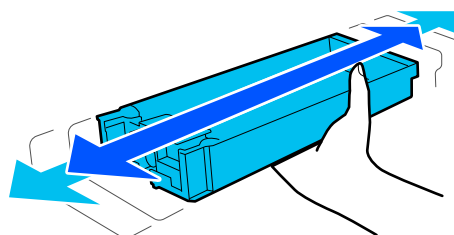
A jelen nyomtató tintaadagoló egységeiben olyan tinta használatos, amely hajlamos a fokozatos ülepedésre (a komponensek leülepednek a folyadék aljára). Ha a tinta leülepedett, a színek árnyalatai egyenetlenek lesznek és a fúvókák könnyen eltömődhetnek. A tintaadagoló egységeket telepítésük után rendszeresen rázza fel.

A tintaadagoló egység nyomtatóba történő beszerelése után a következő időközönként megjelenik egy üzenet, amely az egység felrázására szólítja fel.

- White (Fehér) tinta (WH): 24 óránként egyszer
- Egyéb tinták: havonta egyszer

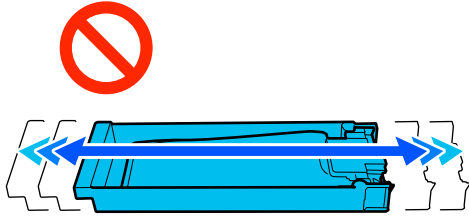
Óvintézkedések rázáskor

- Eltávolításkor tegye kezeit a tintatálca aljára. Ha csak az egyik kezét használja, akkor a tálca súlya miatt az leeshet és megrongálódhat, amikor eltávolítja.
- A tintaadagoló egységek felrázásához helyezze őket a tintatálcákba, és rázza őket vízszintesen annyiszor, ahogyan az alábbi ábrán látható.
 - White (Fehér) tinta (WH): 3 másodperc alatt kb. 10-szer
 - Egyéb tinták: 2 másodperc alatt 5 alkalommal



Karbantartás

- ❑ Ne rázza erőteljesen, illetve ne lengesse a tintaadagoló egységeket, valamint a tintatálcát se, amikor tintaadagoló egységek vannak benne. A tinta kiszivároghat.



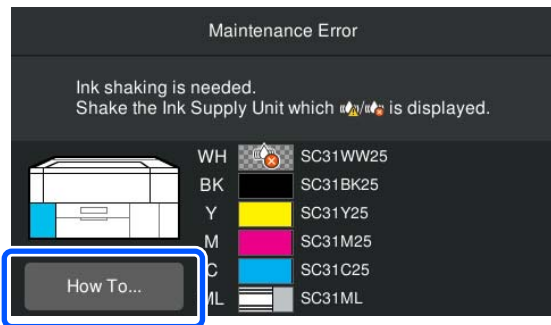
- ❑ Az eltávolított tintaadagoló egységek tintaadagoló nyílásának környékén tinta lehet, így ügyeljen, hogy a tintaadagoló egységek eltávolításakor össze ne koszolja magát vagy környezetét vele.

Felrázás

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

Amikor megjelenik egy üzenet teljes képernyőméretben

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



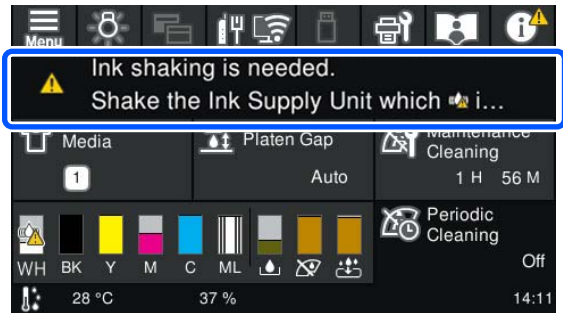
Megjegyzés:

Ha a képernyő bal felső sarkában megjelenik a **Close** felirat, akkor bezárhatja a képernyőt és később elvégezheti a keverést. Ha a **Close** felirat nem jelenik meg az ábrán látható módon, akkor nem végezhet semmilyen műveletet (beleértve a nyomtatást is), amíg a tintaadagoló egységet meg nem keveri.

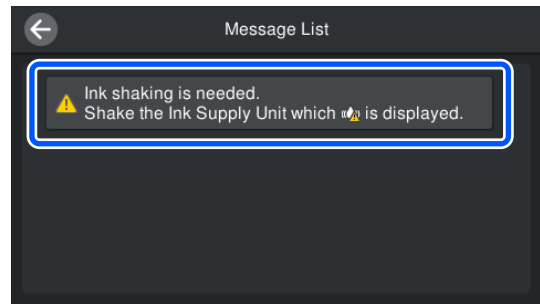
Amikor megjelenik egy üzenet az állapotjelző területen

A következő lépések végigvezetik Önt az eljáráson.

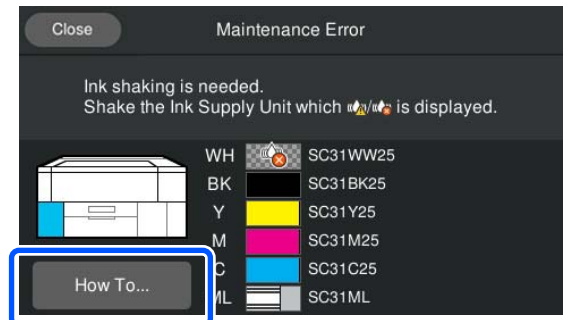
- 1 Nyomja meg az állapotjelző területet a képernyőn.



- 2 A(z) **Message List** részben 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.



Eltömődött fúvókák ellenőrzése

Javasoljuk, hogy minden nyomtatáskor ellenőrizze a fúvókák eltömődését a minőségi nyomtatás érdekében.

Az eltömődések ellenőrzése

Az eltömődött fúvókák ellenőrzésére az alábbi két módszer áll rendelkezésre.

Karbantartás

Végezze el az automatikus tisztítást

A nyomtató automatikusan ellenőrzi a fűvókákat eltömődésre, majd maximális erősséggel tisztítja őket. Ha a fűvókák eltömődtek, akkor a tisztítás nincs készen. További részletek a következőkben találhatóak.

 „A nyomtatófej tisztítása“ 99. oldal

Testmintázat igény szerint

Ha a nyomtatás előtt garantálni szeretné, hogy ne legyen eltömődés, csíkok vagy egyenetlenség a nyomtatás eredményében, nyomtasson egy fűvóka ellenőrző mintázatot. Vegye szemügyre a kinyomtatott ellenőrzési mintázatot annak eldöntéséhez, hogy a fűvókák eltömődtek-e.

Az ellenőrző minta kinyomtatásához lásd az alábbiakat.

Támogatott nyomathordozók

A következő hordozóra lesz szüksége az ellenőrző minta kinyomtatásához. Az Ön által használt hordozó típusa az Ön által használt **Printer Mode** üzemmódtól függ.

Méret

S méretű írógép	A4-es vagy letter méret
XS méretű írógép	180 × 200 mm (7,1 × 7,9 hüvelyk)
Ingujjnyomtató írógép	100 × 100 mm (3,9 × 3,9 hüvelyk)

A hordozó típusa

White ink mode: átlátszó hordozó, például írásvetítő-fólia vagy színes papír
Color ink mode: sima papír

A nyomtatás előtt rögzítse a hordozót az írógépre. A hordozó betöltésével kapcsolatosan olvassa el a következő szakaszt.

A hordozó betöltése

Ha a **Platen Gap** beállítás a **Manual** opcióra van állítva a **Media Settings** pontban, módosítsa a beállítást az **Auto** opcióra a hordozó betöltése előtt.

 „Media Settings menü“ 118. oldal

1

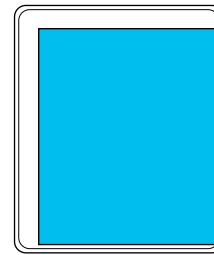
Nyissa ki a nyomtató fedelét.

2

Helyezze el a hordozókat az ábrákon jelzett pozíciókba.

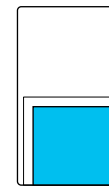
S/XS méretű írógép

Töltse be a hordozót az írógép jobb elülső oldalára.



Ingujjnyomtató írógép

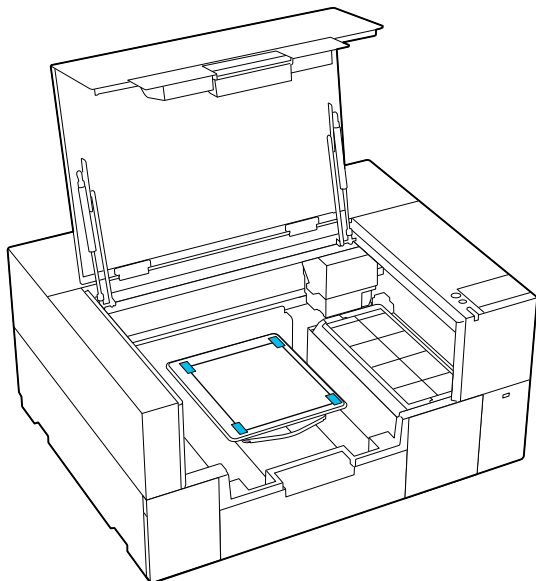
Töltse be a hordozót az emelt szakasz jobb-elülső oldalára.



Ügyeljen arra, hogy a hordozókat az ábrákon jelzett pozíciókba helyezze el. Ha másképpen helyezkedik el, akkor az írógép tintával szennyeződhet.


Karbantartás

- 3 Rögzítse a hordozót például celofán szalaggal, hogy a helyén maradjon.



- 4 Zárja le a nyomtató fedelét.

A fúvókaellenőrzési minta kinyomtatásának módja

- 1 Nyomja meg a  (Maintenance) — **Print Head Nozzle Check** elemet.
- 2 Ellenőrizze, hogy melyik ellenőrző minta van beállítva.

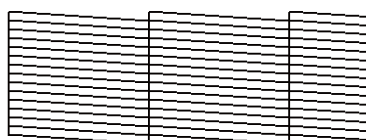
A jelenlegi ellenőrzőminta-típus és írógéngertípus megjelenik a képernyőn.

- ❑ **Pattern Type:**
Általában az **All** opciót kell kiválasztani — ilyenkor a rendszer az összes színhez kinyomtatja az ellenőrző mintákat. Ha szeretné ellenőrizni az eltömődést a **White Only** vagy a **Color Only** pontban, akkor módosítsa a beállítást itt: **Print Settings**.
- ❑ **Print Position:**
Csak kis írógéngér használata esetén érhető el, és általában a **Center** van kiválasztva. A **Print Position** módosításával akár háromszor is kinyomtathatja az ellenőrző mintát A4-es vagy letter méretű papírra.
- ❑ **Platen Type:**

Normál esetben a **Small Platen** van kiválasztva. Ha az **Extra Small Platen** vagy a **Sleeve Platen** segítségével szeretne ellenőrző mintákat nyomtatni, módosítsa a beállításokat.

- 3 Ellenőrizze, hogy a hordozó az írógéngeren található-e, majd nyomja meg a(z) **Start** elemet. A nyomtató kinyomtatja a fúvókaellenőrzési mintát.

- 4 Vizsgálja meg a fúvókaellenőrzési mintát. Példa tiszta, problémamentes fúvókákra



Nincsenek rések az ellenőrző mintán.

Példa eltömődött fúvókákra




Amennyiben a fúvókaellenőrzési minta hézagos, végezze el a fej tisztítását.

 „A nyomtatófej tisztítása“ 99. oldal

A nyomtatófej tisztítása

A nyomtatófej tisztításához a(z) **Auto Cleaning** művelet, továbbá három szintű nyomtatófej-tisztítás áll rendelkezésre: **Cleaning (Light)**, **Cleaning (Medium)** és **Cleaning (Heavy)**.

Először végezze el a(z) **Auto Cleaning** műveletet. Amennyiben az eltömődések nem szűnnek meg, az alábbi sorrendben hajtsa végre a műveleteket: **Cleaning (Light)**, **Cleaning (Medium)** és **Cleaning (Heavy)**, amíg az eltömődések fel nem oldódnak.

- 1 Győződjön meg róla, hogy a tápellátás be van kapcsolva, majd nyomja meg a  (Maintenance) — **Head Cleaning** elemet.

Karbantartás

2

Válasszon tisztítási módot.

Amikor a(z) Auto Cleaning elemet választotta

Folytassa a 4. lépéssel.

Ha kiválasztotta a tisztítási szintet

Ha az összes sort tisztítja, válassza ki a(z) **All Nozzles** elemet, majd folytassa a 4. lépéssel.

Ha a fúvóka ellenőrzési mintáját ellenőrzi annak meghatározására, hogy mely sorokat kell megtisztítani, akkor folytassa a következő lépéssel.

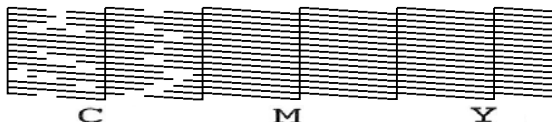
3

Erősítse meg a fúvóka ellenőrzési mintáját, válassza ki a tisztítani kívánt sorokat, majd nyomja meg a(z) **OK** gombot.

A fúvóka ellenőrzési mintájának aljára nyomtatott szöveg jelzi a tintaszínek kombinációját és a fúvókasort.

Erősítse meg, mely sorok hiányoznak a fúvóka ellenőrzési mintájából, majd válassza ki a nyomtatófejben tisztítani kívánt sorokat a színes (Color) és a fehér (White) tintákhoz.

Az alábbi illusztrációban bemutatott helyzet esetében válassza ki a(z) **C** elemet.



4

Ellenőrizze az üzenetet, majd nyomja meg a **Start** elemet.

A tisztítás elkezdődik. Amennyiben a rendszer befejezte a tisztítást, a megerősítő képernyőn javasolt kiválasztani a **Yes** elemet, majd fúvókaellenőrzési mintát nyomtatni annak megerősítésére, hogy a fúvókák eltömődöttsége megszűnt.

Ha az eltömődöttség megszűnt

Folytassa normál műveletekkel.

Ha az eltömődöttség nem szűnt meg

Menjen vissza az 1. lépésre és hajtsa végre a(z) **Cleaning (Light)** műveletet. A(z) **Cleaning (Light)** művelet végrehajtását követően hajtsa végre a tisztítás következő szintjét.

Ha a nyomtatófej többszöri megtisztítása után a fúvókák továbbra is eltömődöttek

Lehetséges, hogy a nyomtatófej környéke szennyezett.

Hajtsa végre a következőt.

 „A nyomtatófej környékének a tisztítása“ 87. oldal

A Printer Mode módosítása

A következő helyzetekben módosítsa a(z) **Printer Mode** beállítást.

- ❑ Amikor a White (Fehér) tintát meghatározott ideig nem használják
- ❑ Amikor a White (Fehér) tintát újból használják

Fontos:

A **Printer Mode** módosításakor a tintacsőben lévő összes White (Fehér) tinta leürül, és a helyére tisztítófolyadék kerül. Ha a White (Fehér) tintát két hétnél rövidebb ideig nem használja, javasoljuk, hogy a nyomtatót továbbra is **White ink mode** módban használja.

Előkészítés

Készítse elő a következőket attól függően, hogy milyen színmódra kíván váltani. Ha a White (Fehér) és a tisztítótinta-adagolóegység kivételével bármelyik tinta kifogyóban van, vagy a karbantartó dobozban fogyóban van a szabad hely, készítsen elő újakat.


Color ink mode -> White ink mode

Egy WH tintaadagoló egység

White ink mode -> Color ink mode

Egy tisztítótinta-adagolóegység

Módosítási módszer

- 1 Győződjön meg róla, hogy az eszköz be van kapcsolva, majd nyomja meg a(z)  gombot (menü), majd a következőket: **General Settings** — **Printer Settings** — **Printer Mode**.
- 2 Válassza ki azt az üzemmódot, amelyre váltani szeretne.
- 3 Ellenőrizze a képernyőn megjelenő üzeneteket, majd nyomja meg a **Start** gombot.
Az eljárás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatót.
A munkafolyamat megtekintéséhez nyomja meg a(z) **How To...** gombot a képernyőn.

A folyamat befejezése után a vezérlőpanelen a feldolgozási képernyő átvált a beállítási képernyőre.

Ha a(z) **White ink mode** beállításról átváltott a(z) **Color ink mode** beállításra, akkor az eltárolás előtt a következő szakaszban foglaltak segítségével tisztítsa meg az eltávolított White (Fehér) tintaadagoló egység tintaadagoló nyílását.

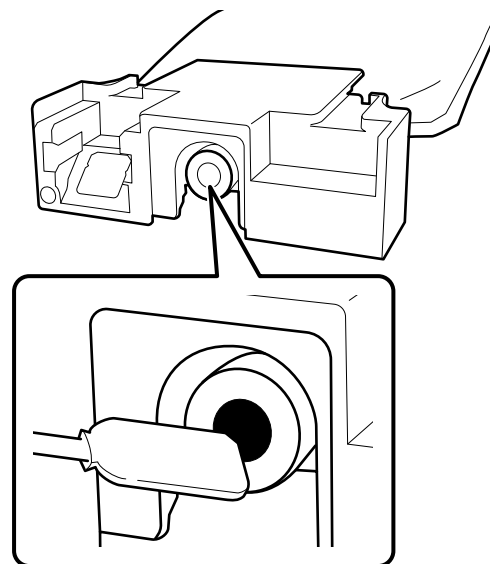
Megjegyzés:

Ha hosszú ideig használta a(z) **Color ink mode** módot, majd szeretne átváltani a(z) **White ink mode** módra, előfordulhat, hogy alacsony lesz a White (Fehér) tinta sűrűsége. Alacsony szintű sűrűség esetén tekintse meg az alábbiakat.


 „Nem kielégítő vagy egyenetlen fehérség“ 137. oldal

A tintaadagoló nyílás megtisztítása, majd eltárolás

Finoman érintse hozzá a Karbantartó készletben lévő, széles Tisztítópálca sarkát a tintaadagoló nyílás bemélyedéséhez, hogy felszívja a vele tintát. Nem kell letörölnie a tintát. Ne nyomja, illetve ne mozgassa erőteljesen a Tisztítópálca.



A részben felhasznált, a készülékből eltávolított Tintaadagoló egységek tárolásakor tartsa be az alábbi óvintézkedéseket.

 „A Tintaadagoló egységek/ Tisztítótinta-adagolóegység kapcsolatos megjegyzések“ 25. oldal

Karbantartás

Óvintézkedések arra az esetre, ha hosszú ideig használja a nyomtatót a Color ink (Színes tinta) módban

Ha több mint két hónapig használja a nyomtatót a(z) **Color ink mode** beállítással, akkor a rendszer a következő üzenet megjelenítésével figyelmezteti, hogy a nem használt fúvókák eltömődésének megelőzése érdekében végezzen tisztítást.

To continue printing in Color ink mode, you need to perform regular cleaning to prevent the nozzles from clogging.

Ennek az üzenetnek a megjelenése után a lehető leghamarabb hajtva végre a tisztítást.

Hosszú távú, használaton kívüli tárolás előtti karbantartás

Amennyiben a nyomtatót hosszabb ideig nem fogja használni (az kikapcsolt állapotban lesz), minden esetben végezzen tárolást megelőző karbantartást.

Fontos:

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

Ha hosszabb ideig nem nyomtat és nem végzi el a tárolás előtti karbantartást, hétnaponta legalább egyszer kapcsolja be a nyomtatót.

A tárolás előtti karbantartás ütemezése

A tárolás előtti karbantartás folyamata a nyomtató használaton kívül töltött idejének hosszúságától függően változik (lásd alább).

Legalább két hét, de kevesebb mint egy hónap (csak akkor, ha White ink mode beállítással használják)

Váltson át erre: **Color ink mode**.

 [„A Printer Mode módosítása“ 101. oldal](#)

Egy hónap vagy annál hosszabb idő

A **Keeping Preparation** folyamatával kapcsolatban tekintse meg az alábbiakat.


A **Keeping Preparation** elvégzéséhez készítsen elő öt tisztítótinta-adagolóegységet és egy új karbantartó dobozt.

 [„Kiegészítők és fogyóeszközök“ 145. oldal](#)

A tárolás előtti karbantartás elvégzése

Fontos:

Ha a maradék tinta vagy tisztítófolyadék mennyisége nem elegendő, előfordulhat, hogy a funkció nem működik. Ha a maradék tinta nem elegendő mennyiségű, akkor elővigyázatosságból készítsen elő új Tintaadagoló egység/Tisztítótinta-adagolóegység.

- 1 Győződjön meg róla, hogy a tápellátás be van kapcsolva, majd nyomja meg a  (Maintenance) — **Keeping Preparation** elemet.

Megjegyzés:

A **Keeping Preparation** műveletet a nyomtató kikapcsolásakor a képernyőn megjelenő **Not turning on the printer for more than 2 weeks** lehetőség kiválasztásával is elvégezheti.

- 2 Ellenőrizze a képernyőn megjelenő üzeneteket, majd nyomja meg a **Start** gombot.

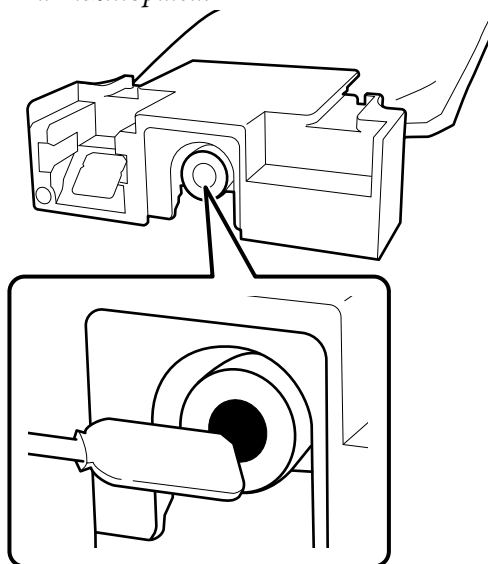
Az eljárás elvégzéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatót.

