

Használati útmutató

Szerzői jogok és védjegyek

Szerzői jogok és védjegyek

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

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

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

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

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

Az Intel® az Intel Corporation bejegyzett védjegye.

A PowerPC® az International Business Machines Corporation bejegyzett védjegye.

Az Epson Scan program részben az Independent JPEG Group munkáján alapul.

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.

Szerzői jogok és védjegyek

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®, and OS X® are registered trademarks of Apple Inc.

ABBYY® and ABBYY FineReader® names and logos are registered trademarks of ABBYY Software House.

Adobe, Adobe Reader, Acrobat, and Photoshop are trademarks of Adobe systems Incorporated, which may be registered in certain jurisdictions.

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

Copyright © 2012 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Tartalomjegyzék

Szerzői jogok és védjegyek

Szerzői jogok és védjegyek. 2

Bevezetés

Hol találja meg a tudnivalókat. 7

„Figyelem!”, „Fontos” és „Megjegyzés”. 7

Az operációs rendszer verziói. 7

Fontos előírások

Biztonsági előírások. 9

A termékkel kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések. 9

A termék üzembe helyezése és használata. 10

A termék használata vezeték nélküli kapcsolattal. 11

Az LCD-kijelző használata. 11

A festék kezelése. 11

A másolásra vonatkozó korlátozások. 12

Ismerkedés a termékkel

A termék részei. 13

Útmutató a kezelőpanel használatához. 15

Gombok és az LCD kijelző. 15

Jelzőfény. 16

Papír- és hordozókezelés

Bevezetés nyomathordozó használatába, betöltésébe és tárolásába. 17

Papír tárolása. 17

Papír kiválasztása. 17

Az LCD-képernyőn megadandó papírtípus-beállítások. 18

A nyomtató-illesztőprogramban megadandó papírtípus-beállítások. 19

Papír és boríték betöltése. 19

Eredeti anyagok behelyezése. 22

Automatikus dokumentumadagoló (ADF). 22

Lapolvasó üveglapja. 24

Másolás

Dokumentumok másolása. 26

Alap másolás. 26

Másolási mód menülistája. 26

Nyomtatás

A nyomtató-illesztőprogram és a Status Monitor 27

Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren. 27

Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren. 28

Alapvető műveletek. 29

Alapvető nyomtatási feladatok. 29

A nyomtatás megszakítása. 32

Egyéb lehetőségek. 33

A készülék előzetes beállításai (csak Windows) 33

Kétoldalas nyomtatás (csak Windows). 34

Nyomtatás a laphoz való igazítással. 35

Nyomtatás a Oldal laponként beállítással. 36

A készülék megosztása nyomtatáshoz. 38

Beállítás Windows esetében. 38

Beállítás Mac OS X esetében. 41

Beolvasás

Dokumentumok beolvasása. 42

Beolvasás indítása. 42

Képbeállítási funkciók. 44

Alapvető beolvasás a kezelőpanelről. 46

Beolvasási mód menülistája. 47

Alapvető beolvasás a számítógépről. 47

Beolvasás a Otthoni mód beállítással. 47

Beolvasás az Irodai mód beállítással. 49

Beolvasás a Professzionális mód beállítással. 51

Az előkép beolvasása és a beolvasott terület módosítása. 53

A beolvasás különféle módjai. 56

Magazin beolvasása. 56

Több dokumentum beolvasása egy PDF fájlba 57

Fotó beolvasása. 61

Szoftverinformáció. 62

Az Epson Scan meghajtó indítása. 62

Tartalomjegyzék

| | | | |
|--|----|---|-----|
| Más beolvasóprogram indítása. | 63 | A készülék külsejének tisztítása. | 81 |
| | | A készülék belsejének tisztítása. | 82 |
| A kezelőpanel menüinek listája | | A készülék szállítása. | 82 |
| Másolási mód. | 64 | A szoftver ellenőrzése és telepítése. | 84 |
| Beolvasási mód. | 65 | A számítógépre telepített szoftver ellenőrzése | 84 |
| | | A szoftver telepítése. | 85 |
| Tinta feltöltése | | A szoftver eltávolítása. | 85 |
| Tintapatronokra vonatkozó biztonsági előírások, | | Windows rendszeren. | 85 |
| óvintézkedések és műszaki adatok. | 67 | Mac OS X rendszeren. | 86 |
| Biztonsági előírások. | 67 | | |
| Óvintézkedések a tinta feltöltése során. | 67 | Hibajelzők | |
| A tintapatron műszaki adatait. | 68 | A kezelőpanelen megjelenő hibaüzenetek. | 88 |
| A tintaszint ellenőrzése. | 68 | | |
| A tintatartály feltöltése. | 68 | Hibaelhárítás nyomtatás/másolás | |
| | | esetében | |
| A készülék és a hozzá tartozó | | A probléma diagnosztizálása. | 89 |
| szoftverek karbantartása | | A készülék állapotának ellenőrzése. | 89 |
| A nyomtatófej fűvókáinak ellenőrzése. | 72 | Papírelakadás. | 91 |
| A Fűvókák ellenőrzése segédprogram | | Elakadt papír eltávolítása a készülék belsejéből | 92 |
| használatával Windows rendszeren. | 72 | Elakadt papír eltávolítása az automatikus | 92 |
| A Fűvókák ellenőrzése segédprogram | | lapadagolóból (ADF). | 92 |
| használatával Mac OS X rendszeren. | 72 | Papírelakadások megelőzése. | 94 |
| A kezelőpanel használata. | 73 | Újranyomtatás papírelakadás után (csak | 95 |
| A nyomtatófej tisztítása. | 74 | Windows esetében). | 95 |
| A Fejtisztítás segédprogram használatával | | A nyomtatási minőséggel kapcsolatos súgó. | 95 |
| Windows rendszeren. | 74 | Vízszintes csíkozódás. | 96 |
| A Fejtisztítás segédprogram használatával Mac | | Függőleges csíkozódás vagy vonalak eltolódása | 96 |
| OS X rendszeren. | 75 | A nyomtatás homályos, elmaszatolódott vagy | 97 |
| A kezelőpanel használata. | 75 | kopott, vagy a tintakészlet nem megfelelő. | 97 |
| Nyomtatófej igazítása. | 75 | A nyomtatással kapcsolatos különböző | 98 |
| A Nyomtatófej beigazítása segédprogram | | problémák. | 98 |
| használatával Windows rendszeren. | 76 | Helytelen vagy olvashatatlan karakterek. | 98 |
| A Nyomtatófej beigazítása segédprogram | | Hibás margók. | 98 |
| használatával Mac OS X rendszeren. | 76 | A nyomtatás kissé ferde. | 99 |
| A kezelőpanel használata. | 76 | A másolt kép mérete vagy pozíciója nem | 99 |
| A tinta cseréje a tintaszállító rendszerben. | 77 | megfelelő. | 99 |
| Az Erőteljes tinta öblítés segédprogram | | Tükrözött kép. | 99 |
| használatával Windows rendszeren. | 78 | A nyomtató üres lapokat nyomtat. | 99 |
| Az Erőteljes tinta öblítés segédprogram | | A nyomtatott oldal elkenődött vagy kopott. | 100 |
| használatával Mac OS X rendszeren. | 78 | A nyomtatás túl lassú. | 100 |
| A kezelőpanel használata. | 79 | Nem megfelelő a papíradagolás. | 100 |
| Energiamegtakarítás. | 79 | Nem töltődik be a papír az adagolóból. | 100 |
| Windows rendszeren. | 79 | Több lap töltődik be az adagolóból. | 101 |
| Mac OS X rendszeren. | 80 | A papír nem töltődik be rendesen. | 101 |
| A kezelőpanel használata. | 80 | A papír nem jön ki teljesen, vagy gyűrődik. | 101 |
| A behúzott papírlapok számának ellenőrzése. | 80 | | |
| A készülék tisztítása. | 81 | | |

Tartalomjegyzék

| | |
|--|-----|
| A készülék nem nyomtat. | 102 |
| A fények nem világítanak. | 102 |
| Csak a táp világít. | 102 |
| A nyomtatási sebesség növelése (csak Windows) | 103 |
| Más probléma. | 104 |
| Normál papírlapok csendes nyomtatása. | 104 |

Beolvasási hibaelhárítás

| | |
|--|-----|
| Az LCD kijelzőn megjelenő üzenetek és az állapotjelző lámpa által jelzett problémák. | 105 |
| A beolvasás indítása során felmerülő problémák | 105 |
| Az automatikus lapadagoló (ADF) használata | 106 |
| A gomb használata. | 106 |
| Az Epson Scan illesztőprogramtól eltérő lapolvasó szoftver használata. | 107 |
| A papír betöltése során felmerülő problémák. | 107 |
| A papír beszennyeződik. | 107 |
| Több papírlap kerül behúzásra. | 107 |
| Papírelakadás van az automatikus lapadagolóban (ADF). | 108 |
| Problémák a beolvasás időtartamával kapcsolatban. | 108 |
| Problémák a beolvasott képekkel kapcsolatban. | 108 |
| A beolvasási minőség nem megfelelő. | 108 |
| A beolvasási terület vagy irány nem megfelelő | 109 |
| Problémák maradnak fenn minden lehetséges megoldás kipróbálása ellenére. | 111 |

Termékinformációk

| | |
|--|-----|
| Tintapatronok. | 112 |
| Rendszerkövetelmények. | 112 |
| Windows rendszeren. | 112 |
| Mac OS X rendszeren. | 112 |
| Műszaki adatok. | 113 |
| A nyomtató műszaki adatai. | 113 |
| A lapolvasó műszaki adatai. | 114 |
| Automatikus dokumentumadagoló (ADF) műszaki adatai. | 115 |
| A hálózati interfész műszaki adatai. | 115 |
| Fizikai. | 116 |
| Elektromos adatok. | 116 |
| Környezeti adatok. | 117 |
| Szabványok és minősítések. | 117 |
| Interfész. | 117 |

Segítségkérés

| | |
|---|-----|
| Terméktámogatási webhely. | 118 |
| Kapcsolatfelvétel az Epson ügyfélszolgálatl. | 118 |
| Az Epsonnal való kapcsolatfelvétel előtt. | 118 |
| Segítség európai felhasználók számára. | 119 |
| Segítségnyújtás thaiföldi felhasználók számára | 119 |
| Segítségnyújtás vietnami felhasználók számára | 119 |
| Segítségnyújtás indonéziai felhasználók számára. | 119 |
| Segítségnyújtás hongkongi felhasználók számára. | 121 |
| Segítségnyújtás malajziai felhasználók számára. | 121 |
| Segítségnyújtás indiai felhasználók számára. | 122 |
| Segítségnyújtás a Fülöp-szigeteken élő felhasználók számára. | 123 |

Tárgymutató

Bevezetés

Hol találja meg a tudnivalókat

Az alábbi kézikönyvek legfrissebb verziója elérhető az Epson támogatási webhelyén.

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

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

Itt kezdje (nyomtatott):

A termék üzembe helyezésével és a szoftver telepítésével kapcsolatos tudnivalók.

Használati útmutató (PDF):

A használatra, a biztonságra és a hibaelhárításra vonatkozó részletes útmutatást tartalmazza. Ha számítógéppel együtt használja a terméket, ebből az útmutatóból tájékozódhat.

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

Hálózati útmutató (HTML):

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

„Figyelem!”, „Fontos” és „Megjegyzés”

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



Figyelem!

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



Fontos

Az ilyen utasításokat a berendezés sérüléseinek elkerülése végett kell betartani.

Megjegyzés

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

Az operációs rendszer verziói

Ebben az útmutatóban a következő rövidítéseket használjuk.

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

Bevezetés

- ❑ A Windows Vista a Windows Vista Home Basic Edition, a Windows Vista Home Premium Edition, a Windows Vista Business Edition, a Windows Vista Enterprise Edition és a Windows Vista Ultimate Edition verziókat jelenti.
- ❑ A Windows XP a Windows XP Home Edition, a Windows XP Professional x64 Edition és a Windows XP Professional verziókat jelenti.
- ❑ A Mac OS X elnevezés a Mac OS X 10.5.8 vagy újabb verzióra vonatkozik.

Fontos előírások

Biztonsági előírások

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

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

Megjegyzés:

A tintára vonatkozó biztonsági előírások az alábbi részben találhatóak.

➔ „Tinta feltöltése“ 67. oldal


A termékkel kapcsolatos tanácsok és figyelmeztetések

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

A termék üzembe helyezése és használata

- Ne zárja el és ne fedje le a termék nyílásait.
- Csak a terméken feltüntetett paraméterekkel rendelkező hálózati feszültséget használjon.
- 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 terméket, ügyeljen rá, hogy az összes csatlakoztatott berendezés amperben mért áramfelvétele ne haladja meg a hosszabbító kábelének engedélyezett áramerősségét. Arra is ügyeljen, hogy a fali konnektorba csatlakozó összes készülék együttes áramfelvétele ne haladja meg a konnektor engedélyezett áramleadását.
- Ha a terméket Németországban kívánja használni, a rövidzárlat és túláram elleni megfelelő védelem érdekében az áramkört 10 vagy 16 amperes kismegszakítóval kell ellátni.
- Ha ezt a terméket a kábellel számítógéphez vagy más eszközhöz csatlakoztatja, ügyeljen a csatlakozók helyes irányára. Minden csatlakozó csak egyféleképpen dugható be helyesen. Ha egy csatlakozót rossz irányban dug be, a kábellel összekötött mindkét eszköz megsérülhet.
- Helyezze stabil, sík felületre, amely minden oldalról szélesebb a terméknél. Ha fal mellé teszi, hagyjon legalább 10 cm-t a termék hátulja és a fal között. A termék döntött helyzetben nem működik megfelelően.
- Tároláskor vagy szállításkor ne döntse meg, ne tárolja függőlegesen vagy fejjel lefelé a terméket, mert így tinta szivároghat ki.
- Hagyjon helyet a termék mögött a kábeleknek, és felette is, hogy teljesen ki tudja nyitni a dokumentumfedelet.
- A készülék előtt hagyjon elég helyet a papírlapok teljes kiadásához.
- Kerülje az olyan helyet, ahol gyors változások következhetnek be a hőmérsékletben vagy a páratartalomban. Ne tegye a terméket olyan helyre, ahol közvetlen napsugárzásnak, erős fénynek vagy magas hőmérsékletnek lehet kitéve.
- Ne helyezzen tárgyakat a termék nyílásaiba.
- Ne dugja be a kezét a termékbe nyomtatás közben.
- Ne érintse meg a fehér lapos kábelt és a tintaszállító rendszert a termék belsejében.
- Ne használjon a gép belsejében vagy annak közelében gyúlékony gázokat tartalmazó aeroszolos termékeket. Az ilyen termékek használata tüzet idézhet elő.
- Ne mozgassa kézzel a nyomtatófejet; különben károsodhat a termék.

Fontos előírások

- ❑ A készüléket mindig a  gomb megnyomásával kapcsolja ki. Addig ne húzza ki a készülék tápkábelét, illetve ne kapcsolja le a tápellátást, amíg az LCD kijelző teljesen ki nem kapcsol.
- ❑ A termék szállítása előtt figyeljen arra, hogy a nyomtatófej alaphelyzetben (a jobb szélén) legyen.
- ❑ Ügyeljen, hogy ujjait ne hagyja a lapolvasó alatt, amikor azt becsukja.
- ❑ Ha a festékszint a festéktartályon található alsó szintjelzés alá süllyed, töltsse fel tintával. Ha továbbra is használja a terméket, amikor a tintaszint már a tintatartály alsó szintjelzése alatt van, a termék károsodhat.
- ❑ Ha hosszabb ideig nem szándékozik használni a terméket, húzza ki a tápkábelt a konnektorból.
- ❑ Ne nyomja le túl erősen a lapolvasó üveglapját, amikor ráhelyezi az eredetiket.
- ❑ A készülék működése során szükség lehet a hulladékfesték-párna cseréjére, ha megtelik. Az, hogy erre szükség van-e, illetve hogy milyen gyakran van rá szükség, függ a kinyomtatott oldalak számától, a kinyomtatott anyagok típusától és a készülék által elvégzett tisztítási műveletek számától. Az Epson Status Monitor, az LCD kijelző vagy a kezelőpanelen található jelzőfények jelzik, ha szükség van ennek az alkatrésznek a cseréjére. A párna cseréjének szükségessége nem jelenti azt, hogy a termék meghibásodott. Ennek az alkatrésznek a cseréje egy karbantartási rutinművelet, amely a termék használatának normál része, és nem egy javítást igénylő probléma. Az Epson által vállalt garancia ezért nem terjed ki a csere költségére. Ha ki kell cserélni a párnát a termékben, ezt csak az Epson hivatalos szervizszolgáltatója végezheti el. A felhasználó nem cserélheti ki ezt az alkatrészt.

A termék használata vezeték nélküli kapcsolattal

Megjegyzés:

Ez a funkció nem mindegyik készülék esetében érhető el.

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

Az LCD-kijelző használata

- ❑ Az LCD- kijelzőn lehet néhány fényes vagy sötét folt, és a tulajdonságai miatt lehet, hogy a fényessége nem egyenletes. Ezek természetesek, és nem hibára vagy sérülésre utalnak.
- ❑ Az LCD képernyőt csak száraz, puha ruhával tisztítsa. Ne használjon folyadékot vagy vegyszert.
- ❑ Az LCD kijelző külső borítása összetörhet, ha erős ütés éri. Ha a panel felülete összetörik vagy megpattan, lépjen kapcsolatba a forgalmazóval, és ne érjen a törött darabokhoz, illetve ne próbálja meg őket eltávolítani.

A festék kezelése

➔ „Tinta feltöltése“ 67. oldal

A másolásra vonatkozó korlátozások

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

A törvény tiltja a következő dolgok másolását:

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

A következő dolgok másolásakor járjon el kellő körültekintéssel:

- Magánkibocsátású értékpapírok (részvény, pénzre váltható utalvány, csekk stb.), bérlet, engedményre feljogosító utalványok stb.
- Igazolvány, útlevél, vezetői engedély, alkalmassági tanúsítvány, behajtási engedély, ebédjegy, utalvány stb.

Megjegyzés:

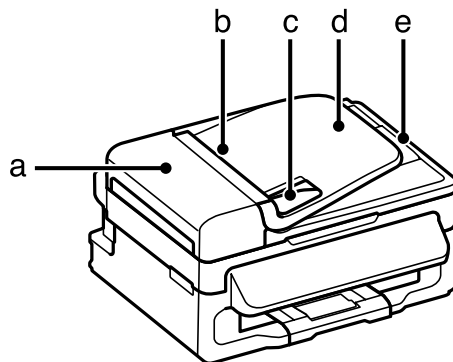
Ezek másolása törvénybe ütköző lehet.

A szerzői jogvédelem alá eső anyagok felelősségteljes felhasználása:

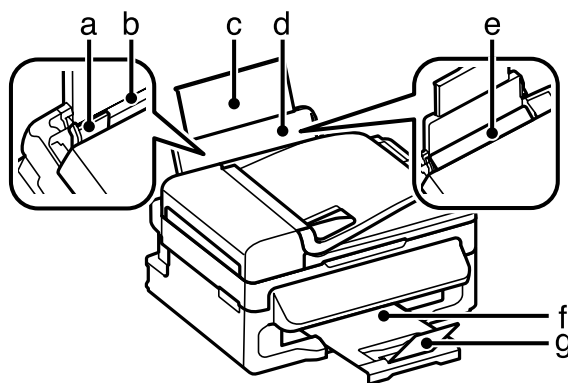
- A termékek szerzői jogvédelem alá eső anyagok jogosulatlan másolására is felhasználhatók. Hacsak nem egy hozzáértő jogász tanácsa szerint jár el, a közzétett anyagok lemásolása előtt mindig kérje ki a szerzői jog tulajdonosának engedélyét.

Ismerkedés a termékkel

A termék részei

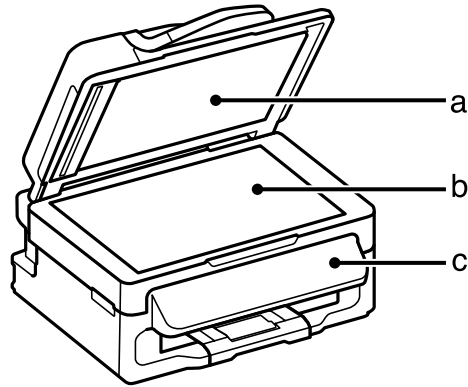


| | |
|----|--|
| a. | ADF fedele |
| b. | Automatikus dokumentumadagoló (ADF) |
| c. | Élvezető |
| d. | ADF bemeneti tálcája (helyezze ide a másolandó eredetiket) |
| e. | ADF kimeneti tálcája (a készülék itt adja ki az eredetiket a másolás után) |

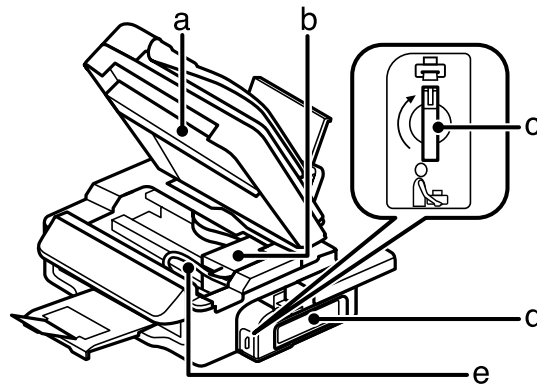


| | |
|----|---------------------------|
| a. | Élvezető |
| b. | Hátsó papíradagoló |
| c. | Papírtámasz hosszabbítója |
| d. | Papírtámasz |
| e. | Adagolóvezető |
| f. | Kiadó tálca |
| g. | Ütköző |

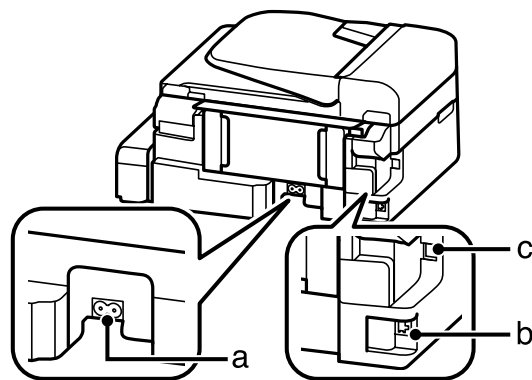
Ismerkedés a termékkel



| | |
|----|---------------------|
| a. | Dokumentumfedél |
| b. | Lapolvasó üveglapja |
| c. | Kezelőpanel |



| | |
|----|------------------------------------|
| a. | Lapolvasó egység |
| b. | Nyomtatófej (ebben a részben) |
| c. | Szállítási zár |
| d. | Tintatároló tartály (Tintatartály) |
| e. | Tintaszállító rendszer |



| | |
|----|-------------------------|
| a. | AC (váltóáramú) bemenet |
|----|-------------------------|

Ismerkedés a termékkel

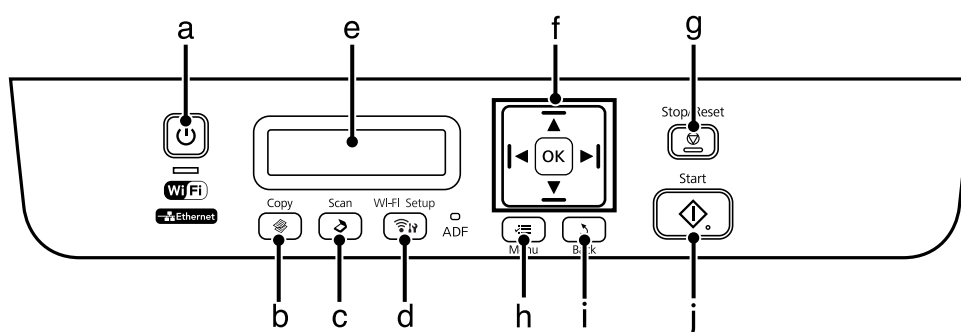
| | |
|----|----------------|
| b. | LAN-port* |
| c. | USB-csatlakozó |

* Ez az alkatrész nem mindegyik készülék esetében érhető el.

Útmutató a kezelőpanel használatához

Megjegyzés:


Bár a kezelőpanel megjelenése, valamint az LCD kijelzőn megjelenő menük, beállítások vagy egyéb elemek eltérhetnek az aktuális készüléken láthatótól, a használat módja megegyezik.



Gombok és az LCD kijelző



| | Gombok | Funkció |
|---|--------|--|
| a | | A készülék ki- és bekapcsoló gombja |
| b | | Másolás üzemmódba lép. |
| c | | Lapolvasás üzemmódba lép. |
| d | | Csak a Wi-Fi-kompatibilis modelleken érhető el. Megjeleníti a Wi-Fi beállítás menüket, amelyek lehetővé teszik a készülék vezeték nélküli beállítását. A menük használatának ismertetését a Hálózati útmutató tartalmazza.* |
| e | — | LCD-képernyő (2 soros, monokróm kijelző) |
| f | | A , , , és gombbal kiválaszthatja a kívánt menüt. Az OK gomb megnyomásával megerősítheti a kiválasztott beállítást, és továbbléphet a következő képernyőre. |
| g | | Segítségével leállítható a folyamatban lévő művelet, és alaphelyzetbe állíthatók az aktuális beállítások. Ha megszakítja a másolást vagy a lapolvasást ezzel a gombbal az ADF használata esetén, a készülék kiadja az ADF-be helyezett összes eredetit. |
| h | | Részletes beállítás minden módban. |
| i | | Visszavonás/visszatérés az előző menühöz. |

Ismerkedés a termékkel

| | Gombok | Funkció |
|---|---|-------------------|
| j |  | Másolás indítása. |

* Ez az alkatrész nem mindegyik készülék esetében érhető el.

Jelzőfény

| Jelzőfény | Funkció |
|---|--|
|  | Világít, ha a készülék be van kapcsolva. Villog, ha a készülék adatot fogad vagy nyomtat/másol/lapolvasást végez, továbbá tintafeltöltésnél vagy a nyomtatófej tisztításánál. |
|  | Folyamatosan világít, miközben a készülék csatlakozik Wi-Fi hálózathoz. Villog a Wi-Fi hálózati beállítások megadása közben. Ez a jelzőfény alvó módban kialszik*. |
| ADF | Világít, ha a készülék eredetit érzékel az ADF-ben. |

* Ez az alkatrész nem mindegyik készülék esetében érhető el.

Papír- és hordozókezelés

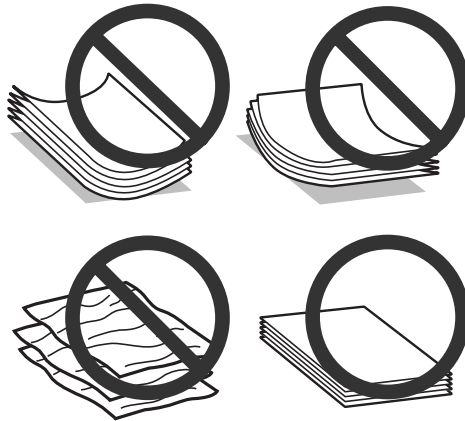
Bevezetés nyomathordozó használatába, betöltésébe és tárolásába

A legtöbb normál írópapír használatával jó eredményt lehet elérni. Mindazonáltal az Epson olyan speciális papírtípust szállít, amelyek összetétele megfelel az Epson tintasugaras készülékeiben használt tintának, és a legjobb minőségű eredmények eléréséhez ezt a papírt ajánlja.

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

Megjegyzés:

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



Papír tárolása

A fel nem használt papírt a nyomtatás befejezése után haladéktalanul tegye vissza az eredeti csomagolásba. A nem használatos papírokat és nyomtatásokat ne tegye ki magas hőmérsékletnek vagy páratartalomnak, illetve közvetlen napfénynek.

Papír kiválasztása

Lásd a lenti táblázatot az egyes papírok és egyéb hordozók betöltési kapacitásához.

Papír- és hordozókezelés

| Hordozótípus | Méret | Betöltési kapacitás (lapok száma) |
|--|--------------|-----------------------------------|
| Normál papír*1 | Letter*2 | legfeljebb 11 mm |
| | A4*2 | legfeljebb 11 mm |
| | B5*2 | legfeljebb 11 mm |
| | A5*2 | legfeljebb 11 mm |
| | A6*2 | legfeljebb 11 mm |
| | Legal | 1 |
| | Egyéni méret | 1 |
| Boríték | #10 | 10 |
| | DL | 10 |
| | C6 | 10 |
| Epson Bright White Ink Jet Paper (Hófehér tintasugaras papír) | A4*2 | 80 |
| Epson Photo Quality Ink Jet Paper (Fényképminőségű tintasugaras papír) | A4 | 80 |
| Epson Matte Paper — Heavyweight (Nehéz matt papír) | A4 | 1 |

*1 64 g/m² (17 font) – 90 g/m² (24 font) súlyú papír.

