

**WF-100 Series**

# **Használati útmutató**

# Copyright

A jelen kiadvány semmiféle része sem reprodukálható, tárolható visszakereső-rendszerben vagy vihető át bármiféle eszközzel, elektronikusan, mechanikusan, fénymásolással, felvétellel vagy bármilyen más módszerrel a Seiko Epson Corporation előzetes írásbeli engedélye nélkül. A dokumentum tartalmának felhasználására vonatkozóan nem vállalunk felelősséget. A dokumentum tartalmának felhasználásából származó károkért sem vállalunk semmiféle felelősséget. A jelen dokumentumban lévő információk csak az ezzel az Epson termékkel történő felhasználásra vonatkoznak. Az Epson nem felelős az olyan esetekért, amikor ezeket az információkat más termékekre alkalmazzák.

Sem a Seiko Epson Corporation, sem bármely leányvállalata nem vállal felelősséget a termék megvásárlójának vagy harmadik félnek olyan karáért, veszteségéért, költségéért vagy kiadásáért, amely a következőkből származik: baleset, a termék nem rendeltetésszerű vagy helytelen használata, a termék jogosulatlan módosítása, javítása vagy megváltoztatása, illetve (az Egyesült Államok kivételével) a Seiko Epson Corporation üzemeltetési és karbantartási utasításainak nem pontos betartása.

A Seiko Epson Corporation nem vállal felelősséget az olyan károkért és problémákért, amelyek a Seiko Epson Corporation által Eredeti Epson terméknek, vagy az Epson által jóváhagyott terméknek nem minősített kiegészítők vagy fogyóeszközök használatából származnak.

A Seiko Epson Corporation nem tehető felelőssé az olyan károkért, amelyek a Seiko Epson Corporation által EPSON jóváhagyott terméknek nem minősített bármely csatlakozókábel használatából következő elektromágneses interferenciából származnak.

© 2016 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

A kézikönyv tartalma és a termékspecifikációk minden külön figyelmeztetés nélkül módosulhatnak.

# Védjegyek

- ❑ Az EPSON® bejegyzett védjegy, az EPSON EXCEED YOUR VISION vagy az EXCEED YOUR VISION pedig a Seiko Epson Corporation védjegyei.
- ❑ Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, Mac OS, OS X, Bonjour, Safari, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. AirPrint and the AirPrint logo are trademarks of Apple Inc.
- ❑ Google Cloud Print™, Chrome™, Chrome OS™, and Android™ are trademarks of Google Inc.
- ❑ Adobe, Adobe Reader, Acrobat, and Photoshop are trademarks of Adobe systems Incorporated, which may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- ❑ Általános megjegyzés: Az itt használt egyéb terméknevek kizárólag az azonosítás célját szolgálják, és előfordulhat, hogy tulajdonosaik védjeggyel védtek azokat. Az Epson ezekkel a védjegyekkel kapcsolatban semmiféle jogra nem tart igényt.

## Tartalomjegyzék

### Copyright

### Védjegyek

### A Kézikönyvről

A kézikönyvek bemutatása. . . . .	7
Jelek és szimbólumok. . . . .	7
A kézikönyvben szereplő leírások. . . . .	8
Operációs rendszerre vonatkozó hivatkozások. . . . .	8

### Fontos utasítások

Biztonsági utasítások. . . . .	9
Biztonsági utasítások az akkumulátorhoz. . . . .	10
A nyomtatóval kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések. . . . .	10
A nyomtató beállításával és használatával kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések. . . . .	11
Tanácsok és figyelmeztetések a nyomtató használatára vezeték nélküli kapcsolat esetén. . . . .	12
LCD képernyő használatával kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések. . . . .	12
Az európai nyomtatómodellek leselejtezése. . . . .	12
Személyes információk védelme. . . . .	13

### Tippek okoskészülékek használatához

Tippek: Nyomtatás az Epson alapvető illesztőprogramjával (Windows). . . . .	14
Tippek: Az akkumulátor töltése. . . . .	14
Tippek: Nyomtatás okostelefonról vagy táblagépről. . . . .	14
Tippek: A nyomtatási fényerő vagy a szín módosítása. . . . .	15
Tippek: A környezet kímélése. . . . .	15
Tippek: A nyomtató tárolása. . . . .	16

### A nyomtató alapjai

Részek nevei és funkciói. . . . .	17
Vezérlőpult. . . . .	19
Gombok és jelzőfények. . . . .	19
Útmutató az LCD képernyőhöz. . . . .	19
Menübeállítások. . . . .	21
Menü. . . . .	21

### Papír betöltése

A papír kezelésére vonatkozó óvintézkedések. . . . .	24
A használható papírok és a kapacitás. . . . .	25
Papírtípusok listája. . . . .	26
Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén. . . . .	26

### Nyomtatás

Nyomtatás a számítógépről. . . . .	30
Az Epson alapvető illesztőprogramjának használata (csak Windows). . . . .	30
A nyomtatás alapjai – Windows. . . . .	32
A nyomtatás alapjai – Mac OS X. . . . .	33
Kétoldalas nyomtatás (csak Windows esetén). . . . .	36
Több oldal nyomtatása egy lapra. . . . .	37
Nyomtatás a papírmérethez igazítva. . . . .	38
Több fájl nyomtatása együtt (csak Windows esetén). . . . .	40
Nagyított nyomtatás és poszter készítése (csak Windows esetén). . . . .	41
Nyomtatás speciális funkciók használatával. . . . .	47
Nyomtatás okos eszközökről. . . . .	49
A Epson iPrint használata. . . . .	49
A AirPrint használata. . . . .	51
Nyomtatás megszakítása. . . . .	51
Nyomtatás megszakítása – Nyomtató gomb. . . . .	51
Nyomtatás megszakítása – Windows. . . . .	52
Nyomtatás megszakítása – Mac OS X. . . . .	52

### Az akkumulátor töltése

Az akkumulátor töltésével kapcsolatos óvintézkedések. . . . .	53
Az akkumulátor feltöltése hálózati adapter csatlakoztatásával. . . . .	53
Az akkumulátor feltöltése USB-csatlakozáson keresztül. . . . .	54

### Tintapatronok és más fogyóeszközök cseréje

A maradék tinta és a karbantartódoboz állapotának ellenőrzése. . . . .	56
A maradék tinta és a karbantartódoboz állapotának ellenőrzése - Vezérlőpult. . . . .	56
A maradék tinta és a karbantartódoboz állapotának ellenőrzése - Windows. . . . .	56

## Tartalomjegyzék

A megmaradt tinta és a karbantartódoboz állapotának ellenőrzése - Mac OS X. . . . .	56
Tintapatronok kódjai. . . . .	57
Tintapatron kezelésére vonatkozó óvintézkedések. . . . .	57
A tintapatronok cseréje. . . . .	60
Karbantartódoboz kód. . . . .	62
A karbantartódoboz kezelésével kapcsolatos óvintézkedések. . . . .	63
A karbantartódoboz cseréje. . . . .	64
Ideiglenes nyomtatás fekete tintával. . . . .	67
Ideiglenes nyomtatás fekete tintával – Windows. . . . .	68
Ideiglenes nyomtatás fekete tintával – Mac OS X. . . . .	69
Takarékosság a fekete tintával, kevés fekete tinta esetén (csak Windows esetén). . . . .	70

### **A nyomtatási minőség javítása**

A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása. . . . .	71
A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása – Vezérlőpult. . . . .	71
A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása – Windows. . . . .	72
A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása – Mac OS X. . . . .	72
Nyomtatófej igazítása. . . . .	73
Nyomtatófej igazítása – Vezérlőpult. . . . .	73
Nyomtatófej igazítása – Windows. . . . .	74
Nyomtatófej igazítása – Mac OS X. . . . .	74
A papírvezető tisztítása. . . . .	74

### **Alkalmazásokra és hálózati szolgáltatásokra vonatkozó információk**

Az Epson Connect szolgáltatás. . . . .	76
Web Config. . . . .	76
A Web Config futtatása egy böngészőben. . . . .	77
A Web Config futtatása Windows rendszeren. . . . .	77
A Web Config futtatása Mac OS X rendszeren. . . . .	77
Szükséges alkalmazások. . . . .	78
Windows nyomtatómeghajtó. . . . .	78
Mac OS X nyomtatómeghajtó. . . . .	80
Epson Easy Photo Print. . . . .	81
E-Web Print (csak Windows esetén). . . . .	81
EPSON Software Updater. . . . .	82
EpsonNet Config. . . . .	82
Alkalmazások eltávolítása. . . . .	82
Alkalmazások eltávolítása – Windows. . . . .	82

Alkalmazások eltávolítása – Mac OS X. . . . .	83
Alkalmazások telepítése. . . . .	84
Az alkalmazások és a belső vezérlőprogram frissítése. . . . .	84

### **Problémamegoldás**

A nyomtató állapotának ellenőrzése. . . . .	86
Az LCD-kijelzőn megjelenő hibakódok ellenőrzése. . . . .	86
A nyomtató állapotának ellenőrzése – Windows. . . . .	88
A nyomtató állapotának ellenőrzése – Mac OS X. . . . .	88
Az elakadt papír eltávolítása. . . . .	88
Elakadt papír eltávolítása a Hátsó papír adagolásnál. . . . .	89
Az elakadt papír eltávolítása a nyomtató belsejéből. . . . .	89
A papír adagolása nem megfelelő. . . . .	90
Áramellátással és a vezérlőpulttal kapcsolatos problémák. . . . .	91
A készülék nem kapcsol be. . . . .	91
A készülék nem kapcsol ki. . . . .	91
Az LCD képernyő elsötétül. . . . .	91
A nyomtató hirtelen kikapcsol, amikor akkumulátorról üzemel. . . . .	91
Nem lehet számítógépről tölteni az akkumulátort. . . . .	92
A nyomtató nem nyomtat. . . . .	92
Nyomattal kapcsolatos problémák. . . . .	93
Rossz minőségű nyomatok. . . . .	93
A nyomatok elhelyezkedése, mérete vagy margói nem megfelelőek. . . . .	94
A papíron elkenődés vagy kopás látszik. . . . .	95
A nyomtatott karakterek hibásak vagy olvashatatlanok. . . . .	96
A nyomtatott kép tükrözött. . . . .	96
A nyomtatási probléma nem szüntethető meg. . . . .	96
A nyomtatás túl lassú. . . . .	96
Egyéb problémák. . . . .	97
Enyhe áramütés a nyomtató megérintésekor. . . . .	97
Hangos működés. . . . .	97
Az alkalmazást tűzfal blokkolja (csak Windows esetén). . . . .	98

### **Függelék**

Műszaki adatok. . . . .	99
A nyomtató műszaki adatai. . . . .	99
Az interfész műszaki adatai. . . . .	100
Wi-Fi műszaki adatai. . . . .	100

## Tartalomjegyzék

Biztonsági protokoll. . . . .	100
Harmadik felek támogatott szolgáltatásai. . . . .	100
Méretetek. . . . .	101
Elektromos jellemzők. . . . .	101
Környezeti specifikációk. . . . .	103
Rendszerkövetelmények. . . . .	103
Szabályozási információ. . . . .	104
Szabványok és engedélyek. . . . .	104
A másolásra vonatkozó korlátozások. . . . .	106
A nyomtató áthelyezése és szállítása. . . . .	106
Segítségkérés. . . . .	107
Technikai támogatási webhely. . . . .	107
Kapcsolatfelvétel az Epson ügyfélszolgálattal. . .	108

# A Kézikönyvről

---

## A kézikönyvek bemutatása

A következő használati útmutatók legújabb verzióit az Epson weboldalán érheti el.

<http://www.epson.eu/Support> (Európa)

<http://support.epson.net/> (Európán kívül)

Fontos biztonsági előírások (nyomtatott kézikönyv)

Utasításokkal látja el Önt a nyomtató biztonságos használatát illetően. Előfordulhat, hogy ezt a kézikönyvet készüléktípustól és térségtől függően nem tartalmazza.

Itt kezdje (nyomtatott kézikönyv)

Többek között a nyomtató beállítására, a szoftver telepítésére, a nyomtató használatára, a problémák megoldására vonatkozó információkat tartalmazza.

Használati útmutató (PDF formátumú kézikönyv)

Ez a kézikönyv. Utasításokat tartalmaz, a tintapatronok cseréjével, karbantartással és a problémák megoldásával kapcsolatban.

Hálózati útmutató (PDF formátumú kézikönyv)

A hálózati beállításokkal és problémák megoldásával kapcsolatban nyújt információt, ha a nyomtatót hálózaton keresztül használják.

A fenti kézikönyveken kívül használhatja az Epson szoftveres alkalmazásainak sűgőit is.

---

## Jelek és szimbólumok



**Figyelem!**

*Utasítások, melyeket a testi sérülések elkerülése érdekében pontosan be kell tartani.*



**Fontos:**

*Utasítások, melyeket a berendezés sérüléseinek elkerülése érdekében kell betartani.*

**Megjegyzés:**

*Az utasítások a nyomtató használatával kapcsolatos hasznos tanácsokat és korlátozásokat tartalmaznak.*

**➔** Kapcsolódó információ

Hivatkozások a kapcsolódó fejezetekhez.

---

## A kézikönyvben szereplő leírások

- A nyomtatómező képernyőfelvételei Windows 8.1 vagy Mac OS X v10.9.x rendszeren készültek. A képernyőkön megjelenő tartalom a készülék típusától és az adott helyzettől függően változik.
- A kézikönyvben szereplő nyomtató képei csak példaként szolgálnak. Ugyan az egyes modellek esetében lehetnek különbségek, de a készüléket ugyanúgy kell működtetni.
- Az LCD képernyőn megjelenő menük a modelltől és a beállításoktól függően eltérő elemeket tartalmazhatnak.

---

## Operációs rendszerre vonatkozó hivatkozások

### Windows

A kézikönyvben a "Windows 8.1", "Windows 8", "Windows 7", "Windows Vista", "Windows XP", "Windows Server 2012 R2", "Windows Server 2012", "Windows Server 2008 R2", "Windows Server 2008", "Windows Server 2003 R2", és "Windows Server 2003" kifejezések az alábbi operációs rendszerekre vonatkoznak. Továbbá, a "Windows" kifejezés valamennyi verzióra vonatkozik.

- Microsoft® Windows® 8.1 operációs rendszer
- Microsoft® Windows® 8 operációs rendszer
- Microsoft® Windows® 7 operációs rendszer
- Microsoft® Windows Vista® operációs rendszer
- Microsoft® Windows® XP operációs rendszer
- Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition operációs rendszer
- Microsoft® Windows Server® 2012 R2 operációs rendszer
- Microsoft® Windows Server® 2012 operációs rendszer
- Microsoft® Windows Server® 2008 R2 operációs rendszer
- Microsoft® Windows Server® 2008 operációs rendszer
- Microsoft® Windows Server® 2003 R2 operációs rendszer
- Microsoft® Windows Server® 2003 operációs rendszer

### Mac OS X

A kézikönyvben a "Mac OS X v10.9.x" kifejezés az "OS X Mavericks" operációs rendszerre, míg a "Mac OS X v10.8.x" kifejezés az "OS X Mountain Lion" operációs rendszerre vonatkozik. Továbbá, a "Mac OS X" kifejezés a "Mac OS X v10.9.x", "Mac OS X v10.8.x", "Mac OS X v10.7.x" és "Mac OS X v10.6.8" operációs rendszerekre vonatkozik.



# Fontos utasítások

---

## Biztonsági utasítások

A nyomtató biztonságos használatának érdekében olvassa el és tartsa be ezeket az utasításokat. Őrizze meg a kézikönyvet, hogy később is használni tudja. Továbbá kövesse a nyomtatón található figyelmeztetéseket és utasításokat is.

- ❑ A nyomtatón lévő szimbólumok egy része a készülék biztonságos és helyes használatát segíti. A szimbólumok jelentését a következő webhelyen tekintheti meg.  
<http://support.epson.net/symbols>
- ❑ Csak a nyomtatóhoz kapott tápkábelt használja, és azt ne használja más készülékkel. Ha más kábellel használja a nyomtatót, vagy más készülékkel használja a mellékelt tápkábelt, az tüzet és áramütést okozhat.
- ❑ Mindig olyan áramforrást használjon, ami az AC adapter címkéjén fel van tüntetve, és a tápot mindig közvetlenül egy szabványos háztartási fali csatlakozóból, és a helyi biztonsági előírásoknak megfelelő AC tápkábelen keresztül biztosítsa.
- ❑ Semmilyen körülmények között se szedje szét, alakítsa át, vagy próbálja meg megjavítani az AC adaptert, a tápkábelt, a nyomtatót és az opcionális tartozékokat, kivéve, ha az eljárások részletesen le vannak írva a nyomtató használati útmutatóiban. Ha mégis így tenne, azzal sérülést, áramütést vagy tüzet okozhat.
- ❑ Ha a következő helyzetek bármelyike előállna, húzza ki a nyomtatót és az AC adaptert a konnektorból, majd forduljon a szakképzett szakemberhez:  
A tápkábel vagy a csatlakozója megsérült; folyadék került a nyomtatóba vagy az AC adapterbe; a nyomtatót leejtették vagy megsérült a burkolata; a nyomtató vagy az AC adapter nem a megszokott módon működik, vagy feltűnően megváltozott a teljesítménye. Ne módosítsa olyan vezérlőeszközök beállításait, amelyeket a használati utasítások nem ismertetnek.
- ❑ Az AC adaptert olyan fali konnektor közelébe helyezze, ahonnan könnyen ki lehet húzni a tápkábelt.
- ❑ Ne helyezze vagy tárolja a nyomtatót és az AC adaptert a szabadban, szennyezett vagy poros területen, víz közelében, hőforrás mellett, illetve ütés- és rázkódásveszélyes, túl meleg vagy magas páratartalmú helyeken.
- ❑ Ne tegye ki a nyomtatót közvetlen napsütésnek, ne tárolja hőforrás mellett, autóban vagy olyan helyeken, ahol túl meleg lehet. A nyomtató eldeformálódhat vagy a festék kiszivároghat.
- ❑ Ügyeljen rá, nehogy folyadék ömöljön a nyomtatóra és az AC adapterre, és ne használja a nyomtatót és az AC adaptert nedves kézzel.
- ❑ Az A461H és az A462E típusú AC adapter ahhoz a nyomtatóhoz készült, amelyhez adták. Ne próbálja meg más elektromos eszközökhöz használni, hacsak ez nincs külön engedélyezve.
- ❑ A szívritmus-szabályozók és a nyomtató között legalább 22 cm távolságot kell tartani. A nyomtató által kibocsátott rádióhullámok zavarhatják a szívritmus-szabályozók működését.
- ❑ Ha az LCD képernyő meghibásodik, forduljon a forgalmazóhoz. Ha folyadékkristály oldat kerül a kezére, mossa le alaposan vízzel és szappannal. Ha folyadékkristály oldat kerül a szemébe, azonnal öblítse ki a szemét vízzel. Ha továbbra is kellemetlen érzései vannak, vagy látási problémákat tapasztal, azonnal forduljon orvoshoz.
- ❑ Ha a nyomtatót olyan helyen használja, ahol az elektromos berendezések használata korlátozva van, tehát pl. repülőgépeken vagy kórházakban, kövesse a helyi előírásait.

### Fontos utasítások

- A használt tintapatronokat elővigyázatosan kezelje, mert a tintaátömlő nyílásnál tintamaradványok lehetnek.
  - Ha festék kerül a bőrére, szappannal és vízzel azonnal mossa le.
  - Ha a tinta a szemébe kerül, azonnal öblítse ki bő vízzel. Ha továbbra is bántó érzés marad a szemében, vagy rosszul lát, azonnal forduljon orvoshoz.
  - Ha tinta kerül a szájába, azonnal köpje ki, és haladéktalanul forduljon orvoshoz.
- Ne szedje szét a tintapatronokat és a karbantartódobozt, mert a tinta a szemébe vagy a bőrére mehet.
- Ne rázza a tintapatronokat túl erőteljesen és ne dobja le. Emellett vigyázzon arra, hogy ne nyomja össze őket vagy ne tépje le címkét. Ez a tinta szivárgását eredményezheti.
- A tintapatronokat és a karbantartódobozt olyan helyen tárolja, ahol gyermekek nem érhetik el.

### Biztonsági utasítások az akkumulátorhoz

- Ha az akkumulátort a megadott időn belül nem lehet teljesen feltölteni, hagyja abba a töltést. Ellenkező esetben az akkumulátor felforrósodhat, füstöt bocsáthat ki, megrepedhet vagy lángra lobbánhat.
- Ne tegye a nyomtatót mikrohullámú sütőbe vagy nagynyomású tárolóba. Ellenkező esetben az akkumulátor felforrósodhat, füstöt bocsáthat ki, megrepedhet vagy lángra lobbánhat.
- Ha a folyadék szivárogni kezd a nyomtatóból (vagy a nyomtató kellemetlen szagot áraszt), haladéktalanul szabadítsa meg a nyomtatót a gyúlékony tárgyaktól. Ellenkező esetben az akkumulátorból szivárgó elektrolit meggyullad, ami miatt a készülék füstölni kezd, lángra kap vagy megreped.
- Ha az akkumulátorsav a szemébe kerül, azonnal öblítse ki alaposan friss vízzel anélkül, hogy a szemét dörzsölné. Ezután haladéktalanul keresse fel orvosát. Ellenkező esetben a szeme tartósan károsodhat.
- Ha az akkumulátorsav a bőrrel érintkezik, azonnal mossa le alaposan az érintett bőrfelületet vízzel. Ezután haladéktalanul keresse fel orvosát.
- Ne ejtse le és ne dobja a nyomtatót, illetve ne tegye ki erős ütéseknek. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy az akkumulátor szivárogni kezd, vagy az akkumulátor védelmi áramköre megsérülhet. Ennek eredményeként az akkumulátor felforrósodhat, füstöt bocsáthat ki, megrepedhet vagy lángra lobbánhat.
- Ne használja és ne hagyja a nyomtatót olyan helyen, ahol forróság van (80 °C-nál magasabb hőmérséklet), például tűz vagy fűtőtest közelében. Ellenkező esetben a műanyag elválasztó megolvadhat, és az egyes cellák rövidzárlatosak lehetnek. Ennek eredményeként az akkumulátor felforrósodhat, füstöt bocsáthat ki, megrepedhet vagy lángra lobbánhat.
- Ne használja a nyomtatót, ha az akkumulátor szivárog vagy bármilyen módon sérült. Ellenkező esetben az akkumulátor felforrósodhat, füstöt bocsáthat ki, megrepedhet vagy lángra lobbánhat.
- Ne hagyja a nyomtatót járműben. Ellenkező esetben az akkumulátor túlmelegedhet.

---

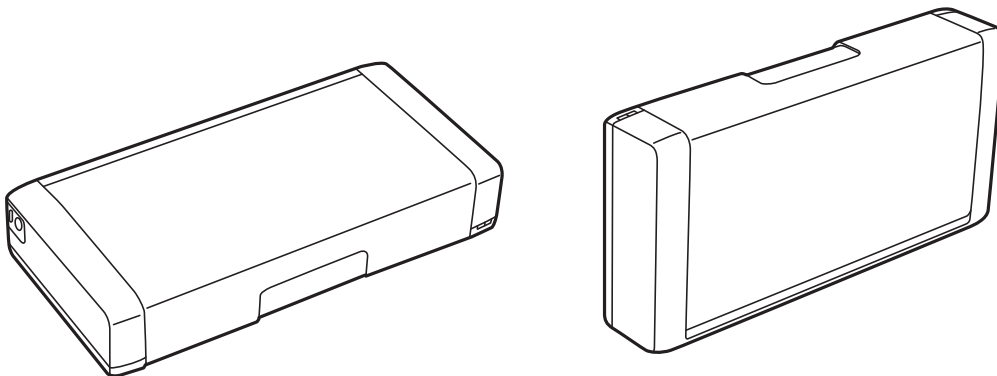
## A nyomtatóval kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések

A nyomtató és környezete sérülésének elkerülése érdekében olvassa el, és kövesse az ebben a részben található utasításokat. Őrizze meg ezt a kézikönyvet későbbi felhasználásra.

## Fontos utasítások



### A nyomtató beállításával és használatával kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések

- Ne zárja el és ne fedje le a nyomtató nyílásait.
- Ne használjon olyan konnektort, amely gyakran ki- és bekapcsolódó készülékekkel (például fénymásolókkal vagy légkondicionáló rendszerekkel) azonos áramkörön van.
- Ne használjon fali kapcsolóról vagy automatikus időzítőről vezérelt konnektorokat.
- Az egész számítógépes rendszert tartsa távol olyan készülékektől, amelyek elektromágneses interferenciát okozhatnak.
- A tápkábeleket úgy kell elhelyezni, hogy elkerüljük dörzsölődésüket, elvágásukat, kopásukat, összetekeredésüket és gubancolódásukat. Ne tegyen rá semmit a tápkábelekre, és úgy helyezze el őket, hogy ne lehessen a tápkábelekre és az AC adapterre se rálépni vagy beléjük botlani. Különösen ügyeljen rá, hogy a tápkábelek ne törjenek meg azon a ponton, ahol csatlakoznak vagy kilépnek az AC adapterből.
- Ha hosszabbító kábellel használja a nyomtatót, ügyeljen rá, hogy az összes csatlakoztatott berendezés amperben mért áramfelvétele ne haladja meg a hosszabbító kábelének engedélyezett áramerősségét. Arra is ügyeljen, hogy a fali konnektorba csatlakozó összes készülék együttes áramfelvétele ne haladja meg a konnektor engedélyezett áramleadását.
- Ha az AC adaptert Németországban kívánja használni, a nyomtató rövidzárlat és túláram elleni megfelelő védelme érdekében az áramkört 10 vagy 16 amperes kismegszakítóval kell ellátni.
- Ha ezt a nyomtatót a kábellel számítógéphez vagy más eszközhöz csatlakoztatja, ügyeljen a csatlakozók helyes irányára. Az egyes csatlakozók csak egyetlen helyes behelyezési iránnyal rendelkeznek. Ha egy csatlakozót rossz irányban dug be, a kábellel összekötött mindkét eszköz megsérülhet.
- Helyezze stabil, sík felületre, amely minden oldalról szélesebb a nyomtatónál. A nyomtató nem működik normálisan, ha meg van döntve.
- A nyomtatót tárolás vagy szállítás céljából a következő ábrán látható módon helyezze el.



- A nyomtató előtt hagyjon elég helyet a papírlapok teljes kiadásához.
- Kerülje az olyan helyeket, ahol gyors változások következhetnek be a hőmérsékletben vagy a páratartalomban. Ne helyezze a nyomtatót és az AC adaptert oda, ahol közvetlen napsugárzásnak, erős fénynek, víznek vagy magas hőmérsékletnek lehet kitéve.
- Ne helyezzen tárgyakat a nyomtató nyílásaiba.
- Nyomtatás közben ne nyúljon bele a nyomtatóba.
- Ne érintse meg a fehér lapos kábelt a nyomtató belsejében.
- Ne használjon a nyomtató belsejében vagy annak közelében gyúlékony gázokat tartalmazó aeroszolos termékeket. Az ilyen termékek használata tüzet idézhet elő.

## Fontos utasítások

- A nyomtatófejet ne mozgassa kézzel, mert azzal kárt tehet a nyomtatóban.
- A nyomtatót mindig a  gomb megnyomásával kapcsolja ki. Addig ne húzza ki a nyomtató tápkábelét, illetve ne kapcsolja le a tápellátást, amíg a  gomb jelzőfénye villog.
- A nyomtató szállítása előtt figyeljen arra, hogy a tintapatrontartó alaphelyzetben (a jobb szélén) legyen, és hogy a tintapatronok a helyükön legyenek.
- Ha hosszabb ideig nem szándékozik használni a nyomtatót, húzza ki a tápkábelt a konnektorból.

## Tanácsok és figyelmeztetések a nyomtató használatára vezeték nélküli kapcsolat esetén

- A nyomtató által kibocsátott rádióhullámok negatívan befolyásolhatják az elektromos orvosi berendezések működését, melyek ettől akár meg is hibásodhatnak. Ha ezt a nyomtatót egészségügyi létesítményekben vagy orvosi berendezések közelében használja, kövesse az egészségügyi létesítményeket képviselő szakemberek utasításait, valamint kövesse az orvosi berendezésen olvasható figyelmeztetéseket és utasításokat.
- A nyomtató által kibocsátott rádióhullámok negatívan befolyásolhatják az olyan automatikus vezérlésű berendezések működését, mint az automata ajtók vagy tűzjelzők, melyek meghibásodása balesethez vezethet. Ha ezt a nyomtatót automatikus vezérlésű berendezések közelében használja, tartsa be a berendezéseken olvasható valamennyi figyelmeztetést és utasítást.
- Ha a nyomtatót repülés közben szeretné használni, kövesse az utaskísérőktől kapott utasításokat. Fel- és leszálláskor kapcsolja ki a nyomtatót a repülés közben betartandó előírás szerint.

## LCD képernyő használatával kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések

- Az LCD képernyőn lehet néhány fényes vagy sötét folt, és a tulajdonságai miatt lehet, hogy a fényessége nem egyenletes. Ezek természetesek, és nem hibára vagy sérülésre utalnak.
- Az LCD képernyőt csak száraz, puha ruhával tisztítsa. Ne használjon folyadékot vagy vegyszert.
- Az LCD-kijelző külső burkolata eltörhet, ha nagy erőhatás éri. Ha a képernyő felülete betörött vagy berepedt, vegye fel a kapcsolatot a viszonteladóval, és ne érjen hozzá, valamint ne is próbálja meg eltávolítani a törött részeket.

---

## Az európai nyomtatómodellek leselejtezése

A nyomtatóban egy akkumulátor található.

A terméken elhelyezett, áthúzott kerekés kukát ábrázoló címke azt jelzi, hogy ezt a terméket és a benne lévő akkumulátorokat nem szabad a normál háztartási hulladékokkal együtt leselejtezni. A környezet vagy az emberi egészség esetleges károsodásának megelőzése érdekében a terméket és az akkumulátorokat különítse el a hulladékoktól, hogy környezetkímélő módon lehessen őket újrahasznosítani. A rendelkezésre álló gyűjtőhelyekkel kapcsolatos részletes tudnivalóért vegye fel a kapcsolatot a helyi önkormányzattal vagy a viszonteladóval, akinél a

## Fontos utasítások

terméket megvásárolta. A Pb, Cd és Hg vegyjelek használata azt jelzi, hogy az akkumulátor tartalmazza ezeket a fémeket.



---

## Személyes információk védelme

Ha a nyomtatót másnak adja vagy hulladékként leselejtezi, törölje a nyomtató memóriájában tárolt személyes adatokat oly módon, hogy kiválasztja a **Menü > Alapértékek visszaállítása > Minden beáll** lehetőséget a kezelőpanelen.

# Tippek okoskészülékek használatához

## Tippek: Nyomtatás az Epson alapvető illesztőprogramjával (Windows)

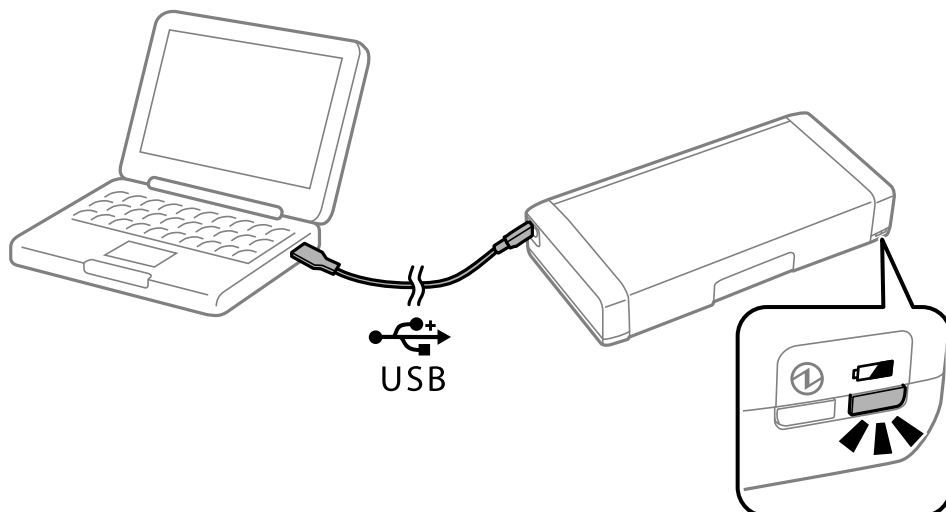
Az Epson alapvető illesztőprogramja lehetővé teszi, hogy az irodájában vagy útközben is egyszerűen és könnyedén nyomtasson. Az alapvető illesztőprogramot akkor is telepítheti magáról a nyomtatóról, ha nem telepítette a nyomtató illesztőprogramját a számítógépére, vagy nem rendelkezik internetkapcsolattal az illesztőprogram letöltéséhez. Mindössze csak csatlakoztatnia kell a nyomtatót és a számítógépet egy micro USB-kábel segítségével.

### Kapcsolódó információ

➔ [„Az Epson alapvető illesztőprogramjának használata \(csak Windows\)“ 30. oldal](#)

## Tippek: Az akkumulátor töltése

Használhatja a nyomtatóhoz csatlakoztatott hálózati adaptert, de igény szerint a beépített akkumulátorral is működtetheti a nyomtatót. Az akkumulátort úgy töltheti fel, ha csatlakoztatja a hálózati adaptert a nyomtatóhoz, vagy a micro USB-kábelt használja.



