

# Használati útmutató

---

NPD4671-00 HU

---

## Szerzői jogok és védjegyek

### Szerzői jogok és védjegyek

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.

Az EPSON® bejegyzett védjegy, és az EPSON EXCEED YOUR VISION vagy az EXCEED YOUR VISION a Seiko Epson Corporation védjegyei.

A PRINT Image Matching™ és a PRINT Image Matching logó a Seiko Epson Corporation védjegyei. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Az Intel® az Intel Corporation bejegyzett védjegye.

A PowerPC® az International Business Machines Corporation bejegyzett védjegye.

A Microsoft®, a Windows® és a Windows Vista® a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye.

Az Apple®, a Macintosh®, a Mac OS® és az OS X® az Apple Inc. bejegyzett védjegye.

Az Adobe, az Adobe Reader, az Acrobat és a Photoshop az Adobe Systems Incorporated védjegyei. Bizonyos területeken bejegyzett védjegyek lehetnek.

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

© 2012 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

# Tartalomjegyzék

## Szerzői jogok és védjegyek

Szerzői jogok és védjegyek. . . . .	2
-------------------------------------	---

## Bevezetés

Hol találja meg a tudnivalókat. . . . .	6
„Figyelem!”, „Fontos” és „Megjegyzés”. . . . .	6
Az operációs rendszer verziói. . . . .	6

## Fontos előírások

Biztonsági előírások. . . . .	8
A termékkel kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések. . . . .	8
A termék üzembe helyezése és használata. . . . .	8
A termék használata vezeték nélküli kapcsolattal. . . . .	10
A tintapatronok kezelése. . . . .	10

## Termékismertető

A termék részei. . . . .	11
Útmutató a kezelőpanel használatához. . . . .	12
Gombok. . . . .	12
Jelzőfények. . . . .	13

## Papír- és hordozókezelés

A nyomathordozó használatának, betöltésének és tárolásának ismertetése. . . . .	14
Papír tárolása. . . . .	14
Papír kiválasztása. . . . .	14
A nyomtató-illesztőprogramban megadandó papírtípus-beállítások. . . . .	16
Papír betöltése a papírkazettába. . . . .	17
Borítékok betöltése a papírkazettába. . . . .	21
Papír és boríték betöltése a hátsó papíradagoló nyílásába. . . . .	24

## Nyomtatás

A nyomtató-illesztőprogram és az állapotfigyelő . . . . .	27
Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren. . . . .	27

Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren. . . . .	28
Alapvető műveletek. . . . .	29
Alapvető nyomtatási feladatok. . . . .	29
A nyomtatás megszakítása. . . . .	33
Egyéb lehetőségek. . . . .	34
Fényképnymtatás egyszerűen. . . . .	34
A készülék előzetes beállításai (csak Windows esetén). . . . .	35
Kétoldalas nyomtatás. . . . .	35
Nyomtatás a laphoz való igazítással. . . . .	37
Nyomtatás a Pages per Sheet (Oldallaponként) beállítással. . . . .	39
A készülék megosztása nyomtatáshoz. . . . .	40
Beállítás Windows esetén. . . . .	40
Beállítás Mac OS X esetén. . . . .	42

## A tintapatronok cseréje

Tintapatronokra vonatkozó biztonsági előírások, óvintézkedések és műszaki adatok. . . . .	43
Biztonsági előírások. . . . .	43
A tintapatronok cseréjével kapcsolatos óvintézkedések. . . . .	44
Tintapatron-specifikáció. . . . .	45
A tintapatron állapotának ellenőrzése. . . . .	46
Windows esetén. . . . .	46
Mac OS X esetén. . . . .	47
Ideiglenes nyomtatás fekete tintával, ha kifogytak a színes tintapatronok. . . . .	48
Windows esetén. . . . .	49
Mac OS X esetén. . . . .	50
Takarékosság a fekete tintával, amikor kevés van a patronban (csak Windows alatt). . . . .	51
A tintapatron cseréje. . . . .	52

## A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

A nyomtatófej fúvókáinak ellenőrzése. . . . .	56
A Nozzle Check (Fúvókák ellenőrzése) segédprogram használata Windows rendszeren. . . . .	56
A Nozzle Check (Fúvókák ellenőrzése) segédprogram használata Mac OS X rendszeren. . . . .	56
A készüléken található gombok segítségével. . . . .	57
A nyomtatófej tisztítása. . . . .	58

## Tartalomjegyzék

A Head Cleaning (Fejtisztítás) segédprogram használata Windows rendszeren. . . . .	58
A Head Cleaning (Fejtisztítás) segédprogram használata Mac OS X rendszeren. . . . .	59
A készüléken található gombok segítségével. . . . .	59
Nyomtatófej igazítása. . . . .	60
A Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása) segédprogram használata Windows rendszeren. . . . .	60
A Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása) segédprogram használata Mac OS X operációs rendszerben. . . . .	60
Energiamegtakarítás. . . . .	61
Windows esetén. . . . .	61
Mac OS X esetén. . . . .	61
A készülék tisztítása. . . . .	62
A készülék külsejének tisztítása. . . . .	62
A készülék belsejének tisztítása. . . . .	62
A karbantartó doboz cseréje. . . . .	63
A karbantartó doboz állapotának ellenőrzése . . . . .	63
Óvintézkedések. . . . .	63
A karbantartó doboz cseréje. . . . .	63
A készülék szállítása. . . . .	65
A szoftver ellenőrzése és telepítése. . . . .	66
A számítógépre telepített szoftver ellenőrzése . . . . .	66
A szoftver telepítése. . . . .	67
A szoftver eltávolítása. . . . .	67
Windows esetén. . . . .	67
Mac OS X esetén. . . . .	68

## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

A probléma diagnosztizálása. . . . .	70
Hibajelzők. . . . .	70
A készülék állapotának ellenőrzése. . . . .	73
Papírelakadás. . . . .	76
A hátsó fedélnél elakadt papír eltávolítása. . . . .	76
Elakadt papír eltávolítása a készülék belsejéből . . . . .	78
Elakadt papír eltávolítása a papírkazettából. . . . .	80
Papírelakadások megelőzése. . . . .	81
Újranyomtatás papírelakadás után (csak Windows esetében). . . . .	81
A nyomtatási minőséggel kapcsolatos sugó. . . . .	82
Vízszintes csíkozódás. . . . .	83
Függőleges csíkozódás vagy vonalak eltolódása . . . . .	83

Hibás vagy hiányzó színek. . . . .	84
Homályos vagy maszatos nyomat. . . . .	84
A nyomtatással kapcsolatos különböző problémák. . . . .	85
Helytelen vagy olvashatatlan karakterek. . . . .	85
Hibás margók. . . . .	85
A nyomat kissé ferde. . . . .	86
Tükrözött kép. . . . .	86
A nyomtató üres lapokat nyomtat. . . . .	86
A nyomtatott oldal elkenődött vagy kopott. . . . .	87
A nyomtatás túl lassú. . . . .	87
Nem megfelelő a papíradagolás. . . . .	88
Nem töltődik be a papír az adagolóból. . . . .	88
Több lap töltődik be az adagolóból. . . . .	88
A papír nem töltődik be rendesen. . . . .	89
A papír nem jön ki teljesen vagy gyűrődik. . . . .	89
A készülék nem nyomtat. . . . .	89
A fények nem világítanak. . . . .	89
Jelzőfények világítani kezdtek, majd kialudtak . . . . .	89
Csak a bekapcsolás jelzőfény világít. . . . .	89
A készülék tintapatronnal kapcsolatos hibát jelez a tintapatron cseréje után. . . . .	90
A nyomtatási sebesség növelése (csak Windows esetén). . . . .	91
Más probléma. . . . .	92
Normál papírlapok csendes nyomtatása. . . . .	92

## Termékinformációk

Tinta és karbantartó doboz. . . . .	93
Tintapatronok. . . . .	93
Karbantartó doboz . . . . .	93
Rendszerkövetelmények. . . . .	94
Windows esetén. . . . .	94
Mac OS X esetén. . . . .	94
Műszaki adatok. . . . .	94
A nyomtató műszaki adatai. . . . .	94
A hálózati interfész műszaki adatai. . . . .	97
Fizikai. . . . .	97
Elektromos adatok. . . . .	97
Környezeti adatok. . . . .	98
Szabványok és minősítések. . . . .	98
Interfész. . . . .	99

## Segítségkérés

Terméktámogatási webhely. . . . .	100
Kapcsolatfelvétel az Epson ügyfélszolgálatl. . . . .	100
Az Epsonnal való kapcsolatfelvétel előtt. . . . .	100

## Tartalomjegyzék

Segítség európai felhasználók számára. . . . .	101
Segítségnyújtás tajvani felhasználók számára . . . . .	101
Segítségnyújtás szingapúri felhasználók számára. . . . .	102
Segítségnyújtás thaiföldi felhasználók számára . . . . .	102
Segítségnyújtás vietnami felhasználók számára . . . . .	103
Segítségnyújtás indonéziai felhasználók számára. . . . .	103
Segítségnyújtás malajziai felhasználók számára. . . . .	104
Segítségnyújtás indiai felhasználók számára. . .	105
Segítségnyújtás a Fülöp-szigeteken élő felhasználók számára. . . . .	106

## Tárgymutató

## Bevezetés

# Hol találja meg a tudnivalókat

Az alábbi kézikönyvek legfrissebb verziója elérhető az Epson támogatási webhelyén.

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

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

### ☐ Itt kezdje (nyomtatott):

A termék üzembe helyezésével és a szoftver telepítésével kapcsolatos tudnivalók.

### ☐ Használati útmutató (PDF):

A használatra, a biztonságra és a hibaelhárításra vonatkozó részletes útmutatást tartalmazza. Ebből az útmutatóból tájékozódhat, ha a terméket számítógéppel együtt használja, illetve ha speciális funkciókat alkalmaz.

A PDF formátumú kézikönyv megtekintéséhez Adobe Acrobat Reader 5.0 vagy újabb vagy Adobe Reader alkalmazás szükséges.

### ☐ Hálózati útmutató (HTML):

A hálózati rendszergazdák számára tartalmaz információkat a nyomtatómeghajtóról és a hálózati beállításokról.

## „Figyelem!”, „Fontos” és „Megjegyzés”

A kézikönyvben szereplő, „Figyelem!”, „Fontos” és „Megjegyzés” címkével megjelölt utasítások jelentése a következő.



*Az ilyen utasításokat a testi sérülések elkerülése érdekében gondosan be kell tartani.*



**Fontos**

*Az ilyen utasításokat a berendezés sérüléseinek elkerülése végett kell betartani.*

### **Megjegyzés**

*az ilyen részek a készülék használatára vonatkozó hasznos tanácsokat és korlátozásokat tartalmaznak.*

## Az operációs rendszer verziói

Ebben az útmutatóban a következő rövidítéseket használjuk.

- ☐ A Windows 7 a Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional és Windows 7 Ultimate verziókat jelenti.

## **Bevezetés**

- ☐ A Windows Vista a Windows Vista Home Basic Edition, a Windows Vista Home Premium Edition, a Windows Vista Business Edition, a Windows Vista Enterprise Edition és a Windows Vista Ultimate Edition verziókat jelenti.
- ☐ A Windows XP a Windows XP Home Edition, a Windows XP Professional x64 Edition és a Windows XP Professional verziókat jelenti.
- ☐ A Mac OS X elnevezés a Mac OS X 10.5.x, 10.6.x és 10.7.x verzióra vonatkozik.

---

## Fontos előírások

### Biztonsági előírások

A készülék biztonságos használata érdekében olvassa el és kövesse az ebben a részben található utasításokat. Őrizze meg ezt az útmutatót, hogy a jövőben is el tudja érni. Tartsa be a terméken feltüntetett összes figyelmeztetést és előírást.

- ☐ Csak a készülékhez kapott tápkábelt használja, és ezt a tápkábelt ne használja más készülékkel. Ha más kábellel használja a készüléket, vagy más készülékkel használja a mellékelt tápkábelt, az tüzet és áramütést okozhat.
- ☐ Győződjön meg róla, hogy a váltóáramú tápkábel megfelel a helyi biztonsági szabványoknak.
- ☐ Semmilyen körülmények között se szedje szét, alakítsa át, vagy próbálja meg megjavítani a tápkábelt, a kábelcsatlakozót, a nyomtató egységet, a vagy valamely kiegészítőjét, kivéve ha az eljárások részletesen le vannak írva a készülék használati útmutatóiban.
- ☐ Ha a következő helyzetek bármelyike előállna, húzza ki a terméket a konnektorból, majd forduljon a szakképzett szakemberhez:  
A tápvezeték vagy csatlakozója megsérült; folyadék került a termékbe; a terméket leejtették, vagy borítása megsérült; a termék nem a megszokott módon működik, vagy feltűnően megváltozott a teljesítménye. Ne módosítsa olyan vezérlőeszközök beállításait, amelyeket a használati utasítások nem ismertetnek.
- ☐ A terméket olyan fali konnektor közelébe helyezze, ahonnan könnyen ki lehet húzni a tápkábelt.
- ☐ Ne helyezze vagy tárolja a terméket szabadban, szennyezett vagy poros területen, víz közelében, hőforrás mellett, illetve ütés-, és rázkódásveszélyes, túl meleg vagy magas páratartalmú helyeken.
- ☐ Ügyeljen rá, nehogy folyadék ömöljön a termékre, és ne használja a terméket nedves kézzel.
- ☐ Szívritmus-szabályozók és a készülék között legalább 22 cm távolságot kell tartani. A készülék által kibocsátott rádióhullámok zavarhatják a szívritmus-szabályozók működését.

**Megjegyzés:**

A tintapatronokra vonatkozó biztonsági előírások az alábbi részben találhatók.

➔ „A tintapatronok cseréje“ 43. oldal

### A termékkel kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések

A termék és környezete sérülésének elkerülése érdekében olvassa el és kövesse az ebben a részben található utasításokat. Őrizze meg ezt az útmutatót, hogy a jövőben is el tudja érni.



---

### A termék üzembe helyezése és használata

- ☐ Ne zárja el és ne fedje le a termék nyílásait.
- ☐ Csak a terméken feltüntetett paraméterekkel rendelkező hálózati feszültséget használjon.



### Fontos előírások

- ☐ 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 (mint például hangszóróktól vagy vezeték nélküli telefonok bázisegysége), amelyek elektromágneses interferenciát okozhatnak.
- ☐ A tápkábeleket úgy kell elhelyezni, hogy elkerüljük dörzsölődésüket, elvágásukat, kopásukat, összetekeredésüket és gubancolódásukat. Ne tegyen rá semmit a tápkábelekre; helyezze el őket úgy, hogy ne lehessen rájuk lépni vagy beléjük botlani. Különösen ügyeljen rá, hogy a tápkábelek ne törjenek meg azon a ponton, ahol csatlakoznak a transzformátorra.
- ☐ Ha hosszabbító kábellel használja a terméket, 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 a terméket Németországban kívánja használni, a rövidzárlat és túláram elleni megfelelő védelem érdekében az áramkört 10 vagy 16 amperes kismegszakítóval kell ellátni.
- ☐ Ha a készüléket kábellel számítógéphez vagy más eszközhöz csatlakoztatja, ügyeljen a csatlakozók helyes irányára. Minden csatlakozó csak egyféleképpen dugható be helyesen. Ha valamelyik csatlakozót rossz irányban dugja be, a kábellel összekötött mindkét eszköz megsérülhet.
- ☐ A készüléket stabil, sík felületre helyezze, amely minden oldalról szélesebb a terméknél. Ha fal mellé teszi, hagyjon legalább 10 cm-t a termék hátulja és a fal között. A termék döntött helyzetben nem működik megfelelően.
- ☐ Tároláskor vagy szállításkor ne döntse meg, ne tárolja függőlegesen vagy fejjel lefelé a terméket, mert így tinta szivároghat ki.
- ☐ A készülék előtt hagyjon elég helyet a papírlapok kiadásához.
- ☐ Kerülje az olyan helyeket, ahol a hőmérséklet vagy a páratartalom gyorsan változhat. Ne tegye a terméket olyan helyre, ahol közvetlen napsugárzásnak, erős fénynek vagy magas hőmérsékletnek lehet kitéve.
- ☐ Ne helyezzen tárgyakat a termék nyílásaiba.
- ☐ Nyomtatás közben ne nyúljon bele a gépbe, és ne érjen hozzá a tintapatronokhoz.
- ☐ Ne érintse meg a fehér lapos kábelt a termék belsejében.
- ☐ Ne használjon a gép belsejében vagy annak közelében gyúlékony gázokat tartalmazó aeroszolos termékeket. Az ilyen termékek használata tüzet idézhet elő.
- ☐ Ne mozgassa kézzel a tintapatrontartót, mert ez károsíthatja a készüléket.
- ☐ A készüléket mindig a  gomb megnyomásával kapcsolja ki. Addig ne húzza ki a készülék tápkábelét, illetve ne kapcsolja le a tápellátást, amíg a  gomb jelzőfénye villog.
- ☐ A termék 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 terméket, húzza ki a tápkábelt a konnektorból.

## Fontos előírások

- ❑ A készülék működése során szükség lehet a hulladékfesték-párna cseréjére, ha megtelik. A kinyomtatott oldalak számától, a kinyomtatott anyagok típusától és a készülék által elvégzett tisztítási műveletek számától függ, hogy erre szükség van-e, és ha igen, milyen gyakran. Az Epson Status Monitor vagy a kezelőpanelen található jelzőfények jelzik, ha szükség van ennek az alkatrésznek a cseréjére. A párna cseréjének szükségessége nem jelenti azt, hogy a termék meghibásodott. Ennek az alkatrésznek a cseréje a termék használatával járó karbantartási rutinművelet, azaz nem javítást igénylő probléma. Az Epson által vállalt garancia ezért nem terjed ki a csere költségére. Ha ki kell cserélni a párnát a termékben, azt csak az Epson hivatalos szervizszolgáltatója végezheti el. A felhasználó nem cserélheti ki ezt az alkatrészt.

---

## A termék használata vezeték nélküli kapcsolattal

- ❑ Ne használja a készüléket egészségügyi intézményekben vagy orvosi berendezések közelében. A készülék által kibocsátott rádióhullámok zavarhatják az elektromos orvosi berendezések működését.
- ❑ Ne használja a készüléket automatikus vezérlésű eszközök, például automata kapuk vagy tűzjelző készülékek közelében. A készülék által kibocsátott rádióhullámok zavarhatják ezeket az eszközöket, amelyek esetleges meghibásodása balesetet okozhat.

---

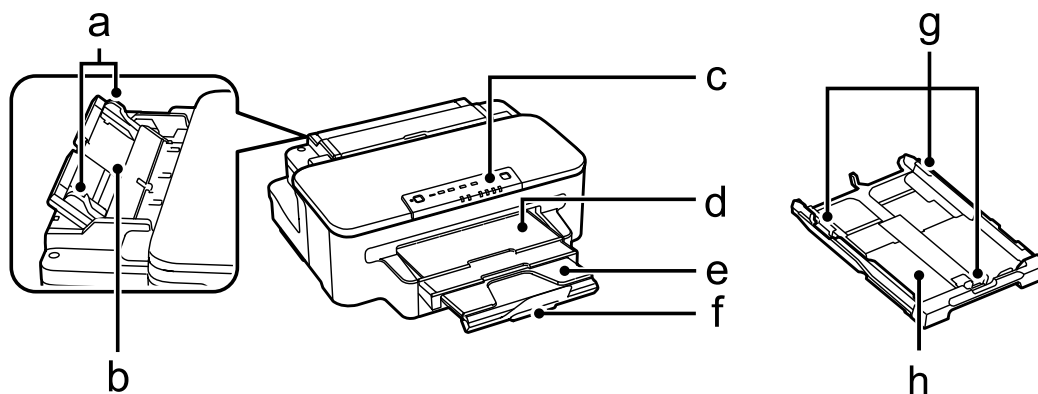
## A tintapatronok kezelése

A tintára vonatkozó biztonsági előírásokat, tanácsokat és figyelmeztetéseket a hivatkozott rész („A tintapatronok cseréje” című rész előtt) tartalmazza.

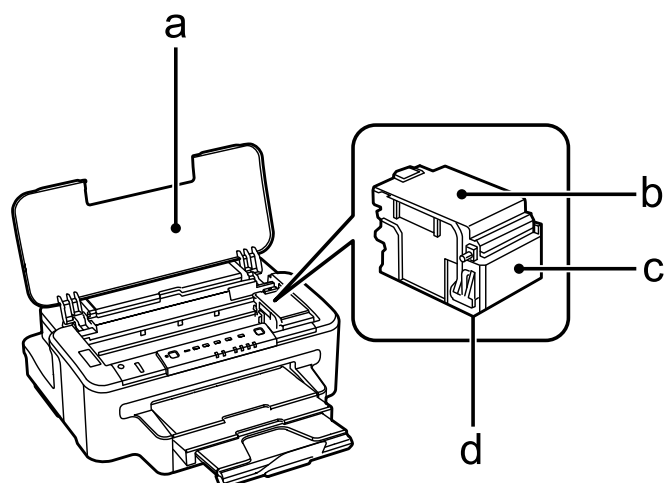
➔ [„A tintapatronok cseréje” 43. oldal](#)

# Termékismertető

## A termék részei



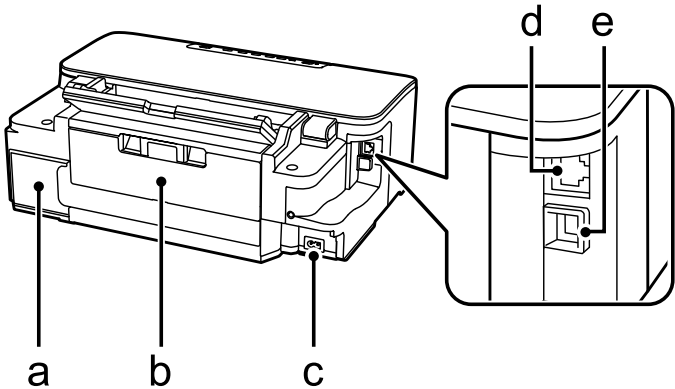
a.	Élvezetők
b.	Hátsó papíradagoló nyílása
c.	Kezelőpanel
d.	Kiadó tálca
e.	Kiadó tálca hosszabbító
f.	Ütköző
g.	Élvezetők
h.	Papírkazetta



a.	Nyomtató fedele
b.	Tintapatronfedél
c.	Tintapatrontartó

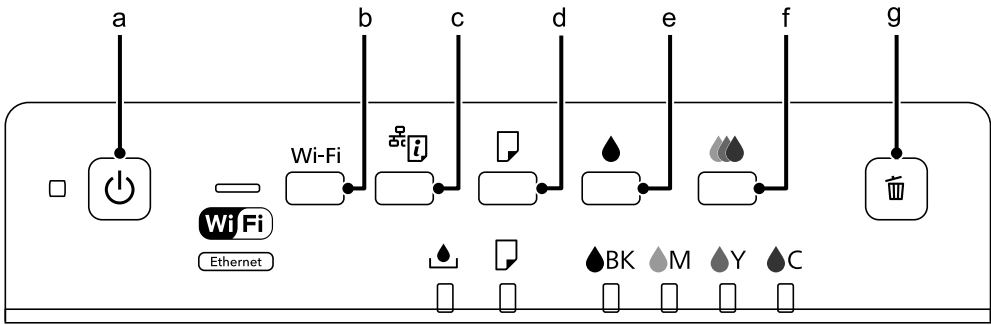
Termékismertető

d.	Nyomtatófej (a tintapatrontartó alatt)
----	--



a.	Karbantartó doboz
b.	Hátsó fedél
c.	AC (váltóáramú) bemenet
d.	LAN-port
e.	USB-csatlakozó





Útmutató a kezelőpanel használatához






Gombok

	Gombok	Funkció
a		A készülék ki- és bekapcsoló gombja.
b	Wi-Fi	Megnyomásával törölhető a hálózati hiba.
c		Segítségével kinyomtatható a hálózati állapotlap. Ha a gomb lenyomása közben bekapcsolja a készüléket, a hálózati beállítások visszaállnak az alapértelmezett értékre.

## Termékismertető

	Gombok	Funkció
d		Betölti vagy kiadja a papírt. Segítségével folytatható a nyomtatás papírkifogyás, papírelakadás vagy több lap behúzása miatti hiba után. Ha a készülékben lévő festékpárnák élettartama a végéhez közeledik, a nyomtatás folytatható. Ha a készüléket úgy kapcsolja be, hogy közben ezt a gombot megnyomja vagy lenyomva tartja, a készülék állapotlapot nyomtat.
e		A nyomtatófej tisztításához nyomja meg és 3 másodpercig tartsa nyomva (csak fekete esetén). Ha a készülék üres tintapatront észlel, nyomja meg a gombot, hogy a nyomtatófej a tintapatron cseréjéhez szükséges helyre csússzon. A tintapatron cseréjét követően nyomja meg a gombot, hogy a nyomtatófej visszatérjen eredeti pozíciójába.
f		A nyomtatófej tisztításához nyomja meg és 3 másodpercig tartsa nyomva (a fekete kivételével minden szín esetén). Ha a készülék üres tintapatront észlel, nyomja meg a gombot, hogy a nyomtatófej a tintapatron cseréjéhez szükséges helyre csússzon. A tintapatron cseréjét követően nyomja meg a gombot, hogy a nyomtatófej visszatérjen eredeti pozíciójába.
g		Nyomtatás leállítása nyomtatás alatt.

## Jelzőfények

Jelzőfények	Funkció
	Világít, ha a készülék be van kapcsolva. Villog, ha a készülék adatot fogad vagy nyomtat, továbbá tintapatron cseréjénél, tintafeltöltésnél vagy a nyomtatófej tisztításánál.
	Folyamatosan világít, amíg a nyomtató csatlakozik egy hálózathoz. Villog a hálózati beállítások módosítása közben (zöld: Wi-Fi; narancssárga: Ethernet).
	➔ „Hibajelzők” 70. oldal
	➔ „Hibajelzők” 70. oldal
	➔ „Hibajelzők” 70. oldal

---

# Papír- és hordozókezelés

---

## A nyomathordozó használatának, betöltésének és tárolásának ismertetése

A legtöbb normál írópapír használatával jó eredményt lehet elérni. A bevonatos papírokkal azonban kitűnő nyomtatások készülhetnek, mivel kevesebb tintát szívnak magukba.

Az Epson olyan speciális papírokat szállít, amelyek összetétele megfelel az Epson tintasugaras készülékeiben használt tintának, és a legjobb minőségű eredmények eléréséhez ezeket a papírokat ajánlja.

Az Epson által forgalmazott speciális papírok betöltése előtt először olvassa el a papír csomagolásában található útmutatót, valamint tartsa szem előtt a következőket.

### Megjegyzés:

- ❑ A papírt mindig a nyomtatandó oldalával lefelé helyezze a papírkazettába. A nyomtatandó oldal általában fehérebb vagy fényesebb. További tudnivalók a papír csomagolásában található útmutatóban olvashatók. Annak érdekében, hogy könnyebben meg lehessen állapítani a helyes betöltési irányt, némely speciális papír sarka le van vágva.
- ❑ Ha a papír meghajlott, betöltés előtt egyenesítse ki, vagy hajlítsa meg óvatosan az ellenkező irányban. Ha gyűrött papírra nyomtat, elmaszatolódhat a tinta a nyomtatványon.



---

## Papír tárolása

A fel nem használt papírt a nyomtatás befejezése után haladéktalanul tegye vissza az eredeti csomagolásba. Az Epson azt ajánlja, hogy a nyomtatottakat visszazárható műanyag tasakban tartsa. A nem használatos papírokat és nyomtatottakat ne tegye ki magas hőmérsékletnek vagy páratartalomnak, illetve közvetlen napfénynek.

## Papír kiválasztása

Az alábbi táblázat a támogatott papírtípusokat foglalja össze. A betölthető mennyiség, a papírforrás és a szegély nélküli nyomtatási lehetőség eltérő a papírtól függően a táblázatban jelzettek szerint.

**Papír- és hordozókezelés**

Hordozótípus	Méret	Betöltési kapacitás (lapok száma)			Szegély nélküli nyomtatás
		1. papírkazetta vagy papírkazetta	2. papírkazetta <sup>*1</sup>	hátsó papíradagoló nyílása	
Normál papír <sup>*2</sup>	Letter <sup>*3</sup>	max. 27,5 mm	max. 27,5 mm	1	-
	A4 <sup>*3</sup>	max. 27,5 mm	max. 27,5 mm	1	-
	B5 <sup>*3</sup>	max. 27,5 mm	max. 27,5 mm	1	-
	A5 <sup>*3</sup>	max. 27,5 mm	-	1	-
	A6 <sup>*3</sup>	max. 27,5 mm	-	-	-
	Legal <sup>*4</sup>	30	30	1	-
	Egyéni méret	1	1 <sup>*5</sup>	1 <sup>*5</sup>	-
Vastag papír	Letter	-	-	1	-
	A4	-	-	1	-
	B5	-	-	-	-
	A5	-	-	-	-
Boríték	#10	10	-	1	-
	DL	10	-	1	-
	C6	10	-	-	-
	C4	-	-	1	-
Epson Bright White Ink Jet Paper (Hófehér tintasugaras papír)	A4 <sup>*3</sup>	200	200	1	-
Epson Photo Quality Ink Jet Paper (Fényképminőségű tintasugaras papír)	A4	80	-	-	-
Epson Matte Paper - Heavyweight (Nehéz matt papír)	A4	20	-	1	✓
Epson Photo Paper (Fotópapír)	A4	20	-	1	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 hüvelyk)	20	-	-	✓
	13 × 18 cm (5 × 7 hüvelyk)	20	-	-	✓

## Papír- és hordozókezelés

Hordozótípus	Méret	Betöltési kapacitás (lapok száma)			Szegély nélküli nyomtatás
		1. papírkazetta vagy papírkazetta	2. papírkazetta*1	hátsó papíradagoló nyílása	
Epson Premium Glossy Photo Paper (Prémium fényes fotópapír)	A4	20	-	1	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 hüvelyk)	20	-	-	✓
	13 × 18 cm (5 × 7 hüvelyk)	20	-	-	✓
	16:9 széles oldalarányú (102 × 181 mm)	20	-	-	✓
Epson Premium Semigloss Photo Paper (Prémium félfényes fotópapír)	A4	20	-	1	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 hüvelyk)	20	-	-	✓
Epson Ultra Glossy Photo Paper (Ultrafényes fotópapír)	A4	20	-	1	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 hüvelyk)	20	-	-	✓
	13 × 18 cm (5 × 7 hüvelyk)	20	-	-	✓
Epson Glossy Photo Paper (Fényes fotópapír)	A4	20	-	1	✓
	10 × 15 cm (4 × 6 hüvelyk)	20	-	-	✓
	13 × 18 cm (5 × 7 hüvelyk)	20	-	-	✓

\*1 A terméktől függően előfordulhat, hogy ez a kazetta nem áll rendelkezésre.

