

L382 Series

Használati útmutató

Copyright

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

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

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

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

© 2016 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

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

Védjegyek

- ❑ Az EPSON® bejegyzett védjegy, az EPSON EXCEED YOUR VISION és az EXCEED YOUR VISION pedig a Seiko Epson Corporation védjegye.
- ❑ A PRINT Image Matching™ és a PRINT Image Matching logó a Seiko Epson Corporation védjegyei. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.
- ❑ Epson Scan 2 software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- ❑ libtiff

Copyright © 1988-1997 Sam Leffler

Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.

Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.

IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.

- ❑ Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, Mac OS, OS X are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Adobe and Adobe Reader are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries.
- ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- ❑ Általános megjegyzés: az itt használt egyéb terméknevek kizárólag az azonosítás célját szolgálják, és előfordulhat, hogy tulajdonosaik védjeggyel védték azokat. Az Epson ezekkel a védjegyekkel kapcsolatban semmiféle jogra nem tart igényt.

Tartalomjegyzék

Copyright

Védjegyek

A Kézikönyvről

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

Fontos utasítások

Biztonsági utasítások.	9
A nyomtatóval kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések.	9
A nyomtató beállításával és használatával kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések.	10

A nyomtató alapjai

Részek nevei és funkciói.	12
Gombok és jelzőfények.	14

Papír betöltése

A papír kezelésére vonatkozó óvintézkedések.	15
A használható papírok és a kapacitás.	16
Papírtípusok listája.	16
Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén.	17

Az eredetiek felhelyezése a Szkennerüvegre

Több fénykép elhelyezése egyidejű lapolvasáshoz.	21
--	----

Nyomtatás

Nyomtatás a számítógépről.	22
A nyomtatás alapjai — Windows.	22
A nyomtatás alapjai — Mac OS X.	23
Kétoldalas nyomtatás (csak Windows esetén).	26
Több oldal nyomtatása egy lapra.	27
Nyomtatás a papírmérethez igazítva.	28
Több fájl nyomtatása együtt (csak Windows esetén).	30

Egy kép nyomtatása több lapra poszterkészítéshez (kizárólag Windows használata esetén).	31
Nyomtatás speciális funkciók használatával.	37
Fényképek nyomtatása az Epson Easy Photo Print használatával.	39
Nyomtatás visszavonása.	40
Nyomtatás megszakítása — Nyomtató gomb.	40
Nyomtatás megszakítása – Windows.	40
Nyomtatás megszakítása – Mac OS X.	40

Másolás

Alapvető másolási tudnivalók.	41
Több másolat készítése.	41

Lapolvasás

Beolvasás a vezérlőpultról.	42
Lapolvasás számítógépről.	42
Beolvasás a Epson Scan 2 használatával.	42

Tinta feltöltése

Tintaszintek ellenőrzése.	49
Tintapalack-kódok.	49
A tintapalackok kezelésével kapcsolatos óvintézkedések.	50
A tintatartályok feltöltése.	51

A nyomtató karbantartása

A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása.	55
A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása — A nyomtató gombjai.	55
A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása – Windows.	56
A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása – Mac OS X.	56
A tinta cseréje a tintaszállító csőben.	57
A tinta cseréje a tintaszállító csővekben - Windows.	57
A tinta cseréje a tintaszállító csővekben - Mac OS X.	57
A nyomtatófej igazítása.	58
Nyomtatófej igazítása – Windows.	58
Nyomtatófej igazítása – Mac OS X.	58
A papírvezető tisztítása.	58

Tartalomjegyzék

A Szkennerüveg tisztítása.	59
A nyomtatóba adagolt lapok számának ellenőrzése. .60	
A nyomtatóba adagolt lapok számának ellenőrzése — Nyomtató gombok.	60
A nyomtatóba adagolt lapok számának ellenőrzése - Windows.	60
A nyomtatóba adagolt lapok számának ellenőrzése - Mac OS X.	60
Energiatakarékosság.	61
Energiatakarékosság - Windows.	61
Energiatakarékosság - Mac OS X.	61

Szoftverinformáció

Windows nyomtatómeghajtó.	62
Útmutató a Windows nyomtatómeghajtóhoz.	63
Működési beállítások a Windows nyomtatómeghajtón.	65
Mac OS X nyomtatómeghajtó.	65
Útmutató a Mac OS X nyomtatómeghajtóhoz.	66
Működési beállítások a Mac OS X nyomtatómeghajtón.	68
Epson Scan 2 (lapolvasó meghajtó).	68
Epson Event Manager.	69
Epson Easy Photo Print.	69
E-Web Print (csak Windows).	70
EPSON Software Updater.	70
Alkalmazások eltávolítása.	71
Alkalmazások eltávolítása – Windows.	71
Alkalmazások telepítése.	72
Az alkalmazások és a belső vezérlőprogram frissítése.	72

Problémamegoldás

A nyomtató állapotának ellenőrzése.	74
Hibajelzések ellenőrzése a nyomtatón.	74
A nyomtató állapotának ellenőrzése – Windows. .75	
A nyomtató állapotának ellenőrzése – Mac OS X.	75
Az elakadt papír eltávolítása.	76
Elakadt papír eltávolítása a Hátsó papír adagolásnál.	76
Az elakadt papír eltávolítása a nyomtató belsejéből.	76
A papír adagolása nem megfelelő.	78
Papírelakadás.	78
A papír betöltése ferde.	78
Több papírlapot húz be a készülék.	79
A nyomtató nem tölt be papírt.	79

Áramellátással és a vezérlőpulttal kapcsolatos problémák.	79
A készülék nem kapcsol be.	79
A készülék nem kapcsol ki.	79
Nem lehet nyomtatni egy számítógépről.	79
Nyomattal kapcsolatos problémák.	80
A nyomat fakó, illetve hiányzik a szín.	80
Sávok vagy nem várt színek jelennek meg.	80
Kb. 2.5 cm-es távolságokra színes csíkok jelennek meg.	81
Elmosódott nyomatok, függőleges sávok, nem megfelelő illeszkedés.	81
Gyenge minőségű nyomatok.	82
A papíron elkenődés vagy kopás látszik.	83
A kinyomtatott fényképek ragacsosak.	83
A képeket vagy fényképeket nem várt színekben nyomtatja ki a készülék.	84
Eltérő színek tapasztalhatók a kijelzőn megjelenőkhöz képest.	84
Nem lehet margó nélkül nyomtatni.	84
A kép szélei nem láthatók a keret nélküli nyomtatásnál.	84
A nyomatok elhelyezkedése, mérete vagy margói nem megfelelőek.	85
A nyomtatott karakterek hibásak vagy olvashatatlanok.	85
A nyomtatott kép tükrözött.	85
Mozaikszerű minták a nyomatokon.	85
A színek egyenetlenek, elkenődtek, festékpöttyök vagy egyenes vonalak láthatóak rajtuk.	86
Moiré (sraffozott) minták jelennek meg a másolt képen.	86
Az eredeti anyag másik oldala jelenik meg a fénymásolt képen.	86
A nyomtatási probléma nem szüntethető meg.	86
Egyéb nyomtatási problémák.	86
A nyomtatás túl lassú.	86
A nyomtatás jelentős mértékben lelassul folyamatos nyomtatás során.	87
A beolvasás nem indul el.	87
Nem lehet elkezdni a beolvasást a vezérlőpultot használva.	88
Problémák a beolvasott képpel.	89
Szkennerüvegről történő beolvasáskor egyenetlen színek, szennyeződések, foltok stb. láthatók.	89
Durva a képminőség.	89
A képek hátterében túloldali tartalom jelenik meg.	89
A szöveg elmosódott.	90

Tartalomjegyzék

Moiré-minták (hálószerű árnyékok) láthatók.	90
Nem olvasható be a megfelelő terület a lapolvasó üveglapján.	90
Nem lehet Miniatur nézetben előnézetet megtekinteni.	91
Kereshető pdf formátumban történő mentéskor a szöveg felismerése nem megfelelő.	91
A beolvasott képpel kapcsolatos problémák nem oldhatók meg.	91
Egyéb beolvasási problémák.	92
A lapolvasás sebessége lassú.	92
A beolvasás leáll PDF/Multi-TIFF formátumba szkennelés esetén.	92
Egyéb problémák.	93
Enyhe áramütés a nyomtató megérintésekor.	93
Hangos működés.	93
Az alkalmazást tűzfal blokkolja (csak Windows esetén).	93

Függelék

Műszaki adatok.	94
A nyomtató műszaki adatai.	94
A lapolvasó műszaki adatai.	95
Az interfész műszaki adatai.	95
Méretek.	96
Elektromos jellemzők.	96
Környezeti specifikációk.	96
Rendszerkövetelmények.	97
Szabályozási információ.	97
Szabványok és engedélyek.	97
A másolásra vonatkozó korlátozások.	97
A nyomtató szállítása.	98
Segítségkérés.	101
Technikai támogatási webhely.	101
Kapcsolatfelvétel az Epson ügyfélszolgálatával.	102

A Kézikönyvről

A kézikönyvek bemutatása

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

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

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

☐ Itt kezdje (nyomtatott kézikönyv)

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

☐ Használati útmutató (PDF formátumú kézikönyv)

Ez a kézikönyv. Áttekintő információkat tartalmaz, valamint útmutatást a nyomtató használatához és a problémák megoldásához.

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

Jelek és szimbólumok



Figyelem!

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



Fontos:

Utasítások, melyeket a berendezés sérüléseinek elkerülése érdekében kell betartani.

Megjegyzés:

Kiegészítő és hivatkozási információt közöl.

➔ Kapcsolódó információ

Hivatkozások a kapcsolódó fejezetekhez.

A kézikönyvben szereplő leírások

☐ A nyomtatómeghajtó képernyőfelvételei és az Epson Scan 2 (lapolvasó illesztőprogram) képernyői Windows 10 vagy Mac OS X v10.11.x rendszeren készültek. A képernyőkön megjelenő tartalom a készülék típusától és az adott helyzettől függően változik.

☐ A kézikönyvben szereplő nyomtató képei csak példaként szolgálnak. Ugyan az egyes modellek esetében lehetnek különbségek, de a készüléket ugyanúgy kell működtetni.

Operációs rendszerre vonatkozó hivatkozások

Windows

A kézikönyvben a „Windows 10”, „Windows 8.1”, „Windows 8”, „Windows 7”, „Windows Vista” és „Windows XP” kifejezések az alábbi operációs rendszerekre vonatkoznak. Továbbá, a „Windows” kifejezés valamennyi verzióra vonatkozik.

- ☐ Microsoft® Windows® 10 operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows® 8.1 operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows® 8 operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows® 7 operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows Vista® operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows® XP operációs rendszer
- ☐ Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition operációs rendszer

Mac OS X

A kézikönyvben a „Mac OS X v10.11.x” kifejezés az OS X El Capitan operációs rendszerre, a „Mac OS X v10.10.x” kifejezés az OS X Yosemite operációs rendszerre, a „Mac OS X v10.9.x” kifejezés az OS X Mavericks operációs rendszerre és a „Mac OS X v10.8.x” kifejezés az OS X Mountain Lion operációs rendszerre vonatkozik. Ezenkívül a „Mac OS X” kifejezés a „Mac OS X v10.11.x”, „Mac OS X v10.10.x”, „Mac OS X v10.9.x”, „Mac OS X v10.8.x”, „Mac OS X v10.7.x” és „Mac OS X v10.6.x” operációs rendszerekre vonatkozik.

Fontos utasítások

Biztonsági utasítások

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

- ☐ A nyomtatón lévő szimbólumok egy része a készülék biztonságos és helyes használatát segíti. A szimbólumok jelentését a következő webhelyen tekintheti meg.
<http://support.epson.net/symbols>
- ☐ Csak a nyomtatóhoz kapott tápkábelt használja, és azt ne használja más készülékkel. Ha más kábellel használja a nyomtatót, vagy más készülékkel használja a mellékelt tápkábelt, az tüzet és áramütést okozhat.
- ☐ 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 nyomtatóegységet, a lapolvasóegységet vagy valamely kiegészítőjét, kivéve ha az eljárások részletesen le vannak írva a nyomtató használati útmutatóiban.
- ☐ Ha a következő helyzetek bármelyike előállna, húzza ki a nyomtatót a konnektorból, majd forduljon a szakképzett szakemberhez:
A tápvezeték vagy csatlakozója megsérült; folyadék került a nyomtatóba; a nyomtatót leejtették, vagy borítása megsérült; a nyomtató nem a megszokott módon működik, vagy feltűnően megváltozott a teljesítménye. Ne módosítsa olyan vezérlőeszközök beállításait, amelyeket a használati utasítások nem ismertetnek.
- ☐ A nyomtatót olyan fali konnektor közelébe helyezze, ahonnan könnyen ki lehet húzni a tápkábelt.
- ☐ Ne helyezze vagy tárolja a nyomtatót 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 nyomtatóra, és ne használja a nyomtatót nedves kézzel.
- ☐ Ügyeljen arra, hogy ne érjen hozzá a festékhez, amikor a tintatartályokat, a tintatartályok kupakját, a felnyitott tintapalackokat vagy a tintapalackok kupakját megfogja.
 - ☐ Ha festék kerül a bőrére, szappannal és vízzel azonnal mossa le.
 - ☐ Ha a tinta a szemébe kerül, azonnal öblítse ki bő vízzel. Ha továbbra is bántó érzés marad a szemében, vagy rosszul lát, azonnal forduljon orvoshoz.
 - ☐ Ha tinta kerül a szájába, azonnal köpje ki, és haladéktalanul forduljon orvoshoz.
- ☐ A zárófólia eltávolítása után ne döntse meg és ne rázza fel a tintapalackokat, mert kifolyhat a tinta.
- ☐ A tintapalackokat és a tintatartály egységet gyermekektől elzárt helyen tárolja. Ne engedje a gyerekeknek, hogy igranak a tintapalackokból, és azt se hagyja, hogy megfogják a tintapalackot vagy a kupakját.

A nyomtatóval kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések



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

Fontos utasítások

A nyomtató beállításával és használatával kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések

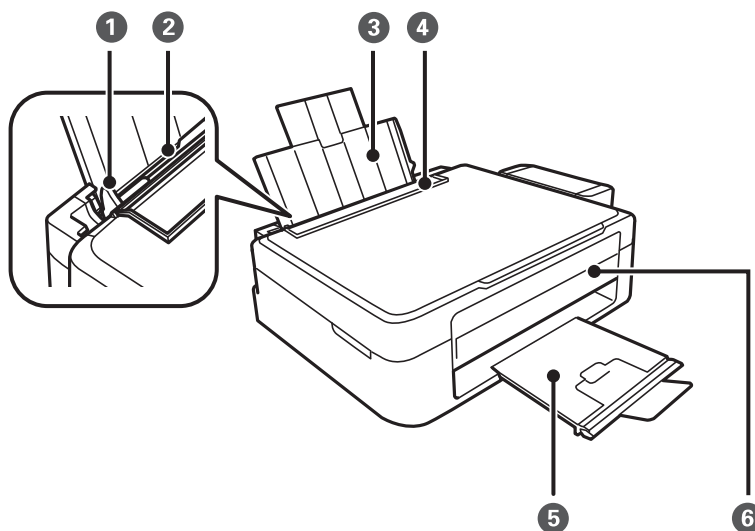
- ☐ Ne zárja el és ne fedje le a nyomtató nyílásait.
- ☐ Csak a nyomtatón feltüntetett típusú tápforrást használja.
- ☐ Ne használjon olyan konnektort, amely gyakran ki- és bekapcsolódó készülékekkel (például fénymásolókkal vagy légkondicionáló rendszerekkel) azonos áramkörön van.
- ☐ Ne használjon fali kapcsolóról vagy automatikus időzítőről vezérelt konnektorokat.
- ☐ Az egész számítógépes rendszert tartsa távol olyan készülékektől, amelyek elektromágneses interferenciát okozhatnak.
- ☐ A tápkábeleket úgy kell elhelyezni, hogy elkerüljük dörzsölődésüket, elvágásukat, kopásukat, összetekeredésüket és gubancolódásukat. Ne tegyen rá semmit a tápkábelekre, 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 nyomtatót, ügyeljen rá, hogy az összes csatlakoztatott berendezés amperben mért áramfelvétele ne haladja meg a hosszabbító kábelének engedélyezett áramerősségét. Arra is ügyeljen, hogy a fali konnektorba csatlakozó összes készülék együttes áramfelvétele ne haladja meg a konnektor engedélyezett áramleadását.
- ☐ Ha a nyomtatót Németországban kívánja használni, a rövidzárlat és túláram elleni megfelelő védelem érdekében az áramkört 10 vagy 16 amperes kismegszakítóval kell ellátni.
- ☐ Ha ezt a nyomtatót a kábellel számítógéphez vagy más eszközhöz csatlakoztatja, ügyeljen a csatlakozók helyes irányára. Az egyes csatlakozók csak egyetlen helyes behelyezési iránnyal rendelkeznek. Ha egy csatlakozót rossz irányban dug be, a kábellel összekötött mindkét eszköz megsérülhet.
- ☐ Helyezze stabil, sík felületre, amely minden oldalról szélesebb a nyomtatónál. A nyomtató nem működik normálisan, ha meg van döntve.
- ☐ Tároláskor vagy szállításkor ne döntse meg, ne tárolja függőlegesen vagy fejjel lefelé a nyomtatót, mert így tinta szivároghat ki.
- ☐ Hagyjon helyet a nyomtató felett, hogy a dokumentumfedelelet teljesen ki lehessen nyitni.
- ☐ A nyomtató előtt hagyjon elég helyet a papírlapok teljes kiadásához.
- ☐ Kerülje az olyan helyeket, ahol gyors változások következhetnek be a hőmérsékletben vagy a páratartalomban. Ne helyezze a nyomtatót oda, ahol közvetlen napsugárzásnak, erős fénynek vagy magas hőmérsékletnek lehet kitéve.
- ☐ Ne helyezzen tárgyakat a nyomtató nyílásaiba.
- ☐ Nyomtatás közben ne nyúljon bele a nyomtatóba.
- ☐ Ne érintse meg a fehér lapos kábelt és a tintaszállító csöveket a nyomtató belsejében.
- ☐ Ne használjon a nyomtató belsejében vagy annak közelében gyúlékony gázokat tartalmazó aeroszolos termékeket. Az ilyen termékek használata tüzet idézhet elő.
- ☐ A nyomtatófejet ne mozgassa kézzel, mert azzal kárt tehet a nyomtatóban.
- ☐ Ügyeljen, hogy ujjait ne hagyja a lapolvasó alatt, amikor azt becsukja.
- ☐ Ne nyomja le túl erősen a szkennerrüveg alkatrészt, amikor ráhelyezi az eredeti anyagokat.
- ☐ Ha bármelyik tintatartályban az alsó vonal alatt van a tintaszint, töltsen fel festékkel haladéktalanul. Ha tovább folytatja a nyomtatást, amikor a festékszint a tintatartályokon lévő alsó vonal alá süllyedt, azzal károsíthatja a nyomtatót.

Fontos utasítások

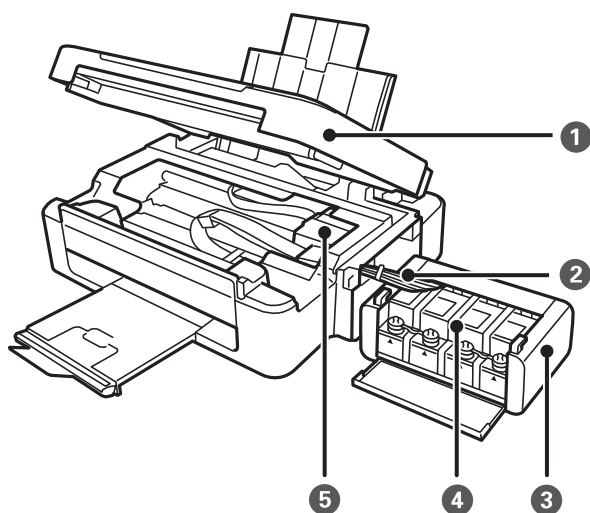
- ☐ A nyomtatót mindig a  gomb megnyomásával kapcsolja ki. Addig ne húzza ki a nyomtató tápkábelét, illetve ne kapcsolja le a tápellátást, amíg a  gomb jelzőfénye villog.
- ☐ A nyomtató szállítása előtt figyeljen arra, hogy a nyomtatófej alaphelyzetben (a jobb szélén) legyen.
- ☐ Ha hosszabb ideig nem szándékozik használni a nyomtatót, húzza ki a tápkábelt a konnektorból.

A nyomtató alapjai

Részek nevei és funkciói

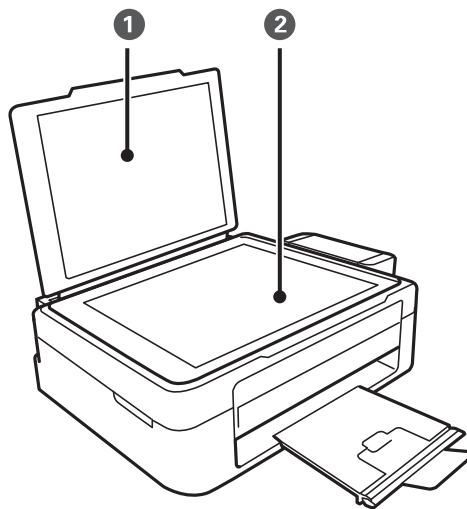


❶	Élvezető	A papírt közvetlenül a nyomtatóba adagolja. Csúsztassa a papírlap széleihez.
❷	Hátsó papír adagolás	Papír betöltése.
❸	Papírtámasz	A betöltött papírt támasztja alá.
❹	Adagolóvezető	Megakadályozza, hogy idegen anyag kerüljön a nyomtatóba. Általában ezt a vezetőt tartsa zárva.
❺	Kiadó tálca	A kiadott papírt tartja. Nyomtatás előtt hajtsa fel az ütközőt, hogy a kiadott papír ne essen le a tálcáról.
❻	Vezérlőpult	A nyomtatót működteti.

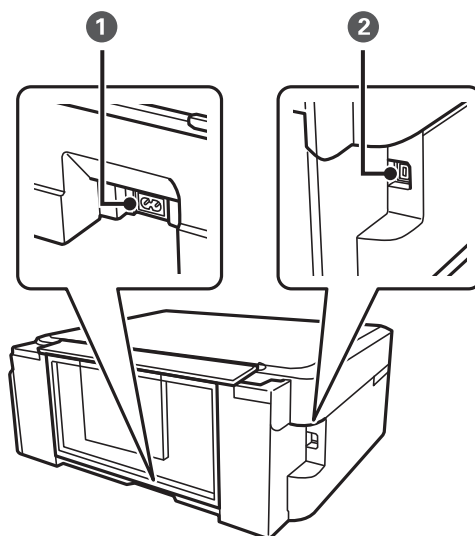


A nyomtató alapjai

❶	Lapolvasó egység	Beolvassa a behelyezett eredetiket. A nyomtatóban elakadt papír eltávolítása esetén kell felnyitni.
❷	Tintaszállító cső	Eljuttatja a tintát a nyomtatófejhez.
❸	Tintatartály egység	Ebben vannak a tintatartályok.
❹	Tintát tároló tartályok (Tintatartályok)	Innen megy a tinta a tintaszállító csőbe.
❺	Nyomtatófej	Kilövi a tintát.

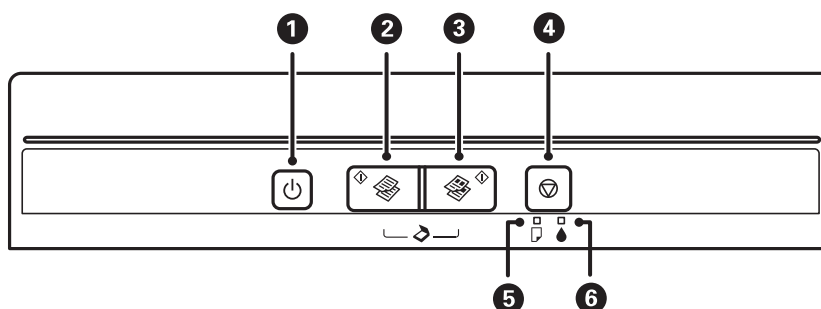


❶	Dokumentumfedél	Szkennelés közben meggátolja, hogy a fény kívülről bejusson.
❷	Szkennerüveg	Helyezze el az eredeti dokumentumokat.



❶	AC (váltóáramú) bemenet	A hálózati kábel csatlakoztatása.
❷	USB-port	Az USB-kábelt csatlakoztatja.

Gombok és jelzőfények



1		A nyomtató ki- és bekapcsoló gombja. Ne kapcsolja ki, amíg a jelzőfény villog (amíg a nyomtató nyomtat vagy adatot dolgoz fel). Húzza ki a tápkábelt, amikor a jelzőfény kialszik.
2		Elindítja a monokróm másolást A4-es normál papírra. A példányszám növeléséhez (legfeljebb 20 példányig), nyomja meg ezt a gombot egy másodperces időközönként.
3		Elindítja a színes másolást A4-es normál papírra. A példányszám növeléséhez (legfeljebb 20 példányig), nyomja meg ezt a gombot egy másodperces időközönként.
4		Megszakítja a jelenlegi működést. A nyomtatófej tisztításához tartsa lenyomva ezt a gombot három másodpercig, amíg a 1. gomb villogni nem kezd.
5		Világít vagy villog, ha a papír kifogyott vagy papírelakadás történt.
6		A kezdeti festékfeltöltés állapotát jelzi.