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

Megjegyzés:

Nem mindegyik papír érhető el minden országban.

Az LCD-képernyőn megadandó papírtípus-beállítások

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

| Papír | LCD kijelzőn megadandó papírtípus |
|---|-----------------------------------|
| Normál papír | Sima papír |
| Epson Bright White Ink Jet Paper (Hófehér tintasugaras papír) | |
| Epson Matte Paper — Heavyweight (Nehéz matt papír) | Matt |

A nyomtató-illesztőprogramban megadandó papírtípus-beállítások

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

| Papír | Illesztőprogramban megadandó papírtípus |
|--|---|
| Normál papír | plain papers (normál papírok) |
| Epson Bright White Ink Jet Paper (Hófehér tintasugaras papír) | |
| Epson Matte Paper — Heavyweight (Nehéz matt papír) | Epson Matte |
| Epson Photo Quality Ink Jet Paper (Fényképminőségű tintasugaras papír) | |
| Borítékok | Envelope (Boríték) |

Megjegyzés:

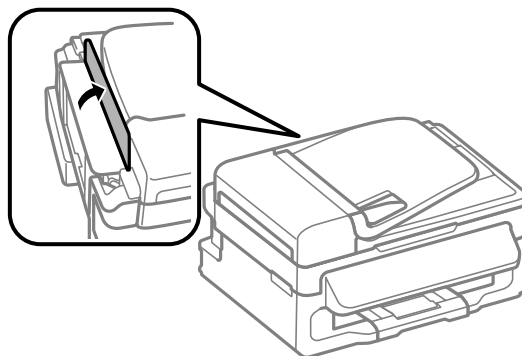
Nem mindegyik speciális hordozó érhető el minden országban. Az Ön területén kapható hordozókról a legfrissebb információk az Epson ügyfélszolgálatánál érhetők el.

➔ „Terméktámogatási webhely“ 118. oldal

Papír és boríték betöltése

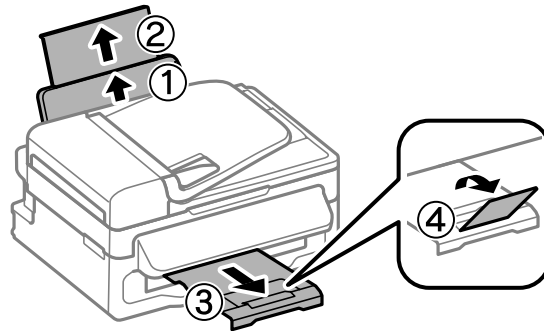
A következő lépések szerint töltheti be a papírt:

- 1 Hajtsa előre az adagolóvezetőt.



Papír- és hordozókezelés

- 2** Csúsztassa ki a papírtámaszt és a kimeneti tálcát, és emelje fel az ütközőt.

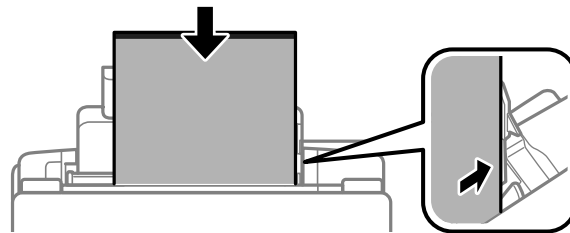


Megjegyzés:

A készülék előtt hagyjon elég helyet a papírlapok teljes kiadásához.

- 3** Csúsztassa balra az élvezetőt.

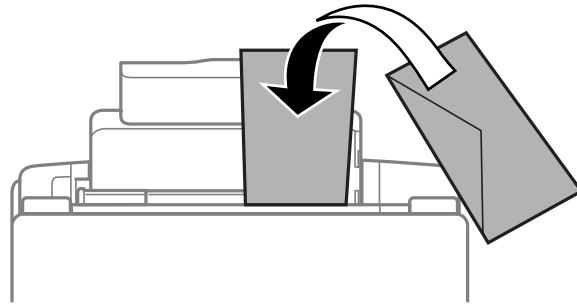
- 4** Töltse be a papírt a nyomtatható oldalával felfelé, a hátsó papíradagoló jobb oldalához illesztve.



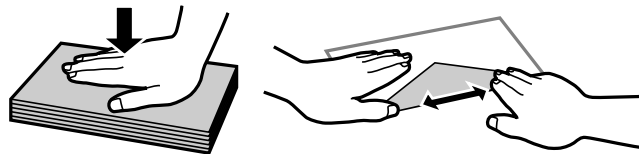
Papír- és hordozókezelés

Megjegyzés:

- Pörgesse végig és igazítsa pontosan egymásra a papírköteget a betöltés előtt.
- A nyomtatható oldal sokszor fehérebb, mint a másik.
- A hátsó papíradagolóba mindig a rövid oldalával előrefelé töltsse be a papírt, még fekvő tájolású képek nyomtatása esetén is.
- Kötési lyukak esetén a következő méretű papírok használhatók: A4, A5, A6, Legal, Letter. Egyszerre csak egy papírlapot helyezzen be.
- A borítékokat a rövid oldalukkal előrefelé, a zárható oldalukkal lefelé töltsse be.



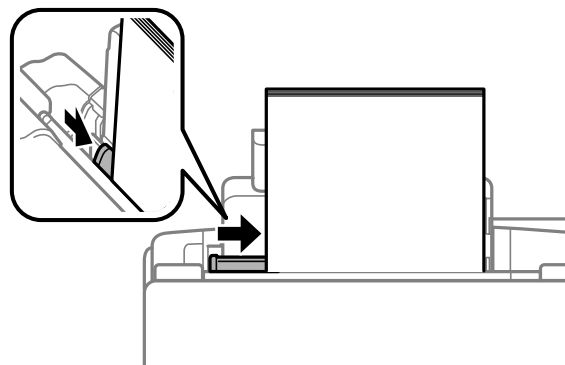
- Ne használjon gyűrött, összehajtott, ragasztós és műanyag ablakot tartalmazó borítékot.
- Betöltés előtt simítsa le a borítékot és annak fülét.



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

5

Csúsztassa az élvezetőt a papír bal széléhez, de nem túl szorosan.



Megjegyzés:

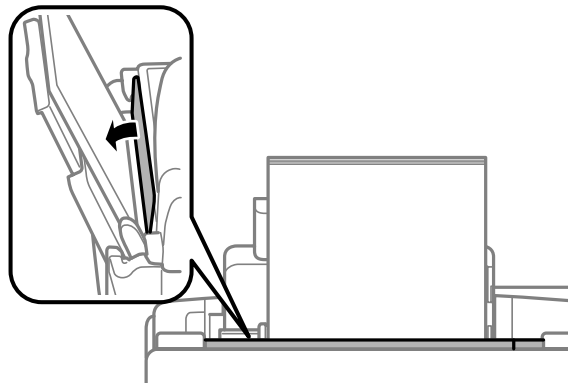
Sima papír esetében ne töltsön papírt a ▼ nyíl fölé, amit az élvezető belsején talál.

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

➔ „Papír kiválasztása“ 17. oldal

Papír- és hordozókezelés

- 6** Hajtsa hátra az adagolóvezetőt.



Eredeti anyagok behelyezése

Automatikus dokumentumadagoló (ADF)

Az eredeti dokumentumokat az automatikus lapadagolóba (ADF-be) töltve gyorsan másolhat vagy beolvashat több oldalt. Az ADF-ben következő eredetiek használhatók.

| | |
|-----------|--|
| Méret | A4/Letter/Legal |
| Típus | Normál papír |
| Tömeg | 64 g/m ² – 95g/m ² |
| Kapacitás | 3 mm, legfeljebb körülbelül 30 lap (Letter, A4) 10 lap (Legal) |



Fontos:

Papírbegyűrődés elkerülése végett az alábbi dokumentumokat ne ide helyezze. Ilyen típusok esetében használja a lapolvasó üveglapját.

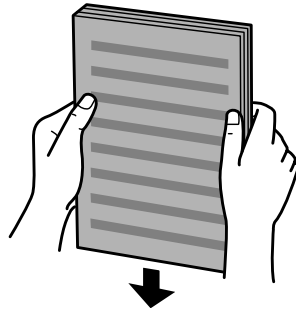
- Iratok, melyek kapoccsal vagy tűzőgéppel vannak összefogva.
- Iratok, melyek össze vannak ragasztva.
- Fényképek, írásvetítő-fóliák, szublimációs papírok.
- Tépelt, összegyűrt, lyukas papír.

1

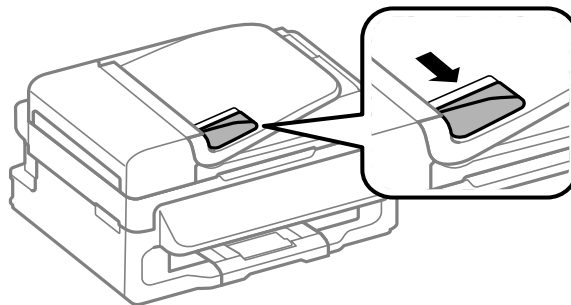
Gondoskodjon róla, hogy ne legyen eredeti dokumentum a lapolvasó üveglapján. Előfordulhat, hogy az ADF nem érzékeli a behelyezett dokumentumokat, ha van dokumentum az üveglapon.

Papír- és hordozókezelés

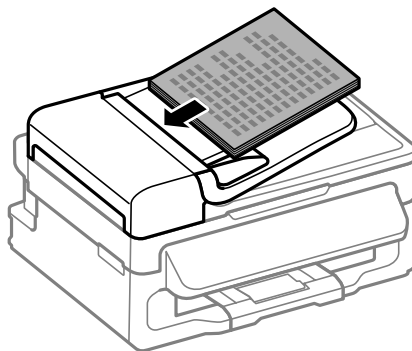
- 2** Az eredeti példányokat egyengesse meg sík felülethez ütögetve.



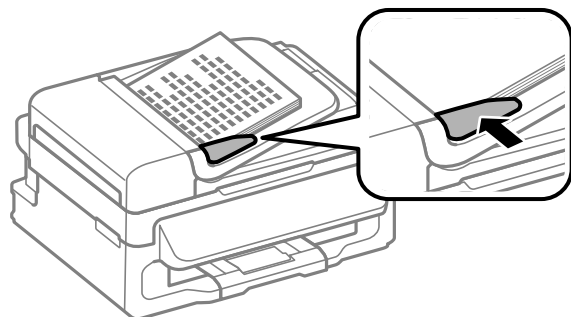
- 3** Az automatikus dokumentumadagoló élvezetőjét csúsztassa el.



- 4** Helyezze be az eredeti példányt írással felfelé, a rövidebb oldallal az automatikus dokumentumadagolóba.





- 5** Az élvezetőt csúsztassa addig, amíg nem érintkezik az eredeti dokumentummal.



Papír- és hordozókezelés

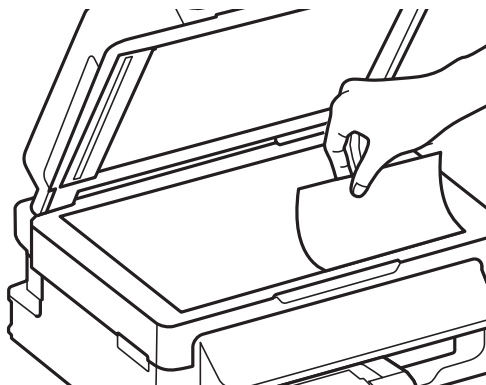
- 6** Ellenőrizze, hogy az ADF jelzőfénye világít-e a kezelőpanelen.

Megjegyzés:

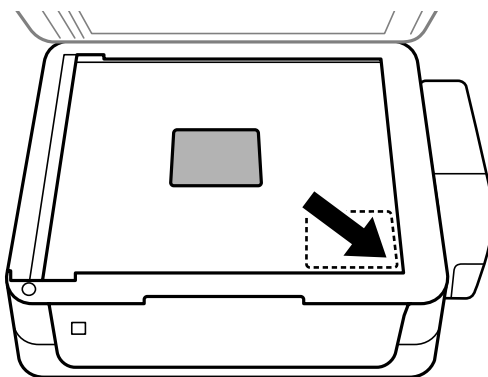
- ❑ Ha van dokumentum a lapolvasó üveglapján, lehet, hogy az ADF jelzőfénye nem gyullad fel. Ha ilyen esetben megnyomja a  gombot, a készülék az üveglapon található eredetit fogja lemásolni vagy beolvasni az ADF-ben lévő eredetik helyett.
- ❑ Az ADF jelzőfénye nem gyullad fel, ha a készülék alvó módban van. Az alvó módból való visszalépéshez nyomja meg a  kivételével bármelyik gombot. Az alvó módból való visszatérés után beletelhet kis időbe, amíg a jelzőfény felgyullad.
- ❑ Ügyeljen rá, hogy ne kerüljön idegen tárgy a lapolvasó üveglapjának bal elülső sarkánál található lyukba. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy az ADF nem fog működni.
- ❑ Amikor a másolási funkciót használja az automatikus dokumentumadagolóval (ADF) a nyomtatási beállítások a következők lesznek: Kicsinyítés/Nagyítás: **Tényleges méret**, Papírtípus: **Sima papír** és Papírméret: **A4/Legal**. A kinyomtatott dokumentum szélei nem láthatóak, ha az eredeti példány A4-es/Legal méretnél nagyobb.

Lapolvasó üveglapja

- 1** Nyissa fel a dokumentumfedelelet, és helyezze az eredeti példányt a nyomtatott oldalával lefelé a lapolvasó üveglapjára.



- 2** Csúsztassa az eredeti példányt a sarokba.



Papír- és hordozókezelés

Megjegyzés:

Ha a beolvasási területtel vagy iránnyal bármely probléma felmerülne az EPSON Scan használata esetén, olvassa át a következő részeket.

- ➔ *„A lapolvasó nem olvassa be az eredeti széleit“ 109. oldal*
- ➔ *„Több dokumentum kerül egyetlen fájlba a beolvasásuk után“ 110. oldal*

3









Zárja le a fedelet óvatosan.

Másolás

Dokumentumok másolása

Alap másolás

Dokumentumok másolásához hajtsa végre az alábbi lépéseket.

- 1** Papír betöltése.
➔ [„Papír és boríték betöltése“ 19. oldal](#)
- 2** Helyezze az eredeti(ke)t az automatikus lapadagolóba vagy a lapolvasó üveglapjára.
➔ [„Eredeti anyagok behelyezése“ 22. oldal](#)
- 3** Lépjen másolás üzemmódba a  gombbal.
- 4** Másolatok számának beállításához nyomja meg a  vagy  gombot.
- 5** A menük a  gomb megnyomásával jeleníthetők meg.
- 6** Válassza ki a megfelelő másolási beállításokat, például az elrendezést, a papírméretet, a papírtípust és a minőséget. Válasszon ki egy beállítást a  vagy  gombbal, majd nyomja meg az **OK** gombot. Miután elkészült, a  gomb ismételt megnyomásával térhet vissza a másolás üzemmód főképernyőjére.
- 7** A másolás indításához nyomja meg az  gombot.

Másolási mód menülistája

A másolási üzemmód menülistáját az alábbi részben találja:

- ➔ [„Másolási mód“ 64. oldal](#)

Nyomtatás

A nyomtató-illesztőprogram és a Status Monitor

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

Megjegyzés Windows-felhasználók számára:

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

Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren

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

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

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

A következő részek a nyomtatóillesztő megjelenítésének módját ismertetik.

Megjegyzés:

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

Elérés Windows-alkalmazásokból

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

Nyomtatás

Elérés a Start menüből

- ❑ **Windows 7:**
Kattintson a start gombra, és válassza a **Devices and Printers (Eszközök és nyomtatók)** elemet. Kattintson a jobb egérgombbal a készülékre, majd a **Printing preferences (Nyomtatási beállítások)** parancsra.
- ❑ **Windows Vista:**
Kattintson a start gombra, válassza a **Control Panel (Vezérlőpult)** elemet, majd a **Hardware and Sound (Hardver és hang)** kategória **Printer (Nyomtató)** elemét. Válassza ki a készüléket, és kattintson a **Select printing preferences (Nyomtatási beállítások megadása)** parancsra.
- ❑ **Windows XP:**
Kattintson a **Start, Control Panel (Vezérlőpult) (Printers and Other Hardware (Nyomtatók és más hardverek)), Printers and Faxes (Nyomtatók és faxok)** elemre. Válassza ki a készüléket, majd kattintson a **File (Fájl)** menü **Printing Preferences (Nyomtatási beállítások)** pontjára.


Elérés a tálca területen látható parancsikkal

Kattintson a jobb gombbal a készülék ikonjára a taskbar (tálca) területen, majd válassza a **Printer Settings (Nyomtatóbeállítások)** elemet.

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

Információszerzés az online súgóból

A nyomtatóillesztőben próbálkozzon a következők valamelyikével.

- ❑ Kattintson a jobb gombbal az elemre, majd kattintson a **Help (Súgó)** pontra.
- ❑ Kattintson a  gombra az ablak jobb felső részén, majd kattintson az elemre (csak Windows XP).

Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren


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

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

Nyomtatás

| | |
|-------------------------|--|
| Epson Printer Utility 4 | <p>Mac OS X 10.7 rendszer esetén kattintson a System Preferences elemre az Apple menüben, majd kattintson a Print & Scan elemre. Válassza ki a készüléket a Printers listából, kattintson az Options & Supplies, Utility, majd az Open Printer Utility elemre.</p> <p>Ha Mac OS X 10.6 operációs rendszert használ, kattintson az Apple menüben a System Preferences, majd a Print & Fax lehetőségre. Válassza ki a készüléket a Printers listából, kattintson az Options & Supplies, Utility, majd az Open Printer Utility elemre.</p> <p>Ha Mac OS X 10.5 operációs rendszert használ, kattintson az Apple menüben a System Preferences, majd a Print & Fax lehetőségre. Válassza ki a készüléket a Printers listából, kattintson az Open Print Queue elemre, majd a Utility gombra.</p> |
|-------------------------|--|

Információszerzés az online súgóból

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

Alapvető műveletek

Alapvető nyomtatási feladatok

Megjegyzés:

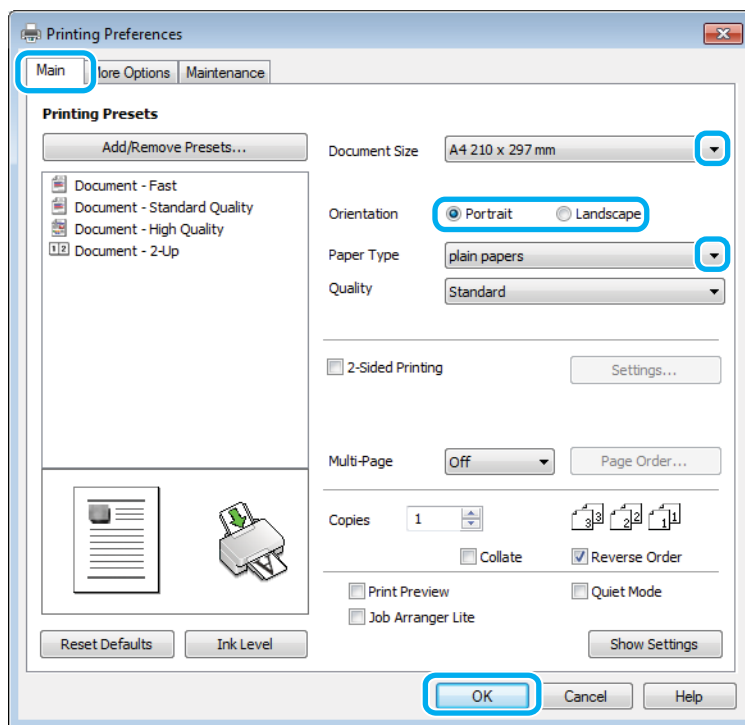
- Az ebben a részben található képernyőképek a modelltől függően eltérőek lehetnek.
- Nyomtatás előtt ügyeljen a papír megfelelő betöltésére.
 - ➔ „Papír és boríték betöltése“ 19. oldal
- Az alábbi rész ismerteti részletesen a nyomtatható területet.
 - ➔ „Nyomtatható terület“ 114. oldal
- A beállítások megadása után, a teljes feladat végrehajtása előtt nyomtasson egy próbapéldányt, és nézze meg az eredményt.

Alapvető készülékbeállítások Windows rendszeren

- 1** Nyissa meg a kinyomtatni kívánt fájlt.

Nyomtatás

- 2 Nyissa meg a nyomtatóbeállításokat.
 ➔ „Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren“ 27. oldal



- 3 Kattintson a **Main (Fő)** fülre.
- 4 A Document Size (Papírméret) lehetőségnél adja meg a megfelelő beállítást. Egyedi papírméretet is megadhat. Részletesebb ismertetést a program online súgója tartalmaz.
- 5 A nyomtatás írásirányának módosításához válassza a **Portrait (Álló)** vagy a **Landscape (Tájkép)** beállítást.

Megjegyzés:
 Ha borítékra nyomtat, válassza a **Landscape (Tájkép)** lehetőséget.

- 6 A Paper Type (Papírtípus) lehetőségnél adja meg a megfelelő beállítást.
 ➔ „A nyomtató-illesztőprogramban megadandó papírtípus-beállítások“ 19. oldal

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

- 7 A nyomtatási beállítások ablakának bezárásához kattintson az **OK** gombra.

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

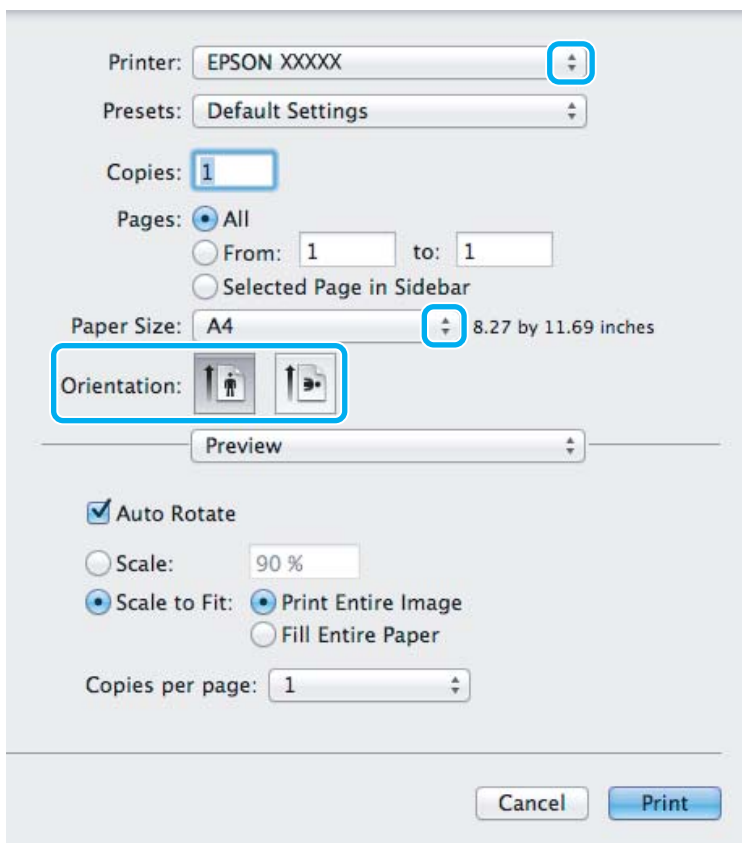
- 8 Nyomtassa ki a fájlt.

Alapvető készülékbeállítások Mac OS X rendszeren

Megjegyzés:

Az illesztőprogram ablakainak ebben a részben szereplő képernyőképei Mac OS X 10.7 rendszerből származnak.

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



Megjegyzés:

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

- 3 Válassza ki azt a készüléket, amelyet a Printer beállításához használ.

Megjegyzés:

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

- 4 Adja meg a Paper Size (Papírméret) megfelelő beállítását.

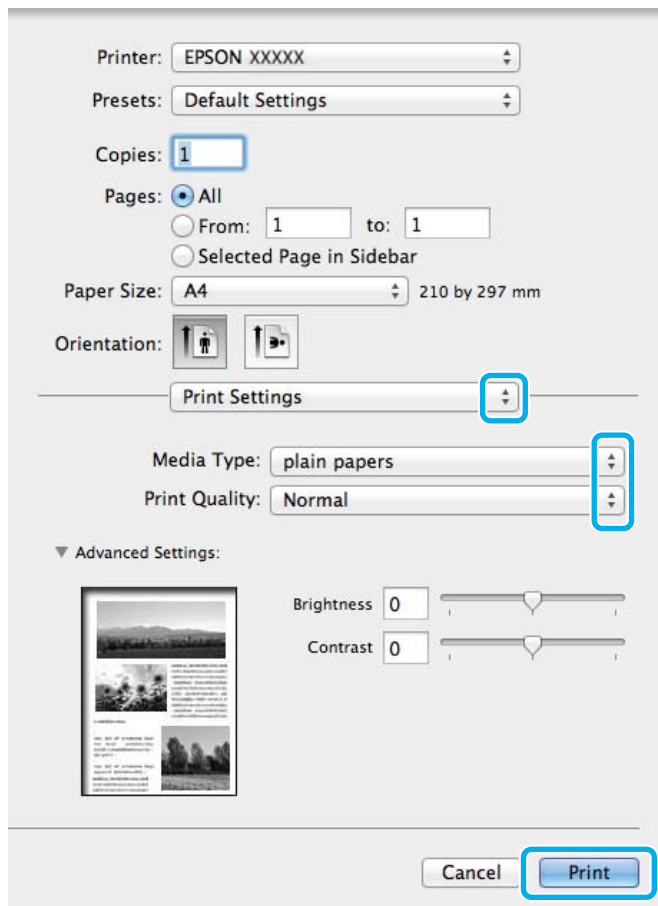
Nyomtatás

- 5** Adja meg a megfelelő beállítást az Orientation lehetőségnél.

Megjegyzés:

Ha borítékra nyomtat, válassza a fekvő tájolást.

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




- 7** Adja meg a megfelelő beállítást a Media Type (Hordozótípus) lehetőségnél.
 ➔ [„A nyomtató-illesztőprogramban megadandó papírtípus-beállítások“ 19. oldal](#)

- 8** A nyomtatás megkezdéséhez kattintson a **Print (Nyomtatás)** parancsra.

A nyomtatás megszakítása

A nyomtatás megszakításához kövesse a megfelelő részben megadott utasításokat.

A készüléken található gomb segítségével

Folyamatban lévő nyomtatás leállításához nyomja meg a  gombot.

Windows rendszeren

Megjegyzés:

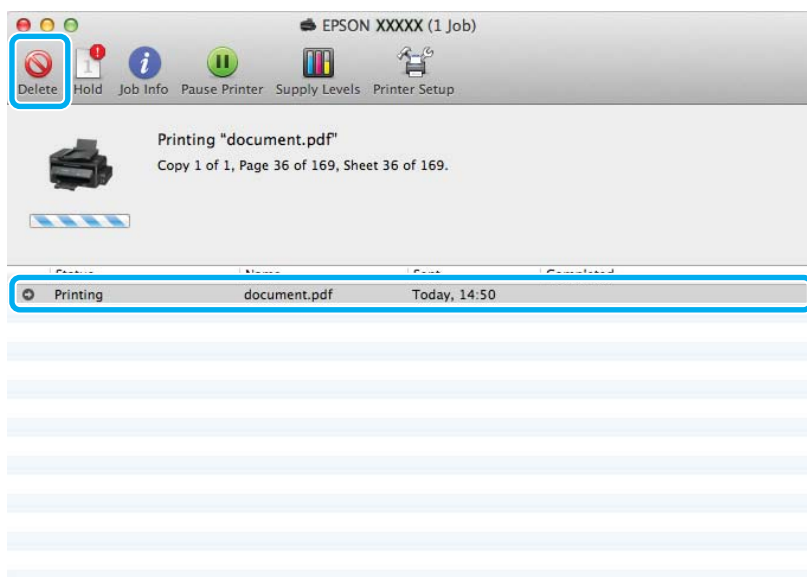
A készüléknek már elküldött nyomtatási feladatokat nem lehet megszakítani. Ebben az esetben a készülék segítségével kell megszakítani a nyomtatási feladatot.

- 1 Nyissa meg az EPSON Status Monitor 3 programot.
➔ „Windows rendszeren“ 89. oldal
- 2 Kattintson a **Print Queue (Nyomtatási sor)** gombra. Megjelenik a Windows Spooler (Windows sorkezelő).
- 3 Kattintson jobb gombbal a megszakítani kívánt feladatra, majd válassza a **Cancel (Mégse)** lehetőséget.

Mac OS X rendszeren

Az alábbi lépések végrehajtásával tudja törölni a nyomtatási feladatot.

- 1 Kattintson a készülék ikonjára a Dock területen.
- 2 A Document Name (Dokumentum neve) listában válassza ki a nyomtatás alatt lévő dokumentumot.
- 3 A nyomtatási feladat törléséhez kattintson a **Delete** gombra.



