

Alapvető műveletek útmutató

-számítógép nélküli használathoz-



Biztonsági előírások

Fontos biztonsági előírások 3



A kezelőpanel funkciói

Kezelőpanel 4



Papírkezelés

Papírválasztás 7

Papír betöltése 8



A CD/DVD lemezek kezelése

A CD/DVD lemezek betöltése 10

A CD/DVD lemezek eltávolítása 11



Másolás

Az eredeti példány ráhelyezése
a dokumentumasztalra 12

Fényképmásolás 12

Dokumentumok másolása 14



Nyomtatás memóriakártyáról

Memóriakártya kezelése 15

Fényképnymtatás 17

Fényképek kiválasztása és
nyomtatása indexlap
segítségével 19

Nyomtatás CD/DVD lemezekre 21

A CD/DVD borító nyomtatása 22



Nyomtatás külső eszköztől

Cserélhető lemeztől 23

PictBridge vagy USB DIRECT-PRINT
használata 23



Adatok mentése

Fénykép/dokumentum
szkennelése 25

Külső cserélhető lemez
használata 25



A tintapatronok cseréje

Óvintézkedések 27

A tintapatronok eltávolítása és
behelyezése 27



Karbantartás

A tintapatron állapotának
ellenőrzése 30

A nyomtatófej ellenőrzése és
tisztítása 30

A nyomtatófej igazitása 31



Problémák megoldása

Hibaüzenetek 32

Problémák és megoldások 33



Panelbeállítások összefoglalása





Másoló üzemmód 37

Memóriakártya-mód 39

Speciális nyomtatás mód 42

Beállítás üzemmód 46

Hol található információ?

Nyomtatott útmutatók	
	Itt kezdje Először olvassa el az alábbi lapot. Ezen a lapon a nyomtató beállításához és a programok telepítéséhez szükséges információkat talál.
 (ez a könyv)	Alapvető műveletek útmutató -számítógép nélküli használathoz- Ebben a könyvben információkat talál arról, hogyan lehet a készüléket a számítógéphez való csatlakoztatás nélkül használni, például megtalálja a memóriakártyáról való másolással és nyomtatással, valamint a CD/DVD lemezekre történő nyomtatással kapcsolatos tudnivalókat. Ha a nyomtató használatakor problémák merülnek fel, a könyv Problémamegoldás című fejezetében talál hasznos útmutatásokat.
Online használati útmutatók	
	Használati útmutató Ebben az útmutatóban a számítógépről való beolvasással és a szoftverrel kapcsolatos információk találhatóak. Ez az útmutató a szoftver CD-lemezén található, és a szoftver telepítésekor automatikusan települ. Az útmutató elolvasásához kattintson duplán az asztalon található ikonra.
	Online súgó A szoftver CD-lemezen lévő minden alkalmazáshoz tartozik online súgó. Ezekben részletes információkat talál az alkalmazásokról.

A Vigyázat!, Figyelem! és Megjegyzés címkével megjelölt utasítások

Az útmutató olvasása során tartsa szem előtt a következő alapelveket:

- Vigyázat:** Az ilyen utasításokat a testi sérülések elkerülése érdekében gondosan be kell tartani.
- Figyelem:** A figyelmeztetéseket a berendezés megsérülésének elkerülése végett kell betartani.
- Megjegyzés:** A megjegyzések fontos információkat tartalmaznak a nyomtatóról.
- Tipp:** A tippek tanácsokkal szolgálnak a nyomtató használatához.

Szerzői jogi tájékoztató

A jelen kiadvány semelyik 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 jelen dokumentumban lévő információk csak az ezzel a készülékkel történő felhasználásra vonatkoznak. Az Epson nem felelős az olyan esetekért, amikor ezeket az információkat más készülékekre alkalmazzák.

Sem a Seiko Epson Corporation, sem bármely leányvállalata nem vállal felelősséget a termék megvásárlójának vagy harmadik félnek olyan káráért, veszteségéért, költségéért vagy kiadásaért, 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 termékeknek, vagy az Epson által jóváhagyott termékeknek nem minősített kiegészítők vagy fogyóeszközök használatából származnak. A Seiko Epson Corporation nem tehető felelőssé az olyan károkért, amelyek a Seiko Epson Corporation által jóváhagyott Epson termékeknek nem minősített bármely csatlakozókábel használatából következő elektromágneses interferenciából származnak.

Az EPSON® a Seiko Epson Corporation bejegyzett védjegye, míg az EPSON STYLUS™ és az Exceed Your Vision annak védjegye.

A PRINT Image Matching™ és a PRINT Image Matching logó a Seiko Epson Corporation védjegyei. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. Minden jog fenntartva.

Az USB DIRECT-PRINT™ és az USB DIRECT-PRINT embléma a Seiko Epson Corporation védjegye. Copyright © 2002 Seiko Epson Corporation. Minden jog fenntartva.

A DPOF™ a CANON Inc., az Eastman Kodak Company, a Fuji Photo Film Co., Ltd. és a Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. védjegye. Az SDHC™ védjegy.

A Memory Stick, Memory Stick Duo, Memory Stick PRO, Memory Stick PRO Duo, Memory Stick Micro, MagicGate Memory Stick, és a MagicGate Memory Stick Duo a Sony Corporation bejegyzett védjegyei.

Az xD-Picture Card™ a Fuji Photo Film Co., Ltd. védjegye.

A Zip® az Iomega Corporation bejegyzett védjegye.

A BLUETOOTH® szó és logó a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegye, és a Seiko Epson Corporation licenc alatt használja.

Általános megjegyzés: Minden más, a szövegben említett terméknev kizárólag azonosítási célokat szolgál, és a megfelelő tulajdonosok védjegye. Az Epson ezekkel a védjegyekkel kapcsolatban semmiféle jogra nem tart igényt.

Biztonsági előírások

Fontos biztonsági előírások

Mielőtt használatba venné a nyomtatót, olvassa el az alábbi biztonsági előírásokat:

- A nyomtatóhoz csak a mellékelt tápkábelt használja. Más kábel használata áramütést okozhat és tűzveszélyes. Más berendezéssel ne használja a mellékelt kábelt.
- Győződjön meg róla, hogy a tápkábel megfelel az összes helyi biztonsági előírásnak.
- Csak a címkén feltüntetett paraméterekkel rendelkező hálózati feszültséget használjon.
- A nyomtatót helyezze olyan fali konnektor közelébe, ahol a tápkábelt könnyen ki lehet húzni.
- Óvja a tápkábelt a sérülésektől és a kopástól.
- Győződjön meg arról, hogy a hosszabbítóba csatlakoztatott eszközök összesített áramfelvétele ne haladja meg a fali csatlakozóaljzat által leadható maximális értéket.
- Ne helyezze a készüléket olyan helyre, ahol a hőmérséklet és a páratartalom gyorsan változhat, illetve ahol a készülék ütődhet, rázkódhat, ahol por szállhat bele vagy közvetlen napfény érheti.
- Ne zárja el és ne fedje le a burkolaton levő nyílásokat, és ne helyezzen beléjük tárgyakat.
- Helyezze a nyomtatót stabil, sík felületre, amely minden irányban nagyobb a készüléknél. A készülék döntött helyzetben nem működik megfelelően. Ügyeljen rá, hogy a megfelelő szellőzés érdekében a nyomtató hátulja legalább 10 cm-re legyen a faltól.
- Nyomtatás, másolás, nyomtatás és beolvasás közben ne nyissa fel a lapolvasó egységet.
- Ne érintse meg a fehér, lapos kábelt a nyomtató belsejében.
- Ne öntsön folyadékot a nyomtatóra.
- Ne használjon a nyomtató közelében gyúlékony gázokat tartalmazó aeroszolos termékeket. Az ilyen termékek használata tüzet idézhet elő.

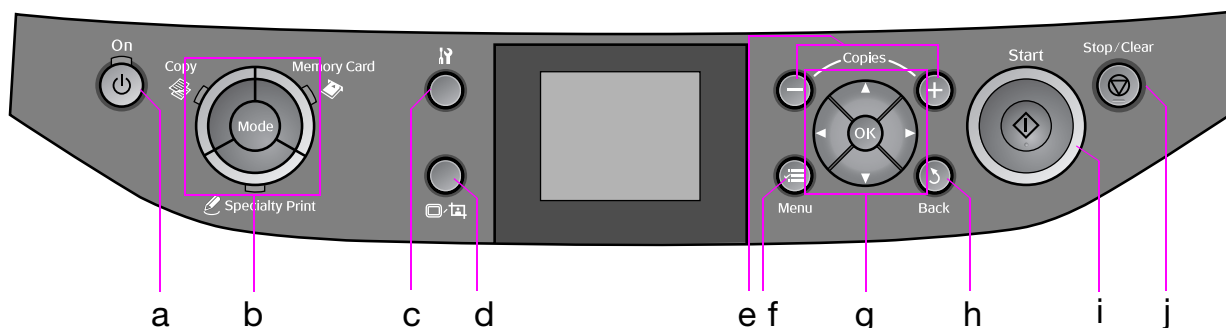
- A dokumentációban ismertetett eseteket kivéve ne próbálkozzon a nyomtató javításával.
- Húzza ki a nyomtatót, és vigye szakemberhez a készüléket a következő esetekben: a tápkábel vagy a tápcsatlakozó megsérült; folyadék került a nyomtatóba; a nyomtató leesett vagy megsérült; a nyomtató nem rendeltetésszerűen működik vagy teljesítményében jelentős változás állt be.
- A nyomtatót tárolás és szállítás közben nem szabad megdönteni, oldalára vagy felfordítva elhelyezni, ellenkező esetben a tinta kifolyhat a patronból.
- Ügyeljen arra, hogy a lapolvasó egység becsukásakor ne csípje oda az ujját.
- Ne nyomja túlságosan erősen a dokumentumasztalt az eredetik elhelyezése közben.

A tintapatronokra vonatkozó biztonsági előírások

- A tintapatronokat olyan helyen tárolja, ahol gyermekek nem érhetik el őket; ne igya meg a tintát.
- Ha a tinta a bőrre kerül, szappanos vízzel mossa le. Ha a szemébe kerül tinta, azonnal mossa ki bő vízzel. Ha ezután sem szűnik meg a kellemetlen érzés, vagy látási zavarok jelentkeznek, haladéktalanul forduljon orvoshoz.
- Ne rázza meg a tintapatronokat, ha már kivette őket a csomagolásából, különben a tinta kifolyhat.
- Ha későbbi felhasználás céljából kiveszi a tintapatront, óvja a tintaátömlő nyílást a portól és szennyeződésektől, és ugyanabban a környezetben tárolja, mint a nyomtatót. Ne érjen a tintaátömlő nyíláshoz és a környékéhez.

A kezelőpanel funkciói

Kezelőpanel



A vezérlőpanel kinézete a helytől függően változik.

Gombok

	Gomb	Funkció
a	⏻ On	A nyomtató ki- és bekapcsolására szolgál.
b	Mode * 	Segítségével a Copy , Memory Card , és Specialty Print módok között válthat. (A jelzőfények mutatják a kiválasztott módot.)
c	*	Elindítja a karbantartási programokat vagy a különböző beállítási funkciókat.
d		Megváltoztatja a fényképek megtekintési módját az LCD kijelzőn, vagy a fényképekkel kapcsolatos kivágási műveleteket indítja.
e	Copies (+ és -)	A példányszámot állítja be, vagy módosítja a kivágás területét.

	Gomb	Funkció
f	Menu *	Kijelzi az üzemmódokhoz tartozó részletezett beállításokat.
g	 4 irányú léptetés	A fényképek és a menü elemek kiválasztására szolgál.
		OK
h	Back	Visszavonja az aktuális műveletet és visszatér az előző menübe.
i	Start	Elindítja a másolást és a nyomtatást.
j	Stop/Clear	A nyomtatás és a másolás leállítására, illetve a módosított beállítások alapértelmezett értékekre történő visszaállítására szolgál.

* A különböző módokhoz tartozó elemekkel kapcsolatos részletekért lásd: "Panelbeállítások összefoglalása", 37. oldal.