\*2 64 g/m<sup>2</sup> (17 font) - 90 g/m<sup>2</sup> (24 font) súlyú papír.

\*3 A betölthető mennyiség kézi, kétoldalas nyomtatás esetén 30 lap.

\*4 A betölthető mennyiség kézi, kétoldalas nyomtatás esetén 1 lap.

\*5 Elérhetősége a papírméret függvénye.

**Megjegyzés:**

Nem mindegyik papír érhető el minden országban.

## A nyomtató-illesztőprogramban megadandó papírtípus-beállítások

A készülék automatikusan a nyomtatási beállításoknál megadott papírtípushoz állítja be magát. Ezért olyan fontos a papírtípus-beállítás. Innen tudja a készülék, hogy milyen papírt használ, és a tintalefedettséget ennek megfelelően korrigálja. Az alábbi táblázat mutatja, hogy melyik papírhoz milyen beállítást érdemes használni.

Papír	Illesztőprogramban megadandó papírtípus
Normál papír*	plain papers (Normál papírok)



## Papír- és hordozókezelés

Papír	Illesztőprogramban megadandó papírtípus
Epson Bright White Ink Jet Paper (Hófehér tintasugaras papír)*	plain papers (Normál papírok)
Epson Ultra Glossy Photo Paper (Ultrafényes fotópapír)*	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper (Prémium fényes fotópapír)*	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper (Prémium félfényes fotópapír)*	Epson Premium Semigloss
Epson Glossy Photo Paper (Fényes fotópapír)*	Epson Glossy
Epson Photo Paper (Fotópapír)*	Epson Photo
Epson Matte Paper - Heavyweight (Nehéz matt papír)*	Epson Matte
Vastag papír*	Thick-Paper (Vastag papír)
Epson Photo Quality Ink Jet Paper (Fényképminőségű tintasugaras papír)*	Epson Matte
Borítékok	Envelope (Boríték)

\* Ezek a papírtípusok kompatibilisek az Exif Print és a PRINT Image Matching szabvánnyal. Bővebb tájékoztatás az Exif Print vagy a PRINT Image Matching szabványnak megfelelő digitális kamerához mellékelt dokumentációban található.

### Megjegyzés:

Nem mindegyik speciális hordozó érhető el minden országban. Az Ön területén kapható hordozókról a legfrissebb információk az Epson ügyfélszolgálatánál érhetők el.

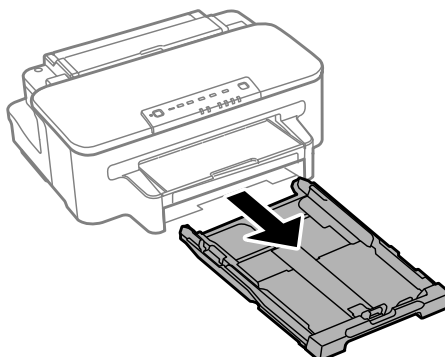
➡ „Terméktámogatási webhely” 100. oldal

## Papír betöltése a papírkazettába

A következő lépések szerint töltheti be a papírt:

1

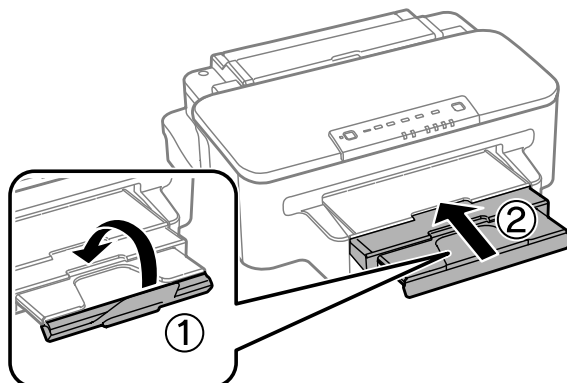
Húzza ki a papírkazettát.



## Papír- és hordozókezelés

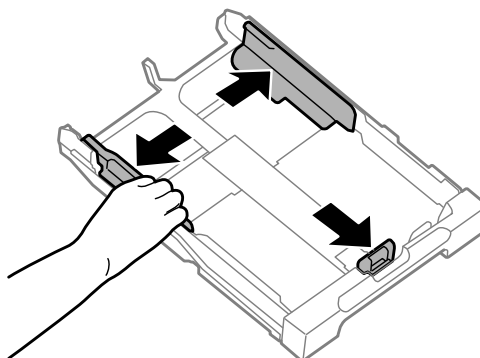
**Megjegyzés:**

A papírkazetta kihúása előtt győződjön meg arról, hogy a kimeneti tálca be van csukva.



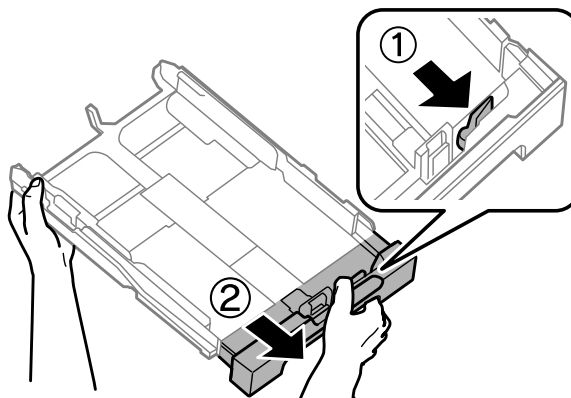
**2**

Fogja meg a papírvezetőket és csúsztassa őket a papírkazetta széléhez.



**Megjegyzés:**

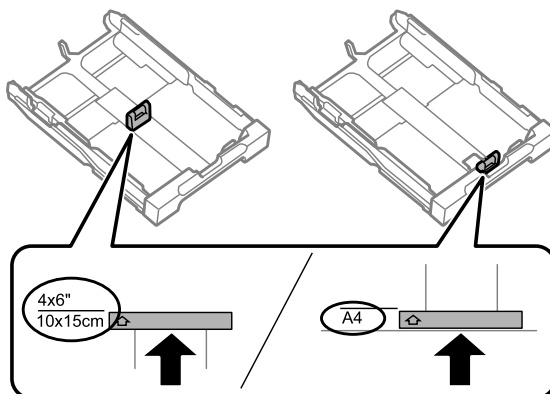
Legal papírméret használatakor a képen látható módon húzza ki a papírkazettát.



## Papír- és hordozókezelés

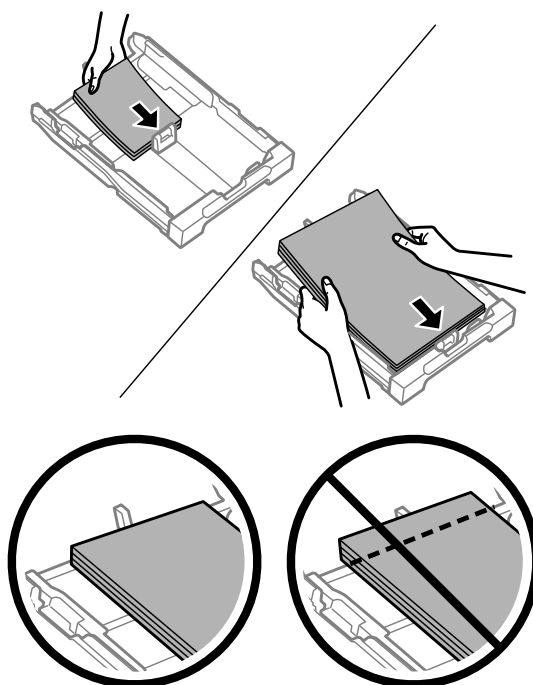
3

A papírvezetőt igazítsa a használni kívánt papír méretéhez.



4

Töltse be a papírt a papírvezető mentén a nyomtatandó oldallal lefelé, majd ellenőrizze, hogy a papír nem lóg-e ki a papírkazetta végénél.



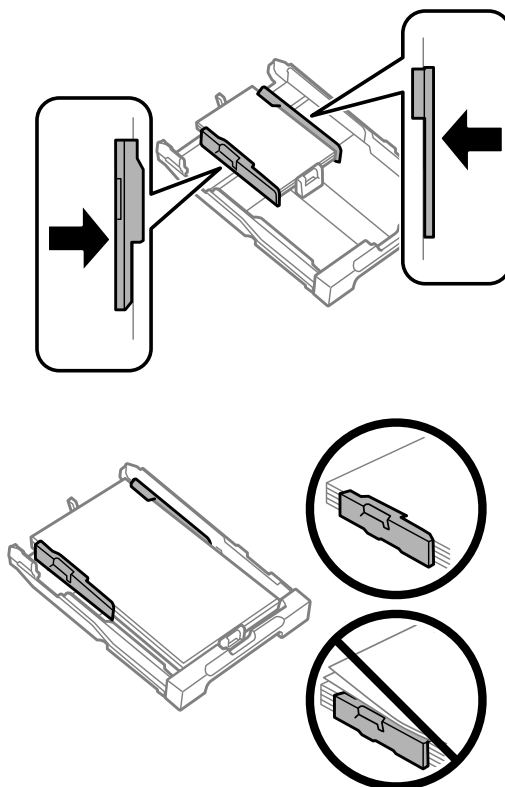
### **Megjegyzés:**

Betöltés előtt pörgesse végig és igazítsa pontosan egymásra a papírköteget.

## Papír- és hordozókezelés

5

Csúsztassa a papírvezetőket a papír széléhez.



**Megjegyzés:**

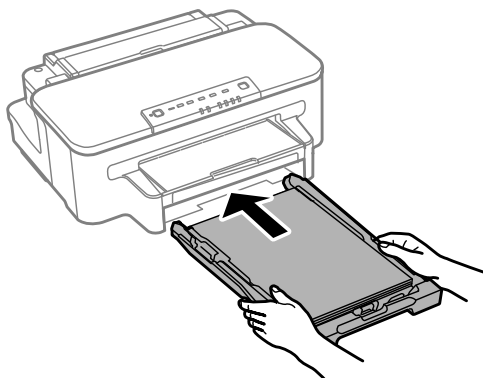
*Sima papír esetében ne töltsön papírt az élvezető belsején található ▼ nyíl fölé.*

*Speciális Epson hordozó esetén ügyeljen arra, hogy kevesebb lapot helyezzen be, mint az adott hordozóra előírt maximum.*

➡ „Papír kiválasztása“ 14. oldal

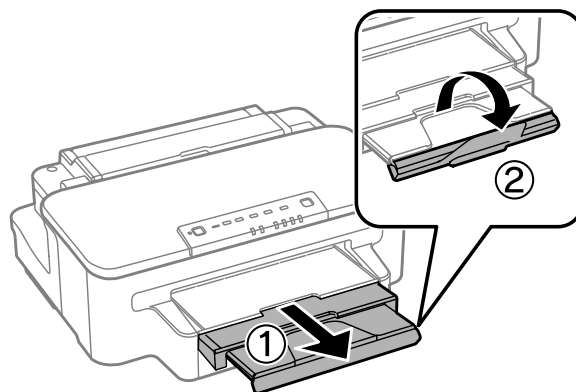
6

Tartsa a papírkazettát vízszintesen, majd lassan és óvatosan helyezze vissza a készülék belsejébe.



## Papír- és hordozókezelés

- 7** Csúsztassa ki a kimeneti tálcát, majd emelje fel az ütközőt.



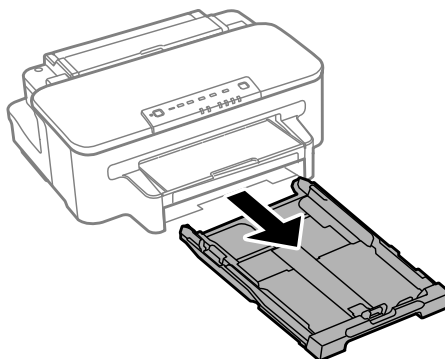
**Megjegyzés:**

- ☐ Ha kereskedelemben kapható lyukasztott papírt kíván használni, lásd: „[Papír és boríték betöltése a hátsó papíradagoló nyílásába](#)“ 24. oldal.
- ☐ A készülék előtt hagyjon elég helyet a papírlapok teljes kiadásához.
- ☐ A készülék működése közben ne mozgassa a papírkazettát.

## Borítékok betöltése a papírkazettába

A borítékok betöltéséhez hajtsa végre a következő lépéseket:

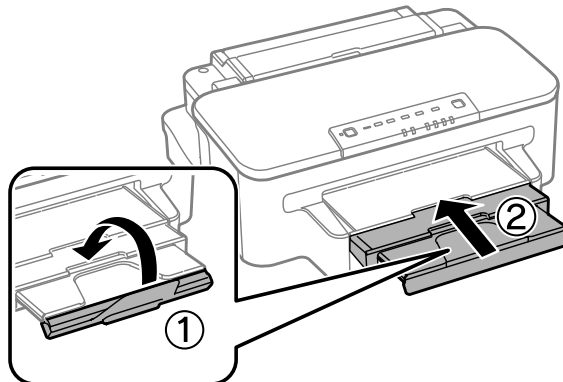
- 1** Húzza ki a papírkazettát.



## Papír- és hordozókezelés

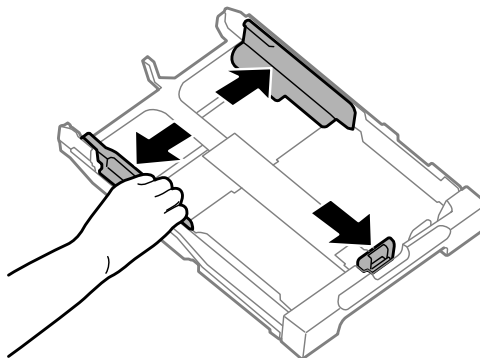
**Megjegyzés:**

A papírkazetta kihúzása előtt győződjön meg arról, hogy a kimeneti tálca be van csukva.



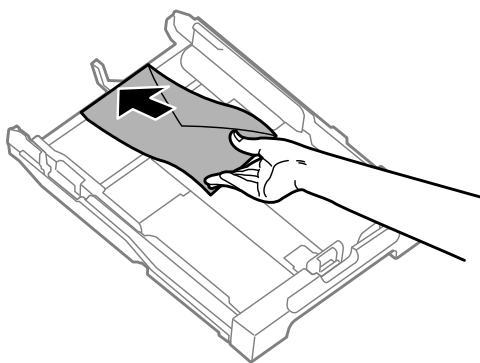
**2**

Fogja meg a papírvezetőket és csúsztassa őket a papírkazetta széléhez.



**3**

A borítékokat hosszanti irányban töltsse be zárható oldalukkal felfelé úgy, a fül legyen a jobb oldalon.



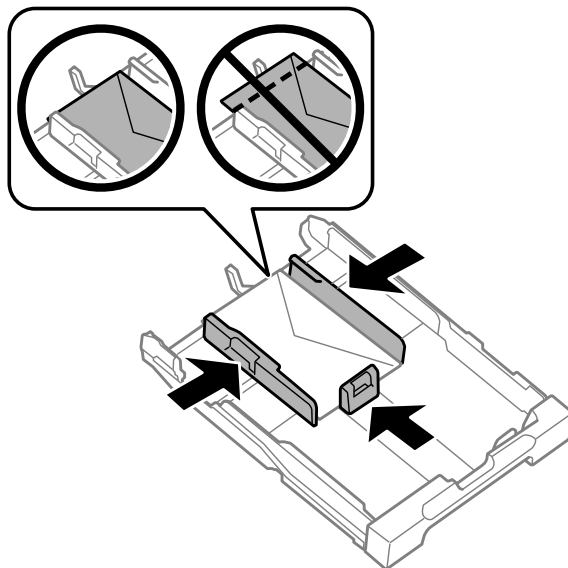
**Megjegyzés:**

Ne töltsön be a megengedettnél több borítékot.

➔ „Papír kiválasztása“ 14. oldal

## Papír- és hordozókezelés

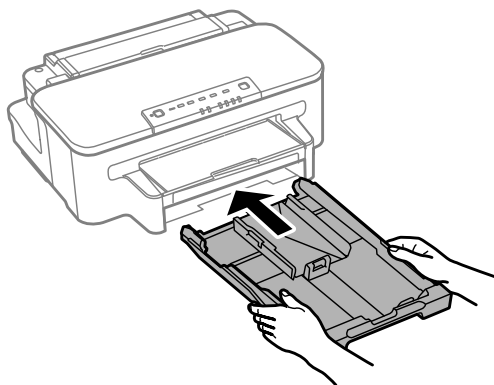
- 4** Csúsztassa a papírvezetőket a borítékok széléhez, majd ellenőrizze, hogy a borítékok nem lógnak-e ki a kazetta végénél.



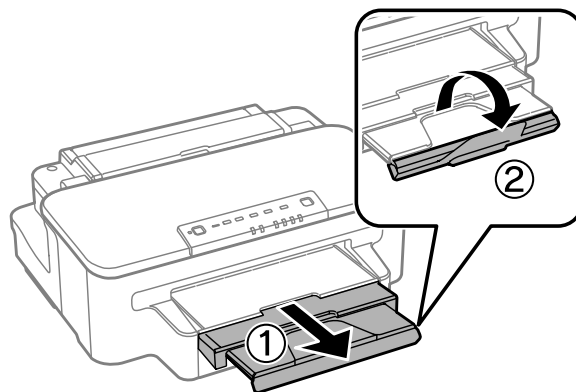
**Megjegyzés:**

Csúsztassa a papírvezetőket a borítékok széléhez még akkor is, ha nem hallotta a kattató hangot.

- 5** Tartsa a papírkazettát vízszintesen, majd lassan és óvatosan helyezze vissza a készülék belsejébe.



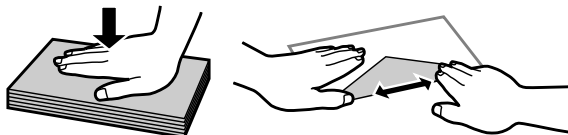
- 6** Csúsztassa ki a kimeneti tálcát, majd emelje fel az ütközőt.



## Papír- és hordozókezelés

### Megjegyzés:

- ☐ A borítékok vastagsága és hajthatósága nagymértékben eltérhet. Ha a borítékköteg teljes vastagsága meghaladja a 10 mm-t, betöltés előtt simítsa le a borítékokat. Ha borítékköteg betöltése esetén romlik a nyomtatás minősége. Egyszerre csak egy borítékot helyezzen be.
- ☐ Ne használjon gyűrött vagy összehajtott borítékot.
- ☐ Betöltés előtt simítsa le a borítékot és annak fülét.



- ☐ Betöltés előtt simítsa le a boríték elejét.
- ☐ Lehetőleg ne használjon nagyon vékony borítékot, mert az nyomtatás közben összegyűrődhet.
- ☐ Betöltés előtt igazítsa egymáshoz a borítékokat.

## Papír és boríték betöltése a hátsó papíradagoló nyílásába

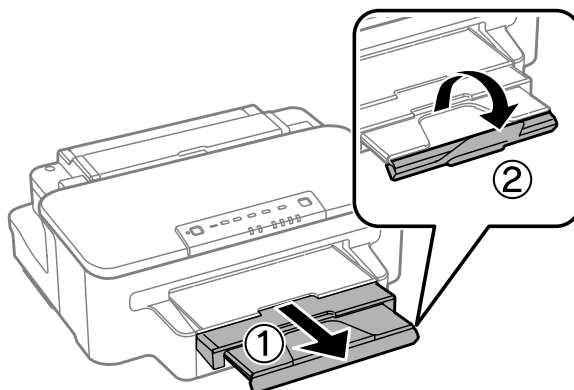
### Megjegyzés:

A hátsó papíradagoló nyílásával történő nyomtatás csak számítógépről történő nyomtatáskor érhető el. Ha számítógép használata nélkül kíván nyomtatni, a papírt a papírkazettába töltsé.

Ha a papírt és a borítékokat a hátsó papíradagoló nyílásába szeretné betölteni, hajtsa végre az alábbi lépéseket:

1

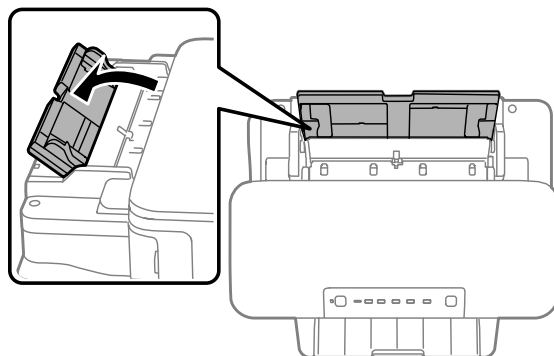
Csúsztassa ki a kimeneti tálcát, majd emelje fel az ütközőt.



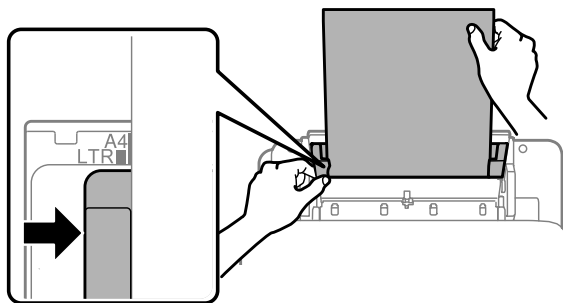


## Papír- és hordozókezelés

- 2** Nyissa ki a hátsó papíradagoló nyílását.



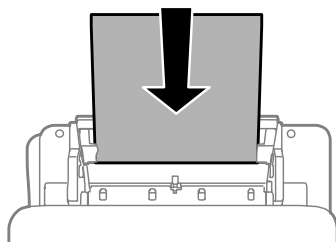
- 3** Tartson egyetlen lapot a nyomtatott felével felfele a hátsó papíradagoló nyílásának közepén, és az élvezetőket csúsztassa addig, amíg nem érintkeznek a papír széleivel.



**Megjegyzés:**

*A nyomtatásra váró oldal sokszor fehérebb vagy fényesebb, mint a másik.*

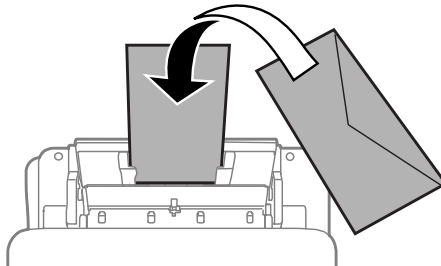
- 4** Helyezze be a papírt a hátsó papíradagoló nyílásába. A készülék automatikusan adagolja a papírt.



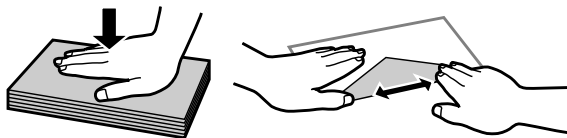
## Papír- és hordozókezelés

### Megjegyzés:

- ☐ Kötési lyukak esetén a következő méretű papírok használhatók: A4, A5, Legal és Letter. Az automatikus kétoldalas nyomtatás nem elérhető.
- ☐ A borítékokat a rövid oldalukkal előrefelé, a zárható oldalukkal lefelé töltsse be.



- ☐ Ne használjon gyűrött vagy összehajtott borítékot.
- ☐ Betöltés előtt simítsa le a borítékot és annak fülét.



- ☐ Betöltés előtt simítsa le a boríték elejét.
- ☐ Lehetőleg ne használjon nagyon vékony borítékot, mert az nyomtatás közben összegyűrődhet.

---

# Nyomtatás

---

## A nyomtató-illesztőprogram és az állapotfigyelő

A nyomtató-illesztőprogram a beállítások széles körét teszi elérhetővé, amelyekkel optimalizálható a nyomtatás minősége. Az állapotfigyelő és a nyomtatóhoz mellékelt segédprogramok használatával könnyebben ellenőrizheti a készüléket, és azt kiváló állapotban tarthatja.

**Megjegyzés Windows-felhasználók számára:**

- ❑ A nyomtató automatikusan megkeresi, és telepíti a nyomtató-illesztőprogram legújabb verzióját az Epson weboldalaról. Kattintson a **Software Update (Szoftver frissítés)** gombra a nyomtató-illesztőprogram **Maintenance (Karbantartás)** ablakában, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. Ha a gomb nem jelenik meg a **Maintenance (Karbantartás)** ablakban, húzza az egeret az **All Programs (Minden program)** vagy **Programs (Programok)** menü fölé a Windows Start menüben, és ellenőrizze az **EPSON** mappát.
- ❑ Ha meg szeretné változtatni az illesztőprogram nyelvét, jelölje ki a használni kívánt nyelvet a nyomtató-illesztőprogram **Maintenance (Karbantartás)** ablakában lévő **Language (Nyelv)** beállítás alatt. A földrajzi helytől függően előfordulhat, hogy ez a funkció nem elérhető.

---

## Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren

A nyomtató-illesztőprogram elérhető a legtöbb Windows alkalmazásból, a Windows Start menüjéből vagy a taskbar (tálca) segítségével.

Ha csak az éppen használatban levő alkalmazásra vonatkozó beállításokat kívánja megadni, a nyomtatóillesztőt az adott alkalmazásból nyissa meg.

Ha minden Windows-alkalmazásra érvényes módon kívánja megadni a beállításokat, a Start menüből vagy a taskbar (tálca) segítségével nyissa meg a nyomtatóillesztőt.

A következő részek a nyomtatóillesztő megjelenítésének módját ismertetik.

**Megjegyzés:**

A jelen Használati útmutató példaként használt képernyőfotói Windows 7 rendszerből származnak.

## Elérés Windows-alkalmazásokból

- 1** Kattintson a **Print (Nyomtatás)** vagy a **Print Setup (Nyomtatóbeállítás)** pontra a File (Fájl) menüben.
- 2** Kattintson a megjelenő ablakban a **Printer (Nyomtató)**, **Setup (Telepítés)**, **Options (Beállítások)**, **Preferences (Beállítások)** vagy **Properties (Tulajdonságok)** elemre. (Az alkalmazástól függően lehetséges, hogy ezen gombok valamilyen kombinációjára kell kattintani.)

## Elérés a Start menüből

### ❑ Windows 7:

Kattintson a start gombra, és válassza a **Devices and Printers (Eszközök és nyomtatók)** elemet. Kattintson a jobb egérgombbal a készülékre, majd a **Printing preferences (Nyomtatási beállítások)** parancsra.

### ❑ Windows Vista:

Kattintson a start gombra, válassza a **Control Panel (Vezérlőpult)** elemet, majd a **Hardware and Sound (Hardver és hang)** kategória **Printer (Nymotató)** elemét. Válassza ki a készüléket, és kattintson a **Select printing preferences (Nyomtatási beállítások megadása)** parancsra.

### ❑ Windows XP:

Válassza a **Start, Control Panel (Vezérlőpult) (Printers and Other Hardware (Nymotatók és más hardverek)), Printers and Faxes (Nymotatók és faxok)** lehetőséget. Válassza ki a készüléket, majd kattintson a **File (Fájl) menü Printing Preferences (Nyomtatási beállítások)** pontjára.

## Elérés a taskbar (tálcán) látható parancsikkal


Kattintson a jobb egérgombbal a készülék ikonjára a taskbar (tálcán), majd válassza a **Printer Settings (Nyomtatóbeállítások)** elemet.

Ha parancsikont szeretne felvenni a Windows taskbar (tálcára), akkor először nyissa meg a nyomtató illesztőprogramját a Start menüből a fent ismertetett módon. Ezután kattintson a **Maintenance (Karbantartás)** fülre, majd a **Monitoring Preferences (Figyelési beállítások)** gombra. A Monitoring Preferences (Figyelési beállítások) ablakban jelölje be a **Shortcut Icon (Parancsikon)** jelölőnégyzetet.

## Információszerzés az online súgóból

A nyomtatóillesztőben próbálkozzon a következők valamelyikével.

❑ Kattintson a jobb egérgombbal a kívánt elemre, majd kattintson a **Help (Súgó)** pontra.

❑ Kattintson a  gombra az ablak jobb felső részén, majd kattintson a kívánt elemre (csak Windows XP esetén).

## Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren


Az alábbi táblázat azt ismerteti, hogyan érhető el a nyomtatóillesztő párbeszédpanele.