További funkciók érhetők el különféle billentyű-kombinációkkal.

+	Nyomja meg egyszerre a és gombot, ha egy USB-n keresztül csatlakoztatott számítógépen kíván szoftvert futtatni és ha PDF fájlként kíván beszkennelni valamit.
+ vagy	Nyomja meg a és vagy gombokat egyidejűleg a vázlat módban való másoláshoz.
+	A fűvóka-ellenőrző mintázat nyomtatásához kapcsolja be úgy a nyomtatót, hogy közben lenyomva tartja a gombot.

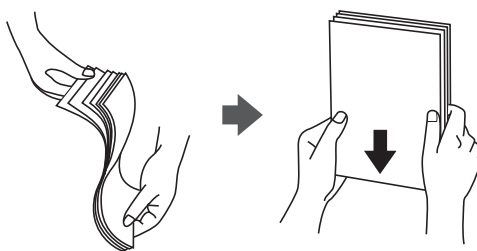
Kapcsolódó információ

➔ „Hibajelzések ellenőrzése a nyomtatón“ 74. oldal

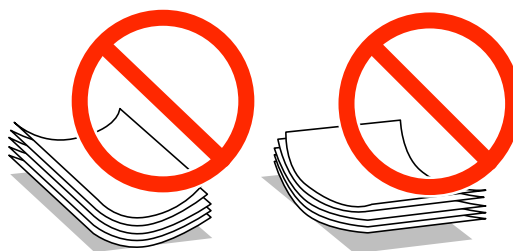
Papír betöltése

A papír kezelésére vonatkozó óvintézkedések

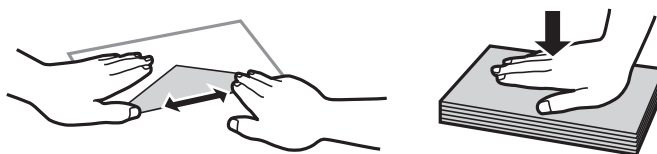
- ☐ Olvassa el a papírhoz kapott tájékoztatót.
- ☐ Betöltés előtt pörgesse át a köteget és igazítsa össze a papír széleit, hogy azok egy vonalban legyenek. A fényképpapírt ne pörgesse át és ne hajlítsa meg. Ha mégis így tenne, a nyomtatható oldala megsérülhet.



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



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



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

Kapcsolódó információ

➔ [„A nyomtató műszaki adatai” 94. oldal](#)

A használható papírok és a kapacitás

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

Eredeti Epson papír

Papír neve	Méret	Betöltési kapacitás (lap)	Manuális kétoldalas nyomtatás
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	80 ^{*1}	✓
Epson Premium Glossy Photo Paper ^{*2}	A4, 13×18 cm (5×7 in.), 16:9 széles méret (102×181 mm), 10×15 cm (4×6 in.)	20	-
Epson Matte Paper-Heavyweight ^{*2}	A4	20	-
Epson Photo Quality Ink Jet Paper ^{*2}	A4	80	-

*1 Manuális kétoldalas nyomtatás esetén maximum 30, az egyik oldalán már nyomtatott papírt tölthet be.

*2 Csak a számítógépről történő nyomtatás érhető el.

Megjegyzés:

Ez a papír nem érhető el mindenhol. Az Ön lakhelyén elérhető papírokról az Epson ügyfélszolgálatánál érdeklődhet.

Kereskedelmi forgalomban elérhető papír

Papír neve	Méret	Betöltési kapacitás (lap)	Manuális kétoldalas nyomtatás
Sima papír	Letter ^{*1} , A4, B5 ^{*1} , A5 ^{*1} , A6 ^{*1}	Addig a vonalig, amit a háromszög szimbólum jelez az élvezetőn. ^{*2}	✓
	Legal ^{*1} , Egyéni ^{*1}	1	
Boríték ^{*1}	Boríték #10, Boríték DL, Boríték C6	10	-

*1 Csak a számítógépről történő nyomtatás érhető el.

*2 Manuális kétoldalas nyomtatás esetén maximum 30, az egyik oldalán már nyomtatott papírt tölthet be.

Kapcsolódó információ

➔ „Technikai támogatási webhely” 101. oldal

Papírtípusok listája

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

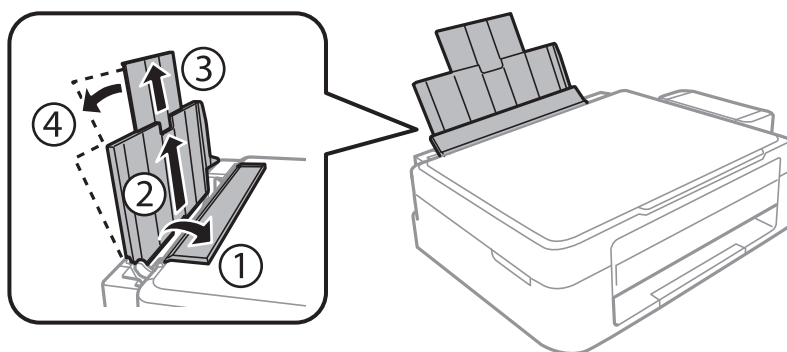
Papír betöltése

Papír neve	Típus
Epson Bright White Ink Jet Paper*	Normál papírok
Epson Premium Glossy Photo Paper*	Epson Premium Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight*	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper*	Epson Matte
Sima papír*	Normál papírok
Boríték	Boríték

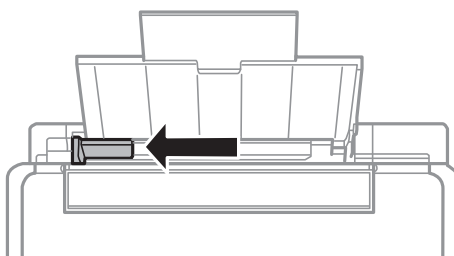
* Ezek a papírtípusok kompatibilisek az Exif Print és a PRINT Image Matching szabványokkal, ha a nyomtatómeghajtón keresztül kerülnek nyomtatásra. További információkért lásd az Exif Print vagy PRINT Image Matching szabványokkal kompatibilis digitális fényképezőgéphez kapott dokumentációt.

Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén

1. Nyissa ki az adagolóvezetőt, húzza ki a papírtámaszt, majd döntse hátra.

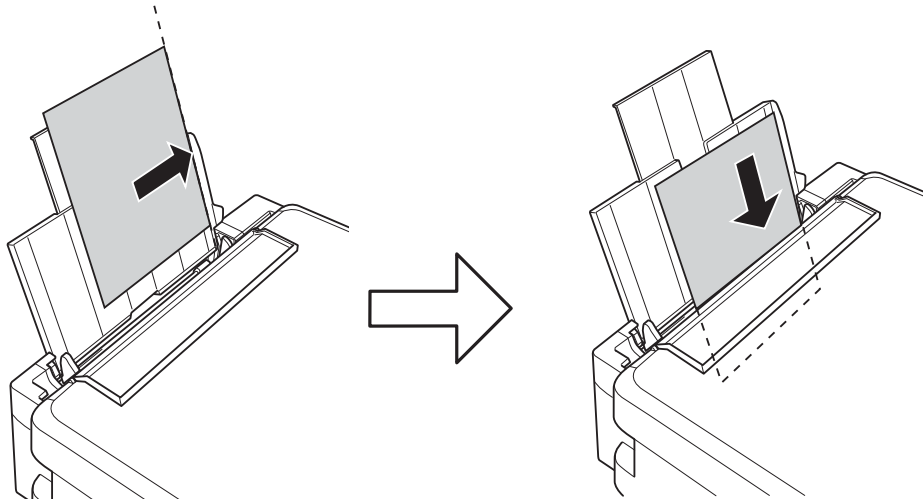


2. Csúsztassa balra az élvezetőt.



Papír betöltése

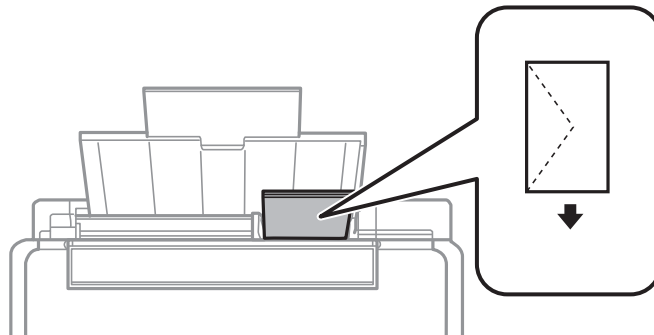
3. Töltse be a papírt nyomtatható oldalával felfelé, függőlegesen, a hátsó papír adagolás jobb oldala mentén.



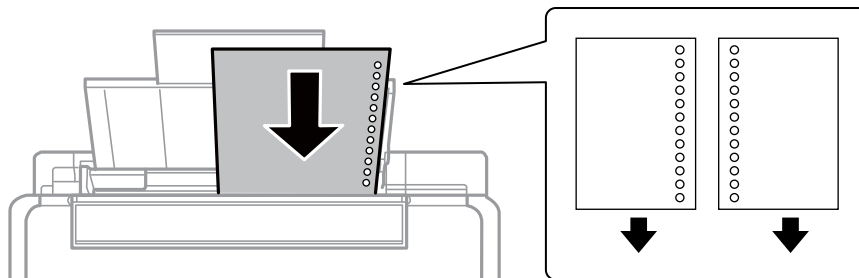
Fontos:

Mindig csak a papírhoz meghatározott számú lapot töltsön be. Sima papír esetén ne töltsön papírt a vonal fölé, melyet a háromszög szimbólum jelez az élvezetőn.

☐ Borítékok



☐ Előre lyukasztott papír

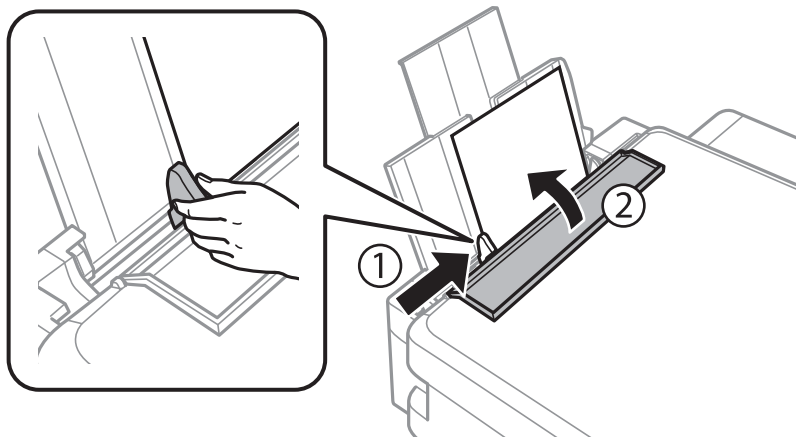


Megjegyzés:

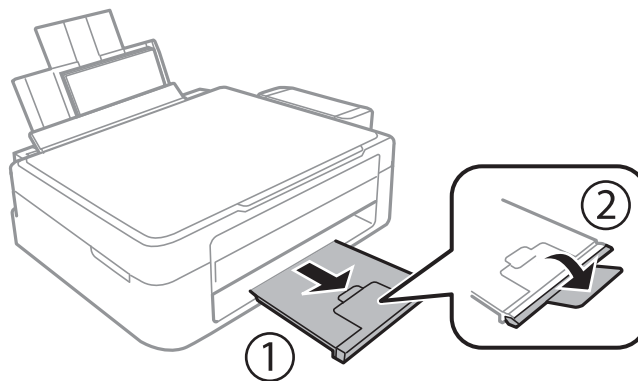
- ☐ Töltsön be egy olyan papírlapot, amin se fölül, se alul nincsenek kötési lyukak.
- ☐ Úgy állítsa be a fájlt, hogy a lyukak fölé ne essen nyomtatandó anyag.

Papír betöltése

4. Igazítsa az élvezetőt a papír széléhez, majd zárja be az adagolóvezetőt.



5. Csúsztassa ki a kimeneti tálcát.



Megjegyzés:

A maradék papírt tegye vissza a csomagba. Ha a nyomtatóban hagyja, a papír hullámossá válhat, vagy romolhat a nyomtatási minőség.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A papír kezelésére vonatkozó óvintézkedések“ 15. oldal
- ➔ „A használható papírok és a kapacitás“ 16. oldal

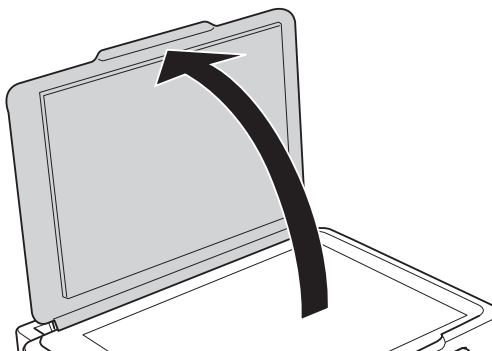
Az eredetik felhelyezése a Szkennerüvegre



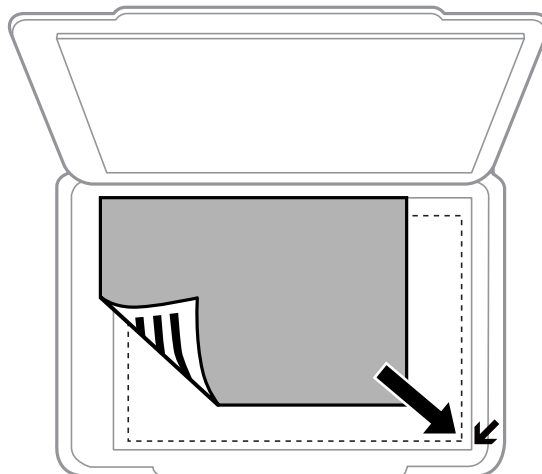
Fontos:

Nagyméretű eredetik, például könyvek elhelyezése esetén ügyeljen arra, hogy a szkennерüveg egységet ne érje fény.

1. Nyissa ki a dokumentumfedelelet.



2. Távolítsa el minden port vagy szennyeződést a szkennерüveg egységről.
3. Helyezze az eredeti anyagot lefelé nézve a sarokjelöléshez.



Megjegyzés:

A szkennерüveg széle körüli 1,5 mm-es területet a készülék nem olvassa be.

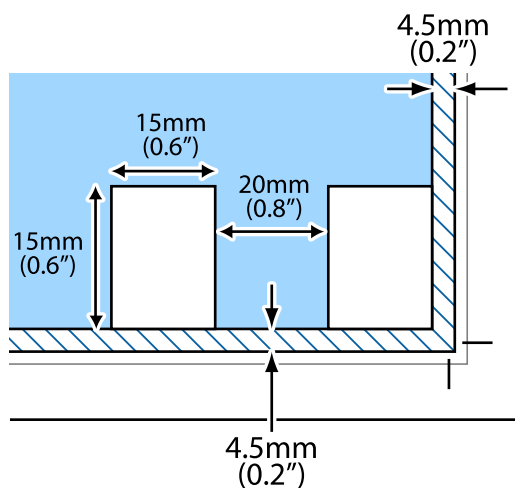
4. Zárja le a fedelet óvatosan.
5. Beolvasás után távolítsa el az eredeti példányokat.

Megjegyzés:

Ha hosszabb ideig a szkennерüveg egységen hagyja az eredeti anyagokat, előfordulhat, hogy az eredeti dokumentum az üveg felületére ragad.

Több fénykép elhelyezése egyidejű lapolvasáshoz

Egyszerre több fotót is beolvashat, és mindegyik képet elmentheti **Fénykép mód** üzemmódban az Epson Scan 2 alatt, ha a **Miniatűr** lehetőséget választja ki a listából az előnézeti ablak tetejénél. A fényképeket 4,5 mm távolságra helyezze a szkennerrüveg vízszintes és függőleges széleitől, egymástól 20 mm távolságra helyezze azokat. A fényképeknek legalább 15×15 mm méretűnek kell lenniük.



Nyomtatás

Nyomtatás a számítógépről

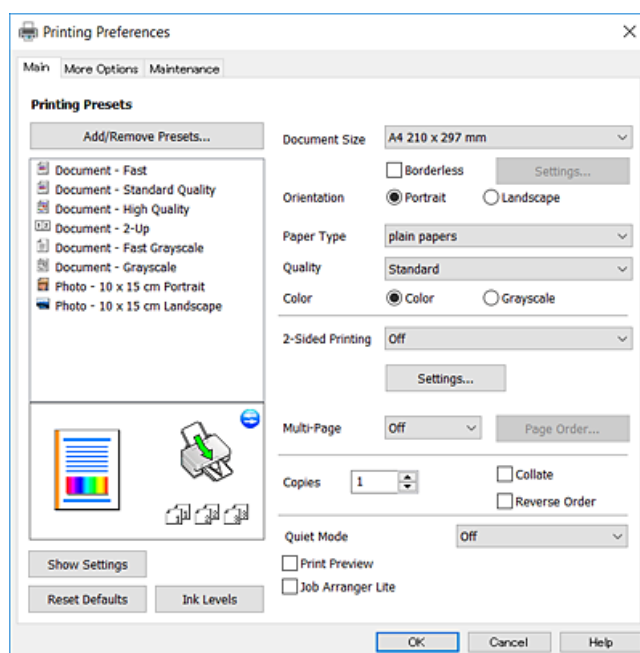
A nyomtatás alapjai — Windows

Megjegyzés:

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

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

1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.
2. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
3. Válassza ki a **Nyomtatás** vagy a **Nyomtatási beállítás** lehetőséget a **Fájl** menüből.
4. Jelölje ki a nyomtatót.
5. A nyomtatómeghajtó-ablak hozzáféréséhez jelölje ki a **Beállítások** vagy a **Tulajdonságok** elemeket.



6. Végezze el a következő beállításokat.

☐ Papírméret: jelölje ki a nyomtatóba betöltött papír méretét.

☐ Keret nélküli: akkor jelölje ki, ha keret nélkül szeretné kinyomtatni a képet.

Keret nélküli nyomtatás esetében a nyomtatandó adat a papírméretnél kicsit nagyobbra kerül nagyításra, hogy ne kerüljön keret a papír szélei köré. A nagyítás mértékének kiválasztásához kattintson a **Beállítások** lehetőségre.

Nyomtatás

☐ Írásirány: jelölje ki az alkalmazásban megadott tájolást.

☐ Papírtípus: jelölje ki a betöltött papír típusát.

☐ Minőség: a nyomtatási minőség kiválasztása.

A **Magas** beállítás választása magasabb minőségű nyomtatást tesz lehetővé, de a nyomtatási sebesség lassabb lehet.

☐ Színes: fekete vagy szürkeárnyaltos nyomatok esetében válasza ki a **Szürkeárnyaltos** lehetőséget.

Megjegyzés:

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

7. A nyomtatómeghajtó ablakának bezárásához kattintson az **OK** gombra.

8. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

Kapcsolódó információ

➔ „A használható papírok és a kapacitás” 16. oldal

➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén” 17. oldal

➔ „Útmutató a Windows nyomtatómeghajtóhoz” 63. oldal

➔ „Papírtípusok listája” 16. oldal

A nyomtatás alapjai — Mac OS X

Megjegyzés:

A fejezetben lévő magyarázatok példaként ezt használják: TextEdit. A műveletek és képernyők az adott alkalmazástól függően eltérőek lehetnek. További részleteket az alkalmazás súgójában talál.

1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.

2. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.

Nyomtatás

- Válassza ki a **Nyomtatás** lehetőséget a **Fájl** menüből, vagy egy másik parancsot, ha szeretne hozzáférni a nyomtatási párbeszédpanelhez.

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

Printer: EPSON XXXX

Presets: Default Settings

Copies: 1

Pages: ☒ All
☐ From: 1 to: 1

Paper Size: A4 210 by 297 mm

Orientation:

TextEdit

☐ Print header and footer
☒ Rewrap contents to fit page

Cancel Print

- Végezze el a következő beállításokat.

- ☐ Nyomtató: nyomtató kiválasztása.
- ☐ Előbeállítások: akkor válassza ki, ha az elmentett beállításokat kívánja használni.
- ☐ Papírméret: jelölje ki a nyomtatóba betöltött papír méretét.
 Ha keret nélkül kíván nyomtatni, akkor a „keret nélküli” papírméretet válassza ki.
- ☐ Tájolás: jelölje ki az alkalmazásban megadott tájolást.

Megjegyzés:


- ☐ Ha a fenti menüpontok nem jelennek meg, akkor zárja be a nyomtatási ablakot, válassza ki az **Oldalbeállítás** lehetőséget a **Fájl** menüből, majd végezze el a beállításokat.
- ☐ Ha borítékokra nyomtat, akkor a fekvő tájolást válassza.

Nyomtatás

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

Megjegyzés:

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

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

<http://epson.sn>

6. Végezze el a következő beállításokat.

- ☐ Hordozótípus: jelölje ki a betöltött papír típusát.
- ☐ Nyomtatási minőség: a nyomtatási minőség kiválasztása.
A **Kiváló** beállítás választása magasabb minőségű nyomtatást tesz lehetővé, de a nyomtatási sebesség lassabb lehet.
- ☐ Kiterjesztés: akkor érhető el, ha a szegély nélküli papírméretet választotta.
Keret nélküli nyomtatás esetében a nyomtatandó adat a papírméretnél kicsit nagyobbra kerül nagyításra, hogy ne kerüljön keret a papír szélei köré. Válassza ki a nagyítás mértékét.
- ☐ Szürkeárnyalatos: fekete vagy szürkeárnyalatos nyomatot készíthet.

7. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

Kapcsolódó információ

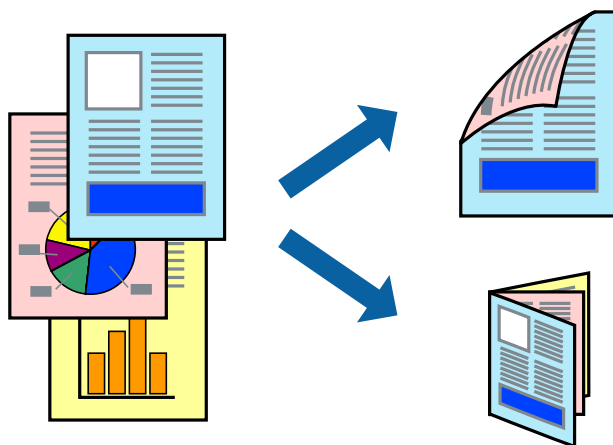
➔ „A használható papírok és a kapacitás“ 16. oldal

Nyomtatás

- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 17. oldal
- ➔ „Útmutató a Mac OS X nyomtatómeghajtóhoz“ 66. oldal
- ➔ „Papírtípusok listája“ 16. oldal

Kétoldalas nyomtatás (csak Windows esetén)

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



Megjegyzés:

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

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

Megjegyzés:

Füzet nyomtatásához kattintson a **Brosúra** lehetőségre.

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

Nyomtatás

7. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

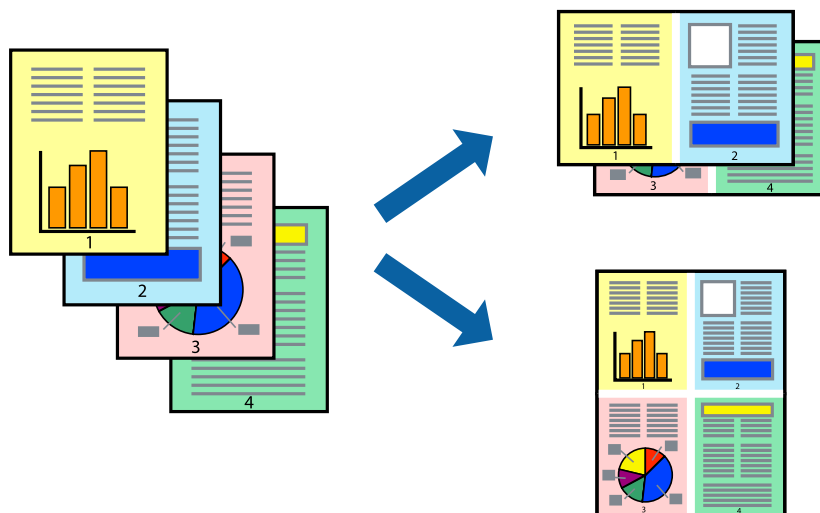
Amikor az első oldal nyomtatása befejeződött, egy felugró ablak jelenik meg a számítógépen. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A használható papírok és a kapacitás” 16. oldal
- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén” 17. oldal
- ➔ „A nyomtatás alapjai — Windows” 22. oldal

Több oldal nyomtatása egy lapra

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



Több oldal nyomtatása egy lapra – Windows

Megjegyzés:

Ez a funkció keret nélküli nyomtatás esetén nem áll rendelkezésre.

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

Nyomtatás

Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 17. oldal
- ➔ „A nyomtatás alapjai — Windows“ 22. oldal

Több oldal nyomtatása egy lapra – Mac OS X

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

Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 17. oldal
- ➔ „A nyomtatás alapjai — Mac OS X“ 23. oldal

Nyomtatás a papírmérethez igazítva

A nyomtatóba töltött papírmérethez igazítva végezheti el a nyomtatást.



Nyomtatás a papírmérethez igazítva – Windows

Megjegyzés:

Ez a funkció keret nélküli nyomtatás esetén nem áll rendelkezésre.

1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.