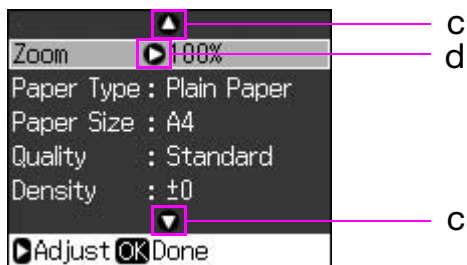
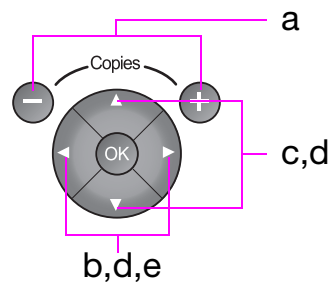
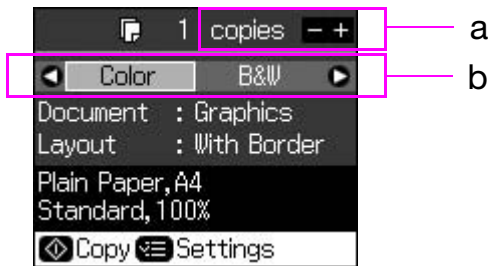
LCD kijelző

Megjegyzés:

Az LCD kijelző különböző, kisméretű világos vagy sötét foltot tartalmazhat, és funkciói miatt egyetlen fényerővel világíthat. Ezek a jelenségek a normál működéshez tartoznak, és nem jeleznek hibát vagy sérülést.

Az LCD kijelző használata

Kövesse az alábbi lépéseket, ha az LCD kijelzőn kívánja kiválasztani és módosítani a menübeállításokat és fényképeit.



a	Használja a Copies + vagy - lehetőséget a megadott fényképhez tartozó példányszám kiválasztására.
b	Nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot a beállítandó elem kiválasztására.
c	Nyomja meg az ▲ vagy a ▼ gombot a menüelem kiválasztásához. A kiemelt rész felfelé vagy lefelé mozog.
d	Nyomja meg a ▶ gombot az elem beállítási listájának megnyitásához. Nyomja meg az ▲ vagy a ▼ gombot a beállítani kívánt elem kiválasztásához, majd nyomja meg az OK gombot.
e	Nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot az LCD kijelzőn megjelenített fénykép megváltoztatásához.

Energiatakarékossági funkció



Ha több, mint 3 percig nem nyom le egyetlen gombot sem, akkor a nyomtató inaktív állapotba kerül vagy egy fényképsorozat vetítése kezdődik meg, ha a **Screen Saver Settings** (Képernyőkímélő beállítások) a **Memory Card Data** (Memóriakártya adatok) lehetőségre van állítva.

A kis energiafogyasztás érdekében 13 percnyi inaktivitás után a képernyő kialszik, majd a **Mode** jelzőfények ki- és bekapcsolódnak, az óramutató járásával megegyező mozgást mutatva.

A **On** gomb kivételével bármelyik gomb megnyomásával visszaállíthatja a kijelző előző állapotát.

AZ LCD kijelzőn látható fényképek megváltoztatása

A kijelzőt a  gomb segítségével változtathatja meg.

	
1 fénykép megtekintése adatokkal	9 fénykép megtekintése adatok nélkül

Papírkezelés

Papírválasztás

A nyomtatás előtt el kell végezni a papír típusának helyes beállítását. Ez a fontos beállítás határozza meg azt, hogy milyen módon lesz alkalmazva a tinta a papíron.

Megjegyzés:

- A speciális papírok elérhetősége országonként változik.
- Az alábbi speciális Epson papírok cikkszámát az Epson támogatási weblapján található.

Válasszon a következő papírtípusok és beállítások közül:

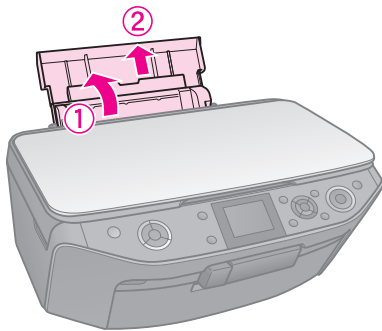
Papírtípus	Papírtípus beállítása	Kapacitás
Normál papír *	Plain Paper (Normál Papír)	12 mm
Epson Premium Ink Jet Plain Paper (Epson prémium tintasugaras normál papír)		100 lap
Epson Bright White Ink Jet Paper (Epson hófehér tintasugaras papír)		80 lap
Epson Matte Paper-Heavyweight (Epson nehéz matt papír)	Matte (Matt)	20 lap
Epson Photo Quality Ink Jet Paper (Epson fotóminőségű tintasugaras papír)		100 lap
Epson Premium Glossy Photo Paper (Epson prémium fényes fotópapír)	Prem. Glossy (Prémium fényes)	20 lap
Epson Premium Semigloss Photo Paper (Epson prémium félfényes fotópapír)		
Epson Ultra Glossy Photo Paper (Epson ultrafényes fotópapír)	Ultra Glossy (Ultra fényes)	20 lap
Epson Glossy Photo Paper (Epson fényes fotópapír)	Photo Paper (Fotópapír)	20 lap
Epson Photo Stickers 4 ** (Epson fotócímkék 4 **)	Sticker16 (Címke16)	1 lap
Epson Photo Stickers 16 ** (Epson fotócímkék 16 **)		1 lap

* A felhasznált papír tömege 64 és 90 g/m² között változhat.

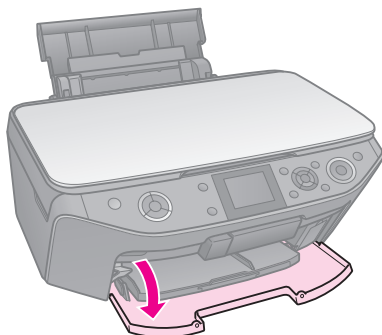
** Bizonyos papírtípusok nem minden esetben használhatóak.

Papír betöltése

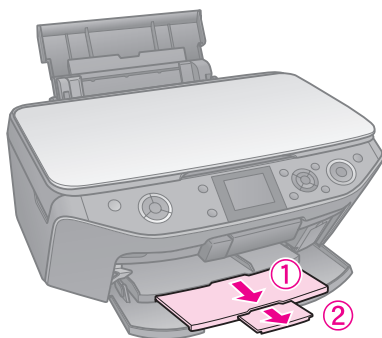
1. Nyissa ki és húzza ki a papírtámaszt.



2. Nyissa ki az elülső fedelet.

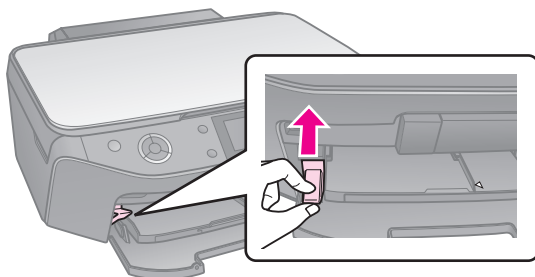


3. Csúsztassa ki az elülső adagolót.

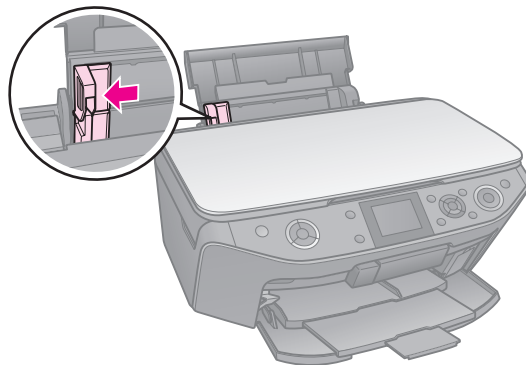


Megjegyzés:

Győződjön meg arról, hogy az elülső adagoló papír állásban legyen (alsó állás). Ha az állás nem megfelelő, mozgassa az adagoló kart felfelé és pozicionálja megfelelő állásba az adagolót.

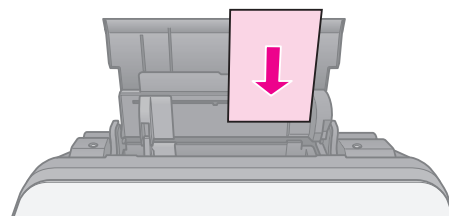


4. Csúsztassa a papírvezetőt.

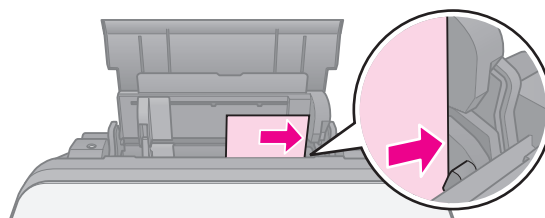


5. A papírt hosszában, nyomtatandó felülettel felfelé töltsse be, akkor is ha fekvő tájolású képet nyomtat.

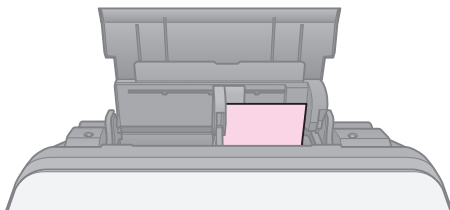
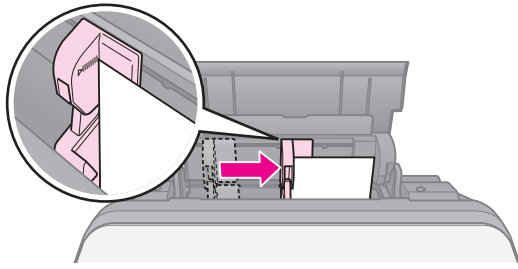
A papír nyomtatható oldala gyakran fehérebb vagy fényesebb, mint a másik.



6. Helyezze a fülek mögé.

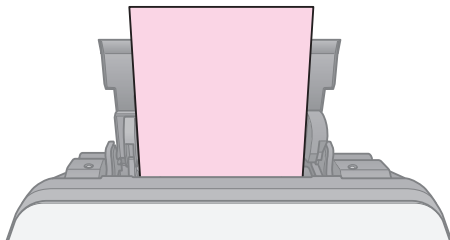


7. Tolja ki a jobbra a papírvezetőt.
Ellenőrizze, hogy a papír a bal
papírvezetőn található ≡ jelzés alatt
marad-e.



10 × 15 cm (4 × 6 hüvelyk) és
13 × 18 cm (5 × 7 hüvelyk)

A4 méretű papír betöltéséhez ugyanezeket
a lépéseket kövesse.



A4

A CD/DVD lemezek kezelése

Figyelem:

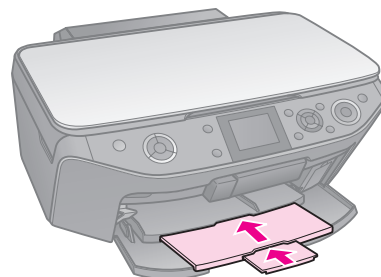
A CD/DVD tálcát sík helyen tárolja.
A deformálódott vagy sérült CD/DVD tálcá hibás működéshez vezethet.

Megjegyzés:

- ❑ Ügyeljen arra, hogy az adat, a zene vagy videó a CD/DVD lemezre történő nyomtatás előtt a lemezre kerüljön.
- ❑ A nyomtatandó felület nedvessége szintén maszatolódáshoz vezethet.
- ❑ A nyomtatott felület sérülékeny közvetlenül a nyomtatás után.
- ❑ Ellenőrizze, hogy minden nyomtatott CD/DVD lemez tökéletesen megszáradt-e, mielőtt használná őket vagy a nyomtatott felületükhöz nyúlna.
- ❑ A nyomtatott felületű CD/DVD lemezt soha ne szárítsa közvetlen napfényben.
- ❑ Ha a nyomtató a CD/DVD tálcára vagy a belső átlátszó alkatrészeire is nyomtat véletlenül, akkor azonnal törölje le a tintát.
- ❑ 8 cm átmérőjű mini CD lemezekre történő nyomtatáshoz használja az EPSON Print CD programot, mely a szoftver CD-lemezen található. A részletekhez lásd: on-line *Használati útmutató*.

A CD/DVD lemezek betöltése

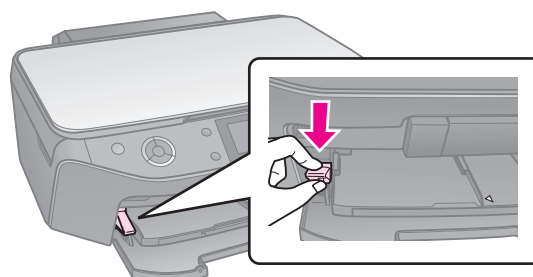
1. Zárja be az elülső adagoló hosszabbítóját.



2. Mozgassa az adagoló kart lefelé, amíg az elülső adagoló CD/DVD állásba nem kerül (felső állás).

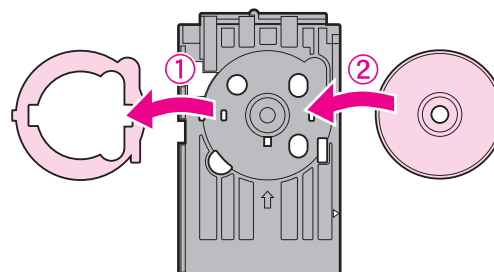
Figyelem

Ne mozgassa az adagoló kart, ha a nyomtató egyéb műveletet végez.