Párbeszédpanel	Elérés
Page Setup (Oldalbeállítás)	Kattintson az alkalmazás File (Fájl) menüjének <b>Page Setup (Oldalbeállítás)</b> parancsára. <i>Megjegyzés:</i> Az alkalmazástól függően nem biztos, hogy a Page Setup menü megjelenik a File (Fájl) menüben.
Print (Nyomtatás)	Kattintson az alkalmazás File (Fájl) menüjének <b>Print (Nyomtatás)</b> parancsára.

## Nyomtatás

<p>Epson Printer Utility 4</p>	<p>Mac OS X 10.7 rendszer esetén kattintson a <b>System Preferences (Rendszerbeállítások)</b> elemre az Apple menüben, majd kattintson a <b>Print &amp; Scan (Nyomtatás és beolvasás)</b> elemre. Válassza ki a készüléket a Printers (Nyomtatók) listából, kattintson az <b>Options &amp; Supplies (Beállítások és kellékanyagok), Utility (Segédprogram)</b>, majd az <b>Open Printer Utility (Nyomtató segédprogram megnyitása)</b> elemre.</p> <p>Ha Mac OS X 10.6 operációs rendszert használ, kattintson az Apple menüben a <b>System Preferences (Rendszerbeállítások)</b> elemre, majd válassza a <b>Print &amp; Fax (Nyomtatás és faxolás)</b> lehetőséget. Válassza ki a készüléket a Printers (Nyomtatók) listából, kattintson az <b>Options &amp; Supplies (Beállítások és kellékanyagok), Utility (Segédprogram)</b>, majd az <b>Open Printer Utility (Nyomtató segédprogram megnyitása)</b> elemre.</p> <p>Ha Mac OS X 10.5 operációs rendszert használ, kattintson az Apple menüben a <b>System Preferences (Rendszerbeállítások)</b> elemre, majd válassza a <b>Print &amp; Fax (Nyomtatás és faxolás)</b> lehetőséget. Válassza ki a készüléket a Printers (Nyomtatók) listából, kattintson az <b>Open Print Queue (Nyomtatási várólista megnyitása)</b> elemre, majd a <b>Utility (Segédprogram)</b> gombra.</p>
--------------------------------	--

## Információszerzés az online súgóból

Kattintson a Print (Nyomtatás) párbeszédablakban a  **Help (Súgó)** gombra.

# Alapvető műveletek

## Alapvető nyomtatási feladatok

### Megjegyzés:

- ☐ Az ebben a részben található képernyőképek a modelltől függően eltérőek lehetnek.
- ☐ Nyomtatás előtt ügyeljen a papír megfelelő betöltésére.
  - ➔ „Papír betöltése a papírkazettába” 17. oldal
  - ➔ „Borítékok betöltése a papírkazettába” 21. oldal
  - ➔ „Papír és boríték betöltése a hátsó papíradagoló nyílásába” 24. oldal
- ☐ Az alábbi rész a nyomtatható területet ismerteti részletesen.
  - ➔ „Nyomtatható terület” 95. oldal
- ☐ A beállítások megadása után, a teljes feladat végrehajtása előtt nyomtasson egy próbapéldányt, és nézze meg az eredményt.

## Alapvető készülékbeállítások Windows rendszeren

1

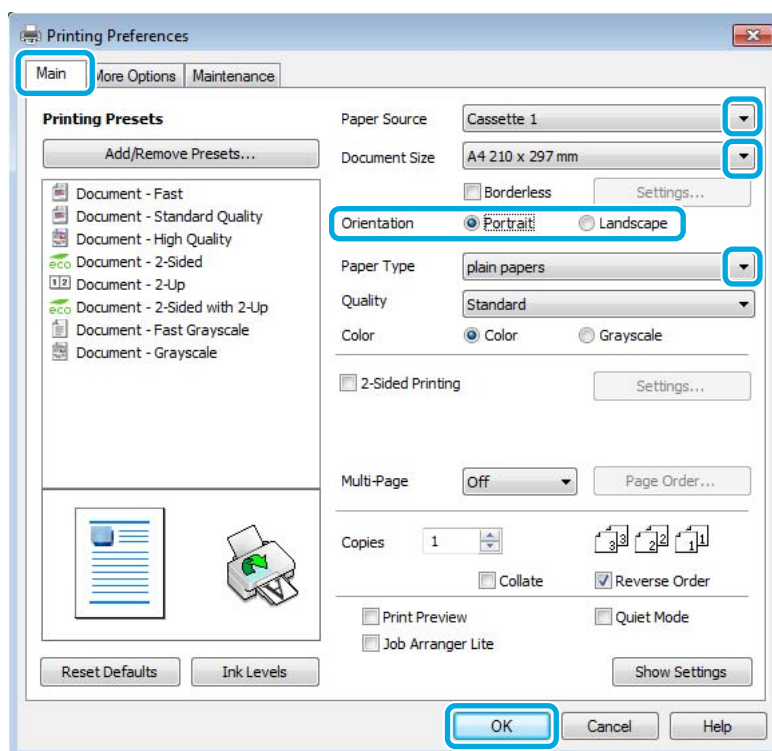
Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.

## Nyomtatás

2

Nyissa meg a nyomtatóbeállításokat tartalmazó ablakot.

➔ „Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren“ 27. oldal



3

Kattintson a **Main (Fő)** fülre.

4

Adja meg a Paper Source (Papírforrás) megfelelő beállítását.

5

Adja meg a Document Size (Papírméret) beállítás értékét. Egyedi papírméretet is megadhat. Részletesebb ismertetést a program online súgója tartalmaz.

6

Szegély nélküli fényképek nyomtatásához jelölje be a **Borderless (Keret nélküli)** lehetőséget.

➔ „Papír kiválasztása“ 14. oldal

Ha be szeretné állítani, hogy a kép mekkora része nyúljon túl a papír szélein, kattintson a **Settings (Beállítások)** gombra, válassza az **Auto Expand (Automatikus nagyítás)** lehetőséget a Method of Enlargement (A nagyítás módszere) beállításnál, majd állítsa be az **Amount of Enlargement (A nagyítás mértéke)** csúszkát a kívántaknak megfelelően.

7

A nyomtatás írásirányának módosításához válassza a **Portrait (Álló)** vagy a **Landscape (Fekvő)** beállítást.

### Megjegyzés:

Ha borítékra nyomtat, válassza a **Landscape (Fekvő)** lehetőséget.

## Nyomtatás

- 8** A Paper Type (Papírtípus) lehetőségnél adja meg a megfelelő beállítást.  
➔ „A nyomtató-illesztőprogramban megadandó papírtípus-beállítások“ 16. oldal

**Megjegyzés:**

A nyomtatási minőséget a készülék automatikusan beállítja, miután kiválasztotta a megfelelő Paper Type (Papírtípus) lehetőséget.

- 9** A nyomtatási beállításokat tartalmazó ablak bezárásához kattintson az **OK** gombra.

**Megjegyzés:**

Ha változtatni kíván a speciális beállításokon, olvassa el a megfelelő részeket.

- 10** Nyomtassa ki a fájlt.

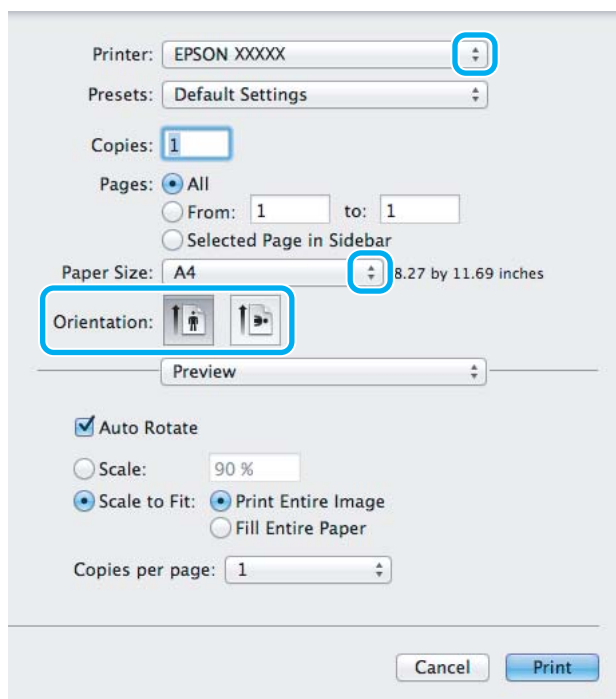
## Alapvető készülékbeállítások Mac OS X rendszeren

**Megjegyzés:**

- ☐ Az illesztőprogram ablakainak ebben a részben szereplő képernyőképei Mac OS X 10.7 rendszerből származnak.
- ☐ Boríték nyomtatásakor az alkalmazás segítségével tudja az adatokat 180 fokos szögben elforgatni.

- 1** Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.

- 2** Nyissa meg a Print (Nyomtatás) párbeszédpanelt.  
➔ „Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren“ 28. oldal



## Nyomtatás

### Megjegyzés:

Ha az egyszerű állapotfigyelő látható, a **Show Details (Részletek megjelenítése)** gombra (Mac OS X 10.7) vagy a ▼ gombra (Mac OS X 10.6 és 10.5) kattintva kibővítheti a párbeszédpanel.

3

Válassza ki azt a készüléket, amelyet a Printer (Nyomtató) beállításához használ.

### Megjegyzés:

Az alkalmazástól függően lehet, hogy a párbeszédpanel bizonyos elemeit nem tudja majd kiválasztani. Ilyen esetben kattintson az alkalmazás File (Fájl) menüjének **Page Setup** elemére, és adja meg a megfelelő beállításokat.

4

Adja meg a Paper Size (Papírméret) beállítás értékét.

### Megjegyzés:

Válassza a **XXX (Borderless (Keret nélküli))** lehetőséget a Paper Size (Papírméret) beállításnál, ha a fényképeket szegély nélkül kívánja nyomtatni.

➔ „Papír kiválasztása“ 14. oldal

5

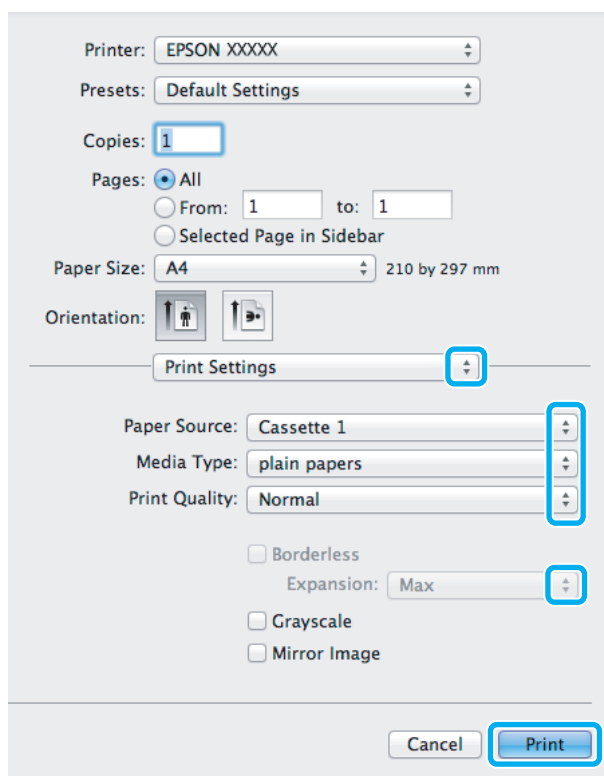
Adja meg a Orientation (Tájolás) beállítás értékét.

### Megjegyzés:

Ha borítékra nyomtat, válassza a fekvő tájolást.

6

Válassza az előugró menü **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** elemét.



7

Adja meg a **Paper Source (Papírforrás)** beállítás értékét.



## Nyomtatás

- 8 Adja meg a Media Type (Hordozótípus) beállítás értékét.  
➔ „A nyomtató-illesztőprogramban megadandó papírtípus-beállítások“ 16. oldal
- 9 Szegély nélküli nyomtatás esetén adja meg, hogy a képnek mekkora része lógjon le a papírról: adja meg a Expansion (Kiterjesztés) beállítás kívánt értékét.
- 10 A nyomtatás megkezdéséhez kattintson a **Print (Nyomtatás)** parancsra.

## A nyomtatás megszakítása

A nyomtatás megszakításához kövesse a megfelelő részben megadott utasításokat.

## A készüléken található gomb segítségével

Folyamatban lévő nyomtatás leállításához nyomja meg a  gombot.

## Windows esetén

### Megjegyzés:

A készüléknek már elküldött nyomtatási feladatokat nem tudja megszakítani. Ebben az esetben a készülék segítségével kell megszakítania a nyomtatási feladatot.

- 1 Nyissa meg az EPSON Status Monitor 3 programot.  
➔ „Windows esetén“ 73. oldal
- 2 Kattintson a **Print Queue (Nyomtatási sor)** gombra. Megjelenik a Windows Spooler (Windows sorkezelő).
- 3 Kattintson jobb gombbal a megszakítani kívánt feladatra, majd válassza a **Cancel (Mégse)** lehetőséget.

## Mac OS X esetén

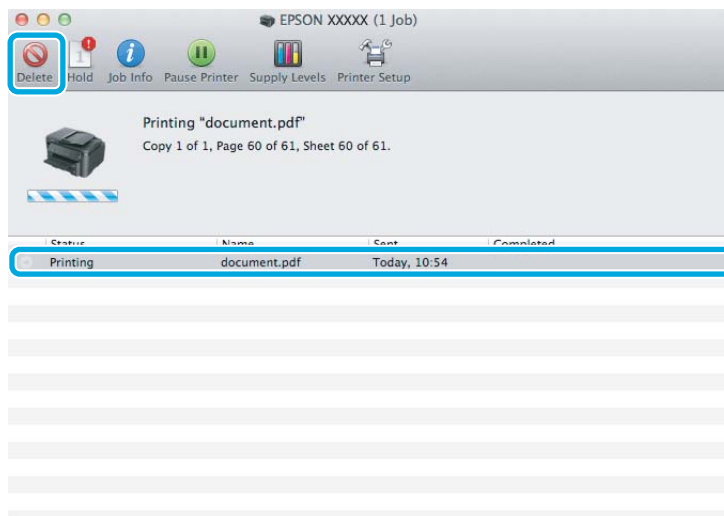
Az alábbi lépések végrehajtásával tudja törölni a nyomtatási feladatot.

- 1 Kattintson a készülék ikonjára a Dock (Eszköztár) területen.
- 2 A Document Name (Dokumentum neve) listában válassza ki a nyomtatás alatt lévő dokumentumot.

## Nyomtatás

3

A nyomtatási feladat törléséhez kattintson a **Delete (Törlés)** gombra.



## Egyéb lehetőségek

### Fényképnymtatás egyszerűen



Az Epson Easy Photo Print szoftverrel különböző típusú papírra rendezheti el és nyomtathatja ki a digitális képeket. Az ablakban látható lépésenkénti útmutató segítségével megtekintheti a nyomtatandó képek előnézetét, és bonyolult beállítások nélkül érheti el a kívánt hatásokat.

A Quick Print funkció segítségével egyetlen kattintással nyomtathat a megadott beállítások alkalmazása mellett.

### Az Epson Easy Photo Print elindítása

#### Windows esetén

- ☐ Kattintson duplán az asztalon lévő **Epson Easy Photo Print** ikonra.
- ☐ **Windows 7 és Vista esetén:**  
Kattintson a start gombra, mutasson az **All Programs (Minden program)** pontra, és kattintson az **Epson Software**, majd az **Easy Photo Print** elemre.

#### Windows XP esetén:

Kattintson a **Start** gombra, mutasson az **All Programs (Minden program)**, majd az **Epson Software** elemre, és kattintson az **Easy Photo Print** pontra.

**Mac OS X esetén**

Kattintson duplán az **Applications (Alkalmazások)** mappára a Mac OS X merevlemezen, majd kattintson duplán az **Epson Software** és az **Easy Photo Print** mappára, végül kattintson duplán az **Easy Photo Print** ikonra.

**A készülék előzetes beállításai (csak Windows esetén)**

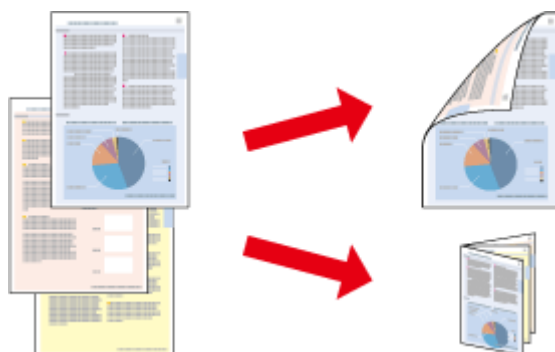
A nyomtató-illesztőprogram előzetes beállításai segítségével a nyomtatást egyetlen mozdulattal végre tudja hajtani. Emellett lehetőség van saját előzetes beállítások létrehozására is.

**Készülékbeállítások Windows rendszer esetén**

- 1** Nyissa meg a nyomtatóbeállításokat tartalmazó ablakot.  
➔ „Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren“ 27. oldal
- 2** Válassza a Printing Presets (Nyomtatási beállítások) elemet a Main (Fő) fülön. A készülék automatikusan beállítja az előugró ablakban megjelenő értékeket.

**Kétoldalas nyomtatás**

A nyomtató-illesztőprogram segítségével a papír mindkét oldalára nyomtathat.

**Windows esetén:**

Négyféle kétoldalas nyomtatási funkció érhető el: automatikus normál, automatikus kettéhajtott broszúra, kézi normál és kézi kettéhajtott broszúra.

**Mac OS X esetén:**

A Mac OS X operációs rendszer csak a normál kétoldalas nyomtatás funkciót támogatja.

A kétoldalas nyomtatás csak a következő papírok és méretek esetén érhető el.

Papír	Méret
Normál papír	Legal*, Letter, A4, B5, A5*, A6*
Epson Bright White Ink Jet Paper (Hófehér tintasugaras papír)	A4

\* Csak kézi kétoldalas nyomtatás.

## Nyomtatás

### Megjegyzés:

- ☐ Lehet, hogy ez a funkció nem minden beállításnál működik.
- ☐ Előfordulhat, hogy a kézi kétoldalas nyomtatás funkció elérhető, ha a készüléket hálózaton keresztül éri el, illetve megosztott nyomtatóként használja.
- ☐ Ha automatikus kétoldalas nyomtatás közben elfogy a tinta, leáll a nyomtatás és ki kell cserélni a tintapatront. Ha kicserélte, a készülék újra kezdi a nyomtatást. Ilyen esetben előfordulhat, hogy néhány rész kimarad a nyomtatásból. Ilyenkor nyomtassa ki újra a hiányzó részt tartalmazó oldalt.
- ☐ Kétoldalas nyomtatás esetén a betölthető papír mennyisége más.  
➔ „Papír kiválasztása” 14. oldal
- ☐ Csak kétoldalas nyomtatásra alkalmas papírt használjon. Ellenkező esetben a nyomtatás minősége gyengébb lehet.
- ☐ A papírtól, illetve a szöveg és a képek nyomtatásához felhasznált tinta mennyiségétől függően előfordulhat, hogy a tinta átüt a papír másik oldalára.
- ☐ Kétoldalas nyomtatás során a papír felülete elmaszatólódhat.

### Megjegyzés Windows-felhasználók számára:

- ☐ A kézi kétoldalas nyomtatási funkció csak akkor érhető el, ha az EPSON Status Monitor 3 funkció engedélyezve van. Az állapotjelző bekapcsolásához nyissa meg a nyomtatóillesztőt és kattintson a **Maintenance (Karbantartás)** fülre majd az **Extended Settings (Kiegészítő beállítások)** gombra. Az Extended Settings (Kiegészítő beállítások) ablakban jelölje be az **Enable EPSON Status Monitor 3 (Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése)** négyzetet.
- ☐ Az automatikus kétoldalas nyomtatás funkció használatakor előfordulhat, hogy a Print Density Adjustment (Nyomtatási fényerő beállítása) ablakban a Select Document Type (Adja meg a dokumentum típusát) és a Main (Fő) ablakban a Quality (Minőség) beállítás értékétől függően lassabb a nyomtatás.

### Megjegyzés Mac OS X felhasználók számára:

Az automatikus kétoldalas nyomtatás funkció használatakor előfordulhat, hogy a Two-sided Printing Settings panellapon a Document Type beállítás értékétől függően lassabb a nyomtatás.

## Készülékbeállítások Windows operációs rendszer esetén

- 1** Nyissa meg a nyomtatóbeállításokat tartalmazó ablakot.  
➔ „Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren” 27. oldal

- 2** Jelölje be a **2-Sided Printing (Kétoldalas nyomtatás)** négyzetet.

### Megjegyzés:

Az automatikus nyomtatás funkció használatakor ellenőrizze, hogy be van- jelölve az **Auto (Automatikus)** négyzet.

- 3** Kattintson a **Settings (Beállítások)** elemre, és adja meg a megfelelő beállításokat.

### Megjegyzés:

Ha kettéhajtott brosrát szeretne nyomtatni, válassza a **Booklet (Brosúra)** lehetőséget.

## Nyomtatás

- 4** Ellenőrizze a többi beállítást, és indítsa el a nyomtatást.

**Megjegyzés:**

- ☐ Ha az automatikus nyomtatás funkciót használja és nagy sűrűségű adatokat nyomtat (például fényképeket vagy diagramokat), javasoljuk, hogy a *Print Density Adjustment* (Nyomtatási fényerő beállítása) ablakban adja meg a megfelelő beállításokat.
- ☐ Az alkalmazástól függően a tényleges kötési margó eltérhet a megadott értékektől. Próbálkozzon néhány lappal, mielőtt nekifogna a teljes feladat kinyomtatásának.
- ☐ Manuális kétoldalas nyomtatás esetén lehetőség nyílik arra, hogy először a páros oldalakat nyomtassa ki. A páratlan oldalak nyomtatásakor a nyomtatás végén egy üres lapot is kiad a készülék.
- ☐ Manuális nyomtatáskor a papír újbóli betöltése előtt győződjön meg arról, hogy a tinta teljesen megszáradt.

## Készülékbeállítások Mac OS X operációs rendszer esetén

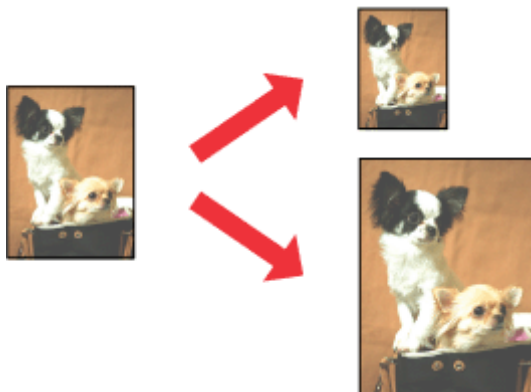
- 1** Nyissa meg a Print (Nyomtatás) párbeszédpanelt.  
➔ [„Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren“ 28. oldal](#)
- 2** Adja meg a megfelelő beállításokat a Two-sided Printing Settings panellapon.
- 3** Ellenőrizze a többi beállítást, és indítsa el a nyomtatást.

**Megjegyzés:**

Ha nagy sűrűségű adatokat nyomtat (például fényképeket vagy diagramokat), javasoljuk, hogy manuálisan adja meg a *Print Density* (Nyomtatási fényerő) és az *Increased Ink Drying Time* (Növelt tintaszáradási idő) beállítás értékét.

## Nyomtatás a laphoz való igazítással

A dokumentum méretét automatikusan növelheti vagy csökkentheti, hogy megfeleljen a nyomtatóillesztőben megadott méretű papírnak.



**Megjegyzés:**

Előfordulhat, hogy ez a funkció nem minden beállításnál működik.

## Nyomtatás

### Készülékbeállítások Windows operációs rendszer esetén

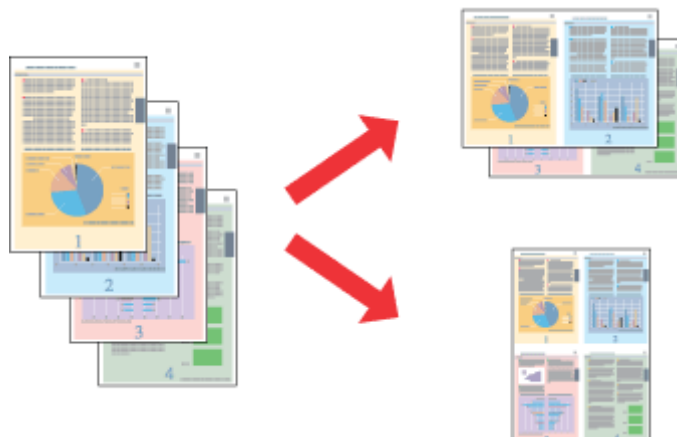
- 1 Nyissa meg a nyomtatóbeállításokat tartalmazó ablakot.  
➔ [„Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren“ 27. oldal](#)
- 2 Válassza a **Reduce/Enlarge Document (Kicsinyítés/Nagyítás)** és a **Fit to Page (Igazítás laphoz)** elemet a **More Options (További beállítások)** lapon, majd válassza ki a használt papír méretét az **Output Paper (Kimeneti papír)** beállításnál.
- 3 Ellenőrizze a többi beállítást, és indítsa el a nyomtatást.

### Készülékbeállítások Mac OS X rendszer esetén

- 1 Nyissa meg a **Print (Nyomtatás)** párbeszédpanelt.  
➔ [„Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren“ 28. oldal](#)
- 2 A **Paper Handling** panellapon a **Destination Paper Size (Cél papírméret)** területen kattintson a **Scale to fit paper size (Papírméretnyi)** lehetőségre, majd az előugró menüben válassza ki a kívánt papírméretet.
- 3 Ellenőrizze a többi beállítást, és indítsa el a nyomtatást.

## Nyomtatás a Pages per Sheet (Oldal laponként) beállítással

Ezzel a beállítással egyetlen lapra két vagy négy oldal nyomtatható a nyomtató-illesztőprogram segítségével.

**Megjegyzés:**

Előfordulhat, hogy ez a funkció nem minden beállításnál működik.

### Készülékbeállítások Windows operációs rendszer esetén

- 1 Nyissa meg a nyomtatóbeállításokat tartalmazó ablakot.  
➔ [„Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren“ 27. oldal](#)
- 2 Válassza a **2-Up (2 oldal / lap)** vagy a **4-Up (4 oldal / lap)** lehetőséget a Main (Fő) lap Multi-Page (Több oldal) beállításánál.
- 3 Kattintson a **Page Order (Oldalak sorrendje)** elemre, és adja meg a megfelelő beállításokat.
- 4 Ellenőrizze a többi beállítást, és indítsa el a nyomtatást.

### Készülékbeállítások Mac OS X operációs rendszer esetén

- 1 Nyissa meg a Print (Nyomtatás) párbeszédpanelt.  
➔ [„Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren“ 28. oldal](#)
- 2 Válassza ki a lapok számát a Pages per Sheet (Oldalszám laponként) beállításnál, valamint adja meg a Layout Direction (Elrendezés iránya) (lapsorrend) beállítás értékét a Layout (Elrendezés) panellapon.
- 3 Ellenőrizze a többi beállítást, és indítsa el a nyomtatást.

# A készülék megosztása nyomtatáshoz

## Beállítás Windows esetén

Az alábbi útmutatás alapján beállíthatja a készüléket úgy, hogy a hálózat többi felhasználója is hozzá tudjon férni.

A készüléket először azon a számítógépen kell beállítani megosztott nyomtatóként, amelyik közvetlenül csatlakozik hozzá. Eztán minden olyan hálózati számítógéphez hozzá kell adni a készüléket, amelyről azt használni fogják.

### Megjegyzés:

- ☐ Ez az útmutatás csak kis hálózatokra vonatkozik. Ha a készüléket nagy méretű hálózaton kívánja megosztani, forduljon a hálózati rendszergazdához.
- ☐ A következő részben látható képernyőképek Windows 7 rendszeren készültek.

## A készülék beállítása megosztott nyomtatóként

### Megjegyzés:

- ☐ Ha Windows 7 vagy Vista operációs rendszeren szeretné beállítani a készüléket megosztott nyomtatóként, és normál felhasználóként jelentkezik be, rendszergazdai fiókra és jelszóra van szükség.
- ☐ Ha Windows XP rendszeren szeretné beállítani a készüléket megosztott nyomtatóként, Computer Administrator (A számítógép rendszergazdája) fiókkal kell bejelentkeznie.

Hajtsa végre az alábbi lépéseket azon a számítógépen, amelyik közvetlenül a készülékhez csatlakozik:

**1**

### Windows 7:

Kattintson a start gombra, és válassza a **Devices and Printers (Eszközök és nyomtatók)** elemet.

### Windows Vista:

Kattintson a start gombra, válassza a **Control Panel (Vezérlőpult)** elemet, majd a **Hardware and Sound (Hardver és hang)** kategória **Printer (Nyomtató)** elemét.

### Windows XP:

Kattintson a **Start** menüben a **Control Panel (Vezérlőpult)** elemre, majd válassza a **Printers and Other Hardware (Nyomtatók és más hardverek)** kategóriában a **Printers and Faxes (Nyomtatók és faxok)** lehetőséget.

**2**

### Windows 7:

Kattintson jobb egérgombbal a készülék ikonjára, majd kattintson a **Printer properties (Nyomtató tulajdonságai)**, majd a **Sharing (Megosztás)** parancsra. Ezután kattintson a **Change Sharing Options (Megosztási beállítások módosítása)** gombra.

### Windows Vista:

Kattintson jobb egérgombbal a készülék ikonjára, majd kattintson a **Sharing (Megosztás)** elemre. Kattintson a **Change sharing options (Megosztási beállítások módosítása)**, majd a **Continue (Folytatás)** gombra.