Egyéb lehetőségek

A készülék előzetes beállításai (csak Windows)

A nyomtató-illesztőprogram előzetes beállításai segítségével a nyomtatás egyetlen mozdulat. Emellett lehetőség van saját előzetes beállítások létrehozására is.

Készülékbeállítások Windows rendszer esetén

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

Kétoldalas nyomtatás (csak Windows)

A nyomtató-illesztőprogram segítségével a papír mindkét oldalára nyomtathat.



Kétféle kétoldalas nyomtatásra van lehetőség: normál és kettéhajtott broszúra.

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

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

Megjegyzés:

- Ez a funkció nem használható Mac OS X rendszeren.
- Lehet, hogy ez a funkció nem minden beállításnál működik.
- Lehet, hogy ez a funkció nem használható, ha a készüléket hálózaton keresztül érik el, illetve megosztott nyomtatóként használják.
- Kétoldalas nyomtatás esetén a betölthető papír mennyisége más.
➔ „Papír kiválasztása“ 17. oldal
- Csak kétoldalas nyomtatásra alkalmas papírt használjon. Ellenkező esetben a nyomtatás minősége gyengébb lehet.
- A papírtól, illetve a szöveg és a képek nyomtatásához felhasznált tinta mennyiségétől függően előfordulhat, hogy a tinta átüt a papír másik oldalára.
- A kétoldalas nyomtatás során a papír felülete elmaszatólódhat.
- Ez a funkció csak akkor érhető el, ha az EPSON Status Monitor 3 engedélyezve van. Az állapotjelző bekapcsolásához nyissa meg a nyomtatóillesztőt és kattintson a **Maintenance (Karbantartás)** fülre majd az **Extended Settings (Kiegészítő beállítások)** gombra. Az Extended Settings (Kiegészítő beállítások) ablakban jelölje be az **Enable EPSON Status Monitor 3 (Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése)** négyzetet.

Nyomtatás

Készülékbeállítások Windows rendszer esetén

- 1 Nyissa meg a nyomtatóbeállításokat.
➔ „Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren“ 27. oldal
- 2 Válassza ki a **2-Sided Printing (Kétoldalas nyomtatás)** jelölőnégyzetet.
- 3 Kattintson a **Settings (Beállítások)** elemre, és adja meg a megfelelő beállításokat.

Megjegyzés:

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

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

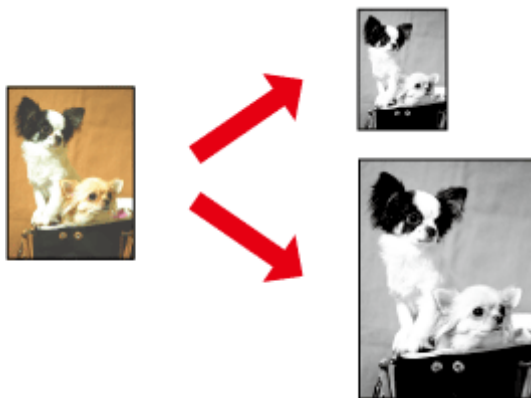
Megjegyzés:

Az alkalmazástól függően a tényleges kötési margó eltérhet a megadott értékektől. A tényleges eredményt próbálja ki néhány lappal, mielőtt nekifogna a teljes feladat kinyomtatásának.

A papír újbóli betöltése előtt győződjön meg arról, hogy a tinta teljesen megszáradt.

Nyomtatás a laphoz való igazítással

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



Megjegyzés:

Lehet, hogy ez a funkció nem minden beállításnál működik.

Készülékbeállítások Windows rendszer esetén

- 1 Nyissa meg a nyomtatóbeállításokat.
➔ „Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren“ 27. oldal

Nyomtatás

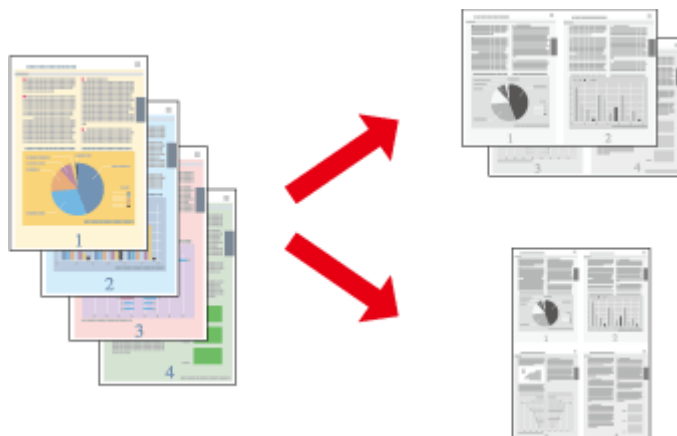
- 2 Válassza a **Reduce/Enlarge Document (Kicsinyítés/Nagyítás)** és a **Fit to Page (Igazítás laphoz)** elemet a **More Options (További beállítások)** lapon, majd válassza ki a használt papír méretét az **Output Paper (Kimeneti papír)** beállításnál.
- 3 Ellenőrizze a többi beállítást, és indítsa el a nyomtatást.

Készülékbeállítások Mac OS X rendszer esetén

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

Nyomtatás a Oldal laponként beállítással

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



Megjegyzés:

Lehet, hogy ez a funkció nem minden beállításnál működik.

Készülékbeállítások Windows rendszer esetén

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

Nyomtatás

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

Készülékbeállítások Mac OS X rendszer esetén

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

A készülék megosztása nyomtatáshoz

Beállítás Windows esetében

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

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

Megjegyzés:

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

A készülék beállítása megosztott nyomtatóként

Megjegyzés:

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

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

1

Windows 7:

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

Windows Vista:

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

Windows XP:

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

2

Windows 7:

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

Windows Vista:

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

Windows XP:

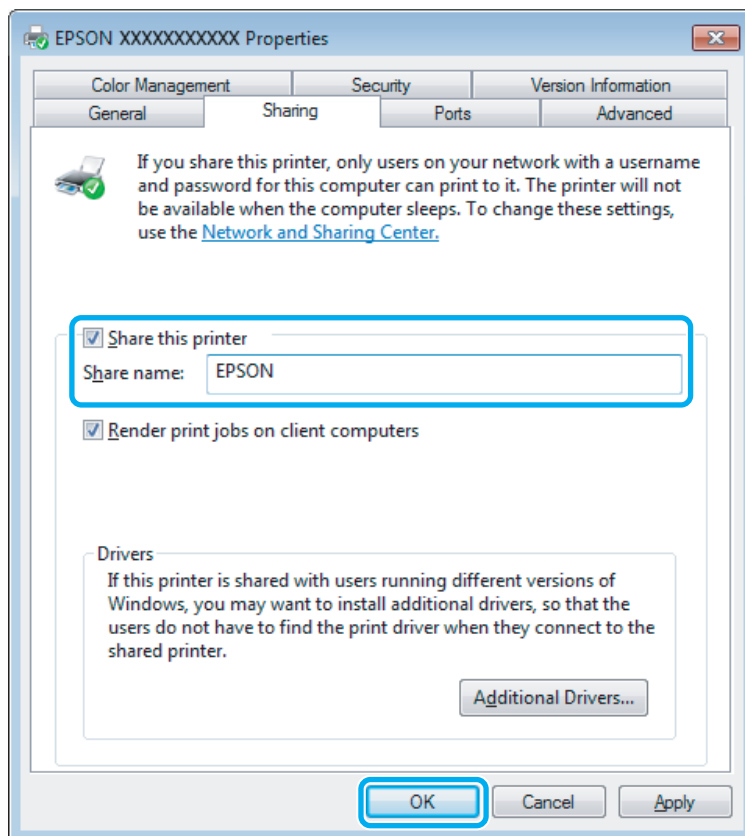
Kattintson jobb gombbal a készülék ikonjára, majd kattintson a **Sharing (Megosztás)** elemre.

Nyomtatás

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

Megjegyzés:

A megosztási névben ne használjon szóközöket vagy kötőjeleket.



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

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

A készülék hozzáadása a hálózat más számítógépeihez

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

Megjegyzés:

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

➔ „A készülék beállítása megosztott nyomtatóként“ 38. oldal.

Nyomtatás

1

Windows 7:

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

Windows Vista:

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

Windows XP:

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

2

Windows 7 és Vista alatt:

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

Windows XP:

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

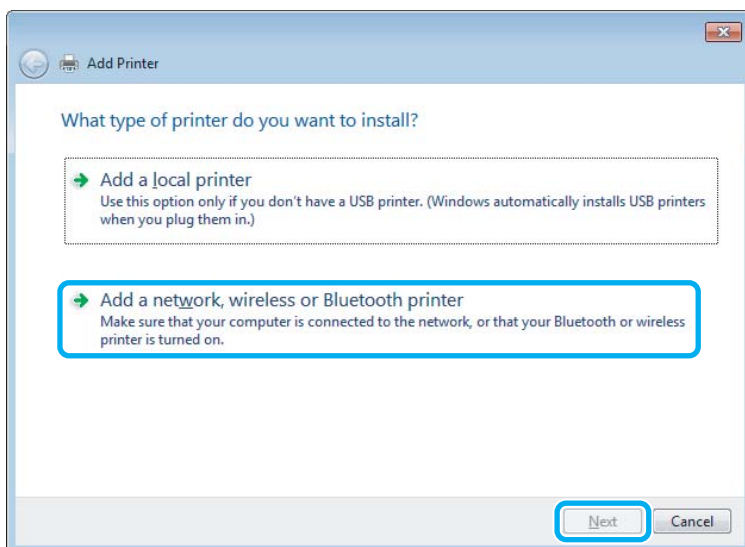
3

Windows 7 és Vista alatt:

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

Windows XP:

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



4

A használni kívánt készülék kiválasztásához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Megjegyzés:

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

Beállítás Mac OS X esetében

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

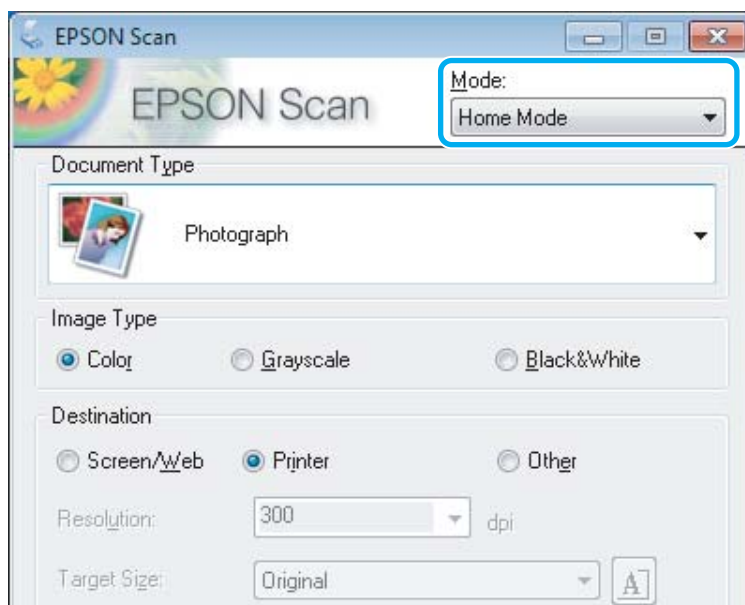
Beolvasás

Dokumentumok beolvasása

Beolvasás indítása

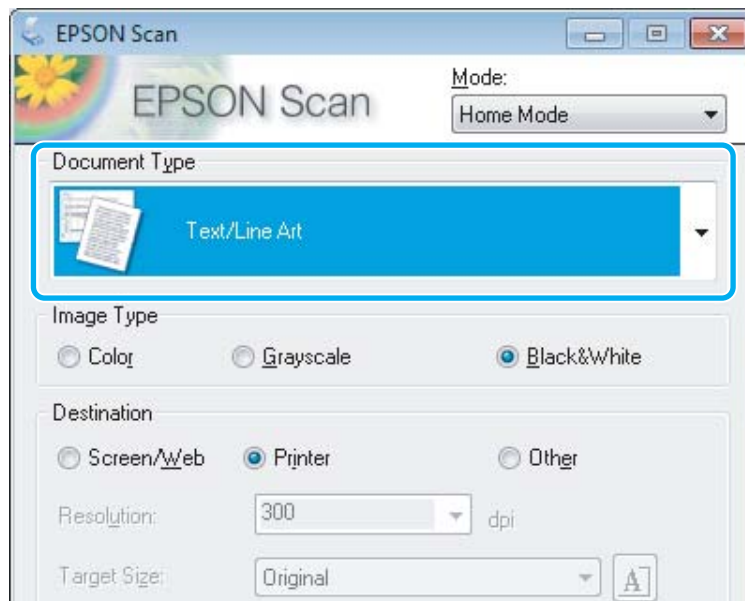
Olvassunk be egy dokumentumot, hogy jobban megismerjük a folyamatot.

- 1** Helyezze az eredetiket a lapolvasó üveglapjára.
➔ „Eredeti anyagok behelyezése“ 22. oldal
- 2** Indítsa el az Epson Scan alkalmazást.
 - Windows:
Kattintson duplán az asztalon lévő **Epson Scan** ikonra.
 - Mac OS X:
Válassza az **Applications > Epson Software > EPSON Scan** elemet.
- 3** Válassza a **Home Mode (Otthoni mód)** lehetőséget.

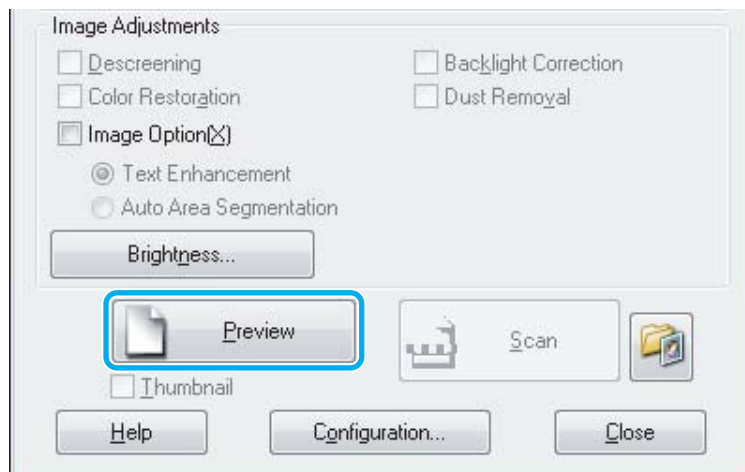


Beolvasás

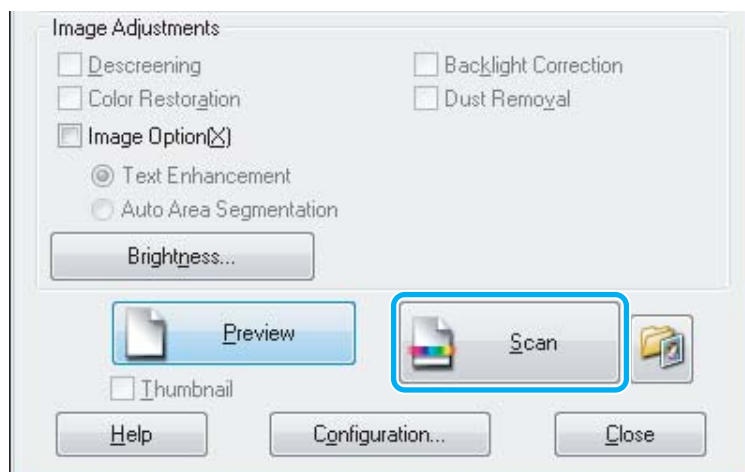
- 4** Válassza a **Text/Line Art (Szöveg/vonalrajz)** lehetőséget a **Document Type (Dokumentumtípus)** beállításnál.



- 5** Kattintson a **Preview (Előkép)** gombra.

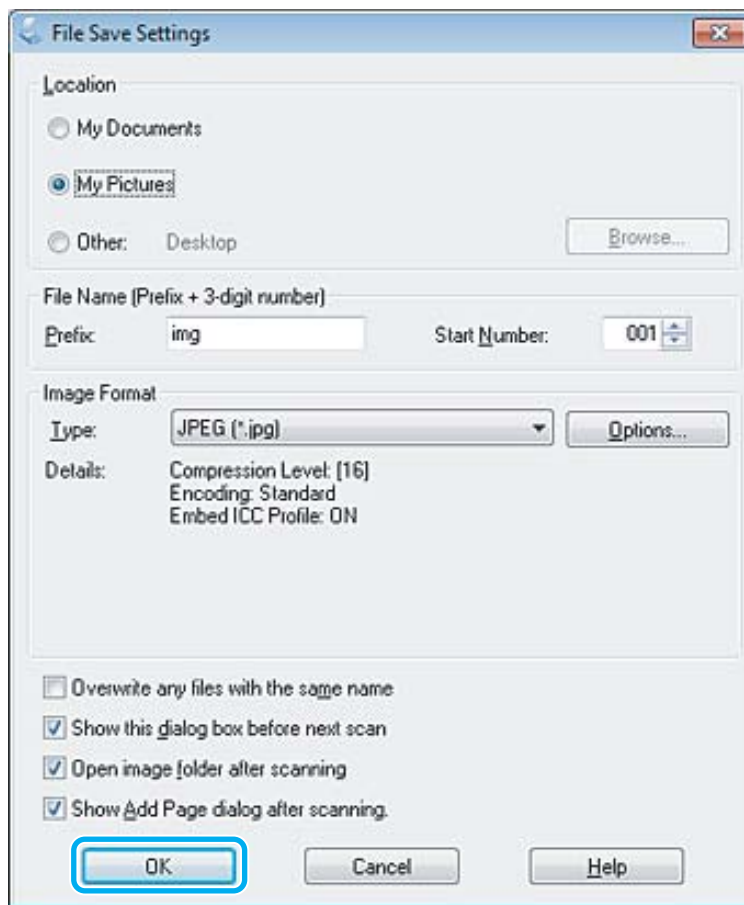


- 6** Kattintson a **Scan (Beolvasás)** gombra.



Beolvasás

7 Kattintson az **OK** gombra.



Megtörténik a beolvasott kép mentése.






Képbeállítási funkciók

Az Epson Scan különféle beállításokat tartalmaz, amelyekkel a képminőség számos tekintetben javítható, így például módosíthatók a színek, az élesség és a kontraszt.




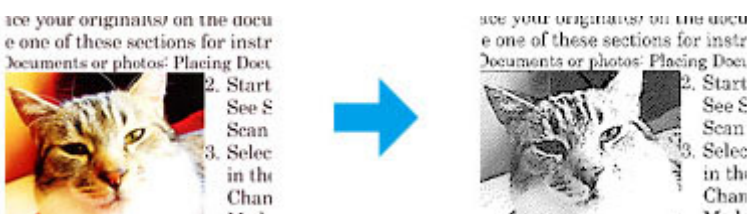

Lásd a Sűgót az Epson Scan további részleteiért.



Beolvasás

| | |
|--|---|
| <p>Tone Correction (Árnyalatkorrekció)</p> | <p>Grafikus kezelőfelületet biztosít az árnyalatok szintjének módosítására.</p>  |
| <p>Image Adjustment (Képbeállítás)</p> | <p>Módosítja az egész képen a fényerőt, a kontrasztot, illetve a piros, a zöld és a kék szín egyensúlyát.</p>  |
| <p>Color Palette (Színpaletta)</p> | <p>Grafikus kezelőfelületet biztosít a középtónusok (például a bőrszín tónusai) szintjének módosításához, a kép csúcspontú és mélyárnyékos területeinek megváltoztatása nélkül.</p>  |
| <p>Unsharp Mask (Életlen maszk)</p> | <p>A képek különböző területeinek széle élesebb lesz, és az egész kép élesebb összbnyomást kelt.</p>  |
| <p>Descreening (Moiré eltáv.)</p> | <p>Megszüntetni a barázdáltságot (amit moiré nak hívnak), amely a finom átmeneteket tartalmazó területeken (például a bőrszínen) jelentkezhethet.</p>  |
| <p>Color Restoration (Színhelyreállítás)</p> | <p>Automatikusan visszaállítja a kifakult fényképek színeit.</p>  |

Beolvasás


| | |
|--|--|
| <p>Backlight Correction (Háttérvilágítás javítása)</p> | <p>Eltávolítja az árnyékokat a túl nagy ellenfényben készült fényképekről.</p>  |
| <p>Dust Removal (Por eltávolítása)</p> | <p>Automatikusan eltávolítja a pormomokat az eredeti képről.</p>  |
| <p>Text Enhancement (Szöveg optimalizálás)</p> | <p>Javítja a szövegfelismerést szöveges dokumentumok beolvasásakor.</p>  |
| <p>Auto Area Segmentation (Automatikus területfelosztás)</p> | <p>A szöveg és a grafika szétválasztásával a fekete-fehér képek élesebbek lesznek, a szövegfelismerés pedig jobb eredménnyel jár.</p>  |
| <p>Color Enhance (Színfokozás)</p> | <p>Szín erősítése. A vörös, a kék vagy a zöld erősítése választható.</p>  |

Alapvető beolvasás a kezelőpanelről

A készülék segítségével beolvashat dokumentumokat, és elküldheti a beolvasott képet egy csatlakozó számítógépre. Ehhez az szükséges, hogy a készülék szoftvere telepítve legyen a számítógépre, és a készülék csatlakozzon a számítógéphez.

- 1 Helyezze az eredeti(ke)t az automatikus lapadagolóba vagy a lapolvasó üveglapjára.
➔ „Eredeti anyagok behelyezése“ 22. oldal

Beolvasás

- 2 Lépjen beolvasás üzemmódba a  gombbal.
- 3 Válasszon egy beolvasási menüpontot. Válasszon ki egy menüt a ▲ vagy ▼ gombbal, majd nyomja meg az OK gombot.

➔ „Beolvasási mód“ 65. oldal

- 4 Válassza ki a számítógépet.

Megjegyzés:

- Ha a számítógép egy hálózathoz van csatlakoztatva, válassza ki, hogy melyik gépre szeretné menteni a beolvasott képet.
- A kezelőpanelen megjelenő számítógépnév módosítható az Epson Event Manager használatával.

- 5 A lapolvasás indításához nyomja meg az OK gombot.

Megtörténik a beolvasott kép mentése.

Beolvasási mód menülistája

A beolvasás mód menülistáját az alábbi részben találja.

➔ „Beolvasási mód“ 65. oldal

Alapvető beolvasás a számítógépről

Beolvasás a Otthoni mód beállításával

A Home Mode (Otthoni mód) használata esetén módosítható a beolvasási beállítások egy része, valamint ellenőrizhető a módosítások hatása az előképen. Ez az üzemmód hasznos fotók és grafikák alapszintű beolvasásánál.

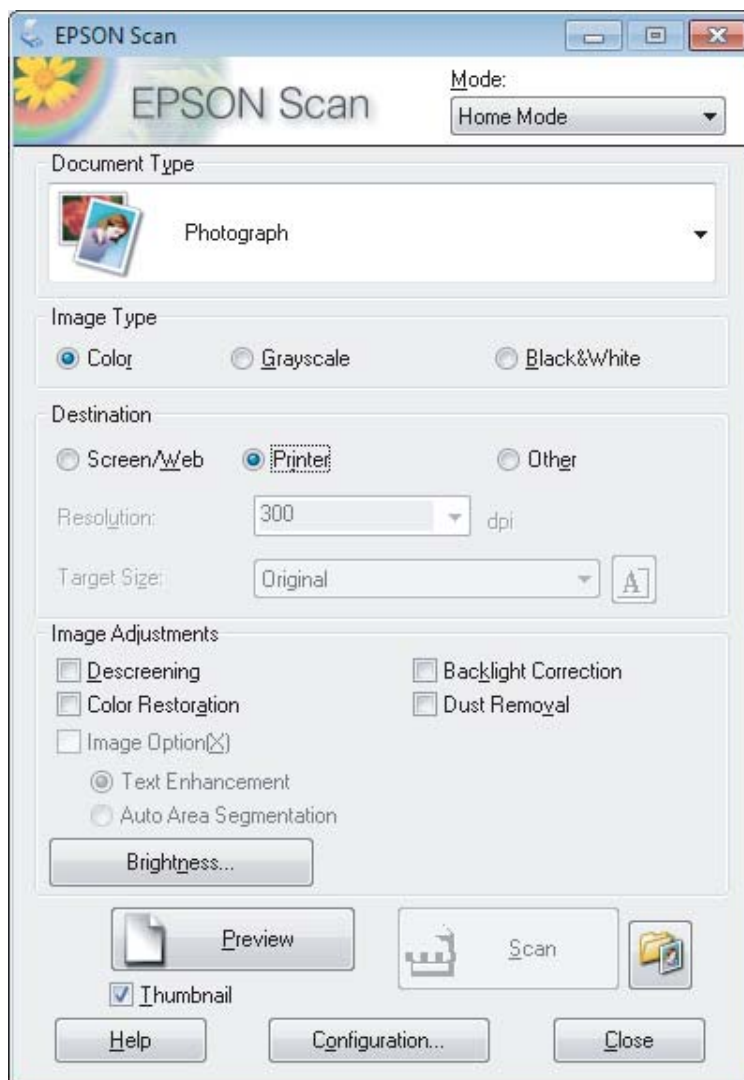
Megjegyzés:

- A Home Mode (Otthoni mód) használata esetén csak az üveglapról olvashat be dokumentumokat.
- Lásd a Súlyt az Epson Scan további részleteiért.

- 1 Helyezze el az eredeti(ke)t.
➔ „Lapolvasó üveglapja“ 24. oldal
- 2 Indítsa el az Epson Scan alkalmazást.
➔ „Az Epson Scan meghajtó indítása“ 62. oldal

Beolvasás

- 3** Válassza a **Home Mode (Otthoni mód)** lehetőséget a Mode (Mód) listában.



- 4** Válassza ki a Document Type (Dokumentumtípus) beállítást.
- 5** Válassza ki az Image Type (Képtípus) beállítást.
- 6** Kattintson a **Preview (Előkép)** gombra.
 ➔ [„Az előkép beolvasása és a beolvasott terület módosítása“ 53. oldal](#)
- 7** Állítsa be az expozíciót, fényerőt és egyéb képminőség-beállításokat.
- 8** Kattintson a **Scan (Beolvasás)** gombra.

Beolvasás

- 9** Válassza a File Save Settings (Fájlmentési beállítások) ablakban a Type (Típus) beállítást, majd kattintson az OK gombra.

Megjegyzés:

*Ha a **Show this dialog box before next scan** (A párbeszédpanel megjelenítése a következő beolvasás előtt) jelölőnégyzet nincs bejelölve, a File Save Settings (Fájlmentési beállítások) ablak nem jelenik meg, és az Epson Scan azonnal megkezdí a beolvasást.*

Megtörténik a beolvasott kép mentése.

Beolvasás az Irodai mód beállítással

Az Office Mode (Irodai mód) használata esetén a szöveges dokumentumok gyorsan beolvashatók az előkép ellenőrzése nélkül.

Megjegyzés:

Lásd a Súgót az Epson Scan további részleteiért.

- 1** Helyezze el az eredeti(ke)t.
➔ [„Eredeti anyagok behelyezése“ 22. oldal](#)

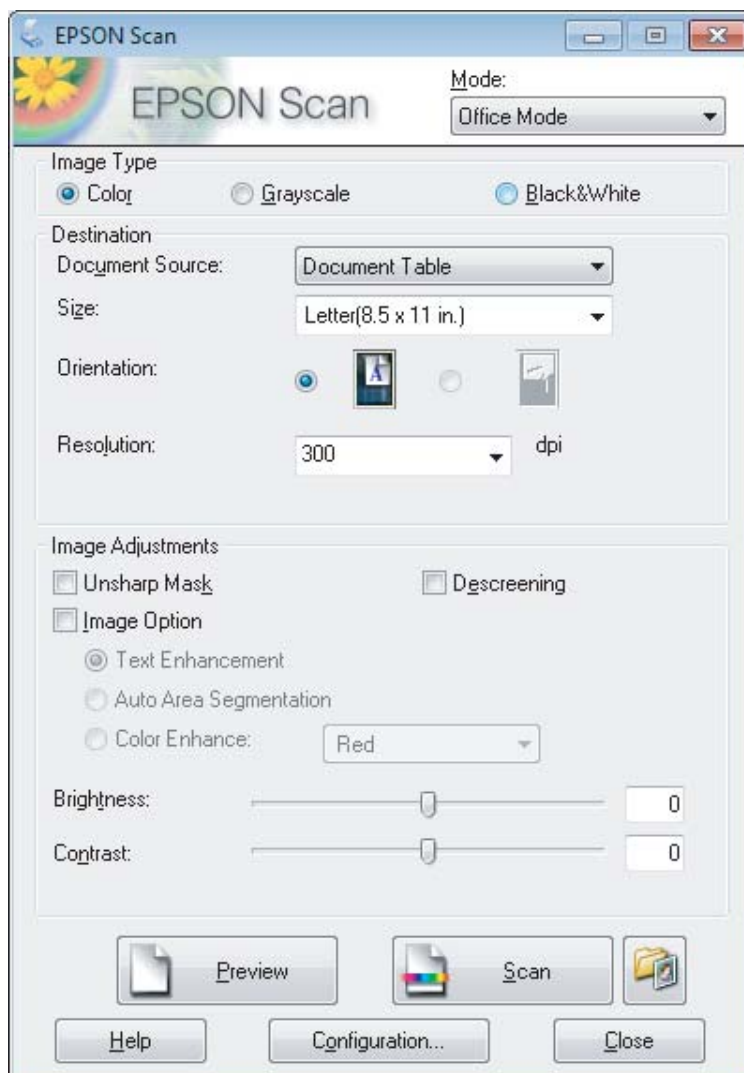
Megjegyzés az automatikus lapadagoló (ADF) használatával kapcsolatban:

- Az előkép funkció használata esetén csak az első lapot töltsse be.
- A ▼ határjel alatt lévő vonalnál magasabbra ne töltsön papírt az ADF-be.