### Kapcsolódó információ

➔ [„Az akkumulátor töltése“ 53. oldal](#)

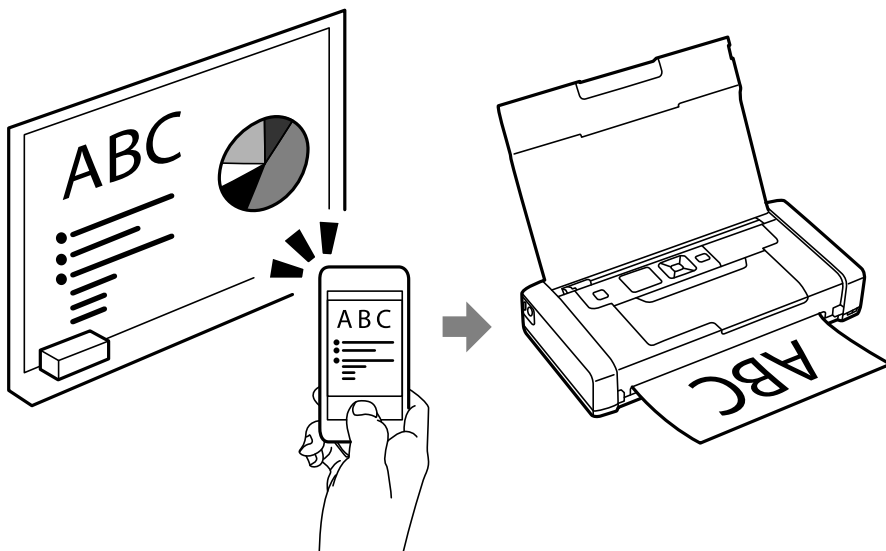
## Tippek: Nyomtatás okostelefonról vagy táblagépről

Az Epson iPrint egy olyan alkalmazás, mellyel fényképeket, dokumentumokat, weboldalakat nyomtathat okos eszközéről, így például okostelefonjáról vagy táblagépről. Az Epson iPrint egyik funkciója, az ún. Camera Capture lehetővé teszi, hogy képet készítsen egy dokumentumról vagy szövegről az okoskészülék kamerája

## Tippek okoskészülékek használatához

segítségével, és kinyomtassa a képet, miközben korigálja a képen látható torzítást és trapéztorzulást. A részletes tudnivalóért látogasson el a következő webhelyre.

<http://ipr.to>



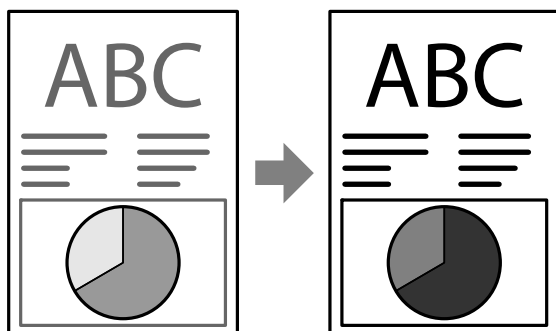
### Kapcsolódó információ

➔ „Nyomtatás okos eszközökről“ 49. oldal

---

## Tippek: A nyomtatási fényerő vagy a szín módosítása

A nyomtatási fényerőt és a színt a nyomtató kezelőpanelén módosíthatja.



### Kapcsolódó információ

➔ „Menü“ 21. oldal

---

## Tippek: A környezet kímélése

- Ha a nyomtatót olyan helyen használja, ahol az elektromos eszközök használata korlátozott (pl. kórházban), akkor kapcsolja ki a kezelőpanelen a Wi-Fi beállítását.

## Tippek okoskészülékek használatához

- ❑ Csendes helyen (pl. könyvtárban) és egy légtérben kialakított irodákban kapcsolja be a készüléket a csendes üzemmódot. A nyomtató a nyomtatási művelet lassításával csökkenti a működési zajokat.



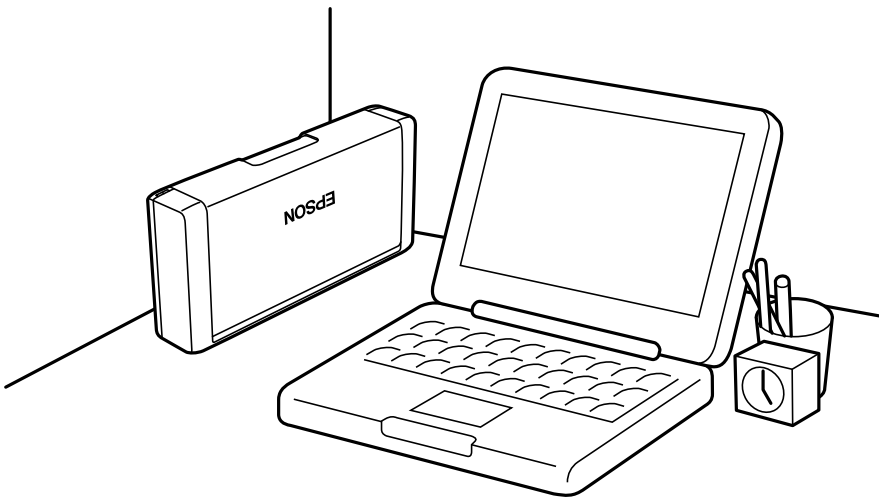
### Kapcsolódó információ

➔ [„Menü“ 21. oldal](#)

---

## Tippek: A nyomtató tárolása

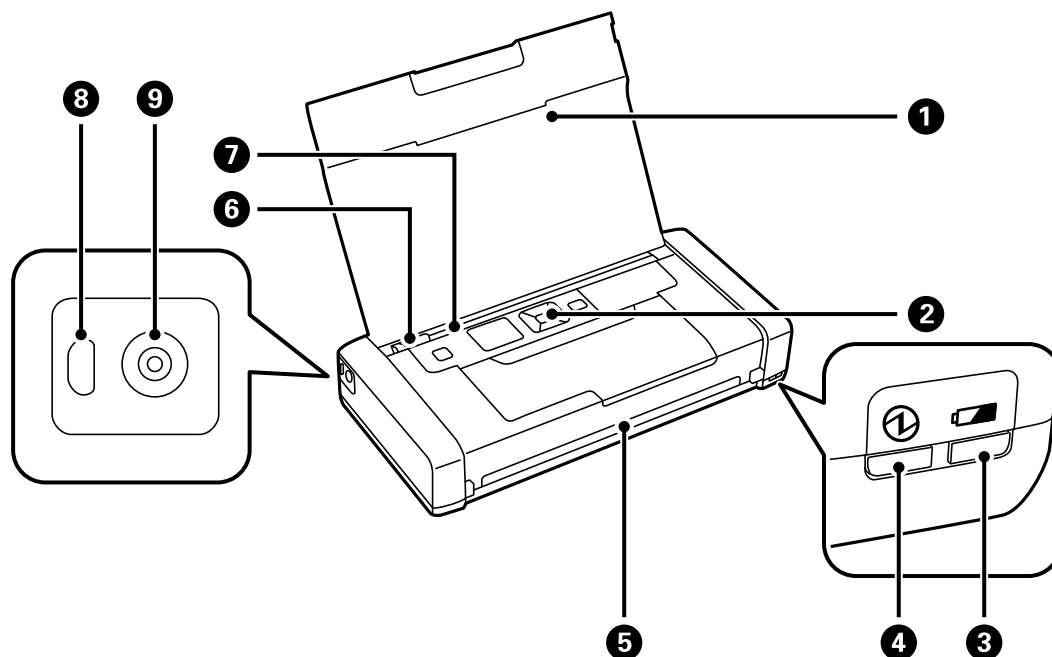
Ha a nyomtató nincs használatban, igény szerint elpakolhatja a készüléket úgy, hogy az ezüst kapocs felfelé nézzen. Tartsa távol a nyomtatót a közvetlen napfénytől, és tegye hűvös, száraz helyre.





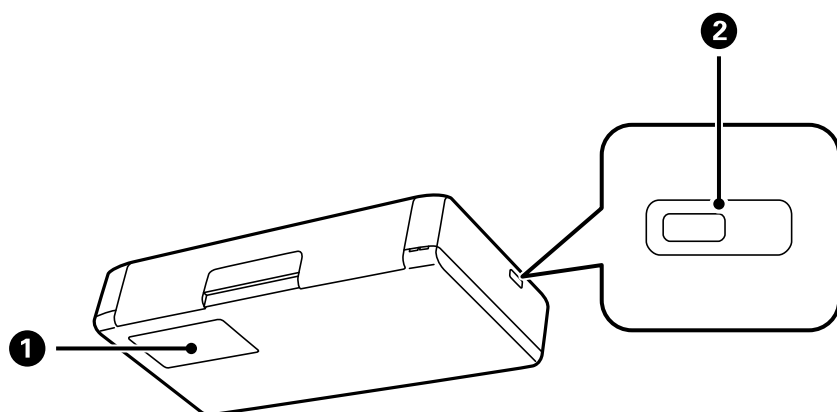
# A nyomtató alapjai

## Részek nevei és funkciói

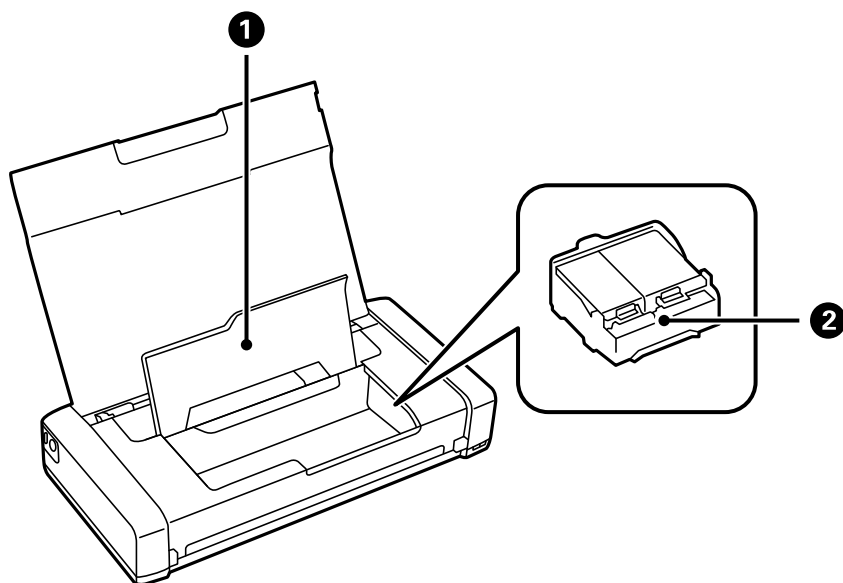


1	Nyomtatófedél	A betöltött papírt támasztja alá.
2	Vezérlőpult	A nyomtatót működteti.
3	Akkumulátortöltés jelzőfénye	Világítani kezd, ha az akkumulátor tölt, és kialszik, ha az akkumulátor fel van töltve.  Villog, ha a nyomtató nem tudja tölteni az akkumulátort, mivel a hőmérséklet túl alacsony (5 °C alatt van) vagy túl magas (40 °C felett van). Az akkumulátort 10 és 35 °C közötti hőmérsékleten töltsé.
4	Tápfeszültség jelzőfénye	Világít, ha a nyomtató be van kapcsolva.  A nyomtató működése közben vagy hiba esetén villog.
5	Kimeneti nyílás	Kiadja a kinyomtatott papírt.
6	Élvezető	A papírt közvetlenül a nyomtatóba adagolja. Csúsztassa a papírlap széléhez.
7	Hátsó papír adagolás	Papír betöltése.
8	Micro USB-port	A micro USB-kábelt csatlakoztatja.
9	Egyenáramú bemenet	A hálózati adaptert csatlakoztatja.

### A nyomtató alapjai



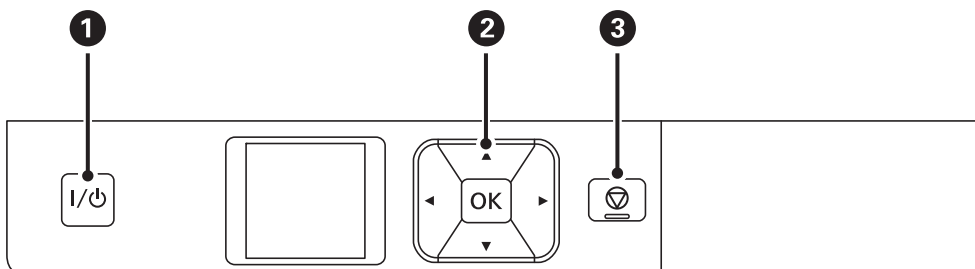
1	Karbantartódoboz fedele	Nyissa fel, amikor kicseréli a karbantartódobozt.
2	Biztonsági zár nyílás	Helyezzen be egy biztonsági zárat a lopások megelőzése érdekében.



1	belső borítás	Tintapatronok cseréje vagy a nyomtatóban elakadt papír eltávolítása esetén kell felnyitni.
2	Tintapatrontartó	Helyezze be a tintapatronokat. A tintát az alattuk lévő nyomtatófej fúvókái adagolják.

## Vezérlőpult

### Gombok és jelzőfények



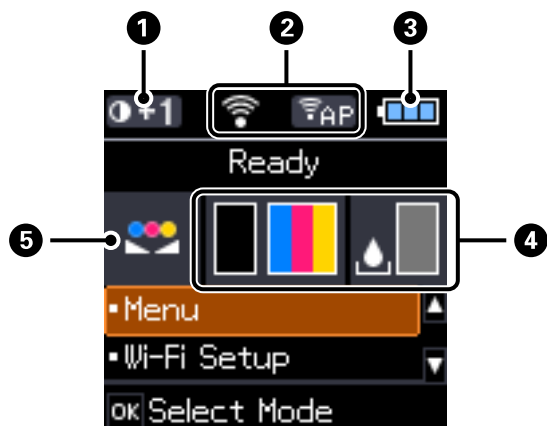
1	I/⏻	A nyomtató ki- és bekapcsoló gombja. Húzza ki a tápkábelt, amikor a jelzőfény kialszik.
2	◀, ▶, ▲, ▼, OK	A menüpontok kiválasztásához nyomja meg a ▶, ▲, ▼ és ◀ gombokat. A kiválasztás jóváhagyásához vagy a kiválasztott funkció elindításához nyomja meg az OK gombot.
3	⏹	Megszakíthatja az aktuális műveletet, vagy visszatérhet az előző képernyőre.

#### Kapcsolódó információ

➔ „Útmutató az LCD képernyőhöz“ 19. oldal















### Útmutató az LCD képernyőhöz

A nyomtató bekapcsolásakor a kezdőképernyő jelenik meg. A kezdőképernyőn megtekintheti az állapotjelző ikonokat és a tintapatronokban lévő tinta mennyiségét.



1	0+1	Megjeleníti a <b>Normál papírok sűrűség beállítás</b> beállításnál kiválasztott nyomtatási fényerőt.
---	-----	--

## A nyomtató alapjai

2	Megjelennek a hálózat állapotát jelző ikonok.	
		Azt jelzi, hogy nem áll rendelkezésre vezeték nélküli (Wi-Fi) hálózat, vagy a nyomtató éppen egy Wi-Fi-hálózathoz csatlakozik.
		Azt jelzi, hogy a nyomtató vezeték nélküli (Wi-Fi) hálózati kapcsolatával probléma van, vagy a nyomtató vezeték nélküli (Wi-Fi) hálózati kapcsolatot keres.
		Azt jelzi, hogy a nyomtató vezeték nélküli (Wi-Fi) hálózathoz kapcsolódik. Minél több sáv jelenik meg, annál erősebb a kapcsolat.
		Azt jelzi, hogy a Wi-Fi Direct mód nem áll rendelkezésre, vagy a nyomtató a Wi-Fi Direct módhoz kapcsolódik.
		Azt jelzi, hogy a nyomtató Ad Hoc módban kapcsolódik.
		Azt jelzi, hogy a nyomtató Wi-Fi Direct módban kapcsolódik.
3	Megjelennek az akkumulátor állapotát jelző ikonok.	
		Megjeleníti az akkumulátor hátralévő üzemidejét.
		Azt jelzi, hogy az akkumulátor lemerülőben van.
		Azt jelzi, hogy az akkumulátor túl forró vagy túl hideg. Az állapot ellenőrzéséhez válassza ki a <b>Menü &gt; Akkumulátor</b> lehetőséget.
4	A tintapatronok és a karbantartódoboz körülbelüli szintjét jeleníti meg.	
		A tintapatronok körülbelüli szintjét jeleníti meg.
		A karbantartódoboz körülbelüli élettartamát jeleníti meg.
		Világítani kezd, ha a tintapatronok kezdenek kifogyni, vagy a karbantartódoboz már majdnem megtelt.
		Világítani kezd, ha a tintapatronokból kifogyott a tinta.
5		Azt jelzi, hogy a szín módosítva lett a <b>Színbeállítás</b> funkcióval.

## Menübeállítások

### Menü

Menü	Beállítások és magyarázatok		
Akkumulátor	Az akkumulátor állapotát és a hátralévő üzemidőt ellenőrizheti. Nyomja meg a ▼ gombot az akkumulátortöltéssel kapcsolatos beállítások megadásához.		
	Akku beállítások	USB áramforrás PC-ről	Csatlakoztassa a nyomtatót a számítógéphez egy micro USB-kábel segítségével, hogy az akkumulátort a számítógépről lehessen feltölteni, ha a nyomtató ki van kapcsolva vagy alvó üzemmódban van.
Karbantartás	Tintapatroncsere	Kicserélheti a tintapatront.	
	Fúvóka-ellenőrzés	Minta nyomtatása annak ellenőrzésére, hogy a nyomtatófej fúvókái nem tömődtek-e el.	
	Fejtisztítás	Megtisztítja a nyomtatófej eltömődött fúvókáit.	
	Fej igazítása	Beállítja a nyomtatófejet a nyomtatási minőség javításához.	
	Papírvezető tisztítása	Akkor használja ezt a funkciót, ha a belső hengereken lévő tintafoltok tisztításához papírt tölt be, vagy ha papírbetöltési probléma történik.	
Normál papírok sűrűség beállítás	Növeli a nyomtatás fényerejét, ha papírtípusként sima papír van kiválasztva, és a szabványos minőség van beállítva. A nyomtatási sebesség azonban lelassulhat.		
Színbeállítás	Precíz színbeállításokat adhat meg nyomtatás közben. A +1 beállítással sötétebbé teheti a színeket, a -1 beállítással pedig világosabbá. Ez a beállítás a tintapatron eltávolításakor visszaáll alapértékre.		

## A nyomtató alapjai

Menü	Beállítások és magyarázatok		
Nyomtató beállítása	Papírforrás-beállít.	Papírbeállítás	Válassza ki a hátsó papír adagolás egységbe betöltött papír méretét és típusát.
		Papírbeáll. figyelmeztetés	Hibaüzenetet jelenít meg, ha a papírméret vagy papírtípus beállítások nem egyeznek a <b>Papírbeállítás</b> és a nyomtatási beállításokban.
		Papírkonfiguráció	Papír betöltésekor automatikusan megjeleníti a papírbeállításokat tartalmazó képernyőt. Ha kikapcsolja ezt a funkciót, akkor az AirPrint nem használható.
	Kikapcsolás időzítő	Külső tápforrás	Beállíthatja az energiagazdálkodás alkalmazását megelőző időt. Az idő növelése befolyásolja a termék energia hatékonyságát. Kérjük, minden módosítás előtt gondoljon a környezetére.
		Akku energia	
	Csendes mód	Zajmentesen nyomtathat, ha bekapcsolja ezt a funkciót. A nyomtatási sebesség azonban lelassulhat.	
	Nyelv/Language	A kijelző nyelvének beállítása.	
	Elalvás időzítő	Válassza ki az időtartamot, amennyi idő elteltével a nyomtató alvó üzemmódba (energiatakarékos üzemmódba) lép, ha nem végez semmilyen műveletet. Amikor a letelik a beállított idő, az LCD képernyő elsötétül.	
Egyéb	Nyomtatócsere	Ha a nyomtató illesztőprogramja már telepítve van a számítógépre, ez a beállítás megakadályozza az ismételt telepítését, még akkor is, ha egy ugyanilyen nevű másik nyomtató van csatlakoztatva USB-kábelen keresztül.	
Hálózati beállítások	Állapotjelen.nyomt.	A hálózati beállítások és a kapcsolat állapotának megjelenítése vagy nyomtatása.	
	Wi-Fi beáll.	Wi-Fi beáll. varázsló	További részletekért lásd a <i>Hálózati útmutató</i> leírását.
		Nyomógomb (WPS)	
		PIN-kód (WPS)	
		Wi-Fi auto. Csatlakozt.	
		Wi-Fi letiltása	A Wi-Fi beállítások kikapcsolásával vagy a Wi-Fi beállítások ismételt elvégzésével megoldhatók lehetnek a hálózati problémák. További részletekért lásd a <i>Hálózati útmutató</i> leírását.
	Wi-Fi Direct beállítás	További részletekért lásd a <i>Hálózati útmutató</i> leírását.	
Kapcsolat ellenőrzése	A hálózati kapcsolat állapotának ellenőrzése és a hálózati kapcsolat ellenőrzésére vonatkozó jelentés nyomtatása. Ha bármilyen probléma áll fenn a kapcsolattal, a probléma megoldásához ellenőrizze a jelentést.		

## A nyomtató alapjai

Menü	Beállítások és magyarázatok
Epson Connect	Felfüggesztheti vagy folytathatja az Epson Connect vagy a Google Cloud Print szolgáltatást, vagy abbahagyhatja azok használatát (alapértelmezett beállítások visszaállítása).
Google Cloud Print szolgáltatások	További részletekért látogasson el az Epson Connect weboldalra. <a href="https://www.epsonconnect.com/">https://www.epsonconnect.com/</a> <a href="http://www.epsonconnect.eu">http://www.epsonconnect.eu</a> (csak Európában)
WF-100 alap ill.p.	Telepíti a számítógépre az Epson alapvető illesztőprogramját, amely be van ágyazva a nyomtatóba.
Alapértékek visszaállítása	A kiválasztott beállításokat az alapértékre állítja vissza.

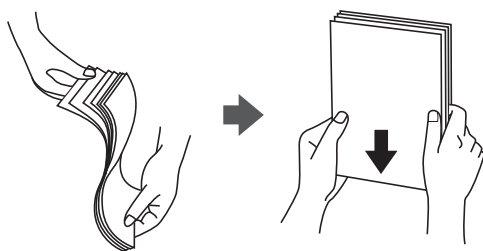
### Wi-Fi Beállítás

További részletekért lásd a menük listáját a **Hálózati beállítások** alatt.

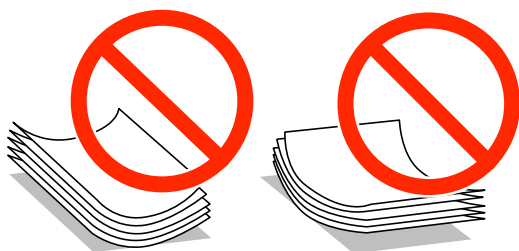
# Papír betöltése

## A papír kezelésére vonatkozó óvintézkedések

- ❑ Olvassa el a papírhoz kapott tájékoztatót.
- ❑ Betöltés előtt pörgesse át a köteget és igazítsa össze a papír széleit, hogy azok egy vonalban legyenek. A fényképpapírt ne pörgesse át és ne hajlítsa meg. Ha mégis így tenne, a nyomtatható oldala megsérülhet.



- ❑ Ha a papír felhajlott, betöltés előtt simítsa ki vagy kicsit hajtsa át a másik oldalra. Ha hullámos papírra nyomtat, akkor az papírelakadást okozhat és elkenődhet a nyomtat.



- ❑ Ne használjon hullámos, szakadt, elvágott, összehajtott, nedves, túl vékony, túl vastag papírt, vagy olyan papírt, amire matricák vannak ragasztva. Az ilyen papírok használata papírelakadást és a nyomtat elkenődését okozza.
- ❑ Betöltés előtt pörgesse át a borítékokat, és igazítsa össze a széleiket, hogy azok egy vonalban legyenek. Ha a boríték köteg levegővel van tele, betöltés előtt nyomja össze őket.



- ❑ Ne használjon hullámos vagy összehajtott borítékokat. Az ilyen borítékok használata papírelakadást és a nyomtat elkenődését okozza.
- ❑ Ne használjon ragasztócsíkkal ellátott vagy ablakos borítékokat.
- ❑ Kerülje a túl vékony borítékok használatát, mert azok nyomtatás közben hajlamosak hullámosná válni.

### Kapcsolódó információ

➔ [„A nyomtató műszaki adatai“ 99. oldal](#)



## A használható papírok és a kapacitás

Magas minőségű nyomatok előállításához az Epson eredeti Epson papír használatát javasolja.

### Eredeti Epson papír

Papír neve	Méret	Betöltési kapacitás (lap)	Manuális kétoldalas nyomtatás	Szegély nélküli nyomtatás
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	20	✓	-
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 hüv.)	5*	-	-
	10×15 cm (4×6 hüv.)	5*	-	✓
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 13×18 cm (5×7 hüv.)	5*	-	-
	16:9 széles méret (102×181 mm), 10×15 cm (4×6 hüv.)	5*	-	✓
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4	5*	-	-
	10×15 cm (4×6 hüv.)	5*	-	✓
Epson Photo Paper Glossy	A4, 13×18 cm (5×7 hüv.)	5*	-	-
	10×15 cm (4×6 hüv.)	5*	-	✓
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	1	-	-
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	20	-	-

\* Ha a lapok adagolása nem megfelelő, illetve a kinyomtatott oldalakon a színek nem egyenletesek vagy elkenődtek, akkor egyesével töltsé be a lapokat.

### Megjegyzés:

A papírtípusok elérhetősége területenként változhat. Az Ön lakhelyén elérhető papírokról az Epson ügyfélszolgálatánál érdeklődhet.

### Kereskedelmi forgalomban elérhető papír

Papír neve	Méret	Betöltési kapacitás (lapok vagy borítékok)	Manuális kétoldalas nyomtatás	Szegély nélküli nyomtatás
Sima papír	Letter, A4, B5, A5, A6	20	✓	-
Másolópapír	Legal, Egyéni	1	✓	
Boríték	Boríték #10, Boríték DL, Boríték C6	1	-	-

## Papír betöltése

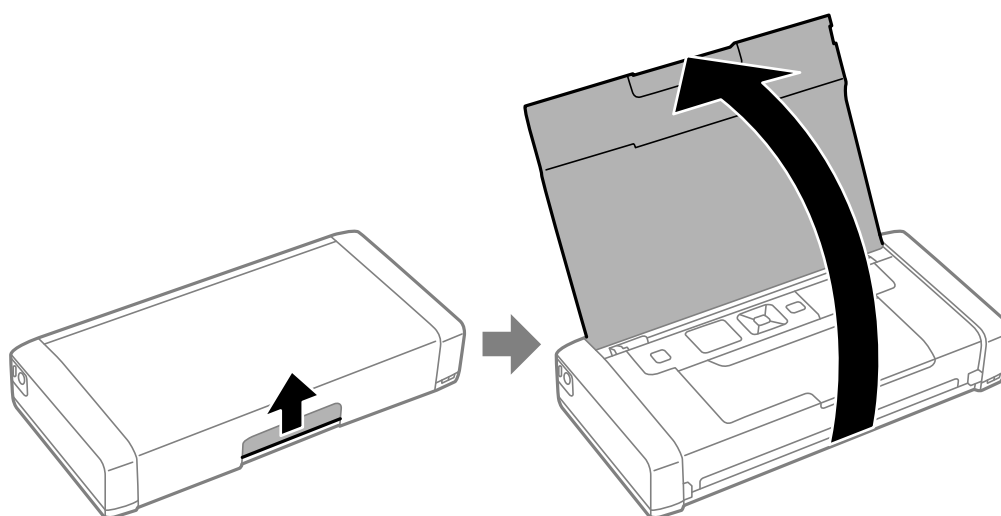
### Papírtípusok listája

Ha optimális nyomtatási eredményeket szeretne elérni, jelölje ki a papír típusát.

Papír neve	Médiatípus		
	Vezérlőpult	Nyomtatómeghajtó	Az Epson alapvető illesztőprogramja
Másoló papír, normál papír Epson Bright White Ink Jet Paper	Normál papírok	Normál papírok	Sima papír
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Ultra Glossy	Epson Ultra Glossy	-
Epson Premium Glossy Photo Paper	Prem. Glossy	Epson Premium Glossy	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Prem. Semigloss	Epson Premium Semigloss	-
Epson Photo Paper Glossy	Glossy	Photo Paper Glossy	-
Epson Matte Paper- Heavyweight Epson Photo Quality Ink Jet Paper	Matte	Epson Matte	Epson Matte
Boríték	Boríték	Boríték	-

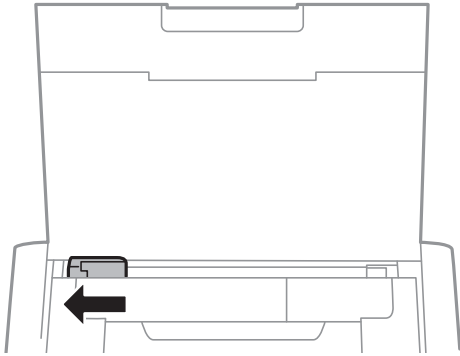
### Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén

1. Emelje meg a nyomtató elülső részét a nyomtató fedelének kinyitásához.

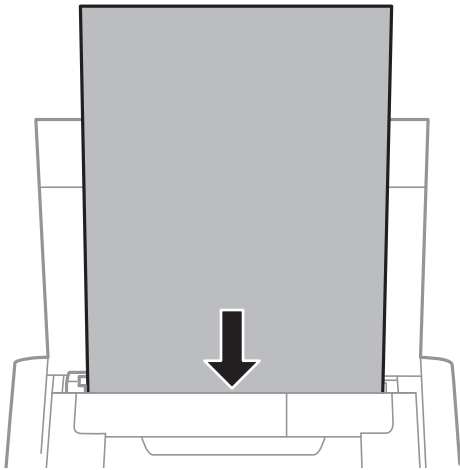


## Papír betöltése

2. Igazítsa be az élvezetőt.



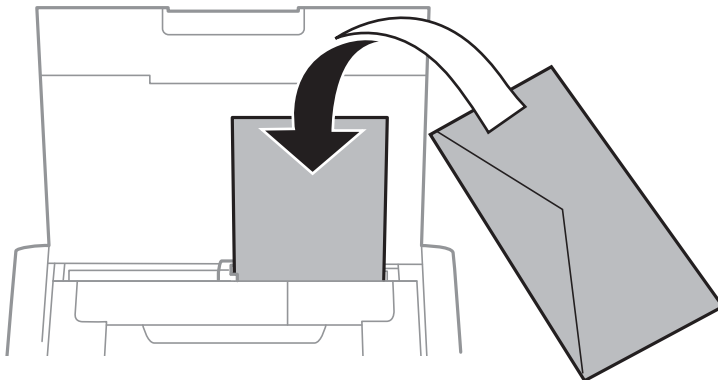
3. Töltse be a papírt nyomtatható oldalával felfelé, függőlegesen, a hátsó lapadagoló jobb oldala mentén.



**Fontos:**

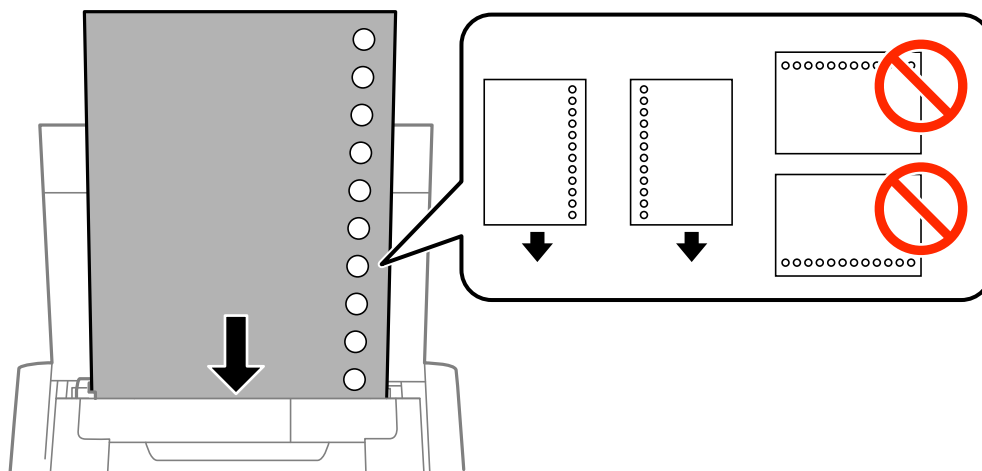
*Mindig csak a papírhoz meghatározott számú lapot töltsön be.*

- ❑ Borítékok



## Papír betöltése

- Előre lyukasztott papír

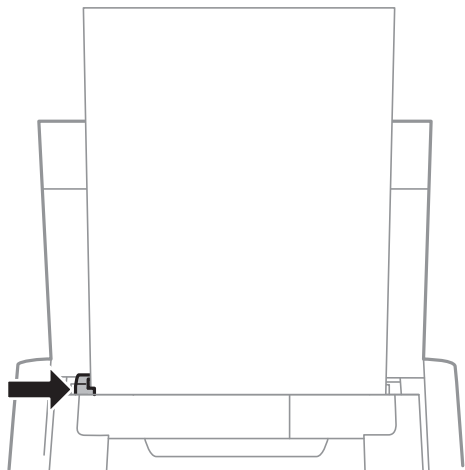


### **Megjegyzés:**

Előre lyukasztott papírokat az alábbi feltételek mellett használhat.

- Betöltési kapacitás: egy lap
- Választható méretek: A4, B5, A5, A6, Letter, Legal
- Lefűző lyukak: Ne használjon olyan papírt, amelyen alul vagy felül lefűző lyukak vannak.  
Úgy állítsa be a fájlt, hogy a lyukak fölé ne essen nyomtatandó anyag.