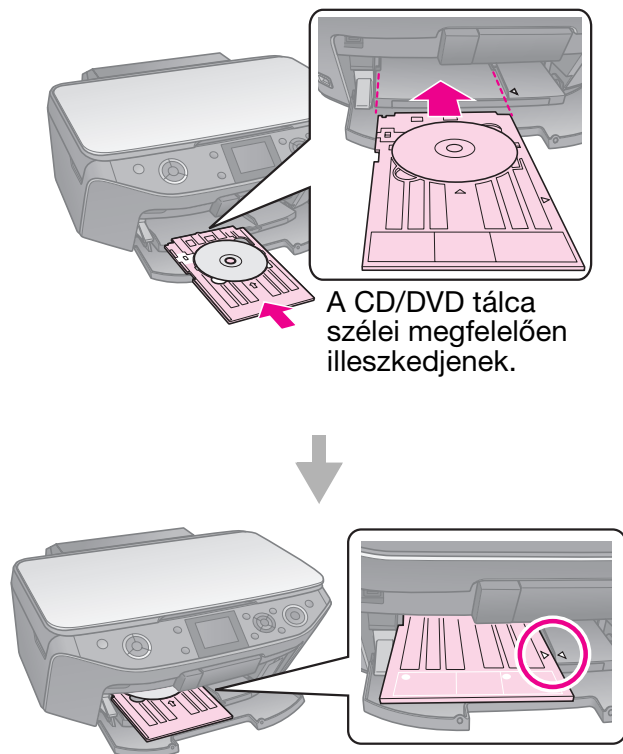


3. Távolítsa el a 8 cm-es CD/DVD adaptert és helyezze a CD/DVD lemezt a tálcára.

A címke felülete nézzen felfelé.

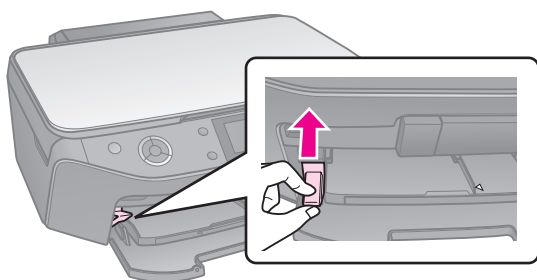


4. Helyezze be a tálcát a nyomtatóba.



A CD/DVD lemezek eltávolítása

1. Ellenőrizze, hogy a nyomtatás sikeresen befejeződött-e.
2. Távolítsa el a CD/DVD tálcát úgy, hogy egyenesen kihúzza az elülső adagolóból.
3. Mozgassa felfelé az adagoló kart az elülső adagoló eredeti helyzetbe történő állításához.



Másolás

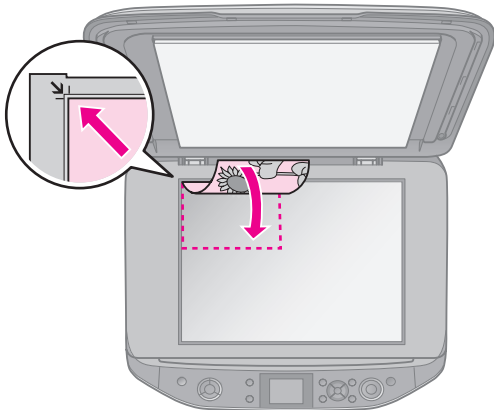
Megjegyzés:

- Előfordulhat, hogy a másolat mérete kis mértékben eltér az eredetiétől.
- A használt papír típusától függően a lap tetején és alján romolhat a másolás minősége, illetve elkenődhet a nyomtatás.

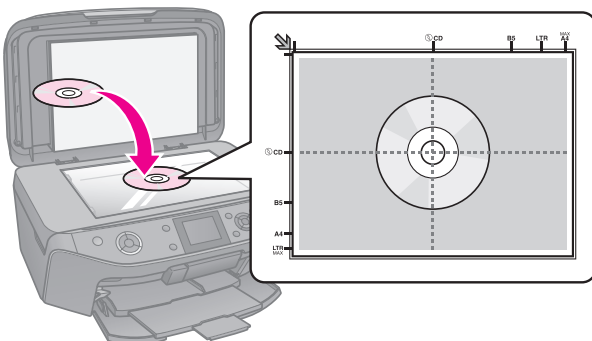
Az eredeti példány ráhelyezése a dokumentumasztalra

1. Nyissa ki a dokumentumfedelelet, majd helyezze el az eredeti dokumentumot a dokumentumasztalon másolandó oldallal lefelé.

Fényképek vagy dokumentum:



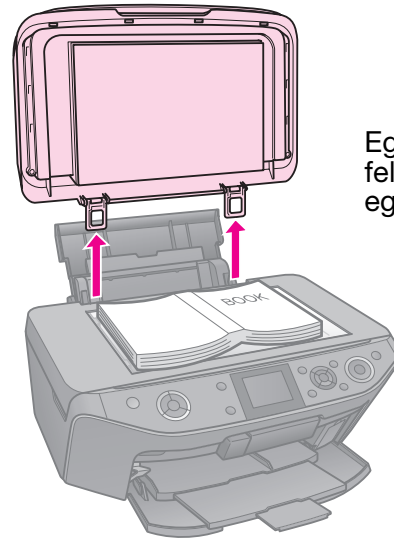
CD/DVD:



2. Zárja le a fedelet.

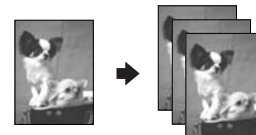
Tipp:

Ha vastag vagy nagy méretű dokumentumról készít másolatot, leveheti a dokumentumfedelelet a készülékről.



Egyszerűen nyissa fel, és húzza egyenesen felfelé.

Fényképmásolás



Másolhat fényképeket 30 × 40 mm - 127 × 178 mm értékek között. Egyszerre két fényképet is másolhat.

1. Nyomja meg a **Specialty Print** gombot.



- Válassza a **Reprint/Restore Photos** (Fényképek újranyomtatása/helyreállítása) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.



- Nyomja meg az **OK** gombot.

Megjegyzés:

- Ha a fényképei idővel homályossá váltak, válassza az **On** lehetőséget javításukhoz.



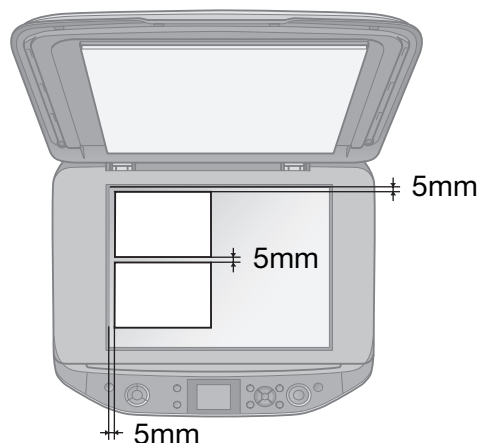
- Ha a **Restoration** (Visszaállítás) lehetőséget **On**-ra állítja egy normál fénykép esetében, akkor előfordulhat, hogy a fénykép helytelenül kerül kinyomtatásra.
- Nyomja meg ismét az **OK** gombot. A fénykép előnézeti képe jelenik meg.
 - Adja meg a kívánt másolatok számát.
 - Nyomja meg a **Menu** gombot és módosítsa a beállításokat (→ "Nyomtatási beállítások Újranyomtatás/helyreállítás üzemmódhoz", 42. oldal). Ezt követően nyomja meg az **OK** gombot.
 - Nyomja meg a **Start** gombot.

Megjegyzés:

Ha a másolatról lemarad az eredeti szélé, kicsit mozdítsa el az eredeti példányt a sarok felől.

Több fénykép másolása

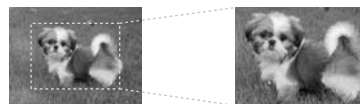
Minden fényképet vízszintesen helyezzen el.



Megjegyzés:

- Egyszerre két, 10 × 15 cm (4 × 6 hüvelyk) méretű fényképet másolhat. Ha egy fénykép szélé lemarad a nyomtatáskor, kísérelje meg egyesével lemásolni.
- A fényképet a dokumentumasztal szélétől legalább 5 mm-es távolságra helyezze el. Továbbá ha két fényképet helyez el, akkor minden egyes fénykép legalább 5 mm-re legyen a szomszédos fényképtől.
- Egyszerre több, különböző méretű fényképet nyomtathat, ha méretük nagyobb 30 × 40 mm-nél.


Fénykép kivágása és nagyítása



Kivághatja a fénykép egy részét és így kivágva akár kinyomtathatja a fénykép fő témáját is a fénykép másolásakor.

- Nyomja meg a **Specialty Print** gombot.
- Lásd: "Fényképmásolás", 12. oldal, és kövesse a 2 - 4 lépéseket.



3. Nyomja meg a  gombot. Megjelenik a kivágás képernyője.



4. Használja a következő gombot a kivágni kívánt terület kijelöléséhez.

Copies +, -	Megváltoztatja a keret méretét.
▲, ▼, ◀, ▶	Mozgassa a keretet.
☰ Menu	Forgassa a keretet.

Megjegyzés:

A **☰ Menu** csak a Memóriakártya módban használható.


5. Nyomja meg az **OK** gombot a kivágás megerősítéséhez.

Megjegyzés:

A keret pozíciójának újbóli beállításához nyomja meg a **↶ Back** gombot az előző képernyőhöz való visszatéréshez.

6. Ha befejezte a kivágott kép ellenőrzését, nyomja meg az **OK** gombot.

Megjegyzés:

A  ikon kijelzésre kerül a kivágott képen.

7. Adja meg a kívánt másolatok számát.
8. Nyomja meg a **☰ Menu** gombot és módosítsa a beállításokat (➔ “Nyomtatási beállítások Újranyomtatás/helyreállítás üzemmódhoz”, 42. oldal). Ezt követően nyomja meg az **OK** gombot.
9. Nyomja meg a **◆ Start** gombot.

Dokumentumok másolása



1. Nyomja meg a **◆ Copy** gombot.



2. Adja meg a másolás beállításait (➔ “Másoló üzemmód”, 37. oldal).



- 1 Válassza a **Color** (Színes) lehetőséget a színes másoláshoz, vagy a **B&W** (Fekete-fehér) lehetőséget a fekete-fehér másolatok készítéséhez.
- 2 Adja meg a dokumentum típusát.
- 3 Adja meg az elrendezés fajtáját.
- 4 Adja meg a kívánt másolatok számát.

3. Nyomja meg a **☰ Menu** gombot a beállítások módosításához (➔ “Nyomtatási beállítások Másolás üzemmódhoz”, 38. oldal). Ezt követően nyomja meg az **OK** gombot.

Tipp:

Ha a **CD/DVD Copy** (CD/DVD másolás) lehetőség van kiválasztva a **Layout** (Elrendezés) részben, akkor először próbáljon tesztoldalt nyomtatni. Válassza a **Plain Paper** (Normál papír) lehetőséget a **Paper Type** (Papírtípus) számára, majd töltsön be papírt.

4. Nyomja meg a **◆ Start** gombot.

Megjegyzés:

Ha a másolatról lemarad az eredeti széle, kicsit mozdítsa el az eredeti példányt a sarok felől.

Nyomtatás memóriakártyáról

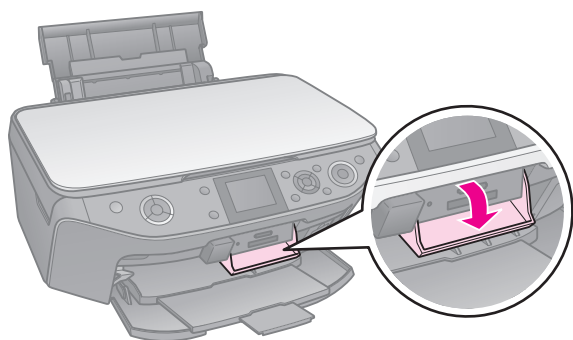
Memóriakártya kezelése

Memóriakártya behelyezése

Megjegyzés:

Ha digitális fényképezőgép van csatlakoztatva a nyomtatóhoz, válassza le, mielőtt behelyezné a memóriakártyát.