A munkafolyamat megtekintéséhez nyomja meg a(z) **How To...** gombot a képernyőn.

Fontos:


Tárolás előtt tisztítsa le az eltávolított tintaadagoló egységek tintaadagoló nyílásaira tapadt tintát. A tisztításhoz használja a karbantartó készletben mellékelt széles tisztítópálcat.


- ❑ Minden egyes színhez másik Tisztítópálcat használjon, nehogy a színek összekeveredjenek.
- ❑ Finoman érintse hozzá a tisztítópálca sarkát a tintaadagoló nyílás bemélyedéséhez, hogy felszívja a vele tintát. Nem kell letörölnie a tintát. Ne nyomja, illetve ne mozgassa erőteljesen a Tisztítópálca.



- 3 Ha a képernyőn megjelenik a kicserélési folyamat befejeződését jelző üzenet, kapcsolja ki a készüléket.

A nyomtató, valamint a részben felhasznált, a készülékből eltávolított Tintaadagoló egységek tárolásakor tartsa be az alábbi óvintézkedéseket.

 „Tudnivalók azokban az esetekben, amikor nem használja a nyomtatót“ 24. oldal

 „A Tintaadagoló egységek/ Tisztítótinta-adagolóegység kapcsolatos megjegyzések“ 25. oldal

A nyomtató újraindítása

Előkészítés

Készítse elő a következő tintaadagoló egységeket a kiválasztott **Printer Mode** beállításnak megfelelően.

- White ink mode:** White (Fehér), Cyan (Ciánkék), Magenta (Bíbor), Yellow (Sárga), Black (Fekete)
- Color ink mode:** Cyan (Ciánkék), Magenta (Bíbor), Yellow (Sárga), Black (Fekete)



Fontos:

A nyomtató újraindításakor töltsse fel a nyomtatót tintával. Miközben a készüléket feltölti a korábban eltávolított tintaadagoló egységek, elővigyázatosságból készítsen oda új tintaadagoló egységek is.

Kapcsolja be a nyomtatót, majd kövesse a vezérlőpanelen megjelenő utasításokat a tintaadagoló egységek beszereléséhez.

A munkafolyamat megtekintéséhez nyomja meg a(z) **How To...** gombot a képernyőn.

Megjegyzés:

Amikor a **White ink mode** mód van kiválasztva, a nyomtató használatának újraindítása után előfordulhat, hogy a **White (Fehér)** tinta sűrűsége alacsony. Alacsony szintű sűrűség esetén tekintse meg az alábbiakat.

 „Nem kielégítő vagy egyenetlen fehérség“ 137. oldal

A fogyóeszközök leselejtezése

Leselejtezés

A következő, beszáradt tintát vagy előkészítő folyadékot tartalmazó használt alkatrészek ipari hulladéknak számítanak.

- Tintatöltőegység
- Tisztítópálca
- Tisztatéri törölkendő
- Puha kendő
- Tintatisztító
- Karbantartó doboz
- Törölő egység
- Kupak-állomás
- Öblítőpárna
- Hordozó nyomtatás után
- Üres Tintaadagoló egységek, Tisztító tinta-adagolóegységek és használt előkezelő folyadékegységek
- Tölcsérszűrő

A csőtisztító folyadék leselejtezését a helyi előírásokkal és szabályozással összhangban végezze, bízva rá például egy ipari hulladékmegsemmisítő vállalatra. Ilyen esetben bocsássa az ipari hulladékmegsemmisítő vállalat rendelkezésére a termék „Biztonsági adatlapját“.

Letölthető az Epson helyi weboldaláról.

Vezérlőpanel menü

Menülista

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

Reprint

A funkció kiválasztásakor a nyomtatóhoz csatlakoztatott USB pendrive-on eltárolt nyomtatási feladatok újranyomtathatók (ismételt nyomtatás). További részletek a következőkben találhatóak.

 „Azonos nyomtatási feladat újranyomtatása (ismételt nyomtatás) esetén“ 73. oldal

General Settings

Bővebb tájékoztatás ezekkel a menüpontokkal kapcsolatban a(z)  „General Settings menü“ 111. oldal részben olvasható

Beállítási elem	Beállítás
Basic Settings	
LCD Brightness	1–9
Sounds	
Button Press	0–3
Completion Notice	0–3
Ready Notice	0–3
Warning Notice	
Volume	0–3
Repeat	Off, Until Stopped
Error Tone	
Volume	0–3
Repeat	Off, Until Stopped
Sound Type	Pattern1, Pattern2

Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Beállítás
Sleep Timer	
Off	
On	1–240 perc
Circuit Breaker Interlock Startup	On, Off
Date/Time Settings	
Date/Time	
Daylight Saving Time	Off (Winter), On (Summer)
Time Difference	-12:45–+13:45
Language	Holland, Angol, Francia, Német, Olasz, Japán, Koreai, Portugál, Orosz, Egyszerűsített kínai, Spanyol, Hagyományos kínai, Török
Screen Customization	
Background Color	Gray, Black, White
Print Standby Screen	Automatic, Thumbnail View, Info View
Keyboard	QWERTY, AZERTY, QWERTZ
Unit Settings	
Length Unit	m, ft/in
Temperature	°C, °F
Printer Settings	
Printer Mode	White ink mode, Color ink mode
Head Movement Range	Data Width, Printer Width
Inside Light	Auto, Manual
Restore Default Settings	Network Settings, Clear All Data and Settings
Maintenance Setting	

Vezérlőpanel menü


Beállítási elem	Beállítás
Cleaning Setting	
Threshold of Clogged Nozzles	<input type="checkbox"/> A(z) Color ink mode kiválasztása esetén: 1 és 1600 között <input type="checkbox"/> A White ink mode kiválasztása esetén: 1 és 2400 között
Max Retry Cleaning Count	0–2
Actions Beyond Threshold of Missing Nozzles	Stop Printing, Show Alert, Auto Cleaning
Periodic Cleaning	
Scheduled	1–9 999
Print Page	1–9 999
Off	
Power On Cleaning	On, Off
Network Settings	
Wi-Fi Setup	
Router	
Wi-Fi Setup Wizard	<p>Ha nem kapcsolódik Wi-Fi-hez:</p> <p>Nyomja meg a Start Setup elemet a bal oldalon látható beállítási elemek megjelenítéséhez.</p> <p>Ha Wi-Fi-hez kapcsolódik:</p> <p>A kapcsolat állapota és a beállítási információk megjelennek.</p>
Push Button Setup (WPS)	
Others	
PIN Code Setup (WPS)	
Wi-Fi Auto Connect	
Disable Wi-Fi	
Wi-Fi Direct	
Connect to Computer	<p>Ha nem Wi-Fi Directtel kapcsolódik:</p> <p>Nyomja meg a Start Setup elemet a bal oldalon látható beállítási elemek megjelenítéséhez.</p> <p>Wi-Fi Directtel történő kapcsolódás esetén:</p> <p>A kapcsolat állapota és a beállítási információk megjelennek.</p>
Change	
Change Network Name	
Change Password	
Change Frequency Range	
Disable Wi-Fi Direct	
Restore Default Settings	

Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Beállítás
Wired LAN Setup	
Network Status	Wired LAN/Wi-Fi Status, Wi-Fi Direct Status, Print Status Sheet
Connection Check	
Advanced	
Device Name	
TCP/IP	
Proxy Server	
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	

Media Settings

A menü a képernyőn a hordozóadatokat kijelző terület megnyomásával közvetlenül is elérhető.

Bővebb tájékoztatás ezekkel a menüpontokkal kapcsolatban a(z)  „Media Settings menü“ 118. oldal részben olvasható


Beállítási elem	Beállítás
Current Settings	
Media	01–30
Platen Gap	Auto, Manual
Print Adjustments	
Print Head Alignment	
Standard	
Dark Media*	-8 és +8 között
Light Media	
Micro Adjust	-10--+10
Media Feed Adjustment	-1,00–1,00%
Media Management	

Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Beállítás
01 XXXXXXXXXXXX – 30 XXXXXXXXXXXX	
Change Name	
Platen Gap	
Auto	
Manual	
Value	

* Csak akkor jelenik meg, amikor a(z) **White ink mode** van kiválasztva.

Maintenance

Bővebb tájékoztatás ezekkel a menüpontokkal kapcsolatban a(z)  „Maintenance menü“ 120. oldal részben olvasható

Beállítási elem	Beállítás
Print Head Nozzle Check	
Pattern Type*	All White Only, Color Only
Print Position	Back, Center, Front
Platen Type	Small Platen, Extra Small Platen, Sleeve Platen
Head Cleaning	
Auto Cleaning	
Cleaning (Light)	
All Nozzles	
Select Nozzles	Color, White
Cleaning (Medium)	
All Nozzles	
Select Nozzles	Color, White
Cleaning (Heavy)	
All Nozzles	
Select Nozzles	Color, White
Replace Maintenance Parts	Maintenance Box, Wiper Unit, Head Maintenance Set
Cleaning the Maintenance Parts	Around the Head, Suction Cap, Sensor Cover
Nozzle Shift	
Keeping Preparation	

* Csak akkor jelenik meg, amikor a(z) **White ink mode** van kiválasztva.

Vezérlőpanel menü

Supply Status

A menüvel kapcsolatos részletek:  „Supply Status menü“ 124. oldal

Replacement Part Information

Ennek a kijelzőnek a kiválasztásával megtekinthető az időszakos cserélendő alkatrészek elhasználódásának mértéke. Amikor a cserealkatrészek élettartamának végéhez közeledik az idő, a képernyőn **Maintenance Request** jelenik meg.

 „Karbantartási felszólítás/Nyomtatóhiba megjelenése esetén“ 128. oldal

Printer Status

A menüvel kapcsolatos részletek:  „Printer Status menü“ 124. oldal

Vezérlőpanel menü

A menü részletei

General Settings menü


* Jelöli az alapértelmezett beállításokat.

Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
Basic Settings		
LCD Brightness	1–9 (9*)	Módosítható a vezérlőpanel képernyőjének fényereje.
Sounds		
Button Press	0–3 (1*)	Beállítható a vezérlőpanel képernyőjén lévő menük és menüpon- tok megnyomásakor kiadott hangjelzések hangereje.
Completion Notice	0–3 (3*)	Beállítja a következő helyzetekben kiadott hangok hangerejét. <input type="checkbox"/> Amikor a nyomtatási feladat befejeződött, és a hordozót el lehet távolítani <input type="checkbox"/> Amikor egy nyomtatási feladat mentésre kerül egy USB adathordozóra
Ready Notice	0–3 (3*)	Beállítható a nyomtató nyomtatásra kész állapotba lépésekor kiadott hangjelzés hangereje.
Warning Notice		Beállítható az értesítési hangjelzés ismétlődésszáma és hangereje, például a fogyóeszközök kicserélésének és az alkatrészek megtisztításának esedékessége esetén.
Volume	0–3 (2*)	Ha az Until Stopped lehetőséget választja, akkor a képernyő meg- érintésekor vagy a fedél felnyitásakor leáll a hangjelzés.
Repeat	Off* Until Stopped	
Error Tone		Beállítható a nyomtatás leállításával járó hibák fellépésekor kiadott hangjelzések ismétlődésszáma és hangereje.
Volume	0–3 (3*)	Ha az Until Stopped lehetőséget választja, akkor a képernyő meg- érintésekor vagy a fedél felnyitásakor leáll a hangjelzés.
Repeat	Off Until Stopped*	
Sound Type	Pattern1* Pattern2	Beállítható a hangjelzések típusa. A nyomtató üzemi környezetében is jól hallható hangjelzések állíthatók be.




Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
Sleep Timer	Off	A nyomtató alvó üzemmódba lép, ha nem észlel hibát, és egy megadott ideig nem kap nyomtatási feladatot. Ha a nyomtató alvó üzemmódba lép, a vezérlőpanel képernyője és egyéb részegységek kikapcsolnak, ezzel is csökkentve az áramfogyasztást. A kijelző újraaktiválásához érintse meg a vezérlőpanel képernyőjét. Amennyiben az alvó üzemmódból történő kilépés kiváltó oka egy nyomtatási feladat beérkezése vagy egy hardveres művelet elvégzése, a nyomtatónak szüksége van némi időre az újraindításhoz.
	On	
Circuit Breaker Interlock Startup	On*	Válassza ki, hogy a megszakító működtetésekor a nyomtató bekapcsolódjon-e (On) vagy kikapcsolódjon (Off).
	Off	
Date/Time Settings		
Date/Time		A nyomtató beépített órájának beállítása. Az itt beállított idő a kezdőképernyőn jelenik meg. Ezenfelül feladatnaplókhoz és a nyomtató állapotához is használatos az Epson Edge Dashboard rendszerben látható módon.
Daylight Saving Time	Off* (Winter*)	Az órához nyári időszámítás állítható be.
	On (Summer)	
Time Difference	-12:45–+13:45	15 perces egységenként beállítható az egyezményes koordinált világidő (UTC) szerinti időeltolódás. A beállítást szükség esetén kell elvégezni, például ha olyan hálózati környezetben használja a nyomtatót, amely időeltolódással működik.
Language	Holland	Adja meg a vezérlőpanel kijelzőjén használni kívánt nyelvet.
	Angol*	
	Francia	
	Német	
	Olasz	
	Japán	
	Koreai	
	Portugál	
	Orosz	
	Egyszerűsített kínai	
	Spanyol	
	Hagyományos kínai	
Török		

Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
Screen Customization		
Background Color	Gray	Kiválasztható a vezérlőpanel képernyőjén használt színséma. A színséma aszerint választható, melyik látható jól a nyomtató üzemeltetési környezetében.
	Black*	
	White	
Print Standby Screen	Automatic*	Kiválasztható, melyik képernyő jelenjen meg egy nyomtatási feladat beérkezését követően. Függetlenül attól, melyik beállítást választja, a(z)  (képernyőváltás) gomb megnyomásával átválthat az előnézeti képernyő (miniatűr nézet) és az információs képernyő között. A Thumbnail View kiválasztása esetén egy nyomtatási feladat beérkezésekor az előnézeti képernyő jelenik meg, azonban a nyomtatás megkezdése után a kijelző nem vált át az információs képernyőre. Az Info View kiválasztása esetén egy nyomtatási feladat beérkezésekor azonnal az információs képernyő jelenik meg.
	Thumbnail View	
	Info View	
Keyboard	QWERTY*	Kiválasztható, milyen billentyűzet-felosztás jelenjen meg a szövegbeviteli képernyőknél, például nevek regisztrálásakor a hordozóbeállításokhoz.
	AZERTY	
	QWERTZ	
Unit Settings		
Length Unit	m*	Beállítható a vezérlőpanel képernyőjén és a tesztmintázatok nyomtatása során használt hossz mérték.
	ft/in	
Temperature	°C*	Beállítható a vezérlőpanel képernyőjén használni kívánt hőmérsékleti mértékegység.
	°F	
Printer Settings		


Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
Printer Mode	White ink mode	Módosítható a nyomtatás során alkalmazott tinta mód.
	Color ink mode	A WH tinta fogyasztási mértéke csökkenthető, ha egy adott ideig Color ink mode beállításra vált, amely során a rendszer semmilyen nyomtatáshoz nem használ WH tintát. A végrehajtás feltételeiről és folyamatáról lásd:  „A Printer Mode módosítása” 101. oldal
Head Movement Range	Data Width*	Beállítható, hogy a nyomtatófej milyen tartományban mozduljon el nyomtatás közben.
	Printer Width	A Data Width beállítás esetén a nyomtatófej az adatok szélességének tartományában mozog. A nyomtatófej mozgási tartományának szűkítése növeli a nyomtatási sebességet. A(z) Printer Width beállítás esetén a nyomtatófej a nyomtató által támogatott legnagyobb hordozó szélességének a tartományában mozog. Akkor érdemes a funkciót beállítani, ha egységesebb és konzisztensebb nyomtatási minőség szükséges.
Inside Light	Auto*	Kiválasztható, hogy a belső lámpák fel- és lekapcsolódása automatikusan történjen.
	Manual	Auto beállítás esetén a lámpa a világítást igénylő műveleteknél (pl. nyomtatás) automatikus felkapcsolódik, és az adott művelet befejeződésekor automatikusan lekapcsolódik. Manual beállítás esetén a lámpa csak a vezérlőpanelen lévő  megnyomására kapcsolódik fel és le. Ha egy olyan művelet közben nyomja meg a(z)  gombot, amely nem teszi lehetővé a világítás bekapcsolását, a lámpa akkor kapcsolódik fel, amikor erre először adódik lehetőség.
Restore Default Settings	Network Settings	A Network Settings kiválasztásakor a General Settings — Network Settings menüben beállított értékeket a rendszer visszaállítja az alapértelmezett értékekre.
	Clear All Data and Settings	A Clear All Data and Settings kiválasztásakor a rendszer a nyomtató menüben beállított összes értéket visszaállítja az alapértelmezett értékekre.
Maintenance Setting		




Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
Cleaning Setting		
Threshold of Clogged Nozzles		<p>Nyomatás előtt, valamint a tisztítás elvégzésekor a nyomtató automatikusan ellenőrzi, hogy a nyomtatófej fúvókái el vannak-e tömődve. A nyomtató az ellenőrzés eredményeképpen azt észleli (eltömődött fúvóka formájában), hogy a kiadagolt tinta mennyisége a normál nyomtatási minőség fenntartásához szükséges mennyiség alá csökkent.</p> <p>Az itt található menüpontok a fúvókák eltömődésének észlelése esetén elvégzendő karbantartáshoz kapcsolódó beállítások. Ezek a beállítások a következőkre vonatkoznak.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A fúvókák eltömődésének automatikus ellenőrzése nyomtatás előtt <input type="checkbox"/> Auto Cleaning <input type="checkbox"/> Periodic Cleaning <p>A Threshold of Clogged Nozzles paraméterrel beállítható, hogy történjen-e karbantartás, amikor az eltömődött fúvókák száma eléri egy adott számot.</p> <p>Az, hogy milyen értékeket állíthat be (lásd alább), attól függ, hogy melyik Printer Mode van kiválasztva.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A(z) Color ink mode kiválasztása esetén: 1 és 1600 között (az alapértelmezett beállítás: 50) <input type="checkbox"/> A White ink mode kiválasztása esetén: 1 és 2400 között (az alapértelmezett beállítás: 50) <p>A Max Retry Cleaning Count lehetőségénél beállítható, hány alkalommal ismétlje meg a rendszer a karbantartást, amennyiben az egyszeri karbantartás elvégzése után a fúvókák továbbra is el vannak tömődve.</p>
Max Retry Cleaning Count	0–2 (0*)	
Actions Beyond Threshold of Missing Nozzles	Stop Printing	<p>A nyomtatás előtt beállítható, hogy a rendszer milyen műveletet végezzen, amikor az eltömődött fúvókák száma meghaladja a Cleaning Setting — Threshold of Clogged Nozzles menüpontban beállított számot.</p> <p>A Stop Printing megjeleníti az Auto Nozzle Maintenance found that the allowable number of clogged nozzles has been exceeded. The print quality may decline. üzenetet a vezérlőpanel képernyőjén, majd leállítja a nyomtatást és készenlétbe állítja a nyomtatót.</p> <p>A Show Alert beállítás kiválasztása esetén a vezérlőpanel képernyőjén megjelenik a fenti üzenet, azonban a nyomtatás tovább folytatódik.</p> <p>Az Auto Cleaning beállítás kiválasztása esetén a rendszer a nyomtatás megkezdése előtt karbantartást végez.</p>
	Show Alert*	
	Auto Cleaning	
Periodic Cleaning		
Scheduled	1–9 999 (60*)	<p>Beállítható, hogy a rendszer mi alapján — idő (perc) vagy nyomtatott oldalak száma — időzítse a tisztítást a nyomtatófej-fúvókák optimális állapotának megőrzése érdekében.</p> <p>Az Off lehetőség kiválasztásakor a rendszer nem végez időszakos tisztítást.</p>
Print Page	1–9 999 (50*)	
Off*		
Power On Cleaning	On*	<p>Beállítható, hogy a nyomtató a nyomtatófej-fúvókák optimális állapotának megőrzése érdekében a bekapcsoláskor automatikusan tisztítást végezzen.</p>
	Off	


Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
Network Settings		
Wi-Fi Setup		
Router		<p>Ha nincs csatlakoztatva vagy le van tiltva</p> <p>Válassza ki ezt a beállítást, majd nyomja meg a Start Setup gombot a következő képernyőn a Wi-Fi Setup Wizard vagy más olyan menük megjelenítéséhez, amelyek lehetővé teszik a csatlakozási műveletek elvégzését.</p> <p>Ha csatlakoztatva van</p> <p>Nyomja meg a csatlakoztatási állapot és a beállítási információk megjelenítéséhez. A Change elem megnyomásakor megjelenik a Wi-Fi Setup Wizard vagy egyéb menük, ahol módosíthatja a hozzáférési pontokat.</p> <p> „Váltás vezeték nélküli LAN hálózatra” 36. oldal</p>
Wi-Fi Setup Wizard		Megjeleníti az érzékelt hozzáférési pontokhoz tartozó SSID nevek listáját. Válassza ki a listából azt az SSID-t, amelyhez csatlakozni szeretne.
Push Button Setup (WPS)		Ha a Wi-Fi router támogatja a WPS (Wi-Fi Protected Setup) funkciót, akkor ezzel a menüvel elvégezheti a csatlakozási műveleteket. Nincs szükség se SSID-re, se jelszóra. Ezen menü kiválasztása után nyomja meg és tartsa nyomva a Wi-Fi router gombját addig, amíg az villogni kezd, majd nyomja meg a Start Setup elemet a nyomtató képernyőjén a kapcsolódáshoz.
Others		
PIN Code Setup (WPS)		Ha a Wi-Fi router támogatja a WPS (Wi-Fi Protected Setup) funkciót, akkor ezzel a menüvel elvégezheti a csatlakozási műveleteket. Nyomja meg a PIN-kód megjelenítéséhez és a beállítás indításához (Start Setup). Adja meg a számítógépen megjelenített PIN-kódot két percen belül, majd a csatlakozáshoz nyomja meg a Start Setup gombot.
Wi-Fi Auto Connect		Ezzel a menüvel letöltheti és telepítheti a szoftvert a(z) epson.sn oldalról, majd a képernyőn megjelenő utasításokat követve kapcsolódhat a nyomtatóhoz.
Disable Wi-Fi		<p>Ennek a műveletnek az elvégzésekor a Wi-Fi kapcsolat alaphelyzetbe áll és megszakad. Ha Wi-Fi-kapcsolódási problémákat észlel, akkor ezen művelet elvégzésével és az újbóli csatlakozással talán orvosolhatja a problémát.</p> <p>Továbbá ha akkor használja ezt a beállítást, amikor a Wi-Fi nincs használatban, a nyomtató a továbbiakban nem bocsát ki jeleket, ami csökkenti az energiafogyasztást.</p>

Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
Wi-Fi Direct		Ha nincs csatlakoztatva vagy le van tiltva
Connect to Computer		Válassza ki ezt a beállítást, majd nyomja meg a Start Setup gombot a következő képernyőn a Connect to Computer képernyő megjelenítéséhez. A Connect to Computer megnyomásakor aktíválódik a Wi-Fi Direct funkció, és megjelenik a nyomtatóhoz tartozó SSID és jelszó. Ha csatlakoztatva van A megnyomásakor megjelenik az SSID, a jelszó és a nyomtatóhoz csatlakoztatott eszközök száma. A Change megnyomásakor megjelenik a Change Password vagy egyéb menük.  „Közvetlen, vezeték nélküli csatlakozás (Wi-Fi Direct)” 37. oldal
Change		
Change Network Name		Módosítsa bármilyen értékre a nyomtatóhoz való csatlakozáshoz használt Wi-Fi Direct kapcsolatot (SSID). Ha a kapcsolat neve (SSID) megváltozik, a rendszer minden csatlakoztatott eszközt leválaszt. Ha módosítja a kapcsolat nevét, az új kapcsolatnévvel (SSID) csatlakozzon újra a csatlakoztatott eszközökhöz.
Change Password		Módosíthatja a Wi-Fi Direct jelszavát. A jelszó megváltoztatása esetén a rendszer az összes jelenleg csatlakoztatott számítógépet leválasztja.
Change Frequency Range	2,4 GHz*	Csak akkor módosítsa ezt a beállítást, ha az Ön által használt eszköz miatt frekvenciasávot kell váltania.
	5 GHz	
Disable Wi-Fi Direct		Ennek a műveletnek az elvégzésekor a rendszer a Wi-Fi Directtel jelenleg csatlakoztatott összes számítógépet leválasztja. Ha csak egy meghatározott eszközt szeretne leválasztani, akkor válassza le magát az eszközt.
Restore Default Settings		Visszaállítja a Wi-Fi Direct beállításokat az alapértelmezett beállításokra. Ekkor a nyomtatón tárolt regisztrált kapcsolati információk is törölődnek, amelyeket a számítógépek Wi-Fi Direct funkciói használnak.
Wired LAN Setup		Nyomja meg, ha a Wi-Fi kapcsolatot szeretné vezetékes LAN kapcsolatra módosítani. Nyomja meg a Start Setup elemet a Wi-Fi kapcsolat letiltásához.  „Váltás vezetékes LAN hálózatra” 36. oldal
Network Status	Wired LAN/Wi-Fi Status	Megtekintheti az Advanced (Speciális) menüpontban beállított különböző hálózati beállításokra vonatkozó összes információt.
	Wi-Fi Direct Status	A Print Status Sheet lehetőség kiválasztásakor a rendszer listát nyomtat a beállításokról.
	Print Status Sheet	
Connection Check		Ellenőrzi a hálózati kapcsolat állapotát, és megjeleníti a diagnózis eredményét a képernyőn. Ha probléma adódik a kapcsolattal, az állapotjelentés eredményeit felhasználva az megoldható.  „Hibakód és megoldások” 38. oldal

Vezérlőpanel menü



Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
Advanced		
Device Name		Beállítja a nyomtató hálózaton használatos nevét.
TCP/IP	Auto*	Automatikusan beállítja a nyomtató IP-címét egy router vagy más eszköz DHCP funkciójának a segítségével.
	Manual	Ha statikus IP-címet rendel a nyomtatóhoz, válassza ezt a lehetőséget, és adja meg a szükséges adatokat (például az IP-címet és az alhálózati maszkot) a beállítások elvégzéséhez.
Proxy Server	Use	Ha proxy-kiszolgálót használ egy intranetről az internetre történő csatlakozáshoz, és olyan funkciókat szeretne használni, amelyek lehetővé teszik, hogy a nyomtató közvetlenül hozzáférjen az internethez (például firmware-frissítések), állítsa be a Use opciót, és adja meg a kiszolgáló nevét és a port számát.
	Do Not Use*	
IPv6 Address	Enable*	Az IPv6 funkció engedélyezése vagy letiltása.
	Disable	
Link Speed & Duplex	Auto*	Ha 1000BASE-T Full Duplexet használ, az Auto opciót állítsa be.
	100BASE-TX Auto	
	10BASE-T Half Duplex	
	10BASE-T Full Duplex	
	100BASE-TX Half Duplex	
	100BASE-TX Full Duplex	
Redirect HTTP to HTTPS	Enable*	A HTTP HTTPS rendszerre történő automatikus átirányításának engedélyezése vagy letiltása.
	Disable	
Disable IPsec/IP Filtering		Ezzel csak letiltani lehet a beállításokat.
Disable IEEE 802.1X		A beállításokat a beépített szoftverben, itt engedélyezheti: Web Config. A(z) Web Config elindításával kapcsolatos további részleteket lásd a következőkben.  „A(z) Web Config használata” 32. oldal

Media Settings menü

* Jelöli az alapértelmezett beállításokat.

Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
Current Settings		

Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
Media	01–30	Megjeleníthetők a jelenleg kiválasztott hordozóbeállításoknál beállított értékek. A beállított értékek az adott beállítási elemek megnyomásával módosíthatók.
Platen Gap	Auto	
	Manual	
Print Adjustments		
Print Head Alignment		<p>Van egy kis hézag a nyomtatófej és a hordozó között. A következő tényezők a nyomtatási pozíció eltolódását okozhatják, ami szemcsésedést vagy életlen (nem fókuszált) megjelenést eredményezhet (az egyenes vonalak nem pontosan igazodnak, a finom szövegeknek csipkézettek a szélei).</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Hőmérséklet vagy páratartalom <input type="checkbox"/> Eltérések a hordozó vastagságában, a felület alakjában stb. <input type="checkbox"/> Az íróhenger magassága <p>A beállítás kiigazítja a kétirányú nyomtatás során a tinta kivezetésének pozícióiban fennálló szabálytalanságokat. Az alábbi helyzetek esetében a nyomtatási eredmények még az itt található beállítások elvégzésekor sem javulnak.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A Print Direction Uni-Direction (Low Speed) lehetőségre van állítva a nyomtatóhoz tartozó Garment Creator 2 szoftverben. <input type="checkbox"/> Ismételt nyomtatás vagy USB adathordozóról történő nyomtatás esetén a Print Settings — Head Move Direction Uni-Directional lehetőségre van állítva. <p>További részletek a következőkben találhatóak.</p> <p> „A Print Head Alignment művelet elvégzése” 135. oldal</p>
Standard		
Dark Media (Csak akkor jelenik meg, amikor a(z) White ink mode van kiválasztva.)	-8 és +8 között	
Light Media		
Micro Adjust	-10–+10	
Media Feed Adjustment	-1,00–1,00%	<p>Van egy kis hézag a nyomtatófej és a hordozó között. A következő tényezők a nyomtatási pozíció eltolódását okozhatják, valamint vízszintes csíkosodást is okozhatnak.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Hőmérséklet vagy páratartalom <input type="checkbox"/> Eltérések a hordozó vastagságában, a felület alakjában stb. <input type="checkbox"/> Az íróhenger magassága <p>A beállítás segítségével beállítható, hogy az íróhenger milyen messze (szélesen) menjen be a nyomtatófej egyes mozgásai között.</p> <p>Ha a csíkosodás sötét színű, az értékeket a + oldal felé kell módosítani; ha a színek halványak (fehéresek), az értékeket a - oldal felé kell módosítani. Először állítson be 0,1% (vagy -0,1%) értéket, és ellenőrizze a nyomtatott tételt. Azután szükség esetén állítsa tovább az értéket.</p> <p>A beállítások elvégzése előtt olvassa el az alábbi tudnivalókat.</p> <p> „Övintézkedések a Print Adjustments elvégzésekor” 134. oldal</p>
Media Management		

Vezérlőpanel menü



Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
01 XXXXXXXXXXXX – 30 XXXXXXXXXXXX (a regisztrált név látható)		
Change Name		Max. 20 karakterben elnevezhetők a menteni kívánt hordozóbeállítások. (1 bájt vagy 2 bájt értékű karakterek használhatók) Leíró nevek hozzárendelése esetén egy későbbi döntéshozatalnál könnyebben beazonosíthatók a beállítások.
Platen Gap		A nyomtató érzékelők segítségével automatikusan érzékeli az íróhengerre helyezett hordozó felületét, ezáltal megfelelő Head Height (íróhenger nyílás) beállítással tudja végezni a nyomtatást. Normál esetben a beállítást a nyomtató használatakor Auto lehetőségen kell hagyni. A Manual beállítás választása az alábbi helyzetekben javasolt. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ha a hordozót nem sikerül egyformán betölteni <input type="checkbox"/> Ha a hordozón annak szerkezete vagy anyaga miatt gyűrődések vagy bolyhok találhatók
Auto*		Az íróhengerre helyezett hordozó felületét a rendszer automatikusan érzékeli, és hozzáigazítja a beállított nyomtatófej-magassághoz (íróhenger nyílás), azután elkészíti a nyomatot.
Manual	3,5 és 28,5 között	Nyomtatás úgy, hogy fix hézag van a nyomtatófej és a hordozó között. Ha a(z) Head Height menüpont Auto lehetőségre van állítva, az érzékelt referenciamagasság a betöltött hordozó szerkezetéből vagy anyagából adódó gyűrődések vagy bolyhok miatt, valamint a hordozó betöltési állapota miatt változó lehet. A referenciamagasságbeli eltérések hatására kismértékű eltérések jellemzőek a nyomtatófej-magasságban (íróhenger nyílás), emiatt a nyomtatási eredményeken következtelenségek fordulhatnak elő. Ezen következtelenségek kiküszöbölése érdekében válassza a Manual lehetőséget, például amikor a nyomtatófej-magasság rögzítése mellett szeretne nyomtatni. Ha a Manual opció van kiválasztva, adjon meg egy értéket a nyomtatófej és a hordozó közötti távolsággént (mm vagy hüvelyk). Az ajánlott értékeknek a képernyőn történő megjelenítéséhez helyezze a hordozót az íróhengerre, és nyomja meg a Detecting recommended value gombot.

Maintenance menü

* Jelöli az alapértelmezett beállításokat.

Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
Print Head Nozzle Check		



Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
Print Settings		
Pattern Type (Csak akkor jelenik meg, amikor a(z) White ink mode van kiválasztva.)	All*	A rendszer ellenőrzési mintát nyomtat a nyomtatófejben lévő eltömődött fúvókák ellenőrzése érdekében. Szemrevételezze a kinyomtatott mintázatot, és végezze el a(z) Head Cleaning műveletet, ha halvány vagy hiányzó részeket tapasztal.  „Eltömődött fúvókák ellenőrzése” 97. oldal
	White Only	
	Color Only	
Print Position	Back	Ez a beállítás csak akkor érhető el, amikor a Small Platen van kiválasztva a Platen Type beállításként. A Print Position (Nyomtatási pozíció) módosításával akár háromszor is kinyomtathatja az ellenőrző mintát A4-es vagy letter méretű papírra.
	Center*	
	Front	
Platen Type	Small Platen*	A Print Position pontban beállítható elemek az itt kiválasztott íróhengertípustól függően változnak. A beállítási értéket a nyomtatóba jelenleg beszerelt íróhengernek megfelelően válassza ki.
	Extra Small Platen	
	Sleeve Platen	
Head Cleaning		
Auto Cleaning		A nyomtató automatikusan ellenőrzi az esetleges eltömődött fúvókákat, azután pedig elvégzi a megfelelő hatékonyságú nyomtatófej-tisztítást. Amennyiben az eltömődések ennek hatására nem szűnnek meg, a megadott sorrendet követve végezze el a(z) Cleaning (Light) , a(z) Cleaning (Medium) és a(z) Cleaning (Heavy) műveleteket, amíg az eltömődések fel nem oldódnak.
Cleaning (Light)		Három szintű nyomtatófej-tisztítási program közül lehet választani.
All Nozzles		Először a Cleaning (Light) műveletet végezze el. Amennyiben az eltömődések ennek hatására nem szűnnek meg, végezze el a(z) Cleaning (Medium) , majd pedig a Cleaning (Heavy) műveletet.
Select Nozzles	Color	
	White	
Cleaning (Medium)		A kinyomtatott ellenőrző mintalapon határozza meg a halvány vagy hiányzó területtel rendelkező minták számát, azután nevezze meg és tisztítsa meg az összes fúvókasort vagy a fehér vagy a színes tintákhoz való konkrét fúvókasorokat.  „A nyomtatófej tisztítása” 99. oldal
All Nozzles		
Select Nozzles	Color	
	White	
Cleaning (Heavy)		
All Nozzles		
Select Nozzles	Color	
	White	
Replace Maintenance Parts	Maintenance Box	A menüpont segítségével még azelőtt kicserélhetők a karbantartási alkatrészek, hogy a vezérlőpanel képernyőjén megjelenne a karbantartási alkatrészek kicserélésének esedékességét jelző üzenet.
	Wiper Unit	
	Head Maintenance Set	


Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
Cleaning the Maintenance Parts	Around the Head	Mindenképpen ezt a menüt használja a nyomtatófej körüli terület tisztítására. Ezenfelül a menüpontot akkor kell még használni, amikor még azelőtt szeretné megtisztítani a Szívósapka és az Érzékelőburkolat, hogy a vezérlőpanel képernyőjén megjelenne azok tisztításának esedékességét jelző üzenet. Csak akkor tud megfelelően tisztítani, ha a nyomtatófej a karbantartási pozícióba mozdul.
	Suction Cap	
	Sensor Cover	

Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
Nozzle Shift		<p>Kijavítja függőleges nyomtatási pozíció-eltolódásokat az adott tintaszínek esetében. A beállítás módosítása kihat az összes ezután nyomtatási eredményre. Csak akkor végezzen módosításokat, ha a következő nyomtatási problémákat észleli.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ha a fehér réteg nyomtatás közbeni elmozdulása látható <input type="checkbox"/> Ha látható az ing (hordozó) szövetének színe  <p>A beállítási eljárás a White (Fehér) és az egyéb tintaszínek esetében az alábbiak szerint eltér.</p> <p>White (Fehér) (WH):</p> <p>A módosítások elvégzéséhez használja a  /  gombokat a képernyő bal oldalán. A WH módosításakor mind a négy szín csúszkája a megnyomott gombbal ellentétes irányba mozdul el. (Példa: A WH esetében a  egyszeri megnyomásával mind a négy szín csúszkája 1-gyel csökken.) Nyomja meg az OK gombot a képernyő jobb felső sarkában a módosítás eredményeinek megjelenítéséhez.</p> <p>Minden egyéb esetben a White (Fehér) kivételével:</p> <p>A módosítások elvégzéséhez használja az adott szín csúszkája felett és alatt található  /  gombokat. A módosítási tartomány 3-tól -3-ig terjed. Nyomja meg az OK gombot a képernyő jobb felső sarkában a módosítás eredményeinek megjelenítéséhez.</p> <p>A módosítások elvégzése után nyomtassa újra ugyanazt a képet, és ellenőrizze, hogy a módosítások javulást hoztak-e.</p> <p>A módosítások elvégzésekor ellenőrizze a következőket is.</p> <p> „Fehérréteg-nyomtatási eltolódás látható a kép egészén” 138. oldal</p> <p> „Látható az ing szövetének színe (ha nem használ White (Fehér) tintát)” 140. oldal</p> <p>Ne feledje, hogy ezek a módosítási eredmények nem jelennek meg nyomtatáskor, ha a Level1 lehetőség van kiválasztva a Minőség pontban a Garment Creator 2 szoftveren belül. A módosítások elvégzése után állítsa a Minőség paramétert Level2 vagy magasabb értékre.</p>

Vezérlőpanel menü

Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
Keeping Preparation		<p>Amennyiben a nyomtatót egy hónapig vagy hosszabb ideig nem fogja használni (az kikapcsolt állapotban lesz), minden esetben végezze el a karbantartást.</p> <p>További részletek a következőkben találhatóak.</p> <p> „Hosszú távú, használaton kívüli tárolás előtti karbantartás” 102. oldal</p>

Supply Status menü

Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
Ink supply unit		Megjeleníthető a tinta hátralévő szintje és a tinta cikkszám
Maintenance Box		Megjeleníti a karbantartó dobozban maradt szabad helyet és a modellszámot
Wiper Unit		Megjeleníti a törlő egység fogyasztási szintjét és a modellszámot
Head Maintenance Set		Megjeleníti az öblítőpárna fogyasztási szintjét és a fogyóeszközök modellszámát




Printer Status menü

Beállítási elem	Beállítás	Magyarázat
Firmware Version		Megjeleníthetők a kiválasztott információk.
Printer Name		A Printer Name a(z) Epson Edge Dashboard programban beállított nevet mutatja.
Fatal Error Log		
Operation Report	Total Print Numbers	
	Total Carriage Pass	









Problémamegoldás

Mi a teendő üzenet megjelenése esetén

Ha a nyomtató az alábbi üzenetek egyikét jeleníti meg, tekintse át a felsorolt megoldásokat és tegye meg a szükséges intézkedéseket.