Nyomtatás

2. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
 3. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
 4. Tegye meg a következő beállításokat a **További beállítások** lapon.
 - ☐ Papírméret: Jelölje ki a papír méretét, melyet az alkalmazásban beállított.
 - ☐ Kimeneti papír: Jelölje ki a papír méretét, melyet a nyomtatóba töltött.
Az **Igazítás laphoz** automatikusan be van jelölve.
- Megjegyzés:**
*Ha kicsinyített képet szeretne nyomtatni a lap közepén, válassza ki a **Középre** lehetőséget.*
5. Állítsa be a többi elemet a **Fő** és a **További beállítások** lapon, ahogy szükséges, majd kattintson az **OK** elemre.
 6. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

Kapcsolódó információ

- ➔ [„Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 17. oldal](#)
- ➔ [„A nyomtatás alapjai — Windows“ 22. oldal](#)

Nyomtatás a papírmérethez igazítva – Mac OS X

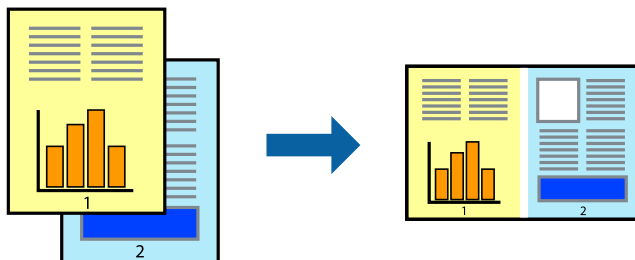
1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.
2. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
3. Nyissa meg a nyomtatási párbeszédpanelt.
4. Jelölje ki az alkalmazásban megadott papír méretét a **Papírméret** beállításként.
5. Jelölje ki a **Papírkezelés** elemet a felugró menüben.
6. Jelölje ki a **Arányos papírméret-igazítás**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

Kapcsolódó információ

- ➔ [„Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 17. oldal](#)
- ➔ [„A nyomtatás alapjai — Mac OS X“ 23. oldal](#)

Több fájl nyomtatása együtt (csak Windows esetén)

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



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

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

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

Megjegyzés:

- ☐ Ha bezárja a **Nyomtatási feladatrendező Lite** ablakot, az el nem mentett **Nyomtatás alatt álló projekt** törlésre kerül. Ha később kíván nyomtatni, válassza ki a **Mentés** elemet a **Fájl** menüben.
- ☐ A **Nyomtatás alatt álló projekt** lehetőségen elmentett **Nyomtatási feladatrendező Lite** megnyitásához, a nyomtatómeghajtó **Nyomtatási feladatrendező Lite** lapján kattintson a **Karbantartás** lehetőségre. Ezután, a fájl kijelöléséhez, jelölje ki a **Megnyitás** elemet a **Fájl** menüből. A mentett fájlok „ecl” kiterjesztésűek lesznek.

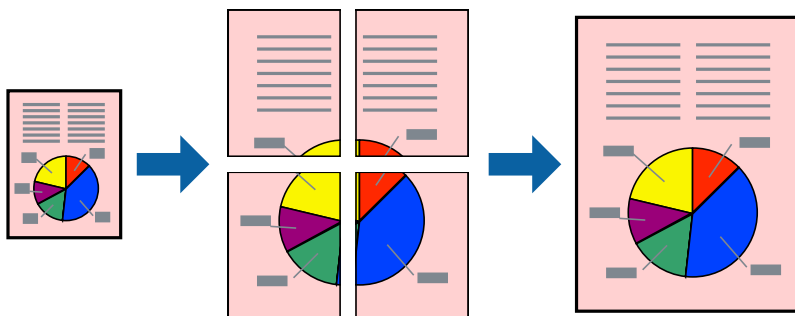
8. Válassza ki az **Elrendezés** és a **Szerkesztés** menüket a **Nyomtatási feladatrendező Lite** alatt, ha szükséges a **Nyomtatás alatt álló projekt** szerkesztése. További információért lásd a **Nyomtatási feladatrendező Lite** súgóját.
9. Jelölje ki a **Nyomtatás** lehetőséget a **Fájl** menüből.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén” 17. oldal
- ➔ „A nyomtatás alapjai — Windows” 22. oldal

Egy kép nyomtatása több lapra poszterkészítéshez (kizárólag Windows használata esetén)

Ez a funkció lehetővé teszi, hogy egy képet több lapra nyomtasson ki. Ezeket egymás mellé helyezve nagy méretű plakátot alakíthat ki.



Megjegyzés:

Ez a funkció keret nélküli nyomtatás esetén nem áll rendelkezésre.

1. Töltse be a papírt a nyomtatóba.
2. Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.
3. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
4. Válassza ki a **2x1 Poszter**, **2x2 Poszter**, **3x3 Poszter** vagy **4x4 Poszter** lehetőséget a **Több oldal** menüpontból a **Fő** fülön.
5. Kattintson a **Beállítások** gombra, végezze el a szükséges beállításokat, majd kattintson az **OK** elemre.

Megjegyzés:

A **Vágásjelek nyomtatása** segítségével szabásminta nyomtatható.

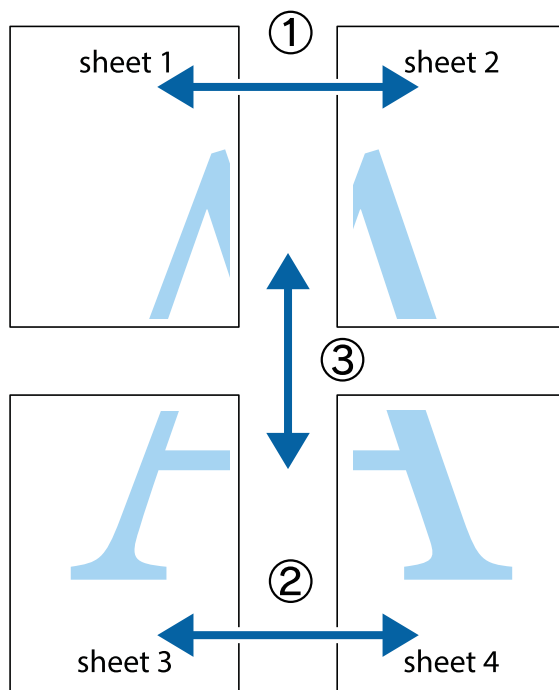
6. Állítsa be a többi elemet a **Fő** és a **További beállítások** füleken, ahogy szükséges, majd kattintson az **OK** elemre.
7. Kattintson a **Nyomtatás** lehetőségre.

Kapcsolódó információ

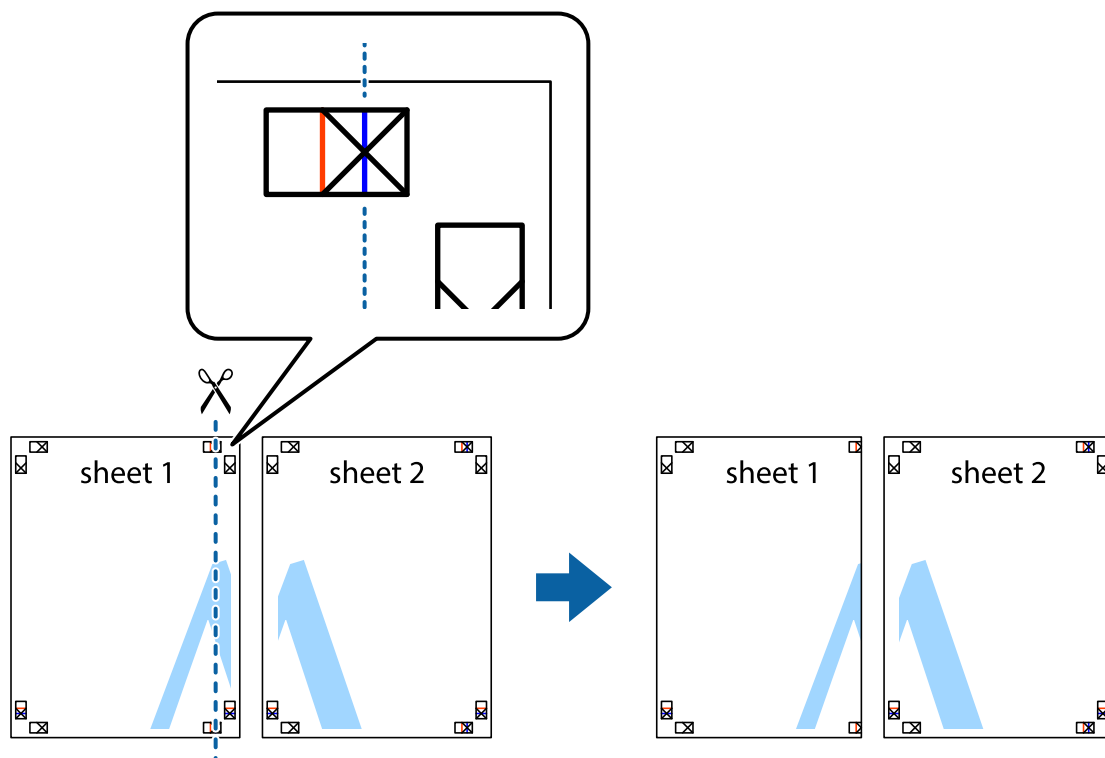
- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 17. oldal
- ➔ „A nyomtatás alapjai — Windows“ 22. oldal

Poszterek készítése az Egymást átfedő igazítási jelek használatával

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

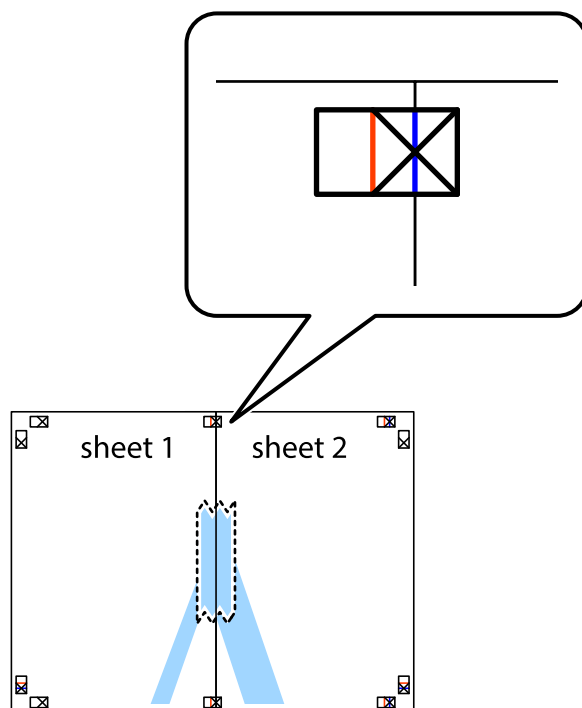


1. Készítse el Sheet 1ot és a Sheet 2ot. Vágja le az Sheet 1 margóit a függőleges kék vonal mentén, a felső és alsó keresztek középvonalában.

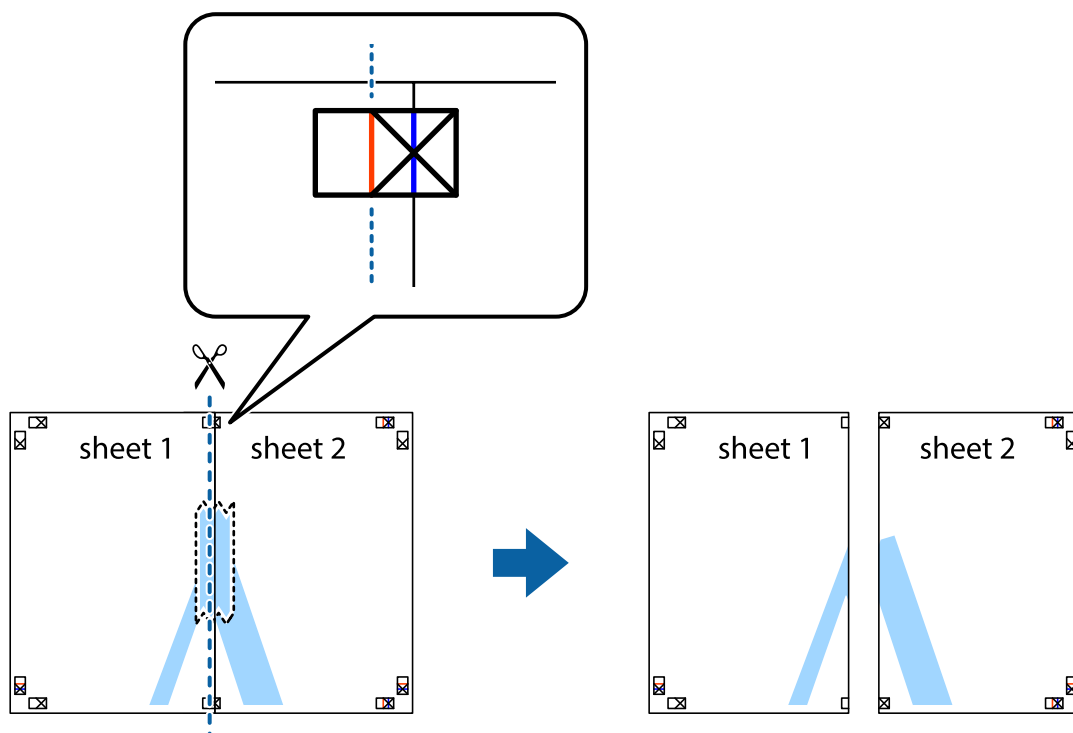


Nyomtatás

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

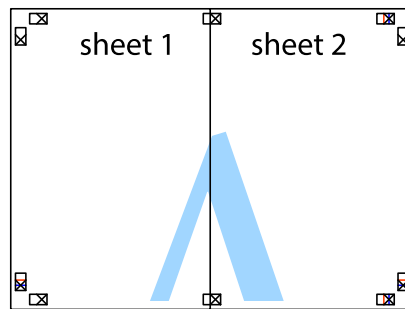


- A ragasztószalaggal egymáshoz rögzített lapokat vágja el függőlegesen a piros igazításjelek vonalában (most a keresztetől balra eső vonal mentén).

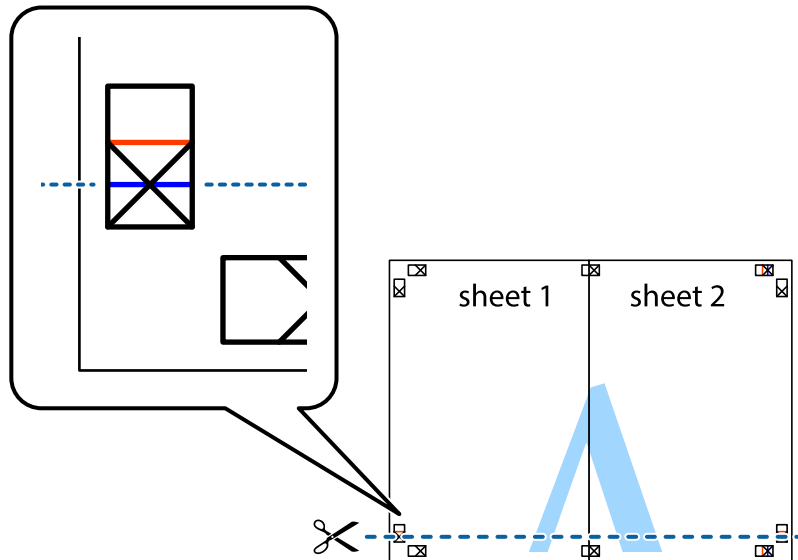


Nyomtatás

4. Hátulról ragassza össze a lapokat.

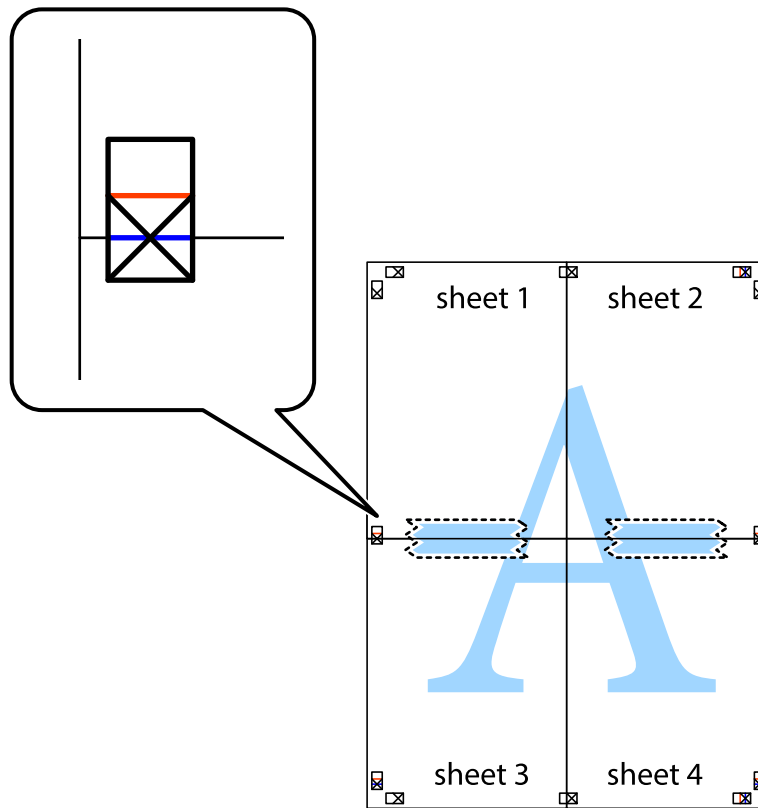


5. Ismétélje meg az 1-4. lépéseket a Sheet 3 és a Sheet 4 egymáshoz ragasztásához.
6. Vágja le az Sheet 1 és a Sheet 2 margóját a vízszintes kék vonal mentén a bal és a jobb oldalak keresztjelein át.



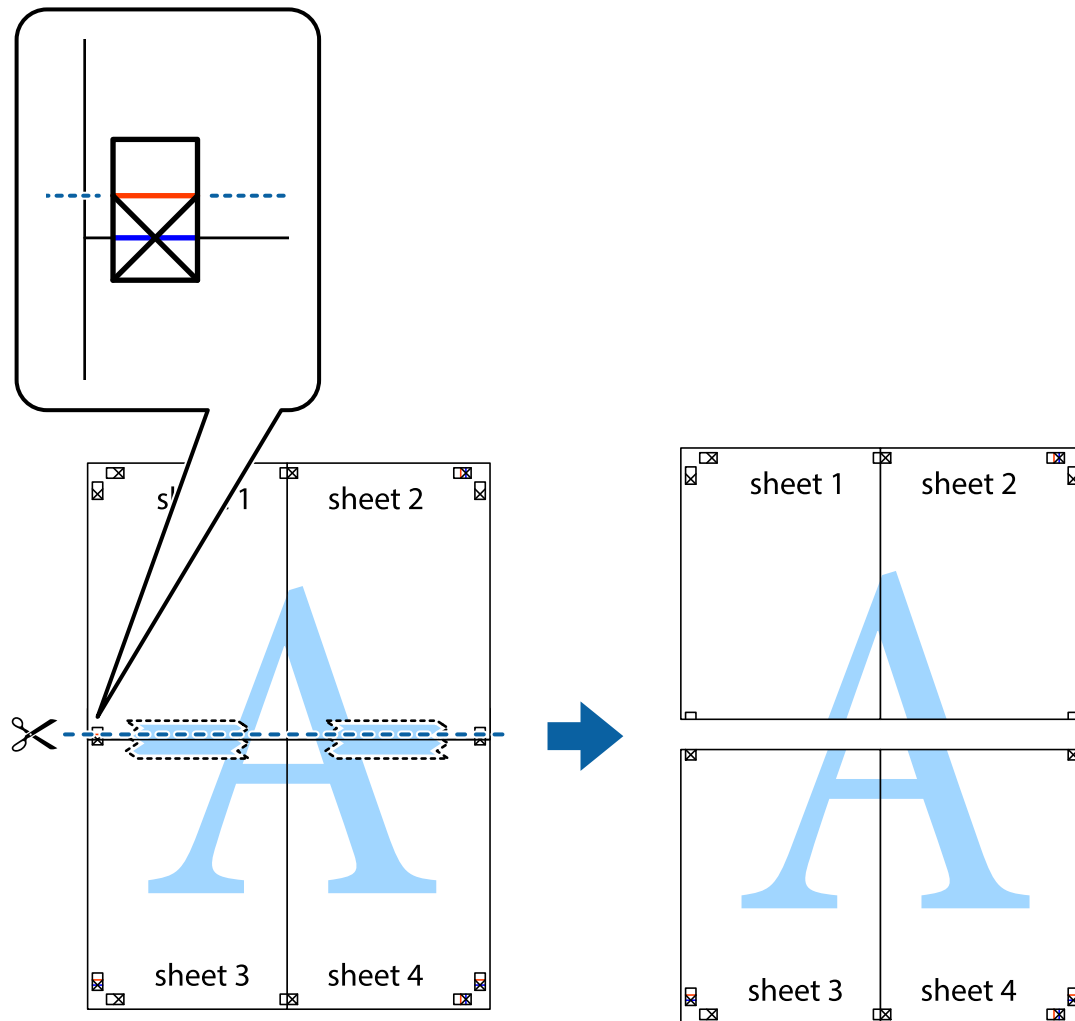
Nyomtatás

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

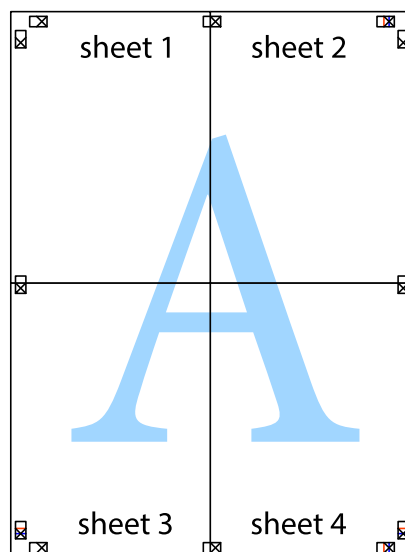


Nyomtatás

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



9. Hátulról ragassza össze a lapokat.



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



Nyomtatás speciális funkciók használatával

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

Kapcsolódó információ

- ➔ „Windows nyomtatómeghajtó” 62. oldal
- ➔ „Mac OS X nyomtatómeghajtó” 65. oldal

Nyomtatási előbeállítások hozzáadása a kényelmes nyomtatás érdekében

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

Nyomtatás

Windows

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

Megjegyzés:

Egy hozzáadott előbeállítás törléséhez kattintson a **Beállítások Hozzáadás/Eltávolítása** lehetőségre, válassza ki a listából a törölni kívánt előbeállítást, majd törölje azt.

Mac OS X

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

Megjegyzés:

Ha egy hozzáadott előbeállítást törölni szeretne, kattintson az **Előbeállítások > Előbeállítások megjelenítése** lehetőségre, jelölje ki annak az előbeállításnak a nevét, amelyet törölni szeretne a listáról, majd törölje az előbeállítást.

Kicsinyített vagy nagyított dokumentum nyomtatása

Felnagyíthatja és lekicsinyítheti a dokumentumokat egy bizonyos százalékkal.

Windows

Megjegyzés:

Ez a funkció keret nélküli nyomtatás esetén nem áll rendelkezésre.

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

Mac OS X

Megjegyzés:

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

Válassza ki az **Oldalbeállítás** (vagy a **Nyomtatás**) lehetőséget a **Fájl** menüből. Jelölje ki a nyomtatót a **Formátum ehhez:** lehetőségnél, állítsa be a papírméretet, majd a **Méretezés** beállításnál adja meg a százalékot. Zárja be az ablakot, majd kövesse az alapvető nyomtatási utasításokat.

A kép színének beállítása

Beállíthatja a nyomtatási munkában használt színeket.

A **PhotoEnhance** alkalmazás élesebb és élénkebb képeket eredményez az eredeti kép kontrasztjának, telítettségének és fényerejének módosítása révén.

Megjegyzés:

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

Nyomtatás

Windows

Válassza ki a színeskorrekció módszerét a **Színeskorrekció** menüpontból a **További beállítások** fülön.

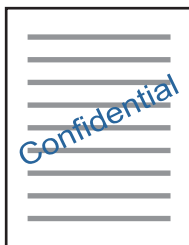
Ha az **Automatikus** lehetőséget választja, a színek automatikusan úgy kerülnek finomhangolásra, hogy a lehető legjobb összhangban legyenek a választott papírtípus és nyomtatási minőség beállításával. Ha az **Egyéni** lehetőséget választja és a **Speciális** opcióra kattint, létrehozhatja saját beállításait.

Mac OS X

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

Vízjel nyomtatása (csak Windows esetén)

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



Megjegyzés:

Ez a funkció keret nélküli nyomtatás esetén nem elérhető.

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

Fejléc és lábléc nyomtatása (csak Windows esetén)

A fejlécbe vagy a láblécbe olyan információkat nyomtathat, mint a felhasználónév és a nyomtatási dátum.

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

Fényképek nyomtatása az Epson Easy Photo Print használatával

Az Epson Easy Photo Print használatával könnyebben tudja elrendezni és kinyomtatni fényképeit a különféle típusú papírokra. További részleteket az alkalmazás súgójában talál.

Megjegyzés:

- ☐ Ha eredeti Epson fényképpapírra nyomtat, akkor a tinta minőségét maximálisan kiaknázza, és a nyomatok élénkek és élesek lesznek.
- ☐ Ha egy kereskedelmi forgalomban kapható alkalmazással szeretne keret nélküli nyomtatást végrehajtani, a következőket kell beállítania.
 - ☐ Úgy állítsa be a képadatot, hogy az teljesen kitöltse a papírméret adta kereteket, és ha be lehet állítani a margót az alkalmazásban, akkor azt 0 mm-re állítsa.
 - ☐ Engedélyezze a keret nélküli nyomtatást a nyomtatómeghajtóban.