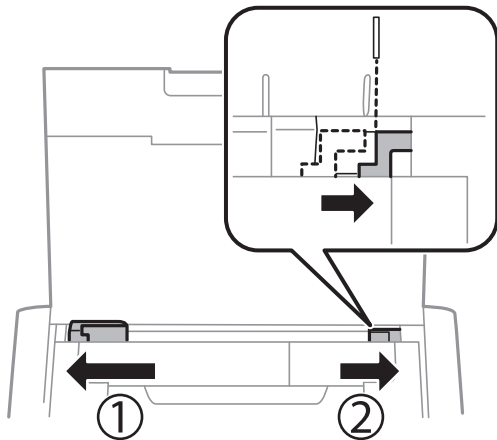
4. Csúsztassa az élvezetőket a papír széléhez.



## Papír betöltése

**Megjegyzés:**

Ha az élvezetőt nem lehet mozgatni, elképzelhető, hogy a jobb oldali rész nem megfelelő pozícióban van. Csúsztassa az élvezetőt a bal szélre, csúsztassa a jobb oldali részt a jobb szélre, majd próbálkozzon újra.



5. A vezérlőpulton állítsa be a hátsó papír adagolás egységbe töltött papír méretét és típusát.

**Megjegyzés:**

- A papírméret és papírtípus beállításait tartalmazó képernyőt a **Menü > Nyomtató beállítása > Papírforrás-beállít. > Papírbeállítás** kiválasztásával is megjelenítheti.
- A maradék papírt tegye vissza a csomagba. Ha a nyomtatóban hagyja, a papír hullámossá válhat, vagy romolhat a nyomtatási minőség.

### Kapcsolódó információ

- ➔ „A papír kezelésére vonatkozó óvintézkedések“ 24. oldal
- ➔ „A használható papírok és a kapacitás“ 25. oldal

# Nyomtatás


**Fontos:**

Addig ne válassza le a hálózati adaptert, amíg a nyomtató működésben van. Elképzelhető, hogy a nyomtatás lassúvá válik, és papírelakadás következhet be.

## Nyomtatás a számítógépről

### Az Epson alapvető illesztőprogramjának használata (csak Windows)

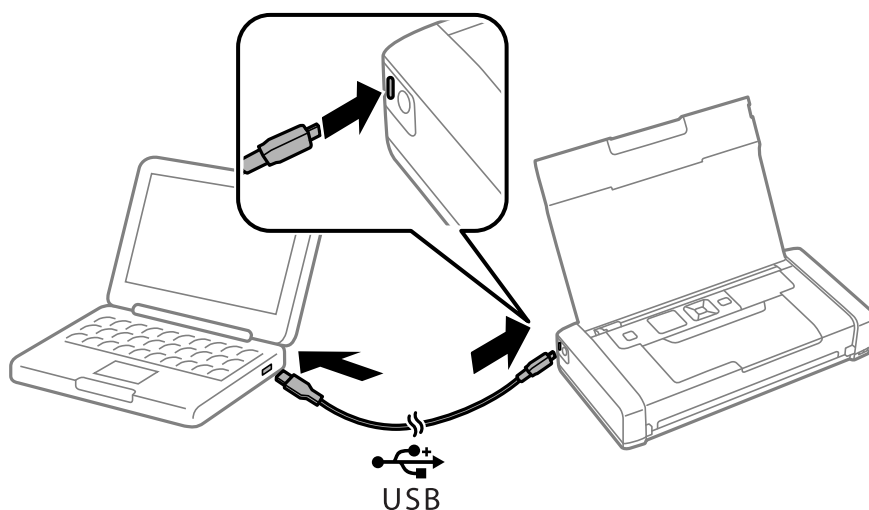
Ha a nyomtató illesztőprogramja nincs telepítve a számítógépre, akkor igény szerint telepítheti az Epson alapvető illesztőprogramját a nyomtatóról. Mivel azonban az Epson alapvető illesztőprogramja korlátozott funkciókat biztosít, azt javasoljuk, hogy a nyomtató illesztőprogramját telepítse.

**Megjegyzés:**

A Windows XP esetében a Service Pack 3 vagy újabb szervizcsomag használata támogatott.

### Az Epson alapvető illesztőprogramjának telepítése (csak Windows)

1. Szüntesse meg a csatlakozást a nyomtató és a számítógép között.
2. Válassza ki a **Menü > WF-100 alap ill.p.** lehetőséget a kezelőpanelen. Nyomja meg az OK gombot a telepítés megkezdéséhez.
3. Amikor megjelennek a képernyőn az utasítások, csatlakoztassa a nyomtatót és a számítógépet egy micro USB-kábellel, majd nyomja meg az OK gombot a kezelőpanelen.

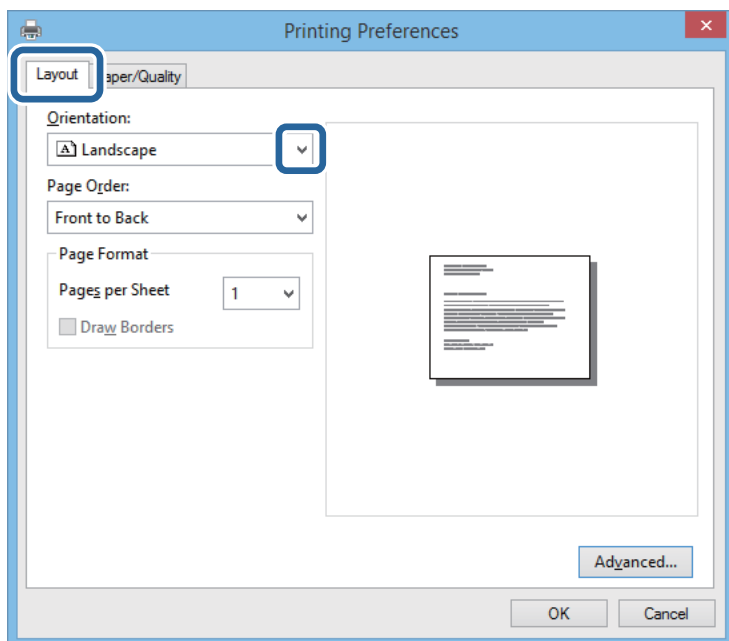


4. A számítógépen válassza a **Számítógép** vagy **Sajátgép** elemet, és kattintson duplán az **EPSON > BEÁLLÍTÁS** lehetőségre.
5. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a telepítés befejezéséhez.

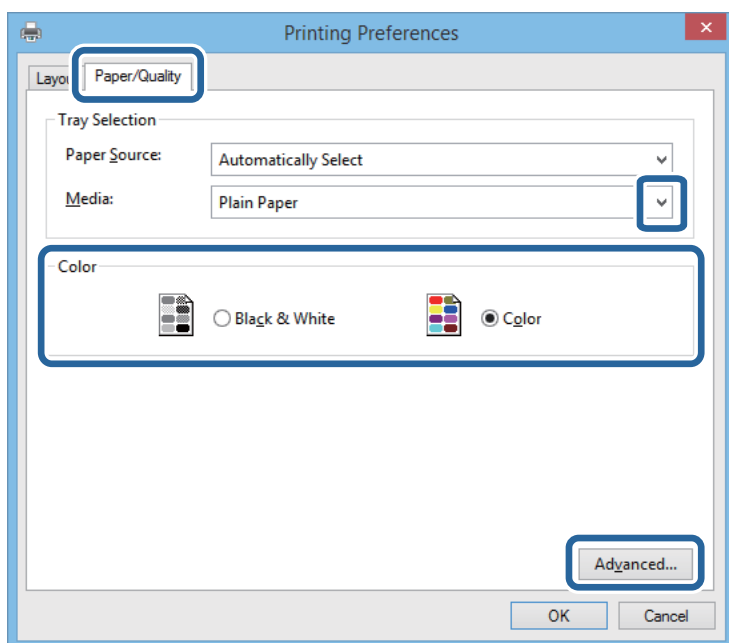
## Nyomtatás

### A nyomtatás alapjai - az Epson alapvető illesztőprogramja (csak Windows)

1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.
2. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
3. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
4. Válassza ki az **Elrendezés** lapon az alkalmazásban beállított **Tájolást**.



5. Végezze el a következő beállításokat a **Papír/Minőség** lapon.

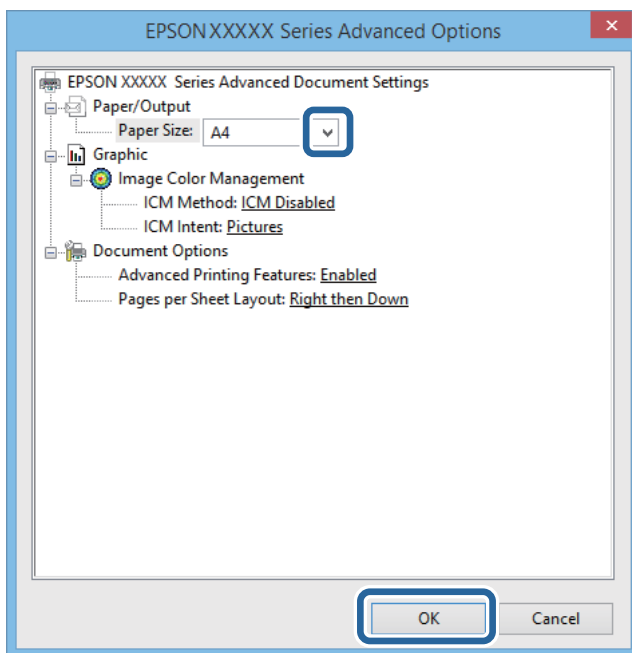


- Papír: Jelölje ki a betöltött papír típusát.

## Nyomtatás

Szín: Válassza ki a színes vagy fekete-fehér nyomtatást

6. Kattintson a **Haladó** lehetőségre, végezze el az alábbi beállításokat, majd kattintson az **OK** gombra.



Papírméret: Jelölje ki az alkalmazásban beállított papírméretet.

7. Kattintson az **OK** elemre.

8. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

### Kapcsolódó információ

➔ [„Az Epson alapvető illesztőprogramjának telepítése \(csak Windows\)” 30. oldal](#)

## A nyomtatás alapjai – Windows

### Megjegyzés:

A beállítás részletes leírását az online súgóban találja. Kattintson jobb gombbal az adott elemre, majd válassza ki a **Súgó** lehetőséget.

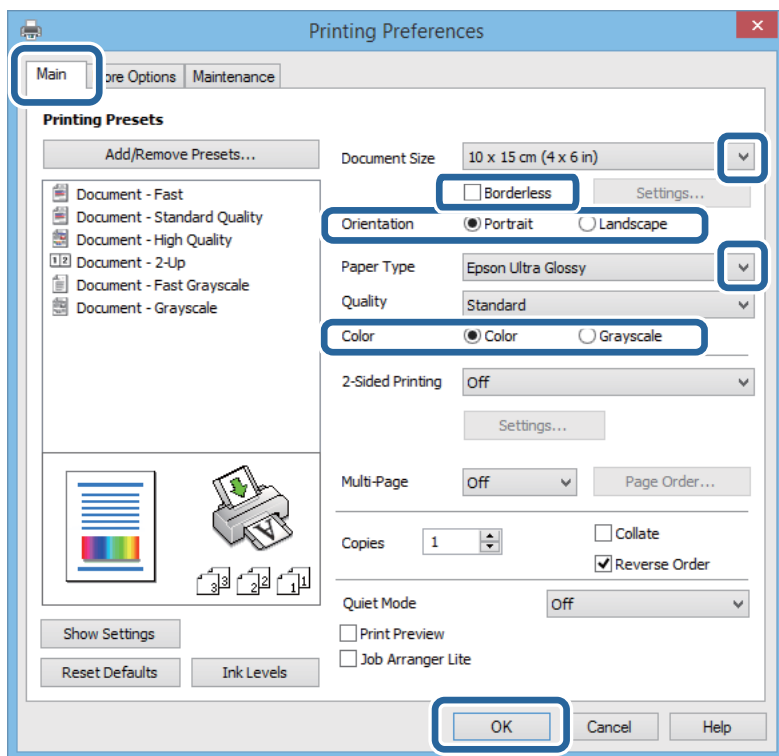
A műveletek az adott alkalmazástól függően eltérhetnek. További részleteket az alkalmazás súgójában talál.

1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.
2. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
3. Válassza ki a **Nyomtatás** vagy a **Nyomtatási beállítás** lehetőséget a **Fájl** menüből.
4. Jelölje ki a nyomtatót.



## Nyomtatás

5. A nyomtatómeghajtó-ablak hozzáféréshöz jelölje ki a **Beállítások** vagy a **Tulajdonságok** elemeket.



6. Adja meg az alábbi beállításokat.
- Papírméret: Jelölje ki az alkalmazásban beállított papírméretet.
  - Keret nélküli: Akkor jelölje ki, ha azt szeretné, hogy a kép körül ne legyenek margók.
  - Írásirány: Jelölje ki az alkalmazásban beállított tájolást.
  - Papírtípus: Jelölje ki a betöltött papír típusát.
  - Színes: Fekete vagy szürkeárnyaltos nyomatok esetében válassza ki a **Szürkeárnyaltos** lehetőséget.

### Megjegyzés:

Ha borítékokra nyomtat, akkor a Fekvő elemet válassza a **Írásirány** beállításaként.

7. A nyomtatómeghajtó ablakának bezárásához kattintson az **OK** gombra.
8. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

### Kapcsolódó információ

- ➔ „A használható papírok és a kapacitás“ 25. oldal
- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 26. oldal
- ➔ „Papírtípusok listája“ 26. oldal

## A nyomtatás alapjai – Mac OS X

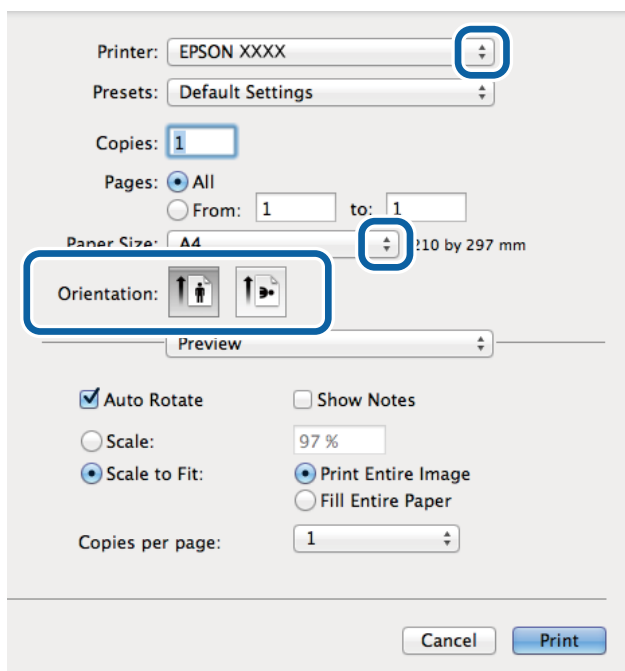
### Megjegyzés:

Az alkalmazástól függően a műveletek eltérhetnek. További részleteket az alkalmazás súgójában talál.

## Nyomtatás

1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.
2. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
3. Válassza ki a **Nyomtatás** lehetőséget a **Fájl** menüből, vagy egy másik parancsot, ha szeretne hozzáférni a nyomtatási párbeszédpanelhez.

A nyomtatási ablak nagyításához, ha szükséges, kattintson a **Részletek megjelenítése** vagy a ▼ lehetőségre.



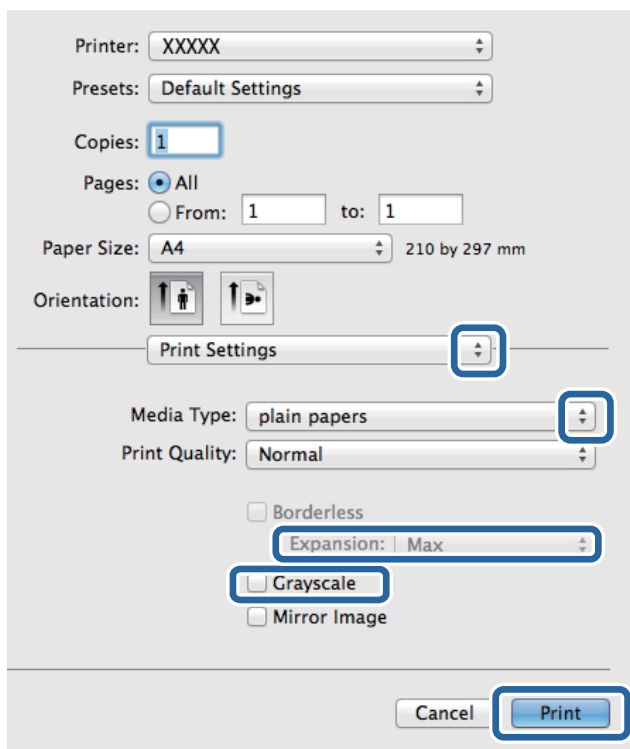
4. Adja meg az alábbi beállításokat.
  - Nyomtató: Jelölje ki a nyomtatót.
  - Preset: Akkor válassza ki, ha az elmentett beállításokat kívánja használni.
  - Papírméret: Jelölje ki a papír méretét, melyet az alkalmazásban beállított.  
Ha keret nélkül kíván nyomtatni, akkor a "keret nélküli" papírméretet válassza ki.
  - Tájolás: Jelölje ki az alkalmazásban megadott tájolást.

### **Megjegyzés:**

Ha borítékokra nyomtat, akkor a fekvő tájolást válassza.


## Nyomtatás

5. Jelölje ki a **Nyomtatási beállítások** lehetőséget a felugró menüből.



### Megjegyzés:

Mac OS X v10.8.x vagy újabb esetében, ha a **Nyomtatási beállítások** menü nem jelenik meg, akkor az Epson nyomtatómeghajtó nem megfelelően került telepítésre.

Válassza ki a **Rendszerbeállítások** lehetőséget az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, távolítsa el a nyomtatót, majd adja újra hozzá a nyomtatót. Nyomtató hozzáadásához lásd a következőt.

<http://epson.sn>

6. Adja meg az alábbi beállításokat.

- Hordozótípus: Jelölje ki a betöltött papír típusát.
- Kiterjesztés: Akkor érhető el, ha a keret nélküli papírméretet választotta.  
Keret nélküli nyomtatás esetében a nyomtatandó adat a papírméretnél kicsit nagyobbra kerül nagyításra, hogy ne kerüljön keret a papír szélei köré. Válassza ki a nagyítás mértékét.
- Szürkeárnyalatos: Jelölje ki, ha feketén vagy a szürke valamely árnyalatában szeretne nyomtatni.

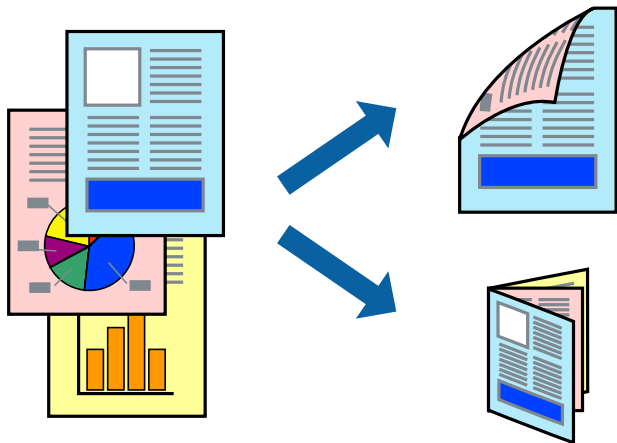
7. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

### Kapcsolódó információ

- ➔ „A használható papírok és a kapacitás“ 25. oldal
- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 26. oldal
- ➔ „Papírtípusok listája“ 26. oldal

## Kétoldalas nyomtatás (csak Windows esetén)

A nyomtatómeghajtó automatikusan külön nyomtatja ki a páros és a páratlan oldalakat. Amikor a nyomtató végzett a páratlan oldalak nyomtatásával, fordítsa meg a papírt az utasítás szerint, hogy a páros oldalak is nyomtatásra kerülhessenek. A nyomtatás összehajtásával füzetet is nyomtathat.



### Megjegyzés:

- Ez a funkció keret nélküli nyomtatás esetén nem áll rendelkezésre.
- Ha nem olyan papírt használ, amely kétoldalas nyomtatáshoz alkalmas, a nyomtatási minőség romolhat és papírelakadás is előfordulhat.
- A papírtól és a nyomtatott adattól függően a festék átüthet a papír másik oldalára.
- Ha az **EPSON Status Monitor 3** funkció nincs engedélyezve, nyissa meg a nyomtatómeghajtót, kattintson a **Kiegészítő beállítások** lehetőségre a **Karbantartás** lapon, majd válassza ki az **Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése** lehetőséget.
- Elképzelhető, hogy a kétoldalas nyomtatás nem lesz elérhető, ha a nyomtatót hálózaton keresztül vagy megosztott nyomtatóként használják.

1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.
2. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
3. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
4. Válassza ki a **Kézi (hosszú oldal menti kötés)** vagy **Kézi (rövid oldal menti kötés)** lehetőséget a **Kétoldalas nyomtatás** menüpontból a **Fő** fülön.
5. Kattintson a **Beállítások** gombra, végezze el a szükséges beállításokat, majd kattintson az **OK** elemre.

### Megjegyzés:

Füzet nyomtatásához kattintson a **Brosúra** lehetőségre.

6. Állítsa be a többi elemet a **Fő** és a **További beállítások** füleken, ahogy szükséges, majd kattintson az **OK** elemre.
7. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

Amikor az első oldal nyomtatása befejeződött, egy felugró ablak jelenik meg a számítógépen. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

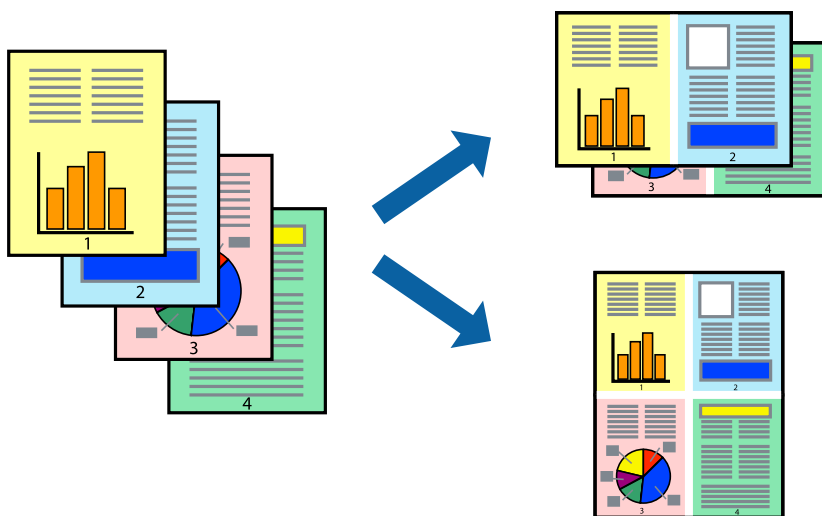
## Nyomtatás

### Kapcsolódó információ

- ➔ „A használható papírok és a kapacitás“ 25. oldal
- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 26. oldal
- ➔ „A nyomtatás alapjai – Windows“ 32. oldal

## Több oldal nyomtatása egy lapra

Ezzel a beállítással egy vagy kettő lapra, kettő vagy négy oldal nyomtatható.



## Több oldal nyomtatása egy lapra – Windows

### Megjegyzés:

*Ez a funkció keret nélküli nyomtatás esetén nem áll rendelkezésre.*

1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.
2. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
3. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
4. Jelölje ki a **2 oldal / lap** vagy a **4 oldal / lap** elemeket a **Több oldal** beállítás lehetőségeként a **Fő** lapon.
5. Kattintson a **Oldalak sorrendje** elemre, hajtsa végre a szükséges változtatásokat, majd az ablak bezárásához, kattintson az **OK** elemre.
6. Állítsa be a többi elemet a **Fő** és a **További beállítások** lapon, ahogy szükséges, majd kattintson az **OK** elemre.
7. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

### Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 26. oldal
- ➔ „A nyomtatás alapjai – Windows“ 32. oldal

## Több oldal nyomtatása egy lapra – Mac OS X

1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.
2. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
3. Nyissa meg a nyomtatási párbeszédpanelt.
4. Jelölje ki a felugró menü **Elrendezés** elemét.
5. Az **Oldalak laponként**, az **Elrendezés iránya** (oldalsorrend), és a **Szegélyek** lehetőségekben állítsa be az oldalak számát.
6. Állítsa be a többi elemet is, szükség szerint.
7. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

### Kapcsolódó információ

- ➔ [„Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 26. oldal](#)
- ➔ [„A nyomtatás alapjai – Mac OS X“ 33. oldal](#)

## Nyomtatás a papírmérethez igazítva

A nyomtatóba töltött papírmérethez igazítva végezheti el a nyomtatást.



## Nyomtatás a papírmérethez igazítva – Windows

### Megjegyzés:

*Ez a funkció keret nélküli nyomtatás esetén nem áll rendelkezésre.*

1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.
2. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
3. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.

## Nyomtatás

4. Tegye meg a következő beállításokat a **További beállítások** lapon.
  - Papírméret: Jelölje ki a papír méretét, melyet az alkalmazásban beállított.
  - Kimeneti papír: Jelölje ki a papír méretét, melyet a nyomtatóba töltött.  
Az **Igazítás laphoz** automatikusan be van jelölve.

### *Megjegyzés:*

*Ha kicsinyített képet szeretne nyomtatni a lap közepén, válassza ki a **Középre** lehetőséget.*

5. Állítsa be a többi elemet a **Fő** és a **További beállítások** lapon, ahogy szükséges, majd kattintson az **OK** elemre.
6. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

### Kapcsolódó információ

- ➔ [„Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 26. oldal](#)
- ➔ [„A nyomtatás alapjai – Windows“ 32. oldal](#)

## Nyomtatás a papírmérethez igazítva – Mac OS X

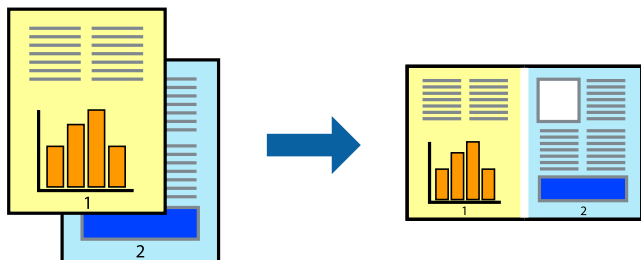
1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.
2. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
3. Nyissa meg a nyomtatási párbeszédpanelt.
4. Jelölje ki az alkalmazásban megadott papír méretét a **Papírméret** beállításként.
5. Jelölje ki a **Papírkezelés** elemet a felugró menüben.
6. Jelölje ki a **Arányos papírméret-igazítás** elemet.
7. Jelölje ki a nyomtatóba betöltött papír méretét a **Cél papírmérete** beállításként.
8. Állítsa be a többi elemet is, szükség szerint.
9. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

### Kapcsolódó információ

- ➔ [„Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 26. oldal](#)
- ➔ [„A nyomtatás alapjai – Mac OS X“ 33. oldal](#)

## Több fájl nyomtatása együtt (csak Windows esetén)

A **Nyomtatási feladatrendező Lite** lehetőséget biztosít különféle alkalmazások által létrehozott fájlok összefűzésére és azok egyszerre történő kinyomtatásához. Megadhatja az összefűzött fájlok nyomtatási beállításait, például az elrendezést, a nyomtatást sorrendet és a tájolást.



### Megjegyzés:

A **Nyomtatás alatt álló projekt** lehetőségen elmentett **Nyomtatási feladatrendező Lite** megnyitásához, a nyomtatómeghajtó **Nyomtatási feladatrendező Lite** lapján kattintson a **Karbantartás** lehetőségre. Ezután, a fájl kijelöléséhez, jelölje ki a **Megnyitás** elemet a **Fájl** menüből. A mentett fájlok "ecl" kiterjesztésűek lesznek.

1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.
2. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
3. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
4. Jelölje ki a **Nyomtatási feladatrendező Lite** lehetőséget a **Fő** lapon.
5. A nyomtatómeghajtó-ablak bezárásához kattintson az **OK** elemre.
6. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

A **Nyomtatási feladatrendező Lite** ablak megjelenik és a nyomtatási munka a **Nyomtatás alatt álló projekt** helyre kerül.

7. Ha a **Nyomtatási feladatrendező Lite** ablak nyitva van, nyissa meg azt a fájlt, melyet a mostani fájllal össze akar fűzni, és ismétlje meg a 3-6. lépéseket.

### Megjegyzés:

Ha bezárja a **Nyomtatási feladatrendező Lite** ablakot, az el nem mentett **Nyomtatás alatt álló projekt** törlésre kerül. Ha később kíván nyomtatni, válassza ki a **Mentés** elemet a **Fájl** menüben.

8. Válassza ki az **Elrendezés** és a **Szerkesztés** menüket a **Nyomtatási feladatrendező Lite** alatt, ha szükséges a **Nyomtatás alatt álló projekt** szerkesztése.
9. Jelölje ki a **Nyomtatás** lehetőséget a **Fájl** menüből.

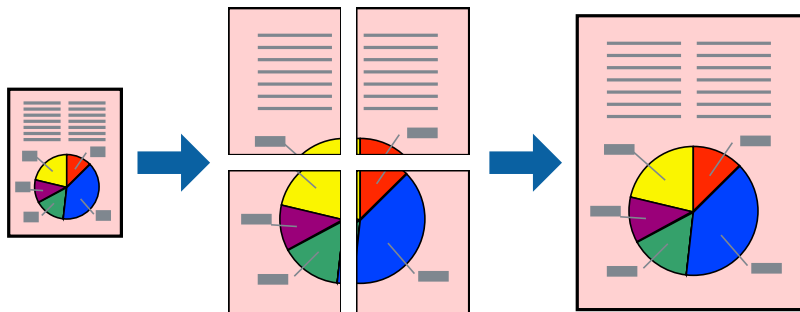
### Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 26. oldal
- ➔ „A nyomtatás alapjai – Windows“ 32. oldal



## Nagyított nyomtatás és poszter készítése (csak Windows esetén)

Egy képet több lapra nyomtatva nagyméretű posztereket hozhat létre. Beigazító jeleket is nyomtathat, melyek segítenek a lapok összeragasztásában.



### Megjegyzés:

*Ez a funkció keret nélküli nyomtatás esetén nem áll rendelkezésre.*

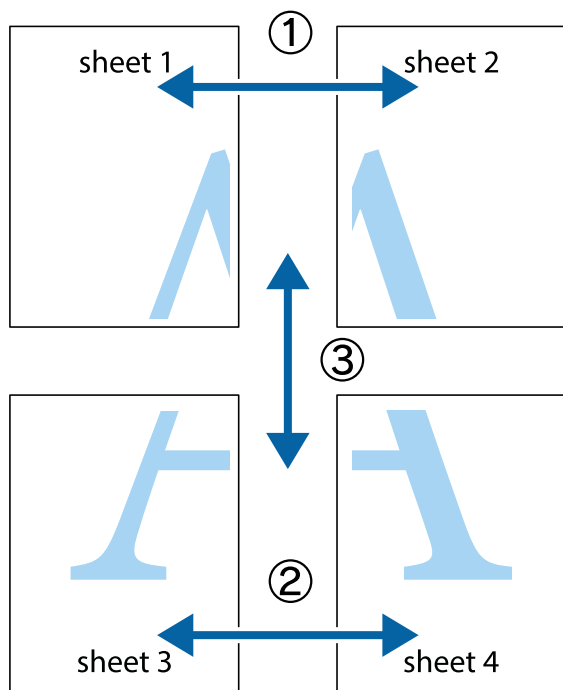
1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.
2. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
3. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
4. Válassza ki a **2x1 Poszter**, **2x2 Poszter**, **3x3 Poszter** vagy **4x4 Poszter** lehetőséget a **Több oldal** menüpontból a **Fő** lapon.
5. Kattintson a **Beállítások** gombra, végezze el a szükséges beállításokat, majd kattintson az **OK** elemre.
6. Állítsa be a többi elemet a **Fő** és a **További beállítások** lapon, ahogy szükséges, majd kattintson az **OK** elemre.
7. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

### Kapcsolódó információ

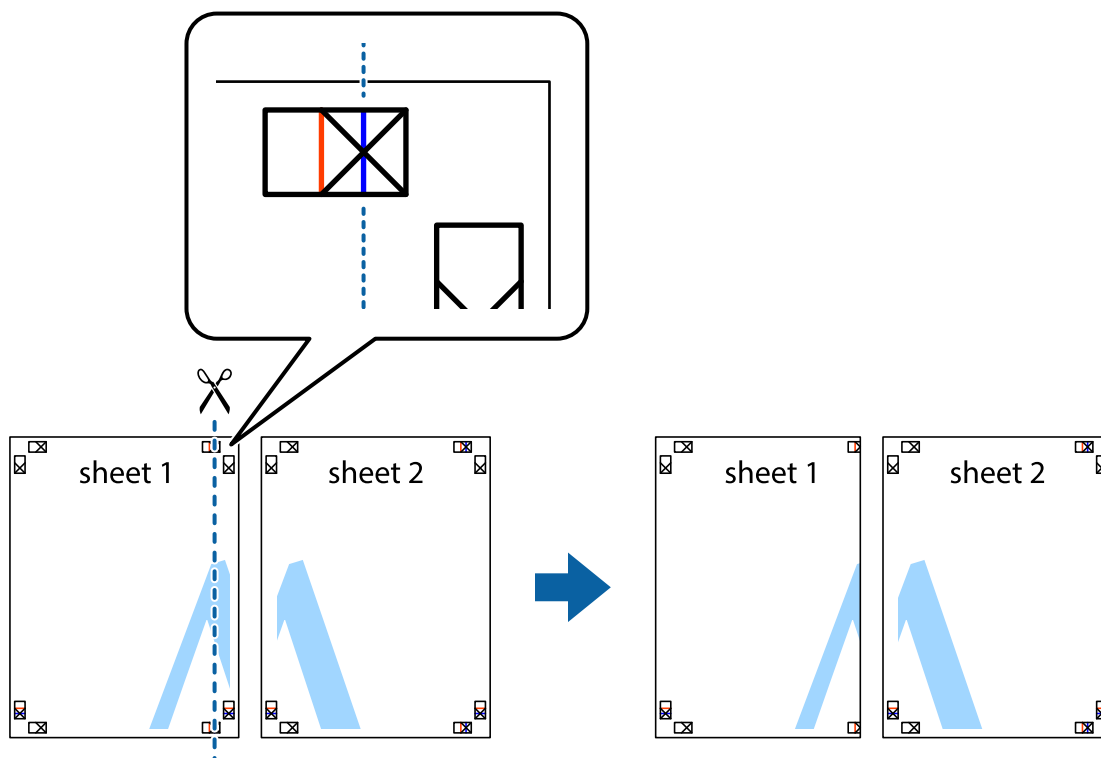
- ➔ [„Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 26. oldal](#)
- ➔ [„A nyomtatás alapjai – Windows“ 32. oldal](#)

## Poszterek készítése az Egymást átfedő igazítási jelek használatával

Itt egy példát talál arra, hogyan készíthet posztert, ha a **2x2 Poszter** lehetőség van kiválasztva, és az **Egymást átfedő igazítási jelek** van kiválasztva a **Vágásjelek nyomtatása** menüben.