- 2** Indítsa el az Epson Scan alkalmazást.
➔ [„Az Epson Scan meghajtó indítása“ 62. oldal](#)

Beolvasás

- 3** Válassza az **Office Mode (Irodai mód)** lehetőséget a Mode (Mód) listában.



- 4** Válassza ki az Image Type (Képtípus) beállítást.
- 5** Válassza ki a Document Source (Dokumentumforrás) beállítást.
- 6** Válassza ki az eredeti méretét a Size (Méret) beállításnál.
- 7** A Resolution (Felbontás) beállításnál válassza ki az eredetik megfelelő felbontását.
- 8** Kattintson a **Scan (Beolvasás)** gombra.

Beolvasás

- 9** Válassza a File Save Settings (Fájlmentési beállítások) ablakban a Type (Típus) beállítást, majd kattintson az OK gombra.

Megjegyzés:

*Ha a **Show this dialog box before next scan** (A párbeszédpanel megjelenítése a következő beolvasás előtt) jelölőnégyzet nincs bejelölve, a File Save Settings (Fájlmentési beállítások) ablak nem jelenik meg, és az Epson Scan azonnal megkezdheti a beolvasást.*

Megtörténik a beolvasott kép mentése.

Beolvasás a Professzionális mód beállítással

A Professional Mode (Professzionális mód) használata esetén minden beolvasási beállítás módosítható, valamint ellenőrizhető az előképen a módosítások hatása. Ez a mód haladó felhasználók számára javasolt.

Megjegyzés:

Lásd a Súgót az Epson Scan további részleteiért.

- 1** Helyezze el az eredeti(ke)t.
➔ [„Eredeti anyagok behelyezése“ 22. oldal](#)

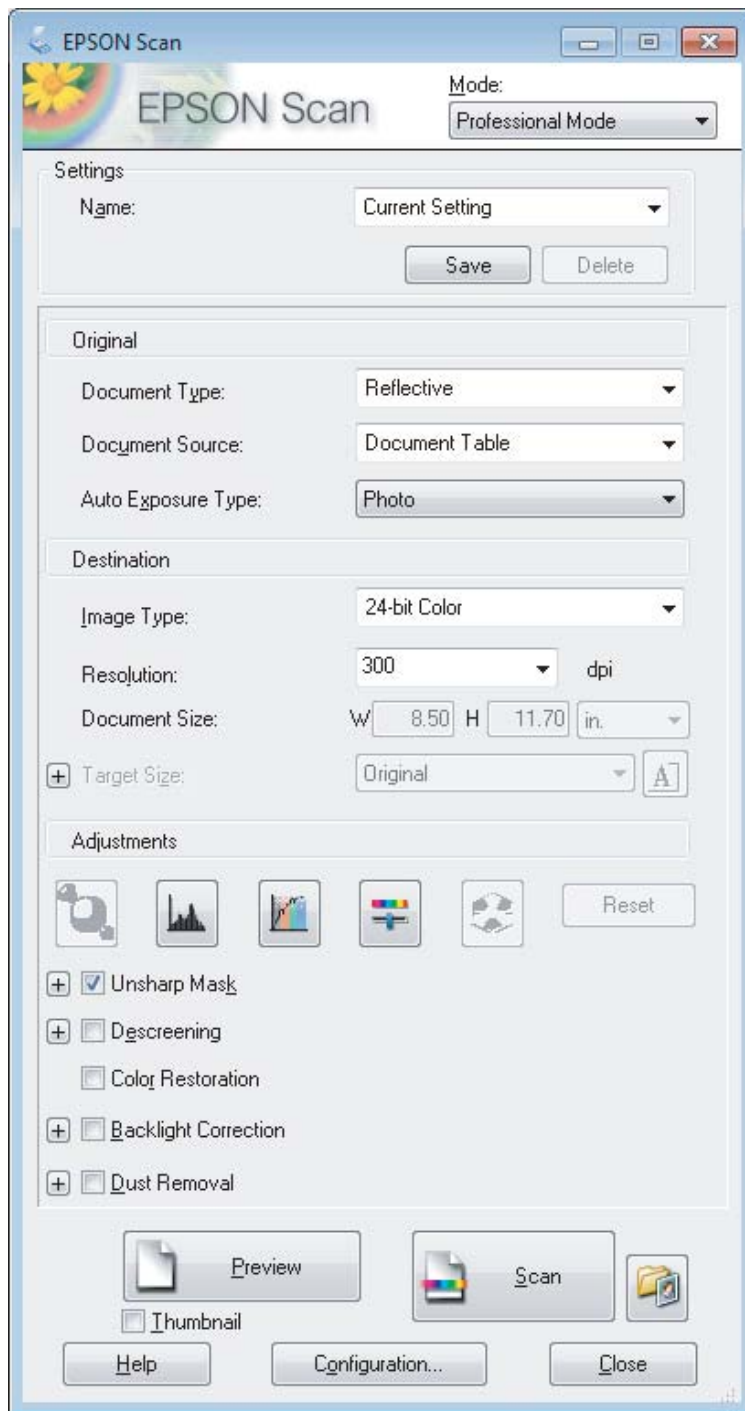
Megjegyzés az automatikus lapadagoló (ADF) használatával kapcsolatban:

Az előkép funkció használata esetén csak az első lapot töltsse be.

- 2** Indítsa el az Epson Scan alkalmazást.
➔ [„Az Epson Scan meghajtó indítása“ 62. oldal](#)

Beolvasás

- 3** Válassza a **Professional Mode (Professzionális mód)** lehetőséget a Mode (Mód) listában.



- 4** Válassza ki az eredetik típusát a Document Type (Dokumentumtípus) beállításnál.

- 5** Válassza ki a Document Source (Dokumentumforrás) beállítást.

- 6** Ha a **Reflective (Fényvisszaverő)** lehetőséget választja a Document Type (Dokumentumtípus) beállításnál, válassza a **Photo (Fénykép)** vagy a **Document (Dokumentum)** elemet az Auto Exposure Type (Automatikus expozíció típusa) beállításnál.

Beolvasás

- 7** Válassza ki az Image Type (Képtípus) beállítást.
- 8** A Resolution (Felbontás) beállításnál válassza ki az eredetik megfelelő felbontását.
- 9** Az előkép(ek) megtekintéséhez kattintson a **Preview (Előkép)** gombra. Megnyílik a Preview (Előkép) ablak, és benne a kép(ek).
 ➔ „Az előkép beolvasása és a beolvasott terület módosítása“ 53. oldal

Megjegyzés az automatikus lapadagoló (ADF) használatával kapcsolatban:

- Az ADF betölti a dokumentum első lapját, majd az Epson Scan előbeolvasást végez, és megjeleníti a képet a Preview (Előkép) ablakban. Az ADF ezután kiadja az első lapot. Helyezze a dokumentum első lapját a többi lapra, majd töltsen be a teljes dokumentumot az ADF-be.
- A ▼ határjel alatt lévő vonalnál magasabbra ne töltsön papírt az ADF-be.

- 10** Szükség esetén válassza ki a beolvasott képek méretét a Target Size (Célméret) beállításnál. A képeket beolvashatja eredeti méretükben, illetve a beolvasás során lekicsinyítheti vagy felnagyíthatja őket a Target Size (Célméret) beállítás megadásával.

- 11** Szükség esetén módosíthatja a képminőséget.
 ➔ „Képbeállítási funkciók“ 44. oldal

Megjegyzés:

Az Ön által végzett beállításokat egyéni beállítások csoportjaként mentheti a **Name (Név)** megadásával, majd későbbi beolvasáskor alkalmazhatja ezeket az egyéni beállításokat. Egyéni beállításai az Epson Event Manager alkalmazásban is elérhetők.

Lásd a Súlyót az Epson Event Manager további részleteiért.

- 12** Kattintson a **Scan (Beolvasás)** gombra.

- 13** Válassza a File Save Settings (Fájlmentési beállítások) ablakban a Type (Típus) beállítást, majd kattintson az OK gombra.

Megjegyzés:

Ha a **Show this dialog box before next scan (A párbeszédpanel megjelenítése a következő beolvasás előtt)** jelölőnégyzet nincs bejelölve, a File Save Settings (Fájlmentési beállítások) ablak nem jelenik meg, és az Epson Scan azonnal megkezdheti a beolvasást.

Megtörténik a beolvasott kép mentése.

Az előkép beolvasása és a beolvasott terület módosítása

Előkép mód választása

Miután kiválasztotta az alapbeállításokat és a felbontást, beolvashatja az előképet, és a képernyőn egy Preview (Előkép) ablakban kiválaszthatja vagy módosíthatja azt a képterületet, amelyet be szeretne olvasni. Kétféle előkép létezik.

Beolvasás

- ❑ A Normal (Normál) előkép teljes egészében megjeleníti a beolvasott képeket. Manuálisan kiválaszthatja a beolvasott területet, majd módosíthatja a kép beállításait.
- ❑ A Thumbnail (Miniatűr) előnézet miniatűrként mutatja meg az előképeket. Az Epson Scan automatikusan megkeresi a képek szélét a beolvasott területen, automatikus expozíciós beállításokat alkalmaz, és szükség esetén el is forgatja a képeket.

Megjegyzés:

- ❑ Az előkép beolvasása után módosított bizonyos beállítások alapállapotba kerülnek az előkép mód módosításakor.
- ❑ A dokumentumtípustól és az Epson Scan használt módjától függően előfordulhat, hogy az előkép típusa nem módosítható.
- ❑ Ha a Preview (Előkép) párbeszédpanel megjelenítése nélkül olvassa be az előképet, a kép(ek) az alapértelmezett előkép módban fog(nak) megjelenni. Ha a Preview (Előkép) párbeszédpanelt megjelenítve olvassa be az előképet, akkor a kép(ek) abban az előkép módban fog(nak) megjelenni, amely közvetlenül az előkép beolvasása előtt volt a képernyőn.
- ❑ A Preview (Előkép) ablak átméretezéséhez kattintson a Preview (Előkép) ablak sarkára, és húzza a kívánt helyre.
- ❑ Lásd a Súgót az Epson Scan további részleteiért.


Kijelölő keret létrehozása

Kijelölő keretnek a mozgó szaggatott vonalból álló téglalapot nevezzük, amely az előképen jelzi azt a területet, amelyet a program beolvas.

Kijelölő keret rajzolásához tegye a következők egyikét.

- ❑ A kijelölő keret manuális rajzolásához vigye a célkeresztet arra a részre, ahova a kijelölő keret sarkát szeretné helyezni és kattintson a bal egérgombbal. Húzza a célkeresztet a kívánt kijelölő keret átlósan szemközti sarkához.








- ❑ Kijelölő keret automatikus rajzolásához kattintson az  automata keresés ikonra. Ezt az ikont kizárólag akkor használhatja, ha normál előképet tekint meg, és az üveglapon csak egy dokumentum van.
- ❑ Adott méretű kijelölő keret rajzolásához gépelje be az új szélességet és magasságot a Document Size (Dokumentumméret) beállításnál.
- ❑ Az optimális eredmény és képexpozíció érdekében ügyeljen arra, hogy a kijelölő keret minden oldala az előképen belül legyen. A kijelölő keret ne essen az előképen kívüli területre.

Beolvasás

A kijelölő keret módosítása

A kijelölő keret mozgatható és átméretezhető. Normál előkép használata esetén egy képen több kijelölő keret is létrehozható (maximum 50 darab) annak érdekében, hogy a kijelölt területeket a program külön-külön fájlokba olvassa be.

| | |
|---|--|
|  | Ha át szeretné helyezni a kijelölő keretet, vigye az egérmutatót a kereten belülre. A mutató ekkor kéz alakúvá változik. Nyomja le az egérgombot, és húzza a kijelölő keretet a kívánt helyre. |
|  | Ha át szeretné méretezni a kijelölő keretet, vigye az egérmutatót a kijelölő keret egyik oldala vagy széle fölé. Az egérmutató egyenes vagy ferde kéthegyű nyílra változik. Nyomja le az egérgombot, és húzza a kijelölő keret oldalát vagy csúcsát a kívánt méretre. |
|  | Az ikonra kattintva további, egyforma méretű kijelölő kereteket hozhat létre. |
|  | Ha törölni szeretne egy kijelölő keretet, kattintson a belsejébe, majd kattintson erre az ikonra. |
|  | Az összes kijelölő keret aktiválásához kattintson erre az ikonra. |

Megjegyzés:

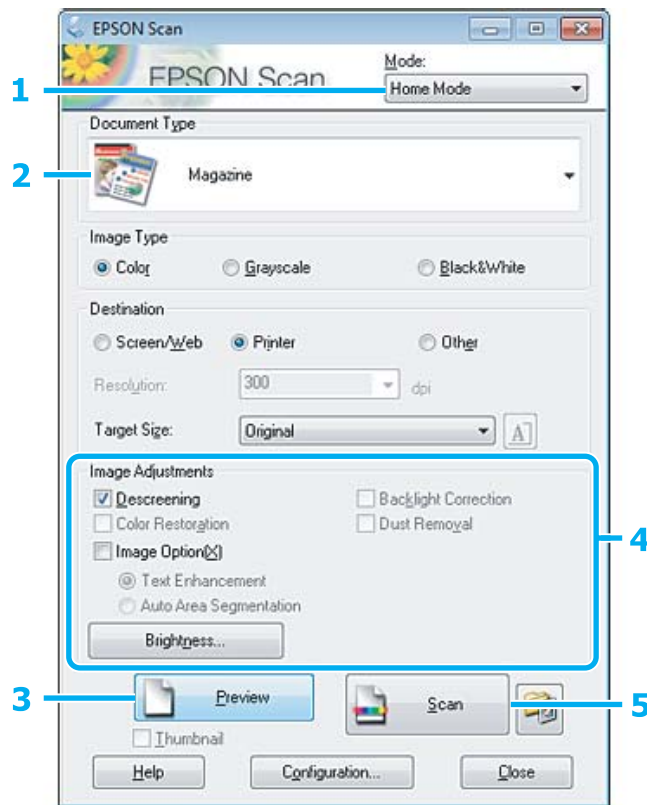
- Ha a függőleges és a vízszintes irányra szeretné korlátozni a kijelölő keret mozgását, tartsa lenyomva a **Shift** billentyűt a keret mozgatása közben.
- Ha átméretezés közben meg szeretné őrizni a keret oldalainak jelenlegi arányát, tartsa lenyomva a **Shift** billentyűt a keret átméretezése közben.
- Több kijelölő keret rajzolása esetén a beolvasás elkezdése előtt kattintson az **All (Mind)** elemre a Preview (Előkép) ablakban. Máskülönben csak az utolsó behúzott kijelölő keretben található rész kerül beolvasásra.

A beolvasás különféle módjai

Magazin beolvasása

Először is helyezze el a magazint, és indítsa el az Epson Scan alkalmazást.

➔ „Beolvasás indítása“ 42. oldal

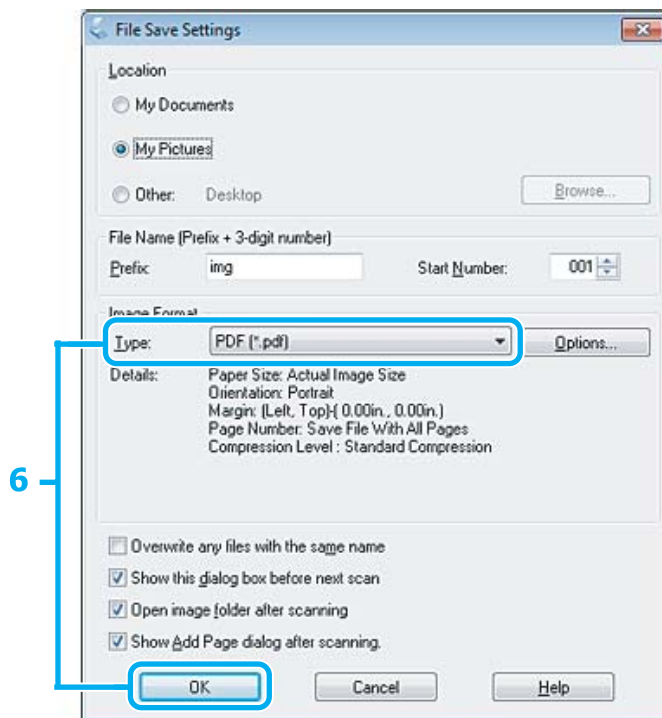


- 1 Válassza a **Home Mode (Otthoni mód)** lehetőséget a Mode (Mód) listában.
- 2 Válassza a **Magazine (Magazin)** lehetőséget a Document Type (Dokumentumtípus) beállításnál.
- 3 Kattintson a **Preview (Előkép)** gombra.
- 4 Állítsa be az expozíciót, fényerőt és egyéb képminőség-beállításokat.
Lásd a Súlyót az Epson Scan további részleteiért.

Beolvasás

5

Kattintson a **Scan (Beolvasás)** gombra.



6

Válassza a **PDF** formátumot a **Type (Típus)** beállításnál, majd kattintson az **OK** gombra.

Megtörténik a beolvasott kép mentése.

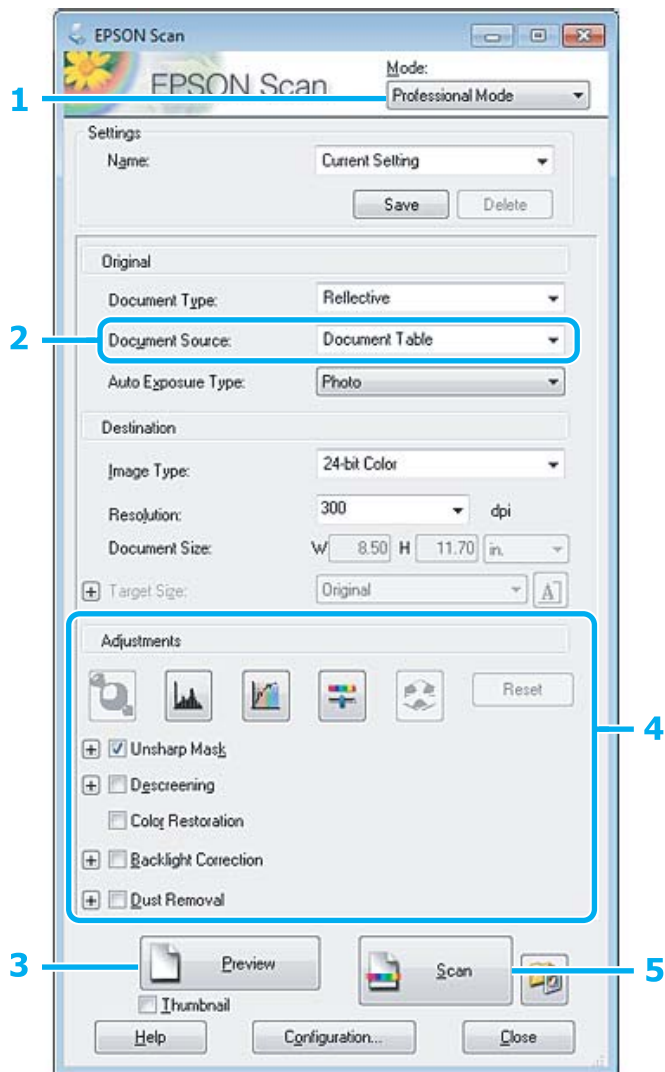
Több dokumentum beolvasása egy PDF fájlba

Először is helyezze el a dokumentumot, és indítsa el az Epson Scan alkalmazást.

➔ „Beolvasás indítása“ 42. oldal

Megjegyzés az automatikus lapadagoló (ADF) használatával kapcsolatban:
Az előkép funkció használata esetén csak az első lapot töltsse be.

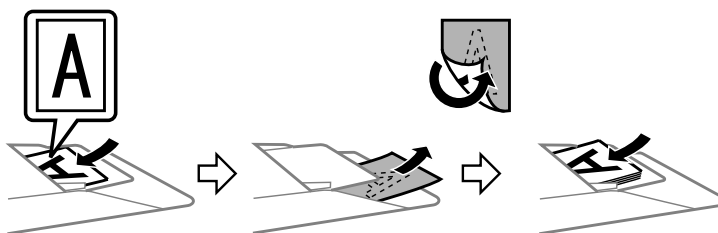
Beolvasás



- 1 Válassza a **Professional Mode (Professzionális mód)** lehetőséget a Mode (Mód) listában.
- 2 Válassza ki a Document Source (Dokumentumforrás) beállítást.
- 3 Kattintson a **Preview (Előkép)** gombra.

Megjegyzés az automatikus lapadagoló (ADF) használatával kapcsolatban:

- Az ADF által kiadott dokumentumoldal beolvasása még nem történt meg. Töltse be újra a teljes dokumentumot az ADF-be.



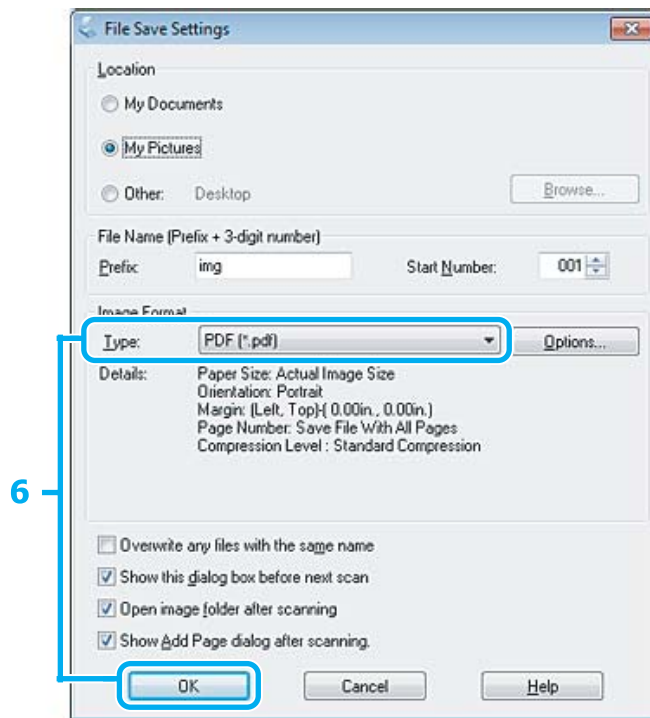
- A ▼ határjel alatt lévő vonalnál magasabbra ne töltsön papírt az ADF-be.

Beolvasás

4 Állítsa be az expozíciót, fényerőt és egyéb képminőség-beállításokat.

Lásd a Súgót az Epson Scan további részleteiért.

5 Kattintson a **Scan (Beolvasás)** gombra.

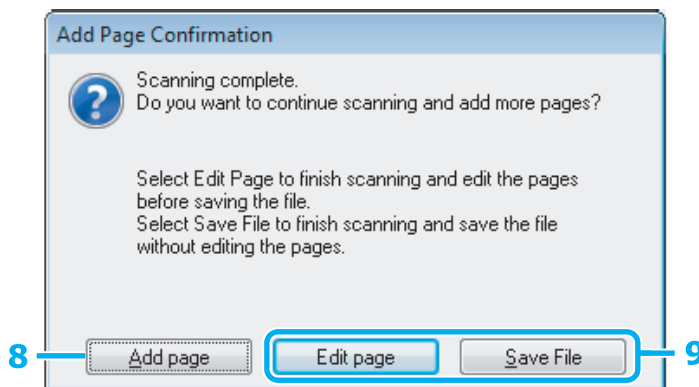


6 Válassza a **PDF** formátumot a Type (Típus) beállításnál, majd kattintson az **OK** gombra.

Megjegyzés:

*Ha a **Show Add Page dialog after scanning (Beolvasás után oldal hozzáadás panel mutatása)** jelölőnégyzet nincs bejelölve, az Epson Scan automatikusan menti a dokumentumot az Add Page Confirmation (Lap hozzáadás visszaigazolás) ablak megjelenítése nélkül.*

7 Az Epson Scan elkezd beolvasni a dokumentumot.



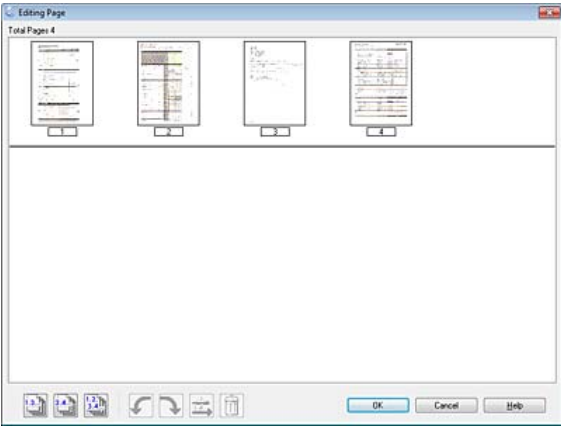
8 Ha további oldalakat kíván beolvasni, kattintson az **Add page (Oldal hozzáadása)** gombra. Töltse be a dokumentumot és olvassa be újra, az egyes oldalaknál szükség esetén megismételve az eljárást.

Ha befejezte a beolvasást, folytassa a 9. lépéssel.

Beolvasás

9

Kattintson az **Edit page (Oldal szerkesztése)** vagy a **Save File (Fájl mentése)** gombra.

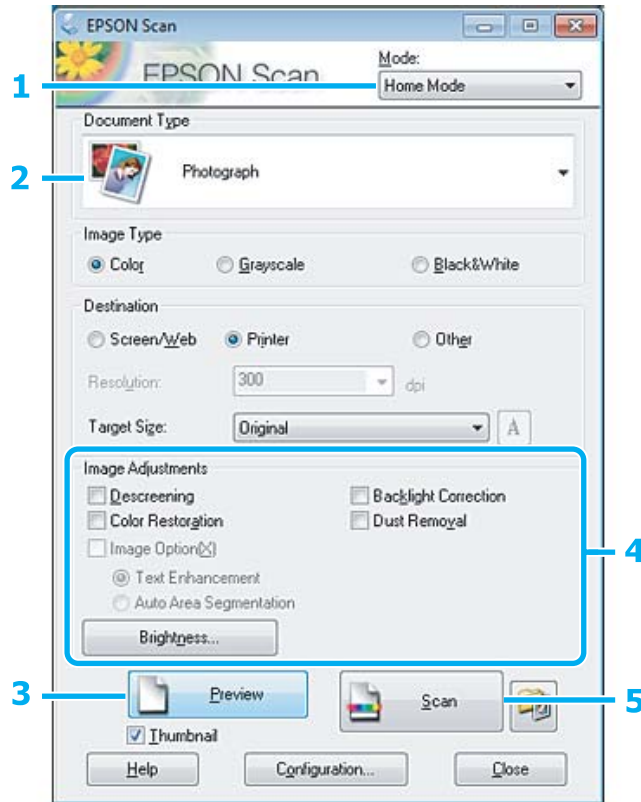
| | |
|---------------------------------------|---|
| <p>Edit page (Oldal szerkesztése)</p> | <p>Válassza ezt a gombot, ha valamelyik oldalt törölni vagy átrendezni szeretné. Ezután az Editing Page (Oldal szerkesztése) ablak alján lévő ikonokat oldalak kiválasztására, forgatására, átrendezésére és törlésére használhatja. Lásd a Súgót az Epson Scan további részleteiért.</p>  <p>Ha befejezte az oldalak szerkesztését, kattintson az OK gombra.</p> |
| <p>Save File (Fájl mentése)</p> | <p>Válassza ezt a gombot, ha végzett.</p> |

Az oldalak egyetlen PDF fájlként kerülnek elmentésre.

Fotó beolvasása

Először is helyezze el a fényképet az üveglapon, és indítsa el az Epson Scan alkalmazást.