### Windows XP:

Kattintson jobb egérgombbal a készülék ikonjára, majd kattintson a **Sharing (Megosztás)** elemre.

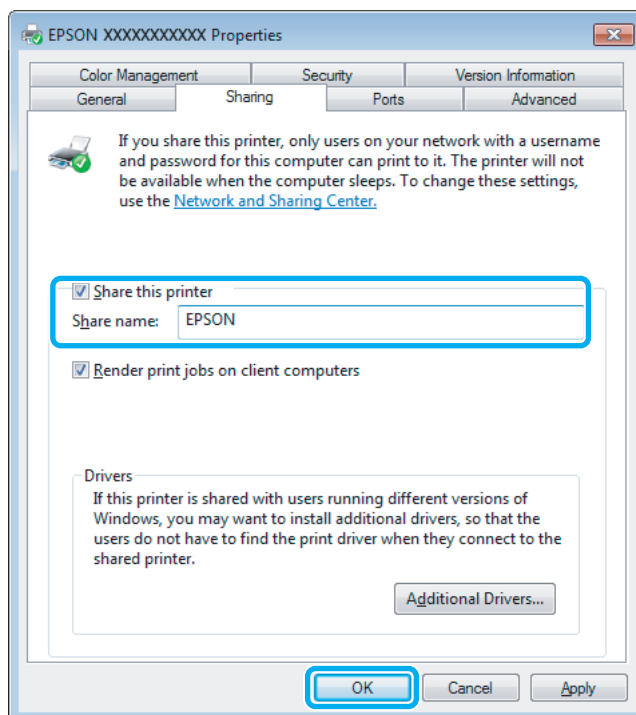


## Nyomtatás

- 3** Válassza a **Share this printer (A nyomtató megosztása)** lehetőséget, majd adja meg a megosztott nyomtató nevét.

**Megjegyzés:**

A megosztási névben ne használjon szóközt vagy kötőjelet.



Ha automatikusan szeretne nyomtató-illesztőprogramokat letölteni Windows más verzióit futtató számítógépekre, kattintson az **Additional Drivers (További illesztőprogramok)** gombra, majd adja meg a többi számítógép által használt hálózatot és operációs rendszert. Kattintson az **OK** gombra, és helyezze be a készülék szoftverlemezét.

- 4** Kattintson az **OK** gombra, illetve a **Close (Bezárás)** gombra (ha telepített további illesztőprogramokat).

## A készülék hozzáadása a hálózat más számítógépeihez

Az alábbi lépések végrehajtásával felveheti a készüléket a hálózat mindegyik számítógépére, amely el azt fogja érni.

**Megjegyzés:**

Ahhoz, hogy a készüléket másik számítógépről is el lehessen érni, előbb be kell állítani megosztott nyomtatóként azon a számítógépen, amelyhez csatlakozik.

➔ „A készülék beállítása megosztott nyomtatóként“ 40. oldal.

- 1 Windows 7:**  
Kattintson a start gombra, és válassza a **Devices and Printers (Eszközök és nyomtatók)** elemet.

**Windows Vista:**

Kattintson a start gombra, válassza a **Control Panel (Vezérlőpult)** elemet, majd a **Hardware and Sound (Hardver és hang)** kategória **Printer (Nyomtató)** elemét.

## Nyomtatás

### Windows XP:

Kattintson a **Start** menüben a **Control Panel (Vezérlőpult)** elemre, majd válassza a **Printers and Other Hardware (Nyomtatók és más hardverek)** kategóriában a **Printers and Faxes (Nyomtatók és faxok)** lehetőséget.

2

### Windows 7 és Vista:

Kattintson az **Add a printer (Nyomtató hozzáadása)** gombra.

### Windows XP:

Kattintson az **Add a printer (Nyomtató hozzáadása)** gombra. Megjelenik az Add Printer Wizard (Nyomtató hozzáadása varázsló) ablak. Kattintson a **Next (Tovább)** gombra.

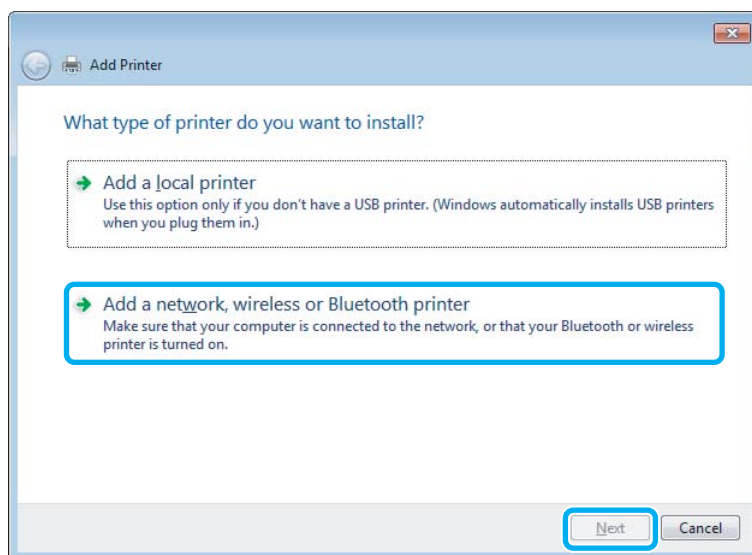
3

### Windows 7 és Vista:

Kattintson az **Add a network, wireless or Bluetooth printer (Hálózati, vezeték nélküli vagy Bluetooth rendszerű nyomtató hozzáadása)**, majd a **Next (Tovább)** gombra.

### Windows XP:

Jelölje be az **A network printer, or a printer attached to another computer (Hálózati vagy egy másik számítógéphez csatlakoztatott nyomtató)** elemet, majd kattintson a **Next (Tovább)** gombra.



4

A használni kívánt készülék kiválasztásához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

#### Megjegyzés:

Attól függően, hogy milyen operációs rendszer fut azon a számítógépen, amelyhez a készülék csatlakozik, illetve hogy hogyan van beállítva a számítógép, bizonyos esetekben az Add Printer Wizard (Nyomtató hozzáadása varázsló) felkéri a felhasználót, hogy telepítse a nyomtató illesztőprogramját a hozzá kapott szoftverlemezzel. Kattintson a **Have Disk (Saját lemez)** gombra, majd hajtsa végre a képernyőn megjelenő utasításokat.

## Beállítás Mac OS X esetén

Ha Mac OS X hálózaton szeretné beállítani a készüléket, a Printer Sharing (Nyomtató megosztása) beállításra lesz szüksége. További utasításokat a Macintosh dokumentációjában talál.

---

# A tintapatronok cseréje

---

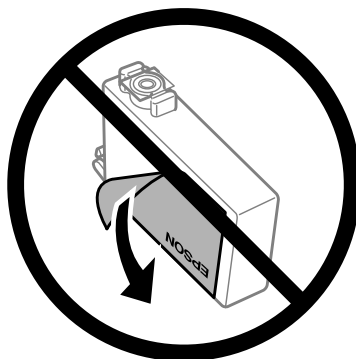
## Tintapatronokra vonatkozó biztonsági előírások, óvintézkedések és műszaki adatok

---

### Biztonsági előírások

A tintapatronok kezelésénél tartsa szem előtt az alábbiakat:

- ☐ A tintapatronokat olyan helyen tárolja, ahol gyermekek nem érhetik el.
- ☐ A használt tintapatronokat elővigyázatosan kezelje, mert a tintaátömlő nyílásnál tintamaradványok lehetnek. Ha festék kerül a bőrre, 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 távolítsa el és ne tépje le a patronon lévő címkét, mert különben kifolyhat a tinta.



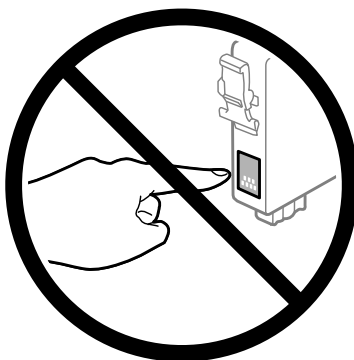
- ☐ Ne távolítsa el az átlátszó záróelemet a patron aljáról; ellenkező esetben a patron használhatatlanná válhat.



- ☐ Ne szerelje szét vagy állítsa össze újra a tintapatront, különben nem lesz képes a normális nyomtatásra.

## A tintapatronok cseréje

- ❑ Ne érintse meg a patron oldalán lévő zöld IC-chipet. Ellenkező esetben problémák jelentkezhetnek nyomtatáskor.



- ❑ Ne hagyja a készüléket úgy, hogy nincsenek benne tintapatronok, és ne kapcsolja ki a készüléket patroncsere közben. Ellenkező esetben a nyomtatófej fűvókáiban maradt tinta beszárad, és lehetetlenné válhat a nyomtatás.

## A tintapatronok cseréjével kapcsolatos óvintézkedések

A tintapatronok cseréje előtt olvasson el minden utasítást, amely ebben a részben található.

- ❑ Az Epson eredeti Epson tintapatronok használatát javasolja. Az Epson nem garantálhatja a nem eredeti tintapatronok minőségét és megbízhatóságát. A nem eredeti tintapatronok olyan károkat okozhatnak, amelyekre az Epson garanciája nem vonatkozik. Bizonyos körülmények között a készülék működése kiszámíthatatlanná válhat. A nem eredeti tinta szintjével kapcsolatos információ nem biztos, hogy megjelenik.
- ❑ Rázza meg óvatosan a tintapatronokat 4–5 alkalommal, és csak azután nyissa fel a csomagolásukat.
- ❑ Ne rázza a tintapatronokat túl erőteljesen; ellenkező esetben kifolyhat a tinta.
- ❑ A készülék IC-lapkával ellátott patronokat használ, amely különféle dolgokat figyel, például az egyes patronokban lévő tinta mennyiségét. Ez azt jelenti, hogy még ha el is távolítják a patron a készülékből, mielőtt az kifogyna, tovább lehet használni a készülékbe történő visszahelyezését követően. A patron visszahelyezésekor azonban a készülék elhasználhat némi tintát a termék megfelelő teljesítményének garantálása érdekében.
- ❑ A nyomtatófej optimális működése érdekében a készülék nem csak nyomtatás közben használ tintát a patronokból, hanem a karbantartási műveletek, például a tintapatronok cseréje és a nyomtatófej-tisztítás során is.
- ❑ Ha valamiért ideiglenesen el kell távolítani egy patron, gondosan óvja a tintaátömlő nyílást a portól és a szennyeződésektől. A készülékkel megegyező környezetben tárolja a patron is. A patron tárolás közben úgy helyezze el, hogy a tintapatron színét jelző címke nézzen felfelé. Ne tárolja a patronokat fejjel lefelé.
- ❑ A tintaátömlő nyílásban egy szelep található, amely felfogja a felesleges tintát, ezért nincs szükség saját fedél vagy dugó alkalmazására. Ettől függetlenül kezelje óvatosan a patron. Ne érjen a tintaátömlő nyíláshoz és a környékéhez.
- ❑ A maximális hatékonyság érdekében csak akkor távolítsa el a tintapatron, amikor készen áll annak cseréjére. Azok a tintapatronok, amelyeket újra behelyeztek és amikben alig van már tinta, nem biztos, hogy tovább használhatók.
- ❑ A tintapatron csomagolását csak a készülékbe való behelyezésekor nyissa fel. A patron vákuumcsomagolású, hogy megbízható maradjon. Ha használat előtt sokáig kicsomagolva hagyja a tintapatron, előfordulhat, hogy nem használható normál nyomtatásra.

## A tintapatronok cseréje

- ☐ Helyezzen be minden patronrt; ellenkező esetben nem lehet nyomtatni.
- ☐ Ha elfogy a színes tinta, de még marad fekete, ideiglenesen folytathatja a nyomtatást csak fekete tintával. További tudnivalók: „[Ideiglenes nyomtatás fekete tintával, ha kifogytak a színes tintapatronok](#)“ 48. oldal.
- ☐ Ha valamelyik tintapatron kezd kiürülni, készítsen elő újat.
- ☐ Amikor kiveszi a tintapatronrt a csomagolásból, ügyeljen rá, nehogy letörje a patron oldalán található kampókat.
- ☐ Távolítsa el a sárga szalagot a patronról, mielőtt behelyezné a készülékbe; ellenkező esetben gyengébb lehet a nyomtatás minősége vagy előfordulhat, hogy egyáltalán nem lehet nyomtatni.
- ☐ Ha hideg tárolóhelyről hozza be a tintapatronrt, felhasználás előtt hagyja szobahőmérsékletre melegedni legalább három órán át.
- ☐ A tintapatronokat hűvös, sötét helyen tárolja.
- ☐ A tintapatronokat címkézett oldalukkal felfelé tárolja. Ne tárolja a patronokat fejjel lefelé.

---

## Tintapatron-specifikáció

- ☐ Az Epson azt ajánlja, hogy a tintapatronrt a csomagolásán feltüntetett lejárati idő előtt használja fel.
- ☐ A nyomtatóhoz mellékelt tintapatronokban lévő tinta egy részét a készülék felhasználja az első üzembe helyezéskor. Ahhoz, hogy a készülék jó minőségben tudjon nyomtatni, a nyomtatófejnek tele kell lennie tintával. Ehhez az egyszeri művelethez jelentős mennyiségű tinta szükséges, ezért előfordulhat, hogy ezekkel a patronokkal kevesebb oldalt tud kinyomtatni, mint a következőkkel.
- ☐ A kinyomtatható lapok száma függ a nyomtatandó képektől, a használt papírtípustól, a nyomtatás gyakoriságától és a környezeti feltételektől, például a hőmérséklettől.
- ☐ A kiváló nyomtatási minőség és a nyomtatófej megóvása érdekében egy kis tinta marad a patronban, amikor a készülék jelzi, hogy ki kell cserélni a patronrt. A specifikációban megadott nyomtatható lapszám nem tartalmazza ezt a tartalékot.
- ☐ A termék funkcionalitását és teljesítményét nem befolyásolja az a tény, hogy a tintapatronok újrahasznosított alkotóelemeket is tartalmazhatnak.
- ☐ 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 tintapatron állapotának ellenőrzése

### Windows esetén

**Megjegyzés:**

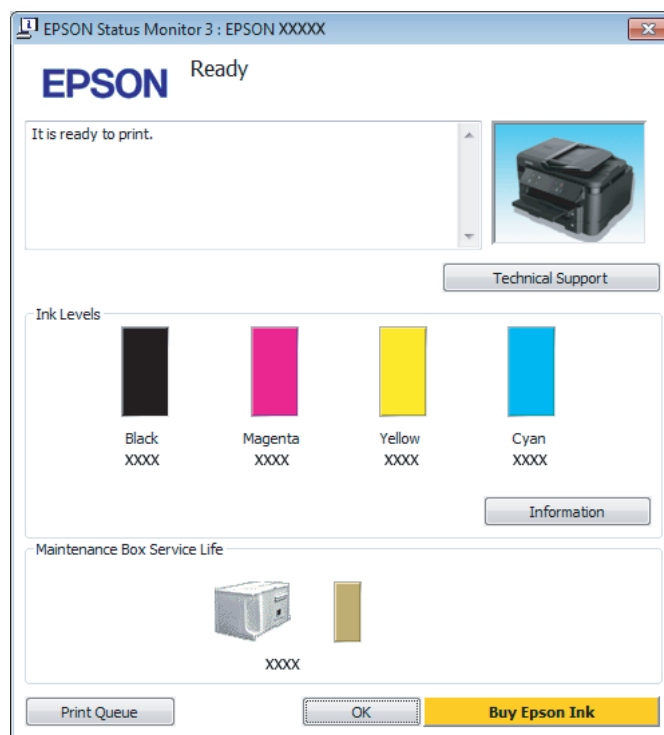
A tintapatron kifogyásakor a Low Ink Reminder (Alacsony festékszint emlékeztető) képernyő automatikusan megjelenik. A tintapatronban lévő tinta mennyiségét ezen a képernyőn nézheti meg. Ha nem kívánja a képernyőt megjeleníteni, először lépjen be a nyomtató-illesztőprogramba és kattintson a **Maintenance (Karbantartás)** lapon a **Monitoring Preferences (Figyelési beállítások)** elemre. A Monitoring Preferences (Figyelési beállítások) képernyőn törölje a **See Low Ink Reminder alerts (Lásd az Alacsony festékszint emlékeztetőt)** négyzet jelölését.

A tintapatronokban lévő felhasználható tinta mennyiségének ellenőrzéséhez a következők közül választhat:

- ☐ Nyissa meg a nyomtatóillesztőt, kattintson a **Main (Fő)** fülre, majd az **Ink Levels (Tintasintek)** gombra.
- ☐ Kattintson duplán a Windows operációs rendszerben a taskbar (tálcán) a készülék parancsikonjára. Ha a taskbar (tálcára) parancsikont szeretne felvenni, lásd a következő részt:
  - ➔ [„Elérés a taskbar \(tálcán\) látható parancsikkal“ 28. oldal](#)

## A tintapatronok cseréje

- ❑ Nyissa meg a nyomtatóillesztőt, kattintson a **Maintenance (Karbantartás)** fülre, majd az **EPSON Status Monitor 3** gombra. A grafika a tintapatron állapotát mutatja.



### Megjegyzés:

- ❑ Ha az EPSON Status Monitor 3 nem jelenik meg, nyissa meg a nyomtatóillesztőt, kattintson a **Maintenance (Karbantartás)** fülre, majd az **Extended Settings (Kiegészítő beállítások)** gombra. Az **Extended Settings (Kiegészítő beállítások)** ablakban jelölje be az **Enable EPSON Status Monitor 3 (Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése)** négyzetet.
- ❑ Az aktuális beállításoktól függően az egyszerű állapotfigyelő jelenhet meg. A fenti ablak megjelenítéséhez kattintson a **Details (Részletek)** gombra.
- ❑ A megjelenített tintaszintek csak megközelítő értékek.

## Mac OS X esetén

A tintapatronban lévő tinta mennyiségét az EPSON Status Monitor segítségével nézheti meg. Hajtsa végre az alábbi lépéseket.

- 1 Nyissa meg az Epson Printer Utility 4 programot.  
➔ „Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren” 28. oldal

## A tintapatronok cseréje

2

Kattintson az **EPSON Status Monitor** ikonjára. Megjelenik az EPSON Status Monitor.



**Megjegyzés:**

- ☐ Az ábrán az EPSON Status Monitor első megnyitásakor érvényes tintapatron-állapot látható. A tintapatronban lévő tinta mennyiségének frissítéséhez kattintson az **Update (Frissítés)** gombra.
- ☐ A megjelenített tintaszintek csak megközelítő értékek.

## Ideiglenes nyomtatás fekete tintával, ha kifogytak a színes tintapatronok

Ha elfogy a színes tinta, de még marad fekete, rövid ideig folytathatja a nyomtatást csak fekete tintával. Ilyenkor azonban a lehető leghamarabb ki kell cserélnie a kifogyott tintapatron(oka)t. A következő rész azt írja le, hogyan kell fekete tintával folytatni a nyomtatást.

**Megjegyzés:**

Ennek időtartama a használati körülményektől, a nyomtatott képektől, a nyomtatási beállításoktól és a használat gyakoriságától függ.



## Windows esetén

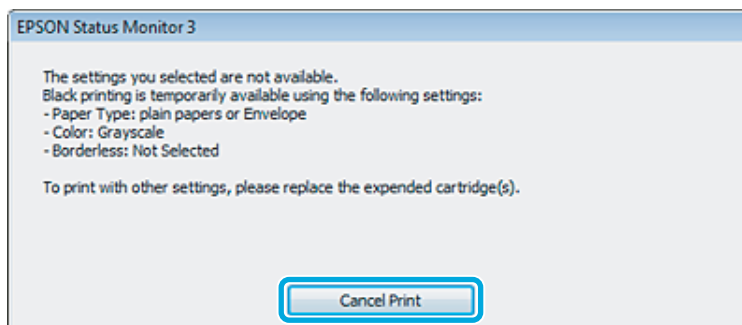
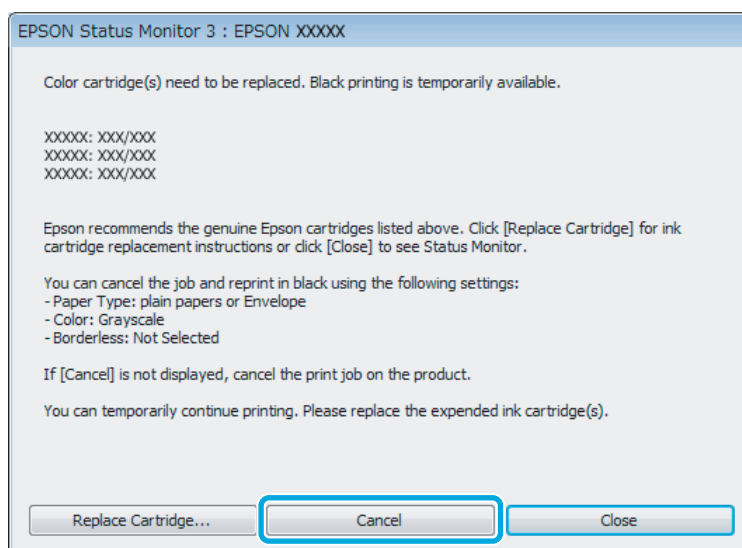
**Megjegyzés Windows-felhasználók számára:**

Ez a funkció csak akkor érhető el, ha az EPSON Status Monitor 3 engedélyezve van. Az állapotjelző bekapcsolásához nyissa meg a nyomtatóillesztőt és kattintson a **Maintenance (Karbantartás)** fülre, majd az **Extended Settings (Kiegészítő beállítások)** gombra. Az Extended Settings (Kiegészítő beállítások) ablakban jelölje be az **Enable EPSON Status Monitor 3 (Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése)** négyzetet.

Kövesse az alábbi lépéseket, ha fekete tintával szeretné folytatni a nyomtatást.

**1**

Ha az EPSON Status Monitor 3 arra kéri, hogy vonja vissza a nyomtatási feladatot, kattintson a **Cancel (Mégse)** vagy a **Cancel Print (Nyomtatás visszavon)** gombra a nyomtatási feladat törléséhez.

**Megjegyzés:**

Ha a színes tinta elfogyását jelző hibaüzenet a hálózaton lévő másik számítógéptől ered, lehet, hogy a készülékről kell visszavonni a nyomtatási feladatot.

**2**

Töltsön be normál papírt vagy borítékot.

**3**

Nyissa meg a nyomtatóbeállításokat tartalmazó ablakot.

➔ „Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren“ 27. oldal

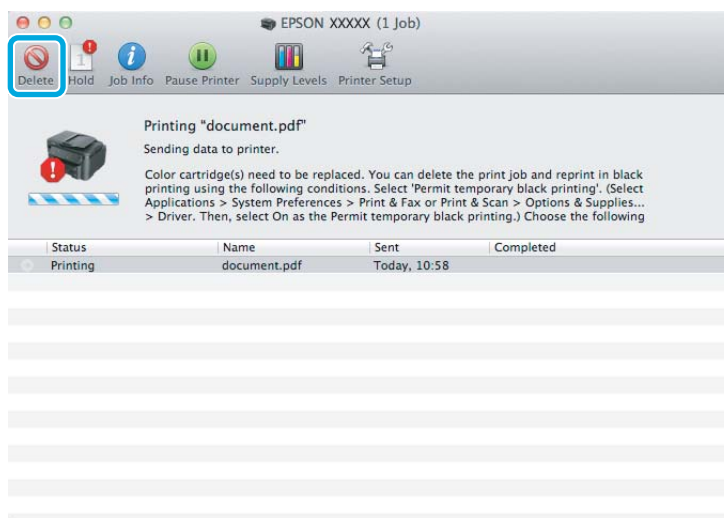
## A tintapatronok cseréje

- 4 Kattintson a Main (Fő) fülre, és adja meg a megfelelő beállításokat.
- 5 Válassza a **plain papers (Normál papírok)** vagy az **Envelope (Boríték)** lehetőséget a Paper Type (Papírtípus) beállításnál.
- 6 Válassza a **Grayscale (Szürkeárnyaltos)** lehetőséget a Color (Színes) beállításnál.
- 7 A nyomtatási beállításokat tartalmazó ablak bezárásához kattintson az **OK** gombra.
- 8 Nyomtassa ki a fájlt.
- 9 A számítógép képernyőjén ismét megjelenik az EPSON Status Monitor 3. Kattintson a **Print in Black (Nyomtatás feketében)** elemre a fekete tintával történő nyomtatáshoz.

## Mac OS X esetén

Kövesse az alábbi lépéseket, ha fekete tintával szeretné folytatni a nyomtatást.

- 1 Ha nem folytatható a nyomtatás, kattintson a készülék ikonjára a Dokk területen. Ha a nyomtatási feladat visszavonására utasító hibaüzenet jelenik meg, kattintson a **Delete (Törlés)** gombra és kövesse az alábbi lépéseket a dokumentum fekete tintával történő nyomtatásához.



### Megjegyzés:

Ha a színes tinta elfogyását jelző hibaüzenet a hálózaton lévő másik számítógéptől ered, lehet, hogy a készülékről kell visszavonni a nyomtatási feladatot.

- 2 Nyissa meg a **System Preferences (Rendszerbeállítások)** ablakot, kattintson a **Print & Scan (nyomtatás és beolvasás)** (Mac OS X 10.7) vagy a **Print & Fax (Nyomtatás és faxolás)** (Mac OS X 10.6 és 10.5) elemre, és válassza ki a készüléket a Printers (Nyomtatók) listában. Kattintson az **Options & Supplies (Beállítások és kellékanyagok)**, majd a **Driver (Illesztőprogram)** elemre.

## A tintapatronok cseréje

- 3 Válassza az **On (Be)** lehetőséget a Permit temporary black printing beállításnál.
- 4 Töltsön be normál papírt vagy borítékot.
- 5 Nyissa meg a Print (Nyomtatás) párbeszédpanelt.  
➔ „Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren“ 28. oldal
- 6 A **Show Details (Részletek megjelenítése)** gombra (Mac OS X 10.7) vagy a ▼ gombra (Mac OS X 10.6 és 10.5) kattintva bővítsen ki a párbeszédpanelt.
- 7 Válassza ki a használt készüléket a Printer (Nyomtató) beállításnál, majd adja meg a megfelelő értékeket.
- 8 Válassza az előugró menü **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** elemét.
- 9 Jelölje ki a **plain papers (Normál papírok)** vagy **Envelope (Boríték)** beállítást a Media Type (Hordozótípus) alatt.
- 10 Jelölje be a **Grayscale (Szürkeárnyaltos)** négyzetet.
- 11 Kattintson a **Print (Nyomtatás)** gombra a Print (Nyomtatás) párbeszédablak bezárásához.

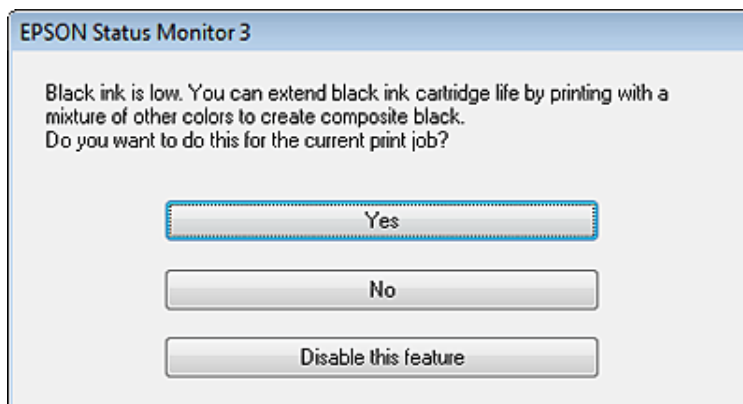
## Takarékosság a fekete tintával, amikor kevés van a patronban (csak Windows alatt)

### Megjegyzés Windows-felhasználók számára:

Ez a funkció csak akkor érhető el, ha az EPSON Status Monitor 3 engedélyezve van. Az állapotjelző bekapcsolásához nyissa meg a nyomtatóillesztőt és kattintson a **Maintenance (Karbantartás)** fülre, majd az **Extended Settings (Kiegészítő beállítások)** gombra. Az Extended Settings (Kiegészítő beállítások) ablakban jelölje be az **Enable EPSON Status Monitor 3 (Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése)** négyzetet.

## A tintapatronok cseréje

Az alábbi ablak jelenik meg, amikor a fekete tinta kifogy és több színes tinta marad, mint fekete. Ez az ablak csak akkor jelenik meg, ha a **plain papers (Normál papírok)** papírtípus, valamint a Quality (Minőség) beállításnál a **Standard (Szokásos)** érték van kiválasztva.




Ebben az ablakban adhatja meg, hogy továbbra is fekete tintát használ a szokásos módon vagy takarékoskodik feketével, és színes tinták keverékéből állít elő feketét.

- ☐ Kattintson a **Yes (Igen)** gombra ahhoz, hogy a nyomtató a színes tintákból feketét állítson elő. Amikor legközelebb hasonló feladatot csinál, ugyanezt az ablakot fogja látni.
- ☐ Kattintson a **No (Nem)** gombra, ha a maradék fekete tintát használva szeretné folytatni a nyomtatást. Amikor legközelebb hasonló feladatot csinál, ugyanezt az ablakot fogja látni, és ismét lesz lehetősége arra, hogy a fekete tinta megőrzésével nyomtasson.
- ☐ Ha továbbra is a megmaradt fekete tintát szeretné használni, kattintson a **Disable this feature (A funkció letiltása)** gombra.