Üzenet	Teendő
It is time to clean the sensor cover.	Az Érzékelőburkolat felülete szennyezett. A tisztítás elvégzéséhez tekintse meg az alábbiakat.
The sensor cover cannot be recognized.	<p> „Az Érzékelőburkolat tisztítása” 88. oldal</p> <p>Amennyiben az Érzékelőburkolat szennyezettsége mellett tovább folytatja a nyomtatást, az érzékelő nem tudja megfelelően érzékelni az íróhenger pozícióját, így a rendszer a nyomtatást lehet, hogy nem megfelelő nyomtatófej-magasság mellett fogja elvégezni. Az üzenet megjelenésekor ajánlott azonnal elvégezni a tisztítást.</p>
The media outside of the platen area is too high and may strike the print head. Open the printer cover and place the media again. Press "OK" after checking.	<p>Végezze el a következőket, azután nyomja meg az OK gombot.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Távolítsa el a nyomtatóba esetlegesen belehullott tárgyakat. <input type="checkbox"/> Ha gyűrődések vannak az íróhengerre helyezett hordozó felületén, töltsse be ismét a hordozót, hogy annak felülete sima legyen. Továbbá úgy állítsa be a hordozót, hogy a hordozónak a nyomtatási területen kívüli margói ne haladják meg az íróhenger felületének a magasságát. <input type="checkbox"/> Ha a Platen Gap paraméter a Manual opcióra van állítva, ellenőrizze, hogy a beállítás megfelel-e a betöltött hordozó vastagságának. <p>Ha egyik elemmel sincs probléma, ellenőrizze, hogy a nyomtatót tartó állvány vízszintes-e. Ha a nyomtatót egyenetlen vagy torz felületű állványra szerelik, akkor a nyomtató nem működik megfelelően.</p> <p> „Megfelelő állvány és hely a telepítéshez” 23. oldal</p>
Cannot move the gantry. Open the printer cover, then check for and remove any obstructions around the gantry. See your documentation for details. Press "OK" after checking.	<p>Végezze el a következőket, azután nyomja meg az OK gombot.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Ellenőrizze a nyomtatót belülről (különösen az állványzat mozgató tartomány körül), és távolítsa el az esetlegesen beleesett tárgyakat. <input type="checkbox"/> A nyomtatható területen kívüli hordozót úgy helyezze el, hogy az ne érjen bele az állványzat mozgási tartományába. <p>A vásárlás utáni első bekapcsolás előtt (vagy szállítást követően) távolítsa el a rögzítő alkatrészeket és a címkéket, és csak utána kapcsolja be a nyomtatót.</p> <p> „A nyomtató beállítása az áthelyezés vagy szállítás után” 153. oldal</p> <p>Ha ezen intézkedések megtétele után továbbra is megjelenik ugyanaz az üzenet, akkor előfordulhat, hogy az állványzat meghibásodott.</p> <p>Ha segítségre van szüksége, forduljon a forgalmazójához vagy az Epson terméktámogatáshoz.</p>

Problémamegoldás

Üzenet	Teendő
<p>Cannot move the loading guard. Open the printer cover, then check for and remove any obstructions around the loading guard.</p> <p>See your documentation for details.</p> <p>Press "OK" after checking.</p>	<p>Ha valamilyen tárgy van a betöltés-védő tetején, vagy ha valamilyen tárgy beakad a betöltés-védőbe, távolítsa el azokat, és nyomja meg az OK gombot.</p> <p>A vásárlás utáni első bekapcsolás előtt (vagy szállítást követően) távolítsa el a rögzítő alkatrészeket és a címkéket, és csak utána kapcsolja be a nyomtatót.</p> <p> „A nyomtató beállítása az áthelyezés vagy szállítás után” 153. oldal</p> <p>Ha ezen intézkedések megtétele után továbbra is megjelenik ugyanaz az üzenet, akkor előfordulhat, hogy a betöltés-védő meghibásodott.</p> <p>Ha a betöltés-védő meghibásodott, vagy a nyomtatóba tollak vagy vékony tárgyak estek és emiatt a betöltés-védőt nem lehet nyitni vagy zárni, forduljon a kereskedőjéhez vagy az Epson terméktámogatáshoz segítségért.</p>
<p>Printing canceled because the print head might strike the media. Open the printer cover, remove the media, and then press "OK". See your documentation for details.</p>	<p>A hordozó magába szívhatja a tintát és felduzzadhat, így a felületének a magassága a nyomtatás előtt és után eltérő lehet. Ha ez a hiba fehér tintával való nyomtatás után jelentkezik, állítsa a Platen Gap beállítást a Manual opcióra, és nyomtasson újra. Nyissa fel a nyomtató fedelét, vegye ki a hordozót, majd nyomja meg az OK gombot a képernyőn a nyomtatási feladat megszakításához.</p> <p> „Media Settings menü” 118. oldal</p> <p>Ha a probléma a beállítások módosítása ellenére is fennáll, ellenőrizze, hogy a nyomtatót tartó állvány vízszintes-e. Ha a nyomtatót egyenetlen vagy torz felületű állványra szerelik, akkor a nyomtató nem működik megfelelően.</p> <p> „Megfelelő állvány és hely a telepítéshez” 23. oldal</p>
<p>The media surface is too high. Check the following and place the media again.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Make sure there are no wrinkles or dust on the media surface <input type="checkbox"/> Make sure the media thickness is 25 mm or less <p>Press "Complete" after checking.</p>	<p>Ha úgy töltötte be a hordozót, hogy az síkban áll, vagy ha a hordozó vastagsága legfeljebb 25 mm (0,98 hüvelyk), ellenőrizze, hogy a nyomtatót tartó állvány vízszintes-e.</p> <p>Ha a nyomtatót egyenetlen vagy torz felületű állványra szerelik, akkor a nyomtató nem működik megfelelően.</p> <p> „Megfelelő állvány és hely a telepítéshez” 23. oldal</p>
<p>The print head may strike the media. Either change the settings for the "Platen Gap" or reload the media, and then press [OK].</p>	<p>A Platen Gap — Manual menüpontból megadott érték (Value) nem biztos, hogy megfelel a hordozó vastagságának. Ha a Platen Gap beállítás a Manual opcióra van állítva, a rendszer nem módosítja automatikusan az íróhenger magasságát a hordozó vastagságának megfelelően. Különböző vastagságú hordozók használata során az értéket (Value) a betöltött hordozónak megfelelően módosítsa.</p> <p> „Media Settings menü” 118. oldal</p> <p>Ha a probléma a beállítások módosítása ellenére is fennáll, ellenőrizze, hogy a nyomtatót tartó állvány vízszintes-e. Ha a nyomtatót egyenetlen vagy torz felületű állványra szerelik, akkor a nyomtató nem működik megfelelően.</p> <p> „Megfelelő állvány és hely a telepítéshez” 23. oldal</p>
<p>Failed to inspect the condition of nozzles. Cannot run "Auto Cleaning". Select cleaning strength manually and run.</p>	<p>A nyomtató túllépte azt a hőmérsékletet, amelyen a működése garantált. Módosítsa a helyiség hőmérsékletét, majd kezdje újból a folyamatot.</p> <p> „Műszaki adatok táblázata” 158. oldal</p>
<p>No reprint data found. A memory device or USB memory stick is required to reprint. See your documentation for details.</p>	<p>A(z) Reprint csak akkor végezhető el, ha a nyomtatóhoz csatlakoztatva van egy USB pendrive.</p> <p> „Azonos nyomtatási feladat újrayomtatása (ismételt nyomtatás) esetén” 73. oldal</p>

Problémamegoldás

Üzenet	Teendő
Cannot use the inserted Memory Device. For details, see your documentation.	<p>Ellenőrizze a következő pontokat.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Az USB pendrive sérült Ha sérült, használjon egy másik USB pendrive-ot. <input type="checkbox"/> Az USB pendrive-on nincs elég szabad hely, vagy túllépték az olvasható fájlok maximális számát (999) Törölje a felesleges fájlokat (ha vannak) stb. <input type="checkbox"/> Az USB pendrive-ot eltávolították a nyomtatóból, miközben folyamatban volt az adatok írása/olvasása Az USB pendrive-ot csak akkor távolítsa el, ha előtte meggyőződött róla, hogy az USB pendrive lámpája nem villog és nem világít.
The combination of the IP address and the subnet mask is invalid. For details, see your documentation.	<p>Írjon be helyes értéket az IP-címhez vagy az alapértelmezett átjáróhoz. Ha nem ismeri a helyes értékeket, egyeztessen a hálózati rendszergazdával.</p>
Recovery Mode	<p>A firmware frissítése sikertelen volt, és a nyomtató helyreállítási üzemmódban indult el. A firmware újbóli frissítéséhez kövesse az alábbi lépéseket.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Csatlakoztassa a nyomtatót közvetlenül a számítógéphez USB-kábellel. (Vezetékes LAN-kapcsolaton keresztül nem végezhetők frissítések, amikor a nyomtató helyreállítási módban van.) 2. Töltse le a legújabb firmware-t az Epson weboldaláról, majd indítsa el a frissítést.

Karbantartási felszólítás/Nyomtatóhiba megjelenése esetén

Üzenet	Teendő
Maintenance Request: Replace Parts Soon XXXXXXXXXXXXXXXXXX	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 XXXXXXXXXXXXXXXXXX	Nem törölheti a karbantartási hívást, amíg a szóban forgó egység cseréje nem kerül. Ha továbbra is használja a nyomtatót, nyomtatóhiba jelentkezik.
Printer error. Turn the power off and on again. If the problem persists, contact Epson Support. XXXXXX	Nyomtatóhiba az alábbi esetekben jelenik meg. <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> A tápkábel nincs megfelelően csatlakoztatva <input type="checkbox"/> Nem megszüntethető hiba lépett fel Nyomtatóhiba fellépése esetén a nyomtató automatikusan leállítja a nyomtatást. Kapcsolja ki a nyomtatót, válassza le a tápkábelt a fali csatlakozóaljzatról és a nyomtatóról, majd csatlakoztassa vissza. Kapcsolja be és ki a nyomtatót többször egymás után. Ha az LCD kijelzőn ugyanaz a nyomtatóhiba jelenik meg, forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson terméktámogatáshoz. Tájékoztassa őket a nyomtatóhiba kódjáról: „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 az illesztőkábel megfelelően csatlakozik-e a nyomtatóporthoz és a számítógéphez. Azt is ellenőrizze, hogy nem szakadt-e el vagy nem hajlik-e meg túlzottan a kábel. Ha van tartalék kábele, akkor próbálkozzon azzal.

- **A kábel teljesíti a számítógép által előírt követelményeket?**

Ellenőrizze a modellt és a specifikációkat az interfészkábelben annak ellenőrzésére, hogy a kábel megfelelő-e az adott típusú számítógéphez és a nyomtató specifikációihoz.

 „Rendszerkövetelmények” 155. oldal

- **Ha használ USB hub hálózati elemet, szabályosan használja?**

Az USB specifikációja szerint öt USB hub hálózati elemet lehet láncba kapcsolni. Ajánlatos azonban a nyomtatót a számítógéphez közvetlenül csatlakozó első hub hálózati kapcsolóelemhez bekötöni. 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 arról, hogy a számítógép szabályosan felismerte az USB hub elemet. Ha a számítógép megfelelően felismeri az USB hub elemet, akkor válassza le az összes USB hubot a számítógépről, és csatlakoztassa a nyomtatót közvetlenül a számítógép USB portjába. Az USB hub hálózati kapcsolóelem működéséről érdeklődjön annak gyártójánál.

Nem tud nyomtatni az adott hálózati környezetben

- **Szabályosak a hálózati beállítások?**

A hálózati beállításokat érdeklődjön meg a rendszergazdától.

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

Ha USB-n keresztül tud nyomtatni, akkor a hálózati beállításokkal van probléma. Forduljon a rendszergazdához vagy olvassa el a hálózati rendszer dokumentációját. Ha nem tud nyomtatni az USB kábelt használva, akkor lásd a Használati útmutató megfelelő fejezetét.

A nyomtató hibát jelez

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

 „Vezérlőpanel” 15. oldal

 „Mi a teendő üzenet megjelenése esetén” 125. oldal

Problémamegoldás

A nyomtató működik, de nem nyomtat

A nyomtatófej mozog, de nem nyomtat

■ Az íróhenger nyílása helyesen van beállítva?

A nyomtató nem képes megfelelően nyomtatni, ha a nyomtatási felület túl messze van a nyomtatófejtől. Ha a **Platen Gap** beállítás a **Manual** opcióra van állítva, ellenőrizze, hogy az érték (**Value**) megfelelő-e.

 „Media Settings menü” 118. oldal

■ Ellenőrizze a nyomtató működését.

Nyomtasson ki fúvókaellenőrzési mintát. Mivel a fúvókaellenőrző mintázat a számítógép csatlakoztatása nélkül kinyomtatható, ezért ellenőrizheti a nyomtató működését és aktuális állapotát.

 „Eltömődött fúvókák ellenőrzése” 97. oldal


Olvassa át a következő fejezetet, ha a fúvókaellenőrző mintázat nem kerül megfelelően kinyomtatásra.

A fúvókaellenőrzési minta nem megfelelően került kinyomtatásra

■ Hosszú ideig nem használták a nyomtatót?

Ha nem használta a nyomtatót hosszabb ideig, előfordulhat, hogy a fúvókák beszáradtak és eltömődtek.

A nyomtató hosszú kihagyás utáni használatával kapcsolatos teendők

 „Tudnivalók azokban az esetekben, amikor nem használja a nyomtatót” 24. oldal

■ Színes tinta módban van?

A Tisztító-tinta-adagolóegységek színes tinta módban vannak telepítve, ezért nehéz felismerni a tisztítófolyadékkal nyomtatott sorokat (CL).

Nem probléma, ha a nem látható sorok nyomtatása a tisztítófolyadékkal történik.

■ White (Fehér) tinta módban nyomtat papírra?

Nehezen lehet látni a White (Fehér) tintát annak papírra nyomtatásakor. A White (Fehér) tinta fúvókaellenőrző mintájának megtekintéséhez használjon például írásvetítő-fóliát.

 „A hordozó betöltése” 98. oldal

Amennyiben a fenti műveletek nem oldják meg a problémát, lehet, hogy a fúvókák eltömődtek. Az alábbi sorrendet követve tegye a következőket:

1. Végezze el a Head Cleaning folyamatot

Tekintse meg az alábbiakat, végezze el a **Head Cleaning** folyamatot, azután ellenőrizze, hogy megszűnt-e a fúvókák eltömődése.

 „A nyomtatófej tisztítása” 99. oldal

2. A szívókupak megtisztítása

Ha a szívósapka szennyezett, a fúvókák eltömődése akkor sem szűnik meg, ha elvégzi a **Head Cleaning** műveletet. A szívósapka tisztításához tekintse meg a következőket.

 „A szívókupak megtisztítása” 88. oldal

Továbbá ha az **It is time to clean the suction cap.** üzenet megjelenik a nyomtató képernyőjén, mihamarabb végezze el a tisztítást.

3. A nyomtatófej környékének a tisztítása

Ha a nyomtatófej körül megakad egy szál, az hozzáérhet a fúvóka felületéhez a nyomtatófej mozgásakor, és megakadályozhatja a tinta kiadagolását. Tekintse meg az alábbiakat, és tisztítsa meg a nyomtatófej környékét. A tisztítás befejezése után végezze el ismét a **Head Cleaning** folyamatot, azután ellenőrizze, hogy megszűnt-e a fúvókák eltömődése.

 „A nyomtatófej környékének a tisztítása” 87. oldal

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

Forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson terméktámogatáshoz.

A nyomtatás eredménye nem felel meg az elvárásoknak

Gyenge a nyomtatás minősége, a nyomtatási kép nem egyenletes, túl világos vagy túl sötét, vagy vonalak találhatók a nyomatokon

■ **Eltömődtek a nyomtatófej fúvókái?**

Ha a fúvókák el vannak tömődve, akkor a megfelelő színekhez tartozó fúvókák nem bocsátanak ki tintát, és csökken a nyomtatás minősége. Nyomtasson ki fúvókaellenőrzési mintát.

 „Eltömődött fúvókák ellenőrzése” 97. oldal

Ha pedig a nyomtatási felület bolyhos, a bolyhok hozzáérhetnek a nyomtatófejhez, eltömítve ezáltal a fúvókákat. A hordozón lévő esetleges bolyhok kisimítása érdekében ajánlott közvetlenül a nyomtatás előtt a hordozót néhány másodpercig hőprésben szárítani.

■ **Állított az íróhengerek magasságán?**

Ha a **Platen Gap Manual** lehetőségre van állítva, és a nyomtatási felület túlságosan messze esik a nyomtatófejtől, a nyomtatási eredmény a következők szerint alakulhat.

- Vonalak jelennek meg a nyomaton
- A kép szélei elmosódottak
- Megkettőződik a szöveg és az egyenes vonalak
- A kép szemcsés

Győződjön meg róla, hogy az érték (**Value**) megfelelő a használni kívánt íróhengertípushoz és a betöltött hordozó vastagságához.

 „Media Settings menü” 118. oldal

■ **Elvégezte a Print Head Alignment műveletet?**

A nyomtatófej általában két irányban nyomtat. Előfordulhat, hogy a vonalak helytelen igazítással jelennek meg a nyomtatófej helytelen igazítása miatt kétirányú nyomtatáskor. Ha a függőleges vonalak elhelyezkedése nem megfelelő, próbálja meg elvégezni a Print Head Alignment műveletet.

 „A Print Head Alignment művelet elvégzése” 135. oldal

■ **Végezze el a Media Feed Adjustment műveletet.**

Beállíthatja, hogy milyen mértékben (szélességben) tolja elő a rendszer az íróhengert a nyomtatófej minden egyes mozgásakor, és ezzel esetlegesen csökkentheti a csíkosodást és az egyenetlenséget.

Ha a vonalak sötétekek, állítson a + oldal felé, ha pedig halványak, állítson a - oldal felé.

 „Media Settings menü” 118. oldal

■ **Ajánlott, eredeti Epson tintaadagoló egységeket használni?**

A nyomtatót Epson tintaadagoló egységekkel történő használatra terveztük. Nem eredeti Epson termékek használata esetén a nyomatok halványak lehetnek vagy a színek változhatnak, mivel a készülék nem érzékeli megfelelően a tinta hátralévő szintjét. Minden esetben a megfelelő tintaadagoló egységeket használja.

■ **Régi tintaadagoló egységeket használni?**

Régi tintaadagoló egységek használatakor a nyomtatás minősége romlik. Cserélje ki azokat új tintaadagoló egységekre. Javasoljuk, hogy teljesen használja el a tintaadagoló egységekben levő tintát a csomagra nyomtatott lejárati idő előtt (a nyomtatóba helyezettől számított egy éven belül).

■ **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 telepített White (Fehér) tintaadagoló egységet minden munkanap kezdetén és 24 óránként (amikor üzenet jelenik meg), a többi szín esetében pedig havonta egyszer.

 „A Tintaadagoló egységek időnkénti felrázása” 96. oldal

■ **Összehasonlította a nyomtatási eredményt a monitoron látható képpel?**

Mivel a monitorok és a nyomtatók különböző módon állítják elő a színeket, ezért a nyomtatott színek nem mindig lesznek azonosak a képernyőn láthatókkal.

Problémamegoldás

■ Felnyitotta a nyomtató fedelét nyomtatás közben?

A nyomtatófedél nyomtatás közbeni felnyitására a nyomtatófej hirtelen leáll, egyenetlenséget okozva a színekben. Ne nyissa fel a nyomtató fedelét nyomtatás közben.

■ A vezérlőpanelen az **Ink is low.** üzenet jelenik meg?

A nyomtatási minőség romolhat, ha kevés a tinta. A tintaadagoló egységeket javasolt újakra cserélni. Ha színkülönbségeket fedez fel a tintaadagoló egység cseréjét követően, akkor néhányszor végezze el a nyomtatófej tisztítását.

■ Élénk színeket nyomtat?

Az élénk színek vonalakként jelenhetnek meg a felvitt tinta mennyiségétől és az ing felületének egyenetlenségétől függően. Próbálja meg a **Color Print Quality** vagy a **White Print Quality** menüpontot a **Minőség** értékre állítani a nyomtatóhoz tartozó Garment Creator 2 szoftverben.

■ Könnyen szívja a tintát az ing, amelyre nyomtat?

Mivel nehéz elérni, hogy a tinta az ing felületén maradjon, az ing felületén lévő egyenetlenségek következtében enyhén helytelen beigazítás ütközhet ki vonalak formájában, ha a nyomtatófejhez a Bi-Direction (High Speed) nyomtatást állította be. Ha ez előfordul, akkor hajtson végre Print Head Alignment műveletet.

🔗 „A **Print Head Alignment** művelet elvégzése” 135. oldal

Amennyiben a problémát nem oldja meg a(z) Print Head Alignment művelet elvégzése, próbálja meg a **Print Direction** menüpontot az **Uni-Direction (Low Speed)** értékre állítani a nyomtatóhoz tartozó Garment Creator 2 szoftverben. Ha ismételt nyomtatást szeretne végezni, vagy olyan USB memóriakártyáról szeretne feladatot nyomtatni, amely már **Bi-Direction (High Speed)** lehetőségre van állítva, az előnézeti képernyőn állítsa a **Head Move Direction** menüpontot **Uni-Directional** lehetőségre.

🔗 „Azonos nyomtatási feladat újryomtatása (ismételt nyomtatás) esetén” 73. oldal

🔗 „Nyomtatás USB memóriakártyáról” 77. oldal

Ha továbbra is vonalak láthatók, állítsa a **Color Print Quality** vagy **White Print Quality** menüpontot **Minőség** lehetőségre.

■ Túl híg lett az előkezelő folyadék?

Ha túlságosan híg lett az előkezelő folyadék, csökken a White (Fehér) tinta sűrűsége, és a kép szélei elmosódottak lehetnek. Próbálja csökkenteni a White (Fehér) tinta sűrűségét a szoftverben, vagy tegye sűrűbbé az előkezelő folyadékot.

Ha a poliészter-előkezelő folyadék túlságosan hígítva van, akkor a tinta színének erőssége romlik. Ebben az esetben módosítsa az előkezelő folyadék hígítási arányát.

■ Állítson a **White (Fehér) tinta sűrűségén.**

Sötét színű ingekre történő nyomtatás esetén függőleges egyenetlenség következhet be az alapszíntől függően. Ha ez történik, próbálja csökkenteni az alapozáshoz használt White (Fehér) tinta sűrűségét. A White (Fehér) tinta sűrűsége a nyomtató Garment Creator 2 szoftverében módosítható.

Egyenetlenség (például fehér foltok) jelentkezik

Egyetlen nyomtatási eredmény

Normál nyomtatási eredmény



■ Túl híg lett a pamut-előkezelő folyadék?

Ha a pamut-előkezelő folyadék koncentrációja túl híg, akkor a nyomtatott felületen található álló szálak nem fognak megfelelően lelapulni. Ha ilyen állapotban végzi a nyomtatást, akkor előfordulhat, hogy az álló szálak elmozdulnak a nyomtatás vagy a fixálás közben, ami egyenetlenséget okoz a nyomtatokon. Ebben az esetben módosítsa az előkezelő folyadék hígítási arányát.

🔗 „Az előkezelő folyadék hígítása” 52. oldal

Problémamegoldás

■ **Eltávolította a szöszöket az anyag felületéről az előkezelő folyadék alkalmazása előtt?**

Ha az előkezelés elvégzésekor szöszök vannak a felületen, az egyenetlenségeket okozhat. Távolítsa el a szöszöket ragasztószalag (görgő) segítségével, majd vigye fel az előkezelő folyadékot.

 „Az előkezelő folyadék alkalmazása” 53. oldal

■ **Az előkezelő folyadék helyesen lett alkalmazva?**

Ha túl sok vagy túl kevés előkezelő folyadék lett alkalmazva, vagy az alkalmazás egyenetlenül történt, akkor a nyomtatási eredmény egyenetlen lehet. Egyenletesen vigye fel a megfelelő mennyiségű előkezelő folyadékot.

 „Az előkezelő folyadék alkalmazása” 53. oldal

■ **Növelje a hőmérsékletet az előkezelő folyadék fixálásakor.**

Ha poliészter ingekre nyomtat, akkor a nyomatokok a szövettől függően egyenetlenség jelentkezik akkor is, ha az előkezelő folyadékot megfelelően alkalmazták. Ebben az esetben próbálja meg növelni a hőmérsékletet az előkezelő folyadék fixálásakor. Ez javíthatja az egyenetlenséget.