Kapcsolódó információ


- ➔ „A használható papírok és a kapacitás” 16. oldal
- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén” 17. oldal
- ➔ „Epson Easy Photo Print” 69. oldal
- ➔ „Alkalmazások telepítése” 72. oldal

Nyomtatás visszavonása

Megjegyzés:

- ☐ *Windows-ban a nyomtatóra teljesen elküldött nyomtatási feladat már nem törölhető a számítógépről. Ebben az esetben a nyomtatón található vezérlőpanellel kell visszavonni a nyomtatási feladatot.*
- ☐ *Ha több oldalt nyomtat Mac OS X rendszerből, az összes munka megszakítása nem lehetséges a vezérlőpult használatával. Ebben az esetben a számítógépről kell visszavonni a nyomtatási feladatokat.*

Nyomtatás megszakítása — Nyomtató gomb

A folyamatban lévő nyomtatás leállításához nyomja meg a  gombot.

Nyomtatás megszakítása – Windows

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


Kapcsolódó információ

- ➔ „Windows nyomtatómeghajtó” 62. oldal

Nyomtatás megszakítása – Mac OS X

1. A **Rögzítés** ablakban kattintson a nyomtató ikonjára.
2. Jelölje ki a visszavonni kívánt munkát.
3. Törölje a feladatot.

- ☐ Mac OS X v10.8.x vagy újabb

Kattintson az  elemre a folyamatsáv mellett.



- ☐ Mac OS X v10.6.8 – v10.7.x

Kattintson a **Törlés** gombra.




Másolás

Alapvető másolási tudnivalók

A4-es méretű papírra ugyanolyan arányú másolatokat tud készíteni. A papír szélei mellé 3 mm-es margó kerül attól függetlenül, hogy az eredeti volt-e vagy sem margó a papír szélei mentén. Ha A4-es méretűnél kisebb eredetiket másol, a margó 3 mm-nél szélesebb lesz attól függően, hogy hova helyezte az eredetit.

1. Töltsön be A4-es papírt a nyomtatóba.
2. Helyezze el az eredeti dokumentumokat.
3. Nyomja meg a  vagy  gombot.

Megjegyzés:




- ☐ Vázlat módban történő másoláshoz nyomja le egyidejűleg a  és a  vagy  gombokat — így kevesebb festéket használ és világosabbak lesznek a nyomatok.
- ☐ A másolt kép színe, mérete és szegélye kissé eltérhet az eredetiétől.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 17. oldal
- ➔ „Az eredetik felhelyezése a Szkennerüvegre“ 20. oldal

Több másolat készítése

Egyszerre több másolatot és készíthet. Maximum 20 másolatot adhat meg. A papír szélei mentén 3 mm széles margó jelenik meg.

1. Ugyanannyi A4-es méretű lapot töltsön be, mint amennyi másolatot kíván készíteni.
2. Helyezze el az eredeti dokumentumokat.
3. Annyiszor nyomja meg a  vagy  gombot, mint amennyi másolatot kíván készíteni. Például, ha 10 színes másolatot kíván készíteni, nyomja meg 10-szer a  gombot.

Megjegyzés:

Ha módosítani kívánja a másolatok számát, akkor egy másodpercen belül nyomja meg a gombot. Ha a gombot egy másodpercen túl nyomja meg, a másolatok száma rögzítésre kerül és a másolás elindul.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 17. oldal
- ➔ „Az eredetik felhelyezése a Szkennerüvegre“ 20. oldal

Lapolvasás



Beolvasás a vezérlőpultról

A beolvasott képet elmentheti PDF formátumban egy olyan számítógépre, amely USB kábelen keresztül csatlakozik a nyomtatóhoz.

**Fontos:**

A funkció használata előtt ellenőrizze, hogy telepítve van-e számítógépén az *Epson Scan 2* és az *Epson Event Manager* alkalmazás.

1. Helyezze el az eredeti dokumentumokat.

2. Nyomja meg egyszerre a  és a  gombot.

Megjegyzés:

- ☐ Az *Epson Event Manager* használatával könnyen módosíthatja az olyan lapolvasási beállításokat, mint a beolvasás mérete, a célmappa vagy a mentési formátum.
- ☐ A beolvasott kép színe, mérete és szegélyei nem fognak pontosan megfelelni az eredetinek.

Kapcsolódó információ

➔ [„Az eredetiek felhelyezése a Szkennerüvegre“ 20. oldal](#)

➔ [„Epson Event Manager“ 69. oldal](#)

Lapolvasás számítógépről

Beolvasás a Epson Scan 2 használatával

Végezze el a beolvasást az „Epson Scan 2” lapolvasó-illesztőprogram használatával. A beállítások magyarázatát az Epson Scan 2 súgójában találja.

Kapcsolódó információ

➔ [„Epson Scan 2 \(lapolvasó meghajtó\)“ 68. oldal](#)

Dokumentumok beolvasása (Dokumentum mód)

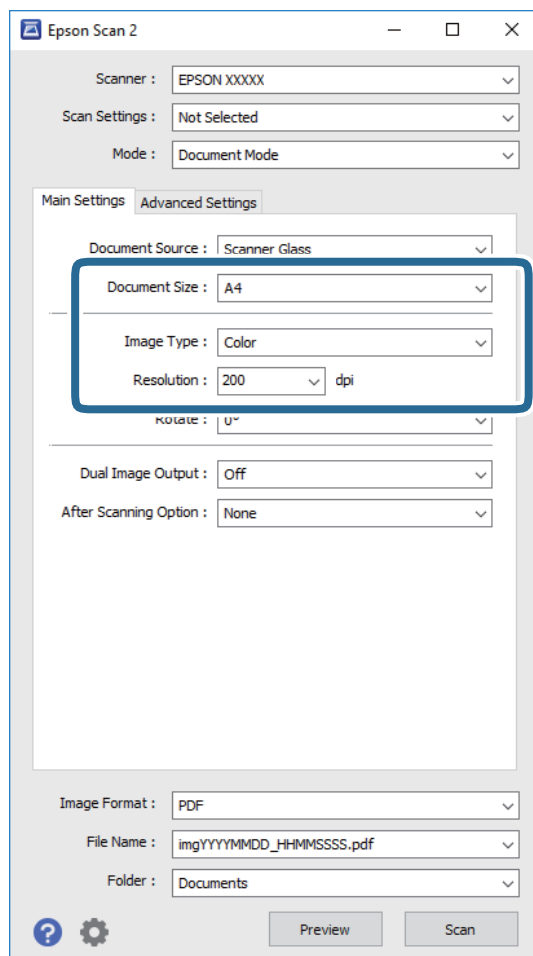
Ha a **Dokumentum mód** funkciót használja az Epson Scan 2-ben, akkor az eredetiket úgy olvashatja be, hogy részletes beállításokat alkalmaz, amelyek a szöveges dokumentumok esetén ideálisak.

1. Helyezze el az eredeti dokumentumokat.

2. Indítsa le az Epson Scan 2 alkalmazást.

Lapolvasás

3. Jelölje ki az **Dokumentum mód** lehetőséget a **Mód** menüből.
4. Tegye meg a következő beállításokat a **Fő beállítások** lapon.



- ☐ **Dokumentumméret:** Válassza ki a behelyezett eredeti méretét.
- ☐ **Képtípus:** A beolvasott kép mentési színének kiválasztása.
- ☐ **Felbontás:** A felbontás kiválasztása.

Megjegyzés:

A **Dokumentumforrás** beállítás rögzített értéke **Szkennerüveg**. Ezt a beállítást nem módosíthatja.

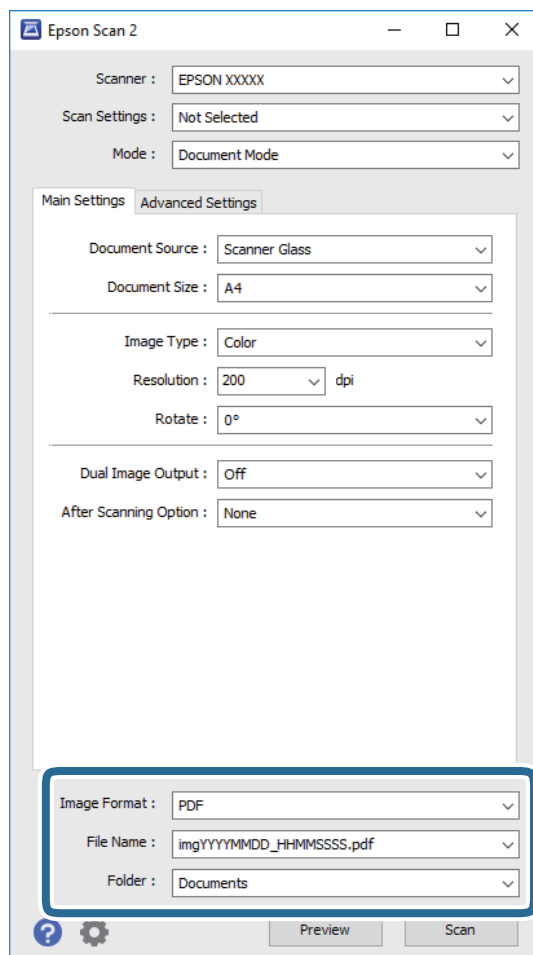
5. Szükség esetén végezze el a további lapolvasási beállításokat is.
 - ☐ A beolvasott kép előnézetének megjelenítéséhez kattintson a **Előkép** gombra. Megjelenik egy előnézeti ablak, a kép előnézetével.
 - ☐ Az **Speciális beállítások** lapon részletes képszerkesztési beállításokat adhat meg, amelyek ideálisak a szöveges dokumentumokhoz, mint például a következők.
 - ☐ **Életlen maszk:** Javíthatja és élesítheti a kép körvonalait.
 - ☐ **Moiré eltáv.**: Eltávolíthatja a hálószerű árnyékokat, amelyek a nyomtatott papírok, például magazinok beolvasásakor jelennek meg.
 - ☐ **Szöveg optimalizálás:** Az eredeti elmosódott betűit élesen és tisztán jelenítheti meg.
 - ☐ **Automatikus területfelosztás:** A betűk jól kivehetőek, a képek pedig egyenletesek lesznek, amikor fekete-fehér lapolvasást végez egy képet is tartalmazó dokumentumnál.

Lapolvasás

Megjegyzés:

Előfordulhat, hogy más beállításoktól függően az elemek nem állnak rendelkezésre.

- Adja meg a fájlmentési beállításokat.



- ☐ **Képformátum:** Válassza ki a mentési formátumot a listából.

A BITKÉP és PNG formátumon kívül mindegyik mentési formátumnál részletes beállításokat adhat meg. Válassza ki az **Beállítások** lehetőséget a listából a mentési formátum kiválasztását követően.

- ☐ **Fájlnév:** Erősítse meg a megjelenő mentési nevet.

A fájlnév beállításainak módosításához válassza ki a **Beállítások** lehetőséget a listából.

- ☐ **Mappa:** Válassza ki a listából a beolvasott képek mentési mappáját.

Kiválaszthat egy másik mappát, illetve létrehozhat egy újat, ha a **Kiválaszt** lehetőséget választja a listából.

- Kattintson a **Beolvasás** lehetőségre.

Kapcsolódó információ

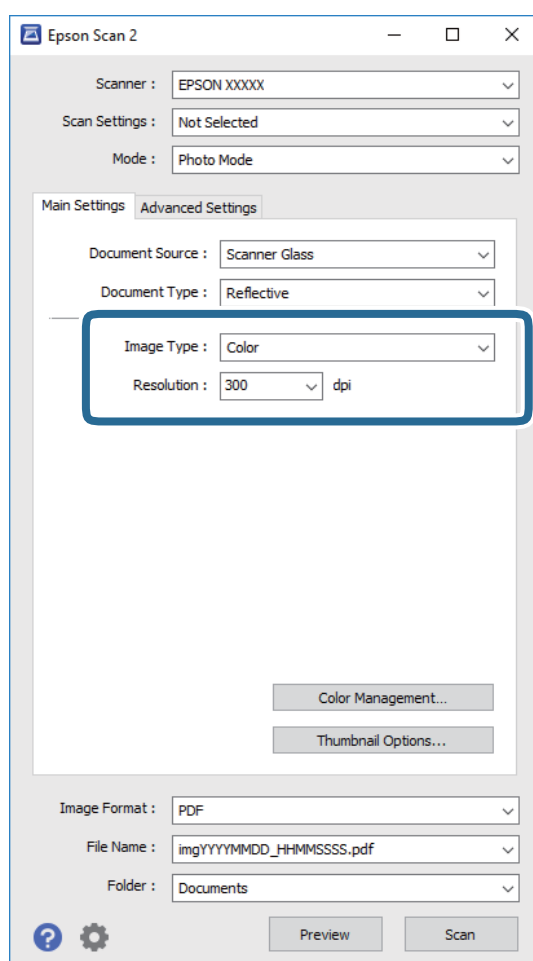
➔ „Az eredetiek felhelyezése a Szkennerüvegre“ 20. oldal

Lapolvasás

Fotók és képek beolvasása (Fénykép mód)

Ha a **Fénykép mód** lehetőséget választja az Epson Scan 2 funkciónál, akkor az eredetik beolvasásánál számos olyan képbeállítási lehetőség áll rendelkezésre, amelyek fotók vagy képek módosításánál ideálisak.

1. Helyezze el az eredeti dokumentumokat.
Ha több eredetit helyez a lapolvasó üvegfelületére, akkor mindegyiket beolvashatja egyszerre. Győződjön meg róla, hogy legalább 20 mm-nyi rés van az eredetik között.
2. Indítsa le az Epson Scan 2 alkalmazást.
3. Jelölje ki az **Fénykép mód** lehetőséget a **Mód** menüből.
4. Tegye meg a következő beállításokat a **Fő beállítások** lapon.



❑ **Képtípus:** A beolvasott kép mentési színének kiválasztása.

❑ **Felbontás:** A felbontás kiválasztása.

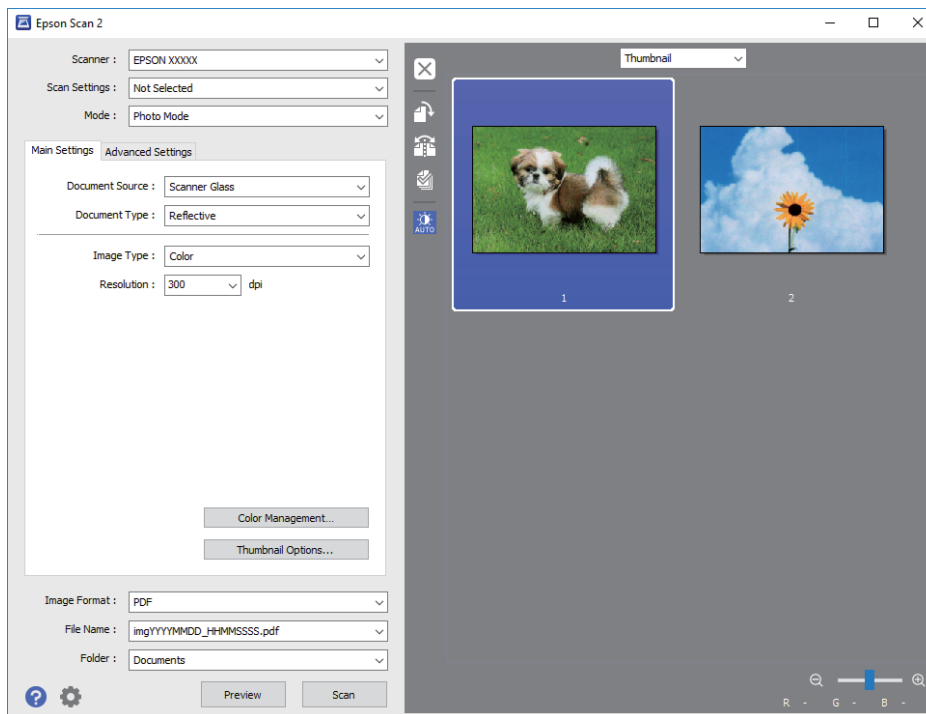
Megjegyzés:

A **Dokumentumforrás** beállítás rögzített módon **Szkennelőüveg**, a **Dokumentumtípus** beállítás pedig rögzített módon **Fényvisszaverő**. (A **Fényvisszaverő** az olyan eredetiket jelenti, amelyek nem átlátszók, így például a normál papírokat és a fényképeket.) Ezeket a beállításokat nem módosíthatja.

Lapolvasás

5. Kattintson a **Előkép** lehetőségre.

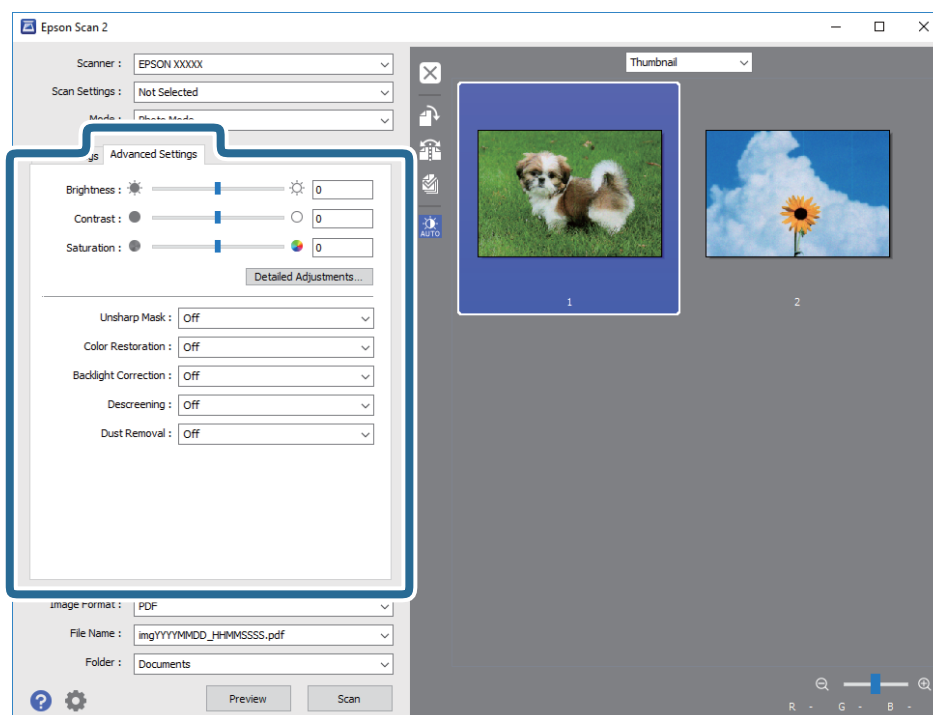
Megjelenik egy előnézeti ablak, a képek indexképes előnézetével.



Megjegyzés:

A teljes beolvasott terület előnézetéhez válassza a **Normál** lehetőséget az előnézeti ablak tetején lévő listából.

6. Hagyja jóvá az előnézetet, és végezze el a szükséges képmódosítási beállításokat a **Speciális beállítások** lapon.



Lapolvasás

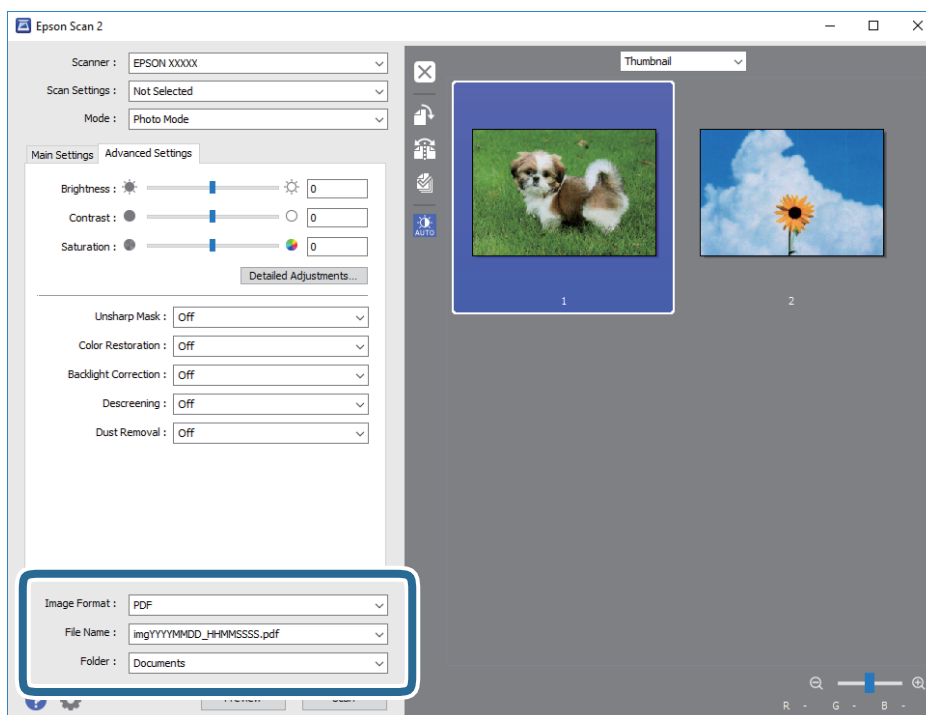
A beolvasott képet olyan részletes beállításokkal módosíthatja, amelyek alkalmasak a fotók és képek szerkesztésére, köztük például a következőkkel.

- ☐ **Fényerő:** A beolvasott kép fényerejének módosítása.
- ☐ **Kontraszt:** A beolvasott kép kontrasztjának módosítása.
- ☐ **Színtelítettség:** A beolvasott kép telítettségének (színélénkség) módosítása.
- ☐ **Életlen maszk:** Javíthatja és élesítheti a beolvasott kép körvonalait.
- ☐ **Színhelyreállítás:** Kijavíthatja a kifakult képeket azáltal, hogy visszaadhatja az eredeti színeiket.
- ☐ **Háttérvilágítás javítása:** A háttérfény miatt túl sötét képek esetében kivilágosíthatja a beolvasott képeket.
- ☐ **Moiré eltáv.:** Eltávolíthatja a hálószerű árnyékokat, amelyek a nyomtatott papírok, például magazinok beolvasásakor jelennek meg.
- ☐ **Por eltávolítása:** Eltávolíthatja a port a beolvasott képről.

Megjegyzés:

- ☐ Előfordulhat, hogy más beállításoktól függően az elemek nem állnak rendelkezésre.
- ☐ Az eredetitől függően a beolvasott kép nem mindig módosítható megfelelően.
- ☐ Több indexkép létrehozása esetén módosíthatja minden egyes indexkép minőségét. A beállítási elemektől függően mindegyik beolvasott kép minőségét egyidejűleg módosíthatja, amennyiben több indexképet választ ki.

7. Adja meg a fájlmentési beállításokat.



- ☐ **Képformátum:** Válassza ki a mentési formátumot a listából.
A BITKÉP és PNG formátumon kívül mindegyik mentési formátumnál részletes beállításokat adhat meg. Válassza ki az **Beállítások** lehetőséget a listából a mentési formátum kiválasztását követően.
- ☐ **Fájlnév:** Erősítse meg a megjelenő mentési nevet.
A fájlnev beállításainak módosításához válassza ki a **Beállítások** lehetőséget a listából.

Lapolvasás

☐ **Mappa:** Válassza ki a listából a beolvasott képek mentési mappáját.

Kiválaszthat egy másik mappát, illetve létrehozhat egy újat, ha a **Kiválaszt** lehetőséget választja a listából.

8. Kattintson a **Beolvasás** lehetőségre.

Kapcsolódó információ

➡ [„Az eredetik felhelyezése a Szkennerüvegre“ 20. oldal](#)

➡ [„Több fénykép elhelyezése egyidejű lapolvasáshoz“ 21. oldal](#)

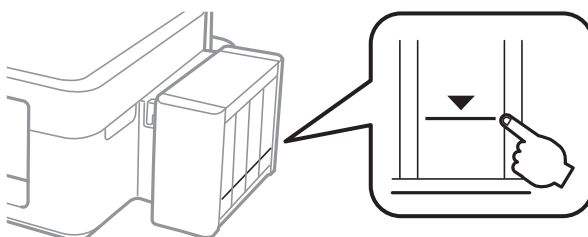
Tinta feltöltése

Tintaszintek ellenőrzése

Ha meg akar győződni a hátralévő tinta tényleges mennyiségéről, ellenőrizze vizuálisan a tintaszinteket a nyomtató összes tartályában.


Fontos:

Ha bármelyik tintatartályban az alsó vonal alatt van a tintaszint, tölts fel festékkel a tintatartályon lévő felső vonalig. Ha tovább folytatja a nyomtatást, amikor a festékszint a tintatartályokon lévő alsó vonal alá süllyedt, azzal károsíthatja a nyomtatót.



Tintapalack-kódok

Az Epson eredeti Epson tintapalackok használatát javasolja. Az Epson által nyújtott garancia nem terjed ki azokra a károokra, amelyeket az itt megadottaktól eltérő tinták használata okoz. Ide értendő minden olyan eredeti Epson-tinta, amely nem ehhez a nyomtatóhoz készült, illetve a más gyártók által forgalmazott tinták is.