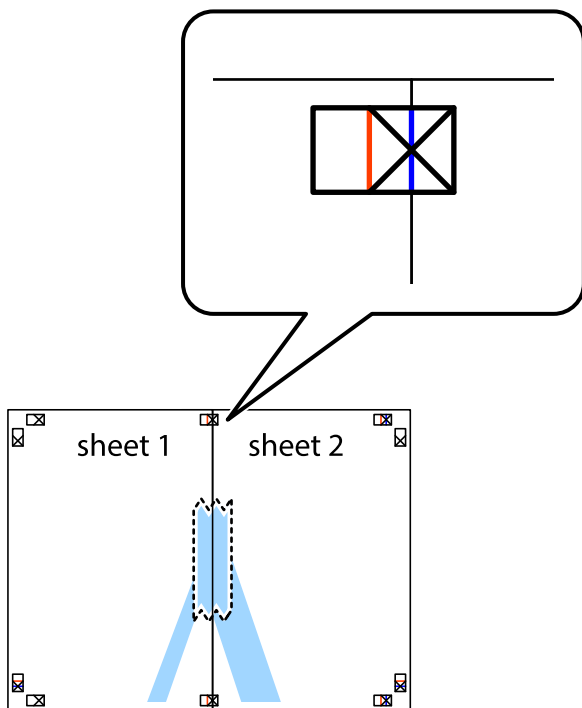


1. Készítse el Sheet 1ot és a Sheet 2ot. Vágja le az Sheet 1 margóit a függőleges kék vonal mentén, a felső és alsó keresztek középvonalában.

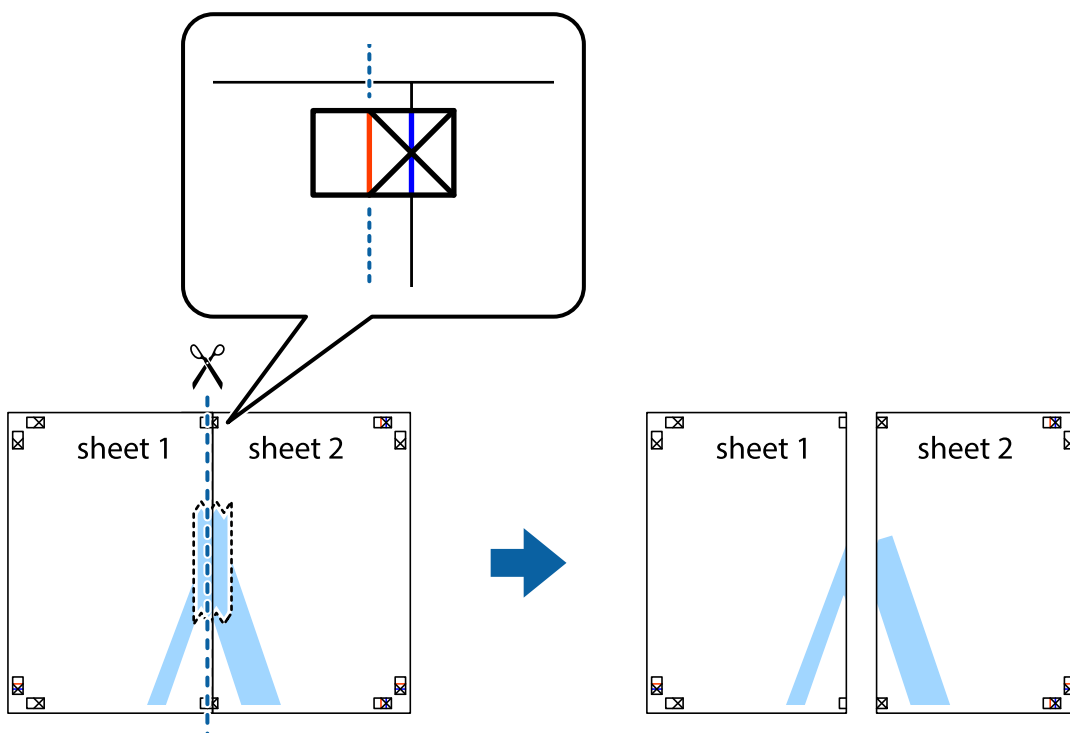


**Nyomtatás**

2. Helyezze az Sheet 1 szélét a Sheet 2ra, igazítsa össze a jelzéseket, majd hátulról ideiglenesen rögzítse ragasztószalaggal a két lapot egymáshoz.

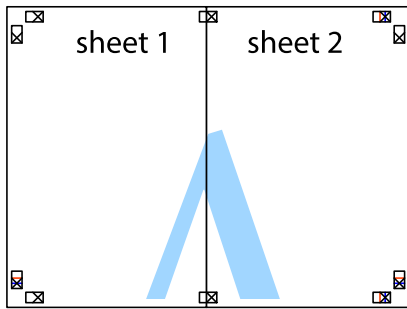


3. A ragasztószalaggal egymáshoz rögzített lapokat vágja el függőlegesen a piros igazításjelek vonalában (most a keresztetől balra eső vonal mentén).

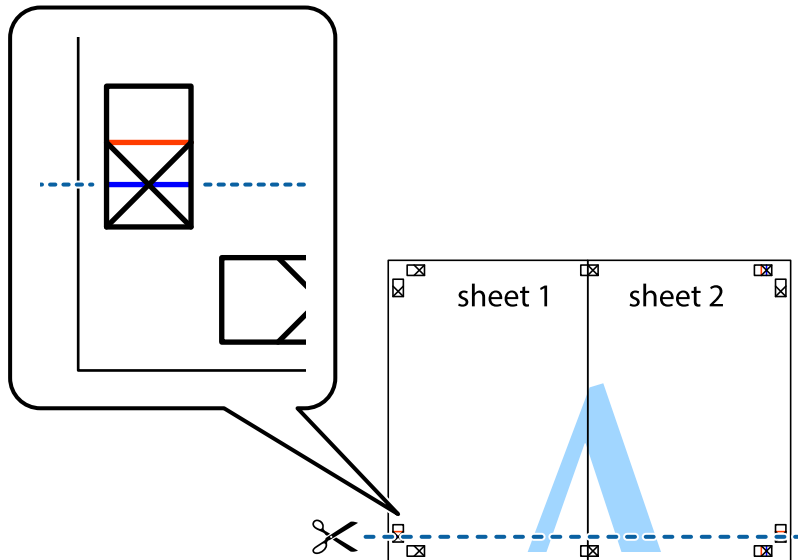


## Nyomtatás

4. Hátulról ragassza össze a lapokat.

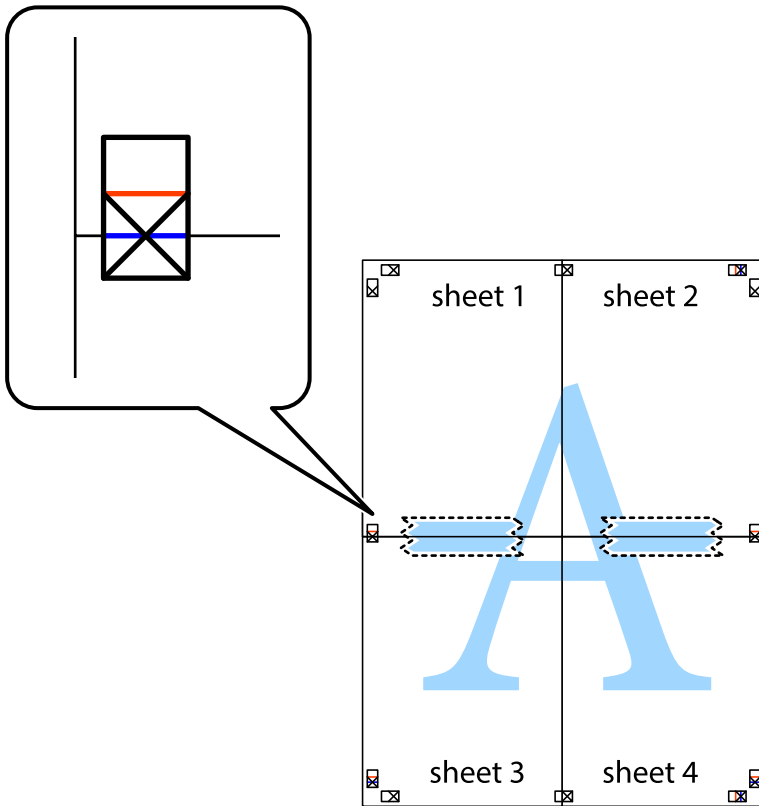


5. Ismétélje meg az 1-4. lépéseket a Sheet 3 és a Sheet 4 egymáshoz ragasztásához.
6. Vágja le az Sheet 1 és a Sheet 2 margóját a vízszintes kék vonal mentén a bal és a jobb oldalak keresztjelein át.



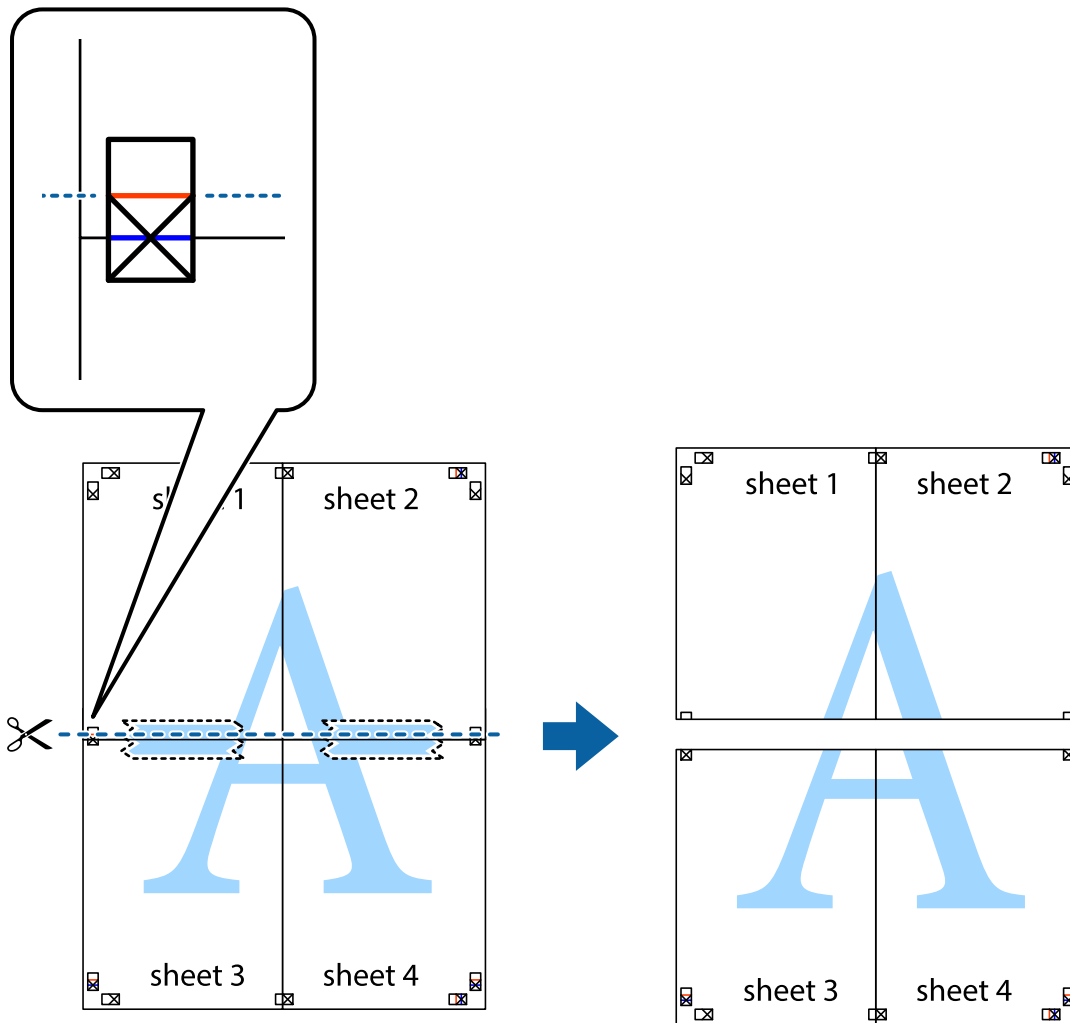
## Nyomtatás

7. Helyezze az Sheet 1 és a Sheet 2 szélét a Sheet 3 és a Sheet 4 tetejére, igazítsa össze a keresztjelzéseket, majd hátulról ideiglenesen rögzítse ragasztószalaggal a lapokat egymáshoz.

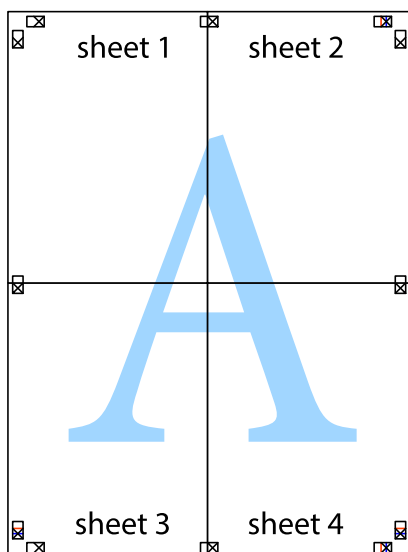


**Nyomtatás**

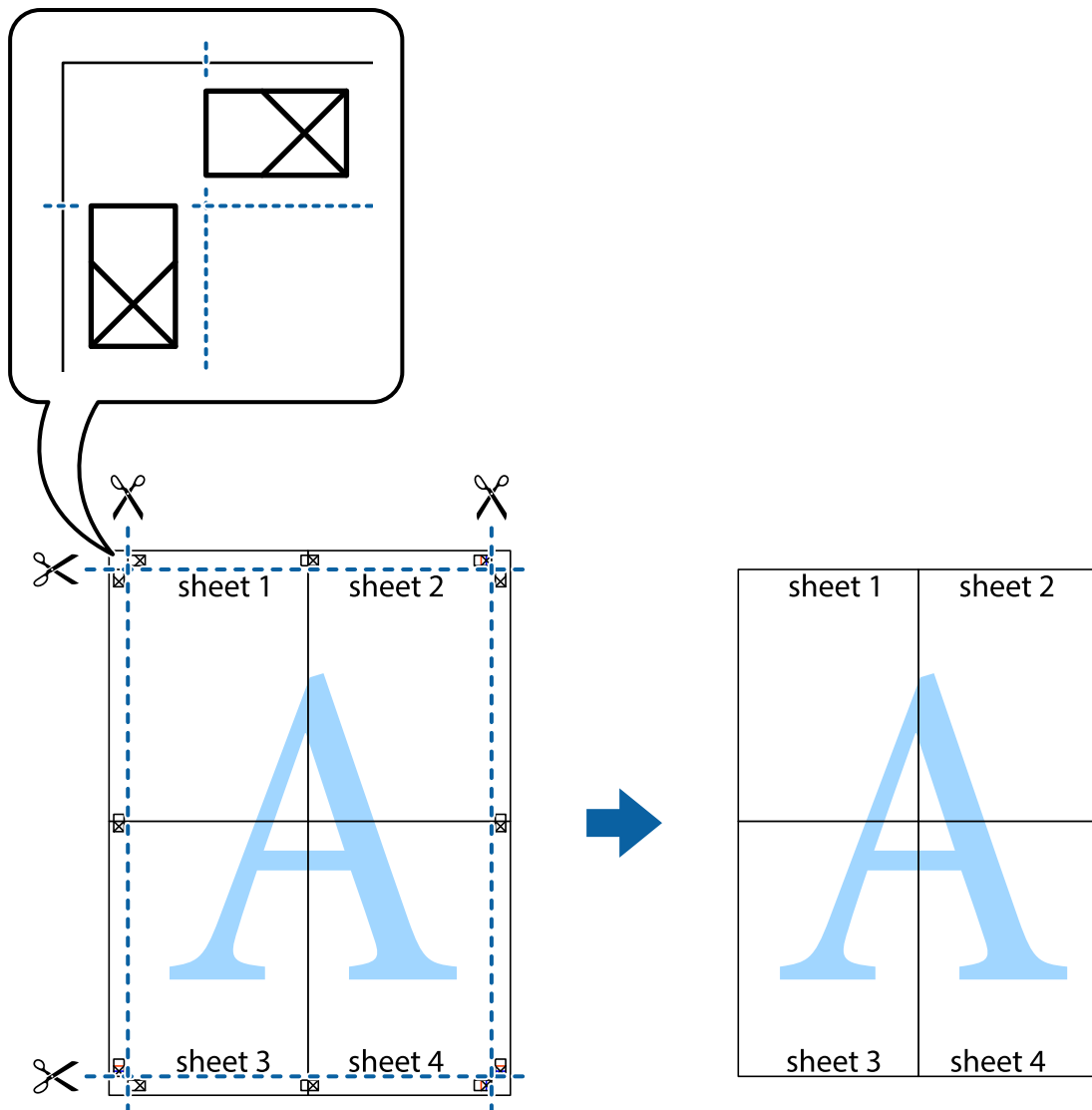
8. A ragasztószalaggal egymáshoz rögzített lapokat vágja el a piros vonal mentén az igazítás jeleken át (ebben az esetben a keresztek felé eső vonal mentén).



9. Hátulról ragassza össze a lapokat.



10. Vágja le a maradék margókat a külső vezető mentén.



## Nyomtatás speciális funkciók használatával

Ez a rész a nyomtatómeghajtón található sokféle kiegészítő elrendezéseket és nyomtatási funkciókat mutatja be.

### Kapcsolódó információ

- ➔ „Windows nyomtatómeghajtó“ 78. oldal
- ➔ „Mac OS X nyomtatómeghajtó“ 80. oldal

### Nyomtatási előbeállítás hozzáadása

Megkönnyíti a nyomtatást, ha a nyomtatómeghajtón gyakran használt nyomtatási beállításokat létrehozza sajátjaként és azokat választja ki a listáról.

## Nyomtatás

### Windows

Saját előbeállítás hozzáadásához állítsa be a **Papírméret** és **Papírtípus** elemeket a **Fő** vagy a **További beállítások** lapon, majd kattintson az **Beállítások Hozzáadás/Eltávolítása** elemre a **Nyomtatási beállítások** részben.

### Mac OS X

Nyissa meg a nyomtatási párbeszédpanelt. Saját előbeállítás hozzáadásához állítsa be a **Papírméret** és **Hordozótípus** elemeket, majd mentse el az aktuális beállításokat előbeállításoként az **Előbeállítások** menüpontban.

## Kicsinyített vagy nagyított dokumentum nyomtatása

Felnagyíthatja és lekicsinyítheti a dokumentumokat egy bizonyos százalékkal.

### Windows

#### *Megjegyzés:*

*Ez a funkció keret nélküli nyomtatás esetén nem áll rendelkezésre.*

Állítsa be a **Papírméret** elemet a **További beállítások** lapon. Jelölje ki a **Kicsinyítés/Nagyítás, Nagyítás** parancsokat, majd adja meg a százalékot.

### Mac OS X

Válassza ki az **Oldalbeállítás** lehetőséget a **Fájl** menüből. Válassza ki a **Formátum** és a **Papírméret** beállításait, majd adjon meg egy százalékos értéket a **Méretezés** mezőben. Zárja be az ablakot, majd kövesse az alapvető nyomtatási utasításokat.

### Kapcsolódó információ

➔ [„A nyomtatás alapjai – Mac OS X“ 33. oldal](#)

## A nyomtatási szín beállítása

Beállíthatja az adott nyomtatási feladathoz használt színeket.

A **PhotoEnhance** használatával a képek élésebbek, a színek pedig élénkebbek lesznek, mivel az eredeti kép kontrasztja, telítettsége és fényereje automatikusan finomhangolásra kerül.

#### *Megjegyzés:*

- Ezek a finomhangolások nem módosítják az eredeti adatot.*
- A **PhotoEnhance** segítségével változtathatja a színeket a tárgy helyének meghatározásával. Így, ha megváltoztatta a tárgy helyét, akár a kép kicsinyítésével, nagyításával, kivágásával vagy elforgatásával, a szín váratlanul megváltozhat. A keret nélküli beállítás kiválasztásával szintén megváltozik a tárgy helye, ami színváltozást eredményez. Ha a kép homályos, a tónus nem lesz természetes. Ha a szín megváltozott vagy nem természetes, nyomtasson valamelyik módban és ne a **PhotoEnhance** segítségével.*

### Windows

Jelölje ki a **Egyéni** elemet a **Színkorrekció** beállításaként a **További beállítások** lapon. Kattintson a **Speciális** parancsra és jelölje ki a **Színkezelés** beállítást, majd hajtja végre a megfelelő beállításokat.



## Nyomtatás

### Mac OS X

Nyissa meg a nyomtatási párbeszédpanelt. Jelölje ki a **Color Matching** lehetőséget a felugró menüben, majd válassza ki az **EPSON Color Controls** elemet. Jelölje ki a **Szín opciók** elemet a felugró menüből, majd válassza ki az egyik elérhető opciót. Kattintson a **Speciális beállítások** melletti nyílra, és végezze el a szükséges beállításokat.

### Vízjel nyomtatása (csak Windows esetén)

Nyomataira vízjeleket, mint például „Bizalmas”, nyomtathat. Akár saját vízjelet is hozzáadhat.

#### *Megjegyzés:*

*Ez a funkció keret nélküli nyomtatás esetén nem elérhető.*

Kattintson a **Vízjel funkciók** elemre a **További beállítások** lapon, majd válasszon ki egy vízjelet. A vízjel színének, helyének és egyéb beállításának megváltoztatásához kattintson a **Beállítások** elemre.

### Fejléc és lábléc nyomtatása (csak Windows esetén)

A fejlécben vagy a láblécben olyan információkat nyomtathat, mint a felhasználónév és a nyomtatási dátum.

Kattintson a **Vízjel funkciók** elemre a **További beállítások** lapon, majd válassza ki a **Fejléc/Lábléc** lehetőséget. Kattintson a **Beállítások** elemre és válassza ki a szükséges elemeket a legördülő listából.

---

## Nyomtatás okos eszközökről

### A Epson iPrint használata

Az Epson iPrint egy olyan alkalmazás, mellyel fényképeket, dokumentumokat, weboldalakat nyomtathat okos eszközéről, így például okostelefonjáról vagy táblagépéről. Választhatja a helyi nyomtatást, amikor egy olyan okos eszközről nyomtat, amely a nyomtatóéval azonos hálózathoz csatlakozik, vagy választhatja a távoli nyomtatást, amikor távolról nyomtat az interneten keresztül. A távoli nyomtatás használatához regisztrálja nyomtatóját az Epson Connect szolgáltatásban.



Az Epson iPrint alkalmazást a következő URL vagy QR kód használatával telepítheti okos eszközére.

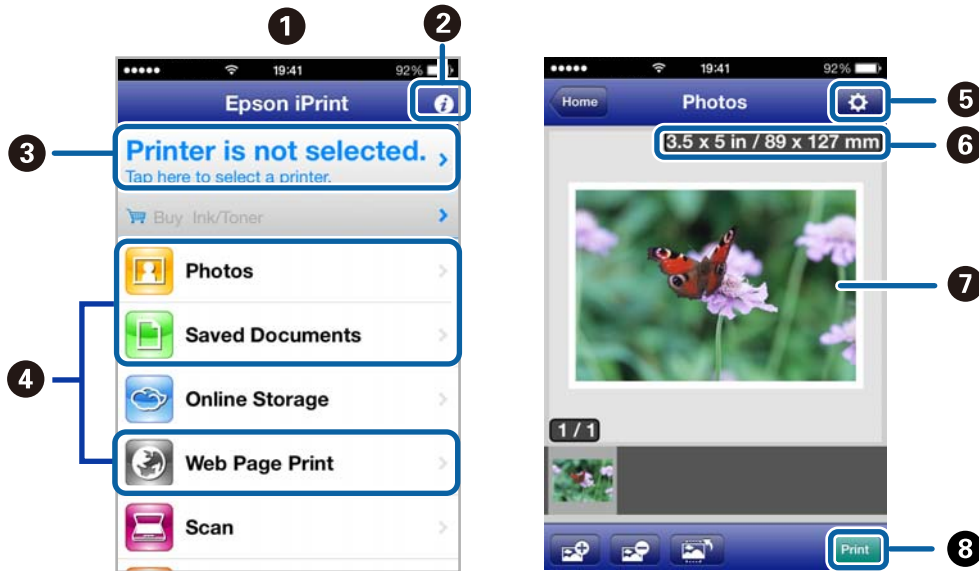
<http://ipr.to/c>



## Nyomtatás

### A Epson iPrint használata

Indítsa el az Epson iPrint alkalmazást az okos eszközről és válassza ki a használni kívánt elemet a főképernyőről. A következő képernyők előzetes értesítés nélkül is megváltozhatnak.



1	Az alkalmazás indításakor megjelenített főképernyő.
2	A nyomtató beállításával kapcsolatos információkat és a GYIK-et jeleníti meg.
3	Azt a képernyőt jeleníti meg, ahol kiválaszhatja a nyomtatót és elvégezheti a nyomtató beállítását. Ha már kiválasztotta a nyomtatót, legközelebb nem kell majd újra kiválasztania.
4	Válassza ki, hogy mit kíván nyomtatni, lehet fényképeket, dokumentumokat és weboldalakat.
5	Megjeleníti az a képernyőt, ahol olyan nyomtatási beállításokat végezhet el, mint a papírméret és a papírtípus megadása.
6	Megjeleníti a papírméretet. Ha gombként jelenik meg, nyomja meg a nyomtató aktuális papírbeállításainak megjelenítéséhez.
7	Megjeleníti a kiválasztott fényképeket és dokumentumokat.
8	Indítja a nyomtatást.

#### Megjegyzés:

Ha a dokumentum menüből szeretne nyomtatni olyan iPhone, iPad, és iPod touch készüléken, amin iOS fut, indítsa el az Epson iPrint alkalmazást, miután az iTunes fájlmegosztó funkcióját használva átvitte a nyomtatni kívánt dokumentumot.

#### Kapcsolódó információ

➔ „Az Epson Connect szolgáltatás“ 76. oldal

## A AirPrint használata

Az AirPrint lehetővé teszi a vezeték nélküli nyomtatást az AirPrint-kompatibilis nyomtatójára az iOS eszközről, ha azon a legújabb iOS fut, valamint a Mac OS X v10.7.x-ről vagy újabbról.



### Megjegyzés:

- Ha a papírforrás konfigurációs beállítását letiltja a Nyomtatóbeállítás menüben a nyomtató kezelőpaneljének **Menü** beállítása alatt, akkor az AirPrint funkció nem használható.
- További részletekért tekintse meg az Apple webhelyén az AirPrint szolgáltatásról szóló oldalt.

1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.
2. Az eszközt ugyanahhoz a vezeték nélküli hálózathoz csatlakoztassa, mint amit a nyomtató is használ.
3. Nyomtasson az eszközről a nyomtatóra.

### Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 26. oldal
- ➔ „Menü“ 21. oldal


---

## Nyomtatás megszakítása

### Megjegyzés:

- Windows-ban a nyomtatóra teljesen elküldött nyomtatási feladat már nem törölhető a számítógépről. Ebben az esetben a nyomtatón található vezérlőpanellel kell visszavonni a nyomtatási feladatot.
- Ha több oldalt nyomtat Mac OS X rendszerből, az összes munka megszakítása nem lehetséges a vezérlőpult használatával. Ebben az esetben a számítógépről kell visszavonni a nyomtatási feladatokat.
- Ha Mac OS X v10.6.8 rendszerről küldte el nyomtatási feladatot a hálózaton keresztül, előfordulhat, hogy a nyomtatást nem lehet a számítógépről megszakítani. Ebben az esetben a nyomtatón található vezérlőpanellel kell visszavonni a nyomtatási feladatot. Ha a számítógépről kívánja visszavonni a nyomtatási feladatot, akkor módosítania kell a beállításokat a Web Config-ban. További részletekért lásd a Hálózati útmutatót.

## Nyomtatás megszakítása – Nyomtató gomb

A folyamatban lévő nyomtatás leállításához nyomja meg a  gombot.


## **Nyomtatás megszakítása – Windows**

1. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
2. Jelölje ki a **Karbantartás** lapot.
3. Kattintson az **Nyomtatási sor** lehetőségre.
4. Kattintson jobb gombbal a visszavonni kívánt feladatra, majd a **Mégse** gombra.

### **Kapcsolódó információ**

➔ [„Windows nyomtatómeghajtó“ 78. oldal](#)

## **Nyomtatás megszakítása – Mac OS X**

1. A **Rögzítés** ablakban kattintson a nyomtató ikonjára.
2. Jelölje ki a visszavonni kívánt munkát.
3. Törölje a feladatot.
  - Mac OS X v10.8.x – Mac OS X v10.9.x  
Kattintson az  elemre a folyamatsáv mellett.
  - Mac OS X v10.6.8 – v10.7.x  
Kattintson a **Törlés** gombra.

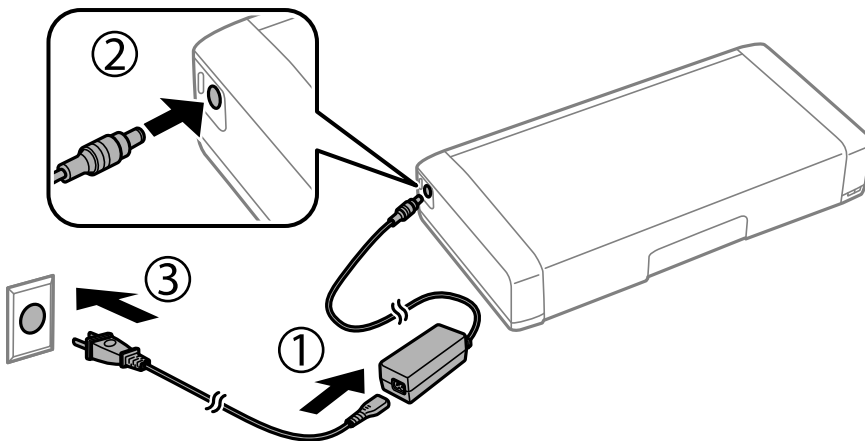
# Az akkumulátor töltése

## Az akkumulátor töltésével kapcsolatos óvintézkedések

- ❑ Az akkumulátor idővel lemerül, akkor is, ha nem használja a nyomtatót. Töltse fel az akkumulátort, mielőtt az akkumulátorról működtetné a nyomtatót.
- ❑ Azt javasoljuk, hogy kapcsolja ki a nyomtatót, amikor nem használja, mivel így kímélheti az akkumulátor üzemidejét. Azt is beállíthatja, hogy a nyomtató automatikusan kikapcsoljon.
- ❑ Alacsony hőmérsékletű helyen az akkumulátor üzemideje kisebb, akkor is, ha teljesen feltöltötte az akkumulátort.
- ❑ Az akkumulátort nem kell teljesen lemerítenie, mielőtt feltöltené.
- ❑ Az akkumulátor közvetlenül a töltés vagy használat után forró lehet, ami normális jelenségnek számít.
- ❑ Az akkumulátort 10 és 35 °C közötti hőmérsékleten töltsen. Ha az akkumulátort alacsony vagy magas hőmérsékletű helyen tölti, akkor elképzelhető, hogy az akkumulátor nem tölthető fel teljesen, vagy a használhatósága romlik.
- ❑ Ha az akkumulátor üzemideje jelentős mértékben csökken, holott az akkumulátor teljesen fel lett töltve, akkor előfordulhat, hogy az akkumulátor a hasznos élettartama végéhez ért. Vegye fel a kapcsolatot az Epson ügyfélszolgálatával az akkumulátor cseréjéről.
- ❑ Ha a nyomtatót hosszú ideig nem használja, rendszeresen töltsen fel az akkumulátort, hogy ne merüljön le. Ha a nyomtatót nem lehet bekapcsolni, töltsen az akkumulátort legalább 30 percig, majd kapcsolja be újra a készüléket.

## Az akkumulátor feltöltése hálózati adapter csatlakoztatásával

Csatlakoztassa a tápkábelt a hálózati adapterhez, csatlakoztassa az adaptert a nyomtatóhoz, majd dugja be a tápkábelt a konnektorba.



## Az akkumulátor töltése

### Megjegyzés:

- Az akkumulátortöltés jelzőfénye világítani kezd, ha az akkumulátor tölt, és kialszik, ha az akkumulátor töltése befejeződött.
- Az akkumulátor teljes feltöltése kb. 2,5 órát vesz igénybe.