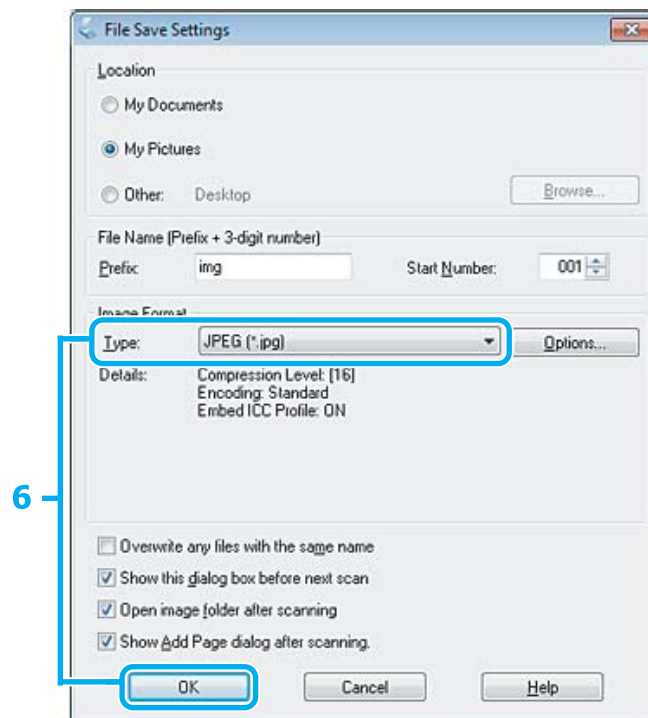
➔ „Beolvasás indítása“ 42. oldal



- 1 Válassza a **Home Mode (Otthoni mód)** lehetőséget a Mode (Mód) listában.
- 2 Válassza a **Photograph (Fénykép)** lehetőséget a Document Type (Dokumentumtípus) beállításnál.
- 3 Kattintson a **Preview (Előkép)** gombra.
- 4 Állítsa be az expozíciót, fényerőt és egyéb képminőség-beállításokat.
Lásd a Súgót az Epson Scan további részleteiért.

Beolvasás

- 5** Kattintson a **Scan (Beolvasás)** gombra.



- 6** Válassza a **JPEG** formátumot a **Type (Típus)** beállításnál, majd kattintson az **OK** gombra.

Megtörténik a beolvasott kép mentése.

Szoftverinformáció

Az Epson Scan meghajtó indítása

E szoftver segítségével a beolvasást minden szempontból módosíthatja. Különálló lapolvasó szoftverként vagy más TWAIN-kompatibilis lapolvasó szoftverrel együtt használható.

Használat

- Windows:
Kattintson duplán az asztalon lévő **EPSON Scan** ikonra.
Másik lehetőségként válassza a start gomb ikont vagy a **Start > All Programs (Programok)** elemet vagy a **Programs (Programok) > EPSON > EPSON Scan > EPSON Scan** elemet.
- Mac OS X
Válassza az **Applications > Epson Software > EPSON Scan** elemet.

A sùgó elérése

Kattintson a **Help (Sùgó)** gombra az Epson Scan illesztőprogramban.

Más beolvasóprogram indítása

Megjegyzés:

Előfordulhat, hogy egyes országokban bizonyos lapolvasó szoftvereket nem tartalmaz a csomag.


Epson Event Manager

Ez lehetővé teszi, hogy a termék bármely gombját lapolvasó szoftver megnyitására lehessen hozzárendelni. A gyakran használt lapolvasási beállításokat is elmentheti, ami valóban meggyorsítja lapolvasási feladatait.

Használat

- Windows:
Válassza a start gombot vagy a **Start > All Programs (Programok)** elemet vagy a **Programs (Programok) > Epson Software > Event Manager (Eseménykezelési)** elemet.
- Mac OS X:
Válassza az **Applications > Epson Software** parancsot és kattintson duplán a **Launch Event Manager** ikonra.

A sùgó elérése

- Windows:
Kattintson a  ikonra az ablak bal felső sarkában.
- Mac OS X:
Kattintson a **menu > Help > Epson Event Manager Help** elemre.

A kezelőpanel menüinek listája

A készülék nyomtatóként, másolóként és lapolvasóként használható. Az egyes funkciók használatához (kivéve a nyomtatót) a kezelőpanelen található megfelelő üzemmód gomb megnyomásával válassza ki a kívánt funkciót. Az üzemmód kiválasztásakor megjelenik az üzemmód főképernyője.

Másolási mód


Megjegyzés:

A modelltől függően egyes funkciók nem biztos, hogy elérhetők.

A menü megjelenítéséhez nyomja meg a ☰ gombot.

| Beállítás | Beállítás és leírása. | |
|--------------------------|--|--|
| Elrendezés | Keretes, Igazolvány másolása | |
| Kicsinyítés/Nagyítás | Tényleges méret, Aut. old. szél., Egyéni | |
| Papírméret | A4, Legal | |
| Papírtípus | Sima papír, Matt | |
| Minős. | Vázlat, Normál minőség, Legj. | |
| Másolási fényerősség | -4 – +4 | |
| Gyári alapért. visszaáll | Hálózati beállítások visszaállítása | Visszaállítja a hálózati beállításokat a gyári alapértelmezett beállításra. |
| | Wi-Fi beállítások visszaállítása | Visszaállítja a Wi-Fi beállításokat a gyári alapértelmezett beállításra. |
| | Minden visszaállítása a Hálózati beállítások kivételével | A hálózati beállítások kivételével az összes beállítást visszaállítja a gyári alapértelmezett beállításra. |
| | Minden alaphelyzetbe, a Wi-Fi beállítások kivételével | A Wi-Fi beállítások kivételével az összes beállítást visszaállítja a gyári alapértelmezett beállításra. |
| | Minden beállítás visszaállítása | Visszaállítja az összes beállítást a gyári alapértelmezett beállításra. |

A kezelőpanel menüinek listája

| Beállítás | Beállítás és leírása. | |
|--|--------------------------------------|---|
| Wi-Fi beállítások (csak a Wi-Fi-kompatibilis modelleken) | Wi-Fi beállítás | Lásd az online Hálózati útmutatót. A Wi-Fi beállítás menük közvetlenül elérhetők a  gomb megnyomásával. |
| | Wi-Fi kapcsolat ellenőrzése | Ellenőrizheti a hálózati csatlakozás állapotát, és kinyomtathatja az erről szóló jelentést. Ha probléma van a kapcsolattal, a jelentés segítséget nyújt a megoldás megtalálásában. |
| | Wi-Fi beállítások megerősítése | Megjelenítheti az aktuális hálózati beállításokat. |
| | Wi-Fi állapotjelző lap nyomtatása | Segítségével kinyomtatható egy hálózati állapotlap. |
| Hálózati beállítások (csak az Ethernet-kompatibilis modelleken) | Hálózati kapcsolat ellenőrzése | Ellenőrizheti a hálózati csatlakozás állapotát, és kinyomtathatja az erről szóló jelentést. Ha probléma van a kapcsolattal, a jelentés segítséget nyújt a megoldás megtalálásában. |
| | Hálózati beállítások megerősítése | Megjelenítheti az aktuális hálózati beállításokat. |
| | Hálózati állapotjelző lap nyomtatása | Segítségével kinyomtatható egy hálózati állapotlap. |
| Karbantart. | Fűvókaell. | Fűvókaellenőrzési mintát nyomtat a nyomtatófej állapotának ellenőrzéséhez. |
| | Fejtisztítás | Megtisztítja a nyomtatófejet az állapotának javítása érdekében. |
| | Fejbeállítás | Beállítja a nyomtatófej állását. |
| | LCD kontraszt | +1 – +16 |
| | Görgetési sebesség | Gyors, Normál, Lassú |
| | Kikapcsolási időzítő | Ki, 30 perc, 1 óra, 2 óra, 4 óra, 8 óra, 12 óra |
| | Alvó időzítés | Válassza a 3 perc, 5 perc, 10 perc lehetőséget |
| | Nyelv/Language | — |

Beolvasási mód

Megjegyzés:

A modellől függően egyes funkciók nem biztos, hogy elérhetők.

| Menü | Beállítások |
|---------------------------|---|
| Lapolvasás PC-re | ➔ „Alapvető beolvasás a kezelőpanelről” 46. oldal |
| Lapolvasás PC-re (PDF) | |
| Lapolvasás PC-re (E-mail) | |
| Lapolvasás PC-re (WSD) | Ez a funkció csak az angol nyelvű Windows 7 és Vista rendszer esetén érhető el. |

A kezelőpanel menüinek listája

A menü megjelenítéséhez nyomja meg a ☰ gombot.

| Menü | Leírás |
|--------------------------|-----------------------------|
| Gyári alapért. visszaáll | ➔ „Másolási mód” 64. oldal. |
| Wi-Fi beállítások | |
| Hálózati beállítások | |
| Karbantart. | |

Tinta feltöltése

Tintapatronokra vonatkozó biztonsági előírások, óvintézkedések és műszaki adatok

Biztonsági előírások

A tinta kezelésénél tartsa szem előtt az alábbiakat:

- A festékpatronot és a festéktartály egységet ne tartsa gyerekek által is elérhető helyen. Ne engedje a gyerekeknek, hogy igranak a tintából vagy hozzányúljanak a festékpatronhoz és a festékpatron kupakjához.
- A lezáróelem eltávolítása után ne döntse meg és ne rázza a festékpatronot; mert a tinta kifolyhat.
- Ügyeljen arra, hogy ne érjen hozzá a tintához, amikor a tintatartályt, a tintatartály kupakját és a kinyitott tintapatronokat vagy azok kupakjait használja.
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.

Óvintézkedések a tinta feltöltése során

A tinta feltöltése előtt olvasson el minden utasítást, amely ebben a részben található.

- A termékhez való, a megfelelő alkatrész számokkal ellátott tintapatronokat használja.
➔ „Tintapatronok“ 112. oldal
- Az Epson eredeti Epson tintapatronok használatát javasolja. Az Epson nem garantálhatja a nem eredeti tintapatronok minőségét és megbízhatóságát. A nem eredeti tintapatronok olyan károkat okozhatnak, amelyekre az Epson garanciája nem vonatkozik. Bizonyos körülmények között a készülék működése kiszámíthatatlanná válhat.
- A nem az Epson által gyártott termékek olyan károkat okozhatnak, amelyekre az Epson garanciája nem vonatkozik, és bizonyos körülmények között a készülék működése kiszámíthatatlanná válhat.
- A készülék használata során a festékekkel való bánásmód igényel némi óvatosságot. Kifröccsenhet a tinta, amikor a festéktartályt tölti fel vele. Ha a tinta rákerül a ruhájára vagy egyéb tárgyaira, lehet, hogy nem fog kijönni.
- A nyomtatófej optimális működése érdekében a készülék nem csak nyomtatás közben használ tintát, hanem a karbantartási műveletek, például a nyomtatófej-tisztítás során is.
- A tintapatron csomagolását csak akkor nyissa fel, ha már be akarja önteni a festéket a festéktartályba. A patron vákuumcsomagolású, hogy megbízható maradjon. Ha használat előtt sokáig kicsomagolva hagyja a tintapatronot, előfordulhat, hogy nem használható normál nyomtatásra.
- Ha a festékszint a festéktartályon található alsó szintjelzés alá süllyed, tölts fel tintával. Ha továbbra is használja a terméket, amikor a tintaszint már a tintatartály alsó szintjelzése alatt van, a termék károsodhat.

Tinta feltöltése

- ❑ Ha hideg tárolóhelyről hozza be a tintapatront, felhasználás előtt hagyja szobahőmérsékletre melegedni legalább három órán át.
- ❑ A tintapatronokat hűvös, sötét helyen tárolja.
- ❑ A készülékkel megegyező környezetben tárolja a tintapatront is. Ha a tintapatront a lezáróelem felnyitása után tárolja vagy szállítja, ne tegye ki hőmérséklet-ingadozásnak, külső behatásnak, ne rázza és ne döntse meg; különben a tinta még akkor is kifolyhat, ha a kupak szorosan rá van csavarva. Ügyeljen arra, hogy a tintapatron egyenesen álljon, amikor rászorítja a kupakot, és próbálja megelőzni a tinta kifolyását a szállítás során is.

A tintapatron műszaki adatait

- ❑ Az Epson azt ajánlja, hogy a tintapatront a csomagolásán feltüntetett lejárati idő előtt használja fel.
- ❑ A kezdeti feltöltés során némi tinta felhasználásra kerül. Ahhoz, hogy a készülék jó minőségben tudjon nyomtatni, a nyomtatófejnek tele kell lennie tintával.
- ❑ A kinyomtatható lapok száma függ a nyomtatandó képektől, a használt papírtípustól, a nyomtatás gyakoriságától és a környezeti feltételektől, például a hőmérséklettől.
- ❑ A termék funkcionalitását és teljesítményét nem befolyásolja az a tény, hogy a tintapatronok újrahasznosított alkotóelemeket is tartalmazhatnak.

A tintaszint ellenőrzése

A megmaradt tinta mennyiségének ellenőrzéséhez nézze meg a tintaszintet a termék tintatartályán.



Fontos:

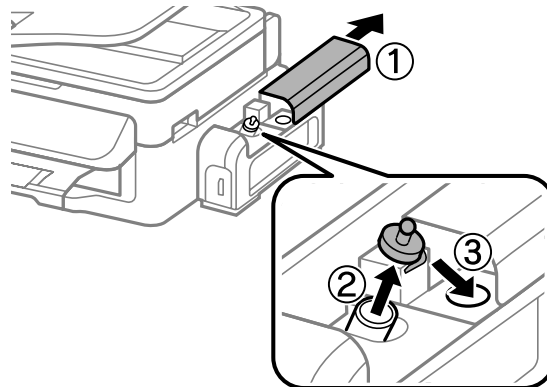
Ha a tintaszint a tintatartályon látható alsó szintjelzés alá süllyedt, töltsse fel tintával a felső vonalig. Ha továbbra is használja a terméket, amikor a tintaszint már a tintatartály alsó szintjelzése alatt van, a termék károsodhat.

A tintatartály feltöltése

A tinta bármikor újratölthető.

Tinta feltöltése

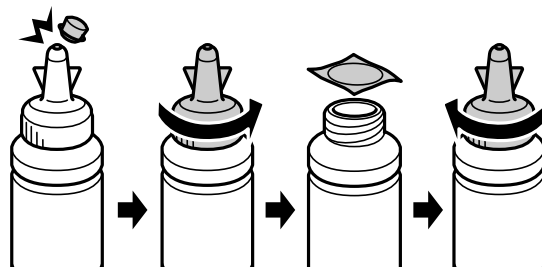
- 1** Nyissa fel a tartály fedelét és vegye le a festéktartály kupakját. A kupakot eltávolítása után az alábbi ábra szerint helyezze el.



Megjegyzés:

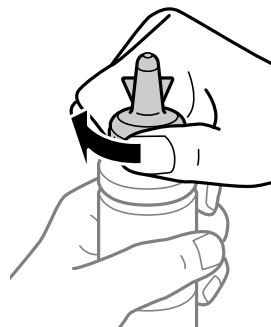
Ügyeljen arra, hogy ne öntse mellé a tintát.

- 2** Vegye le a kupak tetejét, csavarja le a festékpátron kupakját, távolítsa el a lezáróelemet a festékpátronnól, majd csavarja vissza a kupakot.



Fontos:

Szorosan húzza meg a festékpátron kupakját; különben a tinta szivároghat.

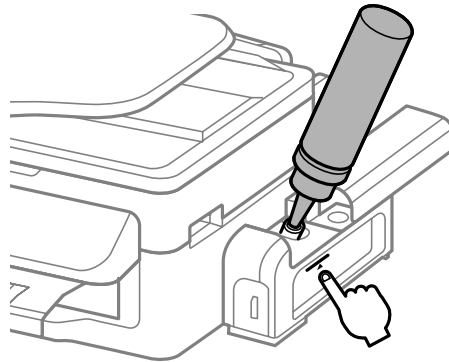


Megjegyzés:

A kupak tetejét ne dobja ki. Ha marad még tinta a tintapátronnban a tartály feltöltése után, a kupak tetejét majd lezárhatja vele.

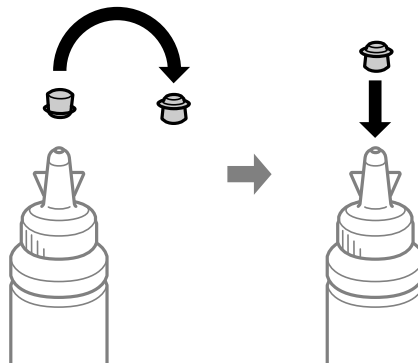
Tinta feltöltése

- 3** Töltse fel a tintatartályt a tartályon látható felső vonalig.

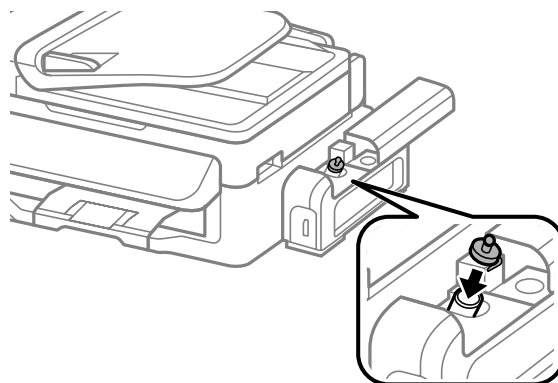


Megjegyzés:

Ha marad mg némi festék a tintapatronban a tartály felső vonalig történő feltöltése után, helyezze vissza a kupakot és tegye el a tintapatron függőleges helyzetben későbbi felhasználásra céljából.

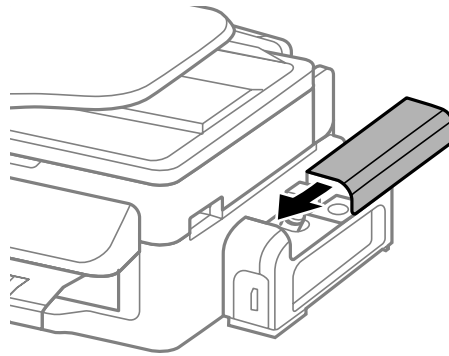


- 4** Jó stabilan helyezze vissza a kupakot a festéktartályra.



Tinta feltöltése

- 5 Zárja le a festéktartály fedelét.



A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

A nyomtatófej fúvókáinak ellenőrzése

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

A fúvókák ellenőrzése elindítható a számítógépről a Nozzle Check (Fúvókák ellenőrzése) segédprogrammal vagy a készülékről a gombok használatával.

A Fúvókák ellenőrzése segédprogram használatával Windows rendszeren

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

- 1 Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.
- 2 Győződjön meg arról, hogy be van töltve A4-es papír a hátsó papíradagolóba.
- 3 Kattintson a jobb gombbal a készülék ikonjára a taskbar (tálca) területen, majd válassza a **Nozzle Check (Fúvókák ellenőrzése)** elemet.

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

➔ [„Elérés a tálca területen látható parancsikonnal“ 28. oldal](#)

- 4 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A Fúvókák ellenőrzése segédprogram használatával Mac OS X rendszeren

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

- 1 Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.
- 2 Győződjön meg arról, hogy be van töltve A4-es papír a hátsó papíradagolóba.
- 3 Nyissa meg a Epson Printer Utility 4 programot.
➔ [„Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren“ 28. oldal](#)


- 4 Kattintson a **Nozzle Check (Fúvókák ellenőrzése)** ikonjára.

A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

- 5 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

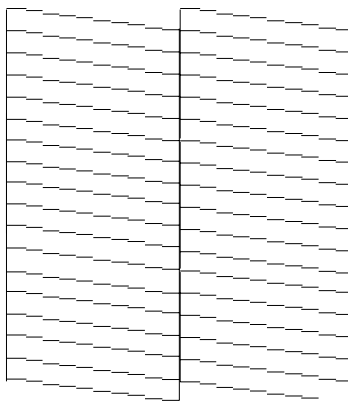
A kezelőpanel használata

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

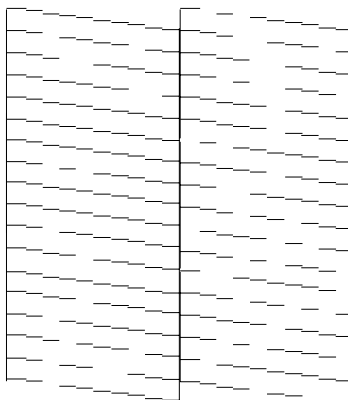
- 1 Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.
- 2 Győződjön meg arról, hogy be van töltve A4-es papír a hátsó papíradagolóba.
- 3 Jelenítse meg a menüket a  gombbal.
- 4 Válassza a **Karbantart.** elemet.
- 5 Válassza a **Fúvókaell.** lehetőséget, és az LCD kijelzőn megjelenő utasításokat követve nyomtasson egy fúvóka-ellenőrző mintát.

Alább két fúvókaellenőrző minta látható.

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



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



A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

- ➔ „A nyomtatófej tisztítása“ 74. oldal
- ➔ „Nyomtatófej igazítása“ 75. oldal

A nyomtatófej tisztítása

Ha a nyomtatott halványnak találja, vagy képpontok hiányoznak róla, a nyomtatófejet megtisztítva — és ezzel biztosítva a megfelelő tintamennyiség szállítását — lehet, hogy elháríthatja a hibát.

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



Fontos:

A fejtisztítás alatt ne nyissa fel és ne kapcsolja ki a lapolvasó egységet. Előfordulhat, hogy nem tud nyomtatni, ha a fejtisztítás nem fejeződik be.

Megjegyzés:

- A nyomtatófej-tisztítás fogyaszt némi tintát, ezért csak akkor végezzen nyomtatófej-tisztítást, ha romlik a minőség, például a nyomtatás elmosódott vagy kopott.
 - Először a Nozzle Check (Fúvókák ellenőrzése) funkció segítségével ellenőrizze, hogy valóban szükség van-e a nyomtatófej tisztítására. Így tintát takaríthat meg.
 - Ha kevés a tinta, a nyomtatófej nem tisztítható. Először a tintatartályt töltsse fel.
 - Ha a nyomtatási minőség nem javult ezen művelet háromszori elvégzése után sem, használja az Erőteljes tinta öblítés segédprogramot.
- ➔ „A tinta cseréje a tintaszállító rendszerben“ 77. oldal
- A nyomtatási minőség fenntartásához javasoljuk, hogy rendszeres időközönként nyomtasson néhány oldalt.

A Fejtisztítás segédprogram használatával Windows rendszeren

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

- 1** Ügyeljen arra, hogy a szállítási zár nyitott (Nyomtatás) állásban legyen.
- 2** Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.
- 3** Kattintson a jobb gombbal a készülék ikonjára a taskbar (tálca) területen, majd válassza a **Head Cleaning (Fejtisztítás)** elemet.

Ha nem jelenik meg a készülék ikonja, a következő témakörben leírtak szerint adja hozzá az ikont.
➔ „Elérés a tálca területen látható parancsikonnal“ 28. oldal
- 4** Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A Fejtisztítás segédprogram használatával Mac OS X rendszeren

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

- 1 Ügyeljen arra, hogy a szállítási zár nyitott (Nyomtatás) állásban legyen.
- 2 Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.
- 3 Nyissa meg a Epson Printer Utility 4 programot.
➔ [„Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren“ 28. oldal](#)
- 4 Kattintson a **Head Cleaning (Fejtisztítás)** ikonjára.
- 5 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A kezelőpanel használata

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

- 1 Ügyeljen arra, hogy a szállítási zár nyitott (Nyomtatás) állásban legyen.
- 2 Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.
- 3 Jelenítse meg a menüket a ☰ gombbal.
- 4 Válassza a **Karbantart.** elemet.
- 5 Válassza a **Fejtisztítás** elemet.
- 6 Folytassa a műveletet az LCD kijelzőn megjelenő utasításokat követve.


Nyomtatófej igazítása

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

További információ az alábbi témakörökben található.

A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

Megjegyzés:

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

A Nyomtatófej beigazítása segédprogram használatával Windows rendszeren

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

- 1 Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.
- 2 Győződjön meg arról, hogy be van töltve A4-es papír a hátsó papíradagolóba.
- 3 Kattintson a jobb gombbal a készülék ikonjára a taskbar (tálca) területen, majd válassza a **Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása)** elemet.

Ha nem jelenik meg a készülék ikonja, a következő témakörben leírtak szerint adja hozzá az ikont.
➔ [„Elérés a tálca területen látható parancsikonnal“ 28. oldal](#)
- 4 A képernyőn megjelenő utasítások alapján hajtsa végre a nyomtatófej beigazítását.

A Nyomtatófej beigazítása segédprogram használatával Mac OS X rendszeren

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

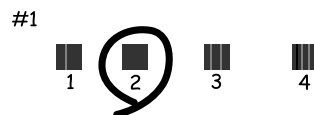
- 1 Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.
- 2 Győződjön meg arról, hogy be van töltve A4-es papír a hátsó papíradagolóba.
- 3 Nyissa meg a Epson Printer Utility 4 programot.
➔ [„Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren“ 28. oldal](#)
- 4 Kattintson a **Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása)** ikonjára.
- 5 A képernyőn megjelenő utasítások alapján hajtsa végre a nyomtatófej beigazítását.

A kezelőpanel használata

A nyomtatófejet az alábbi lépéseket követve igazíthatja be a készülék kezelőpaneljének használatával.

A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

- 1 Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.
- 2 Győződjön meg arról, hogy be van töltve A4-es papír a hátsó papíradagolóba.
- 3 Jelenítse meg a menüket a ☰ gombbal.
- 4 Válassza a **Karbantart.** elemet.
- 5 Válassza a **Fejbeállítás** lehetőséget, és az LCD kijelzőn megjelenő utasításokat követve nyomtassa ki a mintákat.
- 6 Keresse meg a legegyszerűsebb mintát az 1–4. csoportban.



- 7 Írja be az 1. csoport legegyszerűsebb mintájának számát.
- 8 Ismétlje meg a 7. lépést a többi csoportnál (2–4.) is.
- 9 Fejezze be a nyomtatófej igazítását.

A tinta cseréje a tintaszállító rendszerben

Ha a nyomtatási minőség a Fejtisztítás többszöri futtatása ellenére sem javult, akkor a probléma megoldásához lehet, hogy ki kell cserélnie a tintaszállító rendszerben levő tintát.

Az Power Ink Flushing (Erőteljes tinta öblítés) segédprogram segítségével lecserélheti a tintaszállító rendszerben lévő összes tintát.



Fontos:

Ez a funkció nagyon sok tinta felhasználásával jár. Ezen funkció használata előtt ellenőrizze, hogy van-e elég tinta a készülék tintatartályában. Ha nincs bennük elég tinta, akkor töltsse fel a tartályokat.

A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

Megjegyzés:

- ❑ Ez a funkció nagyon sok tinta felhasználásával jár. Csak akkor ajánljuk használni ezt a funkciót, ha a Head Cleaning (Fejtisztítás) programot már többször lefuttatta.
- ❑ Ez a funkció befolyásolja a készülék használtfesték-párnáinak élettartamát. Ezen funkció használatával a készülék használtfesték-párnái hamarabb telítődnek. Ha az élettartam vége előtt szeretne festékpárnát cserélni, forduljon az Epson ügyfélszolgálatához. Amikor a festékpárnák elérkeztek élettartamuk végéhez, a készülék leáll és a nyomtatás folytatásához az Epson ügyfélszolgálathoz kell fordulnia.
- ❑ Az Power Ink Flushing (Erőteljes tinta öblítés) segédprogram használat után futtassa újra a fúvókák ellenőrzését és szükség esetén ismétlje meg a fejtisztítást. Ha nem javult a nyomtatási minőség, kapcsolja ki a készüléket és várjon legalább hat órát. Ha továbbra sem tudja megoldani a problémát az összes fenti módszer kipróbálása ellenére, vegye fel a kapcsolatot az Epson ügyfélszolgálatával.

Az Erőteljes tinta öblítés segédprogram használata Windows rendszeren

Az Power Ink Flushing (Erőteljes tinta öblítés) segédprogram használatához kövesse az alábbi lépéseket.

- 1 Ügyeljen arra, hogy a szállítási zár nyitott (Nyomtatás) állásban legyen.
- 2 Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibüzenetek a kezelőpanelen.
- 3 Nyissa meg a nyomtató-illesztőprogramot.
➔ „A nyomtató-illesztőprogram elérése Windows operációs rendszerhez” a 29. oldalon
- 4 Kattintson a **Maintenance (Karbantartás)** fülre, majd az **Power Ink Flushing (Erőteljes tinta öblítés)** gombra.
- 5 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Az Erőteljes tinta öblítés segédprogram használata Mac OS X rendszeren

Az Power Ink Flushing (Erőteljes tinta öblítés) segédprogram használatához kövesse az alábbi lépéseket.




- 1 Ügyeljen arra, hogy a szállítási zár nyitott (Nyomtatás) állásban legyen.
- 2 Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibüzenetek a kezelőpanelen.
- 3 Nyissa meg a Epson Printer Utility 4 programot.
➔ „A nyomtató-illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszerhez” a 30. oldalon
- 4 Kattintson az **Power Ink Flushing (Erőteljes tinta öblítés)** ikonra.