Egyéb termékek, melyeket nem az Epson gyártott, olyan károkat okozhatnak, amire nem érvényes az Epson garanciája, és bizonyos körülmények között a nyomtató viselkedése is kiszámíthatatlanná válhat.

Az eredeti Epson tintapalackok kódjai alább olvashatók.

BK: Black (Fekete)	C: Cyan (Cián)	M: Magenta (Bíbor)	Y: Yellow (Sárga)
664	664	664	664


Fontos:

Ha az itt megadottaktól eltérő, eredeti Epson-tintát használ, az olyan károkat okozhat, amire nem érvényes az Epson garanciája.

Megjegyzés:

- ☐ A tintapalack kódjai területként változhatnak. Az Ön területére vonatkozó helyes kódokról az Epson ügyfélszolgálatánál érdeklődhet.
- ☐ Az európai felhasználók tekintsek meg a következő weboldalt az Epson-tintapalackok kapacitásával kapcsolatos információkért.

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

A tintapalackok kezelésével kapcsolatos óvintézkedések

A tinta feltöltése előtt olvassa el a következő utasításokat.

A kezelésre vonatkozó óvintézkedések

- ☐ Olyan tintapalackokat használjon, melyeken ennek a nyomtatónak a kódja szerepel.
- ☐ Ennél a nyomtatónál óvatosan kell bánnia a festékkel. A tinta kifröccsenhet, amikor betölti vagy újratölti a tintatartályokba. Ha a tinta a ruhájára vagy használati tárgyaira kerül, lehet, hogy nem jön ki.
- ☐ A tintapalackokat normál szobahőmérsékleten, közvetlen napfénytől óvva tárolja.
- ☐ Az Epson azt ajánlja, hogy a tintapalackokat a csomagolásra nyomtatott dátum előtt használja fel.
- ☐ A tintapalackokat ugyanolyan környezeti körülmények között tárolja, mint a nyomtatót.
- ☐ Ha egy tintapalackot a zárófólia eltávolítása után tárol vagy szállít, ne döntse oldalra a palackot, és ne tegye ki erőhatásnak vagy hőmérséklet-ingadozásnak. Különben a tinta kifolyhat, még akkor is, ha a kupakja jó erősen rá van csavarva. Ügyeljen arra, hogy a tintapalack függőleges helyzetben legyen, amikor jó erősen rácsavarja a kupakot, és próbálja meggátolni, hogy a palack szállítása közben kifolyjon a tinta.
- ☐ Ha egy tintapalackot hideg tárolóhelyről hoz be, várja meg, hogy szobahőmérsékleten felmelegedjen, és csak legalább három óra eltelte után kezdje el használni.
- ☐ Addig ne bontsa fel a tintapalackokat, amíg nem akarja vele feltölteni a tintatartályt. A tintapalack a megbízhatóság érdekében vákuumcsomagolt. Ha egy tintapalackot a felhasználás előtt sokáig felbontva hagy, a nyomtatásra már lehet, nem lesz alkalmas.
- ☐ Ha bármelyik tintatartályban az alsó vonal alatt van a tintaszint, töltsse fel festékkel haladéktalanul. Ha tovább folytatja a nyomtatást, amikor a festékszint a tintatartályokon lévő alsó vonal alá süllyedt, azzal károsíthatja a nyomtatót.
- ☐ Ugyan a tintapalackok tartalmazhatnak újrafelhasznált anyagokat, ez nem befolyásolja a nyomtató funkcióit vagy működését.
- ☐ A tintapalackok műszaki adatai és megjelenése előzetes bejelentés nélkül is változhat a termékfejlesztés eredményeképpen.
- ☐ A kinyomtatható lapok száma függ a nyomtatandó képektől, a használt papírtípustól, a nyomtatás gyakoriságától és a környezeti feltételektől, például a hőmérséklettől.

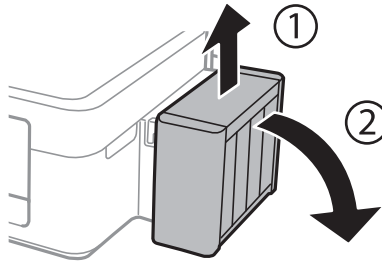
Tintafogyasztás

- ☐ A nyomtatófej optimális teljesítményének fenntartása miatt némi festék felhasználásra kerül minden tintatartályból a nyomtatáson kívül a karbantartási műveletek, így pl. a nyomtatófej tisztítása során is.
- ☐ Monokróm vagy szürkeárnyaltos nyomtatás esetén a papírtípus vagy nyomtatási minőség beállításaitól függően a készülék lehet, hogy színes tintát használ fekete helyett. Ennek az az oka, hogy a fekete szín létrehozásához színes tintát használ.
- ☐ A nyomtatóhoz kapott festék a tintapalackokban a kezdeti beállítás során részben felhasználásra kerül. A magas minőségű nyomatok készítése érdekében a nyomtatófej teljesen feltöltésre kerül tintával a nyomtatóban. Ez az egyszeri folyamat elfogyaszt némi festéket, ezért ezekkel a palackokkal kicsit kevesebb oldalt tud majd kinyomtatni, mint a következő tintapalackokkal.

A tintatartályok feltöltése

A festéket bármikor feltöltheti.

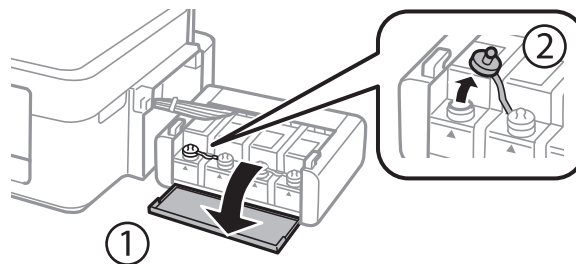
1. Akassza le a festéktartály egységet a nyomtatóról, és tegye le.



Fontos:

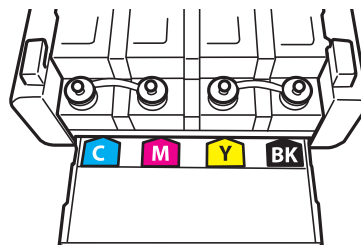
Ne húzza a csöveket.

2. Nyissa fel a festéktartály egység fedelét, majd távolítsa el a festéktartály kupakját.



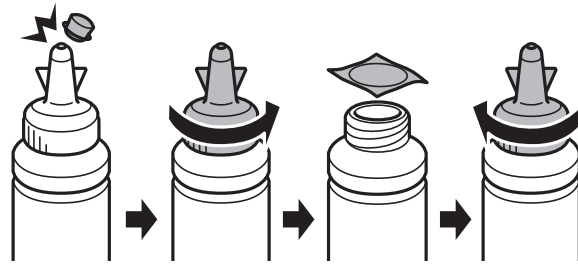
Fontos:

- ☐ Ügyeljen arra, hogy ne öntse mellé a tintát.
- ☐ Ügyeljen arra, hogy a tintatartály színe és a beletöltendő festék színe megegyezzen.



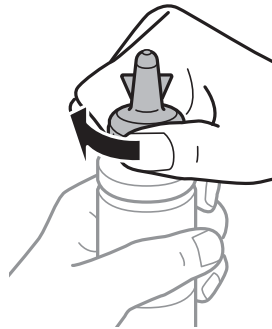
Tinta feltöltése

3. Pattintsa le a kupak tetejét, csavarja le a festékpalack kupakját, távolítsa el a zárófoliát a palackról, majd tegye vissza a kupakot.



Fontos:

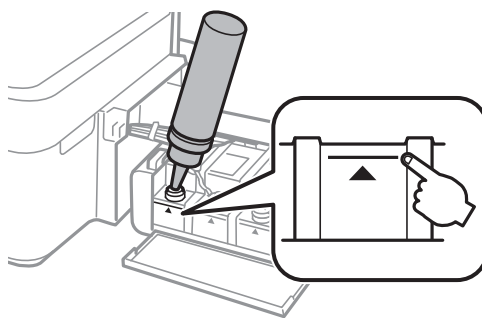
A tintapalack kupakját jó szorosan rögzítse, különben a tinta kifolyhat.



Megjegyzés:

A kupak tetejét ne dobja ki. Ha marad még tinta a tintapalackban a tartály feltöltése után, a kupak tetejével lezárhatja a tintapalack kupakját.

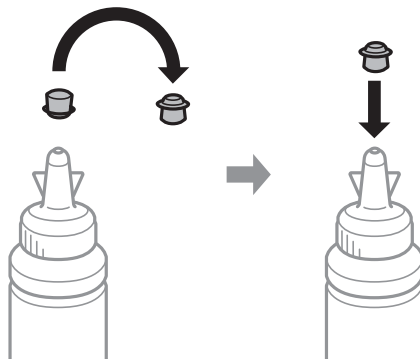
4. Töltse fel a tintatartályt a megfelelő színű festékkel a tintatartályon látható felső vonalig .



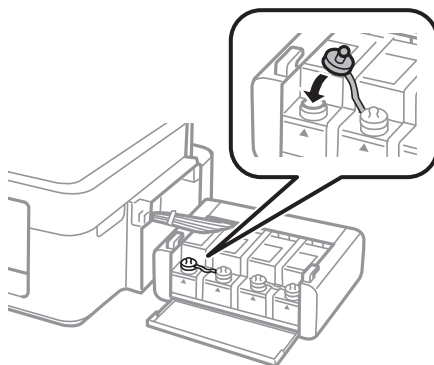
Tinta feltöltése

Megjegyzés:

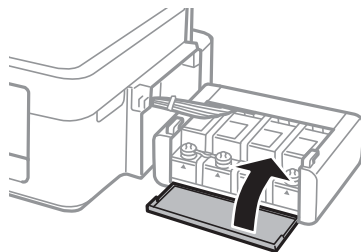
Ha marad még tinta a tintapalackban, miután feltöltötte a tartályt a felső vonalig, jó szorosan rögzítse a kupak tetejét, majd tegye el a tintapalackot függőlegesen tárolva későbbi felhasználás céljából.



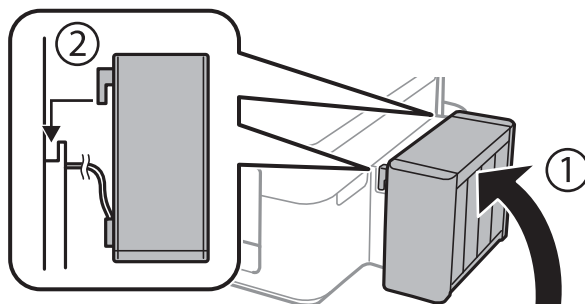
5. Stabílan zárja vissza a tintatartály kupakját.



6. Zárja vissza a tintatartály egység fedelét.



7. Akassza a tintatartály egységet a nyomtatóra.



Tinta feltöltése

Kapcsolódó információ

- ➔ [„Tintapalack-kódok“ 49. oldal](#)
- ➔ [„A tintapalackok kezelésével kapcsolatos óvintézkedések“ 50. oldal](#)

A nyomtató karbantartása

A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása

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



**Fontos:**

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

Megjegyzés:

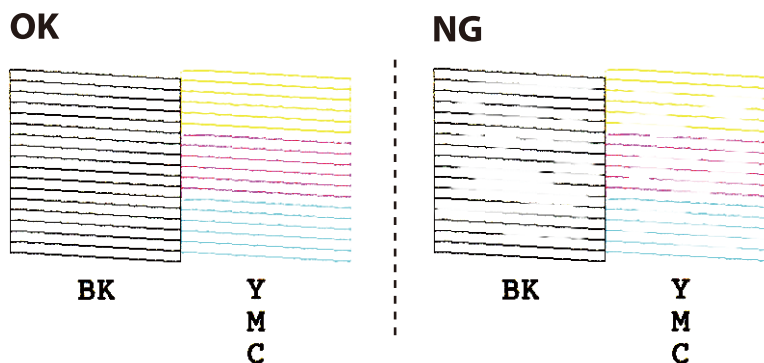
- ☐ Mivel a nyomtatófej tisztításához egy kevés tinta szükséges, csak akkor tisztítsa a nyomtatófejet, ha a nyomtatási minőség romlik.
- ☐ Ha a festékszint alacsony, akkor elképzelhető, hogy nem fogja tudni megtisztítani a nyomtatófejet. Készítsen elő egy új tintapalackot.
- ☐ Ha a nyomtatási minőség a fúvóka-ellenőrzés és fejtisztítás háromszori megismétlése után sem javul, várjon legalább 12 órát anélkül, hogy nyomtatna, majd indítsa el ismét a fúvóka-ellenőrzést, és szükség esetén ismétlje meg a nyomtatófej tisztítását. Azt javasoljuk, hogy kapcsolja ki a nyomtatót. Ha a nyomtatási minőség nem javul, vegye fel a kapcsolatot az Epson szakembereivel.
- ☐ A nyomtatófej kiszáradásának elkerülése érdekében ne húzza ki a nyomtatót a konnektorból, amikor a nyomtató be van kapcsolva.
- ☐ Annak érdekében, hogy a nyomtatófej a lehető legjobban tudjon működni, azt ajánljuk, hogy rendszeresen nyomtasson vele néhány oldalt.


A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása — A nyomtató gombjai

1. Töltsön be sima, A4-es papírt a nyomtatóba.
2. A  gomb megnyomásával kapcsolja ki a nyomtatót.
3. Kapcsolja be a nyomtatót, miközben a  gombot lenyomva tartja, majd engedje fel a gombokat, ha a tápfeszültség jelzőfénye villogni kezd.
A fúvóka-ellenőrző mintázat nyomtatásra kerül.

A nyomtató karbantartása

- Ellenőrizze a nyomtatott mintát. Ha törött sorok vagy hiányzó szegmensek láthatók az „NG” mintának megfelelően, lehetséges, hogy a nyomtatófej fúvókái eltömődtek. Menjen a következő lépésre. Ha nem lát törött sorokat vagy hiányzó szegmenseket a „OK” mintának megfelelően, a fúvókák nem tömődtek el. A nyomtatófej tisztítására nincs szükség.



- Tartsa lenyomva a  gombot három másodpercig, amíg a tápfeszültség jelzőfénye villogni nem kezd. A nyomtatófej tisztítása elkezdődik.
- Ha a tápfeszültség jelzőfénye abbahagyja a villogást, nyomtassa ki ismét a fúvóka-ellenőrző mintázatot. Addig ismételje a tisztítást és a minta a nyomtatását, amíg minden sor teljesen kinyomtatásra nem kerül.

Kapcsolódó információ

➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén” 17. oldal

A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása – Windows


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

Kapcsolódó információ

➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén” 17. oldal

➔ „Windows nyomtatómeghajtó” 62. oldal

A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása – Mac OS X

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

A nyomtató karbantartása

3. Kattintson a **Beállítások és kiegészítők > Segédprogram > Nyomtató segédprogram megnyitása** lehetőségre.
4. Kattintson a **Fűvókák ellenőrzése** lehetőségre.
5. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Kapcsolódó információ

➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 17. oldal

A tinta cseréje a tintaszállító csőben

Ha hosszú ideig nem használta a nyomtatót, és csíkozódást vagy hiányzó színeket észlel a nyomatokon, akkor lehet az a megoldás, hogy le kell cserélnie a festéket a tintaszállító csövekben. A **Erőteljes tinta öblítés** segédprogram lehetővé teszi, hogy lecserélje a festéket a tintaszállító csövekben.



Fontos:

- ❑ Ez a funkció nagyon sok tintát igényel. A funkció használata előtt ellenőrizze, hogy elegendő tinta áll-e rendelkezésre a nyomtató tintatartályaiban. Ha nincs elég tinta, töltsse fel a tintatartályokat.
- ❑ Ez a funkció hatással van a tintapárna használati élettartamára. Ezt a funkciót használva a tintapárna hamarabb eléri kapacitásának felső korlátját. Vegye fel a kapcsolatot az Epsonnal vagy egy hivatalos Epson viszonteladóval, hogy még élettartama végének elérése előtt gondoskodhasson a cseréjéről. Ez egy felhasználó által nem cserélhető alkatrész.
- ❑ A Erőteljes tinta öblítés segédprogram használata után kapcsolja ki a nyomtatót, és várjon legalább 12 órát. Ez a funkció 12 óra elteltével javítja a nyomtatási minőséget, azonban az utolsó használatot követő 12 órán belül nem lehet újra használni. Ha továbbra sem tudja megoldani a problémát a fenti módszerekkel sem, vegye fel a kapcsolatot az Epson ügyfélszolgálatával.


A tinta cseréje a tintaszállító csövekben - Windows

1. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
2. Kattintson a **Erőteljes tinta öblítés** lehetőségre a **Karbantartás** lapon.
3. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Kapcsolódó információ

➔ „Windows nyomtatómeghajtó“ 62. oldal

A tinta cseréje a tintaszállító csövekben - Mac OS X

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

A nyomtató karbantartása

3. Kattintson a **Erőteljes tinta öblítés** lehetőségre.
4. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A nyomtatófej igazítása

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


Nyomtatófej igazítása – Windows

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

Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 17. oldal
- ➔ „Windows nyomtatómeghajtó“ 62. oldal

Nyomtatófej igazítása – Mac OS X

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

Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 17. oldal

A papírvezető tisztítása

Ha a kinyomtatott oldalak elkenődtek vagy kopottak, tisztítsa meg a görgőt belül.

A nyomtató karbantartása



Fontos:

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

1. Ügyeljen arra, hogy a szkennerrüveg és a dokumentumfedél ne legyen poros vagy foltos.
2. Töltsön be sima, A4-es papírt a nyomtatóba.
3. Indítsa el a másolást anélkül, hogy eredetit helyezze a szkennerrüveg felületére.
A nyomtató kiadja a papírt.
4. Ismételje meg a folyamatot, amíg a papíron már nem kenődik el a tinta.

Megjegyzés:

Ha papírbetöltési problémái vannak, és rendelkezik az Epson eredeti papírokhoz mellékelt tisztítólappal, akkor lehet, hogy meg tudja oldani a papírbetöltési problémát, amennyiben a tisztítólapot használja az A4-es méretű normál papír helyett. A tisztítólap használata esetén, töltsse be a lapot a nyomtatóba a lappal kapott utasításokat követve. Ismételje meg a folyamatot többször a tisztítólap használatával.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 17. oldal
- ➔ „Alapvető másolási tudnivalók“ 41. oldal

A Szkennerrüveg tisztítása

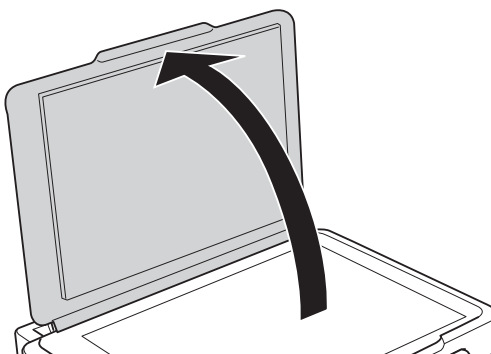
Ha a másolatokon vagy a beolvasott képeken el van kenődve a tinta vagy kopás nyoma látszik, akkor tisztítsa meg a szkennerrüveget.



Fontos:

A nyomtató tisztításához soha ne használjon alkoholt vagy oldószert. Ezek a vegyszerek károsíthatják a nyomtatót.

1. Nyissa ki a dokumentumfedelet.



A nyomtató karbantartása

2. A szkennерüveg tisztításához használjon puha, száraz, tiszta ruhát.

Megjegyzés:



- ☐ Ha az üvegre zsírfolt vagy más nehezen eltávolítható anyag kerül, kevés üvegtisztítóval és puha ronggyal tisztítsa meg. Teljesen törölje le róla a folyadékot.
- ☐ Ne nyomja meg túl erősen az üvegfelületet.
- ☐ Ügyeljen arra, hogy ne karcolja vagy sértse meg az üveg felületét. Ha megsérül az üvegfelület, romolhat a lapolvasás minősége.

A nyomtatóba adagolt lapok számának ellenőrzése

Ellenőrizheti a nyomtatóba adagolt lapok számát.

A nyomtatóba adagolt lapok számának ellenőrzése — Nyomtató gombok

Az információ a fűvóka-ellenőrző mintázattal együtt kerül nyomtatásra.

1. Töltsön be sima, A4-es papírt a nyomtatóba.
2. A  gomb megnyomásával kapcsolja ki a nyomtatót.
3. Kapcsolja be a nyomtatót, miközben a  gombot lenyomva tartja, majd engedje fel a gombokat, ha a tápfeszültség jelzőfénye villogni kezd.

Kapcsolódó információ

➔ [„Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 17. oldal](#)


A nyomtatóba adagolt lapok számának ellenőrzése - Windows

1. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
2. Kattintson a **A nyomtató és a beállítások adatai** lehetőségre a **Karbantartás** lapon.

Kapcsolódó információ

➔ [„Windows nyomtatómeghajtó“ 62. oldal](#)

A nyomtatóba adagolt lapok számának ellenőrzése - Mac OS X

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

A nyomtató karbantartása

3. Kattintson az **Printer and Option Information** lehetőségre.

Energiatakarékosság

A nyomtató alvó üzemmódba lép vagy automatikusan kikapcsol, ha nem végez semmilyen műveletet egy beállított ideig. Beállíthatja az energiagazdálkodás alkalmazását megelőző időt. Az idő növelése befolyásolja a termék energiahatékonyágát. Kérjük, minden módosítás előtt gondoljon a környezetére.


Energiatakarékosság - Windows

1. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
2. Kattintson a **A nyomtató és a beállítások adatai** lehetőségre a **Karbantartás** lapon.
3. Válassza ki az időtartamot, amennyi idő elteltével a nyomtató alvó üzemmódba lép, ez lesz az **Elalvás időzítő** beállítás, majd kattintson a **Elküldés** lehetőségre. Ha azt szeretné, hogy a nyomtató automatikusan kikapcsoljon, adja meg a **Kikapcsolási időzítő** beállítását, majd kattintson a **Elküldés** lehetőségre.
4. Kattintson a **OK** lehetőségre.

Kapcsolódó információ

➔ „Windows nyomtatómeghajtó“ 62. oldal

Energiatakarékosság - Mac OS X

1. Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Print & Fax**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót.
2. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok** > **Segédprogram** > **Nyomtató segédprogram megnyitása** lehetőségre.
3. Kattintson a **Nyomtatóbeállítások** lehetőségre.
4. Válassza ki az időtartamot, amennyi idő elteltével a nyomtató alvó üzemmódba lép, ez lesz az **Elalvás időzítő** beállítás, majd kattintson az **Alkalmaz** lehetőségre. Ha azt szeretné, hogy a nyomtató automatikusan kikapcsoljon, adja meg a **Kikapcsolási időzítő** beállítását, majd kattintson az **Alkalmaz** lehetőségre.

Szoftverinformáció

Ez a fejezet azokat a szoftvertermékeket mutatja be, amelyek a tartozék CD-lemezen rendelkezésre állnak a nyomtatóhoz.

Windows nyomtatómeghajtó

A nyomtatómeghajtó a nyomtatót vezérli más alkalmazásokból érkező nyomtatási parancsok alapján. A nyomtatómeghajtón elvégzett beállítások vezetnek a legjobb nyomatokhoz. A nyomtatómeghajtó segédprogram használatával ellenőrizheti a nyomtató állapotát, valamint fenntarthatja vele az optimális működési állapotot.

Megjegyzés:

Beállíthatja, hogy milyen nyelvet használjon a nyomtatómeghajtó. Válassza ki a használni kívánt nyelvet a **Nyelv** beállításban a **Karbantartás** fülön.

A nyomtatómeghajtó elérése különféle alkalmazásokból

Ha olyan beállításokat kíván végrehajtani, melyek csak az adott alkalmazásra vonatkoznak, akkor azt abból az alkalmazásból végezze.

Válassza ki a **Nyomtatás** vagy a **Nyomtatási beállítás** lehetőséget a **Fájl** menüből. Válassza ki a nyomtatót, majd kattintson a **Beállítások** vagy a **Tulajdonságok** lehetőségre.

Megjegyzés:

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

A nyomtatómeghajtó elérése a vezérlőpultról

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

☐ Windows 10

Kattintson a jobb egérgombbal a start gombra, vagy nyomja meg és tartsa megnyomva a gombot, majd válassza ki a **Vezérlőpult > Eszközök és nyomtatók megjelenítése** parancsot a **Hardver és hang** menüpontban. Kattintson jobb gombbal a nyomtatóra, vagy tartsa lenyomva a gombot, majd jelölje ki a **Nyomtató tulajdonságai** elemet.

☐ Windows 8.1/Windows 8

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

☐ Windows 7

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

☐ Windows Vista

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

Szoftverinformáció

❑ Windows XP

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

A nyomtatómeghajtó megnyitása a tálca nyomtató ikonjáról

A számítógép tálcáján található nyomtató ikon egy parancsikon, melyen keresztül gyorsan hozzáférhet a nyomtatómeghajtóhoz.

Ha a nyomtató ikonra kattint és kiválasztja a **Nyomtatóbeállítások** lehetőséget, akkor ugyanaz a nyomtató-beállítási ablak nyílik meg, mint amelyet a vezérlőpultról nyit meg. Ha duplán rákattint erre az ikonra, ellenőrizheti a nyomtató állapotát.

Megjegyzés:

Ha a nyomtató ikon nem jelenik meg a tálcán, akkor nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát, kattintson a **Figyelési beállítások** lehetőségre a **Karbantartás** fülön, majd válassza ki a **Parancsikon regisztrálása a tálcához** opciót.