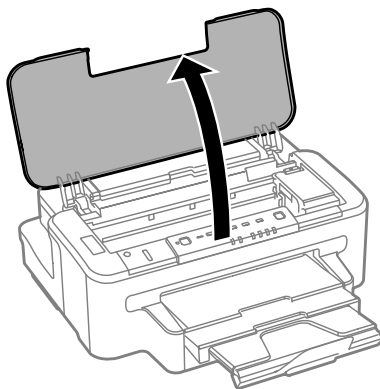
## A tintapatron cseréje

### Megjegyzés:

Győződjön meg arról, hogy a  jelzőfény ég, de nem villog.



1

Nyissa ki a nyomtató fedelét. A tintapatrontartó a tintapatron cseréjéhez szükséges helyre csúszik.



## A tintapatronok cseréje

**Megjegyzés:**

- ☐ Ha a tintapatrontartó nem csúszik a tintapatron cseréjéhez szükséges helyre, nyomja meg a  gombot.
- ☐ Ne tartsa lenyomva három másodpercnél hosszabb ideig a  gombot, mert a készülék elindíthatja a nyomtatófej-tisztítást.

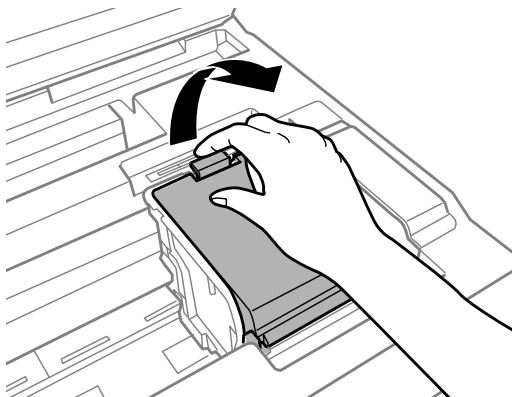


**Fontos:**

Ne mozgassa kézzel a tintapatrontartót, mert ez károsíthatja a készüléket.

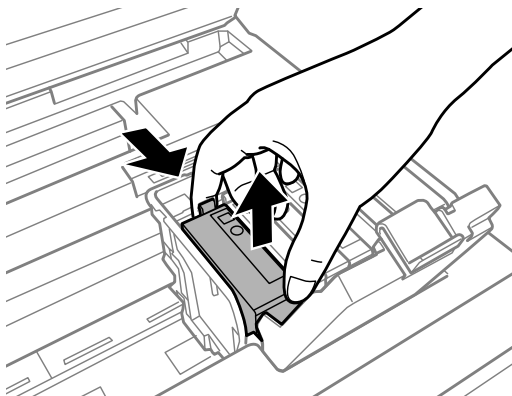
2

Nyissa fel a tintapatronfedelet.



3

Fogja meg, és vegye ki a tintapatront.



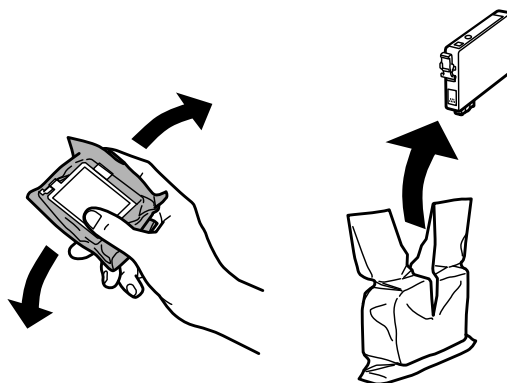
**Megjegyzés:**

- ☐ Az illusztráció a fekete patron cseréjét mutatja. Szükség szerint cserélje ki a patron.
- ☐ Az eltávolított tintapatronok tintaátömlő nyílása körül tinta lehet. A patron eltávolításakor vigyázzon, hogy ne kerüljön tinta a környezetre.

## A tintapatronok cseréje

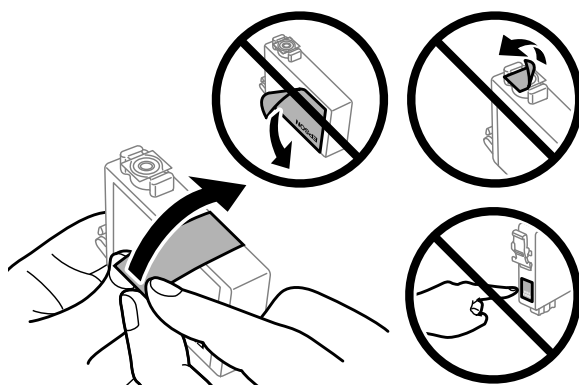
4

Rázza meg óvatosan az új cserepatronokat 4-5 alkalommal, majd csomagolja ki őket.



5

Csak a sárga szalagot távolítsa el.

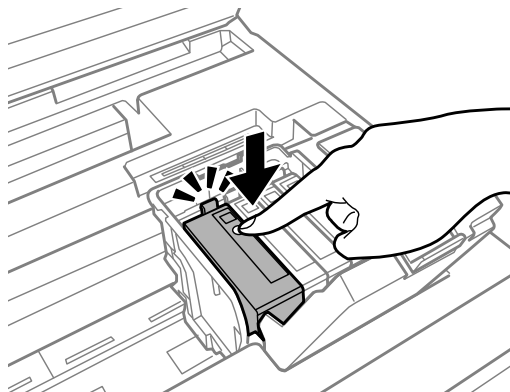


### Fontos:

- ☐ Távolítsa el a sárga szalagot a patronról, mielőtt behelyezné a készülékbe; ellenkező esetben gyengébb lehet a nyomtatás minősége, vagy előfordulhat, hogy egyáltalán nem lehet nyomtatni.
- ☐ Ha úgy helyezett a készülékbe egy tintapatront, hogy előzőleg nem távolította el a sárga szalagot, vegye ki a patron a készülékből, távolítsa el a sárga szalagot, majd helyezze vissza a patron.
- ☐ Ne távolítsa el az átlátszó lezáróelemet a patron aljáról; ellenkező esetben a patron használhatatlanná válhat.
- ☐ Ne távolítsa el és ne tépje le a patronon lévő címkét; ellenkező esetben kifolyik a tinta.

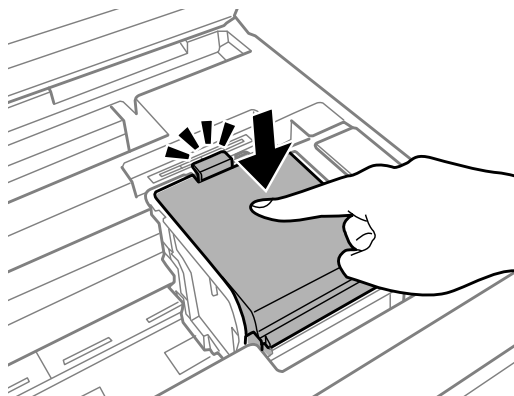
6

Illessze a helyére a patron, és kattanásig nyomja le.




## A tintapatronok cseréje

- 7** Csukja le a tintapatronfedelelet.



- 8** Csukja be a nyomtatófedelet. Elkezdődik a tintafeltöltés. Ez a művelet körülbelül három percet vesz igénybe.

**Megjegyzés:**

A tintatöltés alatt a  jelzőfény tovább villog. A tintafeltöltés alatt ne kapcsolja ki a készüléket. Előfordulhat, hogy nem tud nyomtatni, ha a tintatöltés nem fejeződik be.

A tintapatron cseréje megtörtént. A készülék visszatér az előző állapotába.

---

# A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

---

## A nyomtatófej fűvókáinak ellenőrzése

Ha a nyomtatot halványnak találja, vagy bizonyos képpontok hiányoznak róla, a nyomtatófej fűvókáit megvizsgálva lehet, hogy megállapíthatja a hibát.

A fűvókák ellenőrzése elindítható a számítógépről a Nozzle Check (Fűvókák ellenőrzése) segédprogrammal vagy a készülékről a gombok használatával.

---

## A Nozzle Check (Fűvókák ellenőrzése) segédprogram használata Windows rendszeren

A Nozzle Check (Fűvókák ellenőrzése) segédprogram használatához hajtsa végre az alábbi lépéseket.

- 1 Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.
- 2 Győződjön meg arról, A4-es papír van betöltve a papírkazettába.
- 3 Kattintson a jobb egérgombbal a készülék ikonjára a taskbar (tálcán), majd válassza a **Nozzle Check (Fűvókák ellenőrzése)** elemet.

Ha nem jelenik meg a készülék ikonja, a következő témakörben leírtak szerint adja hozzá az ikont.

➔ „[Elérés a taskbar \(tálcán\) látható parancsikonnal](#)“ 28. oldal

- 4 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

---

## A Nozzle Check (Fűvókák ellenőrzése) segédprogram használata Mac OS X rendszeren

A Nozzle Check (Fűvókák ellenőrzése) segédprogram használatához hajtsa végre az alábbi lépéseket.

- 1 Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.
- 2 Győződjön meg arról, A4-es papír van betöltve a papírkazettába.
- 3 Nyissa meg az Epson Printer Utility 4 programot.  
➔ „[Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren](#)“ 28. oldal
- 4 Kattintson a **Nozzle Check (Fűvókák ellenőrzése)** ikonjára.





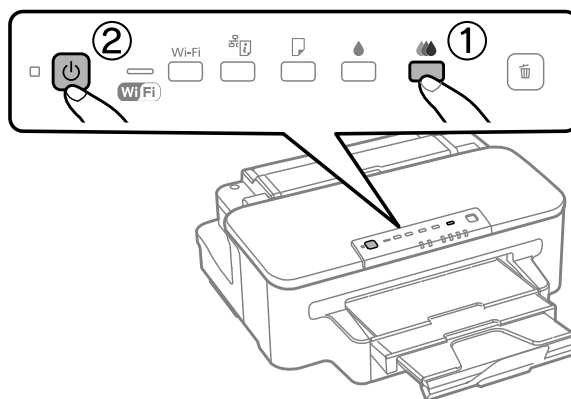
## A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

- 5** Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

### A készüléken található gombok segítségével

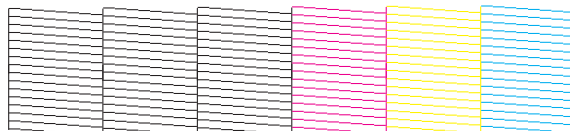
A nyomtatófej-fúvókákat az alábbi lépéseket követve ellenőrizheti a készülék gombjainak használatával.

- 1** Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.
- 2** Kapcsolja ki a készüléket.
- 3** Győződjön meg arról, A4-es papír van betöltve a papírkazettába.
- 4** A  gombot nyomva tartva nyomja meg a  gombot a készülék bekapcsolásához.

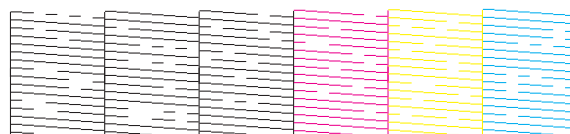


- 5** Amikor a készülék bekapcsol, engedje fel mindkét gombot. A készülék kinyomtatja a fúvóka-ellenőrző mintát. Alább két fúvókaellenőrző minta látható.

Hasonlítsa össze a kinyomtatott ellenőrző oldalt az alábbi mintával. Ha nincs probléma a nyomtatási minőséggel, például hézagok vagy hiányzó szakaszok a vonalakban, akkor a nyomtatófej megfelelő.



Ha az alábbi példához hasonlóan hiányosak a vonalak, akkor előfordulhat, hogy eltömődött a fúvóka vagy elállítódott a nyomtatófej.



- ➔ „A nyomtatófej tisztítása“ 58. oldal
- ➔ „Nyomtatófej igazítása“ 60. oldal

## A nyomtatófej tisztítása

Ha a nyomatot halványnak találja, vagy képpontok hiányoznak róla, a nyomtatófejet megtisztítva – és ezzel biztosítva a megfelelő tintamennyiség szállítását – háríthatja el a hibát.

A fejtisztítás elindítható a számítógépről a nyomtatóillesztő Head Cleaning (Fejtisztítás) segédprogramjával vagy a készülékről a gombok használatával.



**Fontos:**

*A fejtisztítás alatt ne kapcsolja ki a készüléket. Előfordulhat, hogy nem tud nyomtatni, ha a fejtisztítás nem fejeződik be.*

**Megjegyzés:**

- ☐ A fejtisztítás alatt ne nyissa fel a nyomtatófedelelet.
- ☐ Először hajtsa végre a fűvókaellenőrzést, hogy van-e hibás szín; így kiválaszthatja a megfelelő szín(ek)et a fejtisztítás funkcióhoz.  
➔ „A nyomtatófej fűvókáinak ellenőrzése“ 56. oldal
- ☐ Színes képek nyomtatásakor használhat fekete tintát is.
- ☐ Mivel a nyomtatófej-tisztítás néhány patronból fogyaszt némi tintát, ezért csak akkor tisztítsa meg a nyomtatófejet, ha romlik a nyomtatás minősége, például elkenődik a tinta, módosulnak vagy hiányosak a színek.
- ☐ Ha kevés a tinta, a nyomtatófej nem tisztítható. Ha a tinta kifogyott, a nyomtatófej nem tisztítható. Előbb cserélje ki a megfelelő nyomtatópatront.
- ☐ Ha nem javul a nyomtatás minősége, a fűvókaellenőrzés eredménye alapján győződjön meg róla, hogy a megfelelő színt választotta-e ki.
- ☐ Ha a nyomat minősége a fenti eljárás négy alkalommal történő megismétlése után sem javul, kapcsolja ki a készüléket, és várjon legalább hat órát. Ezt követően újra végezze el a fűvókák ellenőrzését, és szükség szerint ismételje meg a fejtisztítást. Ha a nyomtatási minőség nem javul, vegye fel a kapcsolatot az Epson szakembereivel.
- ☐ A nyomtatási minőség fenntartásához javasoljuk, hogy rendszeres időközönként nyomtasson néhány oldalt.

## A Head Cleaning (Fejtisztítás) segédprogram használata Windows rendszeren

A nyomtatófejet az alábbi lépéseket követve tisztíthatja meg a Head Cleaning (Fejtisztítás) segédprogram használatával.

**1**

Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.

**2**

Kattintson a jobb egérgombbal a készülék ikonjára a taskbar (tálcán), majd válassza a **Head Cleaning (Fejtisztítás)** elemet.

Ha nem jelenik meg a készülék ikonja, a következő témakörben leírtak szerint adja hozzá az ikont.

➔ „Elérés a taskbar (tálcán) látható parancsikonnal“ 28. oldal

**3**

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



## A Head Cleaning (Fejtisztítás) segédprogram használata Mac OS X rendszeren

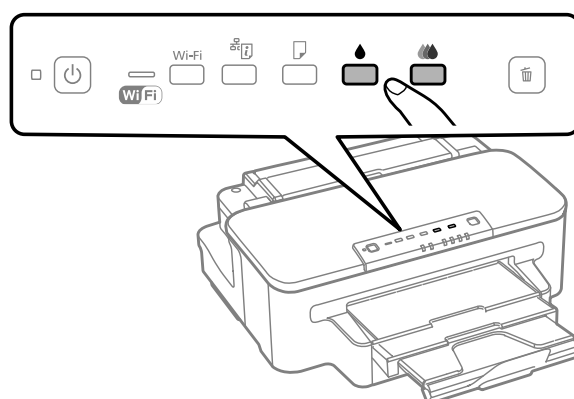
A nyomtatófejet az alábbi lépéseket követve tisztíthatja meg a Head Cleaning (Fejtisztítás) segédprogram használatával.


- 1 Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.
- 2 Nyissa meg az Epson Printer Utility 4 programot.  
➔ „Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren” 28. oldal
- 3 Kattintson a **Head Cleaning (Fejtisztítás)** ikonjára.
- 4 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

## A készüléken található gombok segítségével

A nyomtatófejet az alábbi lépéseket követve tisztíthatja meg a készülék gombjainak használatával.


- 1 Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.
- 2 Nyomja meg és tartsa lenyomva a  vagy a  gombot három másodpercig.  
A fűvókaellenőrzés eredménye alapján válassza ki a gombok egyikét.



A készülék elkezd meg tisztítani a nyomtatófejet, és villogni kezd a  jelzőfény.



**Fontos:**

A  jelzőfény villogása közben soha ne kapcsolja ki a készüléket. Ellenkező esetben a készülék károsodhat.


- 3 Miután a  jelzőfény abbahagyta a villogást, nyomtasson fűvókaellenőrző mintát a nyomtatófej ellenőrzésére.  
➔ „A nyomtatófej fűvókáinak ellenőrzése” 56. oldal

## Nyomtatófej igazítása

Ha a függőleges vonalak vagy a vízszintes sávok elcsúszását észleli, megoldhatja a problémát a nyomtatóillesztő Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása) segédprogramjával.

További információ az alábbi témakörökben található.

**Megjegyzés:**

Ne szakítsa meg a nyomtatást a  gomb megnyomásával, miközben a Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása) segédprogrammal igazítási mintát nyomtat.

---

### A Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása) segédprogram használata Windows rendszeren

A nyomtatófejet az alábbi lépéseket követve igazíthatja be a Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása) segédprogram használatával.

- 1 Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.
- 2 Győződjön meg arról, A4-es papír van betöltve a papírkazettába.
- 3 Kattintson a jobb egérgombbal a készülék ikonjára a taskbar (tálcán), majd válassza a **Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása)** elemet.  
  
Ha nem jelenik meg a készülék ikonja, a következő témakörben leírtak szerint adja hozzá az ikont.  
➔ [„Elérés a taskbar \(tálcán\) látható parancsikonnal“ 28. oldal](#)
- 4 A képernyőn megjelenő utasítások alapján hajtsa végre a nyomtatófej beigazítását.

---

### A Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása) segédprogram használata Mac OS X operációs rendszerben

A nyomtatófejet az alábbi lépéseket követve igazíthatja be a Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása) segédprogram használatával.

- 1 Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.
- 2 Győződjön meg arról, A4-es papír van betöltve a papírkazettába.
- 3 Nyissa meg az Epson Printer Utility 4 programot.  
➔ [„Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren“ 28. oldal](#)
- 4 Kattintson a **Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása)** ikonjára.

## A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

- 5 A képernyőn megjelenő utasítások alapján hajtsa végre a nyomtatófej beigazítását.

## Energiamegtakarítás

A készülék automatikusan alvó módba lép vagy kikapcsol, ha a megadott ideig nem végez műveleteket.

Beállíthatja a készülék kikapcsolásához szükséges időt. A kikapcsoláshoz szükséges idő növelése befolyásolja a nyomtató energiafelhasználását. Az időzítő módosítása előtt vegye figyelembe a környezetet.

Az idő beállításához kövesse az alábbi lépéseket.

---

### Windows esetén

- 1 Nyissa meg a nyomtatóbeállításokat tartalmazó ablakot.  
➔ [„Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren“ 27. oldal](#)
- 2 Kattintson a **Maintenance (Karbantartás)** fülre, majd a **Printer and Option Information (A nyomtató és a beállítások adatai)** gombra.
- 3 Válassza az **Off (Ki)**, **30 minutes (30 perc)**, **1 hour (1 óra)**, **2 hours (2 óra)**, **4 hours (4 óra)**, **8 hours (8 óra)** vagy **12 hours (12 óra)** lehetőséget a Power Off Timer (Kikapcsolási időzítő) beállításhoz
- 4 Válassza a **3 minutes (3 perc)**, **5 minutes (5 perc)** vagy **10 minutes (10 perc)** lehetőséget a Sleep Timer (Elalvás időzítő) beállításhoz.
- 5 Kattintson az **OK** gombra.

---

### Mac OS X esetén

- 1 Nyissa meg az Epson Printer Utility 4 programot.  
➔ [„Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren“ 28. oldal](#)
- 2 Kattintson a **Printer Settings (Nyomtatóbeállítások)** gombra. Megjelenik a Printer Settings (Nyomtatóbeállítások) képernyő.
- 3 Válassza az **Off (Ki)**, **30 minutes (30 perc)**, **1 hour (1 óra)**, **2 hours (2 óra)**, **4 hours (4 óra)**, **8 hours (8 óra)** vagy **12 hours (12 óra)** lehetőséget a Power Off Timer (Kikapcsolási időzítő) beállításhoz.
- 4 Válassza a **3 minutes (3 perc)**, **5 minutes (5 perc)** vagy **10 minutes (10 perc)** lehetőséget a Sleep Timer (Elalvás időzítő) beállításhoz.
- 5 Kattintson az **Apply (Alkalmaz)** gombra.

# A készülék tisztítása

## A készülék külsejének tisztítása

Ahhoz, hogy a készülék a lehető legjobban működjön, évente többször alaposan tisztítsa meg az alábbi utasításoknak megfelelően.

**Fontos:**

A készülék tisztításához soha ne használjon alkoholt vagy oldószert. Ezek a vegyszerek károsíthatják a készüléket.

**Megjegyzés:**

Ha már nem használja a készüléket, zárja le a hátsó papíradagoló nyílását és a kimeneti tálcát, hogy a készüléket megkímélje a portól.

## A készülék belsejének tisztítása

A nyomtatási minőség megőrzése érdekében tisztítsa meg belül a hengert a következő eljárással.

**Figyelem!**

Vigyázzon, nehogy hozzáérjen a készülék belsejében található alkatrészekhez.

**Fontos:**

- ☐ Ügyeljen rá, hogy ne kerüljön víz az elektromos alkatrészekre.
- ☐ Ne porlasszon kenőanyagot a készülék belsejébe.
- ☐ A nem megfelelő olajok ronthatják a működést. Ha kenésre van szükség, lépjen kapcsolatba a forgalmazóval vagy szakképzett szerelővel.


**1**

Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.

**2**

Helyezzen több A4-es normál papírt a papírkazettába.

**3**

Nyomja meg a  gombot papírlap betöltéséhez/kiadásához.

**4**

Addig ismételje a 3. lépést, amíg a papíron nem kenődik el a tinta.

# A karbantartó doboz cseréje

## A karbantartó doboz állapotának ellenőrzése

A karbantartó doboz állapota ugyanazon a képernyőn jelenik meg, ahol a tintapatron állapota is. Az állapotot a nyomtató szoftverének segítségével vagy a kezelőpanelről tekintheti meg.

➔ „A tintapatron állapotának ellenőrzése“ 46. oldal


## Óvintézkedések

A karbantartó doboz cseréje előtt olvasson el minden utasítást, amely ebben a részben található.

- ☐ Az Epson eredeti Epson karbantartó doboz használatát javasolja. A nem eredeti karbantartó doboz olyan kárt okozhat, amelyre az Epson garanciája nem vonatkozik. Bizonyos körülmények között a készülék működése kiszámíthatatlanná válhat. Az Epson nem garantálhatja a nem eredeti karbantartó doboz minőségét és megbízhatóságát.
- ☐ Ne szerelje szét a karbantartó dobozt.
- ☐ Ne érintse meg a karbantartó doboz oldalán lévő zöld IC-chipet.
- ☐ Gyermeke által hozzá nem férhető helyen tárolja. Ne igya meg a tintát.
- ☐ Ne döntse meg a karbantartó dobozt, amíg a mellékelt műanyag tasakba nem helyezte.
- ☐ Nem használja újra a már kiszereelt és hosszabb ideig külön tárolt karbantartó dobozt.
- ☐ Ne tegye ki a karbantartó dobozt közvetlen napfénynek.

## A karbantartó doboz cseréje

A karbantartó doboz cseréjéhez hajtsa végre az alábbi lépéseket.

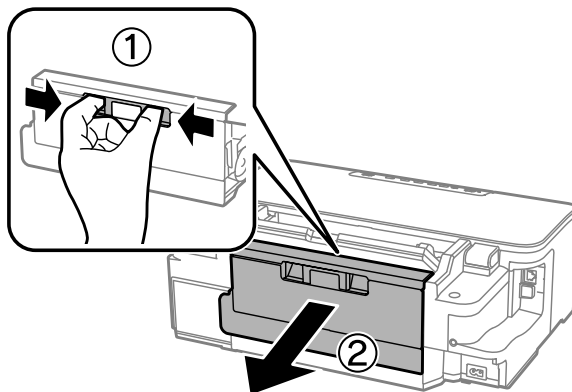
- 1** A készülék kikapcsolásához nyomja meg a  gombot.
- 2** Ellenőrizze, hogy nem csöpög-e a tinta.
- 3** Vegye ki a karbantartó dobozt a csomagolásból.

**Megjegyzés:**

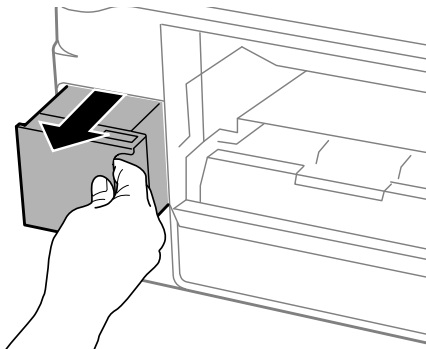
Ne érintse meg a karbantartó doboz oldalán lévő zöld chipet. Ellenkező esetben problémák jelentkezhetnek működéskor.

## A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

- 4** Húzza ki a hátsó fedelet.



- 5** Helyezze kezét a karbantartó dobozra, majd húzza kifelé a dobozt.



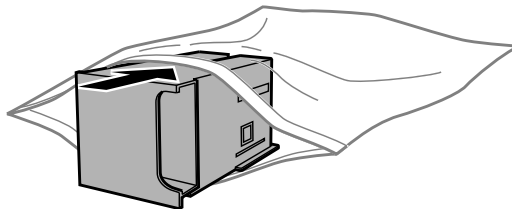
**Megjegyzés:**

Ha tinta kerül a bőrére, szappannal és vízzel alaposan mossa le. Ha a tinta a szemébe kerül, azonnal öblítse ki bő vízzel.

- 6** A használt karbantartó dobozt a mellékelt műanyag tasakba helyezze, majd gondoskodjon leselejtezéséről.

**Megjegyzés:**

Ne döntse meg a karbantartó dobozt, amíg a mellékelt műanyag tasakba nem helyezte és a tasakot le nem zárta.

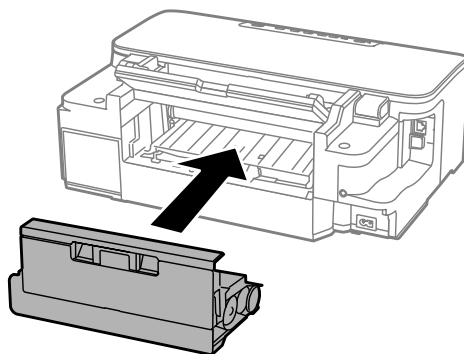



- 7** Illessze a karbantartó dobozt a helyére.



## A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

- 8** Helyezze vissza a hátsó fedelet.



- 9** A készülék újbóli bekapcsolásához nyomja meg a  gombot.

A karbantartó doboz cseréje véget ért.

## A készülék szállítása

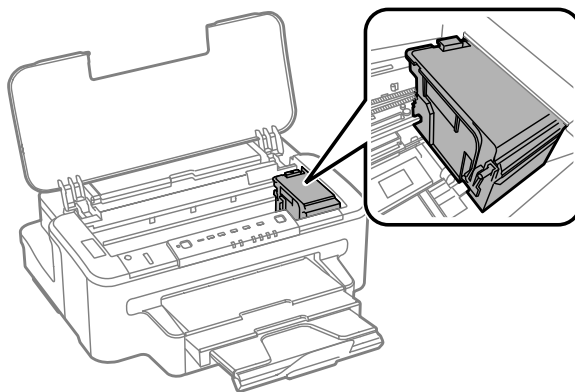
Ha szállítani szeretné a készüléket, először az eredeti dobozába vagy egy hasonló méretű dobozba helyezve készítse elő a mozgatásra.



**Fontos:**

- ☐ Tároláskor vagy szállításkor ne döntse meg, ne tárolja függőlegesen vagy fejjel lefelé a terméket, mert így tinta szivároghat ki.
- ☐ A tintapatronokat hagyja a készülékben. Ha kiveszi a patronokat, a nyomtatófej kiszáradhat, és előfordulhat, hogy a készülék nem fog nyomtatni.

- 1** Csatlakoztassa, majd kapcsolja be a készüléket. Várja meg, hogy a tintapatrontartó alaphelyzetbe kerüljön, majd csukja le a nyomtatófedelet.



- 2** Kapcsolja ki a készüléket, majd húzza ki a tápkábelt a konnektorból.

- 3** Válasszon le minden kábelt a készülékről.

## A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

- 4** Távolítson el minden papírt a hátsó papíradagoló nyílásából.
- 5** Zárja le a hátsó papíradagoló nyílását és a kimeneti tálcát.
- 6** Távolítsa el az összes papírt a kazettából, majd helyezze vissza a kazettát a készülékbe.
- 7** Csomagolja vissza a készüléket a dobozába a hozzá tartozó védőanyagokkal együtt.

**Megjegyzés:**

Szállítás közben ne döntse meg a készüléket.

## A szoftver ellenőrzése és telepítése

### A számítógépre telepített szoftver ellenőrzése

Az ebben a Használati útmutató szereplő funkciók használatához az alábbi szoftvereket kell telepíteni.

- ☐ Epson Driver and Utilities (Epson meghajtók és segédprogramok)
- ☐ Epson Easy Photo Print
- ☐ Epson Event Manager

Kövesse az alábbi lépéseket, hogy ellenőrizze telepítve van-e a számítógépre a szoftver.

### Windows esetén

- 1** **Windows 7 és Vista:** Kattintson a Start gombra, és válassza a **Control Panel (Vezérlőpult)** elemet.  
**Windows XP:** Kattintson a **Start** gombra, és válassza a **Control Panel (Vezérlőpult)** elemet.
- 2** **Windows 7 és Vista:** Kattintson az **Uninstall a program (Program eltávolítása)** elemre a Programs (Programok) kategóriában.  
**Windows XP:** Kattintson duplán az **Add or Remove Programs (Programok telepítése és törlése)** ikonra.
- 3** Ellenőrizze a telepített programok listáját.