A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

- 5 Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

A kezelőpanel használata

Az Erőteljes tinta öblítés funkció használatához kövesse az alábbi lépéseket.

- 1 Ügyeljen arra, hogy a szállítási zár nyitott (Nyomtatás) állásban legyen.
- 2 Ellenőrizze, hogy nem jelentek-e meg figyelmeztető vagy hibaüzenetek a kezelőpanelen.
- 3 Kapcsolja ki a készüléket.
- 4 Az  és  gombok nyomva tartása mellett nyomja meg a  gombot a termék bekapcsolásához.
- 5 Amikor a készülék bekapcsol, engedje fel mindkét gombot.
- 6 Kövesse az LCD kijelzőn megjelenő útmutatót.

Energiamegtakarítás

Az LCD kijelző elsötétül vagy kikapcsol, ha a megadott ideig nem végez műveleteket.

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

Az idő beállításához kövesse az alábbi lépéseket.

Windows rendszeren

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

A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

- 5 Kattintson az **OK** gombra.

Mac OS X rendszeren

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

A kezelőpanel használata

- 1 Jelenítse meg a menüket a ☰ gombbal.
- 2 Válassza a **Karbantart.** elemet.
- 3 Válassza a **Kikapcsolás időzítő** lehetőséget.
- 4 Válassza a **Ki**, **30 perc**, **1 óra**, **2 óra**, **4 óra**, **8 óra** vagy **12 óra** lehetőséget.
- 5 Válassza a **Alvó időzítés** lehetőséget.
- 6 Válassza a **3 perc**, **5 perc** vagy **10 perc** lehetőséget.

A behúzott papírlapok számának ellenőrzése

Ellenőrizheti a nyomtató-illesztőprogramból a behúzott papírlapok számát.

Kattintson **Printer and Option Information (A nyomtató és a beállítások adatai)** gombra a nyomtató-illesztőprogram Maintenance (Karbantartás) ablakában (Windows esetén) vagy a Epson Printer Utility 4 lehetőségre (Mac OS X esetén).

A készülék tisztítása

A készülék külsejének tisztítása

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



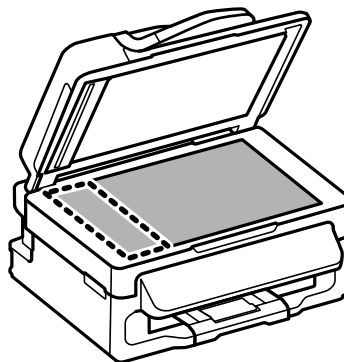
Fontos:

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

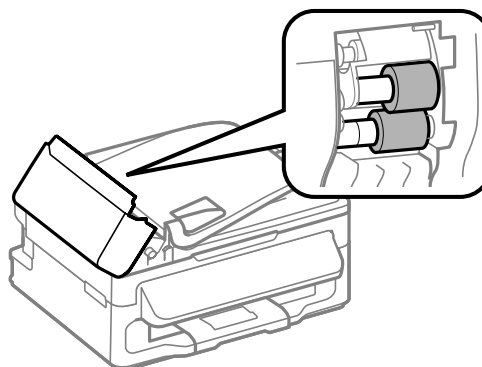
Megjegyzés:

Hogy a készüléket megvédje a portól, csukja be a papírtámaszt és a kimeneti tálcát, ha a készülék nincs használatban.

- Az LCD képernyő tisztításához használjon puha, száraz, tiszta ruhát. Ne használjon folyadékot vagy vegyszert.
- A lapolvasó üveglapjának tisztításához használjon puha, száraz, tiszta ruhát. Ha egyenes vonalak jelennek meg a nyomaton vagy a beolvasott képen, tisztítsa meg gondosan az üveglap bal oldalát.



- Ha az üvegre zsírfolt vagy más nehezen eltávolítható anyag kerül, kevés üvegtisztítóval és puha ruhával tisztítsa meg. Teljesen törölje le róla a folyadékot.
- Nyissa fel az ADF fedelét, és egy puha, száraz, tiszta ruhával tisztítsa meg a hengert és az ADF belsejét.



- Ne nyomja erővel a lapolvasó üveglapjának felületét.

A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

- ❑ Gondosan ügyeljen arra, hogy ne karcolja, és ne rongálja meg az üveglap felületét. Ne használjon kemény szőrű keféket vagy súrolókeféket a tisztításhoz. Ha megsérül az üvegfelület, romolhat a lapolvasás minősége.

A készülék belsejének tisztítása

Nyomtatásai minőségének megőrzése érdekében tisztítsa meg belül a hengert a következő eljárással.



Figyelem!

Vigyázzon, nehogy hozzáérjen a készülék belsejében található alkatrészekhez.



Fontos:

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


1

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


2

Helyezzen több A4-es normál papírt a hátsó papíradagolóba.

3

Lépjen másolás üzemmódba a  gombbal.

4

Nyomja meg az  gombot másolat készítéséhez anélkül, hogy a lapolvasó üveglapjára dokumentumot helyezne.

5

Ismételje a 4. lépést, amíg a papíron nem kenődik el a tinta.

A készülék szállítása

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



Fontos:

- ❑ Tároláskor vagy szállításkor ne döntse meg, ne tárolja függőlegesen vagy fejjel lefelé a terméket, mert így tinta szivároghat ki.
- ❑ Ha a tintapatront a lezáróelem felnyitása után tárolja vagy szállítja, ne tegye ki hőmérséklet-ingadozásnak, külső behatásnak, ne rázza és ne döntse meg; különben a tinta még akkor is kifolyhat, ha a kupak szorosan rá van csavarva. Ügyeljen arra, hogy a tintapatron egyenesen álljon, amikor rászorítja a kupakot, és próbálja megelőzni a tinta kifolyását a szállítás során is.

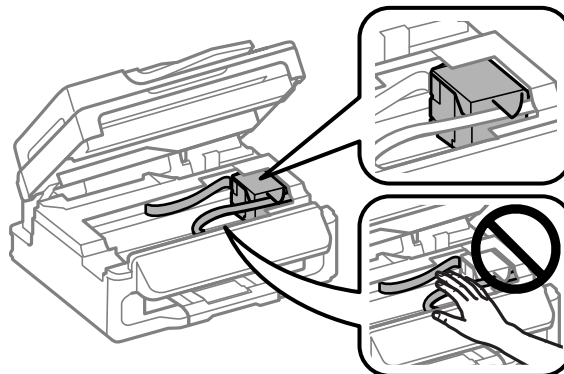
1

Vegyen ki minden papírt a hátsó papíradagolóból, és győződjön meg róla, hogy a készülék ki van kapcsolva.

A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

2 Csukja be a papírtámaszt és a kimeneti tálcát.

3 Nyissa fel a lapolvasó egységet, és ellenőrizze, hogy a nyomtatófej alaphelyzetben van-e, a jobb oldalon.

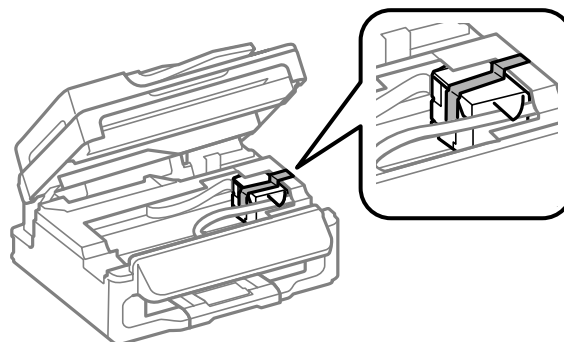


Megjegyzés:

Ha a nyomtatófej nem a jobb oldali alaphelyzetben van, akkor kapcsolja be a készüléket és várja meg, amíg a nyomtatófej a jobb szélső helyzetben rögzül. Ezután kapcsolja ki a készüléket.

4 Húzza ki a tápkábelt a konnektorból, majd húzza ki minden kábelt a készülékből.

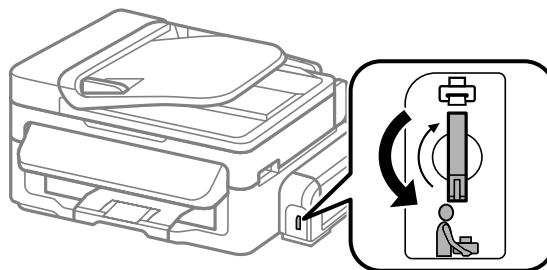
5 Rögzítse a nyomtatófejet ragasztószalaggal a házhoz az ábra szerint, majd csukja le a lapolvasó egységet.



Megjegyzés:

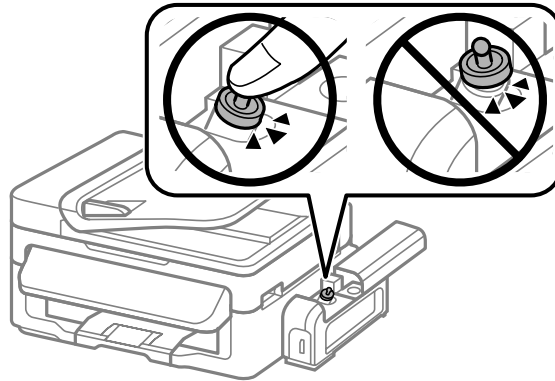
Ne tegyen ragasztószalagot a termék belsejében található fehér, lapos kábelre.

6 Állítsa a szállítási zárat zárt (Szállítás) állásba.



A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

- 7** Jó stabilan helyezze vissza a kupakot a tintatartályra.



- 8** Csomagolja vissza a készüléket a dobozába a hozzá tartozó védőanyagokkal együtt.



Fontos:

- Szállítás közben ne döntse meg a készüléket. Különben a tinta szivároghat.
- A szállítás befejeztével távolítsa el a nyomtatófejet rögzítő ragasztószalagot, majd állítsa a szállítási zárat nyitott (Nyomtatás) állásba. Ha a nyomtatási minőség romlását tapasztalja, futtasson le egy tisztítási ciklust vagy igazítsa be a nyomtatófejet.
- Ne tegyen nyitott tintapatronokat a dobozba a készülék mellé.

A szoftver ellenőrzése és telepítése

A számítógépre telepített szoftver ellenőrzése

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

- Epson Driver and Utilities (Epson illesztőprogram és segédprogramok)
- Epson Event Manager

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

Windows rendszeren

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

A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

Mac OS X rendszeren

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

Megjegyzés:

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

A szoftver telepítése

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

A szoftver eltávolítása

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

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

➔ [„A számítógépre telepített szoftver ellenőrzése“ 84. oldal](#)

Windows rendszeren

Megjegyzés:

- Windows 7 és Vista rendszerben szüksége lesz egy rendszergazdai azonosítóra és jelszóra, ha normál felhasználóként jelentkezik be.
- Windows XP rendszerben Computer Administrator (Helyi rendszergazda) fiókba kell bejelentkezni.

- 1 Kapcsolja ki a készüléket.
- 2 Húzza ki a készülék csatlakozókábelét a számítógépből.
- 3 Tegye az alábbiak valamelyikét.

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

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

A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

4

Tegye az alábbiak valamelyikét.

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

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

5

Jelölje ki az eltávolítani kívánt programot, például a készülék illesztőprogramját, és az alkalmazást a megjelenő listán.

6

Tegye az alábbiak valamelyikét.

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

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

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

Megjegyzés:

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

7

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

8

Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

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

Mac OS X rendszeren

Megjegyzés:

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

1

Zárjon be minden futó alkalmazást.

2

Kattintson duplán a Mac OS X merevlemezen az **Uninstaller** ikonra.

A készülék és a hozzá tartozó szoftverek karbantartása

- 3** Jelölje be a megjelenő listában az eltávolítani kívánt programok, például a nyomtató-illesztőprogram és az alkalmazás jelölőnégyzetét.
- 4** Kattintson az **Uninstall (Eltávolít)** gombra.
- 5** Kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

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

Megjegyzés:

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

Hibajelzők

A kezelőpanelen megjelenő hibaüzenetek

Ebben a részben az LCD-képernyőn kijelzett hibaüzenetek leírását olvashatja.

| Hibaüzenetek | Megoldások |
|---|--|
| Papírelakadás Nyomja le az OK gombot. Ha a hibaüzenet nem törlődik, távolítsa el kézzel a papírt. | Távolítsa el az elakadt papírt. → „Papírelakadás“ 91. oldal |
| Elakadt papír az automatikus lapadagolóban. Távolítsa el az elakadt papírt. | |
| Kommunikációs hiba. Ellenőrizze, hogy csatlakoztatva van-e a kábel, majd próbálja újból. | Ellenőrizze, hogy a számítógép megfelelően van-e csatlakoztatva. Ha a hiba ismét megjelenik, ellenőrizze, hogy a beolvasási szoftver telepítve van-e a számítógépen, és a szoftverbeállítások megfelelőek-e. |
| Nyomtató hiba Papírelakadás. Nyissa ki a szkennert egységet, távolítsa el a papírt, majd kapcsolja ki a nyomtatót. Lásd a dokumentációt. | Kapcsolja ki, majd be a készüléket. Gondoskodjon róla, hogy ne legyen papír a készülékben. Ha a hibaüzenet még mindig látható, keresse fel az Epson ügyfélszolgálatát. |
| ADF hiba. Távolítsa el minden tárgyat vagy dokumentumot az ADF belsejéből. Kapcsolja ki az áramot. Ld. dokumentáció. | |
| Nyomtató hiba Lásd a készülék dokumentációját. | |
| Szkennert hiba Lásd a készülék dokumentációját. | Kapcsolja ki, majd be a készüléket. Ha a hibaüzenet még mindig látható, keresse fel az Epson ügyfélszolgálatát. |
| A nyomtató használtfestékpárnája élettartamának végéhez közeledik. Vegye fel a kapcsolatot az Epson ügyfélszolgálattal. | A nyomtatás folytatásához nyomja meg az OK gombot. Az üzenet mindaddig megjelenik, amíg ki nem cseréli a festékpárnát. Ha az élettartam vége előtt szeretne festékpárnát cserélni, forduljon az Epson ügyfélszolgálatához. A festékpárnák telítődésekor a készülék leáll; a nyomtatás folytatásához az Epson ügyfélszolgálathoz kell fordulni. |
| A nyomtató használtfestékpárnája élettartamának végéhez ért. Vegye fel a kapcsolatot az Epson ügyfélszolgálattal. | A festékpárna cseréjével kapcsolatban forduljon az Epson ügyfélszolgálatához. |
| Recovery Mode | A firmware frissítése nem sikerült. Ismét meg kell próbálnia a firmware frissítést. Készítsen elő USB-kábelt, és további útmutatásért látogasson el a helyi Epson webhelyre. |

Hibaelhárítás nyomtatás/másolás esetében

A probléma diagnosztizálása

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

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

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

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

➔ „A nyomtatás megszakítása“ 32. oldal

A készülék állapotának ellenőrzése

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

Ha azt jelző hibaüzenet jelenik meg, hogy a készülékben lévő festékpárnák élettartama a végéhez közeledik, akkor a csere érdekében forduljon az Epson ügyfélszolgálatához. Az üzenet mindaddig rendszeresen megjelenik, amíg ki nem cseréli a festékpárnákat. A festékpárnák telítődésekor a készülék leáll; a nyomtatás folytatásához az Epson ügyfélszolgálatához kell fordulni.

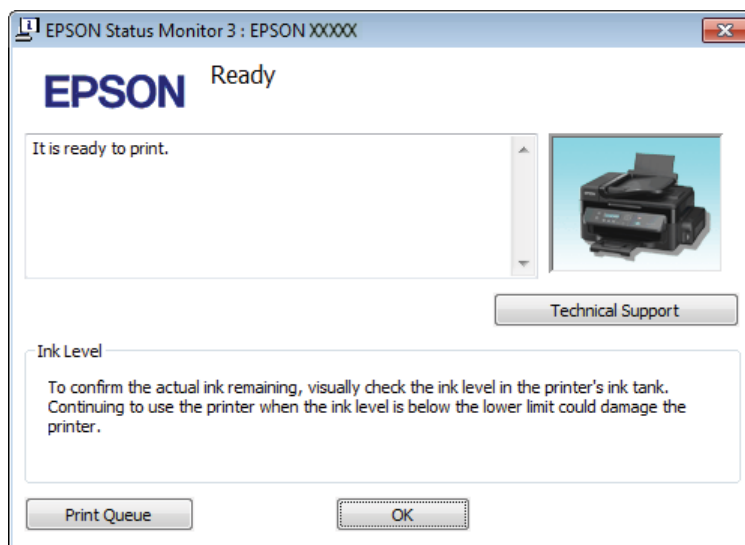
Windows rendszeren

Az EPSON Status Monitor 3 kétféle módon érhető el:

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

Hibaelhárítás nyomtatás/másolás esetében

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



Megjegyzés:

Ha az EPSON Status Monitor 3 nem jelenik meg, nyissa meg a nyomtatóillesztőt, kattintson a **Maintenance (Karbantartás)** fülre, majd az **Extended Settings (Kiegészítő beállítások)** gombra. Az **Extended Settings (Kiegészítő beállítások)** ablakban jelölje be az **Enable EPSON Status Monitor 3 (Az EPSON Status Monitor 3 engedélyezése)** négyzetet.

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

- Technical Support (Terméktámogatás):**
A **Technical Support (Terméktámogatás)** gombra kattintva megnyithatja az Epson műszaki támogatási webhelyét.
- Print Queue (Nyomtatási sor):**
A **Print Queue (Nyomtatási sor)** gombra kattintva megjelenítheti a Windows Spooler (Windows sorkezelő) ablakot.

Mac OS X rendszeren

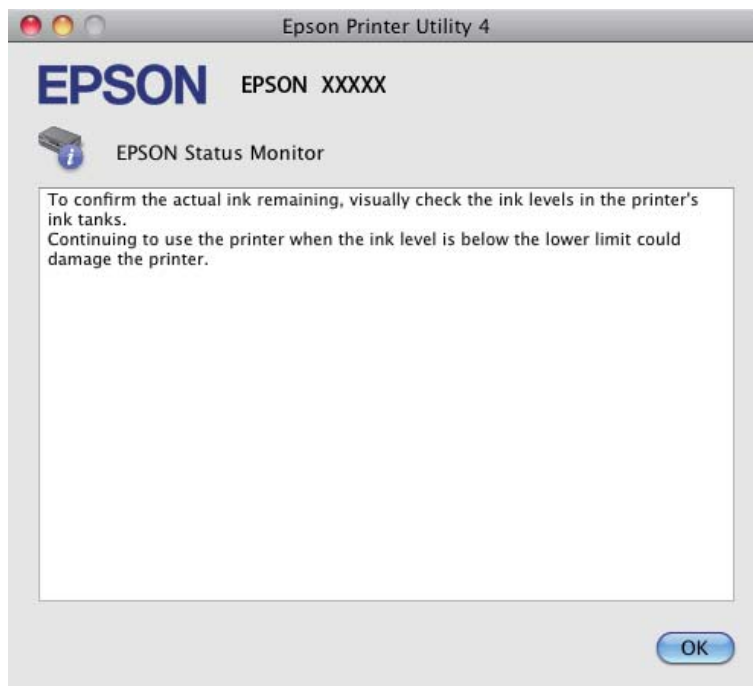
Nyissa meg az EPSON Status Monitor alkalmazást az alábbi lépéseket követve.

- 1** Nyissa meg a Epson Printer Utility 4 programot.
➔ [„Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren“ 28. oldal](#)

Hibaelhárítás nyomtatás/másolás esetében

2

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



Papírelakadás



Figyelem!

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



Fontos:

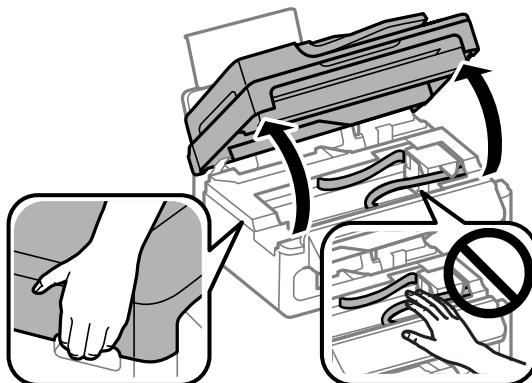
Ne húzza meg a vezetékeket vagy a tintaszállító rendszert, és ne is érintse meg a szükségesen túl a készülék belsejében található alkatrészeket. Különben a tinta szivároghat vagy a készülék károsodhat.

Megjegyzés:

- Szakítsa meg a nyomtatási feladatot, ha megjelenik az LCD kijelzőn vagy a nyomtatóillesztőben egy erre felszólító üzenet.
- Az elakadt papír eltávolítása után nyomja meg az LCD kijelzőn jelzett gombot.

Elakadt papír eltávolítása a készülék belsejéből

- 1 Nyissa fel a lapolvasó egységet.

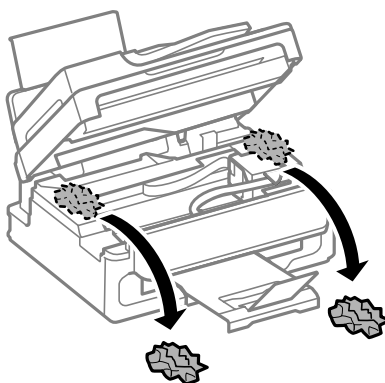


Fontos:

Ne nyissa fel a lapolvasó egységet a dokumentumfedél nyitott állapotában.



- 2 Távolítson el minden papírt a készülék belsejéből, az esetlegesen leszakadt darabokat is.



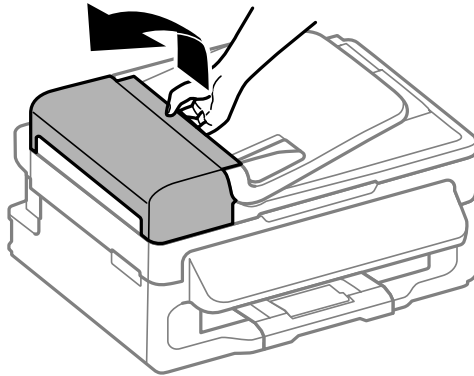
- 3 Zárja le lassan a lapolvasó egységet.

Elakadt papír eltávolítása az automatikus lapadagolóból (ADF)

- 1 Távolítsa el a papírköteget az automatikus dokumentumadagoló (ADF) bemeneti tálcából.

Hibaelhárítás nyomtatás/másolás esetében

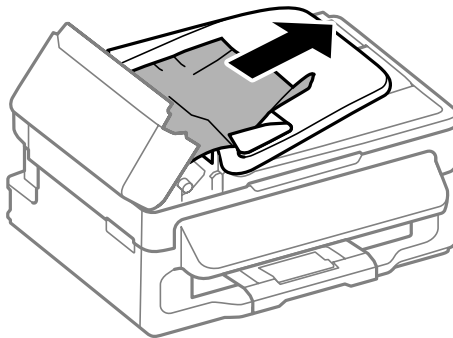
- 2** Nyissa fel az automatikus dokumentumadagolót.



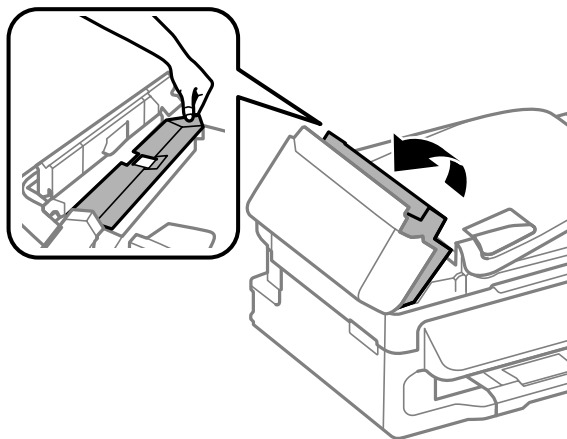
! **Fontos:**

A beakadt papír eltávolítása előtt az automatikus dokumentumadagolót feltétlenül fel kell nyitni. Ha nem nyitja fel a fedelet, akkor a készülék megrongálódhat.

- 3** Óvatosan távolítsa el a beakadt papírt.

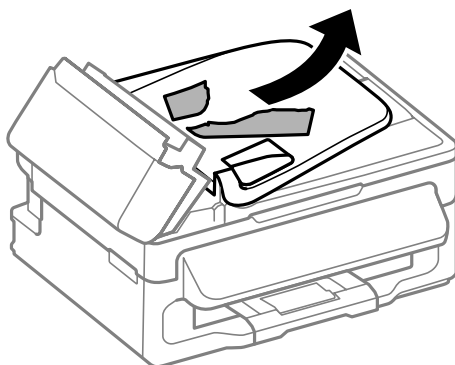


- 4** Nyissa fel az automatikus dokumentumadagolót (ADF).



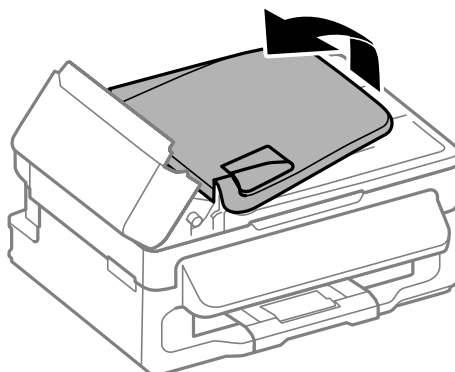
Hibaelhárítás nyomtatás/másolás esetében

- 5** Távolítsa el minden papírt a készülék belsejéből, az esetlegesen leszakadt darabokat is.

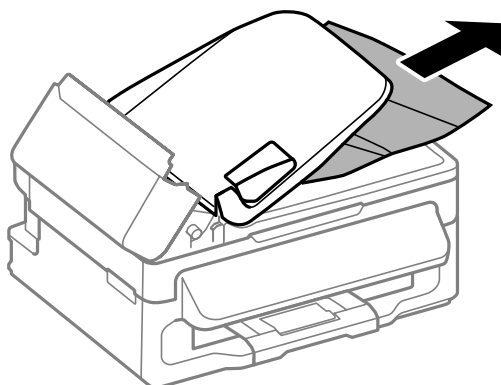


- 6** Zárja be az automatikus dokumentumadagolót (ADF).

- 7** Emelje fel az automatikus dokumentumadagoló (ADF) bemeneti tálcáját.



- 8** Óvatosan távolítsa el a beakadt papírt.



- 9** Helyezze vissza az ADF bemeneti tálcáját az eredeti helyére, majd csukja be az ADF fedelét.

Papírelakadások megelőzése

Ha a papír gyakran akad el, ellenőrizze a következőket.

- A papír sima, nem pöndörödött vagy gyűrött.

Hibaelhárítás nyomtatás/másolás esetében

- Minőségi papírt használ.
- A papír a nyomtatható felével felfelé helyezkedik el a hátsó papíradagolóban.
- A papírköteget átpörgette betöltés előtt.
- Sima papír esetében ne töltsön papírt a vonal fölé, mely közvetlen a ▼ nyíl alatt található az élvezető belsejében.
Speciális Epson hordozó esetében ügyeljen arra, hogy kevesebb lapot helyezzen be, mint az adott hordozóra előírt maximum.
➔ „Papír kiválasztása“ 17. oldal
- Az oldalvezető pontosan illeszkedjen a papír széléhez.
- A készülék olyan sík, stabil felületen legyen, amely minden irányban túlnyúlik a nyomtató talpán. A készülék döntött helyzetben nem működik megfelelően.

Újranyomtatás papírelakadás után (csak Windows esetében)

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

- 1** A papírelakadás elhárítása.
➔ „Papírelakadás“ 91. oldal
- 2** Nyissa meg a nyomtatóbeállításokat.
➔ „Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren“ 27. oldal
- 3** Jelölje be a **Print Preview (Nyomtatási kép)** kijelölőnégyzetet a nyomtató illesztőprogramjának Main (Fő) ablakában.
- 4** Adja meg a beállításokat a nyomtatáshoz.
- 5** A nyomtatási beállítások ablakának bezárásához kattintson az **OK** gombra, majd nyomtassa ki a fájlt. Megjelenik a Print Preview (Nyomtatási kép) ablak.
- 6** Válasszon ki egy már kinyomtatott oldalt a bal oldalon lévő oldalkijelölő listáról, majd válassza a **Remove Page (Oldal eltávolítása)** lehetőséget a Print Options (Nyomtatási beállítások) menüből. Ismétlje meg ezt a lépést az összes kinyomtatott oldalra.
- 7** Kattintson a **Print (Nyomtatás)** gombra a Print Preview (Nyomtatási kép) ablakban.