A segédprogram elindítása

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

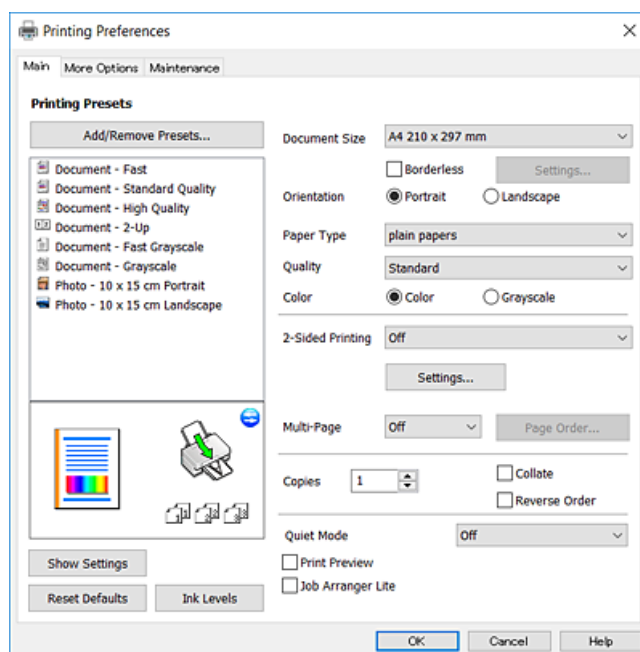
Útmutató a Windows nyomtatómeghajtóhoz

A nyomtatómeghajtóból elérheti a Windows súgóját. Ha meg kívánja tekinteni az egyes beállítandó elemek magyarázatát, kattintson rájuk a jobb gombbal, majd kattintson a **Súgó** lehetőségre.

Fő fül

Elvégezheti az olyan alapvető nyomtatási beállításokat, mint a papírméret vagy papírtípus beállítása.

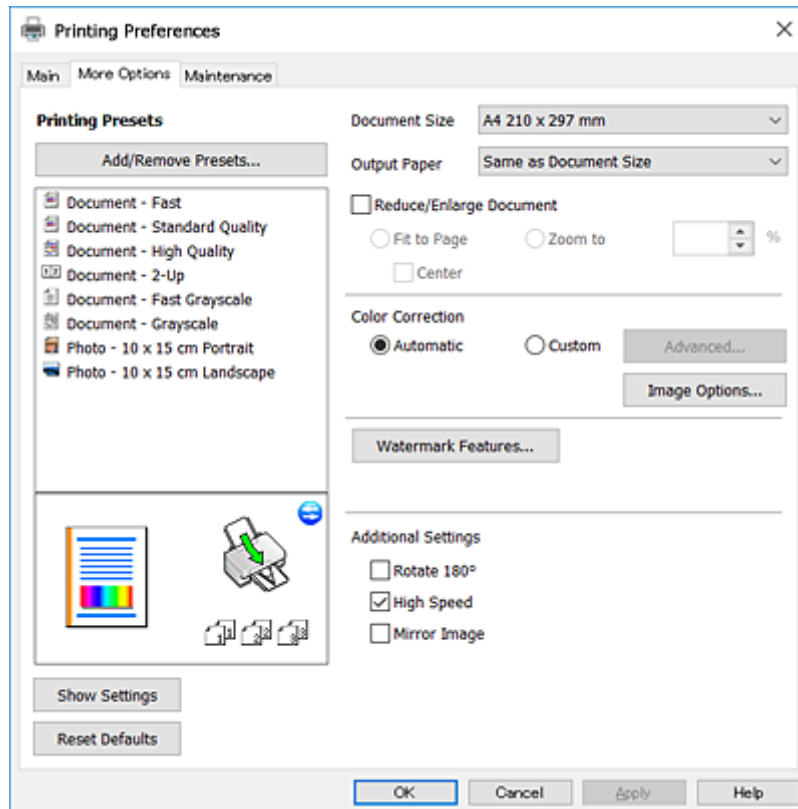
Beállíthatja azt is, hogy a papír mindkét oldalára nyomtat, vagy hogy több oldalt nyomtat egy lapra.



Szoftverinformáció

További beállítások fül

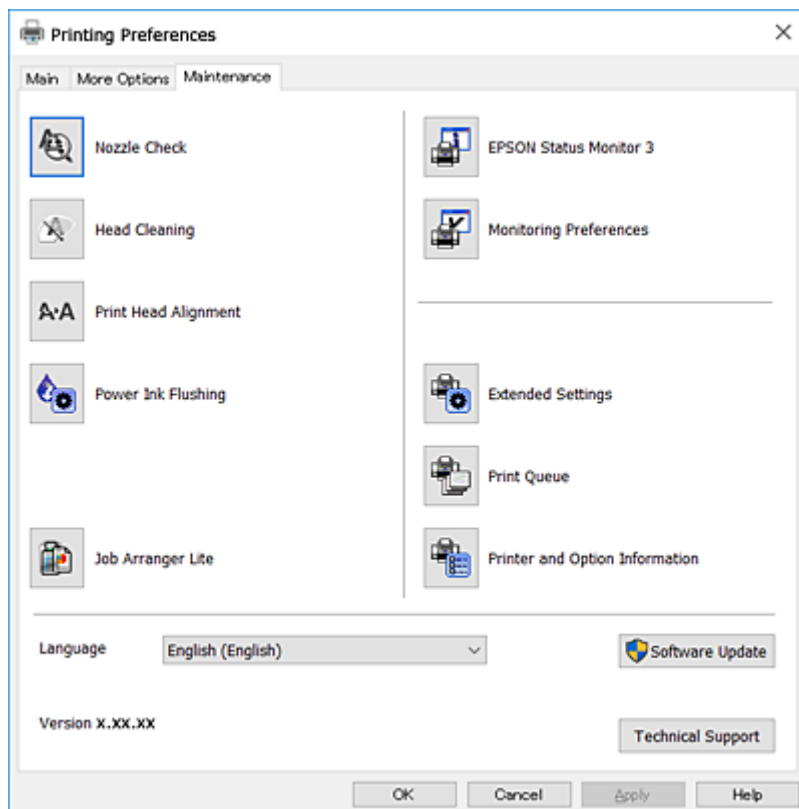
További elrendezéseket és beállítási lehetőségeket választhat, olyanokat, mint a nyomtatás méretének módosítása vagy a színek korrekciója.



Szoftverinformáció

Karbantartás fül

Elindíthat olyan karbantartási funkciókat, mint a fűvókák ellenőrzése a nyomtatófej tisztítása, továbbá az **EPSON Status Monitor 3** bekapcsolása után ellenőrizheti a nyomtató állapotát és a hibaüzeneteket.



Működési beállítások a Windows nyomtatómeghajtón

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

1. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
2. Kattintson a **Kiegészítő beállítások** lehetőségre a **Karbantartás** lapon.
3. Hajtsa végre a megfelelő beállításokat majd kattintson az **OK** gombra.
A beállítás részletes leírását az online súgóban találja.

Kapcsolódó információ

➔ [„Windows nyomtatómeghajtó“ 62. oldal](#)

Mac OS X nyomtatómeghajtó

A nyomtatómeghajtó a nyomtatót vezérli más alkalmazásokból érkező nyomtatási parancsok alapján. A nyomtatómeghajtón elvégzett beállítások vezetnek a legjobb nyomatokhoz. A nyomtatómeghajtó segédprogram használatával ellenőrizheti a nyomtató állapotát, valamint fenntarthatja vele az optimális működési állapotot.

Szoftverinformáció


A nyomtatómeghajtó elérése más alkalmazásból

Kattintson az **Oldalbeállítás** vagy a **Nyomtatás** lehetőségre az alkalmazás **Fájl** menüjében. Szükség esetén kattintson a **Részletek megjelenítése** (vagy a ▼) lehetőségre a nyomtatási ablak nagyításához.

Megjegyzés:

Az adott alkalmazástól függően előfordulhat, hogy az **Oldalbeállítás** nem jelenik meg a **Fájl** menüben, és a nyomtatási képernyő megjelenítésének műveletei eltérőek lehetnek. További részleteket az alkalmazás súgójában talál.

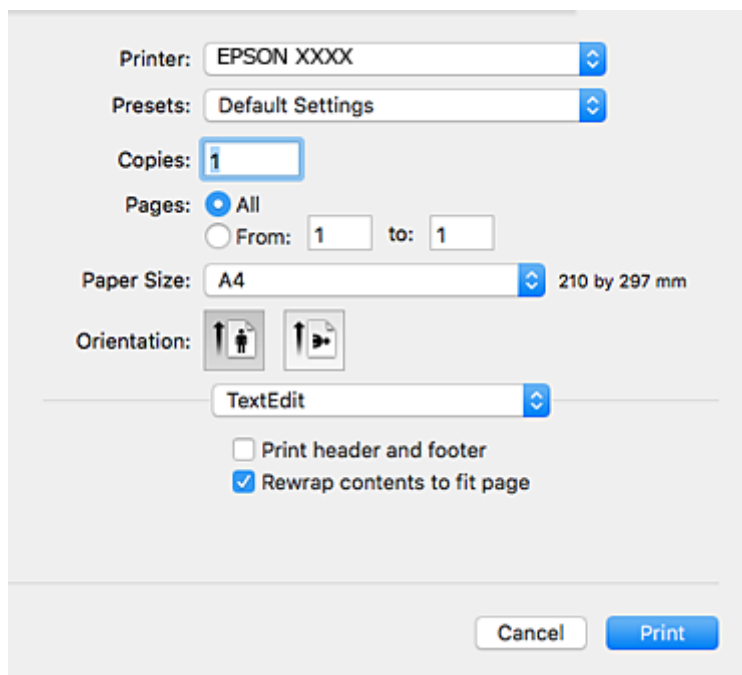
A segédprogram elindítása

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

Útmutató a Mac OS X nyomtatómeghajtóhoz

Nyomtatási párbeszédpanel

Léptesse tovább a felugró menüt a képernyő közepén, ha további elemeket kíván megjeleníteni.




Felugró menü	Leírás
Nyomtatási beállítások	Elvégezheti az olyan alapvető nyomtatási beállításokat, mint a papírtípus és a nyomtatási minőség megadása.
Elrendezés	Megadhatja, hogy milyen elrendezésben kerüljenek nyomtatásra a kiválasztott oldalak egyetlen lapra, vagy választhatja a keret nyomtatását is.
Papírkezelés	Kicsinyítheti vagy nagyíthatja a nyomtatási feladat méretét, hogy az automatikusan illeszkedjen a betöltött papír méretéhez.
Színillesztés	Elvégezheti a színek illesztését.

Szoftverinformáció

Felugró menü	Leírás
Szín opciók	Ha kiválasztja az EPSON Color Controls lehetőséget a Színillesztés menüben, akkor kiválaszthat egy tetszőleges színkorrekciós módszert.

Megjegyzés:

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

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

<http://epson.sn>


Epson Printer Utility

Elindíthat egy karbantartási funkciót, mint pl. a fúvókák ellenőrzését vagy a nyomtatófej tisztítását, továbbá az **EPSON Status Monitor** bekapcsolása után ellenőrizheti a nyomtató állapotát és a hibaüzeneteket.



Működési beállítások a Mac OS X nyomtatómeghajtón

Hozzáférés a Mac OS X rendszer nyomtatómeghajtójának működési beállításokat tartalmazó ablakához

Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Print & Fax**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok** > **Beállítások** (vagy **Illesztőprogram**) elemre.

Működési beállítások a Mac OS X nyomtatómeghajtójához

- ☐ Üres oldal kihagyása: üres lapok nyomtatásának elkerülése.
- ☐ Csendes mód: csökkenti a nyomtató által okozott zajt, azonban a nyomtatás lassúbb lehet.
- ☐ Gyors nyomtatás: nyomtatáskor a nyomtatófej mindkét irányba mozog. A nyomtatási sebesség nagyobb de a minőség romolhat.
- ☐ Figyelmeztető értesítések: lehetővé teszi a nyomtatómeghajtó figyelmeztető jelzéseinek megjelenítését.
- ☐ Kétirányú kommunikáció létrehozása: ezt általában az **Be** lehetőségre kell állítani. Akkor válassza a **Ki** opciót, ha a nyomtató információk elérése bármilyen okból nem lehetséges, vagy a nyomtatón egy hálózat több Windows alapú számítógépe osztozik.

Epson Scan 2 (lapolvasó meghajtó)

Az Epson Scan 2 egy lapolvasás-vezérlő alkalmazás. Beállíthatja a mértet, felbontást, fényerőt, kontrasztot és a beolvasott kép minőségét.

Megjegyzés:

Az Epson Scan 2 alkalmazást egy TWAIN-kompatibilis lapolvasó alkalmazásból is indíthatja.

Indítás Windows rendszeren

- ☐ Windows 10

Kattintson a start gombra, majd válassza ki a **Minden alkalmazás** > **EPSON** > **Epson Scan 2** lehetőséget.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8

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

- ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kattintson a start gombra, majd válassza ki a **Minden program** vagy **Programok** > **EPSON** > **Epson Scan 2** > **Epson Scan 2** lehetőséget.

Indítás Mac OS X rendszeren

Megjegyzés:

Az Epson Scan 2 nem támogatja a Mac OS X rendszer gyors felhasználóváltás funkcióját. Kapcsolja ki a gyors felhasználóváltás lehetőséget.

Válassza ki az **Ugrás** > **Alkalmazások** > **Epson Software** > **Epson Scan 2** elemet.

Kapcsolódó információ

➔ „Alkalmazások telepítése“ 72. oldal

Epson Event Manager

Az Epson Event Manager egy olyan alkalmazás, ami lehetővé teszi a beolvasás irányítását a vezérlőpultról és a képek számítógépre történő elmentését. Hozzáadhatja saját előbeállításait, pl. a dokumentum típusára, a mentéshez használt célmappára vagy a képformátumra vonatkozóan. További részleteket az alkalmazás súgójában talál.

Indítás Windows rendszeren☐ Windows 10

Kattintson a start gombra, majd válassza ki a **Minden alkalmazás > Epson Software > Event Manager** lehetőséget.

☐ Windows 8.1/Windows 8

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

☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kattintson a start gombra, majd válassza ki a **Minden program** vagy **Programok > Epson Software > Event Manager** lehetőséget.

Indítás Mac OS X rendszeren

Válassza ki az **Ugrás > Alkalmazások > Epson Software > Event Manager** lehetőséget.

Kapcsolódó információ

➔ „Beolvasás a vezérlőpultról“ 42. oldal

➔ „Alkalmazások telepítése“ 72. oldal

Epson Easy Photo Print

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

Megjegyzés:

Az alkalmazást csak úgy lehet használni, ha a nyomtatómeghajtó telepítve van.

Indítás Windows rendszeren☐ Windows 10

Kattintson a start gombra, majd válassza ki a **Minden alkalmazás > Epson Software > Epson Easy Photo Print** lehetőséget.

☐ Windows 8.1/Windows 8

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

☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

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

Indítás Mac OS X rendszeren

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

Kapcsolódó információ

➔ [„Alkalmazások telepítése“ 72. oldal](#)

E-Web Print (csak Windows)

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

Megjegyzés:

A letöltési oldalon megtekintheti a támogatott böngészőket, és megtalálhatja a legújabb verziót.

Indítás

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

Kapcsolódó információ

➔ [„Alkalmazások telepítése“ 72. oldal](#)

EPSON Software Updater

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

Indítás Windows rendszeren☐ Windows 10

Kattintson a start gombra, majd válassza ki a **Minden alkalmazás > Epson Software > EPSON Software Updater** lehetőséget.

☐ Windows 8.1/Windows 8

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

☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kattintson a start gombra, majd válassza ki a **Minden Programok (vagy Programok) > Epson Software > EPSON Software Updater** lehetőséget.

Megjegyzés:

Az EPSON Software Updater alkalmazást úgy is elindíthatja, hogy az asztalon a tálcán lévő nyomtató ikonra kattint, majd kiválasztja a **Szoftver frissítés** lehetőséget.

Indítás Mac OS X rendszeren

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

Kapcsolódó információ


➔ „Alkalmazások telepítése” 72. oldal

Alkalmazások eltávolítása

Megjegyzés:

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

Alkalmazások eltávolítása – Windows

1. A  gomb megnyomásával kapcsolja ki a nyomtatót.
 2. Zárjon be minden futó alkalmazást.
 3. Nyissa meg a **Vezérlőpult**:
 - ☐ Windows 10
Kattintson a jobb egérgombbal a start gombra, vagy nyomja meg és tartsa megnyomva a gombot, majd válassza ki a **Vezérlőpult** elemet.
 - ☐ Windows 8.1/Windows 8
Jelölje ki a következőt: **Asztal > Beállítások > Vezérlőpult**.
 - ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP
Kattintson az indítás gombra, majd jelölje ki a **Vezérlőpult** parancsot.
 4. Nyissa meg a **Program eltávolítása** (vagy a **Programok hozzáadása/eltávolítása** lehetőséget):
 - ☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista
A **Programok** lehetőségben jelölje ki a **Program eltávolítása** elemet.
 - ☐ Windows XP
Kattintson a **Programok telepítése és törlése** elemre.
 5. Jelölje ki az eltávolítandó alkalmazást.
 6. Távolítsa el az alkalmazásokat:
 - ☐ Windows 10/Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista
Kattintson az **Eltávolítás/módosítás** vagy az **Eltávolítás** lehetőségre.
 - ☐ Windows XP
Kattintson a **Módosítás/eltávolítás** vagy az **Eltávolítás** lehetőségre.
- Megjegyzés:**
Ha a **Felhasználói fiók kezelése** ablak megjelenik, kattintson a **Folytatásra**.
7. Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Alkalmazások telepítése

Csatlakoztassa számítógépét a hálózathoz, és telepítse a webhelyen elérhető alkalmazások legújabb verzióit.

Megjegyzés:

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

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

Megjegyzés:

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

3. Nyissa meg a következő webhelyet, majd adja meg a termék nevét.
<http://epson.sn>
4. Válassza ki a **Beállítás** lehetőséget, majd nyomja kattintson a **Letöltés** gombra.
5. Kattintson egyszer vagy kétszer a letöltött fájlra, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Megjegyzés:

Ha Windows rendszerű számítógépet használ, és nem tudja letölteni az alkalmazásokat a webhelyről, telepítse őket a nyomtatóhoz kapott szoftverlemezről.

Kapcsolódó információ

➔ „Alkalmazások eltávolítása“ 71. oldal

Az alkalmazások és a belső vezérlőprogram frissítése

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

1. Győződjön meg róla, hogy a nyomtató és a számítógép össze vannak kapcsolva és a számítógép csatlakozott az internethez.
2. Indítsa el az EPSON Software Updater programot, majd frissítse az alkalmazásokat és a belső vezérlőprogramot.

**Fontos:**

Frissítés közben ne kapcsolja ki a számítógépet és a nyomtatót.

Megjegyzés:

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

<http://www.epson.com>

Szoftverinformáció

Kapcsolódó információ

➡ [„EPSON Software Updater“ 70. oldal](#)


Problémamegoldás


A nyomtató állapotának ellenőrzése






















Hibajelzések ellenőrzése a nyomtatón

Hiba esetén a jelzőfény világítani vagy villogni kezd. A hibajelenség részletei a számítógép képernyőjén kerülnek megjelenítésre.


: világít

: lassan villog

: gyorsan villog

Jelzőfény	Helyzet	Megoldások
	Nincs papír betöltve vagy egynél több lap került egyszerre behúzásra.	Töltsön be papírt és nyomja meg a  vagy  gombot.
 	Papírelakadás történt.	Távolítsa el a papírt és nyomja meg a  vagy  gombot.
 	Elképzeltető, hogy a kezdeti festékfeltöltés még nem fejeződött be.	A kezdeti festékfeltöltés befejezéséhez lásd a <i>Itt kezdje</i> jelzést.
   	A  jelzőfény és a  jelzőfény felváltva villog. Egy tintapárna közeledik vagy elérte hasznos élettartama végét.	Cserélni kell a tintapárnákat. A tintapárna cseréjéhez lépjen kapcsolatba az Epsonnal vagy egy hivatalos Epson márkaszervizzel*. Ez egy felhasználó által nem cserélhető alkatrész. Amikor megjelenik a számítógépen egy üzenet, hogy folytathatja a nyomtatást, nyomja meg a  vagy  gombot a nyomtatás folytatásához. A jelzőfények egy időre abbahagyják a villogást, azonban szabályos időközönként újra villogni kezdenek, amíg a tintapárnát ki nem cserélik.
   	Nyomtató hiba történt.	Nyissa fel a lapolvasó egységet és távolítsa el a nyomtató belsejéből minden papírt vagy védőanyagot. Kapcsolja ki, majd ismét be a nyomtatót. Ha a hiba a készülék kikapcsolása és ismételt bekapcsolása után továbbra is fennáll, vegye fel a kapcsolatot az Epson ügyfélszolgálatával.

Problémamegoldás

Jelzőfény	Helyzet	Megoldások
	A nyomtató helyreállítási módban indult el, mert a belső vezérlőprogram frissítése sikertelen volt.	<p>Kövesse az alább található lépéseket, hogy ismét megpróbálhassa a belső vezérlőprogram frissítését.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kapcsolja össze a számítógépet és a nyomtatót egy USB-kábellel. 2. További útmutatásért látogassa meg a tartózkodási helyéhez tartozó Epson webhelyet.

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

Kapcsolódó információ

- ➔ „Kapcsolatfelvétel az Epson ügyfélszolgálattal” 102. oldal
- ➔ „Alkalmazások telepítése” 72. oldal
- ➔ „Az alkalmazások és a belső vezérlőprogram frissítése” 72. oldal

A nyomtató állapotának ellenőrzése – Windows

1. Nyissa meg a nyomtatómeghajtó ablakát.
2. Kattintson a **EPSON Status Monitor 3** lehetőségre a **Karbantartás** lapon.


Megjegyzés:

- ☐ A nyomtató állapotát úgy is ellenőrizheti, hogy duplán rákattint a nyomtató ikonra a tálcán. Ha a nyomtató ikon nem került hozzáadásra a tálcához, kattintson a **Figyelési beállítások** lehetőségre a **Karbantartás** fülön, majd válassza ki a **Parancsikön regisztrálása a tálcához** lehetőséget.
- ☐ Ha az **EPSON Status Monitor 3** funkció nincs engedélyezve, kattintson a **Kiegészítő beállítások** lehetőségre a **Karbantartás** fülön, majd jelölje ki az **Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése** lehetőséget.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Windows nyomtatómeghajtó” 62. oldal

A nyomtató állapotának ellenőrzése – Mac OS X

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

Az elakadt papír eltávolítása

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

**Fontos:**

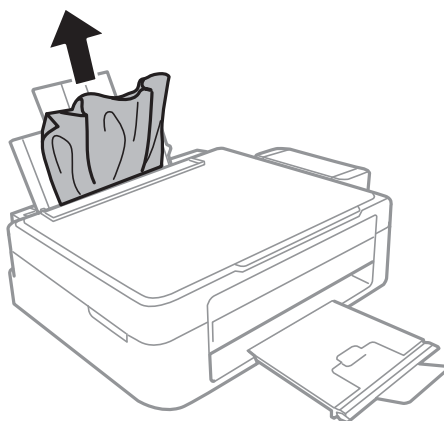
Óvatosan távolítsa el az elakadt papírt. Ha erőteljes mozdulattal távolítja el a papírt, azzal károsíthatja a nyomtatót.

Kapcsolódó információ

➔ [„Hibajelzések ellenőrzése a nyomtatón“ 74. oldal](#)

Elakadt papír eltávolítása a Hátsó papír adagolásnál

Távolítsa el az elakadt papírt.



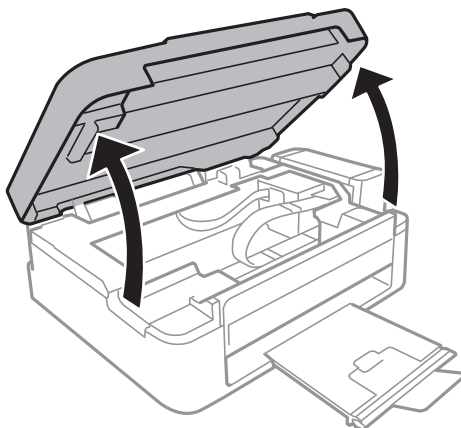
Az elakadt papír eltávolítása a nyomtató belsejéből

**Figyelem!**

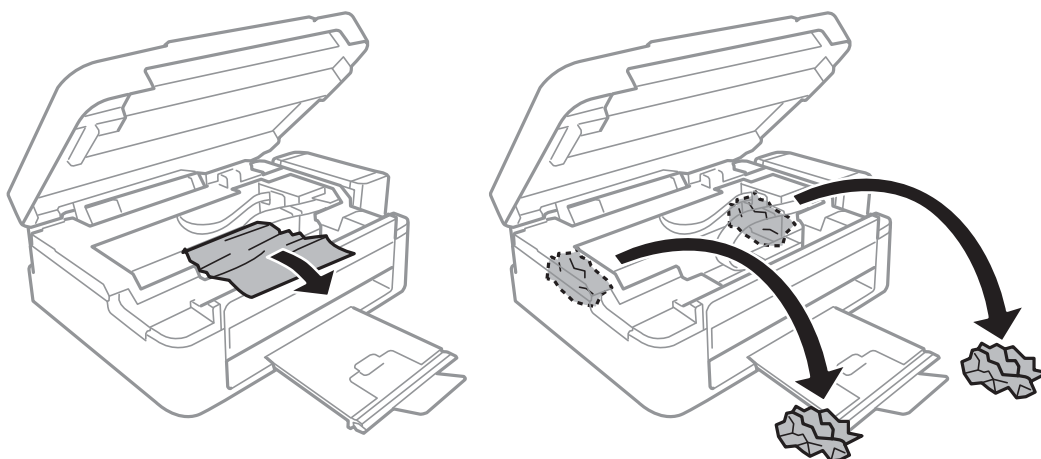
- ☐ Ügyeljen arra, hogy kezét vagy az ujjait ne hagyja a lapolvasó egység alatt, amikor azt kinyitja vagy lecsukja. Ellenkező esetben megsérülhet.
- ☐ Soha ne nyúljon a vezérlőpult gombjaihoz, amíg a keze a nyomtató belsejében van. Ha a nyomtató elkezd a működést, megsérülhet. Ügyeljen arra, hogy a sérülés elkerülése érdekében ne érjen a kiálló részekhez.