### Mac OS X esetén

- 1** Kattintson a **Macintosh HD** elemre.
- 2** Kattintson kétszer az **Epson Software** mappára az Applications (Alkalmazások) mappában, és ellenőrizze a tartalmát.

## A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

### Megjegyzés:

- ☐ Az *Applications (Alkalmazások)* mappa a harmadik féltől származó szoftvereket tartalmazza.
- ☐ A nyomtatóillesztő telepítésének ellenőrzéséhez kattintson a **System Preferences (Rendszerbeállítások)** elemre az *Apple* menüben, majd kattintson a **Print & Scan (Nyomtatás és beolvasás)** (Mac OS X 10.7) vagy a **Print & Fax (Nyomtatás és faxolás)** (Mac OS X 10.6 vagy 10.5) elemre. Ezután keresse meg a készüléket a *Printers (Nyomtatók)* mezőben.

## A szoftver telepítése

Helyezze be a készülékhez mellékelt szoftverlemez, majd válassza ki a telepíteni kívánt szoftvert a Software Select (Szoftver kiválasztása) képernyőn.

## A szoftver eltávolítása

Bizonyos problémák megoldása érdekében, illetve az operációs rendszer frissítése után szükség lehet a szoftverek eltávolítására és újratelepítésére.

Az alábbi részben leírtak szerint megállapíthatja, hogy mely alkalmazások vannak telepítve.

➔ „A számítógépre telepített szoftver ellenőrzése“ 66. oldal

## Windows esetén

### Megjegyzés:

- ☐ Windows 7 és Vista rendszerben szüksége lesz a rendszergazdai azonosítóra és jelszóra, ha normál felhasználóként jelentkezik be.
- ☐ Windows XP rendszerben a *Computer Administrator (A számítógép rendszergazdája)* fiókba kell bejelentkezni.

**1** Kapcsolja ki a készüléket.

**2** Húzza ki a készülék csatlakozókábelét a számítógépből.

**3** Tegye az alábbiak valamelyikét.

**Windows 7 és Vista:** Kattintson a Start gombra, és válassza a **Control Panel (Vezérlőpult)** elemet.

**Windows XP:** Kattintson a **Start** gombra, és válassza a **Control Panel (Vezérlőpult)** elemet.

**4** Tegye az alábbiak valamelyikét.

**Windows 7 és Vista:** Kattintson az **Uninstall a program (Program eltávolítása)** elemre a Programs (Programok) kategóriában.

**Windows XP:** Kattintson duplán az **Add or Remove Programs (Programok telepítése és törlése)** ikonra.

**5** Jelölje ki az eltávolítani kívánt szoftvert – például a készülék illesztőprogramját – majd az alkalmazást a megjelenő listán.

## A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

**6** Tegye az alábbiak valamelyikét.

**Windows 7:** Kattintson az **Uninstall/Change (Eltávolítás/módosítás)** vagy az **Uninstall (Eltávolítás)** gombra.

**Windows Vista:** Kattintson az **Uninstall/Change (Eltávolítás/Módosítás)** vagy az **Uninstall (Eltávolítás)** elemre, majd a **Continue (Tovább)** gombra a User Account Control (Felhasználói fiókok felügyelete) ablakban.

**Windows XP:** Kattintson a **Change/Remove (Módosítás/eltávolítás)** vagy a **Remove (Eltávolítás)** gombra.

**Megjegyzés:**

*Ha az 5. lépésben a nyomtatóillesztő eltávolítását választja, jelölje ki a készülék ikonját, és kattintson az **OK** gombra.*

**7** A megerősítést kérő ablakban kattintson a **Yes (Igen)** vagy **Next (Tovább)** gombra.

**8** Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Egyes esetekben a számítógép újraindítására felszólító üzenet is megjelenhet. Ez esetben válassza az **I want to restart my computer now (Újraindítom a számítógépet)** lehetőséget, és kattintson a **Finish (Befejezés)** gombra.

## Mac OS X esetén

**Megjegyzés:**

- ☐ A szoftverek eltávolításához le kell töltenie az Uninstaller alkalmazást.  
Keresse fel a következő weboldalt:  
<http://www.epson.com>  
Ezután válassza ki a helyi Epson webhely támogatási részét.
- ☐ Csak Computer Administrator (A számítógép rendszergazdája) jogokkal bejelentkezve lehet alkalmazásokat eltávolítani.  
Korlátozott jogokkal rendelkező felhasználói fiókkal nem lehet programokat eltávolítani.
- ☐ Az alkalmazástól függően előfordulhat, hogy a telepítőprogram és az eltávolítóprogram nem ugyanaz.

**1** Zárjon be minden futó alkalmazást.

**2** Kattintson duplán a Mac OS X merevlemezén az **Uninstaller** ikonra.

**3** Jelölje be a megjelenő listában az eltávolítani kívánt programok, például a nyomtató-illesztőprogram és az alkalmazás jelölőnégyzetét.

**4** Kattintson az **Uninstall** gombra.

**5** Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

## A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

Ha az Uninstaller ablakban nem találja az eltávolítandó programot, kattintson kétszer az **Applications (Alkalmazások)** mappára a Mac OS X merevlemezén, jelölje ki az eltávolítani kívánt alkalmazást, majd húzza a **Trash (Törölt elemek)** ikonra.

**Megjegyzés:**

*Ha eltávolítja a nyomtatóillesztőt, és a készülék neve megmarad a **Print & Scan (Nyomtatás és beolvasás)** (Mac OS X 10.7) vagy **Print & Fax (Nyomtatás és faxolás)** (Mac OS X 10.6 vagy 10.5) ablakban, akkor jelölje ki a készülék nevét, majd kattintson az — **eltávolítás** gombra.*

# Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

## A probléma diagnosztizálása

A készülék problémáinak elhárítását legjobban két lépésben lehet elvégezni: először diagnosztizálni kell a problémát, majd alkalmazni kell a szóba jöhető megoldásokat, amíg a probléma meg nem szűnik.

A leggyakoribb hibák diagnosztizálásához és kijavításához szükséges információk elérhetők online hibakereséssel, a kezelőpanelen, illetve az állapotjelző programban. További információ az alábbi témakörökben található.







Ha a nyomtatási minőséggel van baj, ha a probléma nem a minőséggel kapcsolatos, ha a papír begyűrődik, vagy a készülék egyáltalán nem nyomtat, tanulmányozza az útmutató megfelelő részét.

Előfordulhat, hogy a hiba kijavításához a nyomtatást meg kell szakítania.






➔ „A nyomtatás megszakítása” 33. oldal

## Hibajelzők

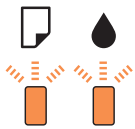
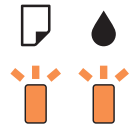



A fényjelzések használatával számos gyakori nyomtatási problémát tud azonosítani. Ha a készülék leáll, és a jelzőfények világítanak vagy villognak, használja az alábbi táblázatot a hibameghatározáshoz, majd kövesse az ajánlott javítási eljárást.

Jelzőfények	Probléma és megoldás	
 	<b>Kifogyott a papír</b>	
	Nincsen papír betöltve.	Töltsön papírt a hátsó papíradagolóba nyílásába vagy a papírkazettába, majd nyomja meg a  gombot. A készülék folytatja a nyomtatást, és a fényjelzés kialszik.
	<b>Nem megfelelő papír a hátsó papíradagolóba nyílásához</b>	
	A hátsó papíradagolóba nyílásba betöltött papír nem használható ehhez a készülékhez.	Helyezzen be megfelelő papírt a hátsó papíradagoló nyílásába. ➔ „Papír kiválasztása” 14. oldal Ezután nyomja meg a  gombot.
	<b>A behelyezett papír mérete nem megfelelő</b>	
	Az automatikus kétoldalas nyomtatás közben a készülékbe adagolt papír mérete eltér a megadottól.	A számítógépen kiválasztott nyomtatási méretnek megfelelő papír betöltése után nyomja meg a  gombot a hiba törléséhez, majd folytassa a nyomtatást. Nyomtassa ki újra a kimaradt oldalakat.
	<b>Több papír betöltése egyszerre</b>	
	A készülék egyszerre több papírt is behúz.	Nyomja meg a  gombot a papír betöltéséhez és kiadásához. Ha papír marad a készülékben, olvassa el a következő részt: „Papírelakadás” 76. oldal.

## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

Jelzőfények	Probléma és megoldás	
	<b>Papírelakadás</b>	
	A papír elakadt a készülékben.	➔ Lásd: „Papírelakadás” 76. oldal
	<b>Nem megfelelően behelyezett papír a hátsó papíradagoló nyílásában</b>	
	A hátsó papíradagoló nyílásába nem megfelelően lett behelyezve a papír.	Vegye ki a papírt, majd nyomja meg a  gombot.
	<b>A tinta kifogyott</b>	
	Az egyik tintapatron kifogyott vagy nincs behelyezve, vagy nincs elég festék a patronban a tintával való feltöltéshez.	Cserélje ki a hibát jelző tintapatront egy újra. Ha a csere után továbbra is világít a fény, előfordulhat, hogy nem volt megfelelően behelyezve. Helyezze be újra a tintapatront, amíg nem kattant be a helyére. ➔ „A tintapatron cseréje” 52. oldal
	<b>Rossz tintapatron</b>	
	A jelenleg behelyezett tintapatron nem használható a készülékkel.	Cserélje ki a nem kompatibilis tintapatront olyanra, amely használható a nyomtatóval. ➔ „A tintapatron cseréje” 52. oldal
	<b>Helytelenül behelyezett tintapatron</b>	
	Az egyik tintapatron nincs megfelelően behelyezve.	Helyezze be újra azt a tintapatront, amely a hibát jelzi. ➔ „A készülék tintapatronnal kapcsolatos hibát jelez a tintapatron cseréje után” 90. oldal
	<b>Kevés a tinta</b>	
	A tintapatron majdnem kifogyott.	Keressen csere tintapatront. Hogy megtudja, melyik tintapatron fogy ki hamarosan, ellenőrizze a tintapatron állapotát. ➔ „A tintapatron állapotának ellenőrzése” 46. oldal
	<b>A karbantartó doboz hasznos élettartamának végéhez ért</b>	
	A karbantartó doboz hasznos élettartamának végéhez ért.	Kapcsolja ki a készüléket, majd cserélje ki a karbantartó dobozt egy újra. ➔ „A karbantartó doboz cseréje” 63. oldal
	<b>Nem megfelelő karbantartó doboz</b>	
	A jelenleg behelyezett karbantartó doboz nem használható a készülékkel.	Kapcsolja ki a készüléket, majd cserélje ki a nem megfelelő karbantartó dobozt egy kompatibilisre. ➔ „A karbantartó doboz cseréje” 63. oldal
	<b>Nincsen karbantartó doboz</b>	
	Nincsen behelyezve a karbantartó doboz.	Kapcsolja ki a készüléket, majd helyezze be a karbantartó dobozt. ➔ „A karbantartó doboz cseréje” 63. oldal
	<b>A karbantartó doboz hasznos élettartamának végéhez közeledik</b>	
	A karbantartó doboz hasznos élettartamának végéhez közeledik.	Szerezzen be új karbantartó dobozt. ➔ „A készülék állapotának ellenőrzése” 73. oldal

## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

Jelzőfények	Probléma és megoldás	
	<b>Fedél nyitva van</b>	
	A nyomtatófedél nyitva van.	Csukja be a nyomtatófedelet.
 Felváltva villog	<b>Karbantartás</b>	
	A készülékben lévő festékpárnák élettartama a végéhez közeledik vagy a végére ért.	A festékpárnák cseréjével kapcsolatban forduljon az Epson ügyfélszolgálatához. Ha a készülékben lévő festékpárnák élettartama a végéhez közeledik, a nyomtatás folytatható a  gombbal.
	<b>Általános hiba</b>	
	Ismeretlen készülékhiba történt.	Kapcsolja ki a készüléket. Távolítsa el az elakadt papírt. ➡ Lásd: „ <a href="#">Papírelakadás</a> ” 76. oldal Ezt követően ismét kapcsolja be a készüléket. Ha a hiba nem tűnik el, forduljon a forgalmazóhoz.
	<b>Helyreállítási mód</b>	
	A firmware frissítése nem sikerült, a készülék helyreállítási módban van.	Ismét meg kell próbálnia a firmware frissítést. Készítsen elő USB-kábelt, és további útmutatásért látogasson el a helyi Epson webhelyre.

 = világít 
  = lassan villog 
  = gyorsan villog



## A készülék állapotának ellenőrzése

Ha nyomtatás közben hiba következik be, hibaüzenet jelenik meg a Status Monitor (Állapotellenőrzés) ablakban.

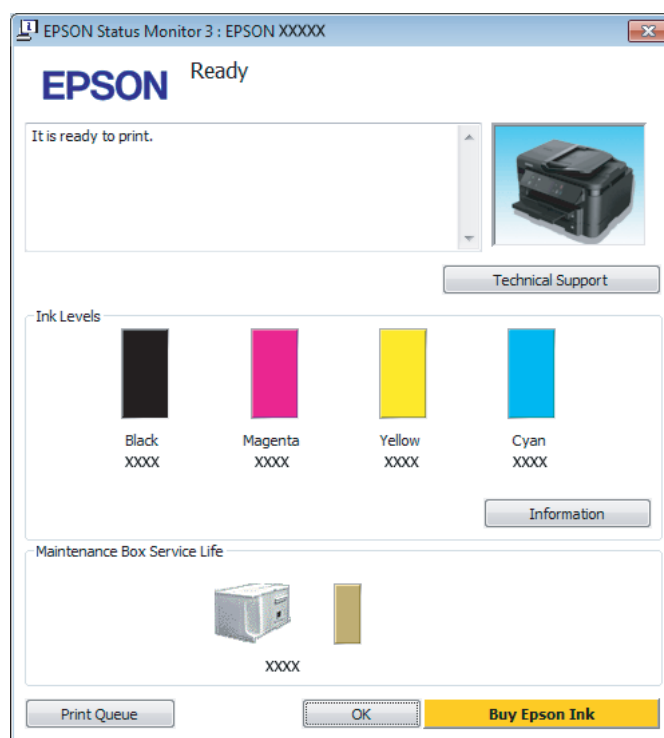
Ha ki kell cserélni a tintapatront vagy a karbantartó dobozt, kattintson az ablakban a How to (Hogyan) gombra és az állapotjelző lépésenként végigvezeti a patron és a karbantartó doboz cseréjének folyamatán.

### Windows esetén

Az EPSON Status Monitor 3 kétféle módon érhető el:

- ☐ Kattintson duplán a Windows tálcán a készülék parancsikonjára. A parancsikonok tálcához való hozzáadásával kapcsolatos tudnivalókat lásd:
  - ➔ „Elérés a taskbar (tálcán) látható parancsikkal“ 28. oldal
- ☐ Nyissa meg a nyomtatóillesztőt, kattintson a **Maintenance (Karbantartás)** fülre, majd az **EPSON Status Monitor 3** gombra.

Az EPSON Status Monitor 3 megnyitásakor a következő ablak jelenik meg:



#### Megjegyzés:

- ☐ Ha az EPSON Status Monitor 3 nem jelenik meg, nyissa meg a nyomtatóillesztőt, kattintson a **Maintenance (Karbantartás)** fülre, majd az **Extended Settings (Kiegészítő beállítások)** gombra. Az Extended Settings (Kiegészítő beállítások) ablakban jelölje be az **Enable EPSON Status Monitor 3 (Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése)** négyzetet.
- ☐ Az aktuális beállításoktól függően az egyszerű állapotfigyelő jelenhet meg. A fenti ablak megjelenítéséhez kattintson a **Details (Részletek)** gombra.

Az EPSON Status Monitor 3 segédprogram a következő adatokat jeleníti meg:

## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

☐ **Jelenlegi állapot:**

Ha kevés vagy kifogyott a tinta vagy a karbantartó doboz majdnem teli vagy megtelt, az EPSON Status Monitor 3 ablakban megjelenik a **How to (Hogyan)** gomb. A **How to (Hogyan)** gombra kattintva megjelenítheti a tintapatron és a karbantartó doboz cseréjére vonatkozó utasításokat.

☐ **Ink Levels (Tintaszintek):**

Az EPSON Status Monitor 3 a tintapatronokról grafikus felületen nyújt információt.

☐ **Information (Információ):**

A behelyezett tintapatronokra vonatkozó adatokat az **Information (Információ)** gombra kattintva jelenítheti meg.

☐ **Maintenance Box Service Life (Karbantartó doboz élettartama):**

Az EPSON Status Monitor 3 a karbantartó doboz állapotáról grafikus felületen nyújt információt.

☐ **Technical Support (Terméktámogatás):**

A **Technical Support (Terméktámogatás)** gombra kattintva megnyithatja az Epson műszaki támogatási webhelyét.

☐ **Print Queue (Nyomtatási sor):**

A **Print Queue (Nyomtatási sor)** gombra kattintva megjelenítheti a Windows Spooler (Windows sorkezelő) ablakot.

## Mac OS X esetén

Nyissa meg az EPSON Status Monitor alkalmazást az alábbi lépéseket követve.

1

Nyissa meg az Epson Printer Utility 4 programot.

➔ [„Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren“ 28. oldal](#)

## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

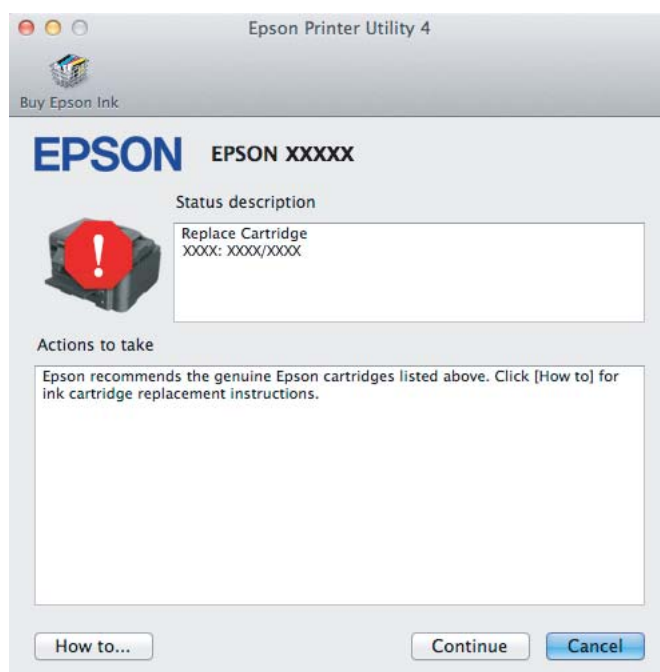
2

Kattintson az **EPSON Status Monitor** ikonjára. Megjelenik az EPSON Status Monitor.



A segédprogram használatával a tintapatronok állapotát is ellenőrizheti nyomtatás előtt. Az EPSON Status Monitor segédprogram megjeleníti a tintapatron állapotát a megnyitás időpontjában. A tintapatronban lévő tinta mennyiségének frissítéséhez kattintson az **Update (Frissítés)** gombra.

Ha kevés vagy kifogyott a tinta vagy a karbantartó doboz majdnem teli vagy megtelt, megjelenik a **How to** gomb. A **How to** gombra kattintva az EPSON Status Monitor lépésenként végigvezeti a patron és a karbantartó doboz cseréjének folyamatán.







## Papírelakadás



### **Figyelem!**

Soha ne érjen a kezelőpanel gombjaihoz, amíg a keze a készülék belsejében van.

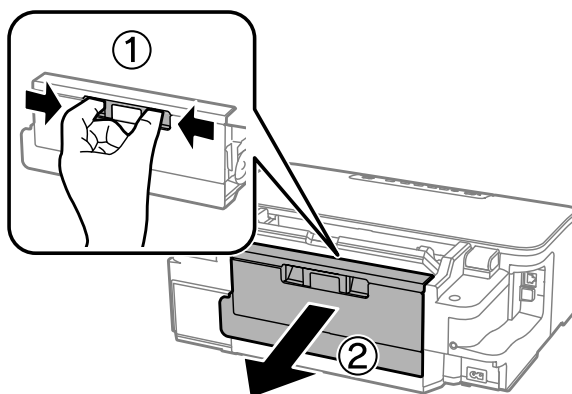
### **Megjegyzés:**

- ❑ Szakítsa meg a nyomtatási feladatot, ha megjelenik a nyomtatóillesztőben az erre felszólító üzenet.
- ❑ Ha a kezelőpanel minden jelzőfénye villog, kapcsolja ki a készüléket a  gombbal, majd ismét kapcsolja be. Ha csak a  és a  jelzőfény villog, nyomja meg a  gombot.

## A hátsó fedélnél elakadt papír eltávolítása

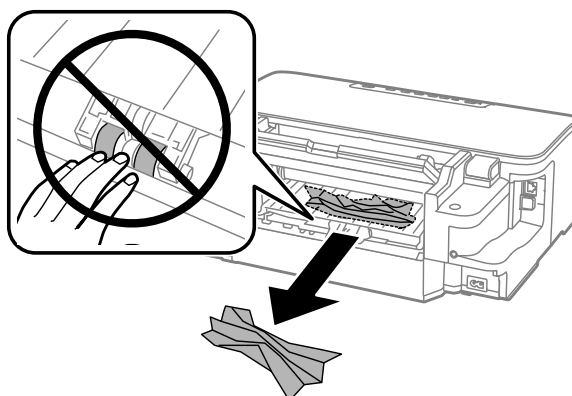
1

Húzza ki a hátsó fedelet.



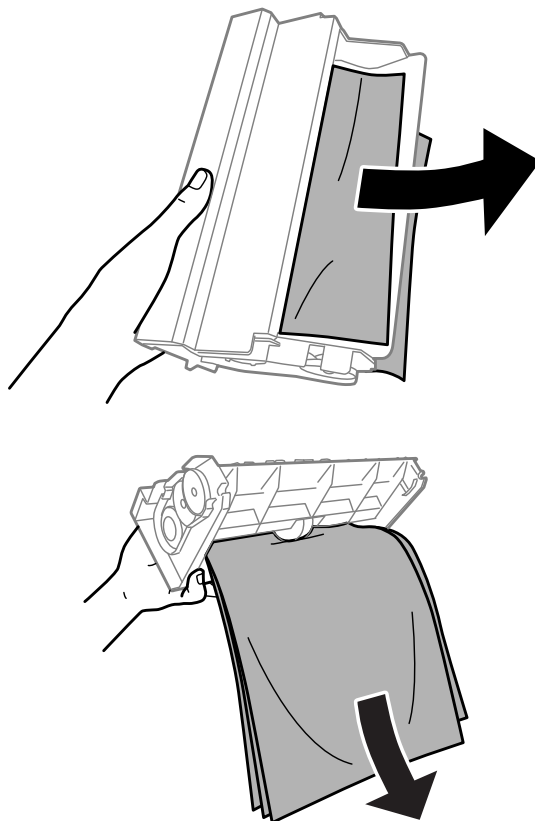
2

Óvatosan távolítsa el a beakadt papírt.

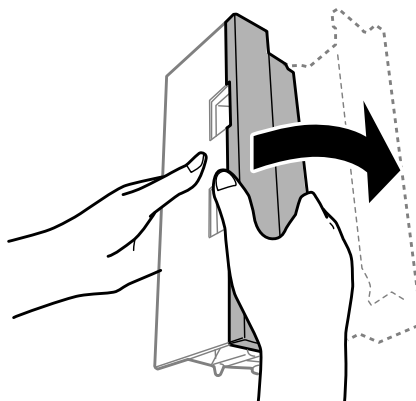


## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

- 3** Óvatosan távolítsa el a beakadt papírt.

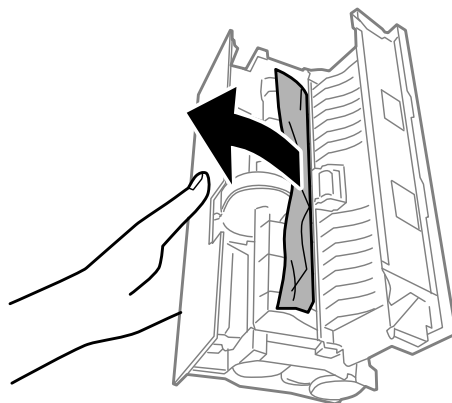


- 4** Nyissa fel a hátsó fedelet.

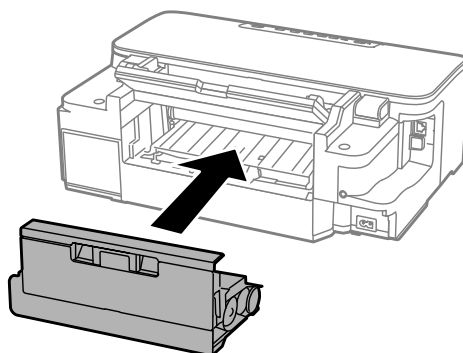


## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

- 5** Óvatosan távolítsa el a beakadt papírt.



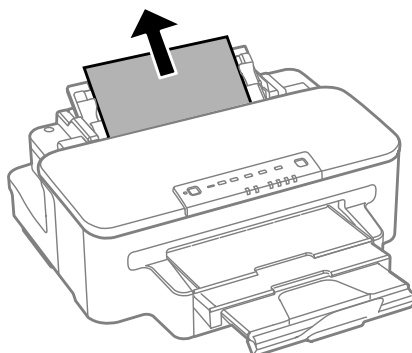
- 6** Helyezze vissza a hátsó fedelet.



---

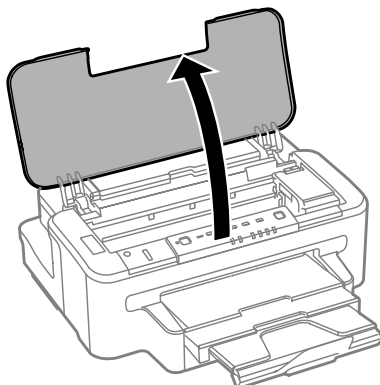
## Elakadt papír eltávolítása a készülék belsejéből

- 1** Óvatosan távolítsa el a beakadt papírt.

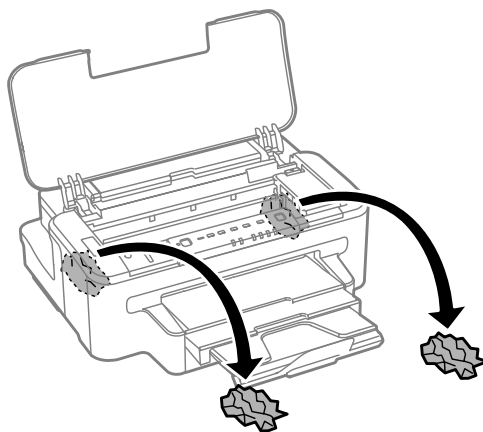
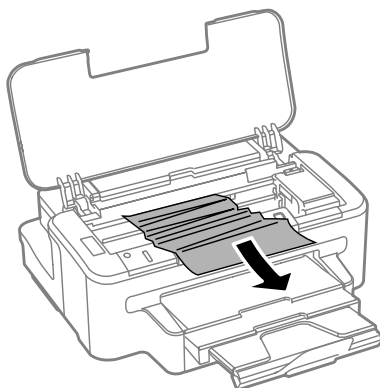


## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

- 2** Nyissa ki a nyomtató fedelét.



- 3** Távolítson el minden papírt a készülék belsejéből – az esetlegesen leszakadt darabokat is.



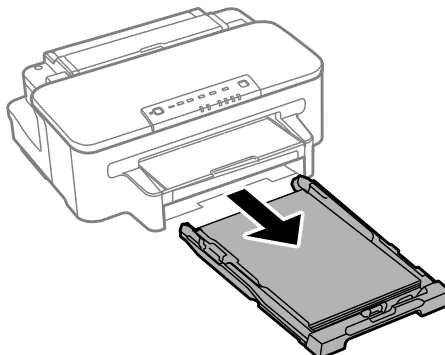
**Fontos:**

Ne érintse meg a tintatartóhoz csatlakoztatott lapos fehér kábelt.

- 4** Csukja be a nyomtatófedelet.

## Elakadt papír eltávolítása a papírkazettából

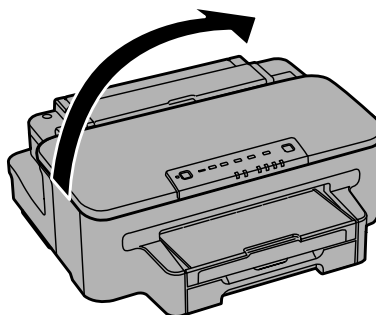
- 1 Húzza ki a papírkazettát.



**Megjegyzés:**

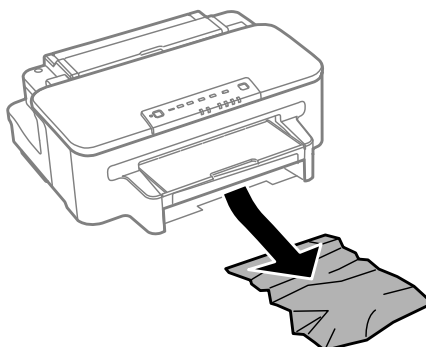
Amennyiben nem tudja kivenni a papírkazettát, húzza ki a tápkábelt a konnektorból. Távolítson el minden kábelt a készülékből.

Óvatosan állítsa a készüléket az oldalára az ábrán látható módon, majd óvatosan húzza ki a kazettát.