---

## Az akkumulátor feltöltése USB-csatlakozáson keresztül

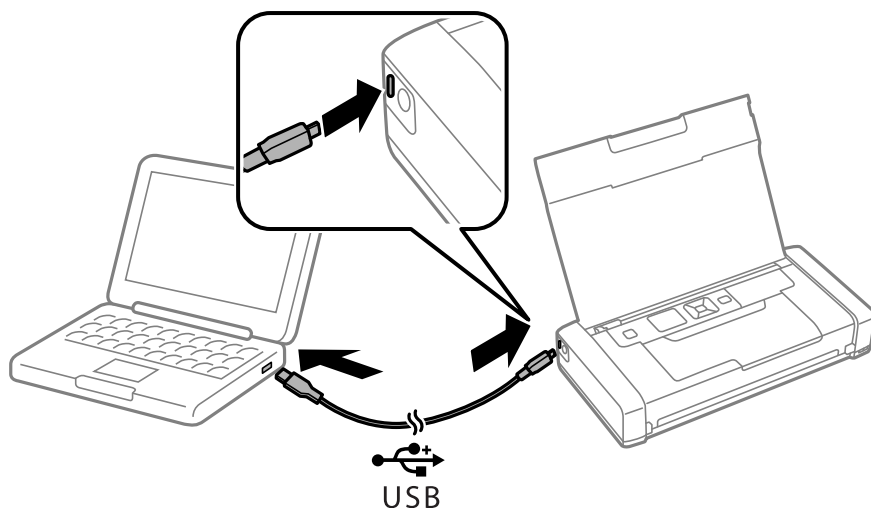
Az akkumulátort igény szerint feltöltheti egy akkumulátortöltővel vagy egy számítógéppel USB-csatlakozáson keresztül.

Az alábbiakban megtekintheti a nyomtató töltési jellemzőit.

- Bemenet USB-csatlakozáson történő töltéskor: 5 V (egyenáram) (max. 1,5 A)
- Töltési idő:
  - USB-port (5 V/1,5 A): kb. 2.5 óra
  - USB-port (5 V/0,5 A): kb. 10 óra
- Max. áramerősség: 1860 mAh (3.6 V)

Kövesse az alábbi utasításokat, ha az akkumulátort számítógépről szeretné feltölteni.


1. Győződjön meg arról, hogy a számítógép be van kapcsolva. Ha a számítógép hibernált vagy alvó állapotban van, akkor nem lehet feltölteni az akkumulátort. Ebben az esetben ébressze fel a számítógépet.
2. Csatlakoztassa a nyomtatót a számítógéphez egy micro USB-kábel segítségével.



### Megjegyzés:

Az akkumulátort USB-elosztóval nem lehet feltölteni. Csatlakoztassa a nyomtatót közvetlenül a számítógéphez.

## Az akkumulátor töltése

3. Ha a nyomtató be van kapcsolva, nyomja meg a  gombot a kikapcsolásához.

**Megjegyzés:**

- Ha az akkumulátor nem kezd el tölteni, válassza ki a **Menü > Akkumulátor > Akku beállítások** lehetőséget a kezelőpanelen, engedélyezze az **USB áramforrás PC-ről** funkciót, majd próbálkozzon újra.
- Az akkumulátort a nyomtató alvó állapotában is feltöltheti, még akkor is, ha nem kapcsolja ki a nyomtatót.
- Feltöltés közben a számítógép USB-háttértáráként ismeri fel a nyomtatót.
- Az akkumulátortöltés jelzőfénye világítani kezd, ha az akkumulátor tölt, és kialszik, ha az akkumulátor fel van töltve.

# Tintapatronok és más fogyóeszközök cseréje

---

## A maradék tinta és a karbantartódoboz állapotának ellenőrzése

A vezérlőpultról vagy a számítógépről ellenőrizheti a körülbelüli tintaszintet és a karbantartódoboz hasznos élettartamát.

### A maradék tinta és a karbantartódoboz állapotának ellenőrzése - Vezérlőpult

A hozzávetőleges tintaszinteket és a karbantartó doboz hozzávetőleges élettartamát a főképernyőn ellenőrizheti.

#### Kapcsolódó információ

➔ [„Útmutató az LCD képernyőhöz“ 19. oldal](#)

### A maradék tinta és a karbantartódoboz állapotának ellenőrzése - Windows

1. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
2. Kattintson az **EPSON Status Monitor 3** elemre a **Karbantartás** lapon, majd válassza ki a **Részletek** lehetőséget.


**Megjegyzés:**

*Ha az EPSON Status Monitor 3 funkció nincs engedélyezve, kattintson a **Kiegészítő beállítások** lehetőségre, a **Karbantartás** lapon, majd jelölje ki az **Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése** lehetőséget.*

#### Kapcsolódó információ

➔ [„Windows nyomtatómeghajtó“ 78. oldal](#)

### A megmaradt tinta és a karbantartódoboz állapotának ellenőrzése - Mac OS X

1. Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót.
2. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok** > **Segédprogram** > **Nyomtató segédprogram megnyitása** lehetőségre.




## Tintapatronok és más fogyóeszközök cseréje

3. Kattintson az **EPSON Status Monitor** lehetőségre.

## Tintapatronok kódjai

Az Epson eredeti Epson tintapatronok használatát javasolja. Az Epson nem tudja garantálni a nem eredeti tinta minőségét vagy megbízhatóságát. Nem eredeti tinta használata olyan károkat okozhat, amire nem érvényes az Epson garanciája, és bizonyos körülmények között a nyomtató viselkedése is kiszámíthatatlanná válhat. Elképzelhető, hogy a nem eredeti festékek tintaszintjei nem kerülnek megjelenítésre.

Az alábbiakban megtekintheti az eredeti Epson-tintapatronok kódjait.

Ikron	Black (Fekete)	Color (Szín)
Földgömb 	266	267

### Megjegyzés:

Az európai felhasználók látogassák meg a következő weboldalt az Epson tintapatronok kapacitásával kapcsolatos információkért.

<http://www.epson.eu/pageyield>

Ausztrália/Új-Zéland

Black (Fekete)	Color (Szín)
215	215

Ázsia

Black (Fekete)	Color (Szín)
289	290

## Tintapatron kezelésére vonatkozó óvintézkedések

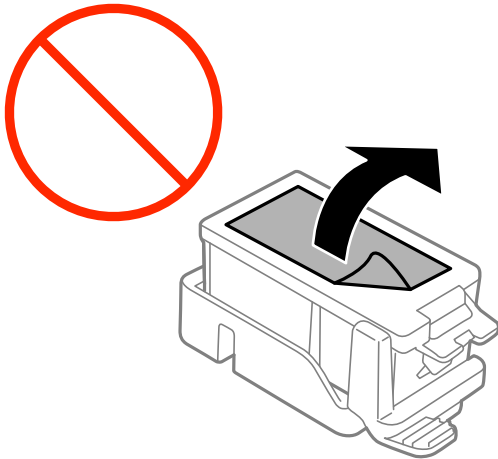
Olvassa el az alábbi útmutatót mielőtt a tintapatronok cseréjébe kezd.

### A kezelésre vonatkozó óvintézkedések

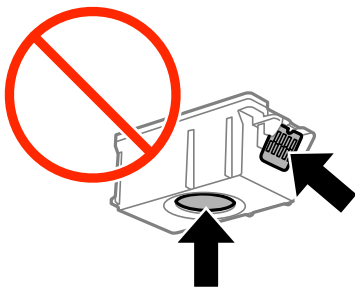
- A tintapatronokat normál szobahőmérsékleten, közvetlen napfénytől óvva tárolja.
- Az Epson azt ajánlja, hogy a tintapatront a csomagolásán feltüntetett lejáratási idő előtt használja fel.
- A legjobb eredmény érdekében a csomag felnyitásától számított hat hónapon belül használja fel a tintapatronokat.
- Az a legjobb, ha a tintapatron csomagokat aljukkal lefelé tárolja.

## Tintapatronok és más fogyóeszközök cseréje

- ❑ Ha hideg tárolóhelyről hozza be a tintapatront, felhasználás előtt hagyja szobahőmérsékletre melegedni legalább három órán át.
- ❑ Addig ne bontsa fel a tintapatron csomagolását, amíg nem akarja behelyezni a nyomtatóba. A patron a megbízhatóság érdekében vákuumcsomagolt. Ha egy patron a felhasználás előtt sokáig felbontva hagy, a nyomtatásra már lehet, nem lesz alkalmas.
- ❑ Behelyezés előtt el kell távolítani a patronról a sárga szalagot; különben a nyomtatási minőség romolhat vagy a nyomtatás lehetetlenné válhat. Ne távolítsa el és ne szakítsa le a címkét a patronról, mert szivárgást okozhat vele.



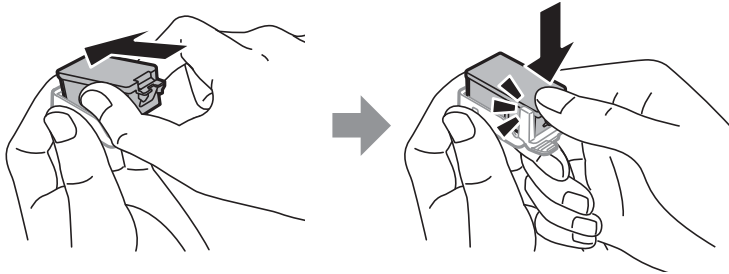
- ❑ Ne érjen az ábrán jelzett részekhez. Ellenkező esetben problémák jelentkezhetnek nyomtatáskor.



- ❑ Helyezzen be minden patron; ellenkező esetben nem lehet nyomtatni.
- ❑ A tintapatronok cseréjét ne kikapcsolt készüléken végezze. A nyomtatófejet ne mozgassa kézzel, mert azzal kárt tehet a nyomtatóban.
- ❑ Tintafeltöltés közben ne kapcsolja ki a nyomtatót. Ha a tintafeltöltés még nem fejeződött be, akkor lehet, hogy nem fog tudni nyomtatni.
- ❑ Ne hagyja állni a nyomtatót tintapatronok nélkül és ne kapcsolja ki a nyomtatót a patroncsere közben. Ellenkező esetben a nyomtatófej fúvókáiban maradó festék beszárad, és nem fog tudni majd nyomtatni.
- ❑ Ügyeljen arra, hogy ne kerüljön por vagy idegen tárgy a tintapatrontartó belsejébe. Ha bármi bekerül a tartóba, az negatívan befolyásolhatja a nyomtatási minőséget, vagy akár meg is akadályozhatja a nyomtatást. Ha bármi bekerült a tartóba, óvatosan vegye ki.
- ❑ A tintapatront a helyes pozícióban helyezze be. Ha a tintapatront nem a megfelelő pozícióban helyezi be, a behelyezési terület károsodhat és lehet, hogy a nyomtató nem lesz képes a nyomtatásra.

## Tintapatronok és más fogyóeszközök cseréje

- ❑ Ha eltávolítja a patronot a nyomtatóból későbbi felhasználás miatt, vagy mert ki akarja dobni, ügyeljen arra, hogy tegye vissza a kupakot a patron tinta-adagoló portjára, mert így meggátolja a festék beszáradását, és a környező területekre sem kenődik festék.



- ❑ A nyomtató olyan tintapatronokat használ, melyeken található egy zöld chip, ami az olyan információkat figyeli, mint pl. az egyes patronokban hátralévő tinta mennyisége. Ez azt jelenti, hogy még ha a kifogyás előtt távolítják is el a patronot a nyomtatóból, később visszateheti a patronot a nyomtatóba és ugyanúgy használhatja. Azonban, ha visszahelyezi a patronot, némi festék felhasználásra kerül a nyomtató teljesítményének garantálása érdekében.
- ❑ A tintával való takarékoskodás érdekében csak akkor távolítson el egy tintapatronot, ha ki is cseréli. A kevés tintát tartalmazó tintapatronok nem minden esetben lesznek újra használhatók visszahelyezésük után.
- ❑ A kiváló nyomtatási minőség és a nyomtatófej megóvása érdekében egy kis tinta marad a patronban, amikor a nyomtató jelzi, hogy ki kell cserélni a patronot. Az említett hozamok nem tartalmazzák ezt a tartalék mennyiséget.
- ❑ A nyomtató funkcionalitását és teljesítményét nem befolyásolja az a tény, hogy a tintapatronok újrahasznosított alkotóelemeket is tartalmazhatnak.
- ❑ A tintapatronok műszaki adatai és kinézete előzetes bejelentés nélkül is változhat a termékfejlesztés eredményeképpen.
- ❑ Ne szerelje szét vagy állítsa össze újra a tintapatronot, különben nem lesz képes a normális nyomtatásra.
- ❑ Nem használhatja a nyomtatóval érkezett patronokat tartalékként.
- ❑ A kinyomtatható lapok száma függ a nyomtatandó képektől, a használt papírtípustól, a nyomtatás gyakoriságától és a környezeti feltételektől, például a hőmérséklettől.
- ❑ Késedelem nélkül cserélje ki a tintapatronokat. Ne hagyja a nyomtatót tintapatron nélkül állni.

### Tinta fogyasztás

- ❑ A nyomtatófej optimális teljesítményének fenntartása miatt némi festék felhasználásra kerül minden patronból a nyomtatáson kívül is karbantartási műveletekhez, így pl. a tintapatronok cseréjekor és a nyomtatófej tisztítása során.
- ❑ Monokróm vagy szürkeárnyaltos nyomtatás esetén a papírtípus vagy nyomtatási minőség beállításaitól függően a készülék lehet, hogy színes tintát használ fekete helyett. Ennek az az oka, hogy a fekete szín létrehozásához színes tintát használ.
- ❑ A nyomtatóhoz mellékelt tintapatronokban lévő tinta egy részét a nyomtató felhasználja az első üzembe helyezéskor. A magas minőségű nyomatok készítése érdekében a nyomtatófej teljesen feltöltésre kerül tintával a nyomtatóban. Ehhez az egyszeri művelethez jelentős mennyiségű tinta szükséges, ezért előfordulhat, hogy ezekkel a patronokkal kevesebb oldalt tud kinyomtatni, mint a következőkkel.

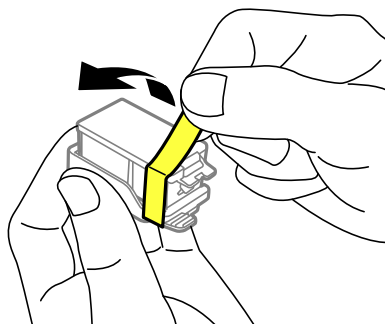
## A tintapatronok cseréje



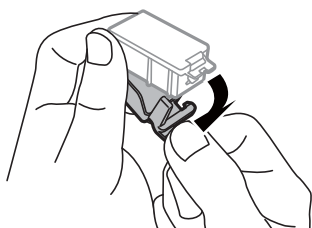
**Fontos:**

- Ne rázza fel a tintapatronokat.
- Késedelem nélkül cserélje ki a tintapatronokat. Ne hagyja a nyomtatót tintapatron nélkül állni.

1. Tegye az alábbiak egyikét.
  - Ha tintapatronok cseréjével kapcsolatos üzenet jelenik meg  
Ellenőrizze, hogy melyik tintapatront kell kicserélni, majd nyomja meg az OK gombot. Válassza ki a **Csere most** lehetőséget, majd nyomja meg a OK gombot.
  - Ha a tintapatronokat akkor cseréli ki, amikor még nem fogytak ki teljesen  
Válassza ki a kezdőképernyőn a **Menü > Karbantartás > Tintapatroncsere** lehetőséget, majd nyomja meg az OK gombot.
2. Vegye ki a tintapatront a csomagolásából, majd távolítsa el kizárólag a sárga szalagot.



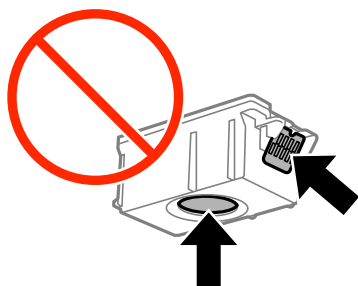
3. Távolítsa el a kupakot.



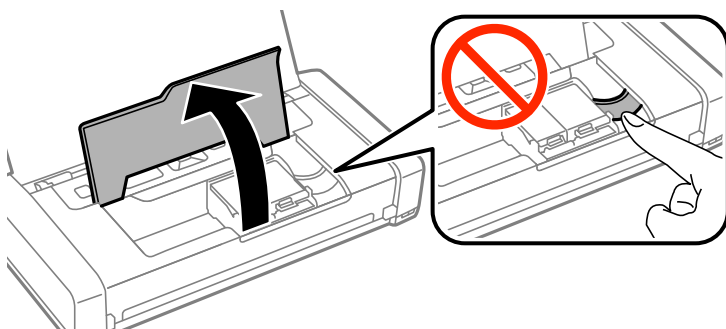
## Tintapatronok és más fogyóeszközök cseréje

**! Fontos:**

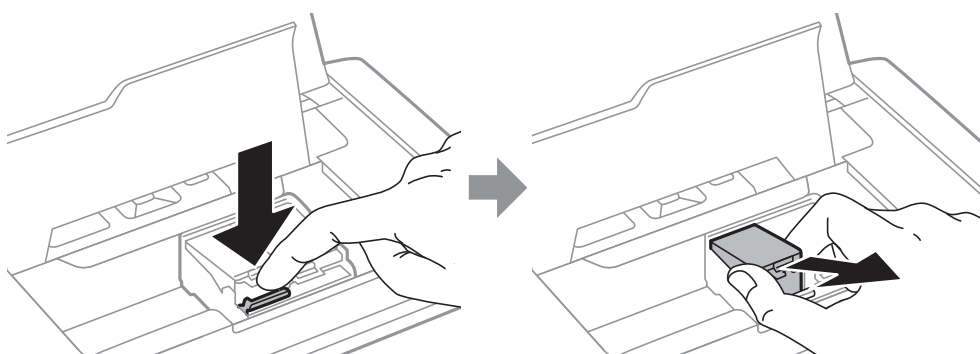
Ne érjen az ábrán jelzett részekhez. Ellenkező esetben problémák jelentkezhetnek nyomtatáskor.



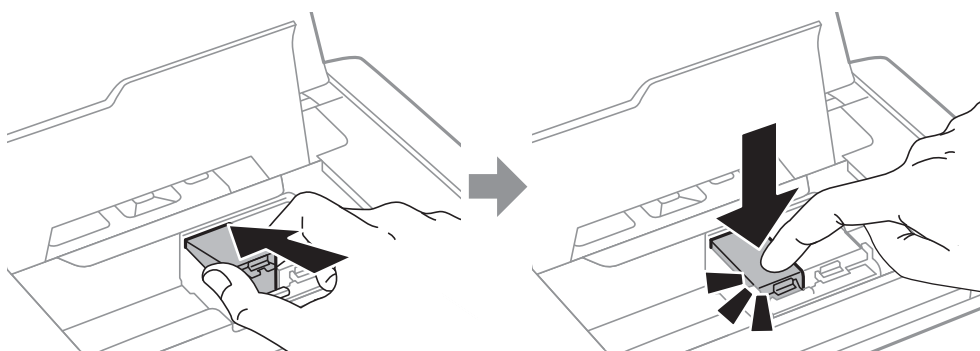
4. Nyomja meg az OK gombot.
5. Nyissa ki a Belső borítás egységet.



6. Nyomja meg a kart a tintapatron kioldásához, majd húzza ki átlós irányban a patron.



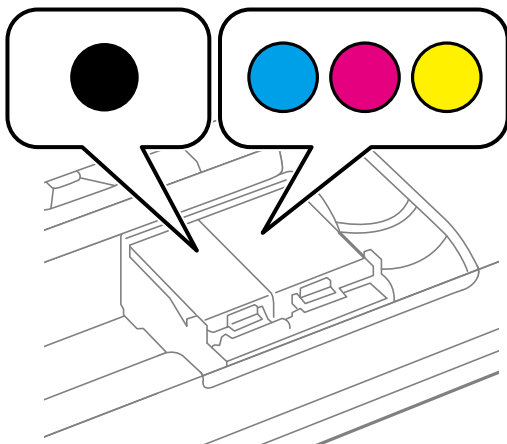
7. Helyezze be átlósan a tintapatront a tintapatrontartóba, és finoman tolja lefelé, amíg a helyére nem kattann.



## Tintapatronok és más fogyóeszközök cseréje

**! Fontos:**

- ❑ A tintapatront a helyes pozícióban helyezze be. Ha a tintapatront nem a megfelelő pozícióban helyezi be, a behelyezési terület károsodhat és lehet, hogy a nyomtató nem lesz képes a nyomtatásra.
- ❑ Ügyeljen arra, hogy a fekete patront helyezze a bal oldali tartóba, és a színes patront a jobb oldali tartóba.



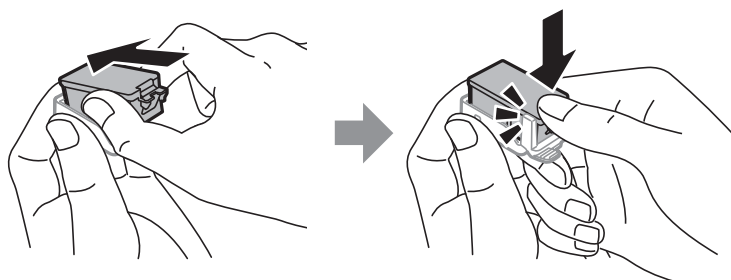
8. Zárja le a Belső borítás egységet.

9. Nyomja meg az OK gombot.

Megkezdődik a festékfeltöltés.

**! Fontos:**

- ❑ Tintafeltöltés közben ne kapcsolja ki a nyomtatót. Ha a tintafeltöltés még nem fejeződött be, akkor lehet, hogy nem fog tudni nyomtatni.
- ❑ Ha eltávolítja a patront a nyomtatóból későbbi felhasználás miatt, vagy mert ki akarja dobni, ügyeljen arra, hogy tegye vissza a kupakot a patron tinta-adagoló portjára, mert így meggátolja a festék beszáradását, és a környező területekre sem kenődik festék.



### Kapcsolódó információ

➔ „Tintapatronok kódjai“ 57. oldal

➔ „Tintapatron kezelésére vonatkozó óvintézkedések“ 57. oldal

## Karbantartódoboz kód

Az Epson eredeti Epson karbantartódoboz használatát javasolja.

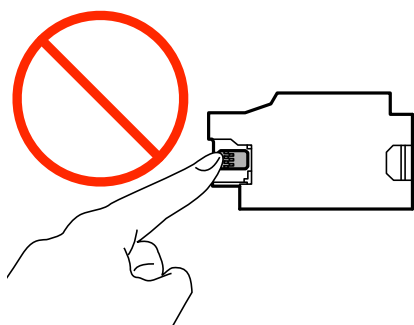
Az eredeti Epson karbantartódoboz kódja alább olvasható.

T2950

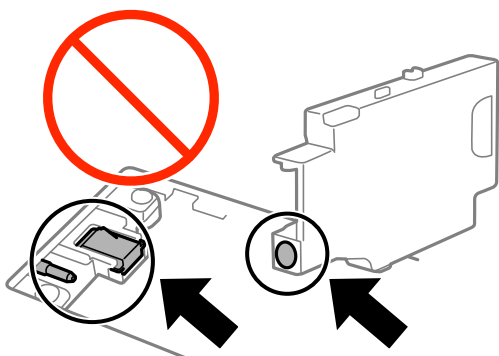
## A karbantartódoboz kezelésével kapcsolatos óvintézkedések

A karbantartódoboz cseréje előtt olvassa el a következő utasításokat.

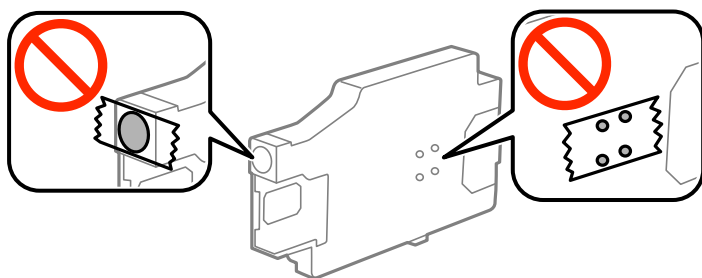
- Ne érintse meg a karbantartódoboz oldalán lévő zöld chipet. Ellenkező esetben problémák jelentkezhetnek nyomtatáskor.



- Ne nyomja meg és ne távolítsa el a doboz tetején lévő filmet, ellenkező esetben a tinta szivároghat.
- Ne érjen az ábrán jelzett részekhez. Ha mégis így tenne, azzal a normál működést veszélyezteti, és festékkel is összekénődhet.



- Ne takarja el a karbantartó doboz nyílásait. Azok a normál működéshez szükségesek.



- A karbantartódobozt ne tegye ki közvetlen napfénynek.

## Tintapatronok és más fogyóeszközök cseréje

- A karbantartó dobozt ne akkor cserélje, amikor a nyomtató be van kapcsolva, mert a festék kiszivároghat.
- Nem használja újra a már kiszertelt és hosszabb ideig külön tárolt karbantartódobozt. A dobozban lévő tinta besűrűsödhet és a doboz több tintát nem tud elnyelni.
- Ne távolítsa el a karbantartó dobozt és annak tetejét, csak ha cseréli a karbantartó dobozt, mert a festék kiszivároghat.

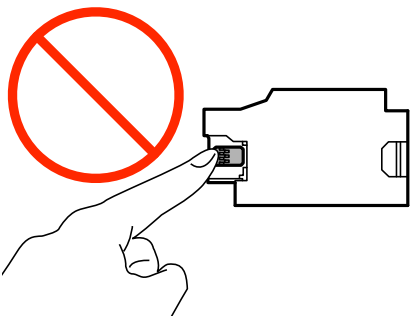
## A karbantartódoboz cseréje

Néhány nyomtatási ciklus során kis mennyiségű, felesleges tinta gyűlik össze a karbantartódobozban. Hogy megakadályozza a tinta szivárgását a karbantartódobozból, a nyomtató úgy lett megtervezve, hogy a nyomtatás leálljon ha a karbantartódoboz eléri a szivárgási kapacitásának határát. A kinyomtatott oldalak számától, a kinyomtatott anyagok típusától és a nyomtató által elvégzett tisztítási műveletek számától függ, hogy erre szükség van-e, és ha igen, milyen gyakran. Cserélje ki a karbantartódobozt, ha azt a rendszer kéri. Az Epson Status Monitor, az LCD kijelző vagy a vezérlőpulton található fények segítséget nyújtanak abban, hogy tudja, mikor szükséges ennek az alkatrésznek a cseréje. A doboz cseréjének szükségessége nem jelenti azt, hogy a nyomtató meghibásodott. Az Epson által vállalt garancia nem terjed ki a csere költségére. Ez egy felhasználó által cserélhető alkatrész.

1. Vegye ki az új karbantartódobozt a csomagolásból.

**! Fontos:**


- Ne érintse meg a karbantartódoboz oldalán lévő zöld chipet. Ellenkező esetben problémák jelentkezhetnek nyomtatáskor.



- Ne nyomja meg és ne távolítsa el a doboz tetején lévő filmet, ellenkező esetben a tinta szivároghat.

### Megjegyzés:

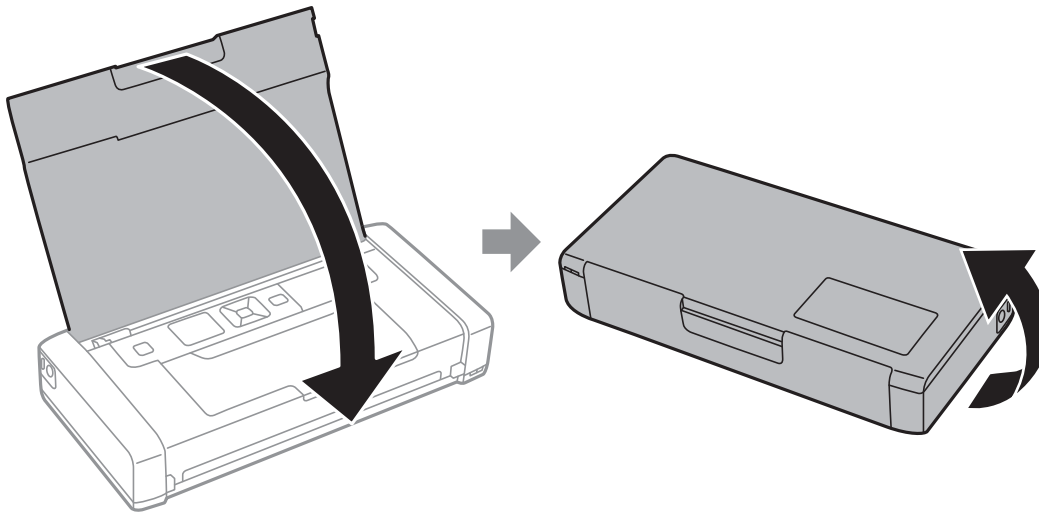
Az új karbantartódobozhoz egy átlátszó zacskót melléeltünk, amelyben elhelyezheti az elhasznált karbantartódobozt.

2. Kapcsolja ki a nyomtatót a  gomb megnyomásával.
3. Húzza ki az összes kábelt, így a tápkábelt és az USB kábelt is.

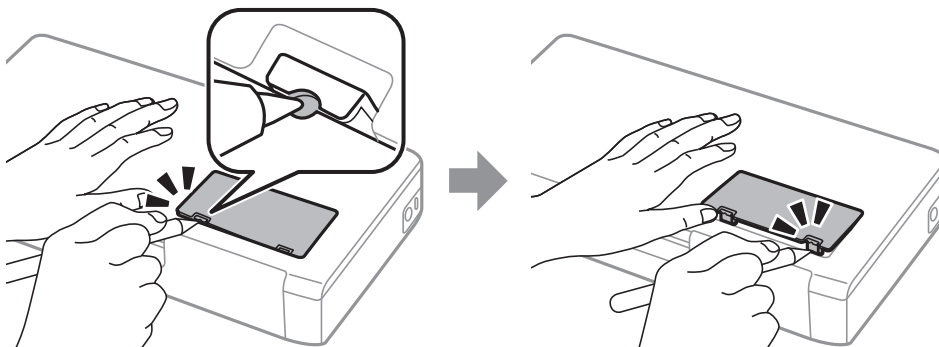


### Tintapatronok és más fogyóeszközök cseréje

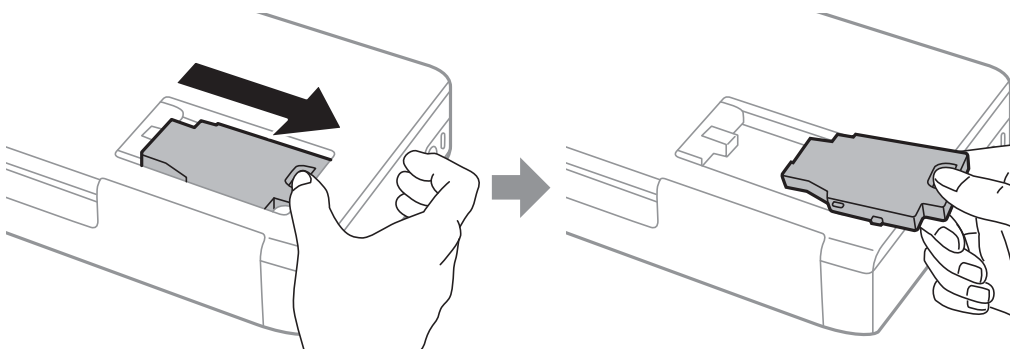
4. Zárja le a nyomtató fedelét, majd fordítsa meg a nyomtatót.



5. Nyomja meg a fedélen lévő fület egy keskeny tárggyal (pl. egy tollal), majd távolítsa el a karbantartódoboz fedelét.



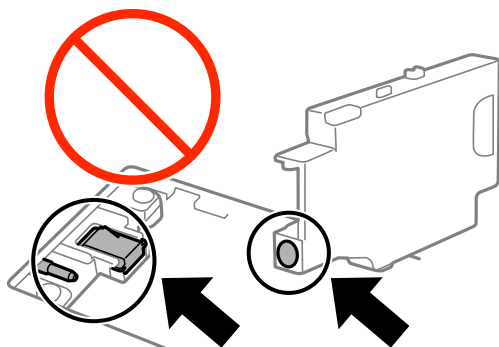
6. Csúsztassa el a karbantartódobozt az ábrán látható módon, és vegye ki.



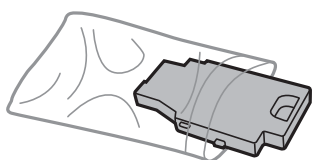
## Tintapatronok és más fogyóeszközök cseréje

**! Fontos:**

Ne érjen az ábrán jelzett részekhez. Ha mégis így tenne, azzal a normál működést veszélyezteti, és festékekkel is összekeverődhet.



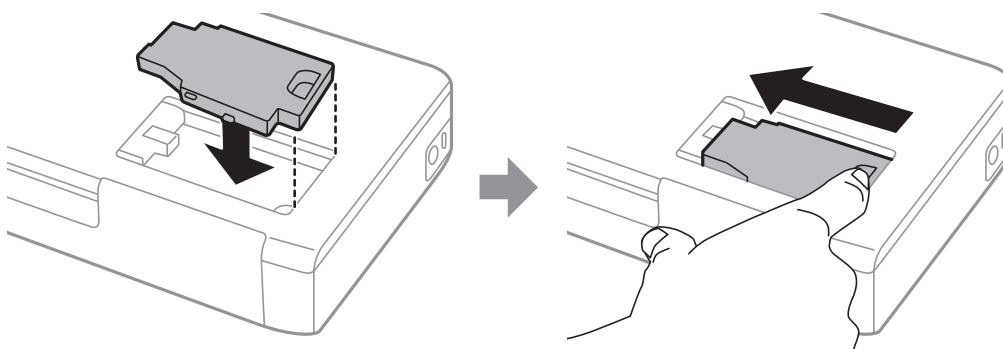
7. Tegye a használt karbantartódobozt az átlátszó zacskóba, melyet az új karbantartódobozhoz kapott, és zárja le.