A nyomtatási minőséggel kapcsolatos súgó

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

Hibaelhárítás nyomtatás/másolás esetében

| | |
|---|--|
| <p>enthalten alle Aufdruck. W ↓ 5008 "Regel"</p> <p>Hibátlan nyomatminta</p> | <p>enthalten alle Aufdruck. W ↓ 5008 "Regel"</p> <p>→ „Vízszintes csíkozódás“ 96. oldal</p> |
| <p>enthalten alle Aufdruck. W ↓ 5008 "Regel"</p> <p>→ „Függőleges csíkozódás vagy vonalak eltolódása“ 96. oldal</p> | <p>enthalten alle Aufdruck. W ↓ 5008 "Regel"</p> <p>→ „A nyomat homályos, elmaszatóldott vagy kopott, vagy a tintakészlet nem megfelelő“ 97. oldal</p> |

Vízszintes csíkozódás

- Győződjön meg róla, hogy a papír nyomtatható oldala (a fehérebb oldal) felfelé néz a hátsó papíradagolóban.
- Futtassa a Fejtisztítás segédprogramot az esetlegesen eltömődött fúvókák kitisztítása érdekében.
→ „A nyomtatófej tisztítása“ 74. oldal
- A termékhez való, a megfelelő cikkszámokkal ellátott tintapatronokat használja.
→ „Tintapatronok“ 112. oldal
- Próbáljon eredeti Epson tintapatronokat használni.
- Győződjön meg róla, hogy az LCD kijelzőn vagy a nyomtatóillesztőben kiválasztott papírtípus-beállítás megfelel a készülékbe betöltött papír típusának.
→ „Papír kiválasztása“ 17. oldal
- Ha 2,5 cm-nél sűrűbb a csíkozódást, futtassa le a Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása) segédprogramot.
→ „Nyomtatófej igazítása“ 75. oldal
- Ha a másolaton sraffozott (moiré) minta jelenik meg, módosítsa a **Kicsinyítés/Nagyítás** beállítást az LCD kijelző megfelelő menüjében, vagy igazítsa meg az eredetit.
- Ha probléma van a másolás minőségével, tisztítsa meg a lapolvasó üveglapját.
→ „A készülék külsejének tisztítása“ 81. oldal

Függőleges csíkozódás vagy vonalak eltolódása

- Győződjön meg róla, hogy a papír nyomtatható oldala (a fehérebb oldal) felfelé néz a hátsó papíradagolóban.
- Futtassa a Fejtisztítás segédprogramot az esetlegesen eltömődött fúvókák kitisztítása érdekében.
→ „A nyomtatófej tisztítása“ 74. oldal

Hibaelhárítás nyomtatás/másolás esetében

- ❑ Futtassa a Print Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása) segédprogramot.
➔ „Nyomtatófej igazítása“ 75. oldal
- ❑ Windows esetén, törölje a nyomtatóillesztőn a **High Speed (Gyors)** jelölőnégyzetet a More Options (További beállítások) ablakban. További részleteket az on-line súgóban talál.
Mac OS X rendszer esetén válassza a **Off (Ki)** elemet a High Speed Printing beállításnál. A High Speed Printing beállítás megjelenítéséhez kattintson a következő menüpontokra: **System Preferences, Print & Scan** (Mac OS X 10.7) vagy **Print & Fax** (Mac OS X 10.6 vagy 10.5), a készülék (a Printers listamezőben), **Options & Supplies**, majd **Driver**.
- ❑ Győződjön meg róla, hogy az LCD kijelzőn vagy a nyomtatóillesztőben kiválasztott papírtípus-beállítás megfelel a készülékbe betöltött papír típusának.
➔ „Papír kiválasztása“ 17. oldal
- ❑ Ha probléma van a másolás minőségével, tisztítsa meg a lapolvasó üveglapját.
➔ „A készülék külsejének tisztítása“ 81. oldal

A nyomat homályos, elmaszatolódott vagy kopott, vagy a tintakészlet nem megfelelő

- ❑ Ellenőrizze, hogy a kezdeti tintafeltöltés befejeződött-e.
- ❑ A termékhez való, a megfelelő cikkszámokkal ellátott tintapatronokat használja.
➔ „Tintapatronok“ 112. oldal
- ❑ Próbáljon eredeti Epson tintapatronokat és az Epson által javasolt papírt használni.
- ❑ A készüléket olyan sík, stabil felületre helyezze, amely minden irányban túlnyúlik a nyomtató talpán. A készülék döntött helyzetben nem működik megfelelően.
- ❑ Ellenőrizze a szállítási zárat. Ha a szállítási zár zárt (Szállítás) állásban van, állítsa át nyitott (Nyomtatás) állásba. Ha a nyomtatási minőség nem javul, futtassa a Fejtisztítás segédprogramot.
➔ „A nyomtatófej tisztítása“ 74. oldal
- ❑ Ellenőrizze a tintatartályt. Ha a tartály üres, azonnal töltsse újra, majd futtassa a Fejtisztítás segédprogramot.
➔ „A nyomtatófej tisztítása“ 74. oldal

Ha a tartály elhasználódott, akkor lehet, hogy a probléma a fejtisztítással nem oldható meg, és a Power Ink Flushing (Erőteljes tinta öblítés) segédprogram futtatására lesz szüksége.
➔ „A tinta cseréje a tintaszállító rendszerben“ 77. oldal
- ❑ Ellenőrizze, hogy a papír nem sérült, piszkos, vagy nagyon régi-e.
- ❑ Győződjön meg róla, hogy a papír száraz, és a nyomtatható oldala (a fehérebb oldal) felfelé néz a hátsó papíradagolóban.
- ❑ Ha a papír a nyomtatható oldala felé pöndörödik, egyenesítse ki, vagy hajlítsa meg óvatosan az ellenkező irányban.
- ❑ Győződjön meg róla, hogy az LCD kijelzőn vagy a nyomtatóillesztőben kiválasztott papírtípus-beállítás megfelel a készülékbe betöltött papír típusának.
➔ „Papír kiválasztása“ 17. oldal
- ❑ Vegye el az egyes lapokat a kimeneti tálcáról nyomtatás után közvetlenül.

Hibaelhárítás nyomtatás/másolás esetében

- A fényes felületű papír nyomtatott oldalához ne nyúljon hozzá, illetve azt ne engedje semmihez hozzáérni. A nyomatok kezeléséhez kövesse a papírral kapcsolatos utasításokat.
- Futtassa a Fejtisztítás segédprogramot az esetlegesen eltömődött fúvókák kitisztítása érdekében.
➔ „A nyomtatófej tisztítása“ 74. oldal
- Futtassa a Nyomtatófej beigazítása segédprogramot.
➔ „Nyomtatófej igazítása“ 75. oldal
- Ha nyomtatás után a papíron elmaszatólodott a tinta, tisztítsa meg a készülék belsejét.
➔ „A készülék belsejének tisztítása“ 82. oldal
- Ha probléma van a másolás minőségével, tisztítsa meg a lapolvasó üveglapját.
➔ „A készülék külsejének tisztítása“ 81. oldal
- Ha hosszabb ideig nem használta a készüléket, használja az Erőteljes tinta öblítés segédprogramot.
➔ „A tinta cseréje a tintaszállító rendszerben“ 77. oldal

A nyomtatással kapcsolatos különböző problémák

Helytelen vagy olvashatatlan karakterek

- Elakadt nyomtatási feladatok törlése.
➔ „A nyomtatás megszakítása“ 32. oldal
- Kapcsolja ki a készüléket és a számítógépet. Győződjön meg róla, hogy a készülék kábele megfelelően csatlakoztatva van.
- Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtatóillesztőt.
➔ „A szoftver eltávolítása“ 85. oldal

Hibás margók

- Győződjön meg arról, hogy a papír megfelelően van betöltve a hátsó papíradagolóba.
➔ „Papír és boríték betöltése“ 19. oldal
- Törölje a margóbeállításokat az alkalmazásban. Ellenőrizze, hogy a margók az oldal nyomtatható területén belülre esnek-e.
➔ „Nyomtatható terület“ 114. oldal
- Ellenőrizze, hogy a beállítások megfelelnek-e a használt papírméretnek.
Windows rendszer esetén ellenőrizze a Main (Fő) ablakot.
Mac OS X esetében ellenőrizze a Page Setup vagy a Print (Nyomtatás) párbeszédpanelt.
- Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtatóillesztőt.
➔ „A szoftver eltávolítása“ 85. oldal

A nyomat kissé ferde

- Győződjön meg arról, hogy a papír megfelelően van betöltve a hátsó papíradagolóba.
➔ „Papír és boríték betöltése“ 19. oldal
- Ha a **Draft (Piszkozat)** lehetőség van kiválasztva a Quality (Minőség) beállításnál, a nyomtató-illesztőprogram Main (Fő) ablakában (Windows), vagy a **Draft (Vázlat)** lehetőség van kiválasztva a Print Settings (Nyomtatási beállítások), ezen belül a Print Quality (Nyomt. min.) beállításnál (Mac OS X), válasszon egy másik beállítást.

A másolt kép mérete vagy pozíciója nem megfelelő

- Győződjön meg róla, hogy a papírméret, az elrendezés és a kicsinyítés/nagyítás kezelőpanelen megadott beállítása megfelel a használt papírnak.
- Ha a másolat szélét nem lehet látni, kicsit tolja el az eredetit a saroktól.
- Tisztítsa meg a lapolvasó üveglapját.
➔ „A készülék külsejének tisztítása“ 81. oldal

Tükrözött kép

- Windows esetében törölje a **Mirror Image (Tükörkép)** jelölőnégyzetet a nyomtató illesztőprogramjának More Options (További beállítások) ablakából, vagy kapcsolja ki a Mirror Image (Tükörkép) beállítást az alkalmazásban.
Útmutatást a nyomtatóillesztő vagy az alkalmazás on-line súgójában talál.
- Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtatóillesztőt.
➔ „A szoftver eltávolítása“ 85. oldal

A nyomtató üres lapokat nyomtat

- Ellenőrizze, hogy a beállítások megfelelnek-e a használt papírméretnek.
Windows rendszer esetén ellenőrizze a Main (Fő) ablakot.
Mac OS X esetében ellenőrizze a Page Setup vagy a Print (Nyomtatás) párbeszédpanel.
- Windows esetén jelölje be a **Skip Blank Page (Üres oldal kihagyása)** beállítást az **Extended Settings (Kiegészítő beállítások)** gombra kattintva a nyomtatóillesztő program Maintenance (Karbantartás) képernyőjén.
Mac OS X rendszer esetén válassza az **On (Be)** elemet a Skip Blank Page (Üres oldal kihagyása) beállításnál. A Skip Blank Page (Üres oldal kihagyása) beállítás megjelenítéséhez kattintson a következő menüpontokra: **System Preferences, Print & Scan** (Mac OS X 10.7) vagy **Print & Fax** (Mac OS X 10.6 vagy 10.5), a készülék (a Printers listamezőben), **Options & Supplies**, majd **Driver**.
- Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtatóillesztőt.
➔ „A szoftver eltávolítása“ 85. oldal

A nyomtatott oldal elkenődött vagy kopott

- Ha a papír a nyomtatható oldala felé pöndörödik, egyenesítse ki, vagy hajlítsa meg óvatosan az ellenkező irányban.
- Készítsen egy sor másolatot anélkül, hogy a lapolvasó üveglapjára bármit is helyezne.
➔ „A készülék belsejének tisztítása“ 82. oldal
- Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtatóillesztőt.
➔ „A szoftver eltávolítása“ 85. oldal

A nyomtatás túl lassú

- Győződjön meg róla, hogy az LCD kijelzőn vagy a nyomtatóillesztőben kiválasztott papírtípus-beállítás megfelel a készülékbe betöltött papír típusának.
➔ „Papír kiválasztása“ 17. oldal
- Windows esetében válasszon a nyomtatóillesztő Main (Fő) ablakából egy alacsonyabb **Quality (Minőség)** beállítást.
Mac OS X rendszer esetén válasszon kisebb értéket a Print Quality (Nyomt. min.) beállításnál, a Print Settings (Nyomtatási beállítások) párbeszédpanelen, amely a nyomtatóillesztő Print (Nyomtatás) párbeszédpaneljéről érhető el.
➔ „Az illesztőprogram elérése Windows operációs rendszeren“ 27. oldal
➔ „Az illesztőprogram elérése Mac OS X operációs rendszeren“ 28. oldal
- Zárjon be minden felesleges alkalmazást.
- Ha hosszabb ideig folyamatosan nyomtat, előfordulhat, hogy a nyomtatás rendkívüli mértékben lelassul. Ez azért van, hogy lelassuljon a nyomtatás, és hogy ne melegedjen túl, illetve ne károsodjon a készülék mechanikája. Ilyen esetben folytathatja a nyomtatást, de inkább azt ajánljuk, hogy tartson szünetet, és hagyja pihenni a készüléket legalább 30 percig úgy, hogy közben be van kapcsolva. (Ha ki van kapcsolva a készülék, nem áll vissza az alapállapotába.) A folytatás után ismét normál sebességgel fog zajlani a nyomtatás.
- Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtatóillesztőt.
➔ „A szoftver eltávolítása“ 85. oldal

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

- ➔ „A nyomtatási sebesség növelése (csak Windows)“ 103. oldal

Nem megfelelő a papíradagolás

Nem töltődik be a papír az adagolóból

Távolítsa el a papírköteget, és ellenőrizze a következőket:

- A papír nem pöndörödött vagy gyűrött.
- A papír nem túl régi. További tudnivalók a papírhoz kapott útmutatóban találhatók.

Hibaelhárítás nyomtatás/másolás esetében

- ❑ Sima papír esetében ne töltsön papírt a vonal fölé, mely közvetlen a ▼ nyíl alatt található az élvezető belsejében.
Speciális Epson hordozó esetében ügyeljen arra, hogy kevesebb lapot helyezzen be, mint az adott hordozóra előírt maximum.
➔ „Papír kiválasztása“ 17. oldal
- ❑ A papír nem akadt el a készülék belsejében. Ha igen, távolítsa el a begyűrődött papírt.
➔ „Papírelakadás“ 91. oldal
- ❑ Figyelembe vette a papírhoz tartozó különleges betöltési utasításokat.

Több lap töltődik be az adagolóból

- ❑ Sima papír esetében ne töltsön papírt a vonal fölé, mely közvetlen a ▼ nyíl alatt található az élvezető belsejében.
Speciális Epson hordozó esetében ügyeljen arra, hogy kevesebb lapot helyezzen be, mint az adott hordozóra előírt maximum.
➔ „Papír kiválasztása“ 17. oldal
- ❑ Ügyeljen arra, hogy az oldalvezetők pontosan illeszkedjenek a papír széléhez.
- ❑ Győződjön meg arról, hogy a papír nincs-e felpöndörödve vagy összehajtódva. Ha igen, betöltés előtt egyenesítse ki, vagy hajlítsa meg óvatosan az ellenkező irányban.
- ❑ Távolítsa el a papírköteget, és ellenőrizze, hogy nem túl vékony-e a papír.
➔ „Papír“ 113. oldal
- ❑ Pörgesse végig a köteg szélét, hogy elváljanak egymástól a lapok, majd töltsse be újra a papírt.
- ❑ Ha túl sok példányt nyomtat egy fájlból, az alábbiak szerint ellenőrizze a Copies (Példányszám) beállítást a nyomtató-illesztőprogramban és az alkalmazásban is.
Windows esetében ellenőrizze a Copies (Példányszám) beállítást a Main (Fő) ablakban.
Mac OS X rendszer esetén ellenőrizze a Copies beállítást a Print (Nyomtatás) párbeszédpanelen.

A papír nem töltődik be rendesen

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

A papír nem jön ki teljesen, vagy gyűrődik


- ❑ Ha a papír nem jön ki teljesen, nyomja meg a ⬠ gombot a papír kiadásához. Ha a papír elakadt a készülékben, akkor távolítsa el azt a következő részben leírtak alapján.
➔ „Papírelakadás“ 91. oldal
- ❑ Ha a papír kiadáskor gyűrődik, elképzelhető, hogy nedves, vagy túl vékony. Helyezzen be új papírköteget.

Megjegyzés:

A nem használt papírt tartsa száraz helyen, az eredeti csomagolásban.

A készülék nem nyomtat

A fények nem világítanak.

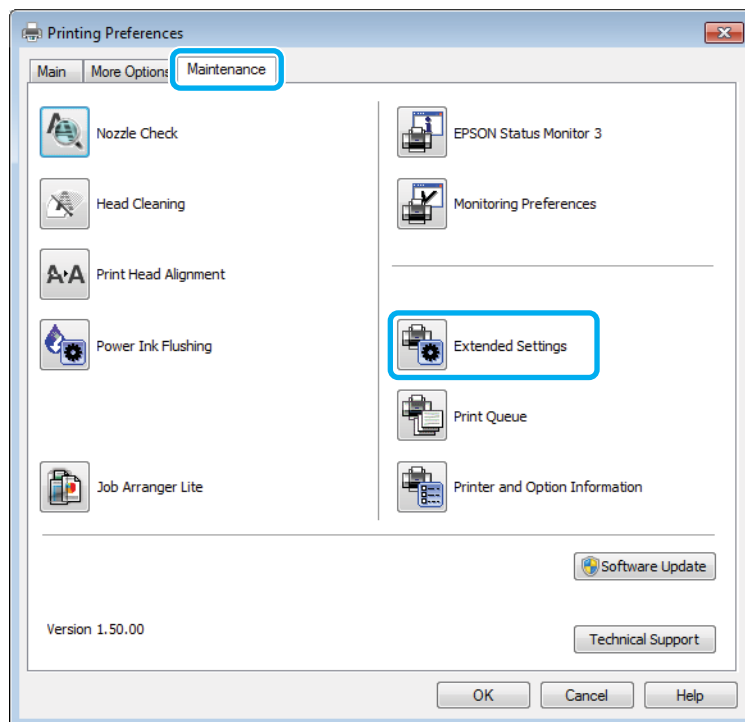
- Nyomja meg a  gombot annak ellenőrzéséhez, hogy be van-e kapcsolva a készülék.
- Győződjön meg arról, hogy a tápkábel megfelelően csatlakoztatva van.
- Ellenőrizze, hogy a konnektor működőképes, és hogy működését nem fali kapcsoló vagy időzítő készülék szabályozza.

Csak a táp világít

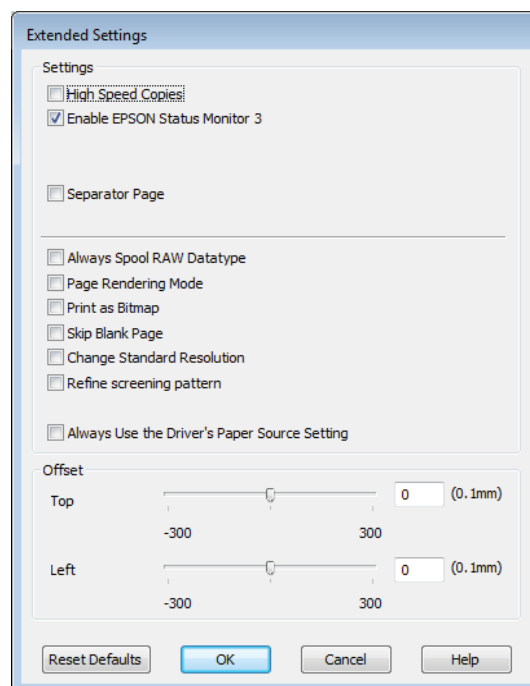
- Kapcsolja ki a készüléket és a számítógépet. Győződjön meg róla, hogy a készülék kábele megfelelően csatlakoztatva van.
- Ha USB-kábelt használ, ellenőrizze, hogy a kábel teljesíti-e az USB vagy a Hi-Speed szabvány követelményeit.
- Ha a készüléket és a számítógépet USB-hub segítségével köti össze, akkor a készüléket a számítógéphez közvetlenül kapcsolódó elosztó hub-hoz csatlakoztassa. Ha a nyomtató-illesztőprogram ezek után sem képes a megfelelő működésre a számítógépen, akkor a készüléket és a számítógépet közvetlenül, USB-hub használata nélkül csatlakoztassa egymáshoz.
- Ha a készüléket és a számítógépet USB-hub segítségével köti össze, akkor mindig ellenőrizze, hogy a számítógép felismerte-e az USB-hubot.
- Ha nagyméretű képet próbál nyomtatni, előfordulhat, hogy a számítógép nem rendelkezik elegendő memóriával. Próbálja csökkenteni a kép felbontását, vagy kisebb méretben nyomtatni a képet. Lehet, hogy több memóriát kell beszerezni a számítógépbe.
- Windows rendszer esetén törölheti a leállt nyomtatási feladatokat a Windows Spooler (Windows sorkezelő) segítségével.
 - ➔ „A nyomtatás megszakítása“ 32. oldal
- Távolítsa el, majd telepítse újra a nyomtatóillesztőt.
 - ➔ „A szoftver eltávolítása“ 85. oldal

A nyomtatási sebesség növelése (csak Windows)

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



A következő párbeszédpanel jelenik meg.



Jelölje be a következő négyzeteket és a nyomtatás sebessége növekedhet.

Hibaelhárítás nyomtatás/másolás esetében

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

Az egyes elemek részletes ismertetését az on-line súgó tartalmazza.

Más probléma

Normál papírlapok csendes nyomtatása

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

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

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

Beolvasási hibaelhárítás

Az LCD kijelzőn megjelenő üzenetek és az állapotjelző lámpa által jelzett problémák

- ❑ Ellenőrizze, hogy a termék megfelelően csatlakozik-e a számítógéphez.
- ❑ Kapcsolja ki, majd be a terméket. Ha a probléma nem oldódott meg, elképzelhető, hogy a termék meghibásodott, vagy a lapolvasó fényforrását ki kell cserélni. Vegye fel a kapcsolatot a forgalmazóval.
- ❑ Ellenőrizze, hogy a lapolvasó szoftver megfelelően van-e telepítve. A lapolvasó szoftver telepítésével kapcsolatos utasításokat lásd a nyomtatott útmutatóban.

A beolvasás indítása során felmerülő problémák

- ❑ Ellenőrizze az állapotjelző lámpát és győződjön meg arról, hogy a termék készen áll a lapolvasásra.
- ❑ Győződjön meg arról, hogy a kábelek megfelelően csatlakoznak a termékhez és egy működő konnektorhoz. Ha szükséges, a termék hálózati tápegységének kipróbálása céljából csatlakoztasson egy másik elektromos készüléket a konnektorhoz, és kapcsolja be azt.
- ❑ Kapcsolja ki a terméket és a számítógépet, majd ellenőrizze az azokat összekötő csatlakozókábel csatlakozóit, hogy megbizonyosodjon azok biztos csatlakozásáról.
- ❑ A beolvasás indításakor a megfelelő terméket válassza ki, ha lapolvasó lista jelenne meg.

Windows:

Ha az Epson Scan alkalmazást az EPSON Scan ikon segítségével, és a Select Scanner (Lapolvasó választása) lista jelenik meg, győződjön meg arról, hogy a megfelelő termékmodellt választotta ki.

Mac OS X:

Amikor elindítja az Epson Scan alkalmazást az Applications mappából, és megjelenik a Select Scanner (Lapolvasó kiválasztása) lista, ügyeljen arra, hogy a megfelelő termékmodellt válassza ki.

- ❑ Közvetlenül vagy egy USB-elosztón keresztül csatlakoztassa a terméket a számítógép külső USB-csatlakozójához. Előfordulhat, hogy nem működik jól a termék, ha egynél több USB-elosztón keresztül csatlakozik a számítógéphez. Ha nem oldódik meg a probléma, csatlakoztassa közvetlenül a terméket a számítógéphez.
- ❑ Ha egynél több termék csatlakozik a számítógéphez, előfordulhat, hogy nem működik. Csatlakoztassa a használni kívánt terméket, majd próbálja újra a lapolvasást.
- ❑ Ha a lapolvasó szoftver nem működik megfelelően, távolítsa el a szoftvert, majd telepítse újra a nyomtatott útmutatóban írott módon.
 - ➔ „A szoftver eltávolítása“ 85. oldal

Az automatikus lapadagoló (ADF) használata

- Ellenőrizze az ADF jelzőfényét, és győződjön meg arról, hogy az ADF készen áll a beolvasásra.
- Gondoskodjon róla, hogy ne legyen eredeti dokumentum a lapolvasó üveglapján.
- Ha a dokumentumfedél vagy az ADF fedele nyitva van, csukja be és próbálja újra a lapolvasást.
- Győződjön meg arról, hogy az **Office Mode (Irodai mód)** vagy a **Professional Mode (Professzionális mód)** üzemmódot választotta az Epson Scan alkalmazásban.
- Győződjön meg arról, hogy a kábelek megfelelően csatlakoznak a termékhez és egy működő konnektorhoz.
- Ha az ADF jelzőfénye világít, és nincs betöltve eredeti dokumentum, győződjön meg arról, hogy nincs idegen tárgy a lapolvasó üveglapjának bal elülső sarkánál található lyukban.

A gomb használata

Megjegyzés:

Terméktől függően előfordulhat, hogy a lapolvasás funkció nem elérhető a gomb használatával.

- Ellenőrizze, hogy a gombhoz hozzá van-e rendelve program.
 - ➔ [„Epson Event Manager“ 63. oldal](#)
- Ellenőrizze, hogy az Epson Scan és az Epson Event Manager megfelelően van-e telepítve.
- Ha a **Keep Blocking (Tiltás fenntartása)** gombra kattintott a Windows Security Alert (Windows biztonsági riasztás) ablakban az Epson szoftver telepítése közben vagy után, szüntesse meg az Epson Event Manager blokkolását.
 - ➔ [„Az Epson Event Manager blokkolásának megszüntetése“ 106. oldal](#)
- Mac OS X:
Győződjön meg arról, hogy azzal a felhasználónévvel van bejelentkezve, amellyel telepítette a lapolvasó szoftvert. A többi felhasználónak előbb el kell indítaniuk az Epson Scanner Monitor programot az Applications mappából, majd egy gomb megnyomásával indíthatják a beolvasást.

Az Epson Event Manager blokkolásának megszüntetése

- 1** Kattintson a **Start** vagy a start gombra, és mutasson a **Control Panel (Vezérlőpult)** elemre.
- 2** Tegye az alábbiak valamelyikét.
 - Windows 7:
Válassza a **System and Security (Rendszer és biztonság)** lehetőséget.
 - Windows Vista:
Válassza a **Security (Biztonság)** lehetőséget.
 - Windows XP:
Válassza a **Security Center (Biztonsági központ)** lehetőséget.

Beolvasási hibaelhárítás

3

Tegye az alábbiak valamelyikét.

- Windows 7 és Windows Vista:
Válassza az **Allow a program through Windows Firewall (Program átengedése a Windows tűzfalon)** lehetőséget.
- Windows XP:
Válassza a **Windows Firewall (Windows tűzfal)** lehetőséget.

4

Tegye az alábbiak valamelyikét.

- Windows 7:
Győződjön meg arról, hogy az **EEventManager Application** jelölőnégyzet be van jelölve az Allowed programs and features (Engedélyezett programok és szolgáltatások) listában.
- Windows Vista:
Kattintson az **Exceptions (Kivételek)** fülre, és győződjön meg arról, hogy az **EEventManager Application** jelölőnégyzet be van jelölve a Program or port (Program vagy port) listában.
- Windows XP:
Kattintson az **Exceptions (Kivételek)** fülre, és győződjön meg arról, hogy az **EEventManager Application** jelölőnégyzet be van jelölve a Programs and Services (Programok és szolgáltatások) listában.

5

Kattintson az OK gombra.

Az Epson Scan illesztőprogramtól eltérő lapolvasó szoftver használata

- Ha valamilyen TWAIN-kompatibilis programot (például Adobe Photoshop Elements) használ, győződjön meg arról, hogy a Scanner (Lapolvasó) vagy a Source (Forrás) beállításnál a helyes termék van kiválasztva.
- Ha egy TWAIN-kompatibilis beolvasóprogrammal sem tud beolvasni (például Adobe Photoshop Elements), távolítsa el a TWAIN-kompatibilis beolvasóprogramot, majd telepítse újra.
➔ [„A szoftver eltávolítása“ 85. oldal](#)

A papír betöltése során felmerülő problémák

A papír beszennyeződik

Szükség lehet a termék megtisztítására.

- ➔ [„A készülék tisztítása“ 81. oldal](#)

Több papírlap kerül behúzásra

- Ha nem támogatott papírtípust tölt be, előfordulhat, hogy a készülék egyszerre egynél több papírlapot húz be.
➔ [„Automatikus dokumentumadagoló \(ADF\) műszaki adatai“ 115. oldal](#)

Beolvasási hibaelhárítás

- ❑ Szükség lehet a termék megtisztítására.
➔ „A készülék tisztítása“ 81. oldal

Papírelakadás van az automatikus lapadagolóban (ADF)

Távolítsa el az elakadt papírt az ADF-ből.