 „Az előkezelő folyadék rögzítése” 54. oldal

Egyenetlenség (például fehér foltok) jelentkezik a nem nyomtatott területeken



■ **Van alvadék a pamut-előkezelő folyadékban?**

A pamut-előkezelő folyadéknál magában az előkezelő folyadékban található fixáló komponensek megalvadhatnak a tárolás során. Ha az előkezelő folyadékot a benne található megalvadott komponensekkel együtt használja, akkor a megalvadott komponensek hozzá fognak tapadni a szövethez és egyenetlenséget fognak okozni. Mielőtt alvadékot tartalmazó előkezelő folyadékot használna, szűrje át a folyadékot az alvadék eltávolítása érdekében.

 „A pamut-előkezelő folyadék átszűrése (csak alvadék keletkezésekor)” 50. oldal

A függőleges szabályos vonalak helytelenül állnak, a kisebb nyomatok homályosak vagy a nyomtatás darabosan hat

A nyomtatófej normál esetben mind bal, mind jobb oldali irányba mozogva végzi a nyomtatást. E folyamat közben ha a nyomtatófej (a nyílás) helytelenül van beállítva, a vonalak elhelyezkedése is helytelen lehet, a kisebb nyomatok homályosak lehetnek, illetve a nyomtatás darabosan hatást kelthet. Ilyen esetben az alábbi sorrendet követve tegye a következőket.

1. Hordozóbeállítások regisztrálása

A hordozóbeállítások számait ajánlott kategorizálni, illetve úgy regisztrálni és kezelni azokat, hogy az egyes hordozógyártókhoz (típusokhoz) és projektekhez (nyomtatási feladatokhoz) tartozó nyomtatóbeállítások kategorizálhatók legyenek.

Amennyiben nem szükséges kategorizálni, regisztrálni sem kell azokat.

 „Hordozóbeállítások regisztrálása” 134. oldal



2. A Print Head Alignment művelet elvégzése

Az íróhenger és a használt hordozó típusa szerint végezze el a **Standard** vagy a **Micro Adjust** műveletet.

 „A Print Head Alignment művelet elvégzése” 135. oldal



Problémamegoldás

3. A Platen Gap beállításának módosítása

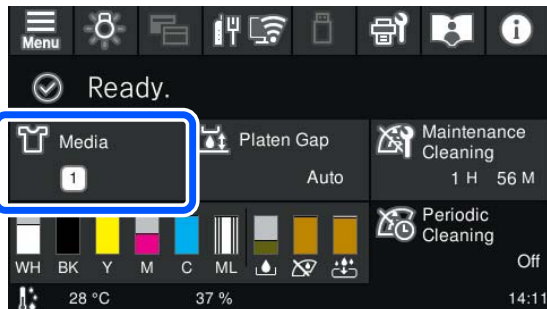
Próbálja meg átállítani a beállítást **Manual** lehetőségre.

☞ „Media Settings menü” 118. oldal

Hordozóbeállítások regisztrálása

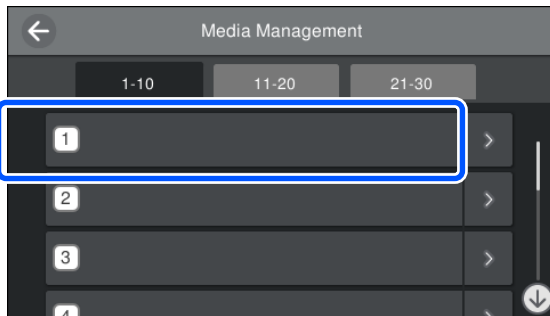
Az alábbi műveletsort követve nevezze el és regisztrálja a hordozóbeállításokat.

- 1 Győződjön meg róla, hogy a nyomtató be van kapcsolva, azután a kezdőképernyőn nyomja meg a hordozóadatok területét.




- 2 Nyomja meg a **Media Management** elemet.

- 3 Válassza ki a regisztrálni kívánt hordozóbeállításokat.




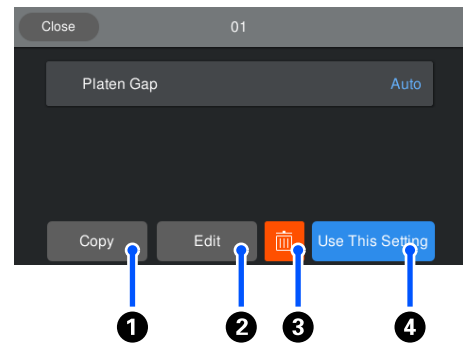
- 4 Nyomja meg a **Change Name** elemet.

- 5 Írjon be egy megfelelő nevet, azután nyomja meg az **OK** gombot.

Ezt követően, a Nyomatási beállítások (**Print Adjustments**) elvégzése után a(z)  (kezdőlap) gomb megnyomásával térjen vissza a kezdőképernyőre.

Megjegyzés:

A hordozóbeállítás jobb szélén lévő  gomb megnyomásakor az alábbi képernyő nyílik meg.



Itt látható a kiválasztott hordozóbeállításokhoz tartozó beállítások listája. A(z) **1–4** gombok megnyomásával az alábbi művelet végezhető.

- 1 (**Copy**): segítségével a kiválasztott beállítások tartalma egy másik hordozóbeállítási számhoz másolható. A gomb megnyomásakor megnyíló képernyőn választható ki a hordozóbeállítási szám, amelyhez szeretné átmásolni a beállításokat.
- 2 (**Edit**): a gomb megnyomásakor megnyíló képernyőn módosítható a beállítások tartalma.
- 3: inicializálható a beállítások teljes tartalma.
- 4 (**Use This Setting**): a rendszer a kiválasztott hordozóbeállításokat alkalmazza az ezután nyomtatási feladatoknál.

Óvintézkedések a **Print Adjustments** elvégzésekor

A nyomtatóba betöltött papírnak megfelelően beállításokat kell végezni

Helyesen töltsse be a hordozót, amelyre vonatkozóan a beállításokat szeretné elvégezni, arra az íróhengerre, amelyet ténylegesen használ a nyomtatásnál.

A beállítások eredménye csak az aktuálisan kiválasztott hordozóbeállításokban jelenik meg

A beállítások megkezdése előtt válassza ki a megfelelő Media Settings elemet, amelyhez szeretné menteni a beállításokat. Az aktuálisan kiválasztott hordozóbeállítás száma megjelenik a nyomtató képernyőjén.

☞ „Képernyőnézet” 16. oldal

Problémamegoldás

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.

Nyomtasson ellenőrzőmintát és szemrevételezéssel vizsgálja meg azt; azután szükség szerint végezze el a **Head Cleaning** műveletet.

[„Eltömődött fúvókák ellenőrzése“ 97. oldal](#)

Ha a(z) Platen Gap beállítást a(z) Manual opcióra módosította, akkor vonja vissza a beállításokat.

A Print Head Alignment művelet elvégzése

Beállítási típusok és végrehajtási sorrend

A **Print Head Alignment** funkció két típusa: **Standard** és **Micro Adjust**.

Standard beállítás esetén szemrevételezéssel vizsgálja át a kinyomtatott beállítási mintát, azután írja be a beállítási értékeket.

Micro Adjust esetén írja be a beállítási értékeket, majd azután végezzen tényleges nyomtatást, így láthatja majd, hogy a beállítás eredményei megfelelőek-e.

Először a **Standard** beállítást végezze el, és ha a képminőség a beállítás után sem javul, akkor térjen át a **Micro Adjust** műveletre. Az alábbi esetekben azonban már elsőre válassza a **Micro Adjust** műveletet.

- Ingujjnyomtató íróhenger használata esetén
- Ha a hordozó nyomtatási felülete nem sík, például zsebre nyomtatás esetén

A beállítás menete

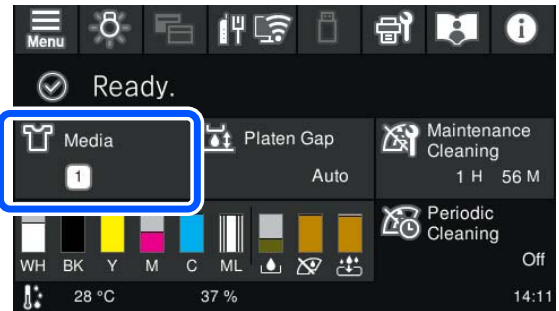
A beállítások megkezdése előtt olvassa el az alábbi tudnivalókat.

[„Övintézkedések a Print Adjustments elvégzésekor“ 134. oldal](#)

1 Töltse be a hordozót, amelyre vonatkozóan a beállításokat végzi, arra az íróhengerre, amelyet ténylegesen használ.

[„Az ing \(hordozó\) betöltése“ 62. oldal](#)

2 Győződjön meg róla, hogy a nyomtató képernyőjén a hordozóadatokat területén a kívánt hordozóbeállítások vannak jelenleg kiválasztva.



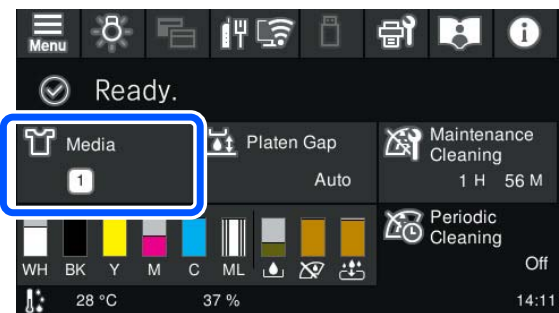
Ha szeretné elmenteni a beállítási eredményeket az aktuálisan kiválasztott hordozóbeállításokhoz, ugorjon az 5. lépésre.

Ha másik hordozóbeállításához szeretné menteni a beállítási eredményeket, ugorjon a következő lépésre.

3 Nyomja meg a hordozóadatokat területét, azután a megadott sorrendet követve nyomja meg a **Current Settings — Media** elemet.

4 Válassza ki a hordozóbeállítást, amelyhez a beállítási eredményeket szeretné menteni, azután nyomja meg a(z) **⏠** (kezdőlap) gombot.

5 Nyomja meg a hordozóadatokat területét.



6 A megadott sorrendet követve nyomja meg a **Print Adjustments — Print Head Alignment** elemet, azután válassza ki a **Standard** vagy a **Micro Adjust** lehetőséget.

A **Standard** kiválasztása esetén: ugorjon a 7. lépésre.

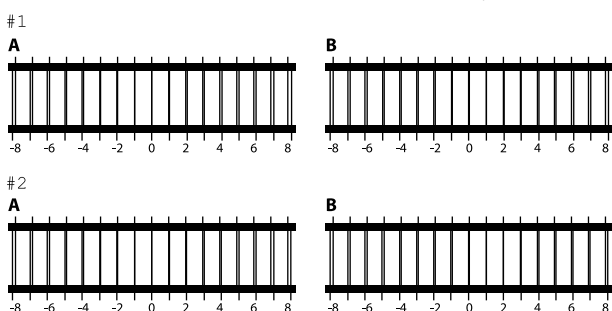
A **Micro Adjust** kiválasztása esetén: ugorjon a 9. lépésre.

Problémamegoldás

- 7** A használt hordozó színe szerint válassza ki a beállítani kívánt tételeket, azután nyomja meg a **Start** gombot.

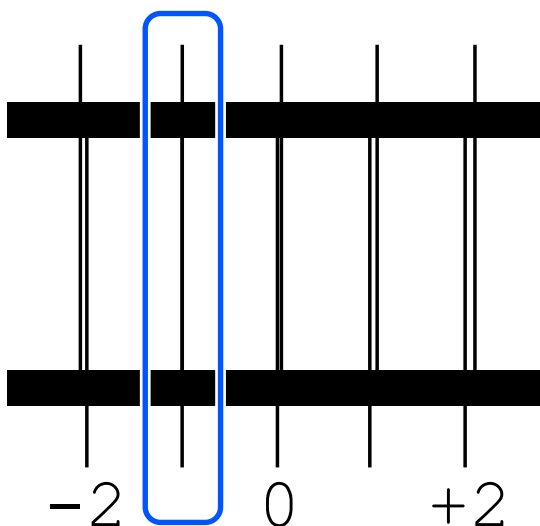
Elindul a beállítási minta nyomtatása. A minta nyomtatása után megjelenik a beállítási értékbeviteli képernyő. Folytassa a következő módon.

- 8** Ellenőrizze le a kinyomtatott beállítási mintát. A(z) **Light Media** kiválasztása esetén a rendszer két tömb (1. és 2.) fekete mintát nyomtat. A(z) **Dark Media** kiválasztása esetén a rendszer két tömb (1. és 2.) fekete-fehér mintát nyomtat.



Ellenőrizze az egyes tömbökben A-tól B-ig a két mintát, azután válassza ki -8 és +8 érték között, hogy a vonal hol a legvékonyabb (a vonalak fedik egymást) a mintában.

Az alábbi ábra szerint a „-1” értéket kell kiválasztania.



Ellenőrizze az összes tömbben lévő mintát, azután ugorjon a következő lépésre.

- 9** Adja meg a beállítási értékeket.

Standard művelet végzése esetén:

Adja meg a 8. lépésben kiválasztott beállítási értékeket az 1A és 2B közötti összes blokkhoz. A beállítási értékek beírása, valamint az **OK** gomb megnyomása után megnyílik a beállítási értékek jóváhagyását kérő képernyő.

Ellenőrizze a beállítási értékeket, azután az **OK** gomb megnyomásakor láthatóvá válnak a beállítási eredmények a hordozóbeállításoknál.

Micro Adjust művelet végzése esetén:

+10 és -10 közötti beállítási értékek adhatók meg. Először mindkét beállítás értékét javasolt +1 és -1 értékre állítani, és úgy elvégezni a nyomtatást. Ezután a képminőségben javulást eredményező érték alapján további beállítások végezhetők.

Ha a képminőség a beállítások után nem javul

- Standard művelet végzése esetén:**
A következő lépés a **Micro Adjust** művelet elvégzése.
- Micro Adjust művelet végzése esetén:**
Amennyiben a(z) **Auto** lehetőség van beállítva a **Platen Gap** menüpontban, próbálja meg erre állítani: **Manual**.
 „Media Settings menü” 118. oldal

Másik lehetőségként próbálkozzon az alábbi műveletek elvégzésével.

■ Próbálja ki az egyirányú nyomtatást.

Amennyiben a problémát nem oldják meg a fenti intézkedések, próbálja meg a **Print Direction** menüpontot az **Uni-Direction (Low Speed)** értékre állítani a nyomtatóhoz tartozó Garment Creator 2 szoftverben. Ha ismételt nyomtatást szeretne végezni, vagy olyan USB memóriakártyáról szeretne feladatot nyomtatni, amely már **Bi-Direction (High Speed)** lehetőségre van állítva, az előnézeti képernyőn állítsa a **Head Move Direction** menüpontot **Uni-Directional** lehetőségre.

„Azonos nyomtatási feladat újranyomtatása (ismételt nyomtatás) esetén” 73. oldal

„Nyomtatás USB memóriakártyáról” 77. oldal

Problémamegoldás

A nyomtatott felület szennyezett

■ Tiszta a szívókupak?

A nyomtatott felületet beszennyezheti a csöpögő tinta, ha felgyülemlt tinta vagy szösz tapadt meg a szívókupak körül. Tisztítsa meg a szívókupákat.

 „A szívókupak megtisztítása” 88. oldal

■ Található szösz vagy kiálló szálak a nyomtatási felületen?

A szöszök és a kiálló szálak rátapadhatnak a nyomtatófejre, és beszennyezhetnek az ing más területeit. Ragasztószalag vagy tisztítóhenger segítségével távolítsa el a szöszöket, és lapítsa ki a szálakat a kemény hengerrel, amikor inget tölt be az írőhengerre.

 „Az ing (hordozó) betöltése” 62. oldal

■ Tisztítsa meg a nyomtatófej környékét.

Ha a nyomtatási felület a kupaktisztítás után is koszos marad, előfordulhat, hogy a nyomtatófej fúvókái körül felgyülemlt a szösz. Tisztítsa meg a nyomtatófej környékét.

 „A nyomtatófej környékének a tisztítása” 87. oldal

Nem kielégítő vagy egyenetlen fehérség

■ Eltömődtek a nyomtatófej fúvókái?

Ha a fúvókák el vannak tömődve, akkor a fúvókák nem képesek a tinta kibocsátására, és csökken a nyomtatási minőség. Nyomtasson ki fúvókaellenőrzési mintát.

 „Eltömődött fúvókák ellenőrzése” 97. oldal

■ Felrázta a White (Fehér) tintaadagoló egységeket?

Mivel a tinta részecskéi könnyen lerakódhatnak a White (Fehér) tintában, minden munkanap kezdetén és 24 óránként fel kell rázni (amikor üzenet jelenik meg). Vegye ki és alaposan rázza fel a tintaadagoló egység(ek)et.

 „A Tintaadagoló egységek időnkénti felrázása” 96. oldal

■ Egyenletesen hordta fel az előkezelő folyadékot?

Ha az előkezelő folyadékot nem egyenletesen hordja fel, egyenetlenné válhat a nyomtatás eredménye. Tekintse meg az instrukciókat, és hordja fel egyenletesen az előkezelő folyadékot.

 „Az előkezelő folyadék alkalmazása” 53. oldal

■ Teljesen megszárította az inget az előkezelés után?

Ha az ing a következő állapotban van, csökkenhet a fehérség.

- Nem kielégítő hőpréslési folyamat
- Nedvesség gyülemlt fel az ing hosszú idejű magára hagyása miatt

Szárítsa meg teljesen az inget az előkezelés után, figyelembe véve a fixálás feltételeit. Ha az inget hosszabb ideig magára hagyta, nyomtatás előtt szárítsa néhány másodpercig a hőprésben.

 „Az előkezelő folyadék rögzítése” 54. oldal


■ Optimalizálta a hőprés hőmérsékletét és nyomását?

Ha olyan inget présel a hőprésben, amelyre előkezelő folyadékot vitt fel, csökken a hőprés hőmérséklete. Több ing egymás utáni préseléskor ellenőrizze, hogy a hőprés hőmérséklete nem alacsonyabb a kívánatosnál. A fehérség is egyenetlenné válik, ha nem kielégítő a nyomás, mivel az ing nem szárad meg teljesen, és a szálak nem nyomódnak ki. Győződjön meg a hőprés nyomásának optimalizálásáról.

 „Az előkezelő folyadék rögzítése” 54. oldal

Amennyiben a fenti művelet sor elvégzése után továbbra sincs elegendő fehér, a megadott sorrendet követve végezze el az alábbi műveleteket.

1. Végezze el a(z) Cleaning (Heavy) műveletet

1 Győződjön meg róla, hogy a tápellátás be van kapcsolva, majd nyomja meg a  (Maintenance) — **Head Cleaning** — **Cleaning (Heavy)** — **Select Nozzles** — **White** elemet.

2 Válassza ki az összes WH sort, azután nyomja meg az **OK** gombot.

Problémamegoldás

Ha egyszer vagy kétszer elvégezte a(z) **Cleaning (Heavy)** folyamatot, és továbbra sincs elegendő fehér, próbálja meg elvégezni az alábbi műveleteket.

2. Módosítsa a Printer Mode beállítást

Tekintse meg az alábbi tudnivalókat, azután kapcsolja a **Printer Mode** beállítást **Color ink mode** lehetőségre, azután pedig állítsa vissza **White ink mode** lehetőségre.

 „A Printer Mode módosítása“ 101. oldal

3. Ha az 1. és 2. lépés elvégzése után továbbra sincs elegendő fehér

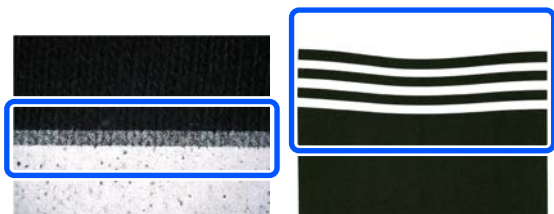
Forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson terméktámogatáshoz.

Az alapozó fehér szín megjelenik a képen kívül

■ Állítson az alapozó fehér szín nyomtatási területén a szoftverben.

A nyomtatott alapozó fehér szín megjelenhet a képen kívül az ing anyagától és a felvitt tinta mennyiségétől függően. Ha ez történik, állítson az alapozó fehér szín nyomtatási területén a nyomtató Garment Creator 2 szoftverében vagy a képfeldolgozó szoftverben.

Látható fehérréteg-nyomtatási eltolódás a nyomtatás kezdőpozíciójánál / a képek szélei torzultak



■ Ne húzza meg túl erősen az inget az íróhengerre történő ráhelyezéskor.

Ha az inget túl erősen húzzák a gyűrődéseknek vagy a nyomtatási felület lazaságának a kiküszöbölése érdekében, a szövet megnyúlt állapotban hozzárogzul az íróhengerhez. Ha ilyen állapotban nyomtat, a tintát magába szívó, megnyúlt szövet összezsugorodik, így a fehér réteg ki fog állni, és a kép szélei torzulnak.

Ellenőrizze a következő pontokat, ha a hordozót csúszásgátló alátéttel fedett íróhengerre helyezi.

- Ne nyomja túl erősen, amikor a csúszásgátló alátéteszközzel simítja az ing felületét.
- Az állítható íróhenger-függesztő tárolásakor a felesleges szövetanyagot az ing gallérja körüli részről ne tekerje fel és ne nyomja be a függesztőbe.
- Ne húzza túl erősen, amikor behajtja az íróhengeren túlnyúló szövetet.

Fehérréteg-nyomtatási eltolódás látható a kép egészén

■ Korrigálja a függőleges nyomtatási pozíciót a Nozzle Shift segítségével.

A beállítási eljárás attól függően eltérő, hogy hol látható az eltolódás. További részletek a következőkben találhatóak.

A következő ábra a fehér réteg eltolódását mutatja be, amikor fekete inget töltenek be az állítható íróhenger-függesztőre, és a White (Fehér) réteg nyomtatása után háromszínű betűket nyomtatnak.