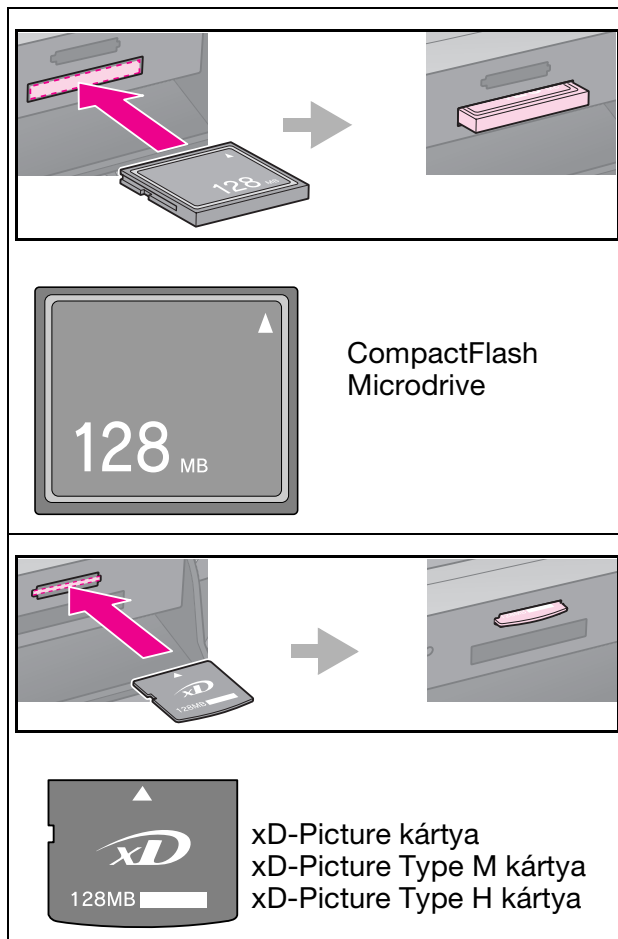
1. Nyissa fel a memóriakártya-nyílás fedelét.

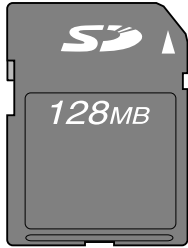
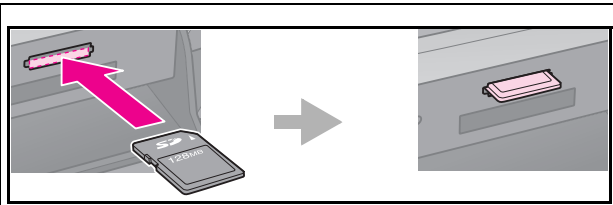


2. Győződjön meg arról, hogy nincs memóriakártya a készülékben, és helyezze be a memóriakártyát.

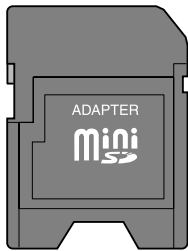
Figyelem:

- Ne tegyen be egyszerre több memóriakártyát.
- Ne erőltesse bele az aljzatba a memóriakártyát. A memóriakártyák nem minden helyzetben illeszkednek a foglalatba.
- Gondosan ellenőrizze, hogy melyik irányban kell behelyezni a kártyát a nyílásba, és ha adapter szükséges a kártyához, feltétlenül csatlakoztassa az adaptert, mielőtt behelyezné a kártyát. Ellenkező esetben megtörténhet, hogy nem tudja kivenni a kártyát a nyomtatóból.





SD memóriakártya
SDHC memóriakártya
MultiMediaCard

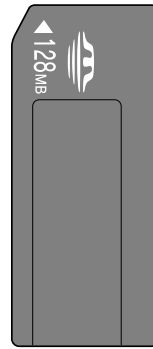
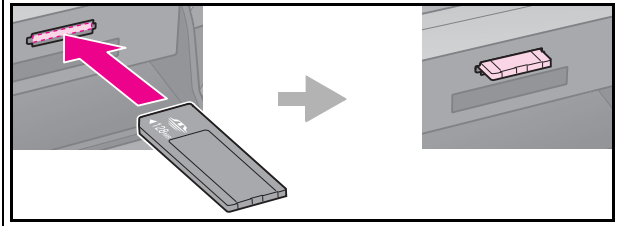


miniSD kártya*
miniSDHC kártya*

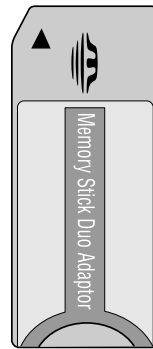


microSD kártya*
microSDHC kártya*

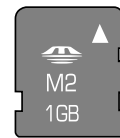
(* Adapter szükséges)



Memory Stick
Memory Stick PRO
MagicGate Memory Stick



Memory Stick Duo*
Memory Stick PRO Duo*
MagicGate Memory Stick Duo*

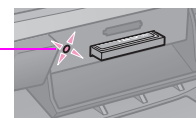


Memory Stick Micro*

(* Adapter szükséges)

3. Győződjön meg róla, hogy a memóriakártya-jelzőfény villog, majd folyamatos világításra vált át.


Memóriakártya-jelzőfény



A memóriakártya eltávolítása

1. Győződjön meg róla, hogy nem villog a memóriakártya használatát jelző fény.
2. Egyenesen húzza ki a memóriakártyát a nyílásból.

Fényképnymtatás

1. Nyomja meg a  **Memory Card** gombot.




2. A fényképek megtekintéséhez/ kinyomtatásához válasszon egy beállítást a következő táblázatból, majd nyomja meg az **OK** gombot. Kövesse az alábbi lépéseket a fényképek kiválasztásához és a példányszám beállításához.



Beállítás	Utastítások
View and Print Photos (Fotók megtekintése és nyomtatása)	Válasszon egy fényképet és állítsa be a példányszámot.
Print All Photos (Minden fotó nyomtatása)	Adja meg a példányszámot minden fényképhez. Ha minden fényképhez egyenként kívánja megadni a példányszámot, nyomja meg az OK gombot, majd adja meg a kívánt értékeket.

Beállítás	Utastítások
Print by Date (Nyomtatás dátum szerint)	Adja meg a dátumot, és nyomja meg a ► gombot a pipa elhelyezéséhez, majd nyomja meg az OK gombot. Ha minden fényképhez egyszerre kívánja megadni a példányszámot, akkor egyszerűen csak adja meg az értéket. Ha minden fényképhez egyenként kívánja megadni a példányszámot, nyomja meg az OK gombot, majd adja meg a kívánt értékeket.
Print Index Sheet (Indexlap nyomtatása)	Lásd: "Fényképek kiválasztása és nyomtatása indexlap segítségével", 19. oldal.
Slide Show (Diavetítés)	A nyomtató folyamatosan, egymás után megjeleníti a memóriakártyán található összes fényképet. Ha olyan fényképet lát a vetítés során, melyet ki kíván nyomtatni, akkor nyomja meg az OK gombot és adja meg a kívánt példányszámot. Ha további fényképeket is ki kíván nyomtatni, akkor válassza ki a megfelelő fényképeket. Ezt követően adja meg a példányszámokat.
Scan to Memory Card (Szkennelés memóriakártyára)	Lásd: "Fénykép/dokumentum szkennelése", 25. oldal.

3. Nyomja meg a  **Menu** gombot és módosítsa a beállításokat (► "Nyomtatási beállítások Memóriakártya üzemmód esetén", 39. oldal). Ezt követően nyomja meg az **OK** gombot.

4. Nyomja meg a **Start** gombot.

Tipp:

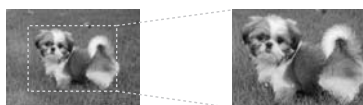
Fénykép címkelap nyomtatásakor ha a nyomat nem középre kerül a címkelapon, akkor a nyomtatási pozíciót a következőkben bemutatott lépésekben módosíthatja.

1. Nyomja meg a **Ű** gombot.
2. Válassza a **CD/Sticker Position** (CD/címke nyomtatási pozíció) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **Stickers** (Címkék) lehetőséget, majd nyomja meg a **▶** gombot.
4. Adja meg (milliméterben) a nyomtatási pozíció eltolását.
5. Nyomja meg az **OK** gombot. Ezt követően nyomtasson ismét.

Megjegyzés:

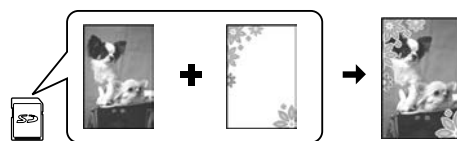
A nyomtató megőrzi a beállításokat a kikapcsolása után is.

Fénykép kivágása és nagyítása



1. Nyomja meg a **Memory Card** gombot.
2. Válassza a **View and Print Photos** (Fotók megtekintése és nyomtatása) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza ki a kivágni kívánt fényképeket.
4. Nyomja meg a **□▪** gombot.
5. Lásd: “Fénykép kivágása és nagyítása”, 13. oldal, és kövesse a 4 - 7 lépéseket.
6. Nyomja meg a **☰ Menu** gombot és módosítsa a beállításokat (➔ “Nyomtatási beállítások Memóriakártya üzemmód esetén”, 39. oldal). Ezt követően nyomja meg az **OK** gombot.
7. Nyomja meg a **Start** gombot.

Nyomtatás kreatív keretekkel



Színes, kreatív kereteket adhat fényképeihez.

1. Válassza a P.I.F. keretek lehetőséget a nyomtatóhoz mellékelt szoftver CD-lemezről, és használja az EPSON PRINT Image Framer Tool programot a keretek memóriakártyára történő másolásához. A részletekért lásd a szoftver súgóját.

Megjegyzés:

Lakóhelyétől függően lehetséges, hogy az EPSON PRINT Image Framer Tool és a P.I.F. keretek nincsenek rajta a szoftver CD-lemezen.

2. A keretméretnek megfelelő papírt töltsön be (➔ 8. oldal).
3. Helyezze be a fényképeket és a P.I.F. kereteket tartalmazó memóriakártyát (➔ 15. oldal).
4. Ha fényképeit a már hozzájuk rendelt P.I.F. keretekkel kívánja nyomtatni, nyomja meg az **OK** gombot.
Ha a memóriakártyán található P.I.F. keretek közül kíván választani, nyomja meg a **↵ Back** gombot. Ezt követően válassza ki a fényképet a **View and Print Photos** (Fotók megtekintése és nyomtatása) lehetőség segítségével, majd adja meg a P.I.F. keretet a **Layout** (Elrendezés) beállításban (➔ “Fényképnyomtatás”, 17. oldal).
5. Válasszon egy fényképet és egy P.I.F. keretet, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Megjegyzés:

- Nyomja meg az **OK** gombot, hogy megtekinthesse a kerettel ellátott fénykép kinézetét.
 - A P.I.F. keretek már a fényképekhez vannak rendelve, így nem módosíthatja a keretet.
6. Adja meg a kívánt másolatok számát.

- Nyomja meg a **Menu** gombot és módosítsa a beállításokat (➔ “Nyomtatási beállítások Memóriakártya üzemmód esetén”, 39. oldal). Ezt követően nyomja meg az **OK** gombot.
- Nyomja meg a **Start** gombot.

Nyomtatás DPOF beállításokkal

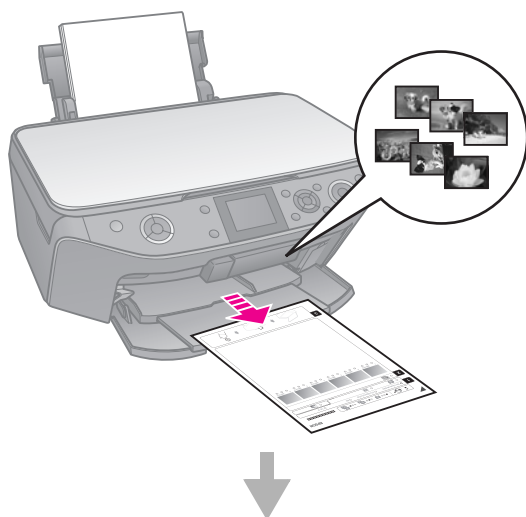
Ha a fényképezőgép támogatja a DPOF funkciót, akkor a készülék használható a fényképek előzetes kiválasztására és a nyomtatási példányszám meghatározására akkor is, ha a memóriakártya még a fényképezőgépben van. Erről a fényképezőgép kézikönyve tartalmaz részletes tájékoztatást.

- A DPOF adatokat tartalmazó memóriakártya behelyezése (➔ 15. oldal).
- Nyomja meg az **OK** gombot.
- Nyomja meg a **Menu** gombot és módosítsa a beállításokat (➔ “Nyomtatási beállítások Memóriakártya üzemmód esetén”, 39. oldal). Ezt követően nyomja meg az **OK** gombot.
- Nyomja meg a **Start** gombot.

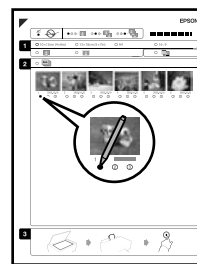
Fényképek kiválasztása és nyomtatása indexlap segítségével

Használhatja az indexlapot a kinyomtatni kívánt fényképek megadásához.