**! Fontos:**

Ne távolítsa el a karbantartó dobozról a filmet.

8. Helyezze el vízszintesen a mélyedésben az új karbantartódobozt, majd csúsztassa a helyére.



9. Zárja vissza a karbantartódoboz fedelét.

**Megjegyzés:**

Ha a karbantartódoboz fedelét nem lehet visszazárni, elképzelhető, hogy a karbantartódoboz nem megfelelően lett behelyezve. Ebben az esetben távolítsa el a karbantartódobozt, és tegye vissza újra a helyére.

### Kapcsolódó információ

- ➔ „Karbantartódoboz kód“ 62. oldal
- ➔ „A karbantartódoboz kezelésével kapcsolatos óvintézkedések“ 63. oldal

---

## Ideiglenes nyomtatás fekete tintával

Ha kifogyott a színes tinta, és még maradt fekete tinta, a fekete tintával rövid időre folytathatja a nyomtatást, ha az alábbi beállításokat használja.

- Papírtípus: Normál papírok, Boríték
- Szín: **Szürkeárnyaltos**
- Szegély nélküli: Nincs kijelölve
- EPSON Status Monitor 3: Engedélyezve (csak Windows)

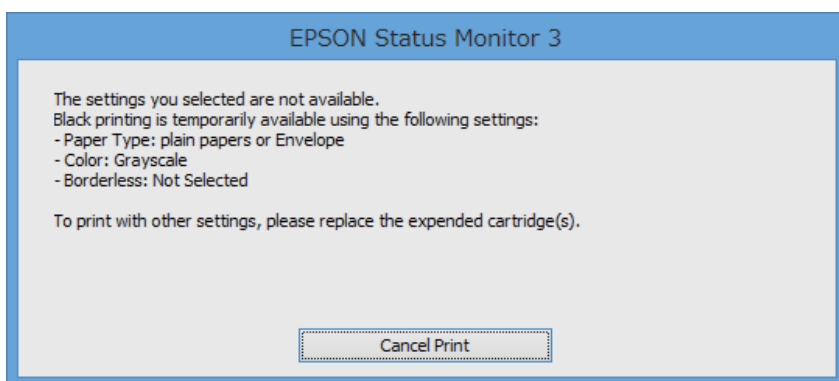
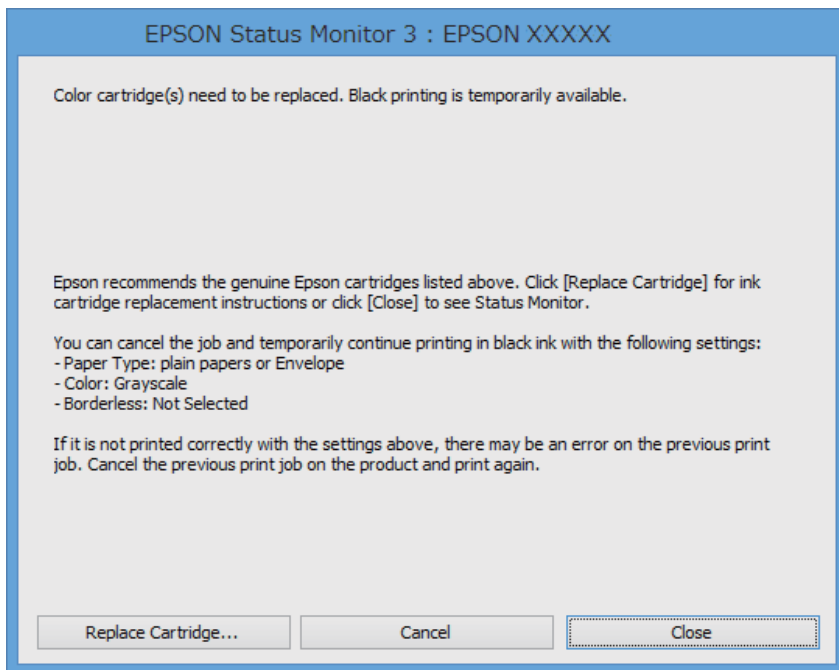
Mivel ez a funkció csak körülbelül 5 napig érhető el, cserélje le a kifogyott tintapatronokat, amilyen gyorsan csak lehet.

### **Megjegyzés:**

- Ha az **EPSON Status Monitor 3** funkció nincs engedélyezve, nyissa meg a nyomtatómeghajtót, kattintson a **Kiegészítő beállítások** lehetőségre a **Karbantartás** lapon, majd válassza ki az **Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése** lehetőséget.
- Az elérhetőség időtartama a felhasználási feltételektől függ.

## Ideiglenes nyomtatás fekete tintával – Windows

1. Amikor az alábbi ablak jelenik meg, függesse fel a nyomtatást.



**Megjegyzés:**

*Ha nem tudja a nyomtatást a számítógérről törölni, használja a nyomtató vezérlőpultját.*

2. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
3. Törölje a **Keret nélküli** lehetőséget a **Fő** lapról.
4. Válassza ki a **Normál papírok** vagy a **Boríték** lehetőséget a **Papírtípus** beállításaként a **Fő** fülön.
5. Jelölje ki az **Szürkeárnyalatos** lehetőséget.
6. Állítsa be a többi elemet a **Fő** és a **További beállítások** füleken, ahogy szükséges, majd kattintson az **OK** elemre.
7. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.
8. A megjelenő ablakban kattintson a **Nyomtatás feketében** lehetőségre.

## Tintatronok és más fogyóeszközök cseréje

### Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 26. oldal
- ➔ „A nyomtatás alapjai – Windows“ 32. oldal


## Ideiglenes nyomtatás fekete tintával – Mac OS X

### Megjegyzés:

Ha szeretné a funkciót hálózaton keresztül használni, kapcsolódjon a **Bonjour** hoz.

1. A **Rögzítés** ablakban kattintson a nyomtató ikonjára.
2. Törölje a feladatot.

Mac OS X v10.8.x – Mac OS X v10.9.x


Kattintson a  ikonra az állapotjelző mellett.

Mac OS X v10.6.8 – v10.7.x

Kattintson a **Törlés** gombra.

### Megjegyzés:

Ha nem tudja a nyomtatást a számítógépről törölni, használja a nyomtató vezérlőpultját.

3. Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok** > **Beállítások** (vagy **Illesztőprogram**) elemre.
4. Válassza ki a **Be** lehetőséget a **Fekete nyomt. ideigl. eng.** beállításnál.
5. Nyissa meg a nyomtatási párbeszédpanelt.
6. Jelölje ki a **Nyomtatási beállítások** lehetőséget a felugró menüből.
7. A **Papírméret** beállításban jelöljön ki egy papírméretet, kivéve szegély nélküli méretet.
8. Válassza a **Normál papírok** vagy a **Boríték** elemeket a **Hordozótípus** beállításban.
9. Jelölje ki az **Szürkeárnyaltos** lehetőséget.
10. Állítsa be a többi elemet is, szükség szerint.
11. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

### Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 26. oldal
- ➔ „A nyomtatás alapjai – Mac OS X“ 33. oldal

## Takarékosság a fekete tintával, kevés fekete tinta esetén (csak Windows esetén)

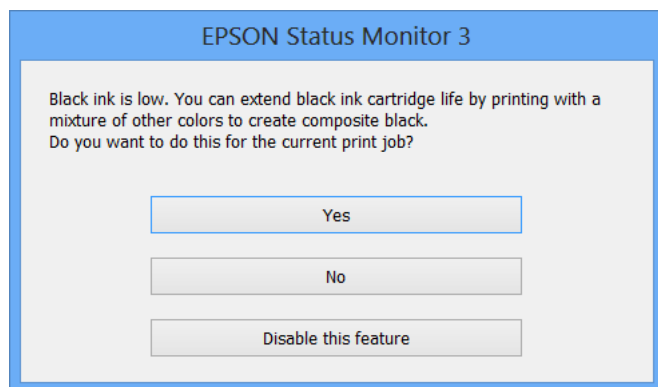
Ha már kevés fekete tinta, és még elég színes tinta van, a színes tinták keverésével fekete tintát hozhat létre. Folytathatja a nyomtatást, míg a fekete tintapatron cseréjét előkészíti.

A funkció csak akkor érhető el, ha a nyomtatómeghajtóban kijelölte a következő beállításokat.

- Papírtípus: **Normál papírok**
- Minőség: **Szokásos**
- EPSON Status Monitor 3: Engedélyezve

### Megjegyzés:

- Ha az **EPSON Status Monitor 3** funkció nincs engedélyezve, a nyomtatómeghajtóban kattintson a **Kiegészítő beállítások** lehetőségre, a **Karbantartás** fülön, majd jelölje ki az **Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése** lehetőséget.
- A kevert fekete árnyalat egy kissé eltér a tiszta feketétől. Emellett, a nyomtatás sebessége lecsökken.
- A nyomtatófej minőségének megőrzése érdekében fekete tintát is használ a nyomtató.



Beállítások	Leírás
Igen	Válassza a tinták keverését a fekete tinta létrehozásához. Amikor legközelebb hasonló feladatot csinál, ugyanezt az ablakot fogja látni.
Nem	A folytatáshoz válassza a megmaradt fekete tinta használatát. Amikor legközelebb hasonló feladatot csinál, ugyanezt az ablakot fogja látni.
A funkció letiltása	A folytatáshoz válassza a megmaradt fekete tinta használatát. Ez az ablak addig nem jelenik meg, amíg nem cserélte le a fekete tintát és az megint kifogyóban van.

# A nyomtatási minőség javítása


## A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása

Ha a fúvókák el vannak tömődve, a nyomatok halványak lesznek, csíkozódás, vagy nem várt színek jelennek meg. Ha nyomtatási minőség romlik, használja a fúvókaellenőrző funkciót és ellenőrizze, hogy a fúvókák el vannak-e tömődve. Ha el vannak tömődve, tisztítsa meg a nyomtatófejet.

**Fontos:**

*Fejtisztítás közben ne nyissa fel a Belső borítást, és ne kapcsolja ki a nyomtatót. Ha a fejtisztítás még nem fejeződött be, akkor lehet, hogy nem fog tudni nyomtatni.*

**Megjegyzés:**

- Mivel a nyomtatófej tisztításához egy kevés tinta szükséges, csak akkor tisztítsa a nyomtatófejet, ha a nyomtatási minőség romlik.
- Ha a festékszint alacsony, akkor lehet, hogy nem fogja tudni megtisztítani a nyomtatófejet. Előbb cserélje ki a megfelelő tintapatront.
- Ha a nyomtatási minőség a fúvókaellenőrzés és körülbelül két fejtisztítás után sem javul, várjon legalább hat órát nyomtatás nélkül, majd indítsa el ismét a fúvókaellenőrzést és szükség esetén ismétlje meg a fejtisztítást. Ha a nyomtató ez idő alatt üzemel, hosszabbítsa meg a várakozási időt. Azt javasoljuk, hogy kapcsolja ki a nyomtatót. Ha a nyomtatási minőség nem javul, vegye fel a kapcsolatot az Epson szakembereivel.
- A nyomtatófej kiszáradásának elkerülése érdekében mindig kapcsolja ki a nyomtatót a  gombbal.
- Annak érdekében, hogy a nyomtatófej a lehető legjobban tudjon működni, azt ajánljuk, hogy rendszeresen nyomtasson vele néhány oldalt.

## A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása – Vezérlőpult

1. Töltsön be sima A4-es papírt a nyomtatóba.
2. Lépjen be a **Menü** menübe a főképernyőről.
3. Válassza ki a **Karbantartás > Fúvóka-ellenőrzés** lehetőséget.
4. A fúvóka ellenőrző minta nyomtatásához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

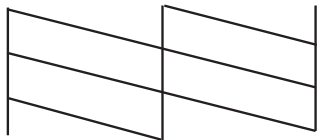
**Megjegyzés:**

*A tesztminták készüléktípusonként eltérhetnek.*

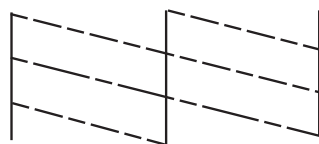
## A nyomtatási minőség javítása

5. Hasonlítsa össze a kinyomtatott ellenőrző mintát az alábbi mintával.

- Minden sor kinyomtatásra került: A nyomtatófej fúvókái nincsenek eltömődve. Zárja be a fúvókaellenőrző funkciót.



- Törött sorok vagy hiányzó szegmensek: Lehet, hogy a nyomtatófej fúvókái eltömődtek. Menjen a következő lépésre.



6. A nyomtatófej tisztításához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

7. Ha a nyomtató befejezte a tisztítást, nyomtassa ki ismét a fúvóka-ellenőrző mintázatot. Addig ismétlje a tisztítást és a minta a nyomtatását, amíg minden sor teljesen kinyomtatásra nem kerül.


## A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása – Windows

- Töltsön be sima A4-es papírt a nyomtatóba.
- Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
- Kattintson a **Fúvókák ellenőrzése** lehetőségre a **Karbantartás** lapon.
- Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

### Kapcsolódó információ

➔ [„Windows nyomtatómeghajtó“ 78. oldal](#)

## A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása – Mac OS X

- Töltsön be sima A4-es papírt a nyomtatóba.
- Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Print & Fax**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót.
- Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok** > **Segédprogram** > **Nyomtató segédprogram megnyitása** lehetőségre.



## A nyomtatási minőség javítása

4. Kattintson a **Fúvókák ellenőrzése** lehetőségre.
5. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

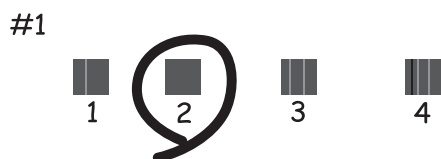
---

## Nyomtatófej igazítása

Ha a függőleges vonalak elcsúszását vagy a képek elmosódását tapasztalja, végezze el a nyomtatófej igazítását.

### Nyomtatófej igazítása – Vezérlőpult

1. Töltsön be sima A4-es papírt a nyomtatóba.
  2. Lépjen be a **Menü** menübe a főképernyőről.
  3. Válassza ki a **Karbantartás > Fej igazítása** lehetőséget.
  4. Válassza ki a **Függőleges igazítás** vagy **Vízszintes igazítás** lehetőséget, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat az igazítási minta kinyomtatásához.
    - Függőleges igazítás:** Akkor válassza ezt az opciót, ha a nyomatok homályosak, vagy a függőleges vonalak elcsúsznak.
    - Vízszintes igazítás:** Akkor válassza ezt az opciót, ha egyenlő távolságonként vízszintes csíkok jelennek meg.
- Megjegyzés:**  
*A tesztminták készüléktípusonként eltérhetnek.*
5. A nyomtatófej igazításához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.
    - Függőleges igazítás:** Keresse meg és adja meg legegyenletesebb minta számát.



## A nyomtatási minőség javítása

- ❑ Vízszintes igazítás: Keresse meg és adja meg a legkevésbé elkülönülő és átfedésben levő minta számát.




## Nyomtatófej igazítása – Windows

1. Töltsön be sima A4-es papírt a nyomtatóba.
2. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
3. Kattintson a **Nyomtatófej beigazítása** lehetőségre a **Karbantartás** lapon.
4. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

### Kapcsolódó információ

➔ [„Windows nyomtatómeghajtó“ 78. oldal](#)

## Nyomtatófej igazítása – Mac OS X

1. Töltsön be sima A4-es papírt a nyomtatóba.
2. Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Print & Fax**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót.
3. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok** > **Segédprogram** > **Nyomtató segédprogram megnyitása** lehetőségre.
4. Kattintson a **Nyomtatófej beigazítása** lehetőségre.
5. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

---

## A papírvezető tisztítása

Ha a nyomatokon elkenődést vagy kopást lát, vagy a papír adagolása nem megfelelő, tisztítsa meg a belső görgőt.

## A nyomtatási minőség javítása



**Fontos:**

*Ne használjon törlőkendőt a nyomtató belsejének tisztításához. A nyomtatófej fúvókái eltömődhetnek a rongyból származó anyagdarabokkal.*

1. Tisztításhoz töltsön be papírt a nyomtatóba.
  - Töltsön be sima A4-es méretű papírt, hogy elhárítsa az elkenődést és kopást okozó problémát.
  - A lapadagolási probléma elhárításához töltsse be az Epson papírhoz kapott tisztítólapot.
2. Lépjen be a **Menü** menübe a kezdőképernyőről.
3. Jelölje ki a **Karbantartás > Papírvezető tisztítása** lehetőséget.
4. A papírvezető tisztításához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

**Megjegyzés:**

  - Ismételje meg a folyamatot, amíg a papíron már nem kenődik el a tinta.*
  - A lapadagolási probléma elhárításához ismételje meg kétszer vagy háromszor ezt a folyamatot.*
  - A tisztítólap három használat után már elveszíti a hatékonyságát.*

# Alkalmazásokra és hálózati szolgáltatásokra vonatkozó információk

## Az Epson Connect szolgáltatás

Az Epson Connect segítségével bármikor és gyakorlatilag bárhol nyomtathat okostelefonjáról, táblagéperől vagy laptopjáról.

Nyomtatójához a következő szolgáltatások állnak rendelkezésre.

Email Print	Távoli nyomtatás az Epson iPrint használatával	Scan to Cloud	Remote Print Driver
✓	✓	–	✓

További részleteket az Epson Connect weboldalon talál.

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

<http://www.epsonconnect.eu> (csak Európában)

## Web Config

A Web Config egy olyan alkalmazás, amely lehetővé teszi, hogy webböngésző vagy intelligens eszköz használatával ellenőrizze a nyomtató állapotát vagy módosítsa a beállításait. Ellenőrizheti a nyomtató állapotát, illetve módosíthatja a hálózat vagy nyomtató beállításait. A Web Config használatához a nyomtatót és az eszközt ugyanahhoz a hálózathoz csatlakoztassa.


### Megjegyzés:

A következő böngészőprogramok használata támogatott.

Operációs rendszer	Böngésző
Windows XP vagy újabb	Internet Explorer 8 vagy újabb, Firefox*, Chrome*
Mac OS X v10.6.8 vagy újabb	Safari*, Firefox*, Chrome*
iOS*	Safari*
Android 2.3 vagy újabb	Alapértelmezett böngésző
Chrome OS*	Alapértelmezett böngésző

\*: Használja a legújabb verziót.

## A Web Config futtatása egy böngészőben

1. Ellenőrizze a nyomtató IP-címét.  
Jelölje ki a **Menü > Hálózati beállítások > Állapotjelen.nyomt.** opciót a kezelőpanelen, majd nyomja meg a  gombot vagy az OK gombot. Ellenőrizze a nyomtató IP-címét a kinyomtatott állapotlapon.
2. Indítson el böngészőt a számítógépen vagy okos eszközön, majd írja be a nyomtató IP-címét.  
Formátum:  
IPv4: http://a nyomtató IP-címe/  
IPv6: http://[a nyomtató IP-címe]/  
Példák:  
IPv4: http://192.168.100.201/  
IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/  
**Megjegyzés:**  
Az okos eszközt használva a Web Config futtatása az Epson iPrint karbantartó képernyőjéről is lehetséges.


### Kapcsolódó információ

➔ „A Epson iPrint használata“ 49. oldal

## A Web Config futtatása Windows rendszeren

1. Nyissa meg Windows-ban az eszközök és nyomtatók képernyőt.
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Válassza ki az **Asztal > Beállítások > Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megtekintése** parancsot a **Hardver és hang** (vagy **Hardver**) menüpontból.
  - Windows 7/Windows Server 2008 R2  
Kattintson az indítás gombra, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megjelenítése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontban.
  - Windows Vista/Windows Server 2008  
Kattintson az indítás gombra, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Nyomtatók** lehetőséget a **Hardver és hang** menüpontban.
2. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra és jelölje ki a **Tulajdonságok** elemet.
3. Válassza ki a **Webszolgáltatás** fület, majd kattintson az URL-re.

## A Web Config futtatása Mac OS X rendszeren

1. Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Print & Fax**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót.
2. Kattintson az **Opciók és tartozékok > Nyomtató weboldalának megjelenítése** elemre.

---

## Szükséges alkalmazások

### Windows nyomtatómeghajtó

A nyomtatómeghajtó olyan alkalmazás, mely a nyomtatót ellenőrzi, a más alkalmazásoktól érkező nyomtatási parancsoknak megfelelően. A nyomtatómeghajtón végrehajtott beállítások segítségével a legjobb nyomtatási eredmények érhetőek el. A nyomtatómeghajtó program használatával, ezek mellett a nyomtató állapotát is ellenőrizheti és a legjobb működési feltételeket biztosíthatja.

**Megjegyzés:**

Módosíthatja a nyomtatómeghajtó program nyelvét. Jelölje ki a használni kívánt nyelvet a **Nyelv** beállításban, a **Karbantartás** lapon.

#### A nyomtatómeghajtó elérése más alkalmazásból

Ha csak a használt alkalmazásra vonatkozó beállításokat kíván megadni, a nyomtatómeghajtót az adott alkalmazásból nyissa meg.

Jelölje ki a **Nyomtatás** vagy a **Nyomtatóbeállítás** lehetőségeket a **Fájl** menüből. Jelölje ki a nyomtatót, majd kattintson a **Beállítások** vagy a **Tulajdonságok** elemre.

**Megjegyzés:**

Az alkalmazástól függően a műveletek eltérhetnek. További részleteket az alkalmazás súgójában talál.

#### A nyomtatómeghajtó elérése a vezérlőpultról

Ha olyan beállítást szeretne végrehajtani, mely minden alkalmazásra érvényes, a nyomtatómeghajtóhoz a vezérlőpulton keresztül kell hozzáférnie.

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Válassza ki az **Asztal > Beállítások > Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megtekintése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontból. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, vagy tartsa lenyomva a gombot, majd jelölje ki a **Nyomtatási beállítások** elemet.

- Windows 7/Windows Server 2008 R2

Kattintson az indítás gombra, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megjelenítése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontban. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, majd jelölje ki a **Nyomtatási beállítások** elemet.

- Windows Vista/Windows Server 2008

Kattintson az indítás gombra, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Nyomtatók** lehetőséget a **Hardver és hang** menüpontban. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, majd jelölje ki a **Nyomtatási beállítások megadása** lehetőséget.

- Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003

Kattintson az indítás gombra, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Nyomtatók és egyéb hardverek > Nyomtatók és faxok** elemet. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, majd jelölje ki a **Nyomtatási beállítások** elemet.

#### A segédprogram elindítása

Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát. Kattintson a **Karbantartás** lapra.

## Alkalmazásokra és hálózati szolgáltatásokra vonatkozó információk

### A Windows nyomtatómeghajtó elérhető beállításainak korlátozása

A rendszergazdák a nem kívánt módosítások elkerülése érdekében korlátozhatják az egyes felhasználókhöz az alábbi nyomtatómeghajtó beállításokat.

- Vízjel
- Fejléc/Lábléc
- Színes
- Kétoldalas nyomtatás
- Több oldal

#### **Megjegyzés:**

*Jelentkezzen be a számítógépre rendszergazdaként.*

1. Nyissa meg az **Opcionális beállítások** lapot a nyomtató tulajdonságok menüpontban.
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012  
Válassza ki az **Asztal > Beállítások > Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megtekintése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontból. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, vagy tartsa lenyomva a gombot, majd jelölje ki a **Nyomtató tulajdonságok** elemet. Kattintson az **Opcionális beállítások** lapra.
  - Windows 7/Windows Server 2008 R2  
Kattintson az indítás gombra, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megjelenítése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontban. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, majd jelölje ki a **Nyomtató tulajdonságok** elemet. Kattintson az **Opcionális beállítások** lapra.
  - Windows Vista/Windows Server 2008  
Kattintson az indítás gombra, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Nyomtatók** lehetőséget a **Hardver és hang** menüpontban. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, majd jelölje ki a **Tulajdonságok** elemet. Kattintson az **Opcionális beállítások** lapra.
  - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Kattintson az indítás gombra, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Nyomtatók és egyéb hardverek > Nyomtatók és faxok** elemet. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, majd jelölje ki a **Tulajdonságok** elemet. Kattintson az **Opcionális beállítások** lapra.
2. Kattintson a **Nyomtatóillesztő beállítások** lehetőségre.
3. Jelölje ki a korlátozni kívánt funkciót.  
A beállítás részletes leírását az online súgóban találja.
4. Kattintson a **OK** lehetőségre.

### Működési beállítások a Windows nyomtatómeghajtón

Elvégezhet olyan beállításokat, mint az **EPSON Status Monitor 3** engedélyezése.

1. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
2. Kattintson a **Kiegészítő beállítások** lehetőségre a **Karbantartás** lapon.

## Alkalmazásokra és hálózati szolgáltatásokra vonatkozó információk

3. Hajtsa végre a megfelelő beállításokat majd kattintson az **OK** gombra.  
A beállítás részletes leírását az online súgóban találja.

### Kapcsolódó információ

➔ „Windows nyomtatómeghajtó“ 78. oldal

## Mac OS X nyomtatómeghajtó

A nyomtatómeghajtó olyan alkalmazás, mely a nyomtatót ellenőrzi, a más alkalmazásoktól érkező nyomtatási parancsoknak megfelelően. A nyomtatómeghajtón végrehajtott beállítások segítségével a legjobb nyomtatási eredmények érhetőek el. A nyomtatómeghajtó program használatával, ezek mellett a nyomtató állapotát is ellenőrizheti és a legjobb működési feltételeket biztosíthatja.


### A nyomtatómeghajtó elérése más alkalmazásból

Jelölje ki a **Nyomtatás** lehetőséget a **Fájl** menüből. Szükség esetén kattintson a **Részletek megjelenítése** (vagy a ▼) lehetőségre a nyomtatási ablak nagyításához.

#### Megjegyzés:


Az alkalmazástól függően a műveletek eltérhetnek. További részleteket az alkalmazás súgójában talál.

### A segédprogram elindítása

Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet a  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és fax**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok** > **Segédprogram** > **Nyomtató segédprogram megnyitása** lehetőségre.

## Működési beállítások a Mac OS X nyomtatómeghajtón

Többféle beállítást végrehajthat, például az üres oldalak átugrását és a nagysebességű nyomtatás engedélyezését/letiltását.

1. Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet a  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és fax**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok** > **Beállítások** (vagy **Illesztőprogram**) elemre.
2. Hajtsa végre a megfelelő beállításokat majd kattintson az **OK** gombra.
  - Vastag papír és borítékok:** Megakadályozza a tinta elkenődését vastag papír használata esetén. A nyomtatási sebesség azonban lelassulhat.
  - Üres oldal kihagyása:** Kerülje el az üres lapok nyomtatását.
  - Csendes mód:** Csendes nyomtatás történik. A nyomtatási sebesség azonban lelassulhat.
  - Fekete nyomt. ideigl. eng.:** Ideiglenesen csak fekete tintával nyomtat.
  - Gyors nyomtatás:** Nyomtatáskor a nyomtatófej mindkét irányba mozog. A nyomtatási sebesség nagyobb de a minőség romolhat.
  - Fehér szegély eltávolítása:** Eltávolítja a nem szükséges margókat keret nélküli nyomtatás esetén.
  - Figyelmeztető értesítések:** Lehetővé teszi a nyomtatómeghajtó figyelmeztető jelzéseinek megjelenítését.



## Alkalmazásokra és hálózati szolgáltatásokra vonatkozó információk

- Kétirányú kommunikáció létrehozása: Ezt a funkciót általában a **Be** lehetőségre kell állítani. Akkor válassza a **Ki** opciót, ha a nyomtató információk elérése bármilyen okból nem lehetséges, vagy a nyomtatón egy hálózat több Windows alapú számítógépe osztozik.
- Alsó kazetta: Opcionális papírkazetta egységek hozzáadása a papírforráshoz.

### **Megjegyzés:**

*Ez a lehetőség nem minden készüléktípusnál elérhető.*

### **Kapcsolódó információ**

➔ [„Ideiglenes nyomtatás fekete tintával“ 67. oldal](#)

## Epson Easy Photo Print

Az Epson Easy Photo Print egy alkalmazás, melynek segítségével könnyen ki tudja nyomtatni fényképeit különböző formátumokban. Megtekintheti a fényképek előnézetét és beállíthatja a képeket vagy azok helyzetét. A fényképeket kerettel is kinyomtathatja. További részleteket az alkalmazás súgójában talál.

### **Megjegyzés:**

- A Windows Server operációs rendszerek nem támogatottak.
- Az alkalmazást csak úgy lehet használni, ha a nyomtatómeghajtó telepítve van.

### **Indítás Windows rendszeren**

- Windows 8.1/Windows 8

Adja meg az alkalmazás nevét a keresésben, majd válassza ki a megjelenő ikont.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kattintson a start gombra, majd válassza ki a **Minden program** vagy **Programok > Epson Software > Epson Easy Photo Print**E-Photo lehetőséget.

### **Indítás Mac OS X rendszeren**

Válassza ki az **Ugrás > Alkalmazások > Epson Software > Epson Easy Photo Print** lehetőséget.

## E-Web Print (csak Windows esetén)

Az E-Web Print egy olyan alkalmazás, melynek segítségével könnyen ki tudja nyomtatni a weboldalakat különféle elrendezésekben. További részleteket az alkalmazás súgójában talál. A súgót az **E-Web Print** menüben az **E-Web Print** eszköztárban találja.

### **Megjegyzés:**

*A Windows Server operációs rendszerek nem támogatottak.*

### **Indítás**

Ha telepíti az E-Web Print alkalmazást, az eszköztára megjelenik a böngészőben. Kattintson a **Print** vagy **Clip** elemre.

## Alkalmazásokra és hálózati szolgáltatásokra vonatkozó információk

### EPSON Software Updater

Az EPSON Software Updater egy olyan alkalmazás, mely az interneten új és frissített szoftvereket keres, melyeket telepít is. A nyomtató belső vezérlőprogramja és kézikönyve is frissíthető.

**Megjegyzés:**

A Windows Server operációs rendszerek nem támogatottak.

#### Indítás Windows rendszerben

- Windows 8.1/Windows 8

Adja meg az alkalmazás nevét a keresésben, majd válassza ki a megjelenő ikont.

- Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kattintson az indítás gombra, majd válassza ki a **Minden program** vagy **Programok > Epson Software > EPSON Software Updater** lehetőséget.

#### Indítás Mac OS X rendszerben

Válassza ki az **Ugrás > Alkalmazások > Epson Software > EPSON Software Updater** elemet.

### EpsonNet Config

Az EpsonNet Config egy alkalmazás, mellyel a hálózati interfész címeket és protokollokat állíthatja be. További részletekért lásd az EpsonNet Config kezelési útmutatóját vagy az alkalmazás súgóját.

#### Indítás Windows rendszerben

- Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012

Adja meg az alkalmazás nevét a keresésben, majd válassza ki a megjelenő ikont.

- Kivéve a Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012 esetében

Kattintson az indítás gombra, majd válassza ki a **Minden program** vagy **Programok > EpsonNet > EpsonNet Config V4 > EpsonNet Config** lehetőséget.

#### Indítás Mac OS X rendszerben

Válassza ki az **Ugrás > Alkalmazások > Epson Software > EpsonNet > EpsonNet Config V4 > EpsonNet Config** elemet.


---

## Alkalmazások eltávolítása

**Megjegyzés:**

Jelentkezzen be a számítógépre rendszergazdaként. Adja meg az adminisztrátori jelszót, ha számítógép kéri.

### Alkalmazások eltávolítása – Windows

1. A nyomtató kikapcsolásához nyomja meg a  gombot.
2. Az összes futó alkalmazásból lépjen ki.

## Alkalmazásokra és hálózati szolgáltatásokra vonatkozó információk



- Nyissa meg a **Vezérlőpultot**:
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012  
Jelölje ki a következőt: **Asztal > Beállítások > Vezérlőpult**.
  - Kivéve a Windows 8.1/Windows 8/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012 esetében  
Kattintson az indítás gombra, majd jelölje ki a **Vezérlőpult** parancsot.
- Nyissa meg a **Program eltávolítása** (vagy a **Programok hozzáadása/eltávolítása** lehetőséget):
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/  
Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008  
A **Programok** lehetőségben jelölje ki a **Program eltávolítása** elemet.
  - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Kattintson a **Programok hozzáadása/eltávolítása** elemre.
- Jelölje ki az eltávolítandó alkalmazást.
- Távolítsa el az alkalmazásokat:
  - Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/  
Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008  
Kattintson az **Eltávolítás/módosítás** vagy az **Eltávolítás** lehetőségre.
  - Windows XP/Windows Server 2003 R2/Windows Server 2003  
Kattintson a **Módosítás/eltávolítás** vagy az **Eltávolítás** lehetőségre.

### **Megjegyzés:**

Ha a **Felhasználói fiók kezelése** ablak megjelenik, kattintson a **Folytatásra**.

- Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

## Alkalmazások eltávolítása – Mac OS X

- Töltse le az Uninstaller programot az EPSON Software Updater használatával.  
Ha letöltötte az Uninstaller programot, nem kell azt minden alkalommal újra letöltenie, ha egy alkalmazást törölni szeretne.
- A nyomtató kikapcsolásához nyomja meg a  gombot.
- A nyomtatómeghajtó eltávolításához válassza ki a **Rendszerbeállítások** lehetőséget a  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és fax**) menüpontban, majd távolítsa el a nyomtatót az engedélyezett nyomtatók listájából.
- Az összes futó alkalmazásból lépjen ki.
- Válassza ki az **Ugrás > Alkalmazások > Epson Software > Uninstaller** elemet.