Problémamegoldás

1. Úgy nyissa fel a lapolvasó egységet, hogy közben a dokumentumfedél zárva legyen.

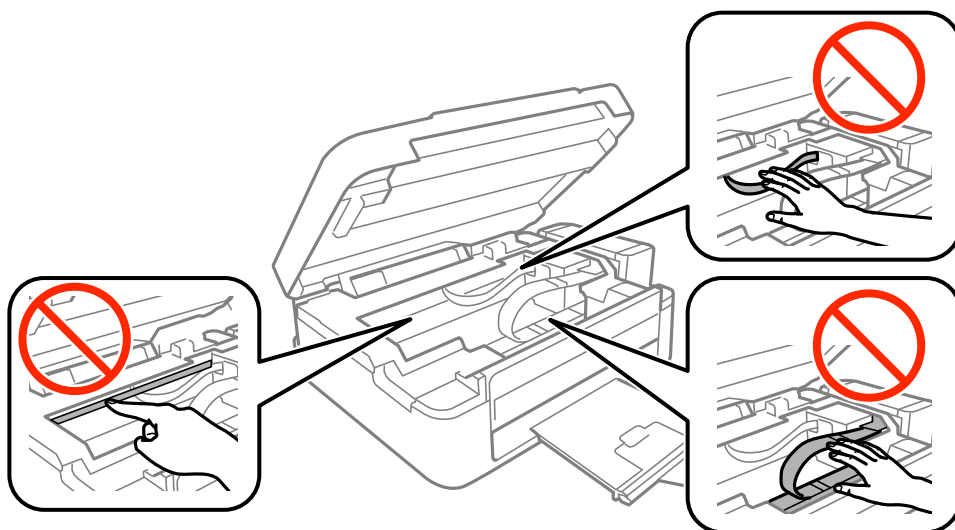


2. Távolítsa el az elakadt papírt.



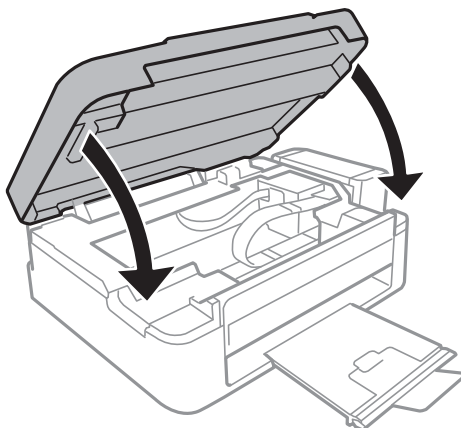
Fontos:

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



Problémamegoldás

3. Zárja le a lapolvasó egységet.



A papír adagolása nem megfelelő

Ellenőrizze az alábbi pontokat, majd végezze el a megfelelő műveleteket a probléma megoldásához.

- ☐ A nyomtatót vízszintes felületre tegye, és az ajánlott környezeti körülmények között üzemeltesse.
- ☐ A nyomtató által támogatott papírt használjon.
- ☐ Kövesse a papírkezeléssel kapcsolatos óvintézkedéseket.

Kapcsolódó információ

- ➔ [„Környezeti specifikációk“ 96. oldal](#)
- ➔ [„A papír kezelésére vonatkozó óvintézkedések“ 15. oldal](#)
- ➔ [„A használható papírok és a kapacitás“ 16. oldal](#)
- ➔ [„Papírtípusok listája“ 16. oldal](#)

Papírelakadás

- ☐ Töltse be a papírt a megfelelő irányba, majd csúsztassa az élvezetőt a papír széléhez.
- ☐ Ha több papírlapot töltött be, akkor egyszerre csak egy lapot helyezzen be.

Kapcsolódó információ

- ➔ [„Az elakadt papír eltávolítása“ 76. oldal](#)
- ➔ [„Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 17. oldal](#)

A papír betöltése ferde

Töltse be a papírt a megfelelő irányba, majd csúsztassa az élvezetőt a papír széléhez.

Kapcsolódó információ

- ➔ [„Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 17. oldal](#)

Több papírlapot húz be a készülék

- ☐ Egyszerre csak egy papírt töltsön be.
- ☐ Ha manuális kétoldalas nyomtatás során több papírlapot húz be a készülék, a papír újrabetöltése előtt távolítsa el a nyomtatóba töltött összes papírt.

A nyomtató nem tölt be papírt


- ☐ Mindig csak a papírhoz meghatározott számú lapot töltsön be. Sima papír esetén ne töltsön papírt a vonal fölé, melyet a háromszög szimbólum jelez az élvezetőn.
- ☐ Ha rendelkezésére áll az eredeti Epson-papírhoz kapott tisztítólap, ezt használja fel a nyomtató belsejében lévő görgő tisztításához.

Kapcsolódó információ



➔ [„A használható papírok és a kapacitás“ 16. oldal](#)

Áramellátással és a vezérlőpulttal kapcsolatos problémák

A készülék nem kapcsol be

- ☐ Győződjön meg, hogy a tápkábel megfelelően csatlakoztatva van-e.
- ☐ Tartsa lenyomva a  gombot egy kicsit hosszabban.


A készülék nem kapcsol ki

Tartsa lenyomva a  gombot egy kicsit hosszabban. Ha továbbra sem tudja kikapcsolni a nyomtatót, húzza ki a hálózati csatlakozószinórt. A nyomtatófej kiszáradásának megakadályozása érdekében kapcsolja vissza a nyomtatót és a  gomb lenyomásával kapcsolja ki újra.

Nem lehet nyomtatni egy számítógépről

- ☐ Telepítse a nyomtatómeghajtót.
- ☐ Csatlakoztassa megfelelően az USB-kábelt a nyomtatóhoz és a számítógéphez.
- ☐ Ha USB-hubot használ, próbálja a nyomtatót közvetlenül a számítógéphez csatlakoztatni.
- ☐ Ha nagy képet nyomtat, elképzelhető, hogy a számítógépen nem áll rendelkezésre elegendő memória. Nyomtassa ki a képet alacsonyabb felbontásban vagy kisebb méretben.

Problémamegoldás

- ❑ Windows alatt kattintson a **Nyomtatási sor** lehetőségre a nyomtatómeghajtó **Karbantartás** fülén, majd ellenőrizze a következőket.
 - ❑ Ellenőrizze, hogy nincs-e szüneteltetett nyomtatási feladat.
Szakítsa meg a nyomtatást, ha szükséges.
 - ❑ Győződjön meg róla, hogy a nyomtató nincs kikapcsolva vagy függő állapotban.
Ha a nyomtató ki van kapcsolva vagy függő állapotban van, törölje a kikapcsolt vagy függő állapot beállítását a **Nyomtató** menüjéből.
 - ❑ Győződjön meg róla, hogy a nyomtató alapértelmezett nyomtatóként van beállítva a **Nyomtató** menüben (a menüelemben egy pipának kell lennie).
Ha a nyomtató nem alapértelmezett nyomtatónak van beállítva, állítsa be annak.
 - ❑ Ellenőrizze, hogy a nyomtatóportot helyesen adták meg a **Nyomtató** menü **Tulajdonság** > **Port** lehetőségénél a következők szerint.
Válassza az „USBXXX” lehetőséget az USB kapcsolathoz.
- ❑ Mac OS X rendszer esetén győződjön meg róla, hogy a nyomtató ne **Szünet** állapotban legyen.
Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Nyomtatás és faxolás**) menüpontban, majd kattintson duplán a nyomtatóra. Ha a nyomtató szüneteltetve van, kattintson a **Folytatás** (vagy a **Nyomtató folytatása**) lehetőségre.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Alkalmazások telepítése” 72. oldal
- ➔ „Nyomtatás visszavonása” 40. oldal

Nyomattal kapcsolatos problémák

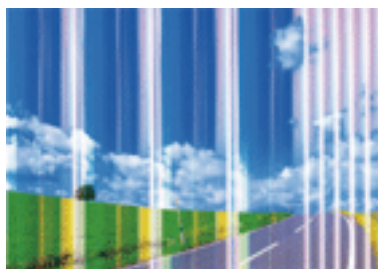
A nyomat fakó, illetve hiányzik a szín

Ha a nyomtatót jó ideig nem használta, a nyomtatófej fúvókái eltömődhetnek, és így a tintacseppek nem jutnak ki a szórófejből. Végezzen fúvókatesztet, majd tisztítsa meg a nyomtatófejet, ha a nyomtatófej fúvókái közül akár csak egy is el van tömődve.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása” 55. oldal

Sávok vagy nem várt színek jelennek meg



Problémamegoldás

Lehet, hogy a nyomtatófej fűvókái eltömődtek. Végezzen fűvóka-ellenőrzést annak ellenőrzésére, hogy a nyomtatófej fűvókái nem tömődtek-e el. Tisztítsa meg a nyomtatófejet, ha a nyomtatófej fűvókái közül akár csak egy is el van tömődve.

Kapcsolódó információ

➔ „A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása“ 55. oldal

Kb. 2.5 cm-es távolságokra színes csíkok jelennek meg



- ☐ Válassza ki a nyomtatóba töltött papírnak megfelelő papírtípus beállítását.
- ☐ Végezze el a nyomtatófej igazítását.
- ☐ Normál papírra való nyomtatásnál alkalmazzon jobb minőségű beállítást.

Kapcsolódó információ

➔ „Papírtípusok listája“ 16. oldal

➔ „A nyomtatófej igazítása“ 58. oldal

Elmosódott nyomatok, függőleges sávok, nem megfelelő illeszkedés



enthalten alle
Aufdruck. W
5008 "Regel

Végezze el a nyomtatófej igazítását.

Kapcsolódó információ

➔ „A nyomtatófej igazítása“ 58. oldal


A nyomtatási minőség még a nyomtatófej igazítása után sem javul

Ha a kétirányú (vagy nagysebességű) nyomtatás engedélyezve van, a nyomtatófej úgy nyomtat, hogy mindkét irányba mozog, így a függőleges vonalak elcsúszhatnak. Ha a nyomtatási minőség nem javul, akkor tiltsa le a kétirányú (vagy nagysebességű) beállítást. A beállítás letiltása esetén előfordulhat, hogy a nyomtatási sebesség lassul.

☐ Windows

Szüntesse meg a **Gyors** bejelölését a nyomtató-illesztőprogram **További beállítások** lapján.

☐ Mac OS X

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

Gyenge minőségű nyomatok

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

- ☐ Ellenőrizze, hogy befejeződött-e a kezdeti festékfeltöltés.
- ☐ Ha a tinta szintje az alsó vonal alatt van, töltsé újra.
- ☐ Végezzen fúvókatesztet, majd tisztítsa meg a nyomtatófejet, ha a nyomtatófej fúvókái közül akár csak egy is el van tömődve.
- ☐ Ha hosszú ideig nem használta a nyomtatót, cserélje le a tintát a tintaszállító csövekben.
- ☐ Végezze el a nyomtatófej igazítását.
- ☐ A nyomtató által támogatott papírt használjon.
- ☐ Válassza ki a nyomtatóba töltött papírnak megfelelő papírtípus beállítását.
- ☐ Ne nyomtasson nedves, sérült vagy túl régi papírra.
- ☐ Ha a papír hullámos vagy a boríték fel van fújódva, simítsa ki.
- ☐ Válasszon jobb minőséget biztosító beállítást a nyomtatáshoz.
- ☐ Nyomtatás után ne tegye rögtön egymásra a fényképeket.
- ☐ Várja meg a nyomatok teljes száradását, mielőtt mappába tenné vagy megmutatná őket. A nyomatok szárításához kerülje a közvetlen napsugárzást, ne használjon hajszárítót és ne is érjen a papír nyomtatott feléhez.
- ☐ A képek és fényképek nyomtatáshoz az Epson eredeti Epson papír használatát ajánlja, nem a sima papírt. Az eredeti Epson papír nyomtatható oldalára nyomtasson.
- ☐ Próbáljon eredeti Epson tintapalackokat használni. A terméket úgy tervezték, hogy a színeket eredeti Epson tintapalackok használatával kerülnek beállításra. Nem eredeti tintapalackok használata esetén a nyomtatási minőség romolhat.
- ☐ Olyan tintapalackokat használjon, melyeken ennek a nyomtatónak a kódja szerepel.
- ☐ Az Epson azt ajánlja, hogy a tintapalackokat a csomagolásra nyomtatott dátum előtt használja fel.

Kapcsolódó információ

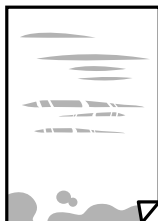
- ➔ „A tintatartályok feltöltése“ 51. oldal
- ➔ „A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása“ 55. oldal

Problémamegoldás

- ➔ „A tinta cseréje a tintaszállító csőben“ 57. oldal
- ➔ „A nyomtatófej igazítása“ 58. oldal
- ➔ „A papír kezelésére vonatkozó óvintézkedések“ 15. oldal
- ➔ „A használható papírok és a kapacitás“ 16. oldal
- ➔ „Papírtípusok listája“ 16. oldal

A papíron elkenődés vagy kopás látszik

- ☐ Ha vízszintes csíkok jelennek meg vagy a papír teteje vagy alja elmaszatolódott, töltsse be a papírt a megfelelő irányba, majd csúsztassa az élvezetőt a papír széléhez.



- ☐ Ha függőleges csíkok jelennek meg vagy a papír elmaszatolódott, tisztítsa meg a papírvezetőt.



- ☐ Helyezze a papírt sík felületre annak ellenőrzéséhez, hogy nem hullámos-e. Ha igen, egyenesítse ki.
- ☐ Kézi kétoldalas nyomtatás esetén ügyeljen arra, hogy a papír újbóli betöltésekor a festék már teljesen száraz legyen.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén“ 17. oldal
- ➔ „A papírvezető tisztítása“ 58. oldal

A kinyomtatott fényképek ragacsosak

Lehet, hogy a fényképpapír rossz oldalára nyomtat. Ellenőrizze, hogy a nyomtatható oldalra nyomtat. Ha a fotópapír rossz oldalára nyomtat, ki kell tisztítani a papír útvonalát.

Kapcsolódó információ

- ➔ „A papírvezető tisztítása“ 58. oldal

A képeket vagy fényképeket nem várt színekben nyomtatja ki a készülék

Amikor a Windows nyomtatóillesztőjével nyomtat, az Epson automatikus fotójavítása alapértelmezés szerint végbemegy a papírtípustól függően. Próbálkozzon a beállítás módosításával.

A **További beállítások** lapon válassza a **Egyéni** lehetőséget a **Színkorrekció** menüből, majd kattintson az **Speciális** lehetőségre. Módosítsa a **Felvétel korrekció** beállítást **Automatikus javítás** értékről bármely más értékre. Ha a beállítás módosítása nem vezet eredményhez, válassza ki a **PhotoEnhance** lehetőség kivételével bármely más lehetőséget a **Színkezelés** menüben.

Kapcsolódó információ

➔ „A kép színének beállítása“ 38. oldal

Eltérő színek tapasztalhatók a kijelzőn megjelenőkhöz képest

- ☐ A kijelzők, például a számítógépek monitorai sajátos megjelenítési tulajdonságokkal rendelkeznek. Ha a megjelenítés nincs egyensúlyban, akkor a kép nem a megfelelő fényerővel és színekben jelenik meg. Állítsa be az eszköz tulajdonságait.
- ☐ A kijelzőt érő fény is hatással van arra, hogy miként jelenik meg a kép. Kerülje a közvetlen napfényt, és olyan helyen ellenőrizze a képet, ahol megfelelő a megvilágítás.
- ☐ A színek eltérhetnek attól, ami a nagyfelbontású kijelzővel rendelkező okoseszközökön (pl. okostelefonokon vagy táblagépeken) látható.
- ☐ A kijelzőn megjelenő színek nem azonosak a papíron megjelenőkkel, mivel a kijelző és a nyomtató másképpen állítja elő a színeket.

Nem lehet margó nélkül nyomtatni

Állítsa be a keret nélküli nyomtatást a nyomtatási beállításoknál. Ha olyan papírtípust választ, amely nem támogatja a keret nélküli nyomtatást, akkor nem tudja kiválasztani a **Keret nélküli** lehetőséget. Válasszon ki egy olyan papírtípust, amely támogatja a keret nélküli nyomtatást.

Kapcsolódó információ

➔ „A nyomtatás alapjai — Windows“ 22. oldal

➔ „A nyomtatás alapjai — Mac OS X“ 23. oldal

A kép szélei nem láthatók a keret nélküli nyomtatásnál

A keret nélküli nyomtatás során a kép kicsit nagyításra, a kiálló rész pedig levágásra kerül. Válasszon egy kisebb nagyítási beállítást.

☐ Windows

Kattintson a **Beállítások** elemre a **Keret nélküli** jelölőnégyzet mellett a nyomtató-illesztőprogram **Fő** lapján, majd módosítsa a beállításokat.

☐ Mac OS X

Módosítsa az **Kiterjesztés** beállítást a nyomtatási párbeszédpanel **Nyomtatási beállítások** menüjében.

A nyomatok elhelyezkedése, mérete vagy margói nem megfelelőek

- ☐ Töltse be a papírt a megfelelő irányba, majd csúsztassa az élvezetőt a papír széléhez.
- ☐ Amikor az eredetiket a szkennerrüveg felületére helyezi, illessze az eredeti sarkát a szkennerrüveg keretének szimbólummal jelölt sarkához. Ha a másolat szélét nem lehet látni, kicsit tolja el az eredetit a saroktól.
- ☐ Ha a szkennerrüveg felületén eredetit helyez el, tisztítsa meg a szkennerrüveg felületét és a dokumentumfedelelet. Ha az üveg poros vagy foltos, az eszköz kiterjesztheti a másolási területet a poros vagy foltos részekre, ami nem megfelelő másolási helyzetet vagy kisebb képeket eredményezhet.
- ☐ Megfelelő papírméret kiválasztása.
- ☐ Úgy állítsa be a margókat az alkalmazásban, hogy azok a nyomtatható területen belülre essenek.

Kapcsolódó információ

- ➔ [„Papír betöltése Hátsó papír adagolás használata esetén” 17. oldal](#)
- ➔ [„Az eredetik felhelyezése a Szkennerrüvegre” 20. oldal](#)
- ➔ [„A Szkennerrüveg tisztítása” 59. oldal](#)
- ➔ [„Nyomtatható terület” 94. oldal](#)

A nyomtatott karakterek hibásak vagy olvashatatlanok

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

Kapcsolódó információ

- ➔ [„Nyomtatás visszavonása” 40. oldal](#)

A nyomtatott kép tükrözött

Töröljön minden tükrökép beállítást a nyomtatómeghajtóban vagy az alkalmazásban.

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

Mozaikszerű minták a nyomatokon

Ha képet vagy fényképet nyomtat, a nyomtatáshoz magas felbontású adatot használjon. A weboldalakon a képek gyakran alacsony felbontásúak, annak ellenére, hogy a képernyőn jól néznek ki, de nyomtatásban már nem biztos.

A színek egyenetlenek, elkenődtek, festékpöttyök vagy egyenes vonalak láthatóak rajtuk

- ☐ Tisztítsa meg a papírvezetőt.
- ☐ Tisztítsa meg a szkennerrüveg felületét.
- ☐ Ne nyomja meg túl erősen az eredetit vagy a dokumentumfedelelet, amikor az eredetit a szkennerrüveg felületén elhelyezi.

Kapcsolódó információ

- ➔ [„A papírvezető tisztítása” 58. oldal](#)
- ➔ [„A Szkennerrüveg tisztítása” 59. oldal](#)

Moiré (sraffozott) minták jelennek meg a másolt képen

Az eredetit kicsit eltérő szögben tegye fel.

Az eredeti anyag másik oldala jelenik meg a fénymásolt képen

Vékony eredeti anyag esetén helyezze azt a szkennerrüveg egységre, majd helyezzen rá egy fekete papírt.

A nyomtatási probléma nem szüntethető meg

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

Kapcsolódó információ

- ➔ [„Alkalmazások eltávolítása” 71. oldal](#)
- ➔ [„Alkalmazások telepítése” 72. oldal](#)

Egyéb nyomtatási problémák

A nyomtatás túl lassú

- ☐ Zárjon be minden fölösleges alkalmazást.
- ☐ Csökkentse a minőség beállítását. A magas minőségű nyomtatás lelassítja a nyomtatási sebességet.


Problémamegoldás

- ☐ Engedélyezze a kétirányú (vagy nagysebességű) beállítást. Ha ez a beállítás engedélyezve van, a nyomtatófej úgy nyomtat, hogy mindkét irányba mozog, így nő a nyomtatási sebesség.

- ☐ Windows

Válassza ki a **Gyors** lehetőséget a nyomtatómeghajtó **További beállítások** fülén.

- ☐ Mac OS X


Válassza ki a **Rendszerbeállítások** elemet az  menü > **Nyomtatók és szkennerek** (vagy **Nyomtatás és szkennelés, Print & Fax**) menüpontban, majd válassza ki a nyomtatót. Kattintson a **Beállítások és kellékanyagok** > **Beállítások** (vagy **Illesztőprogram**) elemre. Válassza ki a **Be** lehetőséget a **Gyors nyomtatás** beállításnál.

- ☐ Kapcsolja ki a **Csendes mód** funkciót.

- ☐ Windows

Szüntesse meg a **Csendes mód** beállítás bejelölését a nyomtatómeghajtó **Fő** fülén.

- ☐ Mac OS X

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

A nyomtatás jelentős mértékben lelassul folyamatos nyomtatás során

A nyomtatás lelassul. Így akadályozható meg, hogy a nyomtató túlmelegedjen és károsodjon. Ettől függetlenül a nyomtatás folytatható. A normális nyomtatási sebesség visszaállításához hagyja a nyomtatót inaktívan legalább 30 percig. A nyomtatási sebesség nem normalizálódik, ha a készülék ki van kapcsolva.

A beolvasás nem indul el

- ☐ Csatlakoztassa megfelelően az USB-kábelt a nyomtatóhoz és a számítógéphez.
- ☐ Ha USB-hubot használ, próbálja a nyomtatót közvetlenül a számítógéphez csatlakoztatni.
- ☐ Ügyeljen arra, hogy a megfelelő nyomtatót (lapolvasót) válassza ki, amikor megjelenik a lapolvasók listája az Epson Scan 2 indítása után.
- ☐ Győződjön meg róla, hogy a megfelelő nyomtató (lapolvasó) van kiválasztva az Epson Scan 2-ben.
- ☐ Ha TWAIN-kompatibilis alkalmazást használ, jelölje ki a használni kívánt nyomtatót (lapolvasót).

Problémamegoldás

- ❑ Windows rendszerben győződjön meg róla, hogy a nyomtató (lapolvasó) megjelenik a **Képolvasó és fényképezőgép** ablakban. A nyomtatónak (lapolvasónak) a következő formátumban kell megjelennie: „EPSON XXXXX (nyomtató neve)”. Ha a nyomtató (lapolvasó) nem jelenik meg, távolítsa el, majd telepítse újra az Epson Scan 2 alkalmazást. Olvassa el a következőket, ha szeretné megnyitni a **Képolvasó és fényképezőgép** ablakot.
- ❑ Windows 10
Kattintson a jobb egérgombbal a Start gombra, vagy nyomja meg és tartsa lenyomva a gombot, majd jelölje ki a **Vezérlőpult** lehetőséget, a keresőbe írja be, hogy „Képolvasó és fényképezőgép”, majd kattintson a **Képolvasók és fényképezőgépek megjelenítése** elemre, és ellenőrizze, hogy a nyomtató szerepel-e rajta.
- ❑ Windows 8.1/Windows 8
Válassza ki az **Asztal > Beállítások > Vezérlőpult** elemet, a keresőbe írja be, hogy „Képolvasó és fényképezőgép”, majd kattintson a **Képolvasók és fényképezőgépek megjelenítése** lehetőségre, és ellenőrizze, hogy a nyomtató szerepel-e a listában.
- ❑ Windows 7
Kattintson a Start gombra, majd jelölje ki a **Vezérlőpult** lehetőséget, a keresőbe írja be, hogy „Képolvasó és fényképezőgép”, majd kattintson a **Képolvasók és fényképezőgépek megjelenítése** elemre, és ellenőrizze, hogy a nyomtató szerepel-e a listában.
- ❑ Windows Vista
Kattintson a Start gombra, válassza ki a **Vezérlőpult > Hardver és hang > Képolvasók és fényképezőgépek** elemet, és ellenőrizze, hogy a nyomtató szerepel-e rajta.
- ❑ Windows XP
Kattintson a Start gombra, válassza ki a **Vezérlőpult > Nyomtatók és egyéb hardverek > Képolvasók és fényképezőgépek** elemet, és ellenőrizze, hogy a nyomtató szerepel-e a listában.
- ❑ Ha TWAIN-kompatibilis alkalmazásokkal nem tud beolvasást végezni, távolítsa el, majd telepítse újra a TWAIN-kompatibilis alkalmazást.