- 2 Távolítsa el az elakadt papírt a kazettából.

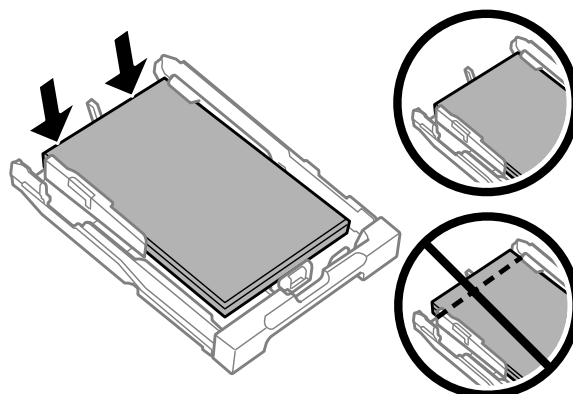
- 3 Óvatosan távolítsa el a beakadt papírt a készülék belsejéből.





## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

- 4** Igazítsa egymásra a papírlapok szélét.



- 5** Tartsa a papírkazettát vízszintesen, majd lassan és óvatosan helyezze vissza a készülék belsejébe.

## Papírelakadások megelőzése

Ha a papír gyakran akad el, ellenőrizze a következőket.

- ☐ A papír sima, nem pöndörödött vagy gyűrött.
- ☐ Minőségi papírt használ.
- ☐ A papír a nyomtatható felével lefelé helyezkedik el a papírkazettában.
- ☐ A papír a nyomtatható felével felfelé helyezkedik el a hátsó papíradagoló nyílásában.
- ☐ A papírköteget átpörgette betöltés előtt.
- ☐ Normál papír esetén ne töltsön papírt a vonal fölé, mely közvetlen a ▼ nyíl alatt található az élvezető belsejében. Speciális Epson hordozó esetében ügyeljen arra, hogy kevesebb lapot helyezzen be, mint az adott hordozóra előírt maximum.  
➔ „Papír kiválasztása“ 14. oldal
- ☐ Az oldalvezető pontosan illeszkedjen a papír széléhez.
- ☐ A készülék olyan sík, stabil felületen legyen, amely minden irányban túlnyúlik a nyomtató talpán. A készülék döntött helyzetben nem működik megfelelően.

## Újranyomtatás papírelakadás után (csak Windows esetében)

Miután papírelakadás miatt visszavont egy nyomtatási feladatot, anélkül nyomtathatja újra, hogy a már kinyomtatott oldalakat újra kellene nyomtatnia.

- 1** Hárítsa el a papírelakadást.  
➔ „Papírelakadás“ 76. oldal
- 2** Nyissa meg a nyomtatóbeállításokat tartalmazó ablakot.  
➔ „Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren“ 27. oldal

## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

- 3 Jelölje be a **Print Preview (Nyomtatási kép)** négyzetet a nyomtató illesztőprogramjának Main (Fő) ablakában.
- 4 Adja meg a beállításokat a nyomtatáshoz.
- 5 A nyomtatási beállításokat tartalmazó ablak bezárásához kattintson az **OK** gombra, majd nyomtassa ki a fájlt. Megjelenik a Print Preview (Nyomtatási kép) ablak.
- 6 Válasszon ki egy már kinyomtatott oldalt a bal oldalon lévő oldalkijelölő listáról, majd válassza a **Remove Page (Oldal eltávolítása)** lehetőséget a Print Options (Nyomtatási beállítások) menüből. Ismételje meg ezt a lépést az összes kinyomtatott oldalra.
- 7 Kattintson a **Print (Nyomtatás)** gombra a Print Preview (Nyomtatási kép) ablakban.

## A nyomtatási minőséggel kapcsolatos súgó

Ha probléma van a nyomtatási minőséggel, vesse össze a problémát az alábbi illusztrációkkal. Kattintson annak az illusztrációnak az aláírására, amelyik a leginkább hasonlít a nyomtatványokra.

<p>enthalten alle Aufdruck. W J 5008 "Regel"</p> <p>Hibátlan nyomatminta</p>	 <p>Hibátlan nyomatminta</p>
<p>enthalten alle Aufdruck. W J 5008 "Regel"</p> <p>→ „Vízszintes csíkozódás” 83. oldal</p>	<p>enthalten alle Aufdruck. W J 5008 "Regel"</p> <p>→ „Függőleges csíkozódás vagy vonalak eltolódása” 83. oldal</p>
 <p>→ „Vízszintes csíkozódás” 83. oldal</p>	 <p>→ „Függőleges csíkozódás vagy vonalak eltolódása” 83. oldal</p>

## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

 <p>➔ „Hibás vagy hiányzó színek” 84. oldal</p>	 <p>➔ „Homályos vagy maszatos nyomat” 84. oldal</p>
--	---

## Vízszintes csíkozódás

- ☐ Győződjön meg róla, hogy a papír nyomtatható oldala (a fehérebb vagy fényesebb oldal) felfelé néz a hátsó papíradagoló nyílásában.
- ☐ Győződjön meg róla, hogy a papír nyomtatható oldala (a fehérebb vagy fényesebb oldal) lefelé néz a papírkazettában.
- ☐ Futtassa a Nozzle Check (Fúvókák ellenőrzése) segédprogramot, majd tisztítsa meg azokat a nyomtatófejeket, amelyek az ellenőrzés során hibás eredményt adtak.  
➔ „A nyomtatófej fúvókáinak ellenőrzése” 56. oldal
- ☐ A legjobb eredmény érdekében a csomag felnyitásától számított hat hónapon belül használja fel a tintapatronokat.
- ☐ Próbáljon eredeti Epson tintapatronokat használni.
- ☐ Győződjön meg róla, hogy a nyomtatóillesztőben kiválasztott papírtípus-beállítás megfelel a készülékbe betöltött papír típusának.  
➔ „Papír kiválasztása” 14. oldal
- ☐ Ha 2,5 cm-nél sűrűbb a csíkozódás, futtassa a Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása) segédprogramot.  
➔ „Nyomtatófej igazítása” 60. oldal

## Függőleges csíkozódás vagy vonalak eltolódása

- ☐ Győződjön meg róla, hogy a papír nyomtatható oldala (a fehérebb vagy fényesebb oldal) felfelé néz a hátsó papíradagoló nyílásában.
- ☐ Győződjön meg róla, hogy a papír nyomtatható oldala (a fehérebb vagy fényesebb oldal) lefelé néz a papírkazettában.
- ☐ Futtassa a Nozzle Check (Fúvókák ellenőrzése) segédprogramot, majd tisztítsa meg azokat a nyomtatófejeket, amelyek az ellenőrzés során hibás eredményt adtak.  
➔ „A nyomtatófej fúvókáinak ellenőrzése” 56. oldal
- ☐ Futtassa a Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása) segédprogramot.  
➔ „Nyomtatófej igazítása” 60. oldal

## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

- ❑ Windows használata esetén törölje a nyomtatóillesztő More Options (További beállítások) ablakában a **High Speed (Gyors)** négyzet jelölését. További részleteket az online súgóban talál.  
Mac OS X rendszer használata esetén válassza az **Off (Ki)** elemet a High Speed Printing beállításnál. A High Speed Printing beállítás megjelenítéséhez kattintson a következő menüpontokra: **System Preferences (Rendszerbeállítások)**, **Print & Scan (Nyomtatás és beolvasás)** (Mac OS X 10.7) vagy **Print & Fax (Nyomtatás és faxolás)** (Mac OS X 10.6 vagy 10.5), a készülék (a Printers (Nyomtatók) listamezőben), **Options & Supplies (Beállítások és kellékanyagok)**, majd **Driver (Illesztőprogram)**.
- ❑ Győződjön meg róla, hogy a nyomtatóillesztőben kiválasztott papírtípus-beállítás megfelel a készülékbe betöltött papír típusának.  
➔ „Papír kiválasztása” 14. oldal

---

## Hibás vagy hiányzó színek

- ❑ Windows esetében törölje a **Grayscale (Szürkeárnyaltos)** beállítást a Main (Fő) ablakban a nyomtatóillesztőben.  
Mac OS X rendszer esetén törölje a **Grayscale (Szürkeárnyaltos)** lehetőséget a Print Settings (Nyomtatási beállítások) beállításnál a nyomtatóillesztő Print (Nyomtatás) párbeszédpanelén.  
További részleteket az online súgóban talál.
- ❑ Módosítsa a színbeállításokat az alkalmazásban vagy a nyomtatószoftver beállításaiban.  
Windows esetében ellenőrizze a More Options (További beállítások) ablakot.  
Mac OS X rendszer esetén ellenőrizze a Color Options párbeszédpanelét, amely a Print (Nyomtatás) párbeszédpanelből érhető el.  
További részleteket az online súgóban talál.
- ❑ Futtassa a Nozzle Check (Fúvókák ellenőrzése) segédprogramot, majd tisztítsa meg azokat a nyomtatófejeket, amelyek az ellenőrzés során hibás eredményt adtak.  
➔ „A nyomtatófej fúvókáinak ellenőrzése” 56. oldal
- ❑ Ha éppen most cserélte ki a tintapatront, ellenőrizze a dobozon, hogy nem járt-e le a szavatossága. Ha hosszabb ideig nem használta a készüléket, az Epson azt ajánlja, hogy cserélje ki a tintapatronokat.  
➔ „A tintapatron cseréje” 52. oldal
- ❑ Próbáljon eredeti Epson tintapatronokat és az Epson által javasolt papírt használni.

---

## Homályos vagy maszatos nyomat

- ❑ Próbáljon eredeti Epson tintapatronokat és az Epson által javasolt papírt használni.
- ❑ A készüléket olyan sík, stabil felületre helyezze, amely minden irányban túlnyúlik a nyomtató talpán. A készülék döntött helyzetben nem működik megfelelően.
- ❑ Ellenőrizze, hogy a papír nem sérült, piszkos vagy nagyon régi.
- ❑ Győződjön meg róla, hogy a papír száraz, és a nyomtatható oldala (a fehérebb vagy fényesebb oldal) felfelé néz a hátsó papíradagoló nyílásában.
- ❑ Győződjön meg róla, hogy a papír száraz, és a nyomtatható oldala (a fehérebb vagy fényesebb oldal) lefelé néz a papírkazettában.
- ❑ Ha a papír a nyomtatható oldala felé pöndörödik, egyenesítse ki vagy hajlítsa meg óvatosan az ellenkező irányban.

## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

- ❑ Győződjön meg róla, hogy a nyomtatóillesztőben kiválasztott papírtípus-beállítás megfelel a készülékbe betöltött papír típusának.  
➔ „Papír kiválasztása“ 14. oldal
- ❑ Vegye el az egyes lapokat a kimeneti tálcáról nyomtatás után közvetlenül.
- ❑ A fényes felületű papír nyomtatott oldalához ne nyúljon hozzá, illetve azt ne engedje semmihez hozzáérni. A nyomatok kezeléséhez kövesse a papírral kapcsolatos utasításokat.
- ❑ Futtassa a Nozzle Check (Fúvókák ellenőrzése) segédprogramot, majd tisztítsa meg azokat a nyomtatófejeket, amelyek az ellenőrzés során hibás eredményt adtak.  
➔ „A nyomtatófej fúvókáinak ellenőrzése“ 56. oldal
- ❑ Futtassa a Nyomtatófej beigazítása segédprogramot.  
➔ „Nymtatófej igazítása“ 60. oldal
- ❑ Ha normál papírra nagy sűrűségű adatokat nyomtat az automatikus kétoldalas nyomtatás funkcióval, a nyomtatóillesztőben a Print Density Adjustment (Nyomtatási fényerő beállítása) (Windows esetén) vagy a Two-sided Printing Settings (Mac OS X esetén) ablakban csökkentse a **Print Density (Nyomtatási fényerő)** beállítás értékét, és válasszon hosszabb időtartamot az **Increased Ink Drying Time (Növelt tintaszáradási idő)** beállításnál.
- ❑ Ha nyomtatás után a papíron elmaszatólódott a tinta, tisztítsa meg a készülék belsejét.  
➔ „A készülék belsejének tisztítása“ 62. oldal

## A nyomtatással kapcsolatos különböző problémák

### Helytelen vagy olvashatatlan karakterek

- ❑ Törölje az elakadt nyomtatási feladatokat.  
➔ „A nyomtatás megszakítása“ 33. oldal
- ❑ Kapcsolja ki a készüléket és a számítógépet. Győződjön meg róla, hogy a készülék kábele megfelelően csatlakoztatva van.
- ❑ Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtatóillesztőt.  
➔ „A szoftver eltávolítása“ 67. oldal

### Hibás margók

- ❑ Győződjön meg arról, hogy a papír megfelelően van betöltve a hátsó papíradagoló nyílásába vagy a papírkazettába.  
➔ „Papír betöltése a papírkazettába“ 17. oldal  
➔ „Borítékok betöltése a papírkazettába“ 21. oldal  
➔ „Papír és boríték betöltése a hátsó papíradagoló nyílásába“ 24. oldal
- ❑ Törölje a margóbeállításokat az alkalmazásban. Ellenőrizze, hogy a margók az oldal nyomtatható területén belülre esnek-e.  
➔ „Nyomtatható terület“ 95. oldal

## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

- ❑ Ellenőrizze, hogy a beállítások megfelelnek-e a használt papírméretnek.  
Windows rendszer esetén ellenőrizze a Main (Fő) ablakot.  
Mac OS X esetében ellenőrizze a Page Setup vagy a Print (Nyomtatás) párbeszédpanelét.
- ❑ Ha szegély nélküli nyomtatáskor még mindig látszanak a szegélyek, próbálkozzon az alábbiak egyikével.  
Windows használata esetén kattintson a nyomtatóillesztő Maintenance (Karbantartás) ablakában az **Extended Settings (Kiegészítő beállítások)** gombra, majd válassza a **Remove white borders (Fehér szegély eltávolítása)** lehetőséget.  
Mac OS X használata esetén válassza az **On (Be)** lehetőséget a Remove white borders (Fehér szegély eltávolítása) beállításnál. A Remove white borders (Fehér szegély eltávolítása) beállítás megjelenítéséhez kattintson a következő menüpontokra: **System Preferences (Rendszerbeállítások)**, **Print & Scan (Nyomtatás és beolvasás)** (Mac OS X 10.7) vagy **Print & Fax (Nyomtatás és faxolás)** (Mac OS X 10.6 vagy 10.5), a nyomtató (a Printers (Nyomtatók) listamezőben), **Options & Supplies (Beállítások és kellékanyagok)**, majd **Driver (Illesztőprogram)**.
- ❑ Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtatóillesztőt.  
➔ „A szoftver eltávolítása” 67. oldal

---

## A nyomat kissé ferde

- ❑ Győződjön meg arról, hogy a papír megfelelően van betöltve a hátsó papíradagoló nyílásába vagy a papírkazettába.  
➔ „Papír betöltése a papírkazettába” 17. oldal  
➔ „Borítékok betöltése a papírkazettába” 21. oldal  
➔ „Papír és boríték betöltése a hátsó papíradagoló nyílásába” 24. oldal
- ❑ Ha a nyomtatóillesztő Main (Fő) ablakában a **Draft (Piszkozat)** lehetőség van kiválasztva a Quality (Minőség) beállításhoz (Windows), vagy a Print Settings (Nyomtatási beállítások) területen a **Fast Economy (Gyors takarékos)** lehetőség van kiválasztva a Print Quality (Nyomt. min.) beállításhoz (Mac OS X), válasszon másik beállítást.

---

## Tükrözött kép

- ❑ Windows használata esetén törölje a **Mirror Image (Tükörkép)** négyzet jelölését a nyomtató illesztőprogramjának More Options (További beállítások) ablakából, vagy kapcsolja ki a Mirror Image (Tükörkép) beállítást az alkalmazásban.  
Mac OS X használata esetén a Print (Nyomtatás) párbeszédpanelen törölje a **Mirror Image (Tükörkép)** jelölőnégyzet jelölését a **Print Settings (Nyomtatási beállítások)** beállításnál vagy kapcsolja ki a Mirror Image (Tükörkép) beállítást az alkalmazásban.  
Útmutatást a nyomtatóillesztő vagy az alkalmazás online súgójában talál.
- ❑ Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtatóillesztőt.  
➔ „A szoftver eltávolítása” 67. oldal

---

## A nyomtató üres lapokat nyomtat

- ❑ Ellenőrizze, hogy a beállítások megfelelnek-e a használt papírméretnek.  
Windows használata esetén ellenőrizze a Main (Fő) ablakot.  
Mac OS X esetében ellenőrizze a Page Setup vagy a Print (Nyomtatás) párbeszédpanelét.

## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

- ❑ Windows használata esetén jelölje be a nyomtatóillesztő program Maintenance (Karbantartás) képernyőjén a **Skip Blank Page (Üres oldal kihagyása)** beállítást az **Extended Settings (Kiegészítő beállítások)** gombra kattintva.  
Mac OS X rendszer esetén válassza az **On (Be)** elemet a Skip Blank Page (Üres oldal kihagyása) beállításnál. A Skip Blank Page (Üres oldal kihagyása) beállítás megjelenítéséhez kattintson a következő menüpontokra: **System Preferences (Rendszerbeállítások)**, **Print & Scan (Nyomtatás és beolvasás)** (Mac OS X 10.7) vagy **Print & Fax (Nyomtatás és faxolás)** (Mac OS X 10.6 vagy 10.5), a készülék (a Printers (Nyomtatók) listamezőben), **Options & Supplies (Beállítások és kellékanyagok)**, majd **Driver (Illesztőprogram)**.
- ❑ Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtatóillesztőt.  
➔ „A szoftver eltávolítása“ 67. oldal

---

## A nyomtatott oldal elkenődött vagy kopott

- ❑ Ha a papír a nyomtatható oldala felé pöndörödik, egyenesítse ki vagy hajlítsa meg óvatosan az ellenkező irányban.
- ❑ Töltse be és hagyja kijönni a papírt néhányszor.  
➔ „A készülék belsejének tisztítása“ 62. oldal
- ❑ Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtatóillesztőt.  
➔ „A szoftver eltávolítása“ 67. oldal

---

## A nyomtatás túl lassú

- ❑ Győződjön meg róla, hogy a nyomtatóillesztőben kiválasztott papírtípus-beállítás megfelel a készülékbe betöltött papír típusának.  
➔ „Papír kiválasztása“ 14. oldal
- ❑ Windows esetében válasszon a nyomtatóillesztő Main (Fő) ablakában megfelelő **Quality (Minőség)** beállítást. Mac OS X rendszer esetén válasszon kisebb értéket a Print Quality (Nyomt. min.) beállításnál a Print Settings (Nyomtatási beállítások) párbeszédpanelen, amely a nyomtatóillesztő Print (Nyomtatás) párbeszédpaneljéről érhető el.  
➔ „Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren“ 27. oldal  
➔ „Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren“ 28. oldal
- ❑ Zárjon be minden felesleges alkalmazást.
- ❑ Ha hosszabb ideig folyamatosan nyomtat, előfordulhat, hogy a nyomtatás rendkívüli mértékben lelassul. Ez azért van, hogy lelassuljon a nyomtatás, és hogy ne melegedjen túl, illetve ne károsodjon a készülék mechanikája. Ilyen esetben folytathatja a nyomtatást, de inkább azt ajánljuk, hogy tartson szünetet, és hagyja pihenni a készüléket legalább 45 percig úgy, hogy közben be van kapcsolva. (Ha ki van kapcsolva a készülék, nem áll vissza az alapállapotába.) A folytatás után ismét normál sebességgel fog zajlani a nyomtatás.
- ❑ Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtatóillesztőt.  
➔ „A szoftver eltávolítása“ 67. oldal

Ha mindegyik fenti módszert kipróbálta, és nem sikerült megoldani a problémát, tanulmányozza át a következő részt:

- ➔ „A nyomtatási sebesség növelése (csak Windows esetén)“ 91. oldal

## Nem megfelelő a papíradagolás

---

### Nem töltődik be a papír az adagolóból

Távolítsa el a papírköteget, és ellenőrizze a következőket:

- ☐ A papírkazettát megfelelően helyezte be a készülékbe.
- ☐ A papír nem pöndörödött vagy gyűrött.
- ☐ A papír nem túl régi. További tudnivalók a papírhoz kapott útmutatóban találhatók.
- ☐ Normál papír esetén ne töltsön papírt a vonal fölé, mely közvetlen a ▼ nyíl alatt található az élvezető belsejében. Speciális Epson hordozó esetében ügyeljen arra, hogy kevesebb lapot helyezzen be, mint az adott hordozóra előírt maximum.  
➔ „Papír kiválasztása“ 14. oldal
- ☐ A papír nem akadt el a készülék belsejében. Ha igen, távolítsa el a begyűrődött papírt.  
➔ „Papírelakadás“ 76. oldal
- ☐ A tintapatronok nem üresek. Ha valamelyik tintapatron üres, cserélje ki.  
➔ „A tintapatron cseréje“ 52. oldal
- ☐ Figyelembe vette a papírhoz tartozó különleges betöltési utasításokat.

---

### Több lap töltődik be az adagolóból

- ☐ Normál papír esetén ne töltsön papírt a vonal fölé, mely közvetlen a ▼ nyíl alatt található az élvezető belsejében. Speciális Epson hordozó esetében ügyeljen arra, hogy kevesebb lapot helyezzen be, mint az adott hordozóra előírt maximum.  
➔ „Papír kiválasztása“ 14. oldal
- ☐ Ügyeljen arra, hogy az oldalvezetők pontosan illeszkedjenek a papír széléhez.
- ☐ Győződjön meg arról, hogy a papír nincs-e felpöndörödve vagy összehajtottva. Ha igen, betöltés előtt egyenesítse ki, vagy hajlítsa meg óvatosan az ellenkező irányban.
- ☐ Távolítsa el a papírköteget, és ellenőrizze, hogy nem túl vékony-e a papír.  
➔ „Papír“ 94. oldal
- ☐ Pörgesse végig a köteg szélét, hogy elváljanak egymástól a lapok, majd töltsse be újra a papírt.
- ☐ Ha túl sok példányt nyomtat egy fájlból, az alábbiak szerint ellenőrizze a Copies (Példányszám) beállítást a nyomtató-illesztőprogramban és az alkalmazásban is.  
Windows esetében ellenőrizze a Copies (Példányszám) beállítást a Main (Fő) ablakban.  
Mac OS X rendszer esetén ellenőrizze a Copies (Példányszám) beállítást a Print (Nyomtatás) párbeszédpanelen.




---

## A papír nem töltődik be rendesen

Ha túlságosan mélyre helyezte a papírt a készülékben, az nem tudja rendesen adagolni a papírt. Kapcsolja ki a készüléket, és óvatosan távolítsa el a papírt. Kapcsolja vissza a készüléket, majd töltsse be helyesen újra a papírt.

---

## A papír nem jön ki teljesen vagy gyűrődik

- ☐ Ha a papír nem jön ki teljesen, nyomja meg a  gombot a papír kiadásához. Ha a papír elakadt a készülékben, akkor távolítsa el azt a következő részben leírtak alapján.  
➔ „Papírelakadás” 76. oldal
- ☐ Ha a papír kiadáskor gyűrődik, elképzelhető, hogy nedves vagy túl vékony. Helyezzen be új papírköteget.

**Megjegyzés:**


A nem használt papírt tartsa száraz helyen az eredeti csomagolásban.

---

## A készülék nem nyomtat

---

### A fények nem világítanak.

- ☐ Nyomja meg a  gombot annak ellenőrzéséhez, hogy be van-e kapcsolva a készülék.
- ☐ Győződjön meg arról, hogy a tápkábel megfelelően csatlakoztatva van.
- ☐ Ellenőrizze, hogy a konnektor működőképes, és hogy működését nem fali kapcsoló vagy időzítő készülék szabályozza.

---

## Jelzőfények világítani kezdtek, majd kialudtak

A készülék feszültségtartománya nem felel meg a konnektorénak. Kapcsolja ki a készüléket, majd azonnal húzza ki a készülék tápkábelét. Ezután ellenőrizze a termék hátoldalán található címkét.

**Figyelem!**

Ha a feszültségtartomány nem megfelelő, NE CSATLAKOZTASSA ÚJBÓL A KÉSZÜLÉKET AZ ALJZATHOZ. Vegye fel a kapcsolatot a forgalmazóval.

---

## Csak a bekapcsolás jelzőfény világít

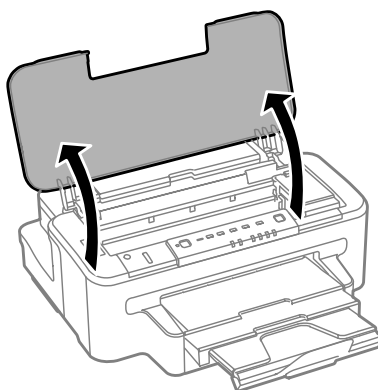
- ☐ Kapcsolja ki a készüléket és a számítógépet. Győződjön meg róla, hogy a készülék kábele megfelelően csatlakoztatva van.
- ☐ Ha USB-kábelt használ, ellenőrizze, hogy a kábel teljesíti-e az USB vagy a Hi-Speed szabvány követelményeit.

## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

- ❑ Ha a készüléket és a számítógépet USB-hub segítségével köti össze, akkor a készüléket a számítógéphez közvetlenül kapcsolódó elosztó hubhoz csatlakoztassa. Ha a nyomtató-illesztőprogramot a számítógép ezután sem ismeri fel, akkor a készüléket és a számítógépet közvetlenül, USB-hub használata nélkül csatlakoztassa egymáshoz.
- ❑ Ha a készüléket és a számítógépet USB-hub segítségével köti össze, akkor mindig ellenőrizze, hogy a számítógép felismerte-e az USB-hubot.
- ❑ Ha nagyméretű képet próbál nyomtatni, előfordulhat, hogy a számítógép nem rendelkezik elegendő memóriával. Próbálja csökkenteni a kép felbontását vagy kisebb méretben nyomtatni a képet. Lehet, hogy több memóriát kell beszerelni a számítógépbe.
- ❑ Windows rendszer esetén törölheti a leállt nyomtatási feladatokat a Windows Spooler (Windows sorkezelő) segítségével.  
➔ „A nyomtatás megszakítása“ 33. oldal
- ❑ Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtatóillesztőt.  
➔ „A szoftver eltávolítása“ 67. oldal


## A készülék tintapatronnal kapcsolatos hibát jelez a tintapatron cseréje után

- 1 Nyissa ki a nyomtató fedelét.



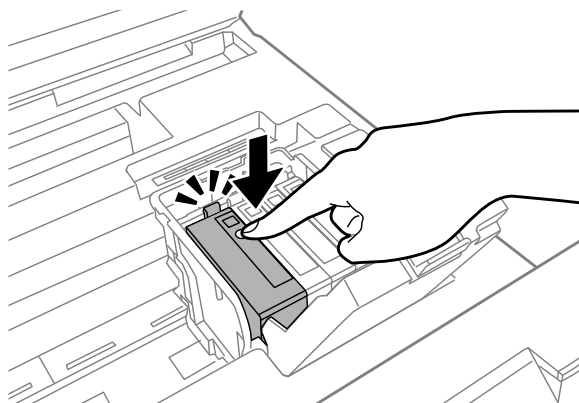
- 2 Győződjön meg arról, hogy a tintapatrontartó a tintapatroncseréhez szükséges helyen van.

**Megjegyzés:**

Ha a tintapatrontartó a jobb szélső oldali pozícióban van, nyomja meg a  gombot.

## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

- 3** Nyissa fel a tintapatronfedelelet. Vegye ki és helyezze be újra a tintapatront, majd folytassa a tintapatron cseréjét.

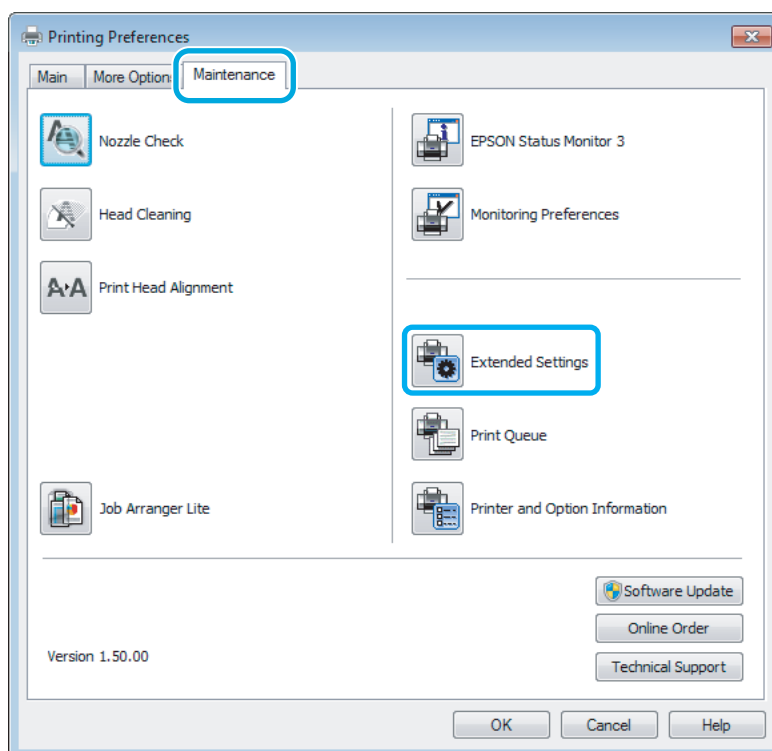


- 4** Határozottan csukja le a tintapatronfedelelet.

- 5** Csukja be a nyomtatófedelelet.