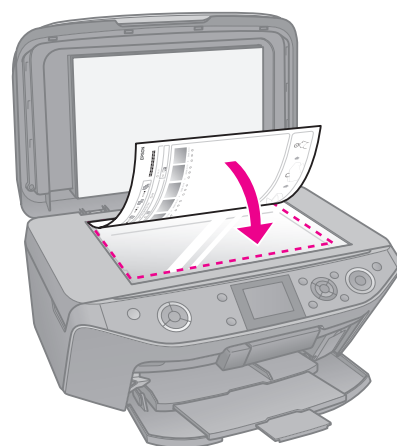
Az indexlap kinyomtatása



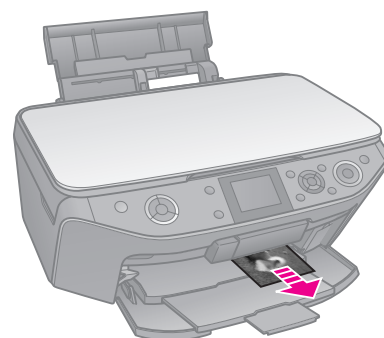
A képek megjelölése az indexlapon



Az indexlap beolvasása



A kijelölt fényképek kinyomtatása



1. Az indexlap kinyomtatása

- Tegyen a készülékbe több, A4 méretű normál papírlapot (➔ 8. oldal).
- Nyomja meg a **Memory Card** gombot.



- Válassza a **Print Index Sheet** (Indexlap nyomtatása) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.



- Győződjön meg arról, hogy a **Print Index Sheet** (Indexlap nyomtatása) legyen kiválasztva.
- Adja meg a fényképek tartományát, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Tartomány	Leírás
All Photos (Összes fotó)	Kinyomtatja a memóriakártyában tárolt valamennyi fényképet.
Latest 30 (Utolsó 30)	Az utolsótól számított 30, 60, vagy 90 fényképet nyomtatja ki a fájlnévek sorrendjében.
Latest 60 (Utolsó 60)	
Latest 90 (Utolsó 90)	

- Nyomja meg a **Start** gombot.

Megjegyzés:

Győződjön meg róla, hogy az indexlap bal felső sarkában található háromszögjelzés jól láthatóan lett kinyomtatva. Ha az indexlap nem megfelelően lett kinyomtatva, a nyomtató nem tudja beolvasni.

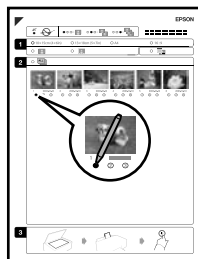
2. A képek megjelölése az indexlapon

Úgy választhatja ki a képeket az indexlapon, hogy sötét színű tollal vagy ceruzával besatírozza a megfelelő köröket.

Jó:



HELY-TELEN:

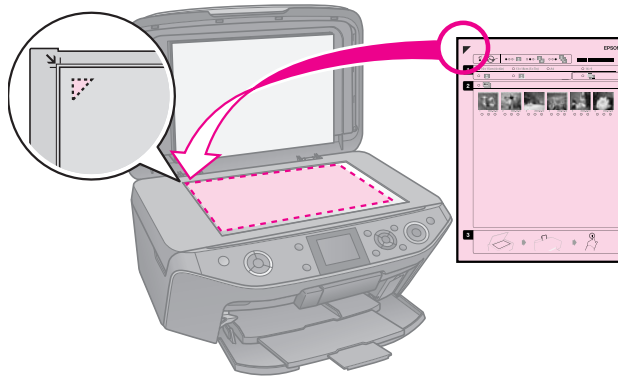


- Az 1. részben válassza ki a papírméretet (➔ 7. oldal).

- Adja meg, hogy a fényképeket szegéllyel, vagy szegély nélkül kívánja kinyomtatni.
- Satírozza be a kört a részben, ha egy kiegészítő adatbélyegzőt kíván beilleszteni.
- A 2. részben válassza ki az **All** (Mind) lehetőséget, ha mindegyik képből egy példányt szeretne nyomtatni, vagy satírozza be mindegyik kép alatt az 1, 2 vagy 3 példányt jelölő számot.

3. Az indexlap beolvasása és a kiválasztott fényképek kinyomtatása

- Tegye rá az indexlapot színével lefelé a dokumentumasztalra, mégpedig úgy, hogy a lap teteje a dokumentumasztal bal széléhez igazodjék.



- Csukja le a dokumentumfedelelet.
- Az indexlapon megadott méretű fotópapírt töltsön be (➔ 8. oldal).

Megjegyzés:

Ügyeljen arra, hogy Ultra Glossy Photo Paper (Ultrafényes fotópapír), Premium Glossy Photo Paper (Prémium fényes fotópapír) vagy Premium Semigloss Photo Paper (Prémium félfényes fotópapír) médiát használjon.

- Az LCD kijelzőn ellenőrizze, hogy a **Print Photos from Index Sheet** (Nyomtatás indexlapról) van-e kiválasztva, majd nyomja meg a **Start** gombot.

Megjegyzés:

Ha több indexlapot nyomtatott, akkor minden egyes alkalommal várja meg, amíg a nyomtatás befejeződik. Ezt követően a további lapok beolvasásához és a róluk való nyomtatáshoz ismétlje meg a fenti lépéseket.

Nyomtatás CD/DVD lemezekre

A beállítások elvégzése és nyomtatás

1. Nyomja meg a **Specialty Print** gombot.



2. Válassza a **Print on CD/DVD** (Nyomtatás CD/DVD lemezre) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.



3. Nyomja meg a **Menu** gombot és módosítsa a beállításokat (➔ “Nyomtatási beállítások CD/DVD lemezre történő nyomtatáshoz”, 43. oldal). Ezt követően nyomja meg az **OK** gombot.

Tipp:

Ha egy tesztmintát kíván nyomtatni először, akkor válassza a **Plain Paper** (Normál papír) lehetőséget a **Paper Type** (Papírtípus) számára.

4. Válasszon egy fényképet és állítsa be a példányszámot.

Megjegyzés:

Ha a **4-up**, **8-up**, vagy **12-up** elrendezés beállítások számára választ fényképeket, akkor nem kell megadnia a fényképek maximális számát. Az elrendezés nem használt területei üresen maradnak.

5. Nyomja meg a **Start** gombot.

A nyomtatási terület beállítása

Az átmérő megadása

1. Nyomja meg a **Specialty Print** gombot.
2. Válassza a **Print on CD/DVD** (Nyomtatás CD/DVD lemezre) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Nyomja meg a **Menu** gombot.
4. Válassza a **CD Inner-Outer** (CD Belső-külső) lehetőséget, majd nyomja meg a **▶** gombot.
5. Állítsa be a belső átmérőt (Inner) és a külső átmérőt (Outer), 1 mm-es egységekben.

Inner (Belül)	18 - 46 mm
Outer (Kívül)	114 - 120 mm

Megjegyzés:

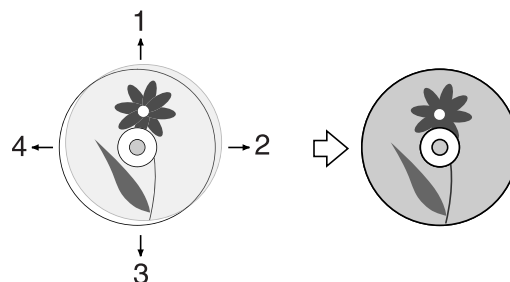
Ha a lemez következő területeire nyomtat, akkor a lemez vagy a CD/DVD tálca tintafoltossá válhat.

Belső területen	18 - 42 mm
Külső területen	117 - 120 mm

6. Nyomja meg az **OK** gombot, majd ezt követően nyomtasson ismét.

A nyomtatási pozíció beállítása

1. Nyomja meg a **Print** gombot.
2. Válassza a **CD/Sticker Position** (CD/címke nyomtatási pozíció) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **CD/DVD** lehetőséget, majd nyomja meg a **▶** gombot.
4. Adja meg (milliméterben) a nyomtatási pozíció eltolását.



Beállítás	Leírás
1. Fel 3. Le	Mozgassa a CD/DVD nyomtatási pozíciót fel vagy le irányba. A beállítást 0,1 mm-es lépésekben, 0,0 - 2,0 között változtathatja.
2. Jobbról 4. Balról	Mozgassa a CD/DVD nyomtatási pozíciót bal vagy jobb irányba. A beállítást 0,1 mm-es lépésekben, 0,0 - 2,0 között változtathatja.

5. Nyomja meg az **OK** gombot, majd ezt követően nyomtasson ismét.

Megjegyzés:

A nyomtató megőrzi a beállításokat a kikapcsolása után is.



A CD/DVD borító nyomtatása

1. Tegyen a készülékbe A4 méretű papírt.
2. Nyomja meg a  **Specialty Print** gombot.



3. Válassza a **Print on CD/DVD** (Nyomtatás CD/DVD lemezre) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.



4. Nyomja meg a  **Menu** gombot.
5. Válassza a **CD Jacket** (CD borító) lehetőséget a **Media Type** (Médiatípus) számára, majd módosítsa a beállításokat (➔ “Nyomtatási beállítások CD/DVD lemezre történő nyomtatáshoz”, 43. oldal). Ezt követően nyomja meg az **OK** gombot.
6. Válasszon egy fényképet és állítsa be a példányszámot.
7. Nyomja meg a  **Start** gombot.

Nyomtatás külső eszközeiről

Külső eszközökről, például digitális fényképezőgépről, mobiltelefonról vagy USB cserélhető lemezeiről nyomtathatja ki fényképeit közvetlenül, egy USB kábel segítségével.

Tipp:

A kiegészítő BLUETOOTH Photo Print Adapter (BLUETOOTH fényképnymató adapter) használatával kapcsolatos részletekért lásd: on-line *Használati útmutató*.

Cserélhető lemezeiről

Megjegyzés:

- Nem minden USB eszköz támogatott. A részletekért vegye fel a kapcsolatot helyi viszonteladójával.
 - Ha olyan eszközeiről nyomtat, melyre a fényképeket nem ezen nyomtatóról másolták fel, akkor előfordulhat, hogy a nyomtatás sikertelen lesz.
1. Csatlakoztassa az eszközt a nyomtatóhoz (➔ “Külső cserélhető lemez használata”, 25. oldal).
 2. Távolítsa el minden memóriakártyát a nyomtatóból.
 3. Ha előjön ez a képernyő, akkor válassza ki azt a mappát, melyből nyomtatni kíván, és nyomja meg az **OK** gombot.



4. Végezze el ugyanazokat a lépéseket, melyeket a memóriakártyáról történő nyomtatáskor kell elvégeznie (➔ “Fényképnymató”, 17. oldal).

PictBridge vagy USB DIRECT-PRINT használata

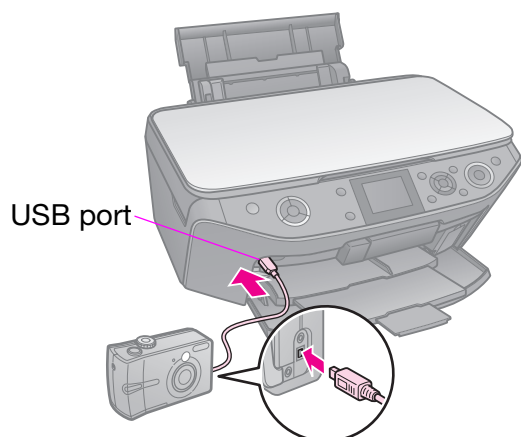
A PictBridge és az USB DIRECT-PRINT lehetőségek biztosítják, hogy a fényképeit digitális fényképezőgépeinek közvetlenül a nyomtatóhoz való csatlakoztatásával kinyomtathassa.

Győződjön meg róla, hogy a fényképezőgép és a fényképek megfelelnek az alábbi követelményeknek.

Kompatibilitás	PictBridge vagy USB DIRECT-PRINT
Fájlformátum	JPEG
Kép mérete	80 × 80 pixel - 9200 × 9200 pixel

1. Győződjön meg róla, hogy a nyomtató nem nyomtat éppen számítógépről.
2. Távolítsa el minden memóriakártyát a nyomtatóból.
3. Nyomja meg a **Œ** gombot.
4. Válassza a **PictBridge Setup** (PictBridge beállítás) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
5. Adja meg a nyomtatási beállításokat (➔ “Nyomtatási beállítások Memóriakártya üzemmód esetén”, 39. oldal), majd nyomja meg az **OK** gombot.