Ha minden szín esetében látható eltolódás van ugyanabban az irányban

Normál nyomtatási eredmény





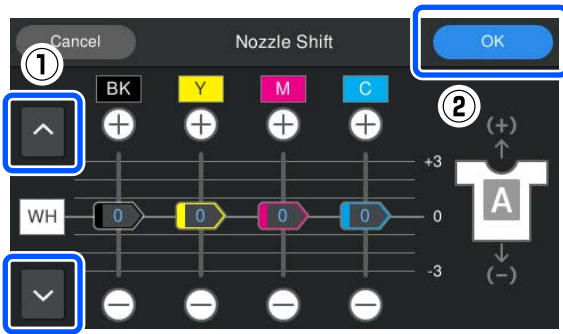
Problémamegoldás




Alul látható

Felül látható

Beállítási módszer

A képernyő bal oldalán található  /  gombokkal korrigálhatja a White (Fehér) nyomtatási pozíció-eltolódásokat.



- 1 Győződjön meg róla, hogy a tápellátás be van kapcsolva, majd nyomja meg a  (Maintenance) — **Nozzle Shift** elemet.
- 2 Nyomja meg a  /  gombot a fehér réteg eltolódási irányának megfelelően.

Ha a fehér réteg alul látható:

Nyomja meg a  gombot (a BK, Y, M és C csúszkák kijelzett értékei 1-gyel csökkennek)

Ha a fehér réteg felül látható:

Nyomja meg a  gombot (a BK, Y, M és C csúszkák kijelzett értékei 1-gyel növekednek)

Megjegyzés:

Ha nehezen tudja meghatározni, hogy melyik tinta színe tolódott el, megkönnyítheti az ellenőrzést, ha téglalapokat nyomtat a White (Fehér), Black (Fekete), Yellow (Sárga), Magenta (Bíbor) és a Cyan (Ciánkék) színekhez hasonló színben, vízszintes irányban.

- 3 A módosítások befejezéséhez nyomja meg az **OK** gombot.
- 4 Végezze el ugyanannak a képnek a nyomtatását, és ellenőrizze, hogy a módosítások javulást hoztak-e.
Ha további módosításokat kell végrehajtania, térjen vissza az 1. lépésre.

Ha csak egy adott szín esetében látható eltolódás



Normál nyomtatási eredmény

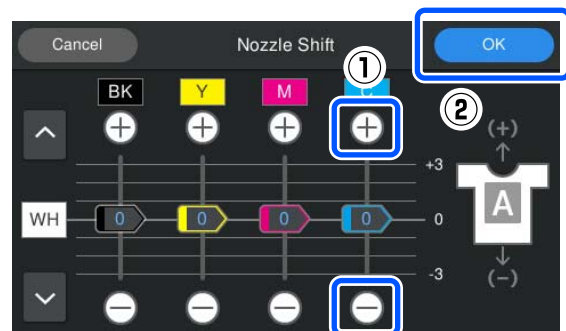





A ciánkék alatt látható

A ciánkék felett látható


Beállítási módszer

A  /  gombokkal korrigálhatja a nyomtatási eltolódásokat, ha fehérréteg-eltolódás látható az adott tintaszíneknél.




- 1 Győződjön meg róla, hogy a tápellátás be van kapcsolva, majd nyomja meg a  (Maintenance) — **Nozzle Shift** elemet.
- 2 Nyomja meg a  /  gombot a C (Cyan (Ciánkék) (ciánkék)) esetében az alábbi módon a fehér réteg eltolódási irányának megfelelően.

Ha a fehér réteg alul látható:

Nyomja meg a  gombot (a csúszka kijelzett értéke 1-gyel csökken)

Ha a fehér réteg felül látható:

Nyomja meg a  gombot (a csúszka kijelzett értéke 1-gyel nő)

Problémamegoldás

Megjegyzés:

Ha nehezen tudja meghatározni, hogy melyik tinta színe tolódott el, megkönnyítheti az ellenőrzést, ha téglalapokat nyomtat a White (Fehér), Black (Fekete), Yellow (Sárga), Magenta (Bíbor) és a Cyan (Ciánkék) színekhez hasonló színben, vízszintes irányban.

3 A módosítások befejezéséhez nyomja meg az **OK** gombot.

4 Végezze el ugyanannak a képnek a nyomtatását, és ellenőrizze, hogy a módosítások javulást hoztak-e.

Ha további módosításokat kell végrehajtania, térjen vissza az 1. lépésre.

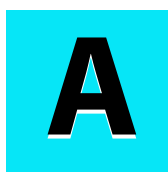
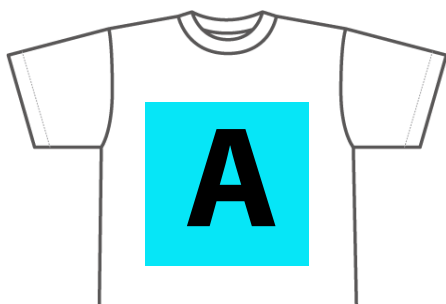
Látható az ing szövetének színe (ha nem használ White (Fehér) tintát)

■ Korrigálja a függőleges nyomtatási pozíciót a Nozzle Shift segítségével.

Az alábbi lépéseket követve módosítsa azon színek nyomtatási pozícióját, melyek közelében a szövet színe látható.

Az alábbi példában egy fehér inget töltenek be az állítható íróhenger-függesztőre, melyre Cyan (Ciánkék) és Black (Fekete) színnel nyomtatnak.

Normál nyomtatási eredmény



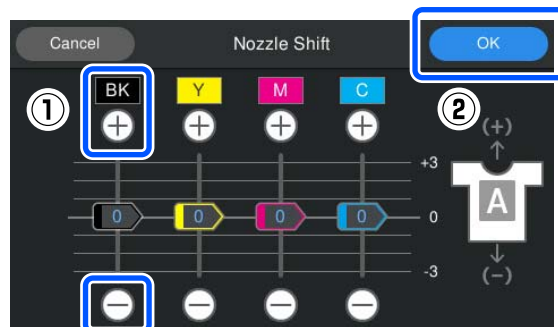
Alul látható



Felül látható

Beállítási módszer

A nyomtatási eltolódás korrigálásához nyomja meg a **+** / **-** gombot azon tintaszín esetében, melynek közelében látható az ing szövetének színe. A fenti példában a BK (Black (Fekete)) igényel módosítást.



1 Győződjön meg róla, hogy a tápellátás be van kapcsolva, majd nyomja meg a **Maintenance** — **Nozzle Shift** elemet.

2 Nyomja meg a **+** / **-** gombot a BK (Black (Fekete)) esetében az alábbi módon, attól függően, hogy hol látható a szövet színe.

Ha a szövet színe alul látható:

Nyomja meg a **-** gombot (a csúszka kijelzett értéke 1-gyel csökken)

Ha a szövet színe felül látható:

Nyomja meg a **+** gombot (a csúszka kijelzett értéke 1-gyel nő)

Megjegyzés:

Ha nehezen tudja meghatározni, hogy melyik tinta színe tolódott el, megkönnyítheti az ellenőrzést, ha téglalapokat nyomtat a Black (Fekete), Yellow (Sárga), Magenta (Bíbor) és a Cyan (Ciánkék) színekhez hasonló színben, vízszintes irányban.

3 A módosítások befejezéséhez nyomja meg az **OK** gombot.

4 Végezze el ugyanannak a képnek a nyomtatását, és ellenőrizze, hogy a módosítások javulást hoztak-e.

Ha további módosításokat kell végrehajtania, térjen vissza az 1. lépésre.

Egyéb

Sok idő kell a nyomtatónak, mire a bekapcsolás után használatra kész lesz/a felhasználandó tinta mennyiségével való takarékoskodáskor

■ Módosítsa a beállításokat a használati feltételek szerint.

A nyomtatófej fűvókáinak optimális állapotban tartása érdekében a nyomtató a használati körülményeknek megfelelően automatikus karbantartást végez (például tintakeringetés és -tisztítás). Az alábbi beállítások módosításával csökkentheti a felhasznált tinta mennyiségét és az automatikus karbantartás miatt meghosszabbodott indítási időt.

- ❑ **A Power On Cleaning** beállítást állítsa az **Off** opcióra
A nyomtató bekapcsolásakor a rendszer nem tisztítja meg automatikusan a nyomtatófejet. Mielőtt elkezd a nyomtatást, azt javasoljuk, hogy szemrevételezéssel győződjön meg róla, hogy a fűvókák nincsenek eltömődve.
[📖 „General Settings menü” 111. oldal](#)
- ❑ **A Printer Mode** beállítást állítsa a **Color ink mode** opcióra
Ha a nyomtatót **White ink mode** módban használja, a rendszer az indításkor automatikusan elvégzi a karbantartást, hogy a tintának a tintacsőben történő keringetésével megszüntesse a leülepedést. A **Printer Mode** beállításnak a **Color ink mode** opcióra állításával csökkentheti a karbantartáshoz felhasznált tinta mennyiségét.

! **Fontos:**

A **Printer Mode** módosításakor a tintacsőben lévő összes **White (Fehér) tinta leürül, és a helyére tisztítófolyadék kerül. Ha a White (Fehér) tintát két hétnél rövidebb ideig nem használja, javasoljuk, hogy a nyomtatót továbbra is **White ink mode** módban használja.**

[📖 „A Printer Mode módosítása” 101. oldal](#)

A nyomtatási körülmények azonosak, de a képminőség nem stabil/ugyanarra a hordozóra nyomtatnak, de megjelenik a The media surface is too high. üzenet

■ **Úgy töltötték be a hordozó felületét, hogy síkban áll?**

Ha egyenetlen hordozófelületű anyagot használ, vagy ha a hordozó felületén egyenetlenség vagy gyűrődés található, akkor előfordulhat, hogy a nyomtató érzékelője reagálni fog ezekre a problémákra.

Ha újból betöltötte a hordozót (úgy, hogy síkban áll), de a probléma továbbra is fennáll, próbálja a **Platen Gap** beállítást átállítani a **Manual** opcióra.

[📖 „Media Settings menü” 118. oldal](#)

A nyomtatás megkezdéséhez szükséges idő csökkentése esetén

■ **Állítsa a Platen Gap beállítást a Manual opcióra.**

A nyomtató normál esetben automatikusan érzékeli az íróhengerre helyezett hordozó vastagságát és a nyomtatás megkezdése előtt beállítja a megfelelő íróhenger-magassághoz.

Ha a **Platen Gap** beállítás a **Manual** opcióra van állítva, a rendszer a **Value** beállításnak megfelelően fixen tartja az íróhenger magasságát és módosítások nélkül elkezd a nyomtatást.

Ha a **Manual** opció van beállítva, vegye figyelembe a következő pontokat.

- ❑ Töltse be helyesen a hordozót, hogy a felület sík legyen
- ❑ Különböző vastagságú hordozók használata során az értéket (**Value**) az egyes hordozóknak megfelelően módosítsa

[📖 „Media Settings menü” 118. oldal](#)

Problémamegoldás

A The media surface is too high. üzenet újra és újra megjelenik

■ A nyomtató támogatja a hordozó vastagságát?

Az alábbiakban látható, hogy maximálisan milyen vastagságú hordozók használhatók a különféle típusú íróhengerekhez.

XS/S íróhenger (csúszásgátló alátét nélkül): legfeljebb 25 mm (legfeljebb 0,98 hüvelyk)


S íróhenger (csúszásgátló alátéttel): legfeljebb 24 mm (legfeljebb 0,94 hüvelyk)

Ingujjnyomtató íróhenger: 10 mm vagy kevesebb (0,39 hüvelyk vagy kevesebb)

Az Information „Close the printer cover.” üzenet újra és újra megjelenik.


■ A nyomtató tartóállványa vagy telepítési helye vízszintes?

Ha az **Information** üzenet akkor is megjelenik, amikor a nyomtató fedele le van zárva, ellenőrizze, hogy a nyomtató tartó állvány vízszintes-e. Ha a nyomtatót egyenetlen vagy torz felületű állványra szerelik, akkor a nyomtató nem működik megfelelően.

 „Megfelelő állvány és hely a telepítéshez” 23. oldal

A vezérlőpanel kijelzője mindig kikapcsol

■ A nyomtató alvó módban van?

A normál üzemmód a vezérlőpanel bármely gombjának megnyomásával visszaállítható, hogy a kijelző ismét aktív legyen és valamilyen hardverműveletet, például a nyomtató fedelének kinyitását vagy egy feladatnak a nyomtatóra küldését el lehessen végezni. Az alvó üzemmódba lépésig eltelt idő a(z)  (menü) — **General Settings** — **Basic Settings** — **Sleep Timer** menüpontban módosítható.

 „Menülista” 105. oldal

A nyomatok száma 1/1 marad (nem változik) a vezérlőpanelen

■ A következő módszerek egyikével küldi a feladatokat?

Ha a következők módszerekkel küldi a feladatokat, akkor a vezérlőpanelen megjelenített példányszám nem a nyomtatandó példányszámot jelzi, még akkor sem, ha több példányt határoztak meg.

- A(z) Garment Creator Easy Print System programban létrehozott gyakori elérési mappa használata
- Feladat újraküldése a(z) Garment Creator 2 nyomtatási előzményeiből
- A számítógépre exportált feladatot (nyomtatási adat) megnyitották a(z) Garment Creator 2 programban, majd elküldték
- Nyomtatás USB pendrive-ról

A nyomtatás nem áll le, vagy a nyomtatott szöveg hibás

■ USB-kapcsolaton keresztül indította el a Garment Creator 2-t vagy más RIP szoftvert?

Csak a Garment Creator 2 vagy a RIP szoftvert indítsa el. Egyszerre ne futtassa azokat.

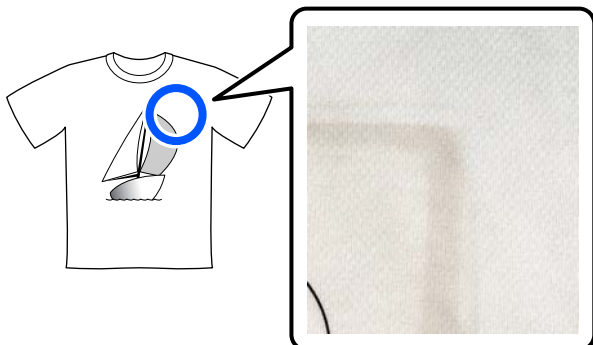
A nem nyomtatott területek tintafoltosak

■ Tiszta az íróhenger?

Foltos lehet az íróhenger kerete és a felső lemez. Ellenőrizze és szükség esetén tisztítsa meg az íróhengert.

 „A csúszásgátló alátét nélküli íróhenger megtisztítása” 90. oldal

A nyomtatott ingek szövetanyaga idővel elszíneződik és egyenetlenné válik

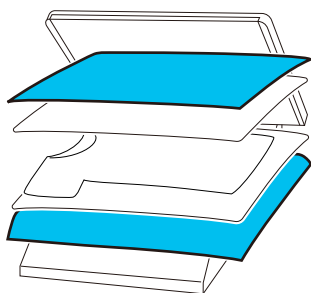


■ Tisztítsa meg a hőprés présfelületét.

Néhány típusú sötétszínű ingnél a szövetanyag festékkomponense hozzátapadhat a présfelülethez a préselés során. Ha ez történt és utána Ön fehér- vagy világosszínű ingre nyomtat, akkor a présfelülethez tapadt festékkomponens átmegy az ingre és reakcióba lép az izzadsággal, illetve a napfényel, és ezek hatására elszíneződik.

Ha eltérő színű ingekre szeretne nyomtatni, akkor használja a következő módszerek egyikét.

- ❑ Helyezzen transzferpapírokat az ingek tetejére és az ingek alá.
Használjon új papírokat vagy az ing színének megfelelően használja őket.
Ha Ön ruhaanyagot helyezett az ingek tetejére és az ingek alá, akkor a papírokat az illusztráción látható pozíciókba helyezze el.



- ❑ Ha Ön ruhaanyagot helyezett az ingek tetejére és az ingek alá, akkor cserélje ki egy új ruhaanyagra, vagy használjon egy olyan másik ruhaanyagot, amely megfelel az ing színének.
- ❑ Tisztítsa meg a présfelületet.
A prés tisztítására vonatkozó részletekért olvassa el a hőpréshez kapott kézikönyvet.

A nyomtató állapotának és a nyomtatási naplónak a nyomtatása a papír szélein túlra lóg

■ M méretű írógéppel nyomtat?

A papírmérettől függően a nyomtatási terület túl-
lóghat a papír szélein, ha papírt tölt egy opcionális
írógépre. Töltsön papírt egy M méretű írógé-
pre, majd nyomtasson.

„Az ing (hordozó) betöltése” 62. oldal

A nyomtatás lassú, illetve félúton megáll

■ A fej mozgásiránya egyirányúra van állítva?

A(z) **Print Direction Uni-Direction (Low Speed)** le-
hetőségre állítható a nyomtatóhoz tartozó Garment
Creator 2 szoftverben. Próbálja a **Print Direction**
beállítást a **Bi-Direction (High Speed)** opcióra állí-
tani a(z) Garment Creator 2 programban.

Ismételt nyomtatás végzése esetén, vagy ha olyan
USB memóriakártyáról szeretne feladatot nyomtat-
ni, amely már **Bi-Direction (High Speed)** lehetőség-
re van állítva, az előnézeti képernyőn a **Head Move**
Direction menüpont **Uni-Directional** lehetőségre
állítható. Próbálja meg átállítani a beállítást **Auto**
lehetőségre.

„Azonos nyomtatási feladat újryomtatása (is-
mételt nyomtatás) esetén” 73. oldal

„Nyomtatás USB memóriakártyáról” 77. oldal

■ Lassú olvasási sebességű USB memóriát használ?

Ha lassú olvasási sebességű (4,63 MB/sec vagy annál
lassabb) USB memóriát használ az USB memóriáról
való nyomtatás során, akkor a nyomtatófej többször
is leáll a nyomtatás során, a nyomtatás pedig foly-
tatódik. Használjon gyors olvasási sebességű USB
memóriát.

Problémamegoldás

■ Csúszásgátló alátét nélkül használja az íróhengert egy olyan feladat nyomtatásánál, amelyhez jelentős mennyiségű tinta szükséges?

Ha a nyomtatáshoz sok tinta szükséges — például ha az adatok a teljes nyomtatási területet lefedik —, a nyomtatási felület a tinta hatására felduzzadhat.

Ha ilyesmi történik, az alábbi hibaüzenet jelenhet meg, a nyomtatás pedig leállhat, még ha az inget megfelelően is töltötte be, mielőtt a nyomtatás elindult.

**Printing has stopped.
The print head may strike the media.**

Ha egy inget keret segítségével tölt be, a keret eltávolításakor a nyomtatott felületen lévő esetleges egyenetlenségek és gyűrődések a külső szélekre ki tudnak simulni, amely megoldja a problémát.

Vegye figyelembe, hogy az alábbi lépések szükségesek a keret eltávolításakor.

- A nyomtatóhoz tartozó Garment Creator 2 szoftverben vagy a képfeldolgozó szoftverben csökkenteni kell a White (Fehér) tinta szélességét, hogy az alapozó fehér nyomat ne lógjon túl a képen.
- Ügyeljen arra, hogy ne érintse meg az inget nyomtatás közben, mert az könnyen elmozdulhat a helyéről.

■ Teljesen megszárította az előkezelő folyadékot?


Ha úgy végez nyomtatást, hogy az előkezelő folyadék még nem száradt meg eléggé, a nyomtatási felület benedvesedhet és felduzzadhat, így amikor nyomtat, az alábbi hibaüzenet jelenhet meg, a nyomtatás pedig leállhat.

**Printing has stopped.
The print head may strike the media.**

Ellenőrizze, hogy száraz-e az előkezelő folyadék.

Nem használható az USB memória

■ Az USB memóriakártya behelyezése után megnyomta a(z) gombot?

Az USB memóriakártyát a rendszer nem olvassa le automatikusan annak behelyezésekor. Minden esetben meg kell nyomni a képernyő tetején lévő  ikont, és az USB nyomtatási menüről végezni a műveleteket.

Vörös jelzőfény világít a nyomtatón belül

■ Ez nem jelent meghibásodást.

A fény egy jelzőfény a nyomtató belsejében.

Elfelejtettem a hálózati jelszót

- Forduljon a forgalmazóhoz vagy az Epson termékátmogatóhoz.

Függelék

Kiegészítők és fogyóeszközök

A nyomtatóval a következő kiegészítők és fogyóeszközök használhatók (2024 januártól).

A legújabb információkat lásd az Epson weblapján.

Tintaadagoló egység

Nyomtató típusa	Termék neve	Cikkszám
SC-F1000/F1060	Black (Fekete)	T55B1
	Cyan (Ciánkék)	T55B2
	Magenta (Bíbor)	T55B3
	Yellow (Sárga)	T55B4
	White (Fehér)	T55BA
	Maintenance Liquid	T55BB
SC-F1030	Black (Fekete)	T55F1
	Cyan (Ciánkék)	T55F2
	Magenta (Bíbor)	T55F3
	Yellow (Sárga)	T55F4
	White (Fehér)	T55FA
	Maintenance Liquid	T55FB
SC-F1040	Black (Fekete)	T55E1
	Cyan (Ciánkék)	T55E2
	Magenta (Bíbor)	T55E3
	Yellow (Sárga)	T55E4
	White (Fehér)	T55EA
	Maintenance Liquid	T55EB

Függelék

Nyomtató típusa	Termék neve	Cikkszám
SC-F1070	Black (Fekete)	T55A1
	Cyan (Ciánkék)	T55A2
	Magenta (Bíbor)	T55A3
	Yellow (Sárga)	T55A4
	White (Fehér)	T55AA
	Maintenance Liquid	T55AB
SC-F1090	Black (Fekete)	T55D1
	Cyan (Ciánkék)	T55D2
	Magenta (Bíbor)	T55D3
	Yellow (Sárga)	T55D4
	White (Fehér)	T55DA
	Maintenance Liquid	T55DB

Az Epson eredeti Epson Tintaadagoló Egységek használatát javasolja. Az Epson nem garantálhatja a nem eredeti tintapatronok minőségét és megbízhatóságát. A nem eredeti tintakazetták olyan károkat okozhatnak, amelyekre az Epson garanciája nem vonatkozik. Bizonyos körülmények között a nyomtató működése kiszámíthatatlanná válhat. 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.