## Alkalmazásokra és hálózati szolgáltatásokra vonatkozó információk

6. Jelölje ki az eltávolítani kívánt alkalmazást, majd kattintson az **Uninstall** elemre.



**Fontos:**

Az Uninstaller eltávolít minden, Epson tintasugaras nyomtatóhoz tartozó nyomtatómeghajtót a számítógépéről. Ha több Epson tintasugaras nyomtatót használ, és nem szeretné valamennyi illesztőprogramot törölni, először távolítsa valamennyit, majd telepítse újra a szükséges illesztőprogramot.

**Megjegyzés:**

Ha nem találja az eltávolítani kívánt alkalmazást az alkalmazások listáján, nem tudja azt eltávolítani az Uninstaller segítségével. Ebben az esetben jelölje ki az **Ugrás > Alkalmazások > Epson Software** lehetőséget, jelölje ki az eltávolítandó alkalmazást, és húzza azt a kuka ikonra.

### Kapcsolódó információ

➔ „EPSON Software Updater“ 82. oldal

---

## Alkalmazások telepítése

Ha számítógépe csatlakoztatva van egy hálózathoz, telepítse a weboldalon elérhető legújabb alkalmazásokat. Ha nem tudja letölteni az alkalmazásokat a weboldalról, telepítse őket a szoftverlemezzel, amit a nyomtatóhoz kapott.

**Megjegyzés:**

- Jelentkezzen be a számítógépre rendszergazdaként. Adja meg az adminisztrátori jelszót, ha számítógép kéri.
- Ha újra kíván telepíteni egy alkalmazást, a régibb el kell távolítania.

1. Zárjon be minden futó alkalmazást.
2. A nyomtatómeghajtó telepítésekor szüntesse meg átmenetileg a nyomtató és a számítógép közötti kapcsolatot.

**Megjegyzés:**

Ne csatlakoztassa a nyomtatót és a számítógépet addig, amíg arra a program nem kéri.

3. Az alkalmazás telepítéséhez kövesse az alább látható webhelyen található utasításokat.

<http://epson.sn>

### Kapcsolódó információ

➔ „Alkalmazások eltávolítása“ 82. oldal

---

## Az alkalmazások és a belső vezérlőprogram frissítése

Az alkalmazások és a belső vezérlőprogram frissítésével eltávolíthat bizonyos hibákat, javíthatja a funkciókat, valamint új funkciókat adhat hozzá. Győződjön meg róla, hogy az alkalmazások és a belső vezérlőprogram legújabb verzióját használja.

1. Győződjön meg róla, hogy a nyomtató és a számítógép össze vannak kapcsolva és a számítógép csatlakozott az internethez.

## Alkalmazásokra és hálózati szolgáltatásokra vonatkozó információk

2. Indítsa el az EPSON Software Updater programot, majd frissítse az alkalmazásokat és a belső vezérlőprogramot.



**Fontos:**

*Frissítés közben ne kapcsolja ki a számítógépet és a nyomtatót.*

**Megjegyzés:**

*Ha nem találja a frissíteni kívánt alkalmazást a listán, nem tudja azt frissíteni az EPSON Software Updater segítségével. Keresse meg az alkalmazás legújabb verzióját a helyi Epson webhelyen.*

<http://www.epson.com>

### Kapcsolódó információ

➔ „EPSON Software Updater“ 82. oldal

# Problémamegoldás

## A nyomtató állapotának ellenőrzése

Ellenőrizheti a hibaüzeneteket és a körülbelüli tintaszinteket az LCD képernyőn vagy a számítógépen.

## Az LCD-kijelzőn megjelenő hibakódok ellenőrzése

Ha egy hiba vagy információ figyelmet igényel, egy kód jelenik meg az LCD-kijelzőn.

Kód	Helyzet	Megoldások
E-01	Nyomtató hiba történt.	Távolítsa el a nyomtatóból minden papírt vagy védőanyagot. Ha a hibaüzenet a készülék kikapcsolása és ismételt bekapcsolása után továbbra is látható, vegye fel a kapcsolatot az Epson ügyfélszolgálatával.
E-11	Az egyik tintapárnát ki kell cserélni.	A tintapárna* cseréjéhez lépjen kapcsolatba az Epsonnal vagy egy hivatalos Epson márkaszervizzel. Ez egy felhasználó által nem cserélhető alkatrész.
E-12	A karbantartódobozok egyike megtelt. Ebben az esetben ki kell cserélnie a karbantartódobozt.	Kapcsolja ki a készüléket, majd cserélje ki a dobozt egy új karbantartódobozra.
E-13	Az egyik karbantartódoboz nincs behelyezve a készülékbe, vagy nem megfelelően van behelyezve.	Kapcsolja ki a készüléket, majd helyezze be a karbantartódobozt.
E-14	Az egyik karbantartódobozt nem ismeri fel a készülék.	Kapcsolja ki a készüléket, majd helyezze be újra a karbantartódobozt. Ha az üzenet továbbra is megjelenik, holott a helyére igazította a karbantartódobozt, akkor cserélje ki egy új karbantartódobozra.
E-21	Akkumulátorral kapcsolatos hiba történt. A nyomtató automatikusan kikapcsol.	Kapcsolatot az Epson ügyfélszolgálatával.
E-22	Az akkumulátor túl hideg, ezért nem lehet használni. A nyomtató automatikusan kikapcsol.	A nyomtatót 10 és 35 °C közötti hőmérsékleten használja.
E-23	Az akkumulátor túl meleg, ezért nem lehet használni. A nyomtató automatikusan kikapcsol.	
E-24	Az akkumulátor túlságosan le van merülve, ezért nem lehet használni. A nyomtató automatikusan kikapcsol.	Töltse fel az akkumulátort, vagy csatlakoztassa a hálózati adaptert a nyomtatóhoz.
W-01	Papírelakadás történt a hátsó papír adagolás egységben.	Távolítsa el az elakadt papírt, és nyomja meg az OK gombot.
W-02	A nyomtató belsejében papírelakadás történt.	

**Problémamegoldás**

<b>Kód</b>	<b>Helyzet</b>	<b>Megoldások</b>
W-11	Az egyik tintapárna a hasznos élettartama végéhez közeledik.	A tintapárna* cseréjéhez lépjen kapcsolatba az Epsonnal vagy egy hivatalos Epson márkaszervizzel. Ez egy felhasználó által nem cserélhető alkatrész. Az üzenet addig lesz látható, amíg a tintapárnát ki nem cserélik.  A nyomtatás folytatásához nyomja meg a OK gombot.
W-12	A tintapatron nem megfelelően van behelyezve a készülékbe.	Nyomja le egyenként finoman a tintapatronokat. Győződjön meg arról, hogy a helyükre kattannak.
W-13	A nyomtatóba behelyezett tintapatron nem használható ezzel a nyomtatóval.	Cserélje le a tintapatronokat olyan patronokra, amelyek kompatibilisek a nyomtatóval.
I-22	Állítsa be a Wi-Fi-t a <b>Nyomógomb (WPS)</b> segítségével.	Nyomja meg a hozzáférési pont gombját. Ha a hozzáférési ponton nem található gomb, nyissa meg a hozzáférési pont beállítási ablakát, majd kattintson a szoftverben megjelenő gombra.
I-23	Állítsa be a Wi-Fi-t a <b>PIN-kód (WPS)</b> segítségével.	Adja meg az LCD-kijelzőn megjelenő PIN-kódot a hozzáférési ponton vagy a számítógépen 2 percen belül.
I-31	Állítsa be a Wi-Fi-t a <b>Wi-Fi auto. Csatlakozt</b> segítségével.	Telepítse a szoftvert a számítógépére, majd nyomja meg az OK gombot, amikor a Wi-Fi beállítása megkezdődik.
I-41	A <b>Papírkonfiguráció</b> le van tiltva. Néhány funkció nem használható.	Ha a <b>Papírkonfiguráció</b> funkció le van tiltva, akkor az AirPrint nem használható. Ezenkívül nem jelenik meg értesítő üzenet a papírméretéről és típuseltéréséről. Hagyja aktívva a beállítást, hacsak nem mindig ugyanazt a papírméretet és papírtípust használja, és nem kell módosítania a papírbeállításokat.
I-81	A nyomtató akkumulátoros üzemmódra vált, mivel a hálózati adapter nincs csatlakoztatva.	Amikor a nyomtató akkumulátorról működik, a nyomtatási sebesség lassúbb lehet. Csatlakoztassa a hálózati adaptert a nyomtatóhoz, ha nem szeretné módosítani a nyomtatási sebességet.
-	A tinta hamarosan kifogy.	Tovább nyomtathat, amíg meg nem jelenik egy üzenet a tintapatron(ok) cseréjéről. Ne feledje azonban, hogy a készülék nem tud nyomtatni, ha a tintapatronok bármelyikéből teljesen kifogyott a tinta. Készítsen elő új patron(oka)t, amint lehetséges.
-	Kifogyott a tinta, és ki kell cserélnie a tintapatronokat.	A kiváló nyomtatási minőség és a nyomtatófej megóvása érdekében egy kis tinta marad a patronban, amikor a nyomtató jelzi, hogy ideje kicserélni a patron. Cserélje ki a tintapatront, ha a rendszer kéri.
Recovery Mode	A nyomtató helyreállítási módban indult el, mert a belső vezérlőprogram frissítése sikertelen volt.	Kövesse az alább található lépéseket, hogy ismét megpróbálhassa a belső vezérlőprogram frissítését.  1. Csatlakoztassa a nyomtatót a hálózati adapterrel.  2. Kapcsolja össze a számítógépet és a nyomtatót egy USB-kábellel. (Helyreállítási módban a belső vezérlőprogram frissítése a hálózaton keresztül nem lehetséges.)  3. További útmutatásért látogassa meg a tartózkodási helyéhez tartozó Epson webhelyet.

\* Néhány nyomtatási ciklusban egy nagyon kis mennyiségű többlet-tinta kerülhet a tintapárnába. A párnából történő tintaszivárgás megelőzése érdekében a nyomtatót úgy tervezték, hogy ha a párna megtelik, a nyomtatás leáll. A kinyomtatott oldalak számától, a kinyomtatott anyagok típusától és a nyomtató által elvégzett tisztítási műveletek számától függ, hogy erre szükség van-e, és ha igen, milyen gyakran. A párna cseréjének szükségessége nem jelenti azt, hogy a nyomtató meghibásodott. A nyomtató jelzi, ha a párna cseréje szükséges, de ezt csak egy hivatalos Epson márkaszerviz végezheti el. Az Epson által vállalt garancia nem terjed ki a csere költségére.

**Kapcsolódó információ**

- ➔ „Kapcsolatfelvétel az Epson ügyfélszolgálattal“ 108. oldal
- ➔ „Az akkumulátor töltése“ 53. oldal
- ➔ „Alkalmazások telepítése“ 84. oldal
- ➔ „Az alkalmazások és a belső vezérlőprogram frissítése“ 84. oldal
- ➔ „A tintapatronok cseréje“ 60. oldal

**A nyomtató állapotának ellenőrzése – Windows**

1. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
2. Kattintson az **EPSON Status Monitor 3** elemre a **Karbantartás** lapon, majd válassza ki a **Részletek** lehetőséget.


**Megjegyzés:**

Ha az **EPSON Status Monitor 3** funkció nincs engedélyezve, kattintson a **Kiegészítő beállítások** lehetőségre, a **Karbantartás** lapon, majd jelölje ki az **Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése** lehetőséget.

**Kapcsolódó információ**

- ➔ „Windows nyomtatómeghajtó“ 78. oldal

**A nyomtató állapotának ellenőrzése – Mac OS X**

1. Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót.
2. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok** > **Segédprogram** > **Nyomtató segédprogram megnyitása** lehetőségre.
3. Kattintson az **EPSON Status Monitor** lehetőségre.

---

**Az elakadt papír eltávolítása**

Nézze meg a vezérlőpulton megjelenő hibaüzenetet és kövesse az utasításokat az elakadt papír és az elszakadt papírdarabok eltávolításához. Ezután hárítsa el a hibát.

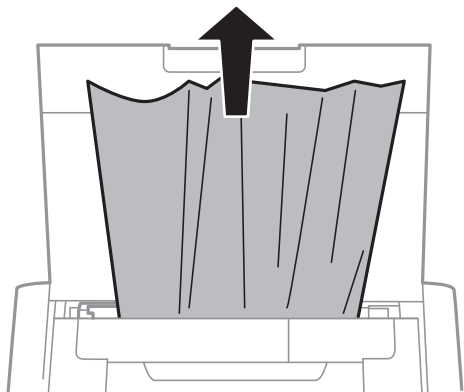
**Fontos:**

Óvatosan távolítsa el az elakadt papírt. Ha erőteljes mozdulattal távolítja el a papírt, azzal károsíthatja a nyomtatót.



## Elakadt papír eltávolítása a Hátsó papír adagolásnál

Távolítsa el az elakadt papírt.

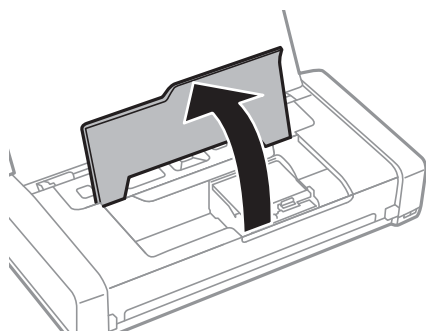


## Az elakadt papír eltávolítása a nyomtató belsejéből

 **Figyelem!**

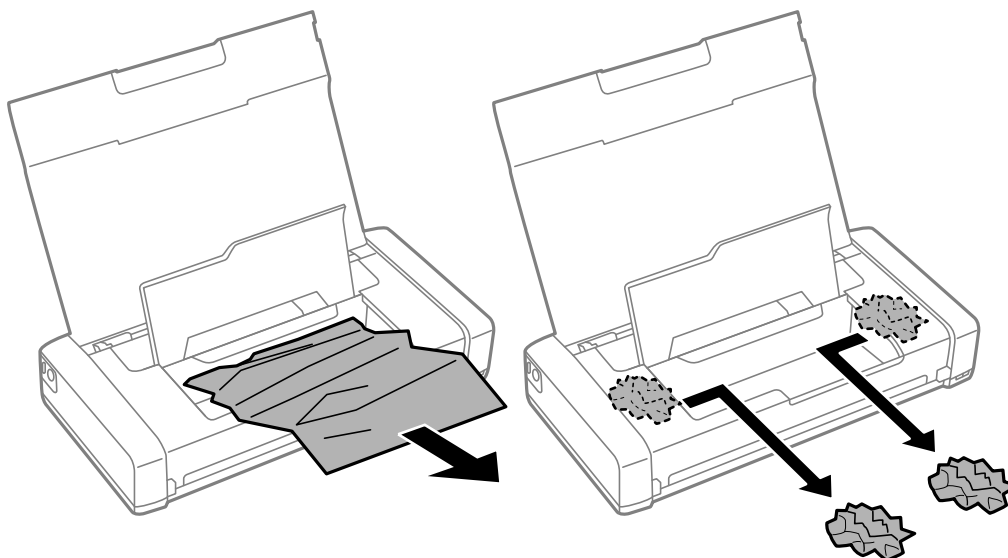
*Soha ne nyúljon a vezérlőpult gombjaihoz, amíg a keze a nyomtató belsejében van. Ha a nyomtató elkezd a működést, megsérülhet. Ügyeljen arra, hogy a sérülés elkerülése érdekében ne érjen a kiálló részekhez.*

1. Nyissa ki a Belső borítás egységet.



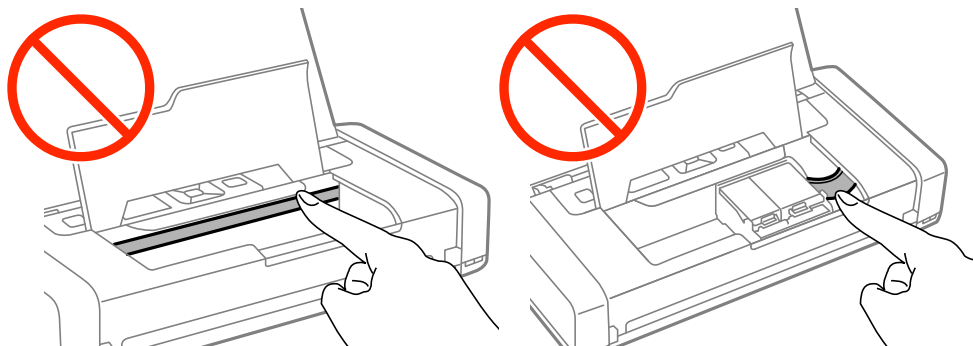
## Problémamegoldás

2. Távolítsa el az elakadt papírt.



**! Fontos:**

*Ne érintse meg a fehér lapos kábelt és az átlátszó részt a nyomtató belsejében. Ha mégis így tenne, azzal működészavart idézhet elő.*



3. Zárja le a Belső borítás egységet.

## A papír adagolása nem megfelelő

Ellenőrizze a következőket, ha a papír elakad, a papír betöltése ferde, ha több papírlap töltődik be egyszerre, ha nincs papírbetöltés vagy ha a papírt a készülék kiadja.

- A nyomtatót vízszintes felületre tegye, és az ajánlott környezeti körülmények között üzemeltesse.
- Elképzelhető, hogy az akkumulátor kezd lemerülni. Csatlakoztassa a hálózati adaptert a nyomtatóhoz.
- A nyomtató által támogatott papírt használjon.
- Kövesse a papírkezeléssel kapcsolatos óvintézkedéseket.
- Töltse be a papírt a megfelelő irányban, majd csúsztassa az élvezetót a papír széléhez.
- Mindig csak a papírhoz meghatározott számú lapot töltsön be.

## Problémamegoldás

- Ha kifogyott a papír hibaüzenet jelenik meg annak ellenére, hogy a papír be van töltve a nyomtatóba, töltse be ismét a papírt a hátsó papír adagolás jobb oldalához.
- Ha több papírt tölt be, akkor egyszerre csak egy lapot helyezzen be.
- Ha kézi, kétoldalas nyomtatás során több papírt tölt be a készülék, a papír újra betöltése előtt távolítson el a papírforrásokba töltött minden papírt.
- A papírvezető megtisztításához töltsön be papírt, majd nyomtatás nélkül várja meg, hogy kiadja a készülék.
- Ellenőrizze, hogy helyesek-e a papírforrás papírméret és papírtípus beállításai.


### Kapcsolódó információ

- ➔ [„Környezeti specifikációk“ 103. oldal](#)
- ➔ [„A használható papírok és a kapacitás“ 25. oldal](#)
- ➔ [„A papír kezelésére vonatkozó óvintézkedések“ 24. oldal](#)
- ➔ [„Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 26. oldal](#)
- ➔ [„A papírvezető tisztítása“ 74. oldal](#)




---

## Áramellátással és a vezérlőpulttal kapcsolatos problémák

### A készülék nem kapcsol be

- Tartsa lenyomva a  gombot egy kicsit hosszabban.
- Győződjön meg arról, hogy a tápkábel megfelelően csatlakoztatva van-e.
- Ha akkumulátorról való üzemeltetés közben nem tudja bekapcsolni a nyomtatót, elképzelhető, hogy az akkumulátor kezd lemerülni. Csatlakoztassa a hálózati adaptert, vagy töltse az akkumulátort USB-csatlakozáson keresztül legalább 30 percig, majd kapcsolja be ismét a nyomtatót.

### A készülék nem kapcsol ki

Válassza le a hálózati adaptert és az USB-kábelt. Tartsa lenyomva egyszerre a  gombot és a  gombot legalább 7 másodpercig, majd engedje el mindkét gombot. A nyomtatófej kiszáradásának megakadályozása érdekében kapcsolja vissza a nyomtatót és a  gomb lenyomásával kapcsolja ki újra.

### Az LCD képernyő elsötétül

A nyomtató alvó üzemmódban van. Ha szeretne visszatérni az LCD képernyő előző állapotához, nyomja meg bármelyik gombot a vezérlőpulton.

### A nyomtató hirtelen kikapcsol, amikor akkumulátorról üzemel

- A nyomtató kikapcsol, ha nem végeznek rajta műveletet. Kapcsolja be ismét a nyomtatót.

## Problémamegoldás

- Ellenőrizze az akkumulátor töltöttségi szintjét. Ha az akkumulátor töltöttségi szintje alacsony, csatlakoztassa a hálózati adaptert a nyomtatóhoz.

## Nem lehet számítógépről tölteni az akkumulátort

- Válassza ki a **Menü > Akkumulátor > Akku beállítások** lehetőséget a kezelőpanelen, majd kapcsolja be a **USB áramforrás PC-ről** funkciót.
- Győződjön meg arról, hogy a nyomtató ki van kapcsolva vagy alvó üzemmódban van.
- Kapcsolja be a számítógépet. Ha a számítógép hibernált vagy alvó állapotban van, ébressze fel.
- Az akkumulátort USB-elosztóval nem lehet feltölteni. Csatlakoztassa a nyomtatót közvetlenül a számítógéphez.
- Elképzelhető, hogy a számítógép úgy van konfigurálva, hogy ne lehessen más készülékeket feltölteni, amikor a számítógép akkumulátorról üzemel. Ellenőrizze a számítógép beállításait.

### Kapcsolódó információ

- ➔ [„Az akkumulátor feltöltése USB-csatlakozáson keresztül“ 54. oldal](#)

---


## A nyomtató nem nyomtat

Nézze át a következőket, ha a nyomtató nem működik vagy semmit sem nyomtat.

- A nyomtatót vízszintes felületre tegye, és az ajánlott környezeti körülmények között üzemeltesse.
- Csatlakoztassa megfelelően az interfész kábelt a nyomtatóhoz és a számítógéphez.
- Ha USB-hubot használ, próbálja a nyomtatót közvetlenül a számítógéphez csatlakoztatni.
- Ha hálózaton keresztül használja a nyomtatót, ellenőrizze, hogy a nyomtató megfelelően csatlakozik-e a hálózathoz. Az állapotot a vezérlőpult jelzőfényeknek ellenőrzésével vagy hálózati állapotjelentés nyomtatásával ellenőrizheti. Ha a nyomtató nem kapcsolódik a hálózathoz, lásd: *Hálózati útmutató*.
- Válassza ki a **Menü > Akkumulátor > Akku beállítások** lehetőséget a kezelőpanelen, majd kapcsolja ki az **USB áramforrás PC-ről** funkciót.
- Ha nagy képet nyomtat, lehet, hogy a számítógépen nem áll rendelkezésre elegendő memória. Nyomtassa ki a képet alacsonyabb felbontásban vagy kisebb méretben.
- Windows alatt kattintson a **Nyomtatási sor** lehetőségre a nyomtatómeghajtó **Karbantartás** fülén, majd ellenőrizze a következőket.
  - Ellenőrizze, hogy nincs-e szüneteltetett nyomtatási feladat.  
Szakítsa meg a nyomtatást, ha szükséges.
  - Győződjön meg róla, hogy a nyomtató nincs kikapcsolva vagy függő állapotban.  
Ha a nyomtató ki van kapcsolva vagy függő állapotban van, törölje a kikapcsolt vagy függő állapot beállítását a **Nyomtató** menüből.
  - Győződjön meg róla, hogy a nyomtató alapértelmezett nyomtatóként van beállítva a **Nyomtató** menüben (a menüelemben egy pipának kell lennie).  
Ha a nyomtató nem alapértelmezett nyomtatóként van beállítva, állítsa be annak.

## Problémamegoldás

- Mac OS X rendszer esetén győződjön meg róla, hogy a nyomtató **Szünet** állapotban legyen.

Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd kattintson duplán a nyomtatóra. Ha a nyomtató szüneteltetve van, kattintson a **Folytatás** (vagy **Nyomtató folytatása**) lehetőségre.

- Végezzen fűvókatesztet, majd tisztítsa meg a nyomtatófejet, ha a nyomtatófej fűvókái közül akár csak egy is el van tömődve.
- Előfordulhat, hogy nem tudja használni a nyomtatót az AirPrint szolgáltatáson keresztül, ha a szükséges protokollokat vagy beállításokat letiltották. Engedélyezze az AirPrint szolgáltatást a Web Config segítségével.

### Kapcsolódó információ

- ➔ „Nyomtatás megszakítása“ 51. oldal
- ➔ „A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása“ 71. oldal

---

## Nyomattal kapcsolatos problémák

### Rossz minőségű nyomatok


Ellenőrizze le a következő pontokban felsoroltakat, ha a nyomtatási minőség nem elfogadható, tehát ha a nyomatok elmosódottak, csíkozódást, hiányzó vagy fakó színeket észlelt, nem megfelelő a színillesztés vagy mozaikszerű mintázatok vannak a nyomaton.

- A nyomtató által támogatott papírt használjon.
- Ne nyomtasson nedves, sérült vagy túl régi papírra.
- Ha a papír hullámos vagy a boríték fel van fújódva, simítsa ki.
- Ha képet vagy fényképet nyomtat, a nyomtatáshoz magas felbontású adatot használjon. A weboldalakon a képek gyakran alacsony felbontásúak, annak ellenére, hogy a képernyőn jól néznek ki, de nyomtatásban már nem biztos.
- Válassza ki a vezérlőpulton a nyomtatóba töltött papírnak megfelelő papírtípus beállítását.
- A nyomtatáshoz magas minőségű beállítást állítson be a nyomtatómeghajtón.
- Ha a képeket vagy fényképeket nem várt színekben nyomtatja ki a készülék, akkor állítsa be a színeket, és nyomtasson újra. Az automatikus színjavítási funkció a normál **PhotoEnhance** javítási módot használja. Próbálja ki egy másik **PhotoEnhance** javítási módot is, tehát most ne **Automatikus javítás** legyen a **Felvétel korrekció** beállítása. Ha a probléma nem oldódott meg, próbálja ki a **PhotoEnhance** funkción kívüli többi színjavítási funkciót.
  - Windows
 

Jelölje ki az **Egyéni** lehetőséget a **Színkorrekció** beállításban a nyomtatómeghajtó **További beállítások** lapján. Kattintson a **Speciális** lehetőségre, és a **PhotoEnhance** beállításban válassza ki bármelyik opciót a **Színkezelés** lehetőség kivételével.
  - Mac OS X
 

Válassza a **Színegyeztetés** lehetőséget a nyomtatási párbeszédpanel előugró menüjéből, majd válassza az **EPSON Color Controls** elemet. Válassza ki a **Szín opciók** elemet a felugró menüből, majd válassza ki bármelyik opciót a **PhotoEnhance** lehetőség kivételével.

## Problémamegoldás

- Tiltsa le a kétirányú (vagy nagy sebességű) beállítást. Ha ez a beállítás engedélyezve van, a nyomtatófej úgy nyomtat, hogy mindkét irányba mozog, így a függőleges vonalak elcsúszhatnak. Ha letiltja ezt a funkciót, a nyomtatás lelassulhat.
  - Windows  
Szüntesse meg a **Gyors** bejelölését a nyomtatómeghajtó **További beállítások** fülén.
  - Mac OS X  
Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok > Beállítások** (vagy **Illesztőprogram**) elemre. Válassza ki a **Ki** lehetőséget a **Gyors nyomtatás** beállításnál.
- Válassza ki a **Menü > Normál papírok sűrűség beállítás** lehetőséget a kezelőpanelen, majd módosítsa a nyomtatás fényességét.
- Válassza ki a **Menü > Színbeállítás** lehetőséget a kezelőpanelen, majd módosítsa a színt.
- Végezzen fúvókatesztet, majd tisztítsa meg a nyomtatófejet, ha a nyomtatófej fúvókái közül akár csak egy is el van tömődve.
- Végezze el a nyomtatófej igazítását.
- Ha 2.5 cm-es távolságokra elcsúszást észlel, igazítsa be a nyomtatófejet.
- Nyomtatás után ne tegye rögtön egymásra a fényképeket.
- Várja meg a nyomatok teljes száradását, mielőtt mappába tenné vagy megmutatná őket. A nyomatok szárításához kerülje a közvetlen napsugárzást, ne használjon hajszárítót és ne is érjen a papír nyomtatott feléhez.
- Próbáljon eredeti Epson tintapatronokat használni. Ez a termék eredeti Epson tintapatronok alapján történő színbeállításra lett tervezve. Nem eredeti tintapatronokat használva a nyomtatási minőség csökkenhet.
- Az Epson azt ajánlja, hogy a tintapatront a csomagolásán feltüntetett lejárati idő előtt használja fel.
- A legjobb eredmény érdekében a csomag felnyitásától számított hat hónapon belül használja fel a tintapatronokat.
- A képek és fényképek nyomtatáshoz az Epson eredeti Epson papír használatát ajánlja, nem a sima papírt. Az eredeti Epson papír nyomtatható oldalára nyomtasson.

### Kapcsolódó információ

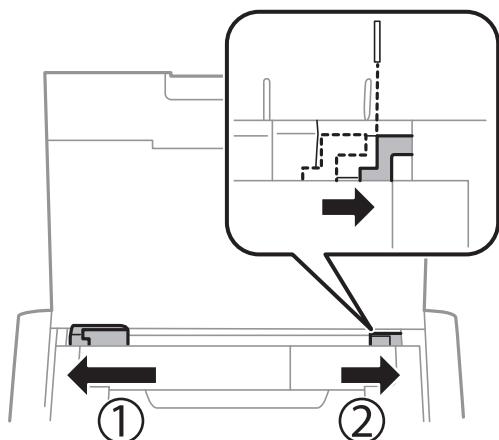
- ➔ [„A papír kezelésére vonatkozó óvintézkedések“ 24. oldal](#)
- ➔ [„Papírtípusok listája“ 26. oldal](#)
- ➔ [„A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása“ 71. oldal](#)
- ➔ [„Nyomtatófej igazítása“ 73. oldal](#)
- ➔ [„A használható papírok és a kapacitás“ 25. oldal](#)

## A nyomatok elhelyezkedése, mérete vagy margói nem megfelelőek

- Töltse be a papírt a megfelelő irányban, majd csúsztassa az élvezetót a papír széléhez.

## Problémamegoldás

- Ha a nyomatón lévő tartalom a jobb oldalra csúszik el, és a jobb oldali rész le van vágva, akkor elképzelhető, hogy a papír nem megfelelő pozícióban van betöltve a készülékbe. Csúsztassa az élvezetőt a bal szélre, csúsztassa a jobb oldali részt a jobb szélre, majd töltsse be újra a papírt.



- Válassza ki a megfelelő papírméret-beállítást a vezérlőpulton vagy a nyomtatómeghajtóban.
- Úgy állítsa be a margókat az alkalmazásban, hogy azok a nyomtatható területen belülre essenek.
- A keret nélküli nyomtatás során a kép kicsit nagyításra, a kiálló rész pedig levágásra kerül. Állítsa be a nagyítás mértékét.
  - Windows  
Kattintson a **Beállítások** elemen belül a **Keret nélküli** lehetőségre a nyomtatómeghajtó **Fő** fülén, majd válassza ki a nagyítás mértékét.
  - Mac OS X  
A **Kiterjesztés** beállítást a nyomtatási párbeszédpanel **Nyomtatási beállítások** menüjében adja meg.

### Kapcsolódó információ

- ➔ [„Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 26. oldal](#)
- ➔ [„Nyomtatható terület“ 99. oldal](#)

## A papíron elkenődés vagy kopás látszik

Ha nyomtatás során a papíron elkenődés vagy kopás látszik, ellenőrizze le a következő pontokat.

- Tisztítsa meg a papírvezetőt.
- A megfelelő iránybantöltse be a papírt a nyomtatóba.
- Kézi kétoldalas nyomtatás esetén ügyeljen arra, hogy a papír újbóli betöltésekor a festék már teljesen száraz legyen.

### Kapcsolódó információ

- ➔ [„A papírvezető tisztítása“ 74. oldal](#)
- ➔ [„Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 26. oldal](#)
- ➔ [„Rossz minőségű nyomatok“ 93. oldal](#)

## A nyomtatott karakterek hibásak vagy olvashatatlanok

- Csatlakoztassa megfelelően az interfész kábelt a nyomtatóhoz és a számítógéphez.
- Vonjon vissza minden szüneteltetett nyomtatási feladatot.
- Nyomtatás közben ne állítsa a számítógépet manuálisan **Hibernálás** vagy **Alvó** üzemmódba. A számítógép következő indításakor olvashatatlan szöveget tartalmazó lapokat nyomtathat ki a gép.

### Kapcsolódó információ

➔ [„Nyomtatás megszakítása“ 51. oldal](#)

## A nyomtatott kép tükrözött

Töröljön minden tükörkép beállítást a nyomtatómeghajtóban vagy az alkalmazásban.

- Windows  
Törölje a **Tükörkép** beállítást a nyomtatómeghajtó **További beállítások** lapján.
- Mac OS X  
Szüntesse meg a **Tükörkép** elem bejelölését a nyomtatómeghajtó **Nyomtatási beállítások** menüjében.

## A nyomtatási probléma nem szüntethető meg

Ha az összes megoldást kipróbálta és nem tudta megoldani a problémát, próbálja meg eltávolítani, majd újra telepíteni a nyomtatómeghajtót.

### Kapcsolódó információ

- ➔ [„Alkalmazások eltávolítása“ 82. oldal](#)
- ➔ [„Alkalmazások telepítése“ 84. oldal](#)



---

## A nyomtatás túl lassú

- Ha 15 percet meghaladó ideig nyomtat folyamatosan, a nyomtatás sebessége lelassul, a nyomtató túlhevülésének és sérülésének elkerülése érdekében. Ettől függetlenül a nyomtatás folytatható. Ha szeretné, hogy a nyomtató normális sebességgel működjön, vonja vissza a nyomtatást és hagyja a nyomtatót pihenni legalább 45 percig úgy, hogy az be van kapcsolva. Ha ki van kapcsolva a nyomtató, nem áll vissza normál üzemmódba.
- Ha a nyomtató akkumulátorról üzemel, a nyomtatási sebesség lassúbb. Csatlakoztassa a hálózati adaptert a nyomtatóhoz.
- Zárjon be minden fölösleges alkalmazást.
- Csökkentse a minőség beállítását a nyomtatómeghajtóban. A magas minőségű nyomtatás lelassítja a nyomtatási sebességet.