6. Csatlakoztassa az fényképezőgép USB kábelét a nyomtató elején található USB porthoz.



7. Győződjön meg arról, hogy a fényképezőgép be van kapcsolva, majd használja a fényképezőgépet a képek kiválasztásához, a szükséges beállítások elvégzéséhez és a képek kinyomtatásához. Erről a fényképezőgép kézikönyve tartalmaz részletes tájékoztatást.


Megjegyzés:

- A nyomtató és a digitális fényképezőgép beállításaitól függően lehetnek olyan papírtípus-, méret- és elrendezési kombinációk, amelyek esetében nem lehetséges a nyomtatás.
- Az is előfordulhat, hogy egyes, a digitális fényképezőgépen megadott beállítások hatása nem tükröződik a kinyomtatott képen.

Adatok mentése

A szkennelt fényképeket vagy dokumentumokat közvetlenül a memóriakártyára mentheti JPEG vagy PDF formátumban. A memóriakártyára mentett fényképeket pedig közvetlenül egy cserélhető lemezre másolhatja egy USB kábel használatával.

Fénykép/dokumentum szkennelése

1. Nyomja meg a  **Memory Card** gombot.



2. Válassza a **Scan to Memory Card** (Szkennelés memóriakártyára) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.



3. Alkalmazza az alábbi beállításokat.

Beállítás	Leírás
Format (Formátum)	Válassza a JPEG vagy a PDF lehetőséget.
Scan Area (Szkennelési terület)	Ha a fénykép szélén a színek halványabbak, válassza a Max Area (Maximális terület) lehetőséget. Egyéb esetben válassza az Auto Cropping (Automatikus kivágás) lehetőséget.
Original (Eredeti)	Adja meg a dokumentumasztalra helyezett eredeti típusát.

Beállítás	Leírás
Quality (Minőség)	Adja meg a szkennelt dokumentumok minőségét.

4. Nyomja meg az **OK** gombot. A dokumentum szkennelésre kerül, majd a memóriakártyán található **EPSCAN** mappába másolódik.

Egy megerősítő képernyő jelenik meg, ha a szkennelés befejeződött. Jegyezze meg a kép nevét és helyét a kártyán.

Figyelem:

- Szkennelés közben soha ne nyissa ki a szkennert egységet; ellenkező esetben a nyomtató meghibásodhat.
- Ne távolítsa el a kártyát és ne kapcsolja ki a nyomtatót addig, amíg a memóriakártya jelzőfénye villog, mert ezzel az adatok elvesztését kockáztatja.

Megjegyzés:

Ha a fényképről lemarad az eredeti szélé, kicsit mozdítsa el az eredeti példányt a sarok felől.

Külső cserélhető lemez használata

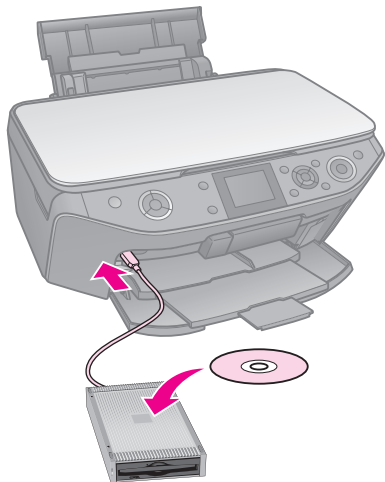
Fényképeket másolhat a memóriakártyáról külső tárolóeszközre, például Zip meghajtóra, írható CD-R/RW meghajtóra (USB csatlakozást használva), MO meghajtóra vagy USB flash meghajtóra.

Megjegyzés:

Nem minden USB eszköz támogatott. A részletekért vegye fel a kapcsolatot helyi viszonteladójával.

1. Ha a nyomtató csatlakoztatva van a számítógépéhez, akkor csatlakoztassa szét a két eszközt vagy kapcsolja ki a számítógépet.

2. Csatlakoztassa a nyomtatóhoz a külső cserélhető tárolóegységet egy USB kábel és a nyomtató USB portja segítségével. (Ha önálló cserélhető lemeze van, csatlakoztassa közvetlenül.) Ezt követően helyezze a médiát a tároló egységbe.



3. Nyomja meg a **Ű** gombot.
4. Válassza a **Backup Memory Card** (Biztonsági memóriakártya) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
5. Válassza a **Backup Memory Card** (Biztonsági memóriakártya) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
6. Kövesse az LCD képernyőn megjelenő utasításokat.

Megjegyzés:

CD-R/RW lemezre történő biztonsági mentés során a nyomtató külön mappát készít minden egyes mentési fázis számára. Több mentési fázis eredménye egyszerre tárolható egyetlen CD-R/RW lemezen.

A tintapatronok cseréje

Óvintézkedések

■ Vigyázat:

Ha festék kerül a kezére, szappannal és vízzel gondosan mossa le. Ha a tinta a szemébe kerül, azonnal öblítse ki bő vízzel. Ha ezután sem szűnik meg a kellemetlen érzés, vagy látási zavarok jelentkeznek, haladéktalanul forduljon orvoshoz.

- A nyomtatófejet sohasse mozgassa kézzel.
- Ha valamelyik tintapatron kiürül, a másolást vagy a nyomtatást akkor sem folytathatja, ha a másik patronban még van tinta.
- Mindaddig hagyja a készülékben az üres patron, amíg be nem szerezte a cserepatront. Különben beleszáradhat a nyomtatófej fúvókáiba a benne maradó tinta.
- A tintapatronok behelyezésekor azonban némi tinta kerül felhasználásra, mivel a nyomtató automatikusan ellenőrzi a megbízhatóságukat.
- A tintafelhasználás hatékonyságának maximalizálása érdekében csak akkor távolítson el egy tintapatront, ha azt valamilyen okból cserélni kell. Azok a tintapatronok, amelyeket újra behelyeztek és amikben alig van már tinta, nem biztos, hogy tovább használhatók.
- Az Epson eredeti Epson tintapatronok használatát javasolja. A nem eredeti tintapatronok olyan károkat okozhatnak, amelyekre az Epson garanciája nem vonatkozik. Bizonyos körülmények között a nyomtató működése kiszámíthatatlanná válhat. Az Epson nem garantálhatja a nem eredeti tintapatronok minőségét és megbízhatóságát. Ha nem eredeti tintapatront használ, a tintapatronban lévő felhasználható tinta mennyisége nem biztos, hogy kijelzésre kerül.

A tintapatronok eltávolítása és behelyezése

A művelet megkezdése előtt ellenőrizze, hogy rendelkezik-e az új tintapatronnal. Ha megkezdte valamelyik patron cseréjét, az összes lépést végig kell csinálnia egy menetben.

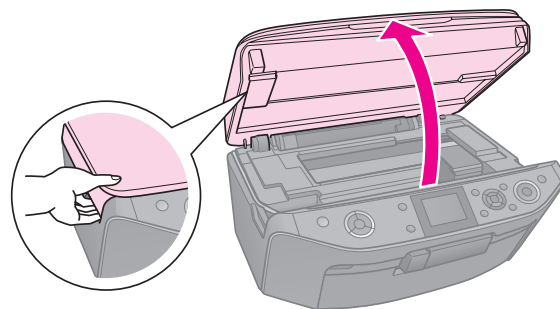
Megjegyzés:

- ❑ Ne nyissa ki a tintapatron csomagolását amíg készen nem áll a patron nyomtatóba történő telepítésére. A tintapatron vákuumcsomagolása a hosszú eltarthatóságot biztosítja.
- ❑ Győződjön meg arról, hogy az elülső adagoló papír-állásban legyen (alsó állás) (➔ 8. oldal).

1. Tegye az alábbiak valamelyikét:

- **Ha az egyik tintapatron üres:**
Olvassa el az LCD kijelzőn lévő üzenetet a kicserélendő tintapatron meghatározásához, majd nyomja meg az **OK** gombot.
- **Ha az egyik tintapatron nem üres:**
Nyomja meg a **⌘** gombot. Válassza a **Maintenance** (Karbantartás) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot. Válassza a **Change Ink Cartridge** (Patroncsere) lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot.

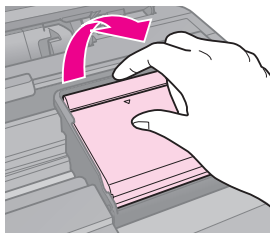
2. Emelje meg a szkennert egységet.



■ Figyelem:

Felnyitott dokumentumfedéllel ne emelje fel a lapolvasó egységet.

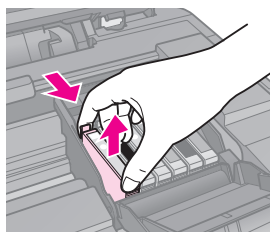
3. Nyissa fel a patronartó fedelét.



Figyelem:

Semmilyen körülmények között ne próbálja felnyitni a patronartó fedelét, ha a nyomtatófej még mozog. Várjon addig, amíg a nyomtatófej megáll a patroncserélő pozícióban.

4. Nyomja össze a fület és emelje egyenesen felfelé.



Figyelem:

Ne töltsse újra a tintapatronokat. Nem az Epson által gyártott termékek a nyomtató olyan meghibásodását okozhatják, amelyre nem terjed ki az Epson garanciája, és bizonyos körülmények között a nyomtató kiszámíthatatlan működését eredményezhetik.

Megjegyzés:

Ha nehezen távolítható el a patron, nagyobb erővel húzza, amíg ki nem jön.

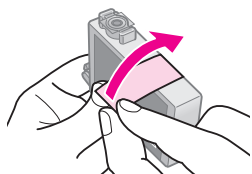
5. Vegye ki az új tintapatront a csomagolásból.

Figyelem:

Ügyeljen rá, nehogy letörje a tintapatron oldalán lévő horgokat, amikor kiveszi a csomagolásból.

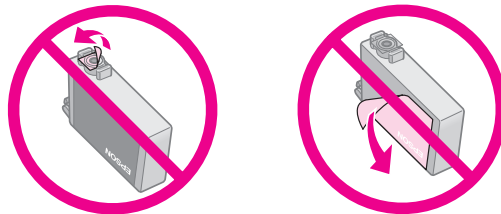
Ne érintse meg a patron oldalán lévő zöld chipet. Ez kárt tehet a tintapatronban.

6. Távolítsa el a sárga ragasztószalagot.



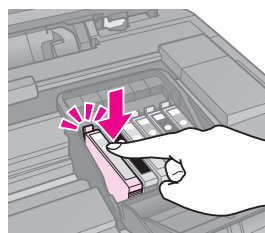
Figyelem:

- ❑ A tintapatron behelyezése előtt távolítsa el a patron aljáról a sárga szalagot, különben a nyomtatási minőség csökken, illetve a nyomtatás nem lehetséges.
- ❑ Ne távolítsa el a védőszalagot.



- ❑ Az új tintapatront mindig közvetlenül a kiürült tintapatron eltávolítása után helyezze be a nyomtatóba. Ha nem helyezi be azonnal a patron, akkor a nyomtatófej kiszáradhat, és nem tud nyomtatni.

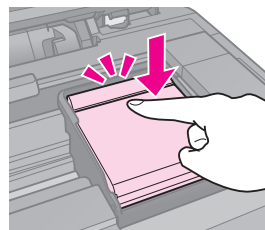
7. Helyezze az új tintapatront a tintapatron tartóba, majd nyomja lefelé amíg a helyére nem kattann.



8. Csukja le a patronartó fedelét, és nyomja meg, hogy kattanással bezáruljon.

Figyelem:

Ha nehéz a fedél lecsukása, ellenőrizze, hogy az összes patron megfelelően a helyén van-e. Nyomja le mindegyik patron, amíg azt nem hallja, hogy a helyére kattant. Ne próbálja a fedelet erőltetve lezárni.



9. Zárja be a lapolvasó egységet.

10. Nyomja meg az **OK** gombot.

A nyomtató megkezdi a tintaszállító rendszer feltöltését.

Figyelem:

- A tinta feltöltése alatt ne kapcsolja ki a nyomtatót, mivel ezzel tintát pazarol.
- Amíg a tintafeltöltés nem fejeződött be, ne tegye be a CD/DVD tálcát.

Megjegyzés:

- Ha folyamatban lévő másolás közben kell kicserélnie egy tintapatront, akkor a tinta feltöltése utáni másolási minőség biztosítása érdekében törölje a nyomtatási feladatot, és a folyamatot az eredeti dokumentumok dokumentumasztalra történő elhelyezésétől kezdje újra.
- Ha az LCD kijelzőn megjelenő üzenet szerint a tintapatron cserére szorul, akkor lehetséges, hogy a patronokat helytelenül helyezte a készülékbe. Nyomja meg az **OK** gombot ismét, majd nyomja lefelé a tintapatront, amíg a helyére nem kattann.