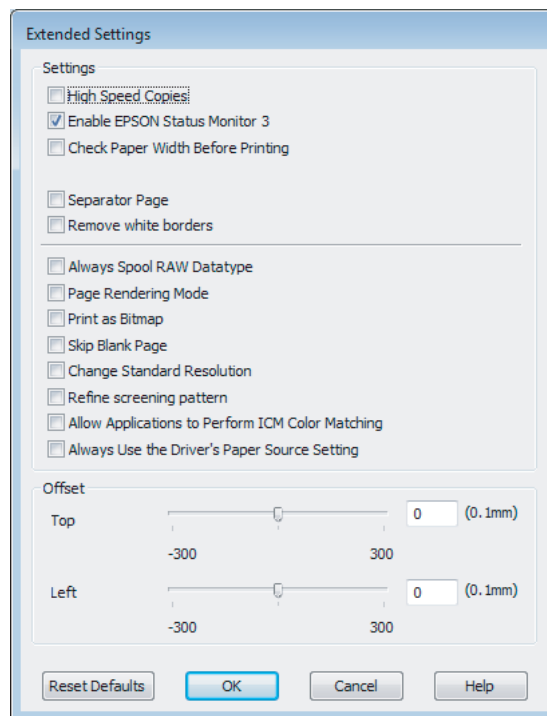
## A nyomtatási sebesség növelése (csak Windows esetén)

Ha lassú a nyomtatás, növelni lehet a sebességet bizonyos beállítások kiválasztásával az Extended Settings (Kiegészítő beállítások) ablakban. Kattintson a nyomtatóillesztő Maintenance (Karbantartás) ablakában az **Extended Settings** (Kiegészítő beállítások) gombra.



## Nyomtatással kapcsolatos hibaelhárítás

A következő párbeszédpanel jelenik meg.



Jelölje be a következő négyzeteket és a nyomtatás sebessége növekedhet.

- ☐ High Speed Copies (Gyors nyomtatás)
- ☐ Always spool RAW datatype (Mindig RAW adattípus)
- ☐ Page Rendering Mode (Oldalleképezési mód)
- ☐ Print as Bitmap (Nyomtatás bitképként)

Az egyes elemek részletes ismertetését az online súgó tartalmazza.

## Más probléma

### Normál papírlapok csendes nyomtatása

Ha a nyomtatóillesztőben normál papír van beállítva papírtípusként, és a Standard (Szokásos) (Windows) vagy a Normal (Normál) (Mac OS X) minőség van kiválasztva, a készülék nagy sebességgel nyomtat. Próbálja meg a Quiet Mode (Csendes mód) beállítást bekapcsolni, ha csendesebb működést szeretne elérni; ez esetben lassabb lesz a nyomtatás.

Windows esetén jelölje be a Quiet Mode (Csendes mód) jelölőnégyzetet a nyomtató-illesztőprogram Main (Fő) ablakában.

Mac OS X rendszer esetén válassza az **On (Be)** elemet a Quiet Mode (Csendes mód) beállításnál. A Quiet Mode (Csendes mód) beállítás megjelenítéséhez kattintson a következő menüpontokra: **System Preferences (Rendszerbeállítások)**, **Print & Scan (Nyomtatás és beolvasás)** (Mac OS X 10.7) vagy **Print & Fax (Nyomtatás és faxolás)** (Mac OS X 10.6 vagy 10.5), a készülék (a Printers listamezőben), **Options & Supplies (Beállítások és kellékanyagok)**, majd **Driver (Illesztőprogram)**.

# Termékinformációk

## Tinta és karbantartó doboz

### Tintapatronok

A következő tintapatronok használhatók a készülékkel:

Tintapatron	Alkatrész számok	
	WF-3010	WF-3011
Black (Fekete)	T1301 T1291	143 141
Cyan (Cián)	T1302 T1292	143 141
Magenta (Bíbor)	T1303 T1293	143 141
Yellow (Sárga)	T1304 T1294	143 141

**Megjegyzés:**

Nem minden tintapatron érhető el minden régióban.

<b>Color (Színes)</b>	Black (Fekete), Cyan (Cián), Magenta (Bíbor), Yellow (Sárga)
<b>A patron élettartama</b>	A legjobb eredmény érdekében a csomag felnyitásától számított hat hónapon belül használja fel a tintapatronokat.
<b>Hőmérséklet</b>	Tárolási: -20–40 °C (-4–104 °F) 1 hónap 40 °C-on (104 °F) Fagyás:* -12 °C (10,4 °F)

\* 25 °C-on (77 °F) a tinta kb. 3 óra alatt enged fel és válik használhatóvá.

## Karbantartó doboz

A következő karbantartó dobozok használhatók a készülékkel:

	Alkatrészszám
Karbantartó doboz	T6711

## Rendszerkövetelmények

### Windows esetén

Rendszer	PC interfész
Windows 7 (32 bites, 64 bites), Vista (32 bites, 64 bites), XP SP1 vagy újabb (32 bites) vagy XP Professional x64 Edition	Nagysebességű USB

### Mac OS X esetén

Rendszer	PC interfész
Mac OS X 10.5.8, 10.6.x, 10.7.x	Nagysebességű USB

**Megjegyzés:**

A UNIX File System (UFS) a Mac OS X esetében nem támogatott.

## Műszaki adatok

**Megjegyzés:**

A műszaki adatok előzetes értesítés nélkül módosulhatnak.

### A nyomtató műszaki adatai

Papírvezetési út	1. és 2. papírkazetta *, elülső bemenet Hátsó papíradagoló nyílása, felső bemenet
Kapacitás	27,5 mm az 1. és a 2. papírkazettára vonatkozóan * 0,3 mm a hátsó papíradagoló nyílására vonatkozóan

\* A terméktől függően előfordulhat, hogy ez a kazetta nem áll rendelkezésre.

### Papír

**Megjegyzés:**

- ☐ Mivel a gyártó bármilyen márkájú vagy típusú papír minőségét bármikor megváltoztathatja, az Epson a más gyártó által előállított papírokra sem vállal garanciát. Mielőtt nagyobb mennyiségben vásárol papírt vagy nagy mennyiségben nyomtatni kezd, mindig nyomtasson tesztoldalakat.
- ☐ A rossz minőségű papírok begyűrődhetnek, rosszabb nyomtatási minőséget vagy más problémát eredményezhetnek. Ha problémái vannak a nyomtatással, használjon jobb minőségű papírt.

## Termékinformációk

*Különálló lapok:*

<b>Méret</b>	A4: 210 × 297 mm 10 × 15 cm (4 × 6 hüvelyk) 13 × 18 cm (5 × 7 hüvelyk) A6: 105 × 148 mm A5: 148 × 210 mm B5: 182 × 257 mm 9 × 13 cm (3,5 × 5 hüvelyk) 13 × 20 cm (5 × 8 hüvelyk) 20 × 25 cm (8 × 10 hüvelyk) 16:9 széles oldalarányú (102 × 181 mm) 100 × 148 mm Letter: 8 1/2 × 11 hüvelyk Legal: 8 1/2 × 14 hüvelyk
<b>Papírtípusok</b>	Sima papír vagy az Epson által forgalmazott speciális papír
<b>Vastagság (normál papír esetében)</b>	0,08 — 0,11 mm (0,003 — 0,004 hüvelyk)
<b>Tömeg (normál papír esetében)</b>	64 g/m <sup>2</sup> (17 font) — 90 g/m <sup>2</sup> (24 font)

*Borítékok:*

<b>Méret</b>	#10 boríték: 4 1/8 × 9 1/2 hüvelyk DL boríték: 110 × 220 mm C4 boríték: 229 × 324 mm C6 boríték: 114 × 162 mm
<b>Papírtípusok</b>	Normál papír
<b>Tömeg</b>	75 g/m <sup>2</sup> (20 font) - 90 g/m <sup>2</sup> (24 font) a következőhöz: #10, DL és C6 boríték 80 g/m <sup>2</sup> (21 font) -100 g/m <sup>2</sup> (26 font) a következőhöz: C4 boríték

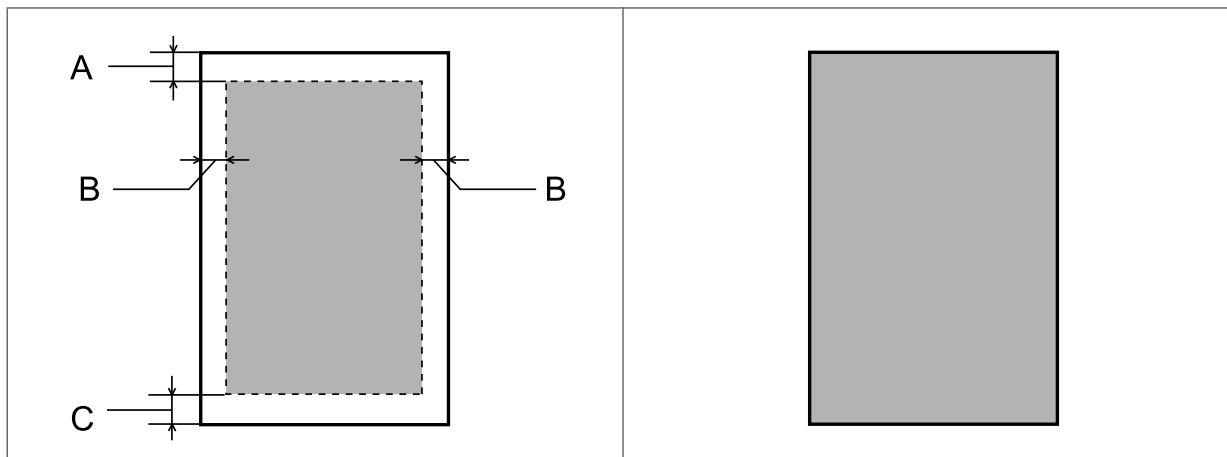
## Nyomtatható terület

A kiemelt részek mutatják a nyomtatható területet.

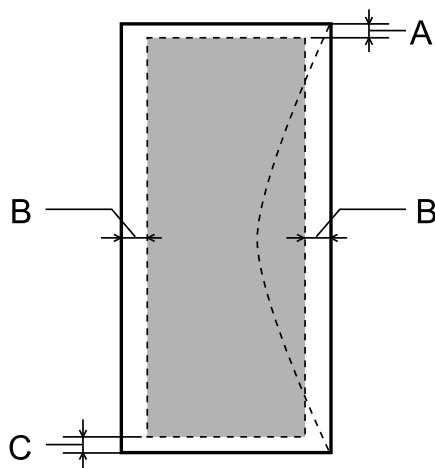
*Különálló lapok:*

<b>Normál</b>	<b>Keret nélküli</b>
---------------	----------------------

**Termékinformációk**



*Boríték:*



	<b>Minimális margó</b>		
Hordozótípus	Különálló lapok	Boríték (#10/DL/C6)	Boríték (C4)
A	3,0 mm (0,12 hüvelyk)	3,0 mm (0,12 hüvelyk)* <sup>1</sup>	3,0 mm (0,12 hüvelyk)* <sup>1</sup>
B	3,0 mm (0,12 hüvelyk)	5,0 mm (0,20 hüvelyk)	10,0 mm (0,40 hüvelyk)
C	3,0 mm (0,12 hüvelyk)	3,0 mm (0,12 hüvelyk)* <sup>2</sup>	3,0 mm (0,12 hüvelyk)* <sup>2</sup>

\*1 A javasolt margó mérete 17 mm.

\*2 A javasolt margó mérete 42 mm.

**Megjegyzés:**

A papírtípustól függően a lap tetején és alján romolhat a másolás minősége, illetve elkenődhet a nyomat.



## A hálózati interfész műszaki adatai

Wi-Fi	Szabvány:	IEEE 802.11b/g/n <sup>*1</sup>
	Biztonság:	WEP (64/128 bit) WPA-PSK (TKIP/AES) <sup>*2</sup>
	Frekvenciasáv:	2,4 GHz
	Kommunikációs mód:	Infrastruktúra mód Ad hoc mód
Ethernet	Szabvány:	IEEE802.3i/u, IEEE802.3az <sup>*3</sup>
	Kommunikációs mód:	Ethernet 100BASE-TX/10BASE-T

\*1 Megfelel az IEEE 802.11b/g/n vagy IEEE 802.11b/g szabványnak a vásárlás helyétől függően.

\*2 Megfelel a WPA2 szabványnak WPA/WPA2 Personal támogatással.

\*3 A csatlakoztatott eszköznek kompatibilisnek kell lennie az IEEE802.3az szabvánnyal.

## Fizikai

<b>Méretek</b>	Tárolási Szélesség: 449 mm (17,7 hüvelyk) Mélység: 380 mm (15,0 hüvelyk) Magasság: 165 mm (6,5 hüvelyk)
	Nyomtatás* Szélesség: 449 mm (17,7 hüvelyk) Mélység: 553 mm (21,8 hüvelyk) Magasság: 188 mm (7,4 hüvelyk)
<b>Tömeg</b>	Körülbelül 5,3 kg (11,7 font) a tintapatronok és a hálózati csatlakozózsínor nélkül.

\* Kiadó tálca hosszabbítóval.

## Elektromos adatok

	100-120 V-os modell	220-240 V-os modell
<b>Bemenő feszültségtartomány</b>	90–132 V között	198–264 V között
<b>Névleges frekvenciatartomány</b>	50–60 Hz	50–60 Hz
<b>Bemenő frekvenciatartomány</b>	49,5–60,5 Hz	49,5–60,5 Hz
<b>Névleges áramfelvétel</b>	0,6 A	0,3 A

## Termékinformációk

<b>Teljesítményfelvétel</b>	<b>Nyomtatás</b>	Körülbelül 17 W (ISO/IEC24712)	Körülbelül 17 W (ISO/IEC24712)
	<b>Készenléti üzemmód</b>	Körülbelül 3,2 W	Körülbelül 3,2 W
	<b>Alvó üzemmód</b>	Körülbelül 1,6 W	Körülbelül 1,6 W
	<b>Kikapcsolás</b>	Körülbelül 0,2 W	Körülbelül 0,3 W

### Megjegyzés:

A feszültségadatokat a készülék hátoldalán lévő címkén ellenőrizheti.

## Környezeti adatok

<b>Hőmérséklet</b>	<p>Üzemi: 10–35 °C (50–95 °F)</p> <p>Tárolási: -20–40 °C (-4–104 °F)</p> <p>1 hónap 40 °C-on (104 °F)</p>
<b>Páratartalom</b>	<p>Működési:* 20–80% relatív páratartalom</p> <p>Tárolás: * 5–85% relatív páratartalom</p>

\* Kondenzáció nélkül

## Szabványok és minősítések

USA modell:

<b>Biztonság</b>	<p>UL60950-1</p> <p>CAN/CSA-C22.2 számú 60950-1</p>
<b>EMC</b>	<p>FCC Part 15 Subpart B, B-osztály</p> <p>CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 B-osztály</p>

A készülék a következő vezeték nélküli modullal rendelkezik.

Gyártó: Askey Computer Corporation

Típus: WLU6117-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. Használati feltételek: (1) az eszköz nem okozhat káros interferenciát és (2) az eszköznek el kell fogadnia bármilyen fogadott interferenciát, köztük azokat is, amelyeket magának az eszköznek a rendellenes működése okoz.

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

Európai modell:

## Termékinformációk

<b>2006/95/EK számú, kisfeszültségű berendezésekről szóló irányelv</b>	EN60950-1
<b>2004/108/EK irányelv az elektromágneses összeférhetőségről</b>	EN55022 B-osztály EN61000-3-2 EN61000-3-3 EN55024
<b>R&amp;TTE direktíva 1999/5/EC</b>	EN300 328 EN301 489-1 EN301 489-17 EN60950-1

Európai felhasználók esetén:

A Seiko Epson Corporation ezennel igazolja, hogy a készülék B541A modellje megfelel az 1999/5/EK irányelv alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek.

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

Franciaországban csak beltéri működtetés engedélyezett.

Saját telephelyen kívül való használat esetében általános engedélyeztetésre van szükség Olaszországban.

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



## Interfész

Nagysebességű USB (számítástechnikai eszköz kategória)

---

# Segítségkérés

---

## Terméktámogatási webhely

Az Epson terméktámogatási webhelye az olyan problémák megoldásában segít, amelyeket a nyomtató dokumentációjában lévő hibaelhárítás információk alapján nem sikerült megoldani. A webhely címe:

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

Ha a legfrissebb meghajtókra, GYIK-ra vagy egyéb letölthető anyagokra van szüksége, látogasson el a következő webhelyre:

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

Ezután válassza ki a helyi Epson webhely támogatási részét.

## Kapcsolatfelvétel az Epson ügyfélszolgálattal

---

### Az Epsonnal való kapcsolatfelvétel előtt

Ha az Epson termék nem működik megfelelően és a termék dokumentációjához adott hibaelhárítási információkkal nem tudja megoldani a problémát, kérjen segítséget az Epson ügyfélszolgálatától. Ha az Ön lakóhelyének Epson ügyfélszolgálat nem szerepel a következő listán, forduljon ahhoz a kereskedőhöz, akitől a terméket megvásárolta.

Az Epson ügyfélszolgálat sokkal gyorsabban tud segíteni, ha a következő adatokat megadja számukra:

- ☐ A termék gyári száma  
(A gyári szám címkéje általában a termék hátoldalán található.)
- ☐ Termékmodell
- ☐ A termék szoftververziója  
(Kattintson a termék szoftverében az **About**, a **Version Info** vagy más ehhez hasonló gombra.)
- ☐ 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 ügyfélszolgálatának eléréséről bővebb tájékoztatás a **Páneurópai jótállási dokumentumban** található.

## Segítségnyújtás tajvani felhasználók számára

Információforrások, segítségnyújtás és szolgáltatások elérhetősége:

### World Wide Web (<http://www.epson.com.tw>)

Termékspecifikációk, letölthető illesztőprogramok és termékinformációk kérése e-mailben.

### Epson HelpDesk (telefon: +0280242008)

HelpDesk csapatunk telefonon keresztül az alábbiakban tud segíteni:

- ☐ Vásárlási tanácsok és termékinformációk
- ☐ A termék használatával kapcsolatos kérdések vagy gondok
- ☐ A javításokra és a jótállásra vonatkozó információk

### Szervizközpont:

Telefonszám	Fax szám	Cím
02-23416969	02-23417070	No. 20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan
02-27491234	02-27495955	1F., No. 16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32345299	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, Taiwan
038-312966	038-312977	No. 87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-2810606	03-2810707	No. 413, Huannan Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 324, Taiwan
03-5325077	03-5320092	1F., No.9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23291388	04-23291338	3F., No. 510, Yingcai Rd., West Dist., Taichung City 403, Taiwan
04-23805000	04-23806000	No. 530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No. 463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan
06-2221666	06-2112555	No. 141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan

## Segítségkérés

Telefonszám	Fax szám	Cím
07-5520918	07-5540926	1F., No. 337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan
07-3222445	07-3218085	No. 51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan
08-7344771	08-7344802	1F., No. 113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

## Segítségnyújtás szingapúri felhasználók számára

Az Epson Singapore a következő tájékoztatási, tanácsadási és ügyfélszolgálati forrásokat biztosítja:

### World Wide Web (<http://www.epson.com.sg>)

Termékspecifikációkra vonatkozó információk, letölthető illesztőprogramok, gyakori kérdésekre adott válaszok, értékesítési tájékoztatás, valamint e-mailen keresztül adott műszaki támogatás állnak rendelkezésre.

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

HelpDesk csapatunk telefonon keresztül az alábbiakban tud segíteni:

- ☐ Vásárlási tanácsok és termékinformációk
- ☐ A termék használatával kapcsolatos kérdések vagy gondok
- ☐ A javításokra és a jótállásra vonatkozó információk

## Segítségnyújtás thaiföldi felhasználók számára

Információforrások, segítségnyújtás és szolgáltatások elérhetősége:

### World Wide Web (<http://www.epson.co.th>)

Termékspecifikációkra vonatkozó információk, letölthető illesztőprogramok, gyakori kérdésekre adott válaszok, értékesítési tájékoztatás, valamint e-mailen keresztül adott műszaki támogatás állnak rendelkezésre.

### Epson forródrót (telefonszám: (66)2685-9899)

A forródrót a következőkben tud segíteni:

- ☐ Vásárlási tanácsok és termékinformációk
- ☐ A termék használatával kapcsolatos kérdések vagy gondok
- ☐ A javításokra és a jótállásra vonatkozó információk

## Segítségnyújtás vietnami felhasználók számára

Információforrások, segítségnyújtás és szolgáltatások elérhetősége:

Epson forródrót (telefon-szám): 84-8-823-9239

Szolgáltatóközpont: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City  
Vietnam

## Segítségnyújtás indonéziai felhasználók számára

Információforrások, segítségnyújtás és szolgáltatások elérhetősége:

**World Wide Web** (<http://www.epson.co.id>)

- ☐ Termékspecifikációk, letölthető illesztőprogramok
- ☐ Gyakori kérdések (FAQ), vásárlási tanácsok, e-mailes tudakozó

### Epson forródrót

- ☐ Vásárlási tanácsok és termékinformációk
- ☐ Terméktámogatás

Telefon (62) 21-572 4350

Fax (62) 21-572 4357

### Epson Szolgáltatóközpont

Jakarta Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B  
Jl. Arteri Mangga Dua,  
Jakarta

Telefon/fax: (62) 21-62301104

Bandung Lippo Center 8th floor  
Jl. Gatot Subroto No. 2  
Bandung

Telefon/fax: (62) 22-7303766

## Segítségkérés

Surabaya	Hitech Mall lt IIB No. 12 Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118 Surabaya  Telefon: (62) 31-5355035 Fax: (62) 31-5477837
Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta  Telefon: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan  Telefon/fax: (62) 61-4516173
Makassar	MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No. 49 Makassar  Telefon: (62) 411-350147 / 411-350148

---

## Segítségnyújtás malajziai felhasználók számára

Információforrások, segítségnyújtás és szolgáltatások elérhetősége:

### World Wide Web (<http://www.epson.com.my>)

- ☐ Termékspecifikációk, letölthető illesztőprogramok
- ☐ Gyakori kérdések (FAQ), vásárlási tanácsok, e-mailes tudakozó

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

Központi iroda.

Telefon: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

### Epson Helpdesk

- ☐ Vásárlási tanácsok és termékinformációk (infóvonal)

Telefon: 603-56288222



## Segítségkérés

- ☐ A szervizeléssel, a jóállással, a készülék használatával és a műszaki jellemzőkkel kapcsolatos kérdések (techvonal)

Telefon: 603-56288333

---

## Segítségnyújtás indiai felhasználók számára

Információforrások, segítségnyújtás és szolgáltatások elérhetősége:

**World Wide Web** (<http://www.epson.co.in>)

Termékspecifikációk, letölthető illesztőprogramok és termékinformációk kérése e-mailben.

**Az Epson India központja — Bangalore**

Telefon: 080-30515000

Fax: 30515005

**Epson India — regionális irodák:**

Hely	Telefonszám	Fax szám
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	NA
Pune	020-30286000 / 30286001/30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176 / 77	079-26407347

**Segélyvonal**

Szerviz, termékinformáció vagy patronrendelés – 18004250011 (9AM - 9PM) – Ingyenes hívószám.

Szerviz (CDMA és mobil felhasználók) – 3900 1600 (9AM - 6PM) Előhívó helyi STD kód

---

**Segítségnyújtás a Fülöp-szigeteken élő felhasználók számára**

Ha technikai tanácsokra vagy egyéb szolgáltatásokra van szüksége, forduljon bizalommal az Epson Philippines Corporation céghez az alábbi telefon- és faxszámokon:

Fővonal: (63-2) 706 2609

Fax: (63-2) 706 2665

Technikai segítségnyújtás közvetlen vonala: (63-2) 706 2625

E-mail: [epchelpdesk@epc.epson.com.ph](mailto:epchelpdesk@epc.epson.com.ph)World Wide Web (<http://www.epson.com.ph>)

Termékspecifikációk, letölthető illesztőprogramok, gyakori kérdések (FAQ) és e-mailes tudakozó.

**Ingyenes hívószám: 1800-1069-EPSON (37766)**

## **Segítségkérés**

A forródrót a következőkben tud segíteni:

- ☐ Vásárlási tanácsok és termékinformációk
- ☐ A termék használatával kapcsolatos kérdések vagy gondok
- ☐ A javításokra és a jótállásra vonatkozó információk

# Tárgymutató

## A

A nyomtató megosztása	
Mac OS X.....	42

## B

Betöltés	
borítékok.....	21
papír.....	14, 17, 24
Biztonsági előírások.....	8
Boríték	
betöltés.....	24
nyomtatható terület.....	96
Borítékok	
betöltés.....	21

## C

Csíkozódás.....	83
-----------------	----

## D

Dokumentumok	
nyomtatás.....	29

## E

Easy Photo Print.....	34
Energiatakarékosság.....	61
Epson	
Easy Photo Print.....	34
papír.....	14

## F

Fejtisztítás	
készülék gombjai.....	59
Mac OS X.....	59
Windows.....	58
Fények	
állapotjelző fények.....	70
Fúvókák ellenőrzése.....	56
készülék gombjai.....	57
Mac OS X.....	56
Windows.....	56

## H

Helytelen karakterek.....	85
Hiba	
nyomtatás.....	70
Homályos nyomat.....	84

## I

Igazítási hiba.....	83
Illesztőprogram	
elérés Windows rendszeren.....	27
eltávolítás.....	67
hozzáférés Mac OS X rendszeren.....	28
Interfész kábelek.....	99

## J

Jellemzők	
szabványok és minősítések.....	98

## K

Kapcsolatfelvétel az Epsonnal.....	100
Karbantartó doboz.....	63
Készülék	
állapot ellenőrzése.....	73
tisztítás.....	62
Készülék szállítása.....	65
Készülékbeállítások	
Alvó mód időzítője.....	61
elérés Windows rendszeren.....	27
hozzáférés Mac OS X rendszeren.....	28
Kikapcsolási időzítő.....	61
Kétoldalas nyomtatás.....	35
Kézi adagolás.....	24

## L

Lámpák	
villogás.....	90
Laphoz igazított nyomtatás.....	37

## M

Mac OS X	
hozzáférés a nyomtatóbeállításokhoz.....	28
készülékállapot ellenőrzése.....	74
Margók	
problémák.....	85
Maszatos nyomat.....	84, 87
Műszaki adatok	
fizikai.....	97
nyomtató.....	94

## N

Nyomtatás	
előzetes beállítások.....	35
kétoldalas.....	35
laphoz igazítva.....	37

## Tárgymutató

parancsikön.....	35
szöveg.....	29
több oldal laponként.....	39
visszavonás.....	33
Nyomtatás megszakítása	
Windows.....	33
Nyomtatás visszavonása.....	33
Mac OS X.....	33
Nyomtatási feladatok kezelése	
Windows.....	73
Nyomtatási minőség	
javítás.....	82
Nyomtatási sebesség	
növelés.....	87, 91
Nyomtatható terület specifikációi.....	95
Nyomtató megosztása	
Windows.....	40
Nyomtatófej	
ellenőrzés.....	56
igazítás.....	60
tisztítás.....	58
Nyomtatófej igazítása.....	60

## O

Oldalak átméretezése.....	37
Oldalak nagyítása.....	37
Oldalméret csökkentése.....	37

## P

Papír	
adagolási problémák.....	88
betöltés.....	17, 24
betöltési kapacitás.....	14
elakadás.....	76
gyűrődés.....	89
nyomtatható terület.....	95
Speciális Epson papír.....	14
specifikációk.....	94
Photo	
szoftver.....	34
Problémák	
a készülék nem nyomtat.....	89
csíkozódás.....	83
diagnosztika.....	70
helytelen karakterek.....	85
hibás színek.....	84
homályos nyomat.....	84
kapcsolatfelvétel az Epsonnal.....	100
margók.....	85
maszatos nyomat.....	84, 87
megoldás.....	100
nyomtatás.....	70
nyomtatási sebesség.....	87
papíradagolás.....	88
papírelakadás.....	76
tükrözött kép.....	86
üres oldalak.....	86

## R

Rendszerkövetelmények.....	94
----------------------------	----

## S

Sebesség	
növelés.....	87, 91
Segítség	
Epson.....	100
Specifikációk	
papír.....	94
tintapatronok.....	93
Status Monitor	
Mac OS X.....	74
Szállítás	
készülék.....	65
Szervíz.....	100
Szerzői jogok.....	2
Színproblémák.....	84
Szoftver	
eltávolítás.....	67
Szöveg	
dokumentumok nyomtatása.....	29

## T

Termék	
részek.....	11
Terméktámogatás.....	100
Tinta	
fekete nyomtatás.....	48
Fekete nyomtatás Mac alatt.....	50
Fekete nyomtatás Windows alatt.....	49
ideiglenes nyomtatás fekete tintával.....	48
óvintézkedések.....	43
patron állapotának ellenőrzése Mac OS X alatt.....	47
patron állapotának ellenőrzése Windows alatt.....	46
takarékoság a fekete színnel Windows alatt.....	51
Tintapatronok	
alkatrészszámok.....	93
csere kiürüléskor.....	52
Tintapatronok cseréje.....	52
Tisztítás	
nyomtatófej.....	58
Több oldal laponként.....	39
Több oldal nyomtatása egy lapra.....	39
Tükrözött kép.....	86

## U

USB	
csatlakozó.....	99

## Ü

Üres oldalak.....	86
-------------------	----

## V

Védjegyek.....	2
Vízszintes csíkozódás.....	83

## W

Windows	
készülékállapot ellenőrzése.....	73
nyomtatási feladatok kezelése.....	73
nyomtatóbeállítások elérése.....	27