Kapcsolódó információ

- ➔ [„Alkalmazások eltávolítása” 71. oldal](#)
- ➔ [„Alkalmazások telepítése” 72. oldal](#)

Nem lehet elkezdni a beolvasást a vezérlőpultot használva

- ❑ Győződjön meg róla, hogy az Epson Scan 2 és az Epson Event Manager megfelelően vannak-e telepítve.
- ❑ Ellenőrizze az Epson Event Manager alkalmazásban található hozzárendelt beállítást.

Kapcsolódó információ

- ➔ [„Epson Scan 2 \(lapolvasó meghajtó\)” 68. oldal](#)
- ➔ [„Epson Event Manager” 69. oldal](#)

Problémák a beolvasott képpel

Szkennerüvegről történő beolvasáskor egyenetlen színek, szennyeződések, foltok stb. láthatók

- ☐ Tisztítsa meg a szkennerüveget.
- ☐ Távolítsa el az eredetihez tapadó szennyeződések.
- ☐ Ne nyomja meg túlzott erővel az eredetit vagy a dokumentumfedelelet. Ha túl nagy erőt alkalmaz, az eredmény elmosódott, elkenődött vagy foltos lehet.

Kapcsolódó információ

➔ [„A Szkennerüveg tisztítása” 59. oldal](#)

Durva a képminőség

- ☐ Adja meg a **Mód** beállítást az Epson Scan 2-ben a beolvasni kívánt eredetinek megfelelően. A beolvasásnál dokumentumok esetén használja a **Dokumentum mód** beállításait, fényképek esetén pedig a **Fénykép mód** beállításait.
- ☐ Az Epson Scan 2-ben a képet módosíthatja az **Speciális beállítások** lap elemeinek használatával, majd elvégezheti a lapolvasást.
- ☐ Ha a felbontás alacsony, növelje azt, majd végezze el a lapolvasást.

Kapcsolódó információ

➔ [„Beolvasás a Epson Scan 2 használatával” 42. oldal](#)

A képek háttérében túloldali tartalom jelenik meg

Előfordulhat, hogy az eredeti hátoldalán levő képek megjelennek a beolvasott képen.

- ☐ Az Epson Scan 2 alkalmazásban válassza a **Speciális beállítások** lapot, majd állítsa be a **Fényerő** értékét. A **Fő beállítások** lap > **Képtípus** részében vagy a **Speciális beállítások** lapon végzett beállításoktól függően előfordulhat, hogy ez a funkció nem érhető el.
- ☐ A **Dokumentum mód** részben az Epson Scan 2 alkalmazásban válassza a **Speciális beállítások** lapot, majd a **Kép opció** > **Szöveg optimalizálás** lehetőséget.
- ☐ Ha a lapolvasó üveglapjáról végzi a beolvasást, akkor helyezzen fekete papírt vagy írómappát az eredetire.

Kapcsolódó információ

➔ [„Az eredeti felhelyezése a Szkennerüvegre” 20. oldal](#)

➔ [„Beolvasás a Epson Scan 2 használatával” 42. oldal](#)

A szöveg elmosódott

- ☐ A **Dokumentum mód** részben az Epson Scan 2 alkalmazásban válassza a **Speciális beállítások** lapot, majd a **Kép opció > Szöveg optimalizálás** lehetőséget.
- ☐ Válassza a **Dokumentum mód** lehetőséget **Mód** beállításként az Epson Scan 2 alkalmazásban. Végezze el a beolvasást a **Dokumentum mód** részben dokumentumokhoz megadott beállítások használatával.
- ☐ A **Dokumentum mód** részben az Epson Scan 2 alkalmazásban, ha az **Képtípus** beállítás a **Fő beállítások** lapon **Fekete-fehér** értékre van állítva, módosítsa a **Küszöbérték** beállítást a **Speciális beállítások** lapon. Ha növeli a **Küszöbérték** beállítás értékét, akkor a fekete színű terület nagyobb lesz.
- ☐ Ha a felbontás kicsi, próbálja megnövelni a felbontást, és utána végezze el a beolvasást.

Kapcsolódó információ

➔ „Dokumentumok beolvasása (Dokumentum mód)“ 42. oldal

Moiré-minták (hálószerű árnyékok) láthatók

Ha az eredeti nyomtatott dokumentum, akkor moiré-minták (hálószerű árnyékok) jelenhetnek meg a beolvasott képen.

- ☐ Az **Speciális beállítások** lapon (Epson Scan 2) állítsa be a **Moiré eltáv.** lehetőséget.



- ☐ Módosítsa a felbontást, majd végezzen lapolvasást újra.

Kapcsolódó információ

➔ „Beolvasás a Epson Scan 2 használatával“ 42. oldal

Nem olvasható be a megfelelő terület a lapolvasó üveglapján

- ☐ Ügyeljen arra, hogy az eredeti az igazítási jeleknek megfelelően legyen elhelyezve.
- ☐ Ha a beolvasott képnek a széle hiányzik, akkor kisé tolja el az eredetit a lapolvasó üveglapjának szélétől.
- ☐ Ha több eredetit helyez a lapolvasó üveglapjára, ügyeljen rá, hogy legalább 20 mm (0,79 hüv.) széles rés legyen az eredetiek között.

Kapcsolódó információ

➔ „Az eredetiek felhelyezése a Szkennerüvegre“ 20. oldal

Nem lehet Miniatúr nézetben előnézetet megtekinteni

- ☐ Ha több eredetit helyez el a szkennervegen, győződjön meg arról, hogy legalább 20 mm szabad hely legyen az eredetik között.
- ☐ Ellenőrizze, hogy az eredeti egyenesen van elhelyezve.
- ☐ Az eredetitől függően előfordulhat, hogy **Miniatúr** módban nem lehet előnézetet megtekinteni. Ebben az esetben szkenneljen **Normál** előnézeti módban, majd hozzon létre kereteket manuálisan.

Kapcsolódó információ

➔ „Fotók és képek beolvasása (Fénykép mód)” 45. oldal

Kereshető pdf formátumban történő mentéskor a szöveg felismerése nem megfelelő

- ☐ A **Képformátum-beállítások** ablakban (az Epson Scan 2 alkalmazásban) ellenőrizze, hogy a **Szöveg nyelve** beállítása megfelelő-e a **Szöveg** lapon.
- ☐ Ellenőrizze, hogy az eredeti egyenesen van-e behelyezve.
- ☐ Használjon jól olvasható szöveggel rendelkező eredetit. A következő típusú eredetik esetén pontatlanabb szövegfelismerés fordulhat elő.
 - ☐ Sokszor lemásolt eredetik
 - ☐ Faxon (kis felbontással) érkezett eredetik
 - ☐ Túl kicsi betűközzel vagy sortávolsággal rendelkező eredetik
 - ☐ Vonalazott papírra írt vagy utólag aláhúzott szöveget tartalmazó eredetik
 - ☐ Kézírással készült eredetik
 - ☐ Gyűrött vagy ráncos eredetik
- ☐ A **Dokumentum mód** részben az Epson Scan 2 alkalmazásban, ha az **Képtípus** beállítás a **Fő beállítások** lapon **Fekete-fehér** értékre van állítva, módosítsa a **Küszöbérték** beállítást a **Speciális beállítások** lapon. Ha növeli a **Küszöbérték** beállítás értékét, akkor a fekete szín erősebben jelenik meg.
- ☐ A **Dokumentum mód** részben az Epson Scan 2 alkalmazásban válassza a **Speciális beállítások** lapot, majd a **Kép opció > Szöveg optimalizálás** lehetőséget.

Kapcsolódó információ

➔ „Dokumentumok beolvasása (Dokumentum mód)” 42. oldal

A beolvasott képpel kapcsolatos problémák nem oldhatók meg

Ha minden megoldási lehetőséget megpróbált, és a probléma nem oldódott meg, akkor állítsa alaphelyzetbe az Epson Scan 2 beállításait az Epson Scan 2 Utility használatával.

Megjegyzés:

Az Epson Scan 2 Utility alkalmazás az Epson Scan 2 alkalmazás kiegészítője.

Problémamegoldás

1. Indítsa el az Epson Scan 2 Utility alkalmazást.

- ☐ Windows 10

Kattintson a Start gombra, majd válassza a **Minden alkalmazás > EPSON > Epson Scan 2 Utility** lehetőséget.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8

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

- ☐ Windows 7/Windows Vista/Windows XP

Kattintson a Start gombra, majd válassza a **Minden program** vagy **Programok > EPSON > Epson Scan 2 > Epson Scan 2 Utility** lehetőséget.

- ☐ Mac OS X

Válassza az **Ugrás > Alkalmazások > Epson Software > Epson Scan 2 Utility** lehetőséget.

2. Válassza a **Egyéb** lapot.

3. Kattintson a **Visszaállítás** elemre.

Megjegyzés:

Ha az alaphelyzetbe állítás nem oldja meg a problémát, akkor távolítsa el és telepítse újra az Epson Scan 2 alkalmazást.

Kapcsolódó információ

➔ [„Alkalmazások eltávolítása“ 71. oldal](#)

➔ [„Alkalmazások telepítése“ 72. oldal](#)

Egyéb beolvasási problémák

A lapolvasás sebessége lassú

- ☐ Csökkentse a felbontást, majd végezzen lapolvasást újra. Ha a felbontás magas a lapolvasás több ideig tart.
- ☐ A lapolvasás sebessége csökkenhet az Epson Scan 2-ben megadott képbeállítási jellemzők függvényében.

Kapcsolódó információ

➔ [„Beolvasás a Epson Scan 2 használatával“ 42. oldal](#)

A beolvasás leáll PDF/Multi-TIFF formátumba szkennelés esetén

- ☐ Az Epson Scan 2 használatával folyamatosan 999 oldalt tud beolvasni PDF formátumban, és maximum 200 oldalt Multi-TIFF formátumban.
- ☐ Ha nagy mennyiségű eredetit kell beolvasnia, a szürkeárnyaltos beolvasást ajánljuk.
- ☐ Növelje meg a számítógép merevlemezén a rendelkezésre álló szabad területet. A beolvasás leállhat, ha nincs elegendő szabad memória.
- ☐ Próbálja meg a beolvasást egy alacsonyabb felbontásban. A beolvasás leáll, ha az adatméret eléri a felső korlátot.

Kapcsolódó információ

➔ [„Beolvasás a Epson Scan 2 használatával” 42. oldal](#)

Egyéb problémák

Enyhe áramütés a nyomtató megérintésekor

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


Hangos működés

Ha a gép működése túl hangos, engedélyezze a **Csendes mód**ot. Ennek a funkciónak a bekapcsolása csökkentheti a nyomtatási sebességet.

☐ Windows nyomtató-illesztőprogram

Engedélyezze a **Csendes mód**ot a nyomtatómeghajtó **Fő** fülén.

☐ Mac OS X nyomtató-illesztőprogram

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

Az alkalmazást tűzfal blokkolja (csak Windows esetén)

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

Függelék

Műszaki adatok

A nyomtató műszaki adatai

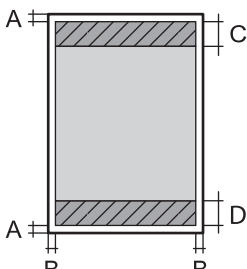
Nyomtatófej fúvókájának elhelyezése		Fekete tinta fúvókák: 180 Színes tinta fúvókák: 59 minden színhez
Papír súlya	Sima papír	64 – 90 g/m ² (17 – 24lb)
	Borítékok	#10 boríték, DL, C6: 75 – 90 g/m ² (20 – 24 lb)

Nyomtatható terület

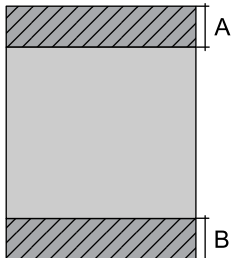
Különálló lapok nyomtatható területe

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

Nyomtatás szegélyekkel

	A	3.0 mm (0.12 hüv.)
	B	3.0 mm (0.12 hüv.)
	C	40.0 mm (1.57 hüv.)
	D	32.0 mm (1.26 hüv.)

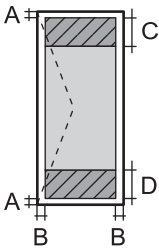
Szegély nélküli nyomtatás

	A	43.0 mm (1.69 hüv.)
	B	35.0 mm (1.38 hüv.)

Borítékok nyomtatható területe

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

Függelék

	A	3.0 mm (0.12 hüv.)
	B	5.0 mm (0.20 hüv.)
	C	18.0 mm (0.71 hüv.)
	D	40.0 mm (1.57 hüv.)

A lapolvasó műszaki adatai

Lapolvasó típusa	Síkágyas
Fotoelektromos készülék	CIS
Maximum dokumentumméret	216×297 mm (8.5×11.7 in.) A4, Letter
Felbontás	600 dpi (normál beolvasás) 1200 dpi (mikrolépéses beolvasás)
Színmélység	<p>Szín</p> <p><input type="checkbox"/> 48 bit per pixel belső (16 bit per pixel per szín belső)</p> <p><input type="checkbox"/> 24 bit per pixel belső (8 bit per pixel per szín külső)</p> <p>Szürkeárnyalat</p> <p><input type="checkbox"/> 16 bit per pixel belső</p> <p><input type="checkbox"/> 8 bit per pixel külső</p> <p>Fekete-fehér</p> <p><input type="checkbox"/> 16 bit per pixel belső</p> <p><input type="checkbox"/> 1 bit per pixel külső</p>
Fényforrás	LED

Az interfész műszaki adatai

Számítógéphez	USB
---------------	-----

Függelék

Méretek

Méretek	<p>Tárolás</p> <ul style="list-style-type: none"> ❑ Szélesség: 482 mm (19.0 hüv.) ❑ Mélység: 300 mm (11.8 hüv.) ❑ Magasság: 145 mm (5.7 hüv.) <p>Nyomtatás</p> <ul style="list-style-type: none"> ❑ Szélesség: 482 mm (19.0 hüv.) ❑ Mélység: 528 mm (20.8 hüv.) ❑ Magasság: 279 mm (11.0 hüv.)
Súly*	Kb. 4.4 kg (9.7 font)

* Tinta és tápkábel nélkül.

Elektromos jellemzők

Modell	100 – 240 voltos modell	220 – 240 voltos modell
Névleges frekvenciatartomány	50 és 60 Hz között	50 és 60 Hz között
Névleges áramerősség	0.5–0.3 A	0.3 A
Energiafogyasztás (USB kapcsolattal)	<p>Különálló másolás: kb. 13 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Készenléti üzemmód: kb. 3.8 W</p> <p>Alvó üzemmód: kb. 0.8 W</p> <p>Kikapcsolt állapot: kb. 0.3 W</p>	<p>Különálló másolás: kb. 13 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Készenléti üzemmód: kb. 3.8 W</p> <p>Alvó üzemmód: kb. 0.8 W</p> <p>Kikapcsolt állapot: kb. 0.3 W</p>

Megjegyzés:

❑ Nézze meg a nyomtatóra ragasztott címkén a névleges feszültséget.

Környezeti specifikációk

Működés	<p>A nyomtatót a következő ábrán látható tartományban használja.</p> <p>Hőmérséklet: 10–35°C (50–95°F)</p> <p>Páratartalom: 20–80% RH (kicsapódás nélkül)</p>
---------	---

Függelék

Tárolás	Hőmérséklet: -20–40°C (-4–104°F)* Páratartalom: 5–85% RH (kicsapódás nélkül)
---------	---

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

A tintapalackok környezeti specifikációi

Tárolási hőmérséklet	-20 - 40 °C (-4 - 104 °F)*
Fagyasztási hőmérséklet	-15 °C (5 °F) A tinta 25 °C (77 °F) hőmérsékleten kiolvastva körülbelül 2 óra múlva használható.

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

Rendszerkövetelmények

- ☐ Windows 10 (32 bit, 64 bit)/Windows 8.1 (32 bit, 64 bit)/Windows 8 (32 bit, 64 bit)/Windows 7 (32 bit, 64 bit)/Windows Vista (32 bit, 64 bit)/Windows XP SP3 vagy újabb (32 bit)/Windows XP Professional x64 Edition SP2 vagy újabb
- ☐ Mac OS X v10.11.x/Mac OS X v10.10.x/Mac OS X v10.9.x/Mac OS X v10.8.x/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

Megjegyzés:

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

Szabályozási információ

Szabványok és engedélyek

Szabványok és engedélyek az európai modellhez

A következő modell CE jelöléssel rendelkezik, és megfelel minden vonatkozó EU-irányelvnek. További részletekért nyissa meg az alábbi webhelyet, ahol elérheti a megfelelőségi nyilatkozatok teljes szövegét, köztük az irányelvekre való hivatkozásokat és azokat a harmonizált szabványokat is, amelyek alapján a megfelelőség megállapítható.

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

C462H

A másolásra vonatkozó korlátozások

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

Függelék

A törvény tiltja a következő dolgok másolását:

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

A következők másolásakor járjon el kellő körültekintéssel:

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

Megjegyzés:

Előfordulhat, hogy törvény tiltja ezeknek a dolgoknak a másolását.

A szerzői jogvédelem alá eső anyagok felelősségteljes felhasználása:

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

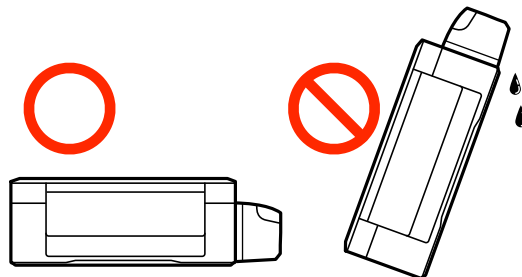
A nyomtató szállítása

Ha szállítania kell a nyomtatót, mert költözik vagy szervizbe viszi, kövesse a következő lépéseket a nyomtató becsomagolásához.

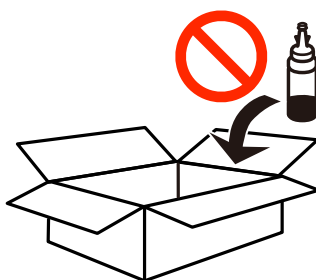
Függelék


Fontos:

- ❑ Tároláskor vagy szállításkor ne döntse meg, ne tárolja függőlegesen vagy fejjel lefelé a nyomtatót, mert így tinta szivároghat ki.



- ❑ Ha egy tintapalackot a zárófólia eltávolítása után tárol vagy szállít, ne döntse oldalra a palackot, és ne tegye ki erőhatásnak vagy hőmérséklet-ingadozásnak. Különben a tinta kifolyhat, még akkor is, ha a kupakja jó erősen rá van csavarva. Ügyeljen arra, hogy a tintapalack függőleges helyzetben legyen, amikor jó erősen rácsavarja a kupakot, és próbálja meggátolni, hogy a palack szállítása közben kifolyjon a tinta.
- ❑ Ne tegyen felbontott tintapalackokat egy dobozba a nyomtatóval.



1. Kapcsolja ki a nyomtatót a  gomb megnyomásával.
2. Ellenőrizze, hogy a tápfeszültség jelzőfénye kialudt, majd húzza ki a tápkábelt.

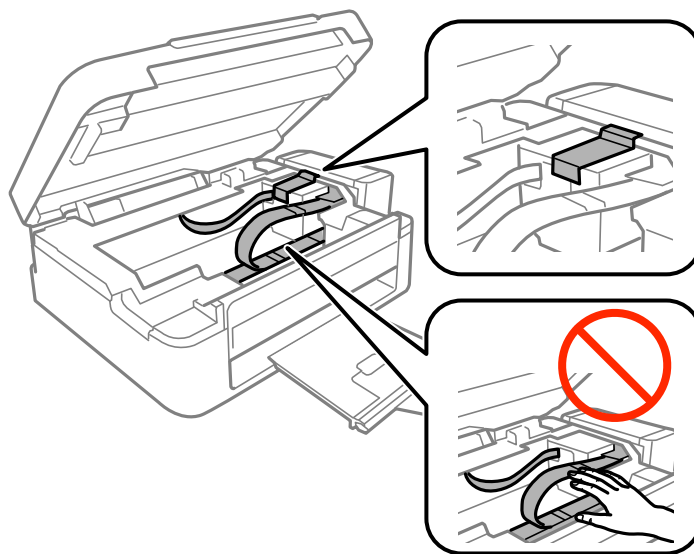
Fontos:

Húzza ki a tápkábelt, amikor a jelzőfény kialszik. Különben a nyomtatófej nem tér vissza az alaphelyzetébe, ettől a tinta beszáradhat, és a nyomtatás lehetetlené válhat.

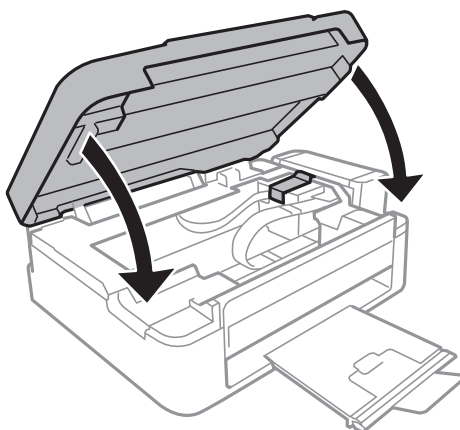
3. Húzza ki az összes kábelt, így a tápkábelt és az USB kábelt is.
4. Távolítsa el az összes papírt a nyomtatóból.
5. Ellenőrizze, hogy nem maradtak-e eredetiek a nyomtatón.

Függelék

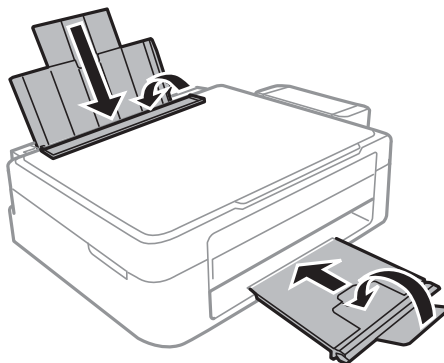
6. Úgy nyissa fel a lapolvasó egységet, hogy közben a dokumentumfedél zárva legyen. Rögzítse a nyomtatófejet ragasztószalaggal a házhoz.



7. Zárja le a lapolvasó egységet.

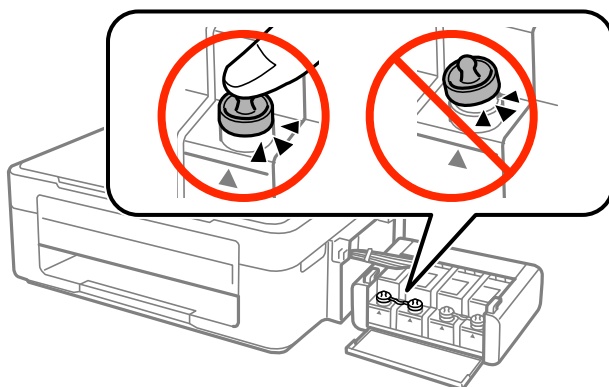


8. Hajtsa végre az ábrán látható előkészületeket a nyomtató elcsomagolásához.



Függelék

9. Akassza le a tintatartály egységet a nyomtatóról és tegye le, majd jó szorosan csavarja fel a tintatartály kupakját.



10. Akassza a tintatartály egységet a nyomtatóra.
11. Csomagolja vissza a nyomtatót a dobozába, és használja a védőanyagokat is, hogy megelőzze a tintatartály véletlen leakadását.

Ha ismét használja a nyomtatót, ne felejtse majd eltávolítani a nyomtatófejet rögzítő ragasztószalagot. Ha a szállítás után romlott a nyomtatási minőség, tisztítsa meg és igazítsa be a nyomtatófejet.

Kapcsolódó információ

- ➔ „Részek nevei és funkciói“ 12. oldal
- ➔ „A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása“ 55. oldal
- ➔ „A nyomtatófej igazítása“ 58. oldal

Segítségkérés

Technikai támogatási webhely

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

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

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

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

Kapcsolatfelvétel az Epson ügyfélszolgálattal

Mielőtt kapcsolatba lépne az Epsonnal

Ha Epson terméke nem működik megfelelően, és a termékhez kapott hibaelhárítási útmutatót követve nem tudta megoldani a problémát, kérje az Epson ügyfélszolgálatának a segítségét. Ha az Ön lakhelyén nincs Epson ügyfélszolgálati iroda felsorolva a lenti listában, akkor vegye fel a kapcsolatot a viszonteladóval, akitől a terméket vásárolta.

Az Epson ügyfélszolgálat sokkal gyorsabban tud majd segíteni Önnek, ha megadja nekik a következő adatokat:

- ☐ A termék sorozatszáma
(A sorozatszám címke általában a termék hátoldalán található.)
- ☐ A termék típusa
- ☐ A termék szoftver verziója
(Kattintson a **Névjegy**, **Verzió információ** vagy más hasonló gombra a szoftverben.)
- ☐ A számítógép márkája és típusa
- ☐ A számítógépen használt operációs rendszer neve és verziószáma
- ☐ A termékkel használt szoftveres alkalmazások neve és verziószáma

Segítség európai felhasználók számára

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