- ➔ „Elakadt papír eltávolítása az automatikus lapadagolóban (ADF)“ 92. oldal

Problémák a beolvasás időtartamával kapcsolatban

- ❑ A külső Hi-Speed USB-csatlakozóval felszerelt számítógépek gyorsabb lapolvasásra képesek, mint azok, amelyek külső USB-csatlakozóval rendelkeznek. Ha külső Hi-Speed USB-csatlakozóval csatlakoztatja a terméket, győződjön meg arról, hogy a csatlakozó megfelel a rendszerkövetelményeknek.
➔ „Rendszerkövetelmények“ 112. oldal
- ❑ A nagy felbontás mellett történő lapolvasás sokáig tart.

Problémák a beolvasott képekkel kapcsolatban

A beolvasási minőség nem megfelelő

A beolvasás minősége javítható az aktuális beállítások vagy a beolvasott kép módosításával.

- ➔ „Képbeállítási funkciók“ 44. oldal

Az eredeti hátoldalán látható kép megjelenik a beolvasott képen

Ha vékony papírra van nyomva az eredeti dokumentum, a hátoldalán levő képek láthatók lehetnek a termék számára, és így megjelenhetnek a beolvasott képen. Próbálja meg úgy beolvasni a dokumentumot, hogy egy fekete papírlapot tesz mögé. Arról is győződjön meg, hogy a Document Type (Dokumentumtípus) és az Image Type (Képtípus) beállításnál megadottak megfelelőek az eredeti dokumentumhoz.

A karakterek torzítva vagy életlenül jelennek meg

- ❑ Az Office Mode (Irodai mód) vagy a Home Mode (Otthoni mód) beállításnál jelölje be a **Text Enhancement (Szöveg optimalizálás)** jelölőnégyzetet.
- ❑ Adja meg a Threshold (Küszöbérték) beállítást.

Home Mode (Otthoni mód)

Válassza a **Black&White (Fekete-fehér)** lehetőséget az Image Type (Képtípus) beállításnál, kattintson a **Brightness (Fényerő)** gombra, majd adja meg a Threshold (Küszöbérték) beállítást.

Office Mode (Irodai mód)

Válassza a **Black&White (Fekete-fehér)** lehetőséget az Image Type (Képtípus) beállításnál, majd adja meg a Threshold (Küszöbérték) beállítást.

Professional Mode (Professzionális mód)

Black & White (Fekete-fehér) értéket adjon meg az Image Type (Képtípus) beállításnál, és kattintson a +

Beolvasási hibaelhárítás

(Windows) vagy ► (Mac OS X) gombra az **Image Type (Képtípus)** mellett. Adja meg a megfelelő Image Option (Kép opció) beállítást, majd próbáljon állítani a Threshold (Küszöbérték) beállításon.

- Növelje a Resolution (Felbontás) értékét.

A program nem ismeri fel megfelelően a karaktereket a szerkeszthető szöveggé történő átalakítás (OCR) során

A dokumentumot egyenesen helyezze el az üveglapon. Ha a dokumentum ferde, a karakterfelismerés helytelenül történhet meg.

Csíkos mintázat látható a beolvasott képen

A nyomtatott dokumentum beolvasott képén hullámos vagy sraffozott (moiré) mintázat jelenhet meg.



- Forgassa el az eredeti dokumentumot, hogy egyenes legyen.
- Forgassa el a beolvasott képet az alkalmazás segítségével annak beolvasása után.
- Jelölje be a **Descreening (Moiré eltáv.)** jelölőnégyzetet.
- Professional Mode (Professzionális mód) esetén módosítsa a felbontást, majd végezze el újra a beolvasást.

Egyenetlen színek, elkenődések, pöttyök vagy egyenes vonalak jelennek meg a képen

Szükség lehet a termék belsejének megtisztítására.

➔ [„A készülék tisztítása“ 81. oldal](#)

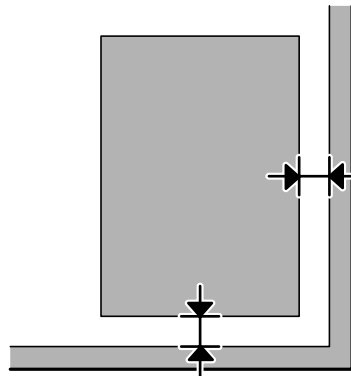
A beolvasási terület vagy irány nem megfelelő

A lapolvasó nem olvassa be az eredeti széleit

- Ha a beolvasást miniatűr előkép alkalmazásával, Home Mode (Otthoni mód) vagy Professional Mode (Professzionális mód) használatával végzi, akkor helyezze a dokumentumot vagy fényképet az üveglap vízszintes és függőleges szélétől 6 mm (0,2 hüvelyk) távolságra, hogy ne maradjon le belőle semmi.

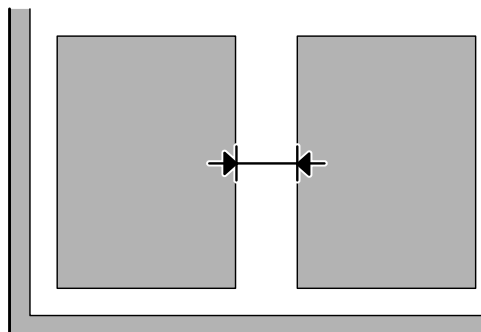
Beolvasási hibaelhárítás

- ❑ Ha a beolvasást a gomb használatával vagy normál előkép alkalmazásával, Office Mode (Irodai mód), Home Mode (Otthoni mód) vagy Professional Mode (Professzionális mód) használatával végzi, akkor helyezze a dokumentumot vagy fényképet az üveglap vízszintes és függőleges szélétől 3 mm (0,12 hüvelyk) távolságra, hogy ne maradjon le belőle semmi.



Több dokumentum kerül egyetlen fájlba a beolvasásuk után

A dokumentumokat egymástól legalább 20 mm (0,8 hüvelyk) távolságban tegye az üveglapra.



A kívánt terület nem olvasható be

Dokumentumtól függően előfordulhat, hogy nem lehet a kívánt területet beolvasni. Használja a normál előképet Office Mode (Irodai mód), Home Mode (Otthoni mód), illetve Professional Mode (Professzionális mód) alkalmazása mellett, és kijelölő kerettel válassza ki azokat a területeket, amelyeket be szeretne olvasni.

A beolvasás nem lehetséges a kívánt irányban

Kattintson a **Configuration (Konfiguráció)** elemre, válassza a **Preview (Előkép)** lapot, majd törölje a jelet az **Auto Photo Orientation (Automatikus fotóirányultság)** jelölőnégyzetből. Ezután helyezze el megfelelően a dokumentumokat.

Problémák maradnak fenn minden lehetséges megoldás kipróbálása ellenére

Ha mindegyik megoldást kipróbálta, és nem sikerült megoldani a problémát, állítsa alaphelyzetbe az Epson Scan beállításait.

Kattintson a **Configuration (Konfiguráció)** elemre, válassza az **Other (Egyéb)** lapot, majd kattintson a **Reset All (Alapállapot)** gombra.

Termékinformációk

Tintapatronok

A következő tintapatronok használhatók a készülékkel:

| Tintapatronok | Alkatrész számok |
|----------------|------------------|
| Black (Fekete) | T7741 |



Fontos:

Az itt megadottól eltérő eredeti Epson tinta is olyan károkat okozhat a készülékben, amire az Epson garancia nem vonatkozik.

| | |
|-------------------------------|---|
| Color (Színes) | Black (Fekete) |
| Tintapatron élettartam | A legjobb eredmények elérése érdekében a tintapatront a lezáróelem eltávolítása után hat hónapon belül használja fel. |
| Hőmérséklet | Tárolási: -20–40 °C (-4–104 °F) 1 hónap 40 °C-on (104 °F) Fagyás: * -15 °C (5,0 °F) |

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

Rendszerkövetelmények

Windows rendszeren

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

Mac OS X rendszeren

| Rendszer | PC interfész |
|----------------------------|-------------------|
| Mac OS X 10.5.8 vagy újabb | Nagysebességű USB |

Termékinformációk

Megjegyzés:

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

Műszaki adatok

Megjegyzés:

A műszaki adatok előzetes értesítés nélkül módosulhatnak.

A nyomtató műszaki adatai

| | |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Papírvezetési út | Hátsó papíradagoló, felső bemenet |
| Kapacitás | 11 mm (0,4 hüvelyk) |

Papír

Megjegyzés:

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

Különálló lapok:

| | |
|--|---|
| Méret | A4 210 x 297 mm 10 x 15 cm (4 x 6 hüvelyk) 13 x 18 cm (5 x 7 hüvelyk) A6 105 x 148 mm A5 148 x 210 mm B5 182 x 257 mm 9 x 13 cm (3,5 x 5 hüvelyk) 13 x 20 cm (5 x 8 hüvelyk) 20 x 25 cm (8 x 10 hüvelyk) 16:9 szélesvásznú (102 x 181 mm) 100 x 148 mm Letter 8 1/2 x 11 hüvelyk Legal 8 1/2 x 14 hüvelyk |
| Papírtípusok | Sima papír vagy az Epson által forgalmazott speciális papír |
| Vastagság (normál papír esetében) | 0,08 – 0,11 mm (0,003 – 0,004 hüvelyk) |

Termékinformációk

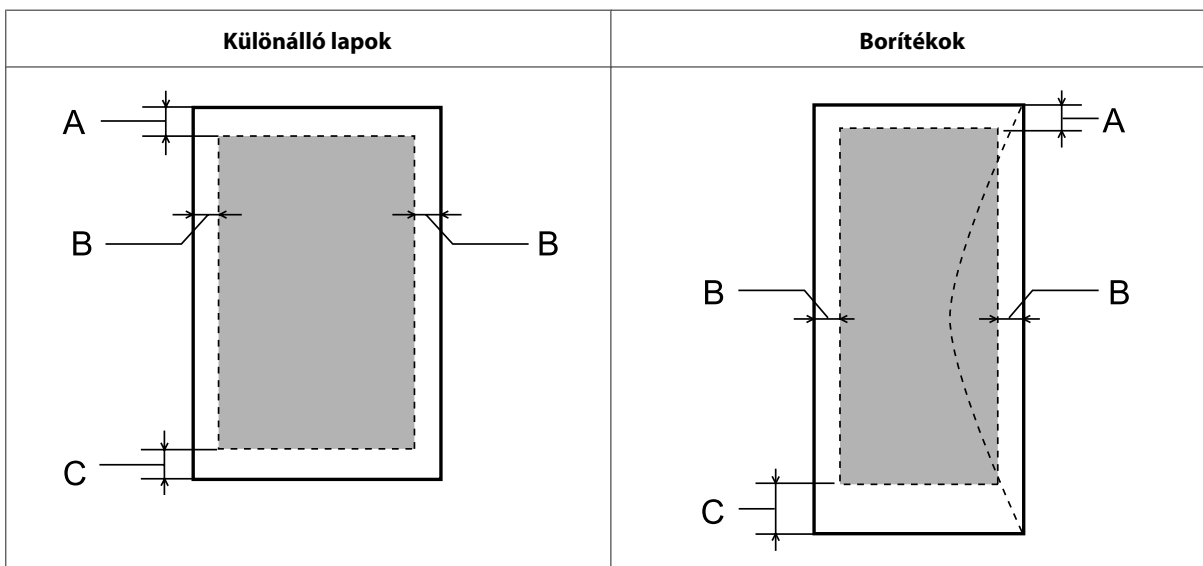
| | |
|--------------------------------------|---|
| Tömeg (normál papír esetében) | 64 g/m ² (17 font) – 90 g/m ² (24 font) |
|--------------------------------------|---|

Borítékok:

| | |
|---------------------|---|
| Méret | Boríték #10 4 1/8 x 9 1/2 hüvelyk Boríték DL 110 x 220 mm Boríték C6 114 x 162 mm |
| Papírtípusok | Normál papír |
| Tömeg | 75 g/m ² (20 font) – 90 g/m ² (24 font) |

Nyomtatható terület

A kiemelt részek mutatják a nyomtatható területet.



| | Minimális margó | |
|--------------|-----------------------|------------------------|
| Hordozótípus | Különálló lapok | Borítékok |
| A | 3,0 mm (0,12 hüvelyk) | 3,0 mm (0,12 hüvelyk) |
| B | 3,0 mm (0,12 hüvelyk) | 5,0 mm (0,20 hüvelyk) |
| C | 3,0 mm (0,12 hüvelyk) | 21,0 mm (0,83 hüvelyk) |

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

A lapolvasó műszaki adatai

| | |
|------------------|------------------|
| Lapolvasó típusa | Síkágvas, színes |
|------------------|------------------|

Termékinformációk

| | |
|--------------------------|---|
| Fotoelektromos készülék | CIS |
| Effektív képpontok száma | 10 200 × 14 040 képpont 1200 dpi esetén Nagy felbontás esetén korlátozott lehet a szkennelési terület. |
| Dokumentumméret | 216 × 297 mm (8,5 × 11,7 hüvelyk), A4 vagy US letter méret |
| Beolvasás felbontása | 1200 dpi (fő beolvasás) 2400 dpi (másodlagos beolvasás) |
| Kimeneti felbontás | 50–4800, 7200 és 9600 dpi (50–4800 dpi 1 dpi-s fokozatokban) |
| Képek adatai | belső: 16 bit/képpont/szín külső: 8 bit/képpont/szín (maximum) |
| Fényforrás | LED |

Automatikus dokumentumadagoló (ADF) műszaki adatai

| | |
|----------------|--|
| Papírbemenet | Betöltés oldallal felfelé |
| Papírkimenet | Kiadás oldallal lefelé |
| Papírméret | A4, Letter, Legal |
| Papírtípusok | Normál papír |
| Papírsúly | 64–95 g/m ² |
| Papírkapacitás | 3 mm, legfeljebb körülbelül 30 lap (Letter, A4) 10 lap (Legal) |

A hálózati interfész műszaki adatai

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

*1 Ez az funkció nem mindegyik készülék esetében érhető el.

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

*3 Megfelel a WPA2 szabványnak WPA/WPA2 Personal támogatással.

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

Termékinformációk

Fizikai

| | M200 | M205 |
|--------------|--|-----------------------------------|
| Méret | Tárolási Szélesség: 435 mm (17,1 hüvelyk) Mélység: 377 mm (14,8 hüvelyk) Magasság: 226 mm (8,9 hüvelyk) | |
| | Nyomtatás* ¹ Szélesség: 435 mm (17,1 hüvelyk) Mélység: 540 mm (21,3 hüvelyk) Magasság: 291 mm (11,5 hüvelyk) | |
| Tömeg | Közelítőleg 6,0 kg * ² | Közelítőleg 6,0 kg * ² |

*1 Kiadó tálca hosszabbítóval.

*2 Tinta és tápkábel nélkül.

Elektromos adatok

M200

| | | 100–240 V-os modell |
|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Bemenő feszültségtartomány | | 90 és 264 V között |
| Névleges frekvenciatartomány | | 50–60 Hz |
| Bemenő frekvenciatartomány | | 49,5–60,5 Hz |
| Névleges áramfelvétel | | 0,5–0,3 A |
| Teljesítményfelvétel | Önálló másolás | Körülbelül 10 W (ISO/IEC24712) |
| | Készenléti üzemmód | Körülbelül 4,0 W |
| | Készenléti mód | Körülbelül 1,8 W |
| | Kikapcsolás | Körülbelül 0,3 W |

M205

| | | 100–240 V-os modell |
|-------------------------------------|--|----------------------------|
| Bemenő feszültségtartomány | | 90 és 264 V között |
| Névleges frekvenciatartomány | | 50–60 Hz |
| Bemenő frekvenciatartomány | | 49,5–60,5 Hz |
| Névleges áramfelvétel | | 0,5–0,3 A |

Termékinformációk

| | | |
|-----------------------------|---------------------------|--------------------------------|
| Teljesítményfelvétel | Önálló másolás | Körülbelül 10 W (ISO/IEC24712) |
| | Készenléti üzemmód | Körülbelül 4,5 W |
| | Készenléti mód | Körülbelül 2,2 W |
| | Kikapcsolás | Körülbelül 0,3 W |

Megjegyzés:

A feszültségadatokat a készülék hátoldalán lévő címkén ellenőrizheti.

Környezeti adatok

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

* Kondenzáció nélkül

Szabványok és minősítések

Európai modell:

Az M200 esetén

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

Interfész

Nagysebességű USB (számítástechnikai eszköz kategória)

Segítségkérés

Terméktámogatási webhely

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

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

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

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

Ezután válassza ki a helyi Epson webhely támogatási részét.

Kapcsolatfelvétel az Epson ügyfélszolgálattal

Az Epsonnal való kapcsolatfelvétel előtt

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

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

- A termék gyári száma
(A gyári szám címkéje általában a termék hátoldalán található.)
- Termékmodell
- A termék szoftververziója
(Kattintson a termék szoftverében az **About (Névjegy)**, a **Version Info (Verzióinformáció)** vagy más ehhez hasonló gombra.)
- A számítógép márkája és modellje
- A számítógép operációs rendszerének neve és verziószáma
- A termékkel általában használt szoftverek neve és verziószáma
- Behúzott papírlapok száma
➔ „A behúzott papírlapok számának ellenőrzése“ 80. oldal

Segítségkérés

Megjegyzés:

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

Segítség európai felhasználók számára

Az Epson ügyfélszolgálatának eléréséről bővebb tájékoztatás a **Páneurópai jótállási dokumentumban** található.

Segítségnyújtás thaiföldi felhasználók számára

Információforrások, segítségnyújtás és szolgáltatások elérhetősége:

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

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

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

A forródrót a következőkben tud segíteni:

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

Segítségnyújtás vietnami felhasználók számára

Információforrások, segítségnyújtás és szolgáltatások elérhetősége:

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

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

Segítségnyújtás indonéziai felhasználók számára

Információforrások, segítségnyújtás és szolgáltatások elérhetősége:

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

- Termékspecifikációk, letölthető illesztőprogramok

Segítségkérés

- ❑ Gyakori kérdések (FAQ), vásárlási tanácsok, e-mailes tudakozó

Epson forródrót

- ❑ Vásárlási tanácsok és termékinformációk
- ❑ Terméktámogatás

Telefon (62) 21-572 4350

Fax (62) 21-572 4357

Epson Szolgáltatóközpont

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

Telefon/fax: (+62) 21-62301104

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

Telefon/fax: (+62) 22-7303766

Surabaya Hitech Mall It IIB No. 12
Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118
Surabaya

Telefon: (62) 31-5355035

Fax: (62) 31-5477837

Yogyakarta Hotel Natour Garuda
Jl. Malioboro No. 60
Yogyakarta

Telefon: (62) 274-565478

Medan Wisma HSBC 4th floor
Jl. Diponegoro No. 11
Medan

Telefon/fax: (+62) 61-4516173

Makassar MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8
Jl. Ahmad Yani No. 49
Makassar

Telefon: (+62) 411-350147 / 411-350148

Segítségnyújtás hongkongi felhasználók számára

Ha technikai segítségre és más értékesítés utáni szolgáltatásra van szükségük, forduljanak bizalommal az Epson Hong Kong Limited céghez.

Internetes honlap

Az Epson Hong Kong létrehozott egy helyi honlapot, amely kínai és angol nyelven egyaránt biztosítja a felhasználók részére a következő információkat:

- Termékinformációk
- Gyakori kérdésekre adott válaszok (FAQ)
- Az Epson termékek legújabb illesztőprogramjai

A webes honlapunk a következő címen érhető el:

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

Technikai ügyfélszolgálati forródrót

A következő telefon- és faxszámokon is elérheti technikai ügyfélszolgálatunkat:

Telefon: (852) 2827-8911

Fax: (852) 2827-4383

Segítségnyújtás malajziai felhasználók számára

Információforrások, segítségnyújtás és szolgáltatások elérhetősége:

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

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

Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Központi iroda.

Telefon: 603-56288288

Fax: 603-56288388/399

Segítségkérés

Epson Helpdesk

- Vásárlási tanácsok és termékinformációk (infóvonal)

Telefon: 603-56288222

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

Telefon: 603-56288333

Segítségnyújtás indiai felhasználók számára

Információforrások, segítségnyújtás és szolgáltatások elérhetősége:

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

Termékspecifikációk, letölthető illesztőprogramok és termékinformációk kérése e-mailben.

Segítségkérés

Az Epson India központja — Bangalore

Telefon: 080-30515000

Fax: 30515005

Epson India — regionális irodák:

| Hely | Telefonszám | Fax szám |
|------------|---------------------------------|--------------|
| Mumbai | 022-28261515 /16/17 | 022-28257287 |
| Delhi | 011-30615000 | 011-30615005 |
| Chennai | 044-30277500 | 044-30277575 |
| Kolkata | 033-22831589 / 90 | 033-22831591 |
| Hyderabad | 040-66331738/ 39 | 040-66328633 |
| Cochin | 0484-2357950 | 0484-2357950 |
| Coimbatore | 0422-2380002 | NA |
| Pune | 020-30286000 /30286001/30286002 | 020-30286000 |
| Ahmedabad | 079-26407176 / 77 | 079-26407347 |

Segélyvonal

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

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

Segítségnyújtás a Fülöp-szigeteken élő felhasználók számára

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

Fővonal: (63-2) 706 2609

Fax: (63-2) 706 2665

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

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

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

Ingyenes hívószám: 1800-1069-EPSON(37766)

Segítségkérés

A forródrót a következőkben tud segíteni:

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

Tárgymutató

A

| | |
|--|---------|
| A beolvasási minőséggel kapcsolatos problémák..... | 108 |
| A másolásra vonatkozó korlátozások..... | 12 |
| A nyomtató megosztása | |
| Mac OS X..... | 41 |
| A termék részei..... | 13 |
| A tintatartály feltöltése..... | 68 |
| Állapotjelző fények..... | 105 |
| Automatikus dokumentumadagoló (ADF)..... | 22 |
| papírelakadás..... | 92, 108 |
| problémák..... | 107 |

B

| | |
|---------------------------|--------|
| Betöltés | |
| papír..... | 17, 19 |
| Biztonsági előírások..... | 9 |
| Boríték | |
| betöltés..... | 19 |
| Borítékok | |
| nyomtatható terület..... | 114 |

C

| | |
|-----------------|----|
| Csíkozódás..... | 96 |
|-----------------|----|

D

| | |
|----------------|----|
| Dokumentumok | |
| nyomtatás..... | 29 |

E

| | |
|--------------------------|----|
| Előkép..... | 53 |
| Energiatakarékosság..... | 79 |
| Epson | |
| papír..... | 17 |
| Epson Event Manager..... | 63 |

F

| | |
|--------------------------|----|
| Fejlesztítés | |
| kezelőpanel..... | 75 |
| Mac OS X..... | 75 |
| Windows..... | 74 |
| Fúvóka-ellenőrzés | |
| kezelőpanel..... | 73 |
| Fúvókák ellenőrzése..... | 72 |
| Mac OS X..... | 72 |
| Windows..... | 72 |

H

| | |
|---------------------------|-----|
| Helytelen karakterek..... | 98 |
| Hiba | |
| másolás..... | 99 |
| nyomtatás..... | 89 |
| Hibák | |
| beolvasás..... | 105 |
| Hibaüzenetek..... | 88 |
| Homályos nyomat..... | 97 |

I

| | |
|-------------------------------------|-----|
| Igazítási hiba..... | 96 |
| Illesztőprogram..... | 62 |
| elérés Windows rendszeren..... | 27 |
| eltávolítás..... | 85 |
| hozzáférés Mac OS X rendszeren..... | 28 |
| Inicializálás..... | 111 |
| Interfész kábelek..... | 117 |
| Irodai mód..... | 49 |

J

| | |
|--------------------------------|-----|
| Jellemzők | |
| fizikai..... | 116 |
| szabványok és minősítések..... | 117 |
| Jelzőfények | |
| állapotjelző fények..... | 105 |

K

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Kapcsolatfelvétel az Epsonnal..... | 118 |
| Képbeállítás..... | 44 |
| Készülék | |
| állapot ellenőrzése..... | 89 |
| tisztítás..... | 81 |
| Készülék szállítása..... | 82 |
| Készülékbeállítások | |
| alvó mód időzítője..... | 79 |
| elérés Windows rendszeren..... | 27 |
| hozzáférés Mac OS X rendszeren..... | 28 |
| kikapcsolási időzítő..... | 79 |
| Kétoldalas..... | 57 |
| Kétoldalas nyomtatás..... | 34 |
| Kijelölő keret..... | 54, 55 |

L

| | |
|---------------------------------|----|
| Laphoz igazított nyomtatás..... | 35 |
| Lapolvasó szoftver | |
| mellékelt szoftver..... | 63 |
| Lapolvasó üveglapja..... | 24 |

Tárgymutató

M

| | |
|--|---------|
| Mac OS X | |
| hozzáférés a nyomtatóbeállításokhoz..... | 28 |
| készülékállapot ellenőrzése..... | 90 |
| Margók | |
| problémák..... | 98 |
| Másolás | |
| alapvető..... | 26 |
| Maszatos nyomtatás..... | 97, 100 |
| Műszaki adatok | |
| automatikus dokumentumadagoló..... | 115 |
| lapolvasó..... | 114 |
| nyomtató..... | 113 |

N

| | |
|--|----------|
| Nyomtatás | |
| előzetes beállítások..... | 33 |
| kétoldalas..... | 34 |
| laphoz igazítva..... | 35 |
| parancsikon..... | 33 |
| szöveg..... | 29 |
| több oldal laponként..... | 36 |
| visszavonás..... | 32 |
| Nyomtatás megszakítása | |
| Windows..... | 33 |
| Nyomtatás visszavonása..... | 32 |
| Mac OS X..... | 33 |
| Nyomtatási feladatok kezelése | |
| Windows..... | 89 |
| Nyomtatási minőség | |
| javítás..... | 95 |
| Nyomtatási sebesség | |
| növelés..... | 100, 103 |
| Nyomtatható terület specifikációi..... | 114 |
| Nyomtató megosztása | |
| Windows..... | 38 |
| Nyomtatófej | |
| ellenőrzés..... | 72 |
| igazítás..... | 75 |
| tisztítás..... | 74 |
| Nyomtatófej igazítása..... | 75 |

O

| | |
|-----------------------------|----|
| Oldalak átméretezése..... | 35 |
| Oldalak nagyítása..... | 35 |
| Oldalméret csökkentése..... | 35 |
| Otthoni mód..... | 47 |

P

| | |
|--------------------------|-----|
| Papír | |
| adagolási problémák..... | 100 |
| betöltés..... | 19 |
| betöltési kapacitás..... | 17 |
| elakadás..... | 91 |
| gyűrődés..... | 101 |
| nyomtatható terület..... | 114 |

| | |
|------------------------------------|---------|
| speciális Epson papír..... | 17 |
| specifikációk..... | 113 |
| Papírelakadás..... | 91, 107 |
| PDF..... | 57 |
| Problémák | |
| a készülék nem nyomtat..... | 102 |
| beolvasás..... | 105 |
| csíkozódás..... | 96 |
| diagnosztika..... | 89 |
| helytelen karakterek..... | 98 |
| homályos nyomtat..... | 97 |
| kapcsolatfelvétel az Epsonnal..... | 118 |
| margók..... | 98 |
| maszatos nyomtat..... | 97, 100 |
| megoldás..... | 118 |
| nyomtatás..... | 89 |
| nyomtatási sebesség..... | 100 |
| papíradagolás..... | 100 |
| papírelakadás..... | 91 |
| tükrözött kép..... | 99 |
| üres oldalak..... | 99 |
| Professzionális mód..... | 51 |

R

| | |
|----------------------------|-----|
| Rendszerkövetelmények..... | 112 |
|----------------------------|-----|

S

| | |
|------------------------------|----------|
| Sebesség | |
| növelés..... | 100, 103 |
| Segítség | |
| Epson..... | 118 |
| Specifikációk | |
| papír..... | 113 |
| tintapatronok..... | 112 |
| Status Monitor | |
| Mac OS X..... | 90 |
| Súgó | |
| Epson Event Manager..... | 63 |
| Epson Scan..... | 62 |
| Szállítás | |
| készülék..... | 82 |
| Szerviz..... | 118 |
| Szerzői jogok..... | 2 |
| Szoftver | |
| eltávolítás..... | 85 |
| Szöveg | |
| dokumentumok nyomtatása..... | 29 |

T

| | |
|----------------------|-----|
| Terméktámogatás..... | 118 |
| Tinta | |
| óvintézkedések..... | 67 |
| Tintapatronok | |
| alkatrészszámok..... | 112 |
| Tisztítás | |
| készülék..... | 81 |
| nyomtatófej..... | 74 |

Tárgymutató

Több oldal laponként.....36
Több oldal nyomtatása egy lapra.....36
Tükrözött kép.....99

U

USB
 csatlakozó.....117

Ü

Üres oldalak.....99

V

Védjegyek.....2
Vízszintes csíkozódás.....96

W

Windows
 készülékállapot ellenőrzése.....89
 nyomtatási feladatok kezelése.....89
 nyomtatóbeállítások elérése.....27