Karbantartási alkatrészek

Az SC-F1000/F1030/F1040/F1060/F1070 esetén

Termék neve	Termékszám	Magyarázat
Maintenance Box (Karbantartó doboz)	C13S400215	Ez ugyanaz, mint a nyomtatóhoz mellékelt Karbantartó doboz.
Head Maintenance Set (Fejkarbantartó készlet)	C13S210144	Öblítőpárna és kupak-állomás készlet.
Wiper Unit (Törlő egység)	C13S210142	Ez ugyanaz, mint a nyomtatóhoz mellékelt Törlő egység.
Maintenance Kit (Karbantartó készlet)	T7362	Ez ugyanaz, mint a nyomtatóhoz mellékelt karbantartó készlet.
Cleaning ink supply unit (Tisztító-tinta-adagolóegység)	T55G9	Használja a(z) Keeping Preparation művelethez és a(z) Printer Mode változtatásához.

Az SC-F1090 esetén




Termék neve	Termékszám	Magyarázat
Maintenance Box (Karbantartó doboz)	C13S400215	Ez ugyanaz, mint a nyomtatóhoz mellékelt Karbantartó doboz.

Függelék

Termék neve	Termékszám	Magyarázat
Head Maintenance Set (Fejkarbantartó készlet)	C13S210145	Öblítőpárna és kupak-állomás készlet.
Wiper Unit (Törlő egység)	C13S210143	Ez ugyanaz, mint a nyomtatóhoz mellékelt Törlő egység.
Maintenance Kit (Karbantartó készlet)	T7362	Ez ugyanaz, mint a nyomtatóhoz mellékelt karbantartó készlet.
Cleaning ink supply unit (Tisztító-tinta-adagolóegység)	T55GC	Használja a(z) Keeping Preparation művelethez és a(z) Printer Mode változtatásához.

Egyéb

Az SC-F1000/F1030/F1040/F1060/F1070 esetén



Termék	Cikkszám	Magyarázat
Pre-treatment Liquid (Előkezelő folyadék)	T43R1 T7361	20 liter előkezelő folyadék pamutanyaghoz. Használat előtt hígítsa.  „Előkezelés” 47. oldal
Pre-treatment Liquid (Előkezelő folyadék)	T43R3	5 liter előkezelő folyadék pamutanyaghoz. Használat előtt hígítsa.  „Előkezelés” 47. oldal
Polyester Pre-treatment Liquid (Poliészter-előkezelő folyadék)	T43R2	18 liter. A nyomtatáshoz használt tintától függően használjon hígított vagy hígítatlan folyadékot.  „Előkezelés” 47. oldal
Small Platen (Kis íróhenger)	C12C939031	A következőkben látható a nyomtatási terület az egyes méretekhez.
Extra Small Platen (Extra kis méretű íróhenger)	C12C938971	S méret: 10" × 12"/254 × 305 mm XS méret: 7" × 8"/178 × 203 mm
Sleeve Platen for SC-F1000 series (Ingujnyomtató íróhenger az SC-F1000 sorozathoz)	C12C939051	Ezt az íróhengert kizárólag a(z) SC-F1000 Series termékhez tervezték, amely lehetővé teszi az ingmandzsettákra történő megfelelő nyomtatást. Nyomtatási terület: 4" × 4"/102 × 102 mm
Platen Grip Pad - S (Az íróhenger csúszásgátló alátéte — S méret)	C13S210120	Csúszásgátló alátét, hogy a kis íróhengert csúszásgátló alátéttel fedett íróhengerként lehessen használni.
Pre-treatment roller set (Előkezelőhenger-készlet)*	C12C891201	Készlet, amely három hengerszakaszból, fogantyúból és tálcából áll.
Replacement rollers for pre-treatment (3 pieces) (Az előkezelő hengerek cseredarabjai (3 darab))*	C12C891211	Megegyezik az előkezelő henger készlet hengereivel.
Hard roller (Kemény henger)*	C12C891221	Készlet, amely (kemény) hengerszakaszokból és fogantyúból áll.
Grip Pad Tool (Csúszásgátló alátéteszköz)	C12C934151	Ez ugyanaz, mint a nyomtatóhoz mellékelt csúszásgátló alátéteszköz.

Függelék

Termék	Cikkszám	Magyarázat
Funnel (Tölcsér)*	C12C936561	Pamut-előkezelő folyadék átszűrésére szolgáló tölcser.
Funnel filter (Tölcsérszűrő)*	C13S210126	Pamut-előkezelő folyadék átszűrésére szolgáló szűrő.

* Nem érhető el minden régióban.

Az SC-F1090 esetén

Termék	Cikkszám	Magyarázat
Pre-treatment Liquid (Előkezelő folyadék)	T43R1 T7361	20 liter. Használat előtt hígítsa.  „Előkezelés” 47. oldal
Polyester Pre-treatment Liquid (Poliészter-előkezelő folyadék)	T43R2	18 liter. A nyomtatáshoz használt tintától függően használjon hígított vagy hígítatlan folyadékot.  „Előkezelés” 47. oldal
Small Platen (Kis íróhenger)	C12C939041	A következőkben látható a nyomtatási terület az egyes méretekhez. S méret: 10" × 12"/254 × 305 mm XS méret: 7" × 8"/178 × 203 mm
Extra Small Platen (Extra kis méretű íróhenger)	C12C938981	
Sleeve Platen for SC-F1000 series (Ingujnyomtató íróhenger az SC-F1000 sorozathoz)	C12C939061	Ezt az íróhengert kizárólag a(z) SC-F1000 Series termékhez tervezték, amely lehetővé teszi az ingmandzsettákra történő megfelelő nyomtatást. Nyomtatási terület: 4" × 4"/102 × 102 mm
Platen Grip Pad - S (Az íróhenger csúszásgátló alátéte — S méret)	C13S210123	Csúszásgátló alátét, hogy a kis íróhengert csúszásgátló alátéttel fedett íróhengerként lehessen használni.
Pre-treatment roller set (Előkezelőhenger-készlet)	C12C891201	Készlet, amely három hengerszakaszból, fogantyúból és tálcából áll.
Replacement rollers for pre-treatment (3 pieces) (Az előkezelő hengerek cseredarabjai (3 darab))	C12C891211	Megegyezik az előkezelő henger készlet hengereivel.
Hard roller (Kemény henger)	C12C891221	Készlet, amely (kemény) hengerszakaszokból és fogantyúból áll.
Grip Pad Tool (Csúszásgátló alátéteszköz)	C12C934161	Ez ugyanaz, mint a nyomtatóhoz mellékelt csúszásgátló alátéteszköz.
Funnel (Tölcsér)	C12C936571	Pamut-előkezelő folyadék átszűrésére szolgáló tölcser.
Funnel filter (Tölcsérszűrő)	C13S210127	Pamut-előkezelő folyadék átszűrésére szolgáló szűrő.

A nyomtató áthelyezése és szállítása

Ez a rész a nyomtató mozgatásának és szállításának módját ismerteti.

A jelen szakasz vonatkozásában a mozgatás (áthelyezés) és a szállítás a következőket jelenti.


Mozgatás (át-helyezés)	A telepítési hely módosítása ugyanazon az emeleten, lépcsők használata nélkül.
Szállítás	A telepítési hely módosítása másik emeletre vagy másik épületbe. Ez magába foglalja azokat a helyzeteket is, amikor a nyomtatót egy megbízott fuvarozó szállítja.

Megjegyzések a nyomtató mozgatásához és szállításához

Figyelmeztetés:

- Az áramütés elkerülése érdekében a nyomtatót földelt konnektorhoz csatlakoztassa. Ha a nyomtatót nem földelt konnektorhoz csatlakoztatja, az tűzet vagy áramütést eredményezhet.
- Csak a nyomtatón feltüntetett paraméterekkel rendelkező hálózati feszültséget használjon. Áramütés történhet vagy tűz keletkezhet.
- A tápkábel nem szabad elosztóhoz vagy többdugós aljzathoz csatlakoztatni. Áramütés történhet vagy tűz keletkezhet. A tápkábel közvetlenül egy háztartási célú aljzathoz csatlakoztassa.

Vigyázat:

- Ne próbálja meg saját maga vinni a nyomtatót. A nyomtató összezsomagolásához vagy mozgatásához egyszerre három ember szükséges.
- A nyomtatót ne döntse meg 10 foknál jobban mozgatás közben. Ellenkező esetben leeshet és balesetet okozhat.
- A nyomtató megemelésékor ügyeljen a megfelelő testtartásra.
- A nyomtatót a kézikönyvben jelzett helyeken fogja meg emeléskor.
Ha a nyomtatót nem a jelzett helyeken emeli, sérülés történhet, mert leeshet a nyomtató, vagy beszorulhat az ujjja a nyomtató lerakásakor.
 „A nyomtató megfogása“ 149. oldal

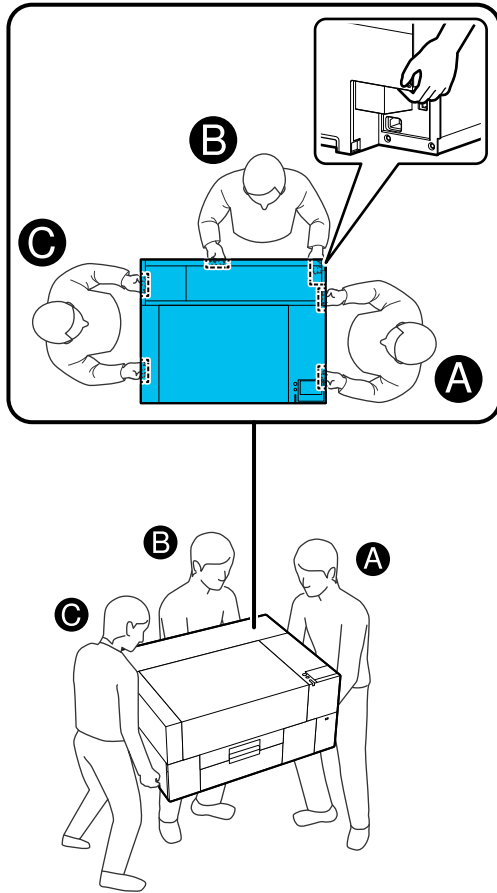
Fontos:

- A tápdugó formája az országtól vagy régiótól függően változik. Csak a nyomtatóhoz mellékelt tápkábelt használja.
- Csak a szükséges helyeken érjen a nyomtatóhoz, ellenkező esetben hibás működés következhet be.
- Ne távolítsa el a tintaadagoló egységeket. A nyomtatófej fűvókái eltömődhetnek és megakadályozhatják a nyomtatást, illetve a tinta kifolyhat.
- Ne távolítsa el a karbantartó dobozt. Máskülönben a hulladék tinta megszáradhat és megszilárdulhat a nyomtató belsejében.

A nyomtató megfogása

- A nyomtató megemelésékor a kezeit a fogantyúkba (bemélyedésekbe) tegye. Ha más pontoknál fogja meg, meghibásodás történhet.
- Ha a(z) B pozíciónál fogja a terméket, helyezze a kezét az ábrán kiemelt helyre.

Függelék



Felkészülés a mozgásra

- 1 Kapcsolja ki a nyomtatót.
Ha a nyomtatót az áthelyezés után több mint két hétig nem fogja bekapcsolni, a hosszú távú tárolás előtt végezze el a karbantartást a képernyőn megjelenő utasítások szerint.
- 2 Ügyeljen rá, hogy a képernyő kijelzője ki legyen kapcsolva, és az összes kábel (beleértve a tápkábelt is) le legyen választva.
- 3 Nyissa ki a nyomtató fedelét.
- 4 Az íróhengert úgy vegye ki, hogy két kézzel megfogja és egyenesen felemeli.
- 5 Zárja le a nyomtató fedelét.

Az áthelyezés után a következőkben foglaltak segítségével győződjön meg róla, hogy a nyomtató ismét készen áll a használatra.

☞ „A nyomtató beállítása az áthelyezés vagy szállítás után“ 153. oldal

Előkészületek a szállításához

Előkészítés

A szállításához a következő eszközök szükségesek.

A kicsomagoláskor eltávolított rögzítőelemek és csavarok

Imbuszkulcs (a nyomtatóhoz mellékeljük)

Az imbuszkulcs a következő eljárásokhoz szükséges.

- A rögzítőelemek beszerelése (szállításra való felkészülés)
- A rögzítőelemek eltávolítása (szállítás utáni kicsomagoláskor)

Tárolja őket biztonságosan, hogy a szállítás után használni tudja őket.

Címkék (a nyomtatóhoz mellékelve)

Két címke segítségével rögzítse a betöltés-védőt. A vásárláskor négy lapnyi címkét mellékelünk (egy lapon 20 címke található), így egy lapot 10 szállításához használhat fel.

! Fontos:

- Ha a rögzítőelemeket nem szereli be, a szállítás során fellépő rezgések deformálhatják az állványzatot, ez pedig nem megfelelő nyomtatáshoz vezethet.
- Ha a betöltés-védőt nem rögzíti a címkékkel, a szállítás során fellépő rezgések károsíthatják a betöltés-védőt, így előfordulhat, hogy nem fog tudni megfelelően kinyitni és bezáródni.

Ha nem rendelkezik rögzítőelemekkel és címkékkel, forduljon a kereskedőjéhez vagy az Epson terméktámogatáshoz segítségért.

Kesztyű (a Karbantartó készlethez mellékelve)

Viselje a törlő egység eltávolításakor.

Függelék

Nejlron zacskó (kereskedelmi forgalomban kapható)

Ebben tárolhatja az eltávolított törlő egységet, amíg készen nem áll az újbóli használatra.

A következő tételeket is elő kell készítenie, ha több mint két hétig nem fogja bekapcsolni a nyomtatót.

Tisztítótinta-adagolóegység

A szükséges egységek száma attól függ, hogy mennyi ideig nem lesz bekapcsolva a nyomtató.

- Legalább két hét, de kevesebb mint egy hónap (csak akkor, ha **White ink mode** beállítással használják): 1
- Egy hónap vagy annál hosszabb idő: 5

Karbantartó doboz

Ha a szabad hely kezd fogyni, készítsen elő egy tartalék karbantartó dobozt.

Felkészülés a szállításra

- 1** A nyomtató bekapcsolt állapotában nyomja meg a bekapcsoló gombot, válassza ki a megfelelő elemet a szállítási feltételeknek megfelelően, majd nyomja meg a **Yes** gombot.

Moving or transporting the printer:

A szállításkor válassza ezt a lehetőséget. Ha a nyomtatót a kikapcsolása után egy ideig nem fogja bekapcsolni, akkor a következő elemeket is ki kell választania a nyomtató jelenlegi módjának és a nyomtató üzemén kívül helyezésének az időtartamának megfelelően.

Not turning on the printer for more than 2 weeks:

Válassza ezt az opciót, ha a **White ink mode** van kiválasztva, és a nyomtatót több mint két hétig nem fogják bekapcsolni.

A nyomtató üzemén kívül helyezésének az időtartamától függően előfordulhat, hogy módosítani kell a **Printer Mode** beállítást vagy el kell végeznie az esetlegesen szükséges — tárolás előtti — karbantartást.

Not turning on the printer for more than 1 month:

Válassza ezt az opciót, ha a **Color ink mode** van kiválasztva, és a nyomtatót több mint egy hónapig nem fogják bekapcsolni. Ekkor elvégezheti a hosszú távú tároláshoz szükséges karbantartást.

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

A szállításhoz történő előkészítéshez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. Az előkészületek befejezésekor megjelenik egy üzenet, miszerint ki kell kapcsolnia a nyomtatót. Az előkészület mértéke és a ráfordítandó idő az 1. lépésben kiválasztott opciótól függ.

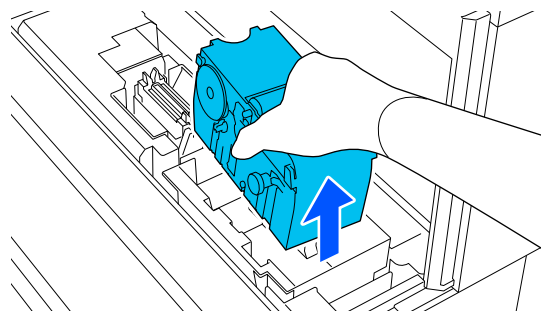
- 3** Ügyeljen rá, hogy a képernyő kijelzője ki legyen kapcsolva, és az összes kábel (beleértve a tápkábelt is) le legyen választva.

- 4** Nyissa ki a nyomtató fedelét.

- 5** Az íróhengert úgy vegye ki, hogy két kézzel megfogja és egyenesen felemeli.

- 6** Az állítható íróhenger-függesztő szárnyai legyenek behajtvva, a függesztő pedig legyen biztonságosan betolva az alapzatba.

- 7** Vegye fel a Karbantartó készletben mellékelt kesztyűt, és távolítsa el a törlő egységet.



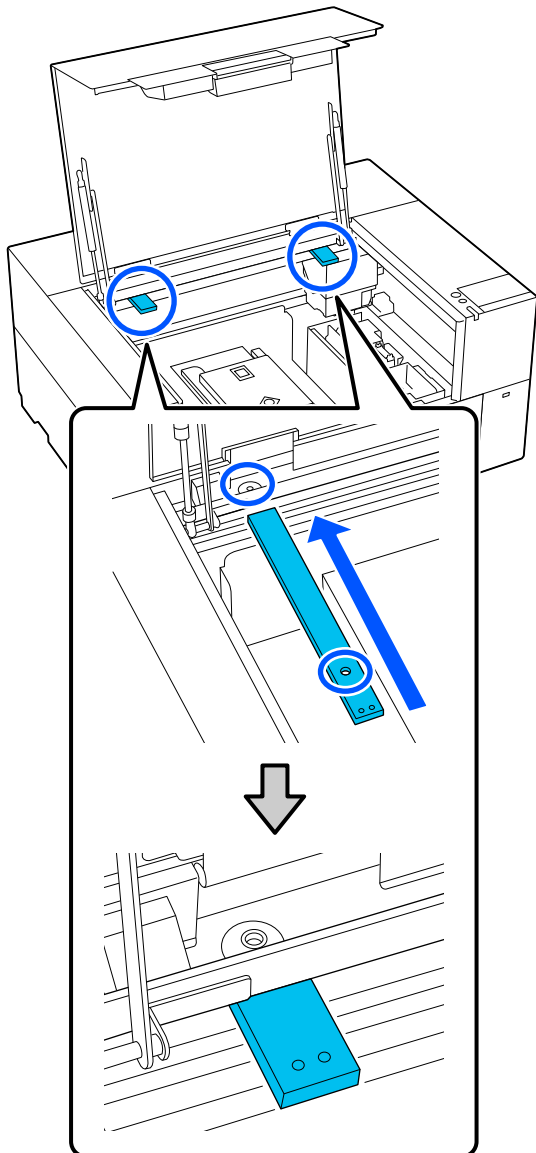
Fontos:

A korábban eltávolított törlő egység a szállítás után visszahelyezhető és ismét használható. Tegye egy nejlron zacskóba, hogy a szállítás során ne sérüljön meg és ne vesszen el.

Függelék

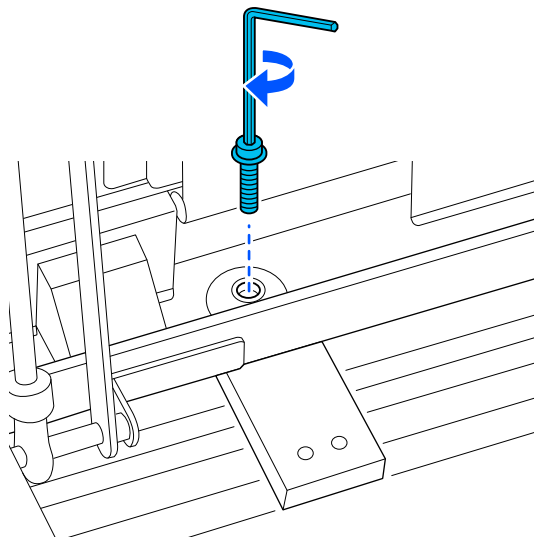
- 8** Helyezze be a kicsomagolásakor eltávolított rögzítőelemeket az ábrán jelzett két helyre.

Igazítsa egymáshoz a nyomtatón és a rögzítőelemen lévő furatokat.

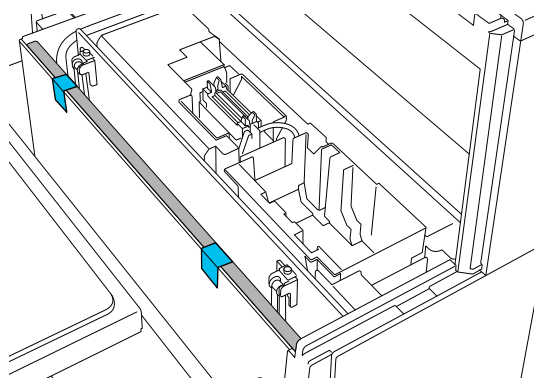


- 9** Helyezze be a kicsomagolásakor eltávolított csavarokat a furatokba, és rögzítse őket az imbuszkulccsal.