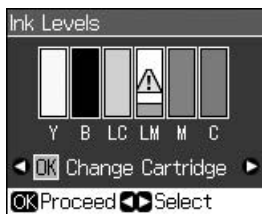
Karbantartás

A tintapatron állapotának ellenőrzése

Megtudhatja, hogy melyik patronban kevés a tinta.

1. Nyomja meg a **⏏** gombot.
2. Válassza a **Ink Levels** (Tintaszint) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.

A tintapatron állapota grafikus formában megjelenítésre kerül:



Y (Yellow (Sárga)),
B (Black (Fekete)),
LC (Light Cyan (Világoscián)),
LM (Light Magenta (Világosbíbor)),
M (Magenta (Bíbor)),
C (Cyan (Cián))

Ha a tintaszint alacsony, a **⚠** kerül megjelenítésre.

3. Nyomja meg a **↶ Back** gombot az előző képernyőhöz való visszatéréshez.

Megjegyzés:

Az Epson nem garantálhatja a nem eredeti tintapatronok minőségét és megbízhatóságát. Ha nem eredeti tintapatront használ, akkor a tintapatronban lévő felhasználható tinta mennyisége nem biztos, hogy megjelenik.

A nyomtatófej ellenőrzése és tisztítása

Ha túlságosan halványan nyomtat a készülék, ha hiányoznak egyes színek, vagy ha sötét és világos sávok váltakoznak a nyomatokon, valószínűleg meg kell tisztítani a nyomtatófejet.

Megjegyzés:

Győződjön meg arról, hogy az elülső adagoló papír állásban legyen (alsó állás).

Tipp:

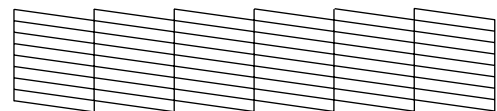
A nyomtatási minőség fenntartásához az Epson javasolja, hogy rendszeres időközönként nyomtasson néhány oldalt.

A nyomtatófej ellenőrzése

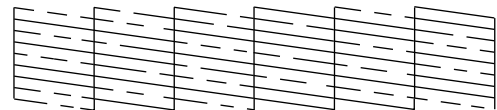
Fúvókaellenőrző minta nyomtatásával ellenőrizheti, hogy nincs-e eldugulva valamelyik fúvóka, illetve ellenőrizheti a nyomtatófej tisztításának eredményességét.

1. Tegyen a készülékbe A4 méretű normál papírt (➔ 8. oldal).
2. Nyomja meg a **⏏** gombot. (Ha épp most fejezett be egy fejtisztítást, akkor elindíthatja fúvóka ellenőrzését a **⬠ Start** gomb megnyomásával.)
3. Válassza a **Maintenance** (Karbantartás) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válassza a **Nozzle Check** (Fúvóka-ellenőrzés) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
5. Nyomja meg a **⬠ Start** gombot.
6. Vizsgálja meg a kinyomtatott fúvóka-ellenőrzési mintát.

- Ha nyomat a lenti ábrán bemutatott módon néz ki, még nem kell megtisztítani a nyomtatófejeket. Nyomja meg az **OK** gombot a főmenühez való visszatéréshez.



- Ha a vonalak az alábbi ábrához hasonló módon megszakadnak, a következő részben leírt módon végezze el a nyomtatófej tisztítását.



A nyomtatófej megtisztítása

Az alábbi lépésekkel végezheti el a nyomtatófej tisztítását, hogy az megfelelően végezze a tinta szállítását. A nyomtatófej tisztítása előtt nyomtasson ki egy oldalt, hogy megállapíthassa, szükség van-e a nyomtatófej tisztítására (➔ “A nyomtatófej ellenőrzése”, 30. oldal).

Megjegyzés:

- ❑ A nyomtatófej tisztítása tintát használ el, ezért csak akkor végezze el a tisztítást, ha romlott a nyomtatás minősége.
- ❑ Ha kevés a tinta, a nyomtatófej nem tisztítható. Ha a tinta kifogyott, a nyomtatófej nem tisztítható. Előbb cserélje ki a megfelelő tintapatront (➔ “A tintapatronok eltávolítása és behelyezése”, 27. oldal).

1. Nyomja meg a **⏏** gombot. (Ha épp most fejezett be egy nyomtatófej ellenőrzést, akkor elindíthatja tisztítást a **⬠ Start** gomb megnyomásával. Ezt követően folytassa a műveletet az 5. lépéssel.)
2. Válassza a **Maintenance** (Karbantartás) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
3. Válassza a **Head Cleaning** (Fejtisztítás) lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot.
4. Nyomja meg a **⬠ Start** gombot.

A nyomtató elkezd a nyomtatófej tisztítását. Kövesse az LCD kijelzőn megjelenő utasításokat.

⚠ Figyelem:

Soha ne kapcsolja ki a nyomtatót a fej tisztítása közben. Ezzel kárt tehet benne.

5. Ha a tisztítási folyamat befejeződik, egy üzenet kerül megjelenítésre az LCD kijelzőn. Nyomja meg a **⬠ Start** gombot a fúvóka-ellenőrző minta kinyomtatásához, és ellenőrizze az eredményt (➔ “A nyomtatófej ellenőrzése”, 30. oldal).

Ha továbbra is hiányos a nyomtatás vagy fakók a minták, indítsa el újra a tisztítást, majd ismét ellenőrizze a fúvókákat.

Megjegyzés:

Ha a fejek négyszeri tisztítása után sem mutatkozik javulás, kapcsolja ki a nyomtatót, és várjon legalább hat órát. Ennek hatására megpuhul az esetleg beszáradt tinta. Ezután újra próbálja meg megtisztítani a nyomtatófejet. Ha változatlan marad a minőség, valószínűleg túl régi vagy sérült az egyik tintapatron, és ki kell cserélni (➔ “A tintapatronok eltávolítása és behelyezése”, 27. oldal).

A nyomtatófej igazítása

Ha a nyomtatásokon a függőleges vonalak vagy vízszintes sávok elcsúszását észleli, megoldhatja a problémát a nyomtatófej igazítása segítségével.

Megjegyzés:

Győződjön meg arról, hogy az előző adagoló papír állásban legyen (alsó állás).

1. Tegyen a készülékbe A4 méretű normál papírt (➔ 8. oldal).
2. Nyomja meg a **⏏** gombot.
3. Válassza a **Maintenance** (Karbantartás) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Válassza a **Head Alignment** (Nyomtatófej igazítása) lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot.
5. Nyomja meg a **⬠ Start** gombot. Az igazító minták négy sora kerül kinyomtatásra.
6. Nézze meg az 1. számú mintát, és keresse meg azt a foltot, amely a legegyszerűsebbre sikerült, nincsenek rajta észlelhető csíkok és vonalak.
7. Válassza ki a folt számát, és nyomja meg az **OK** gombot.



8. Adja meg a többi minta számát is a fentiekkel megegyező módon.
9. Ha végzett, nyomja meg az **OK** gombot és megjelenítésre kerül a nyomtatófej igazításának befejeződését hirdető üzenet.

Problémák megoldása

A nyomtató számítógéppel történő használatával kapcsolatban lásd az online *Használati útmutató*-t.

Hibaüzenetek

Hibaüzenetek	Megoldás
A printer error has occurred. Turn off the printer, then press On button to turn on. See your documentation. (Nyomtató hiba történt. Kapcsolja ki a nyomtatót, majd nyomja meg az On gombot az ismételt bekapcsolásához. Lásd a dokumentációt.)	Győződjön meg arról, hogy nincs papír a nyomtatóban. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon a nyomtató forgalmazójához.
A scanner error has occurred. See your documentation. (Szkenner hiba történt. Lásd a dokumentációt.)	Kapcsolja ki, majd újra be a nyomtatót. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon a nyomtató forgalmazójához.
Waste ink pad in the printer is saturated. Contact your dealer to replace it. (Megtelt a nyomtató használtfesték-párnája. Cseréltesse ki a nyomtatót értékesítő céggel.)	Cseréltesse ki a használtfesték-párnát a nyomtatót értékesítő céggel.
Cannot recognize ink cartridges. (A tintapatronok nem azonosíthatók.)	Győződjön meg arról, hogy a tintapatronok megfelelően a helyükön vannak-e. (➔ "A tintapatronok eltávolítása és behelyezése", 27. oldal). Ezt követően ismétlje meg a műveletet.

Hibaüzenetek	Megoldás
The document is too complex to print with Bluetooth. (A dokumentum túl összetett, a Bluetooth nyomtatás nem lehetséges.)	Az átvitelt végző eszközzel kapcsolatos részletekért lásd az eszköz dokumentációját.
Data error. The document cannot be printed. (Adathiba. A dokumentum nem nyomtatható.)	Az átvitelt végző eszközzel kapcsolatos részletekért lásd az eszköz dokumentációját. (Ok: Az eszköz hibás működése miatt az adat nem elérhető.)
Data error. The document may not be printed correctly. (Adathiba. A dokumentum nem nyomtatható helyesen.)	Az átvitelt végző eszközzel kapcsolatos részletekért lásd az eszköz dokumentációját. (Ok: Az adatok egy része hibás vagy nem pufferehető.)
Cannot recognize the device. (Az eszköz nem ismerhető fel.)	Győződjön meg arról, hogy a memóriakártya megfelelően a helyén van-e. Ha USB tárolóeszközt használ, akkor ellenőrizze, hogy a tárolólemez megfelelően van-e behelyezve.

Hibaüzenetek	Megoldás
Cannot recognize the memory card or disk. (Nem található a memóriakártya vagy a lemez.)	Győződjön meg arról, hogy a memóriakártya vagy a tárolólemez megfelelően a helyén van-e. Ha igen, ellenőrizze, hogy a probléma a kártyával vagy a lemezzel kapcsolatosan lépett-e fel, majd ismételje meg a műveletet.
Backup Error Error Code xxxxxxx (Biztonsági mentési hiba Hibakód xxxxxxxx)	Hiba lépett fel, és a biztonsági mentés művelete visszavonásra került. Jegyezze meg a hibakódot és forduljon a forgalmazóhoz.
A problem occurred while formatting. Formatting canceled. (Hiba lépett fel a formázás közben. A formázás művelete visszavonásra került.)	Ismételje meg a műveletet. Ha a hiba ismét jelentkezik, akkor a probléma valószínűleg a memóriakártyával vagy a tárolólemezzel kapcsolatos.
An error occurred while saving. Save canceled. (Hiba lépett fel a mentés közben. A mentési művelet visszavonásra került.)	Ellenőrizze a kártyát és a lemezt, majd ismételje meg a műveletet.
Cannot create a folder on the memory card or disk. Operation canceled. (Nem hozható létre a mappa a memóriakártyán vagy a lemezen. A művelet visszavonásra került.)	Helyezzen egy új memóriakártyát vagy tárolólemezt a készülékbe, és ismételje meg a műveletet.

Problémák és megoldások

Üzembe helyezési problémák

Az LCD kijelző és a mód jelzőfények felvillannak, majd ismét elsötétülnek.

- A nyomtató feszültségintje nem felel meg a konnektorénak. Azonnal kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a konnektorból. Ezután ellenőrizze a nyomtató címkeit.

Figyelem:

Ha a feszültség nem egyezik, NE CSATLAKOZTASSA ÚJRA A NYOMTATÓ TÁPKÁBELÉT. Forduljon a forgalmazóhoz.

A nyomtató bekapcsolása után zajt ad.

- Győződjön meg róla, hogy a védőszalag nem akadályozza a nyomtatófej mozgását.

A nyomtatófej kioldása után kapcsolja ki a készüléket, várjon egy pillanatot, majd kapcsolja vissza.

A nyomtató zajt ad a tintapatron beszerelése után.

- A tintapatronok beszerelése után a készüléknek fel kell töltenie a tintatovábbító rendszert. Várjon amíg a feltöltés véget nem ér (a töltést jelző üzenet eltűnik az LCD kijelzőről), majd kapcsolja ki a nyomtatót. Ha túl korán kapcsolja ki, a legközelebbi bekapcsolás alkalmával a készülék a szokásosnál több tintát használhat el.
- Győződjön meg róla, hogy a tintapatronok jól a helyükön vannak, és hogy nem maradt védőanyag a nyomtatóban. Nyissa fel a patrontartó fedelét, és nyomja meg a patronokat, hogy a helyükre kattanjanak. Kapcsolja ki a készüléket, várjon egy pillanatot, majd kapcsolja be újra.

A számítógép újraindítására figyelmeztető képernyő csak a szoftver telepítésének befejeztével jelenik meg.

- A szoftvert nem megfelelően telepítették. Vegye ki a szoftver CD-lemezt, majd tegye vissza, és próbálja meg újra telepíteni a szoftvert.