## Problémamegoldás

- Engedélyezze a kétirányú (vagy nagysebességű) beállítást. Ha ez a beállítás engedélyezve van, a nyomtatófej úgy nyomtat, hogy mindkét irányba mozog, így nő a nyomtatási sebesség.
  - Windows  
Válassza ki a **Gyors** lehetőséget a nyomtatómeghajtó **További beállítások** fülén.
  - Mac OS X  
Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok > Beállítások** (vagy **Illesztőprogram**) elemre. Válassza ki a **Be** lehetőséget a **Gyors nyomtatás** beállításnál.
- Kapcsolja ki a csendes üzemmódot. Ez a funkció lelassítja a nyomtatási sebességet.
  - Vezérlőpult  
A kezdőképernyőn válassza ki a **Menü > Nyomtató beállítása > Csendes mód** lehetőséget, majd kapcsolja ki.
  - Windows  
Jelölje ki az **Ki** lehetőséget a **Csendes mód** beállításban a nyomtatómeghajtó **Fő** lapján.
  - Mac OS X  
Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok > Beállítások** (vagy **Illesztőprogram**) elemre. Válassza ki a **Ki** lehetőséget a **Csendes mód** beállításnál.
- Válassza ki a **Menü > Normál papírok sűrűség beállítás** lehetőséget a kezelőpanelen, majd válassza ki a **Standard** opciót.

---

## Egyéb problémák

### Enyhe áramütés a nyomtató megérintésekor

Ha sok periféria van a számítógéphez csatlakoztatva, a nyomtató megérintésekor enyhe áramütést érezhet. Szereljen egy földelő vezetékét a nyomtatóhoz kapcsolt számítógépre.


### Hangos működés

Ha a gép működése túl hangos, engedélyezze a csendes üzemmódot. Ez azonban lelassíthatja a nyomtató működését.

- Vezérlőpult  
A kezdőképernyőn válassza ki a **Menü > Nyomtató beállítása > Csendes mód** lehetőséget, majd kapcsolja be.
- Windows nyomtató-illesztőprogram  
Jelölje ki a **Be** elemet a **Csendes mód** beállításaként a **Fő** lapon.

## Problémamegoldás

### Mac OS X nyomtató-illesztőprogram

Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok > Beállítások** (vagy **Illesztőprogram**) elemre. Válassza ki a **Be** lehetőséget a **Csendes mód** beállításnál.

## Az alkalmazást tűzfal blokkolja (csak Windows esetén)

Adja hozzá az alkalmazást a Windows tűzfala által engedélyezett programokhoz a **Vezérlőpult** biztonsági beállításainál.

# Függelék

## Műszaki adatok

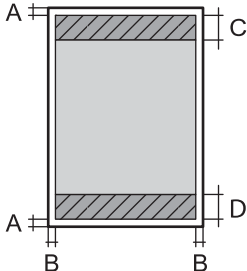
### A nyomtató műszaki adatai

Nyomtatófej fúvókájának elhelyezése		Fekete tinta fúvókák: 180 Színes tinta fúvókák: 59 minden színhez
Papír súlya	Sima papír	64 – 90 g/m <sup>2</sup> (17 – 24lb)
	Borítékok	#10 boríték, DL, C6: 75 – 90 g/m <sup>2</sup> (20 – 24 lb)

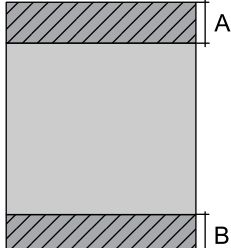
### Nyomtatható terület

A nyomtatás minősége romolhat a satírozott területeken a nyomtató műszaki paramétereire miatt.

#### Egy lap (normál nyomtatás)

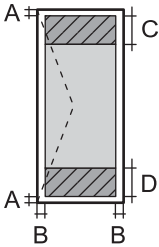
	A	3.0 mm (0.12 hüv.)
	B	A Letter és Legal kivételével: 3.0 mm (0.12 hüv.) Letter, Legal: 6.0 mm (0.24 hüv.)
	C	36.0 mm (1.42 hüv.)
	D	37.0 mm (1.46 hüv.)

#### Egy lap (keret nélküli nyomtatás)

	A	39.0 mm (1.54 hüv.)
	B	40.0 mm (1.57 hüv.)

## Függelék

### Borítékok

	A	3.0 mm (0.12 hüv.)
	B	5.0 mm (0.20 hüv.)
	C	18.0 mm (0.71 hüv.)
	D	36.0 mm (1.42 hüv.)

### Az interfész műszaki adatai

Számítógéphez	Hi-Speed USB
---------------	--------------

### Wi-Fi műszaki adatai

Szabványok	IEEE802.11b/g/n
Frekvencia tartomány	2,4 GHz
Koordinációs módok	Infrastruktúra, alkalmi*1, Wi-Fi Direct*2*3
Vezeték nélküli biztonság	WEP (64/128 bites), WPA2-PSK (AES)*4

\*1 IEEE 802.11n esetén nem támogatott.

\*2 IEEE 802.11b esetén nem támogatott.

\*3 A Simple AP mód kompatibilis a Wi-Fi-kapcsolattal (infrastruktúra).

\*4 Megfelel a WPA2 szabvány előírásainak a WPA/WPA2 Personal támogatásával.

### Biztonsági protokoll

SSL/TLS	HTTPS szerver/kliens, IPPS
---------	----------------------------

### Harmadik felek támogatott szolgáltatásai

AirPrint	Nyomtatás	iOS 5 vagy újabb /Mac OS X v10.7.x vagy újabb
Google Cloud Print		

## Függelék

### Méretetek

Méretetek	<p>Tárolás</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Szélesség: 309 mm (12.2 hüv.)</li> <li><input type="checkbox"/> Mélység: 154 mm (6.1 hüv.)</li> <li><input type="checkbox"/> Magasság: 61 mm (2.4 hüv.)</li> </ul> <p>Nyomtatás</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Szélesség: 309 mm (12.2 hüv.)</li> <li><input type="checkbox"/> Mélység: 232 mm (9.1 hüv.)</li> <li><input type="checkbox"/> Magasság: 217 mm (8.5 hüv.)</li> </ul>
Súly*	Kb. 1.6 kg (3.5 font)

\* A tintapatronok és a hálózati adapter nélkül.

### Elektromos jellemzők

#### Hálózati adapter

Modell		A461H	A462E
Bemenet	Névleges bemeneti tápfeszültség	100–240 V (váltóáram)	220–240 V (váltóáram)
	Névleges bemeneti áramerősség	1 A	1 A
	Névleges frekvenciatartomány	50 és 60 Hz között	50 és 60 Hz között
Kimenet	Névleges kimeneti tápfeszültség	24 V	24 V
	Névleges kimeneti áramerősség	1 A	1 A

#### A nyomtató elektromos jellemzői (a hálózati adapterrel)

Névleges egyenáramú bemenet	Névleges egyenáramú bemeneti tápfeszültség	24 V
	Névleges egyenáramú bemeneti áramerősség (ha az akkumulátor nem tölt)	0.6 A
	Névleges egyenáramú bemeneti áramerősség (ha az akkumulátor tölt)	0.7 A

## Függelék

Energiafogyasztás (USB kapcsolattal)	Az akkumulátor nem tölt	Nyomatás: kb. 11 W (ISO/IEC24712) Készenléti üzemmód: kb. 4 W Alvó üzemmód: kb. 1.3 W Kikapcsolt állapot: kb. 0.3 W
	Az akkumulátor tölt	Nyomatás: kb. 14 W (ISO/IEC24712) Készenléti üzemmód: kb. 14 W Alvó üzemmód: kb. 12 W Kikapcsolt állapot: kb. 11 W

### Megjegyzés:

Nézze meg a nyomtatóra ragasztott címkén a névleges feszültséget.

### Az akkumulátor műszaki adatai

Típus	Lítium ion
Névleges tápfeszültség	3.6 V
Max. áramerősség	1860 mAh
Folyamatosan nyomtatható oldalak száma* <sup>1</sup>	Színes: kb. 50 lap Fekete-fehér: kb. 100 lap
Töltési idő* <sup>2</sup>	Hálózati adapter: kb. 2.5 óra* <sup>3</sup> USB-port (5 V/0,5 A): kb. 10 óra USB-port (5 V/1,5 A): kb. 2.5 óra

\*1 Az érték A4-es méretű ISO/IEC24712 mintázatok nyomtatásakor lett mérve egy teljesen feltöltött új akkumulátorral, 25 °C hőmérsékletű környezetben.

\*2 Az érték a készülék kikapcsolt állapotában, az akkumulátor töltése közben lett mérve, 25 °C hőmérsékletű környezetben. Ha az akkumulátor töltése közben működteti a nyomtatót, a töltési idő hosszabb.

\*3 5 percnyi töltés után kb. 4 A4-es méretű, ISO/IEC24712 mintázatú lapot nyomtathat fekete-fehérben vagy kb. 2 A4-es méretű, ISO/IEC24712 mintázatú lapot nyomtathat színesben.

## Függelék

### Környezeti specifikációk

Működés	<p>A nyomtatót a következő ábrán látható tartományban használja.</p> <p>Hőmérséklet: 10-35 °C (50-95 °F)</p> <p>Működési garantált hőmérséklet a hálózati adapterrel: 0-40 °C (32-104 °F)</p> <p>Működési garantált hőmérséklet akkumulátoros üzemléskor: 5-40 °C (41-104 °F)</p> <p>Páratartalom: 20-80% RH (lecsapódás nélkül)</p>
Tárolás	<p>Hőmérséklet: -30-60 °C (-22-140 °F)*</p> <p>Páratartalom: 5-85% RH (lecsapódás nélkül)</p>

\* Egy hétig tárolhatja 60 °C (140 °F) hőmérsékleten.

### A tintapatronok környezeti specifikációi

Tárolási hőmérséklet	-30 - 40 °C (-22 - 104 °F)*
Fagyasztási hőmérséklet	-16 °C (3.2 °F)
	A tinta 25 °C (77 °F) hőmérsékleten kiolvastva körülbelül 3 óra múlva használható.

\* Egy hónapig tárolhatja 40 °C-on (104 °F).

### Rendszerkövetelmények

- Windows 8.1 (32-bit, 64-bit)/Windows 8 (32-bit, 64-bit)/Windows 7 (32-bit, 64-bit)/Windows Vista (32-bit, 64-bit)/Windows XP Professional x64 Edition/Windows XP (32-bit)/Windows Server 2012 R2/Windows Server 2012/Windows Server 2008 R2/Windows Server 2008 (32-bit, 64-bit)/Windows Server 2003 R2 (32-bit, 64-bit)/Windows Server 2003 (32-bit, 64-bit)
- Mac OS X v10.9.x/Mac OS X v10.8.x/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

**Megjegyzés:**

- Lehet, hogy a Mac OS X nem fog támogatni néhány alkalmazást és funkciót.
- A UNIX File System (UFS) for Mac OS X nem támogatott.

## Szabályozási információ

### Szabványok és engedélyek

#### Szabványok és engedélyek az USA modellhez

##### Termék

EMC	FCC Part 15 Subpart B, B-osztály CAN/CSA- CEI/IEC CISPR 22, B-osztály
-----	--

A készülék a következő vezeték nélküli modullal rendelkezik.

Gyártó: Askey Computer Corporation

Típus: WLU6320-D69 (RoHS)

A termék megfelel az FCC Part 15 előírásoknak és az IC RSS-210 előírásoknak. Az Epson nem vállal felelősséget a készülék engedély nélküli módosításából eredő védelmi hibákért. A működtetéshez a következő két feltételnek kell teljesülnie: (1) az eszköz nem okozhat káros interferenciát, és (2) az eszköznek fogadnia kell bármilyen beérkező interferenciát, többek között azokat is, amelyek a készülék rendellenes működését okozhatják.

Az engedélyezett rádiós szolgáltatások interferenciás zavarásának megelőzése, vagyis a lehető legnagyobb fokú árnyékolás érdekében a készüléket beltérben, az ablakoktól távol kell üzemeltetni. A kültéri készülék (vagy ott elhelyezett átviteli antennája) engedélyköteles lehet.

##### Hálózati adapter

Biztonság	UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No.60950-1
EMC	FCC Part 15 Subpart B, B-osztály CAN/CSA- CEI/IEC CISPR 22, B-osztály

#### Szabványok és engedélyek az európai modellhez

##### Termék

2004/108/EK irányelv az elektromágneses összeférhetőségről	EN55022 B-osztály EN61000-3-2 EN61000-3-3 EN55024
--	--



## Függelék

A rádióberendezésekről és a távközlő végberendezésekről, valamint a megfelelőségük kölcsönös elismeréséről szóló 1999/5/EK irányelv	EN300 328
	EN301 489-1
	EN301 489-17
	EN60950-1

Európai felhasználók esetén

A Seiko Epson Corporation ezennel igazolja, hogy a készülék alábbi típusa megfelel az 1999/5/EK irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek:

B581A

Csak a következő országokban használható: Írország, Egyesült Királyság, Ausztria, Németország, Liechtenstein, Svájc, Franciaország, Belgium, Luxemburg, Hollandia, Olaszország, Portugália, Spanyolország, Dánia, Finnország, Norvégia, Svédország, Izland, Horvátország, Ciprus, Görögország, Szlovénia, Málta, Bulgária, Cseh Köztársaság, Észtország, Magyarország, Lettország, Litvánia, Lengyelország, Románia és Szlovákia.

Az Epson nem vállal felelősséget a készülékek engedély nélküli módosításából eredő védelmi hibákért.



### Hálózati adapter

2006/95/EK számú, kifestővel kapcsolatos berendezésekről szóló irányelv	EN60950-1
2004/108/EK irányelv az elektromágneses összeférhetőségről	EN55022 B-osztály
	EN61000-3-2
	EN61000-3-3
	EN55024

## Szabványok és engedélyek az ausztrál modellhez

### Termék

EMC	AS/NZS CISPR22 B-osztály
-----	--------------------------

Az Epson ezennel igazolja, hogy a készülék alábbi típusai megfelelnek az AS/NZS4268 irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek:

B581A

Az Epson nem vállal felelősséget a készülék engedély nélküli módosításából eredő védelmi hibákért.

### Hálózati adapter

EMC	AS/NZS CISPR22 B-osztály
-----	--------------------------

## A másolásra vonatkozó korlátozások

A nyomtató kezelésénél tartsa be az alábbi korlátozásokat, biztosítva ezzel a felelősségteljes és jogszerű használatát.

A törvény tiltja a következő dolgok másolását:

- Bankjegy, érme, állami kibocsátású értékpapír, államkötvény, önkormányzati értékpapír
- Használatlan postabélyeg, nyomtatott bélyeget tartalmazó levelezőlap és minden egyéb, érvényes postai jelölést tartalmazó hivatalos postai cikk
- Állami illetékbélyeg és a jogi eljárások betartásával kibocsátott értékpapírok

A következők másolásakor járjon el kellő körültekintéssel:

- Magán kibocsátású értékpapírok (részvény, pénzre váltható utalvány, csekk stb.), bérlet, engedményre feljogosító utalványok stb.
- Igazolvány, útlevel, jogosítvány, alkalmassági tanúsítvány, behajtási engedély, ebédjegy, étkezési utalvány stb.

### **Megjegyzés:**

*Előfordulhat, hogy törvény tiltja ezeknek a dolgoknak a másolását.*

A szerzői jogvédelem alá eső anyagok felelősségteljes felhasználása:

A nyomtatóval szerzői jogvédelem alá eső anyagok jogosulatlan másolása történhet. Hacsak nem egy hozzáértő jogász tanácsa szerint jár el, a közzétett anyagok lemásolása előtt mindig kérje ki a szerzői jog tulajdonosának engedélyét.

## A nyomtató áthelyezése és szállítása

### **Fontos:**

- Az erősebb ütések kárt okozhatnak a nyomtatóban.
- A tintapatronokat hagyja a készülékben. Ha kiveszi a patronokat, a nyomtatófej kiszáradhat, és előfordulhat, hogy a nyomtató nem fog nyomtatni.
- Ne távolítsa el a karbantartó dobozt, mert a tinta kiszivároghat.
- Ne tegye ki a nyomtatót közvetlen napsütésnek, ne tárolja hőforrás mellett, autóban vagy olyan helyeken, ahol túl meleg lehet. A nyomtató eldeformálódhat vagy a festék kiszivároghat.

### **Megjegyzés:**

*Ha a szállítás után romlott a nyomtatási minőség, tisztítsa meg és igazítsa be a nyomtatófejet.*

### A készülék áthelyezése beltérbe vagy a szabadba

### **Fontos:**

*Azt javasoljuk, hogy a nyomtatót kézipoggyászként vigye fel repülőgépekre. Érdeklődjön meg az adott légitársaságnál, hogy felviheti-e a készüléket a fedélzetre. Attól függően, hogy a nyomtatót hogyan kezelik a repülőtéren, előfordulhat, hogy az erős ütések miatt a nyomtató megsérül, vagy a tinta szivárogni kezd.*

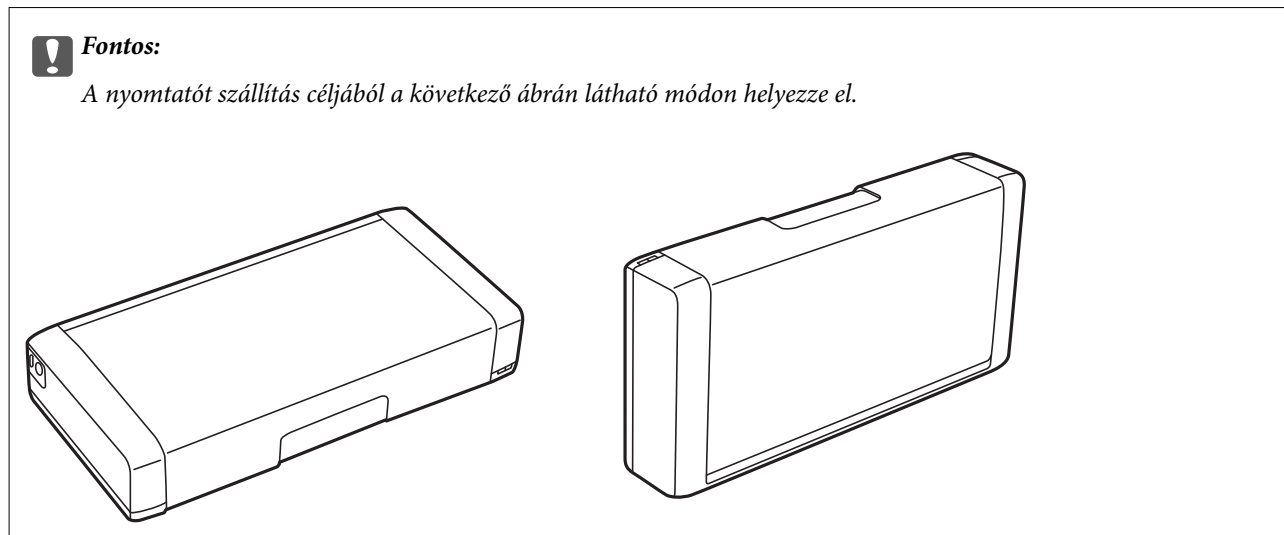
- Kapcsolja ki a nyomtatót, és győződjön meg arról, hogy a tápfeszültség jelzőfénye és az LCD-képernyő nem világít.
- Válassza le a hálózati adaptert és az USB-kábelt.

## Függelék

- A nyomtató hordozásakor zárja le a nyomtató fedelét.
- Ne tegyen semmit a nyomtatóra.

### Szállítás

Készítse elő a nyomtatót a szállításhoz, csomagolja be a dobozába a védőanyagokkal együtt, és csak ezután szállítsa.



### Kapcsolódó információ

- ➔ „Részek nevei és funkciói“ 17. oldal
- ➔ „A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása“ 71. oldal
- ➔ „Nyomtatófej igazítása“ 73. oldal

---

## Segítségkérés

### Technikai támogatási webhely

Ha további segítségre van szüksége, látogassa meg az Epson támogatási webhelyét, melynek címét alább találja. Válassza ki országát vagy régióját és látogassa meg a helyi Epson webhely támogatási részlegét. A legújabb illesztőprogramok, GYIK, kézikönyvek és egyéb letölthető anyagok is megtalálhatók a webhelyen.

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/Support> (Európa)

Ha az Epson termék nem megfelelően működik és nem tudja megoldani a problémát, kérjen segítséget az Epson ügyfélszolgálatától.

## Kapcsolatfelvétel az Epson ügyfélszolgálattal

### Mielőtt kapcsolatba lépne az Epsonnal

Ha az Epson termék nem megfelelően működik és a termék kézikönyvéhez adott hibaelhárítási információkkal nem tudja megoldani a problémát, kérjen segítséget az Epson ügyfélszolgálatától. Ha az Ön lakóhelyének Epson ügyfélszolgálatát nem szerepel a következő listán, forduljon ahhoz a kereskedőhöz, akitől a terméket megvásárolta. Az Epson terméktámogatási szolgálat gyorsabban tud segítséget nyújtani, ha megadja nekik a következő adatokat:

- A termék gyári száma  
(A gyári szám címkéje általában a termék hátoldalán található.)
- Termékmodell
- A termék szoftverének verziója  
(Kattintson a **Névjegy**, **Verzió információ** vagy más hasonló gombra a szoftverben.)
- A számítógép márkája és modellje
- A számítógép operációs rendszerének neve és verziószáma
- A termékkel általában használt szoftverek neve és verziószáma

#### **Megjegyzés:**

*A terméktől függően a fax tárcsázási adatait és/vagy a hálózati beállításokat a készülék a memóriában tárolhatja. A készülék meghibásodása vagy javítása esetén az adatok és/vagy beállítások elveszhetnek. Az Epson nem felelős az adatvesztésért, az adatok és/vagy beállítások biztonsági mentéséért és helyreállításáért még a garanciális időszakon belül sem. Javasoljuk, hogy készítsen biztonsági mentést vagy jegyzetet adatairól.*

### Segítség európai felhasználók számára

Az Epson terméktámogatási szolgálatának eléréséről bővebb információ a Pán-európai jótállási dokumentumban található.

### Segítség tajvani felhasználók részére

Elérhetőségek információkhoz, támogatáshoz és szolgáltatásokhoz:

#### **World Wide Web**

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

Rendelkezésre állnak termékspecifikációk, letölthető meghajtók és terméktájékoztatók.

#### **Epson HelpDesk (Telefonszám: +02-80242008)**

HelpDesk csapatunk telefonon keresztül az alábbiakban tud segíteni:

- Értékesítési tájékoztatók és termékadatok
- Kérdések és problémák a termékek felhasználásával kapcsolatban
- Javítással és garanciával kapcsolatos tájékoztatók

## Függelék

### Szervizközpont:

Telefonszám	Faxszám	Cím
02-23416969	02-23417070	No.20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Tajvan
02-27491234	02-27495955	1F., No.16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32340699	No.1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No.342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Tajvan
038-312966	038-312977	No.87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Tajvan
03-4393119	03-4396589	5F., No.2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taiwan
03-5325077	03-5320092	1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23011502	04-23011503	3F., No.30, Dahe Rd., West Dist., Taichung City 40341, Taiwan
04-2338-0879	04-2338-6639	No.209, Xinxing Rd., Wuri Dist., Taichung City 414, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No.463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Tajvan
06-2221666	06-2112555	No.141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Tajvan
07-5520918	07-5540926	1F., No.337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Tajvan
07-3222445	07-3218085	No.51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Tajvan
08-7344771	08-7344802	1F., No. 113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

## Segítség ausztrál felhasználók részére

Az Epson Australia magas szintű ügyfélszolgálatot kíván biztosítani. A termék kézikönyvén kívül a következő forrásokat biztosítjuk tájékoztatásnyújtás céljából:

### Internet URL

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

Keresse fel az Epson Australia weblapjait. Megéri a modemet néha-néha ide irányítani! A webhelyen letölthetőek a különféle illesztőprogramok. Emellett információkat kaphat az Epson elérhetőségeiről, az új termékek adatairól, valamint műszaki támogatást is kérhet (e-mailben).

### Epson Helpdesk

Az Epson Helpdesk a végső eszköz annak érdekében, hogy ügyfeleink tanácsot kaphassanak. A Helpdesk ügyintézői az Epson termékek telepítésével, konfigurálásával és kezelésével kapcsolatban nyújtanak segítséget. Vásárlási tanácsadó szolgálatunk tájékoztatást tud adni a legújabb Epson termékekről, illetve meg tudja mondani, hogy hol van az Önhöz legközelebbi kereskedő vagy szolgáltató cég. Itt számos kérdéstípusra válaszolnak.

A Helpdesk számai:

## Függelék

Telefon: 1300 361 054

Javasoljuk, hogy telefonáláskor legyen kéznél minden lényeges információ. Minél több információt készít elő, annál gyorsabban tudunk segíteni a probléma megoldásában. Ezen információk között szerepel az Epson termék kézikönyve, a számítógép típusa, az operációs rendszer, az alkalmazások, valamint minden egyéb, amit szükségesnek érez.

### Segítség szingapúri felhasználók részére

Az Epson Singapore-tól a következő címen érhetőek el információforrások, támogatás és szolgáltatások:

#### World Wide Web

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

Termékspecifikációkra vonatkozó információk, letölthető meghajtók, gyakori kérdések, értékesítési tájékoztatás, valamint e-mailen keresztül adott műszaki támogatás áll rendelkezésre.

#### Epson HelpDesk (telefonszám: (65) 6586 3111)

HelpDesk csapatunk telefonon keresztül az alábbiakban tud segíteni:

- Értékesítési tájékoztatás és termékadatok
- Kérdések és problémák a termékek felhasználásával kapcsolatban
- Javítással és garanciával kapcsolatos tájékoztatás

### Segítség indonéz felhasználók részére

Elérhetőségek információkhoz, támogatáshoz és szolgáltatásokhoz:

#### World Wide Web

<http://www.epson.co.id>

- Információk termékspecifikációkról, letölthető meghajtók
- Gyakran Ismételt Kérdések (FAQ), értékesítési tájékoztatás és kérdésfeltevés e-mailben

#### Epson Hotline

Telefon: 62-1500-766

Fax: 62-21-808-66-799

Hotline csapatunk telefonon vagy faxon keresztül az alábbiakban tud segíteni:

- Értékesítési tájékoztatás és termékadatok
- Terméktámogatás

**Függelék**

**Epson szervizközpont**

<b>Tartomány</b>	<b>Cégnév</b>	<b>Cím</b>	<b>Telefon</b> <b>E-mail</b>
DKI JAKARTA	ESS Jakarta MG. DUA	RUKO MANGGA DUA MALL NO. 48 JL. ARTERI MANGGA DUA - JAKARTA UTARA-DKI	(+6221)62301104 jkt-technical1@epson-indonesia.co.id
NORTH SUMATERA	ESC Medan	Kompleks Graha Niaga, Jl. Bambu II No. A-4, Medan- 20114	(+6261)42066090/42066091 mdn-technical@epson-indonesia.co.id
WEST JAWA	ESC Bandung	JL. CIHAMPELAS NO. 48A-BANDUNG JABAR 40116	(+6222)4207033 bdg-technical@epson-indonesia.co.id
DI YOGYAKARTA	ESC Yogyakarta	YAP Square, Blok A No.6 Jl. C Simanjutak YOGYAKARTA - DIY	(+62274)581065 ygy-technical@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESC Surabaya	HITECH MALL LT.2 BLOK A NO. 24 JL. KUSUMA BANGSA NO. 116 -118 - SURABAYA JATIM	(+6231)5355035 sby-technical@epson-indonesia.co.id
SOUTH SULAWESI	ESC Makassar	JL. GUNUNG BAWAKARAENG NO. 68E - MAKASSAR SULSEL	(+62411)328212 mksr-technical@epson-indonesia.co.id
WEST KALIMANTAN	ESC Pontianak	JL. NUSA INDAH I NO. 40A PONTIANAK KALBAR 78117	(+62561)735507 pontianak-technical@epson-indonesia.co.id
PEKANBARU	ESC PEKANBARU	JL. TUANKU TAMBUSAI NO. 353 - PEKANBARU RIAU	(+62761)21420 pkb-technical@epson-indonesia.co.id
DKI JAKARTA	ESS JAKARTA KEIAI	WISMA KEIAI LT. 1 JL. JEND. SUDIRMAN KAV. 3 JAKPUS DKI JAKARTA	(+6221)5724335 ess.support@epson-indonesia.co.id
EAST JAWA	ESS SURABAYA	JL. JAWA NO. 2-4 KAV. 29, RUKO SURYA INTI, SURABAYA - JATIM	(+6231)5014949 esssby.support@epson-indonesia.co.id
BANTEN	ESS SERPONG	Ruko mall WTC MATAHARI no. 953 SERPONG - Banten	(+6221)53167051 esstag.support@epson-indonesia.co.id
CENTRAL JAWA	ESS SEMARANG	Komplek Ruko Metro Plaza Blok C20 , Jl. MT Haryono No 970 Semarang - Jawa tengah	(+6224)8313807 esssmg.support@epson-indonesia.co.id

## Függelék

Tartomány	Cégnév	Cím	Telefon E-mail
EAST KALIMANTAN	ESC SAMARINDA	Jl. KH. Wahid Hasyim (M. Yamin) Kel. Sempaja Selatan Kec. Samarinda Utara Samarinda- Kalimantan Timur (samping kantor pos)	(+62541)7272904 escsmd.support@epson-indonesia.co.id
SOUTH SUMATERA	ESC PALEMBANG	Jl. H.M. Rasyid Nawawi no.249, kelurahan 9 ilir Palembang - Sumsel	(+62711)311330 escplg.support@epson-indonesia.co.id
EAST JAVA	ESC JEMBER	Jl. Panglima Besar Sudirman No.1 D JEMBER - JAWA TIMUR (Depan Balai Penelitian dan Pengolahan Kakao)	(+62331) 486468,488373 jmr-admin@epson-indonesia.co.id jmr-technical@epson-indonesia.co.id
NORTH SULAWESI	ESC MANADO	Tekno @Megamall, Megamall LG TK-21 Jl. Piere Tendean Kawasan Megamas Boulevard Manado 95111	(+62431)7210033 MND-ADMIN@EPSON-INDONESIA.CO.ID

A fenti listában nem található városok esetén hívja az alábbi Hotline telefonszámot: 08071137766.

## Segítség hongkongi felhasználók részére

Felhasználóink az Epson Hong Kong Limitedhez fordulhatnak műszaki tájékoztatásért, valamint egyéb, értékesítés utáni szolgáltatásokért.

### Internet honlap

Az Epson Hong Kong helyi honlapot üzemeltet kínai és angol nyelven, hogy a következő információkat biztosítsa a felhasználók részére:

- Termékinformációk
- Gyakran Ismételt Kérdések (FAQ)
- Az Epson termékek meghajtóinak legfrissebb verziói

A felhasználók honlapunkat a következő címen érhetik el:

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

### Műszaki támogatás Hotline

Műszaki munkatársaink a következő telefon- és faxeszámokon is elérhetők:

Telefon: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

## Segítség malajziai felhasználók részére

Elérhetőségek információkhoz, támogatáshoz és szolgáltatásokhoz:



## Függelék

### World Wide Web

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

- Információk termékspecifikációkról, letölthető meghajtók
- Gyakran Ismételt Kérdések (FAQ), értékesítési tájékoztatás és kérdésfeltevés e-mailben

### Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Központ:

Telefon: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

Epson Helpdesk:

- Értékesítési tájékoztatás és termékinformáció (Infoline)  
Telefon: 603-56288222
- Tájékoztató szervizzel és garanciával, a termékek felhasználásával és műszaki támogatással kapcsolatban (Techline)  
Telefon: 603-56288333

## Segítség indiai felhasználók részére

Elérhetőségek információkhoz, támogatáshoz és szolgáltatásokhoz:

### World Wide Web

<http://www.epson.co.in>

Rendelkezésre állnak termékspecifikációk, letölthető meghajtók és terméktájékoztatók.

### Az Epson India központja – Bangalore

Telefon: 080-30515000

Fax: 30515005

### Epson India – regionális irodák:

Hely	Telefonszám	Faxszám
Mumbai	022-28261515/16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589/90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	N/A
Pune	020-30286000/30286001/30286002	020-30286000

## Függelék

Hely	Telefonszám	Faxszám
Ahmedabad	079-26407176/77	079-26407347

### Segélyvonal

Szerviz, termékinformáció vagy patronrendelés - 18004250011 (9–21 óráig) – Ingyenes hívószám.

Szerviz (CDMA és mobil felhasználók) – 3900 1600 (9–18 óráig) Először üsse be a helyi STD-kódot

### Segítség Fülöp-szigeteki felhasználók részére

Ha műszaki segítséget vagy egyéb, értékesítés utáni szolgáltatásokat szeretne igénybe venni, keresse meg az Epson Philippines Corporationt a lenti telefon- vagy faxszámon, illetve e-mail címen:

Központi szám: (63-2) 706 2609

Fax: (63-2) 706 2665

Helpdesk közvetlen vonal: (63-2) 706 2625

E-mail: epchelpdesk@epc.epson.com.ph

### World Wide Web

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

Rendelkezésre állnak információk termékspecifikációkról, letölthető meghajtók, gyakori kérdések (FAQ), valamint e-mailes tájékoztatás.

### Ingyenesen hívható szám: 1800-1069-37766 (EPSON)

Hotline csapatunk telefonon keresztül az alábbiakban tud segíteni:

- Értékesítési tájékoztatás és termékadatok
- Kérdések és problémák a termékek felhasználásával kapcsolatban
- Javítással és garanciával kapcsolatos tájékoztatás