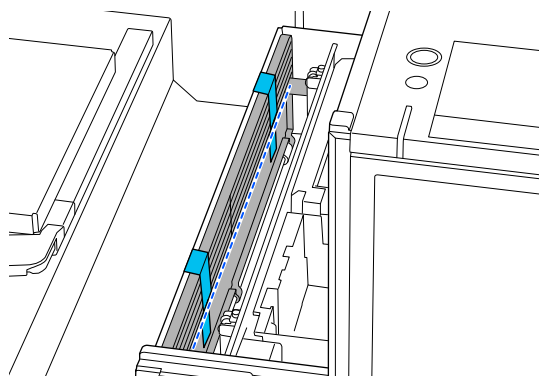
Rögzítse a bal és a jobb oldalt.



- 10** Rögzítse a betöltés-védőt úgy, hogy a mellékelt címkéket az ábrán látható két helyre felragasszja.



A címkéket úgy ragassza fel, hogy a betöltés-védő belső felületén a szaggatott vonal alá nyúljanak. Ha a címkéket csak a szaggatott vonal fölé ragasztja, a szállítás során fellépő rezgések miatt leválhatnak.



11 Zárja le a nyomtató fedelét.

A nyomtató beállítása az áthelyezés vagy szállítás után

A következő lépések segítségével győződjön meg róla, hogy a nyomtató ismét készen áll a használatra.

A(z) 3–4. lépésre vonatkozó részletekért tekintse meg az *Üzembe helyezési útmutatót* (füzet).

Ha nincs kéznél az *Üzembe helyezési útmutató*, akkor válassza ki innen nyomtatója modelljét:

<https://epson.sn>.

Megjegyzés:

Ha az áthelyezési vagy szállítási előkészületek óta több mint két hét telt el, az újbóli használat előtt ürítse le a tisztítófolyadékot, és töltsse újra a tintát. Javasoljuk, hogy készítsen elő tartalék tintaadagoló egységeket vagy karbantartó dobozokat.

1 Ellenőrizze, hogy a hely megfelelő-e a telepítéshez.

☞ „Megfelelő állvány és hely a telepítéshez“ 23. oldal

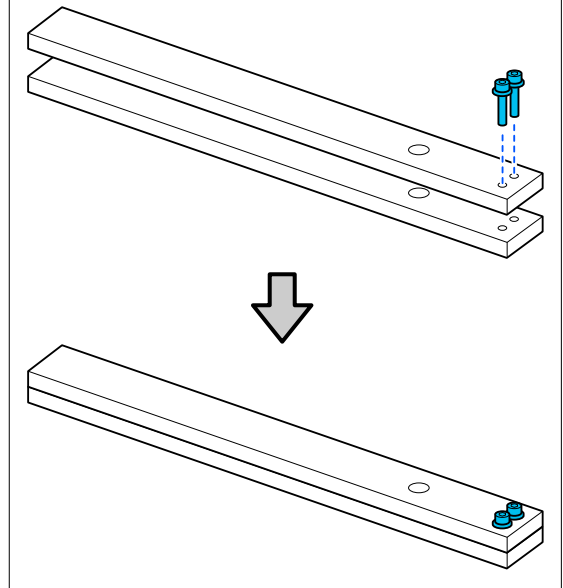
A nyomtató szállítása esetén lépjen a következő lépésre, a nyomtató mozgatása esetén pedig a 3. lépésre.

2 Vegye le az előkészítés során rögzített rögzítőelemeket és címkéket.

Végezze el az előkészítési lépéseket fordított sorrendben.

Megjegyzés:

A csavarokkal egymásra rakhatja a két eltávolított rögzítőelemet, majd eltávolíthatja őket.



3 Szerelje vissza az összes, korábban eltávolított elemet, beleértve a kábeleket is.

A szállítás után szerelje vissza az előkészítés során eltávolított törlő egységet.

4 Csatlakoztassa a tápkábel csatlakozódugóját egy elektromos csatlakozóaljzatba, és kapcsolja be a nyomtatót.

5 Győződjön meg róla, hogy a fúvókák nem tömődtek el.

☞ „Eltömődött fúvókák ellenőrzése“ 97. oldal

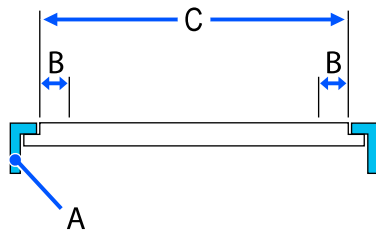
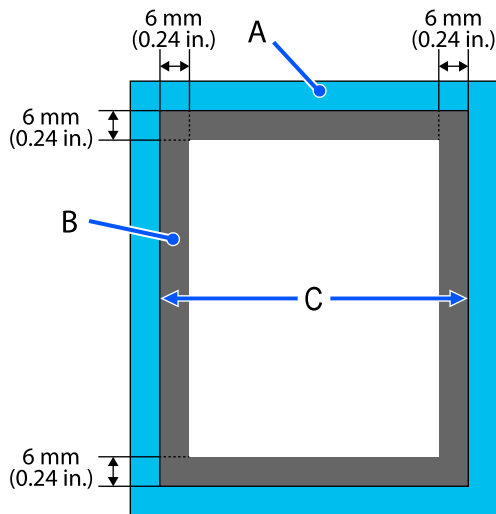
Nyomtatási terület

Típus	Elérhető terület
S méretű íróhenger	10 × 12 hüvelyk (254 × 305 mm)
XS méretű íróhenger	7 × 8 hüvelyk (178 × 203 mm)
Ingujjnyomtató íróhenger	4 × 4 hüvelyk (102 × 102 mm)

Nem lehet nyomtatni az egyes íróhenger-keretek belsejében némely területre, illetve a felső lemez szélének tetejéről, aljáról, bal és jobb oldaláról némely területre. Az alábbi ábrában az A és B jellel jelölt területekre nem lehet nyomtatni.

S íróhenger/XS íróhenger

Az íróhenger-keret belső szélének, ill. az íróhenger belsejében lévő megemelt szakasznak (felső lemez) a felső, alsó, bal és jobb oldaláról bizonyos területekre nem lehet nyomtatni.



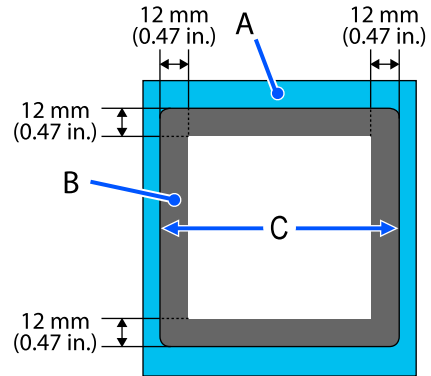
A: íróhenger keret

B: nem nyomtatható területek

C: felső lemez

Ingujjnyomtató íróhenger

Az íróhenger belső részének megemelt részének bizonyos területeiről nem nyomtathat.



A: íróhenger keret

B: nem nyomtatható területek

C: felső lemez

Rendszerkövetelmények

Az egyes szoftverek az alábbi környezetekben használhatók (2024 januártól).

A támogatott operációs rendszerek változhatnak.

A legújabb információkat lásd az Epson weblapján.

Epson Edge Dashboard

Fontos:

Ellenőrizze, hogy a számítógép, amelyre a(z) Epson Edge Dashboard programot telepítette, megfelel az alábbi követelményeknek.

Amennyiben nem felel meg a követelményeknek, a szoftver nem tudja megfelelően nyomon követni a nyomtatót.

- Tiltsa le a számítógép hibernálási funkcióját.
- Tiltsa le az alvó funkciót, hogy a számítógép ne lépjen alvó állapotba.

Windows

Operációs rendszerek	Windows 7 SP1*/Windows 7 x64 SP1* Windows 8*/Windows 8 x64* Windows 8.1*/Windows 8.1 x64 Windows 10*/Windows 10 x64 Windows 11
Processzor	Intel Core2Duo 2,5 GHz vagy annál nagyobb teljesítményű
Szabad memória	Legalább 1 GB
Merevlemez (szabad tárhely a telepítés során)	2 GB vagy több
Kijelző felbontása	1 280 × 1 024 vagy jobb
Böngésző	Internet Explorer 11 Microsoft Edge

* Nem támogatja a következőt: Garment Creator 2.

Mac OS X

Operációs rendszerek	Mac OS X 10.7 Lion vagy újabb*
Processzor	Intel Core2Duo 2,5 GHz vagy annál nagyobb teljesítményű
Szabad memória	Legalább 1 GB
Merevlemez (szabad tárhely a telepítés során)	2 GB vagy több

Függelék

Kijelző felbontása	1 280 × 1 024 vagy jobb
Böngésző	Safari 6 vagy újabb

* A mac OS X 10.11 vagy korábbi verziók nem támogatják a következőt: GarmentCreator 2.

Garment Creator 2

Windows

Operációs rendszerek	Windows 8.1 x64/Windows 10 x64/Windows 11
Processzor	Többmagos processzor (Intel Core i7 8. generáció vagy újabb ajánlott)
Memóriakapacitás	2 GB vagy több (16 GB vagy több ajánlott)
Tárhely (szabad tárhely a telepítés során)	HDD 32 GB vagy több (SSD ajánlott)
Kijelző felbontása	1 024 × 768 vagy nagyobb

Mac

Operációs rendszerek	Az univerzális bináris (64 bites Intel és ARM) támogatott a macOS 10.12 és újabb rendszereknél
Processzor	Többmagos processzor (Intel Core i7 8. generáció vagy újabb ajánlott)
Memóriakapacitás	2 GB vagy több (16 GB vagy több ajánlott)
Tárhely (szabad tárhely a telepítés során)	HDD 32 GB vagy több (SSD ajánlott)
Kijelző felbontása	1 024 × 768 vagy nagyobb

Garment Creator Easy Print System (csak Windows esetén)

Operációs rendszerek	Windows 8.1 x64/Windows 10 x64/Windows 11
Processzor	Többmagos processzor (Intel Core i7 8. generáció vagy újabb ajánlott)
Memóriakapacitás	2 GB vagy több (16 GB vagy több ajánlott)
Tárhely (szabad tárhely a telepítés során)	HDD 32 GB vagy több (SSD ajánlott)
Kijelző felbontása	1 024 × 768 vagy nagyobb

Függelék

Web Config

Az alábbiakban a támogatott böngészők listája látható. Ügyeljen rá, hogy a legújabb verziót használja.

Internet Explorer 11, Microsoft Edge, Firefox, Chrome, Safari

Függelék

Műszaki adatok táblázata

A nyomtató műszaki adatai	
Nyomtatási mód-szer	Igény szerinti tintasugaras nyomtatás
Fúvókák	
White ink mode	White (Fehér): 400 fúvóka × 2 sor Színes: 400 fúvóka × 4 szín (Black (Fekete), Cyan (Ciánkék), Magenta (Bíbor), Yellow (Sárga))
Color ink mode	Színes: 400 fúvóka × 4 szín (Black (Fekete), Cyan (Ciánkék), Magenta (Bíbor), Yellow (Sárga))
Felbontás (maximum)	2 400 × 1 200 dpi
Vezérlőkód	ESC/P raszter (nem dokumentált parancs)
Íróhenger adagolási mód	Állványzat típusa
Beépített memória	1 GB
Interfész	
USB	1 db SuperSpeed USB (hátsó: számítógép csatlakoztatásához) 1 db Hi-Speed USB (elől: USB adattárolóhoz)
Ethernet* ¹ szabványok	IEEE 802.3i (10BASE-T) IEEE 802.3u (100BASE-TX) IEEE 802.3ab (1000BASE-T)* ² IEEE 802.3az (energiatakarékos modell. Az IEEE 802.3az szabványt támogató csatlakozóeszközt igényel.)
Vezeték nélküli LAN	

A nyomtató műszaki adatai	
Szabványok* ³	SC-F1000, vagy a Tajvanon kívül értékesített SC-F1030: IEEE 802.11b/g/n A fentiekől eltérő: IEEE 802.11b/g/n/a/ac
Frekvenciatartomány	IEEE 802.11b/g: 2,4 GHz IEEE 802.11n: 2,4 GHz (csak HT20) IEEE 802.11a/n/ac: 5 GHz
Csatlakozási mód	Infrastruktúra Wi-Fi Direct (Egyszerű hozzáférési pont) (IEEE 802.11b esetén nem támogatott)
Vezeték nélküli biztonság	WEP (64 bit/128 bit) WPA-PSK (TKIP) WPA2-PSK (AES)* ⁴ WPA3-SAE WPA2-Enterprise (AES) (EAP-TLS/PEAP/PEAPM-SCHAPv2/EAP-TTLS) WPA3-Enterprise
Hálózati nyomtatási protokollok/funkciók* ⁵	EpsonNet Print (Windows) Standard TCP/IP (Windows) WSD Printing (Windows) Bonjour (Mac) IPP nyomtatás (Windows) IPP nyomtatás (Mac)
Biztonsági előírások/protokollok	SSL/TLS (HTTPS kiszolgáló/kliens, IPPS) IEEE 802.1X IPsec/IP szűrés SMTPS (STARTTLS, SSL/TLS) SNMPv3
Névleges feszültség	AC 100–240 V
Névleges frekvencia	50/60 Hz
Névleges áramfelvétel	1,4 A
Teljesítményfelvétel	
Nyomtatás alatt	Körülbelül 40 W
Üzemkész működési mód	Körülbelül 20 W
Alvó mód	Körülbelül 6 W
Kikapcsolva	Körülbelül 0,2 W

Függelék

A nyomtató műszaki adatai	
Hőmérséklet	<p>Ajánlott: 15–25 °C (59–77 °F) Üzemi: 10–35 °C (50–95 °F)</p> <p>Tárolás (kicsomagolás előtt): -20 és 40 °C (-4 és 104 °F) között (60 °C-on/140 °F-on 120 órán belül, 40 °C-on/104 °F-on egy hónapon belül)</p> <p>Tárolás (kicsomagolás után): -20 és 40 °C (-4 és 104 °F) között (40 °C-on/104 °F-on egy hónapon belül)</p>
Páratartalom (kondenzáció nélkül)	<p>Javasolt: 40–60% Üzemi: 20–80% Tárolás: 5–85%</p>
<p>Üzemi hőmérséklet/páratartalom</p> <p>Szürke terület: amikor használatban van</p> <p>Átlós vonal területe: javasolt</p> <p>(%)</p> <p>90 80 70 60 55 50 40 30 20</p> <p>10 15 20 25 27 30 35 40 (°C)</p>	
Méret (Amikor a mellékelt íróhenger be van szerelve)	<p>Tárolási:</p> <p>(Szélesség) 899 × (Mélység) 699 × (Magasság) 426 mm ([Szélesség] 35,4 × [Mélység] 27,5 × [Magasság] 16,8 hüvelyk)</p> <p>Maximum (nyomtatófedél nyitva)</p> <p>(Szélesség) 899 × (Mélység) 699 × (Magasság) 937 mm ([Szélesség] 35,4 × [Mélység] 27,5 × [Magasság] 36,9 hüvelyk)</p>

A nyomtató műszaki adatai	
Tömeg (A mellékelt íróhenger felszerelése esetén, tintaadagoló egységek nélkül)	Kb. 71 kg (kb. 156,5 font)
Támogatott hordozó (ing)	
Vastagság	<p>XS/S íróhenger (csúszásgátló alátét nélkül): legfeljebb 25 mm (legfeljebb 0,98 hüvelyk)</p> <p>S íróhenger (csúszásgátló alátéttel): legfeljebb 24 mm (legfeljebb 0,94 hüvelyk)</p> <p>Ingujjnyomtató íróhenger: 10 mm vagy kevesebb (0,39 hüvelyk vagy kevesebb)</p>
Tömeg	1,5 kg vagy kevesebb (3,31 font vagy kevesebb)
Anyag*6	<p><input type="checkbox"/> 100% és 50% közötti pamuttartalmú szövetanyag (Azt javasoljuk, hogy 100%-os, vastag, sűrű szövésű anyagot használjon)</p> <p><input type="checkbox"/> 100% és 50% közötti poliésztertartalmú szövetanyag (Azt javasoljuk, hogy 100%-os anyagot használjon)</p>

- *1 Használjon árnyékolt, csavart érpáru kábelt (5e vagy magasabb kategóriájút).
- *2 A nyomtatáshoz 1000BASE-T kapcsolatot javasolunk.
- *3 A nyomtatáshoz IEEE 802.11n/a kapcsolatot javasolunk.
- *4 Megfelel a WPA2 szabványoknak, WPA/WPA2 Personal támogatással.
- *5 Az EpsonNet Print csak az IPv4 szabványt támogatja. A többi az IPv4 és IPv6 szabványt egyaránt támogatja.
- *6 Akkor alkalmazzon előkezelő folyadékot az ingen a nyomtatás előtt, ha fehér tintával nyomtat pamut ingekre, vagy ha poliészter ingekre nyomtat.

Függelék

Megjegyzés:

A nyomtatni kívánt színek biztosításához tartsa a szobahőmérsékletet folyamatosan 15–25 °C (59–77 °F) között.

**Fontos:**

Ez a nyomtató 2 000 m-nél (6 562 láb)nál alacsonyabb tengerszint feletti magasságban használható.

**Figyelmeztetés:**

Ez „A” osztályú termék. Otthoni környezetben ez a termék rádióhullám-átviteli zavart okozhat, amikor előfordulhat, hogy a felhasználónak kell megtennie a megfelelő intézkedéseket.

**Figyelmeztetés:**

Hogy megelőzze a rádiós interferenciát a licencelt szolgáltatásnál, a készüléket a maximum védelem érdekében használja beltéren, ablakoktól távol. A berendezés (vagy az adatátviteli antenna) kültéri telepítése engedélyhez kötött.

ZICTA típusú engedély zambiai felhasználók esetében

A ZICTA típusú engedéllyel kapcsolatos információkat lásd az alábbi weboldalon.

<https://support.epson.net/zicta/>

Malajziai felhasználóknak

Frekvenciasáv: 2 400–2 483,5 MHz

A tintaadagoló egység és a tisztítótinta-adagolóegység műszaki adatai

Típus	Kijelölt tintaadagoló egység
Tinta típusa	Festékanyagot tartalmazó tinta
Lejárat dátum	A csomagolásra és a tintaadagoló egységre nyomtatott időhatár (normál hőmérsékleten történő tárolás esetén)
A nyomtatási minőségre vállalt garancia lejárat ideje	1 év (nyomtatóba telepítés után)

A tintaadagoló egység és a tisztítótinta-adagolóegység műszaki adatai

Hőmérséklet	Üzemi: 10–35 °C (50–95 °F) Tároláskor (csomagban) és a nyomtatóba telepítés után: -20–40 °C (-4–104 °F) (-20 °C-on/-4 °F-on 4 napon belül, 40 °C-on/104 °F-on egy hónapon belül) Szállítás (csomagban): -20 és 60 °C (-4 és 140 °F) között (-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)
Méret	(Szélesség) 81 × (Mélység) 296 × (Magasság) 27 mm ([Szélesség] 3,2 × [Mélység] 11,7 × [Magasság] 1,1 hüvelyk)
Kapacitás	250 ml (8,5 uncia)

**Fontos:**

Ne töltsen újra a tintapatronokat.

Az előkezelő folyadék specifikációi

Lejárat dátum	Lásd a csomagolásra nyomtatott dátumot (normál hőmérsékleten)
---------------	---

Függelék

Az előkezelő folyadék specifikációi	
Hőmérséklet	<p>Pamut-előkezelő folyadék</p> <p>Üzemi: 10–35 °C (50–95 °F)</p> <p>Tároláskor (csomagban): -20–40 °C (-4–104 °F) (-20 °C-on (-4 °F-on) 4 napon belül, 40 °C-on (104 °F-on) egy hónapon belül)</p> <p>Szállítás (csomagban): -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)</p>
	<p>Poliészter-előkezelő folyadék</p> <p>Üzemi: 10–35 °C (50–95 °F)</p> <p>Tároláskor (csomagban): 0–40 °C (32–104 °F) (0 °C-on (32 °F-on) 4 napon belül, 40 °C-on (104 °F-on) egy hónapon belül)</p> <p>Szállítás (csomagban): -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)</p>
Kapacitás	<p>Pamut-előkezelő folyadék</p> <p>20 l (5,29 gallon)/5 l (1,3 gallon)</p>
	<p>Poliészter-előkezelő folyadék</p> <p>18 l (4,75 gallon)</p>
Méret	<p>20 l (5,29 gallon)/18 l (4,75 gallon):</p> <p>(Szélesség) 300 × (Mélység) 300 × (Magasság) 300 mm ([Szélesség] 11,8 × [Mélység] 11,8 × [Magasság] 11,8 hüvelyk)</p> <p>5 l (1,3 gallon):</p> <p>(Szélesség) 190 × (Mélység) 190 × (Magasság) 190 mm ([Szélesség] 7,5 × [Mélység] 7,5 × [Magasság] 7,5 hüvelyk)</p>

Tintatisztító specifikációk	
Lejárat dátum	Lásd a tartályra nyomtatott dátumot (normál hőmérsékleten)

Tintatisztító specifikációk	
Hőmérséklet	<p>Üzemi: 10–35 °C (50–95 °F)</p> <p>Tároláskor (csomagban): -20–40 °C (-4–104 °F) (-20 °C-on (-4 °F-on) 4 napon belül, 40 °C-on (104 °F-on) egy hónapon belül)</p> <p>Szállítás (csomagban): -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)</p>
Kapacitás	150 ml (5,072 uncia)