Az LCD kijelzőn megjelenő kifejezések nem a saját nyelvén kerülnek megjelenítésre.

- Ha az LCD kijelzőn nem a kívánt nyelven jelennek meg az üzenetek, akkor változtassa meg a nyelvet a Setup (Beállítások) menüben.

Nyomatási és másolási problémák

Az LCD kijelző ki van kapcsolva.

- Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van-e kapcsolva.
- Kapcsolja ki a nyomtatót, és ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően csatlakoztatva van-e.
- Ellenőrizze, hogy a konnektor működőképes, és hogy működését nem fali kapcsoló vagy időzítő készülék szabályozza.

A nyomtató olyan hangot ad, mintha nyomtatna, de nem nyomtat.

- Lehet, hogy meg kell tisztítani a nyomtatófej fúvókáit (➔ “A nyomtatófej megtisztítása”, 31. oldal).
- Ügyeljen rá, hogy a nyomtató stabil, sík felületen álljon.

Helytelenek a margók.

- Az eredeti példánynak a dokumentumasztal bal felső sarkában kell lennie.
- Ha a másolatról lemarad az eredeti széle, kicsit mozdítsa el az eredeti példányt a sarok felől.
- Győződjön meg róla, hogy a papírméret beállítása megfelel a nyomtatóban levő papírnak.
- A papírt hosszában kell betölteni, a tálca jobb széléhez igazítva, a bal oldali papírvezetőt pedig hozzá kell tolni a papírköteghez (➔ “Papír betöltése”, 8. oldal).
- Ne töltsön be annyi papírt, hogy a köteg a bal oldali papírvezető belső oldalán látható ≡ nyíl jel fölé kerüljön (➔ “Papír betöltése”, 8. oldal).
- Válassza az **Actual** (Aktuális) lehetőséget az **Auto Fit Page** (Automatikus oldalszélesség) helyett, vagy állítsa be a **Zoom** (Kicsinyítés/nagyítás) lehetőséget.

- Módosítsa az **Expansion** (Nyújtás) beállítást úgy, hogy a kép ne nyúljon túl a beállított papírméreten a szegély nélküli nyomtatás során.

A készülék üres oldalakat nyomtat.

- Lehet, hogy meg kell tisztítani a nyomtatófej fúvókáit (➔ “A nyomtatófej megtisztítása”, 31. oldal).

Papírbetöltési problémák

A papíradagolás nem működik megfelelően, vagy elakad a papír.

- Ha a papír nem húzódik be, vegye ki a lapadagolóból. Legyezőszerűen pörgesse át a papírt, azután töltsse be a papírt az adagoló jobb oldalához igazítva, és tolja hozzá a bal oldali papírvezetőt a papírköteghez (de ne túl szorosan).
- Ne töltsön be annyi papírt, hogy a köteg a bal oldali papírvezető belső oldalán látható ≡ nyíl jel fölé kerüljön (➔ “Papír betöltése”, 8. oldal).
- Ha a készülék belsejében elakadt egy papír, az **On** gombbal kapcsolja ki a készüléket. Nyissa fel a lapolvasó egységet, és vegye ki a készülékben lévő papírdarabokat, az esetleg leszakadt részeket is. Zárja be a lapolvasó egységet. Ha maradt még papír a lapadagoló közelében, akkor óvatos mozdulattal húzza ki. Kapcsolja vissza a nyomtatót, majd töltsse be helyesen újra a papírt.
- Ha a papír gyakran elakad, ellenőrizze, hogy a bal oldali papírvezető ne legyen túl szorosan rátolva a papírra. Próbáljon kevesebb papírt betölteni.
- Győződjön meg arról, hogy nem használ lyukasztott papírt.

A nyomtatási minőséggel kapcsolatos problémák

A nyomaton vagy a másolatokon csíkok (világos vonalak) láthatók.



- Tisztítsa meg a nyomtatófejet (➔ “A nyomtatófej megtisztítása”, 31. oldal).
- A megfelelő papírtípust válassza ki (➔ “Papírválasztás”, 7. oldal).
- Ellenőrizze, hogy a papír nyomtatható (fehérebb vagy fényesebb) oldala van-e felfelé.
- A tintapatronokat telepítésüktől számított hat hónapon belül használja el.
- Lehet, hogy ki kell cserélni a tintapatronokat (➔ “A tintapatronok eltávolítása és behelyezése”, 27. oldal).
- Végezze el a nyomtatófej igazítását (➔ “A nyomtatófej igazítása”, 31. oldal).
- Tisztítsa meg a dokumentumasztalt. További tudnivalók az online *Használati útmutató*-ban található.
- Ha foltos mintázat (keresztirányú vonalas minta) jelenik meg a nyomaton, akkor módosítsa a **Zoom** (Kicsinyítés/nagyítás) értékét, vagy az eredeti helyét.

Elmosódott vagy maszatos a nyomat.

- Ügyeljen rá, hogy a dokumentum pontosan rásimuljon a dokumentumasztalra. Ha csak a kép egy része homályos, lehet, hogy gyűrött vagy görbe az eredeti példány.
- Ne helyezze a nyomtatót instabil vagy egyenetlen felületre.
- Győződjön meg róla, hogy nem nedves és nem hullámos a papír, és nem fordítva van betöltve (a fehérebb vagy fényesebb felének kell felfelé néznie). Töltsön be új papírt a színével felfelé.
- A megfelelő papírtípust válassza ki (➔ “Papírválasztás”, 7. oldal).
- Speciális papír esetén használjon támasztólapot, vagy próbálkozzon a lapok egyenkénti betöltésével.
- Laponként tegye be a papírt a készülékbe. Vegye ki a lapokat az elülső tálcából, hogy ne gyűljön rajta össze egyszerre túl sok.
- Tisztítsa meg a nyomtatófejet (➔ “A nyomtatófej megtisztítása”, 31. oldal).
- Végezze el a nyomtatófej igazítását (➔ “A nyomtatófej igazítása”, 31. oldal).

- A nyomtató belsejének tisztításához készítsen úgy másolatot a készülékkel, hogy nem helyez eredetit a dokumentumasztalra.
- Csak az Epson által ajánlott papírt és eredeti Epson tintapatronokat használjon.
- Tisztítsa meg a dokumentumasztalt. Lásd az online *Használati útmutató*-t.

Halvány vagy hiányos a nyomat.

- Tisztítsa meg a nyomtatófejet (➔ “A nyomtatófej megtisztítása”, 31. oldal).
- Ha a függőleges vonalak fogazottak, a nyomtatófej igazításával valószínűleg megoldható a probléma (➔ “A nyomtatófej igazítása”, 31. oldal).
- Lehet, hogy valamelyik tintapatron régi, vagy kevés benne a tinta. Cserélje ki a tintapatront (➔ “A tintapatronok eltávolítása és behelyezése”, 27. oldal).
- A megfelelő papírtípust válassza ki (➔ “Papírválasztás”, 7. oldal).
- Győződjön meg róla, hogy a papír ép, nem piszkos és nincs fejjel lefelé betöltve. Ha igen, töltsön be új papírt úgy, hogy a fényesebb vagy fehérebb oldala néz felfelé.
- Ha a **Standard** (Normál) vagy a **Best** (Legjobb) lehetőséget választja a **Quality** (Minőség) beállításakor, akkor a **Bidirectional** (Kétirányú) beállítást állítsa **Off** (Ki) helyzetbe. A kétirányú nyomtatás csökkenti a nyomtatási minőséget.

Szemcsés a nyomat.


- Ellenőrizze, hogy a **Best** (Legjobb) lehetőség legyen kiválasztva a **Quality** (Minőség) beállításánál.
- Ha fényképet nyomtat vagy másol, ne nagyítsa fel túlságosan. Próbálja meg kisebb méretben kinyomtatni.
- Végezze el a nyomtatófej igazítását (➔ “A nyomtatófej igazítása”, 31. oldal).

A színek helytelenek vagy egyes színek hiányoznak.

- Tisztítsa meg a nyomtatófejet (➔ “A nyomtatófej megtisztítása”, 31. oldal).
- Lehet, hogy valamelyik tintapatron régi, vagy kevés benne a tinta. Cseréljen tintapatront (➔ “A tintapatronok eltávolítása és behelyezése”, 27. oldal).

- Győződjön meg róla, hogy a megfelelő papír van betöltve, és hogy a papírnak megfelelő beállítás van kiválasztva az LCD kijelzőn.
- Győződjön meg arról, hogy nem használ olyan, a **Sepia** (Szépia) lehetőséghez hasonló speciális effektusokat, melyek a képek színét módosíthatják.
- Ha a papír a nyomtatás során kifogyott, rakjon be újat minél hamarabb. Ha a nyomtató papír nélkül van hagyva hosszú ideig, akkor az új másolat vagy nyomat színei helytelenek lehetnek.

A nyomtatás kimenete túl sötét.

- Ha másol, nyomja meg a  **Menu** gombot, majd állítsa be a **Density** (Fényerősség) lehetőséget.

Rossz a kép mérete vagy elhelyezése.

- Győződjön meg róla, hogy a megfelelő papír van betöltve, és hogy a papírnak megfelelő beállítás van kiválasztva az LCD kijelzőn.
- Győződjön meg róla, hogy jól van elhelyezve az eredeti példány a dokumentumasztalon
(→ “Az eredeti példány ráhelyezése a dokumentumasztalra”, 12. oldal).
- Tisztítsa meg a dokumentumasztalt.
Lásd az online *Használati útmutató*-t.

Szkenneléssel kapcsolatos minőségi problémák

A fényképnek csak egy része kerül szkennelésre.



- A nyomtató szkennelésre alkalmas területének szélén a beolvasás nem lehetséges. Óvatosan mozgassa arrébb a fényképet a kérdéses területről.

A fájl mérete túl nagy.

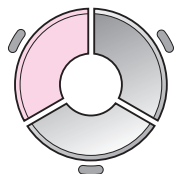
- Próbálja módosítani a képminőséggel kapcsolatos beállításokat.

Egyéb hibakezelési lehetőségek

Ha a termék dokumentációjához adott hibaelhárítási információkkal nem tudja megoldani a problémát, kérjen segítséget az ügyfélszolgálatától. Lakóhelyének ügyfélszolgálati információit az online *Használati útmutató*-ban vagy a garanciakártyán találja. Ha a fenti helyeken nem talál releváns információt, akkor vegye fel a kapcsolatot azzal a viszonteladóval, ahol a nyomtatót vásárolta.

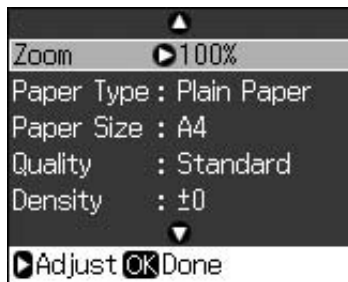
Panelbeállítások összefoglalása

Másoló üzemmód



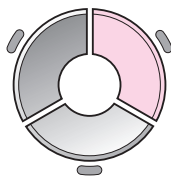
Menü	Elem beállítása	Leírás
copies (példányszám)	1 to 99 (1 - 99)	-
Color/B&W (Színes/Fekete- fehér)	Color (Színes), B&W (Fekete-fehér)	-
Document (Dokumentum)	Text (Szöveg), Graphics (grafika), Photo (fénykép)	-
Layout (Elrendezés)	With Border (Szegéllyel)	Az eredetiket a szabványos 3 mm-es margóval másolja.
	Borderless (Szegély nélkül)	A fényképet szegély nélkül, a papírt egészen a széléig kihasználva másolja. Megjegyzés: Enyhén felnagyítja a képet, és úgy vágja ki, hogy az kitöltse a lapot. A nyomtatás minősége gyengébb lehet a nyomtatás alján és tetején, valamint a nyomtatáskor elmaszatólódhat a tinta.
	CD/DVD Copy (CD/DVD másolás)	Fényképet másol egy CD vagy DVD lemezre. A kép automatikusan kivágásra és átméretezésre kerül, hogy illeszkedjék a CD/DVD lemezre címkeként.
	2-up Copy (2/o. másolás)	Lecsökkenti két eredeti méretét, és egyetlen lapra másolja azokat. Megjegyzés: Helyezzen egy eredeti dokumentumot a dokumentumasztalra. Az első eredeti szkennelése után helyezze el a második eredetit. Ha nem választ két eredetit, akkor üres hely marad a papíron.
	Repeat Copy (Másolás ismétlése)	Annyiszor másol egy fényképet az eredeti méretében, ahányszor ráfér egy lapra.
	Repeat-4 (4 ismétlés)	Egy fényképet négyszer másol egy lapra.

Nyomtatási beállítások Másolás üzemmódbhoz



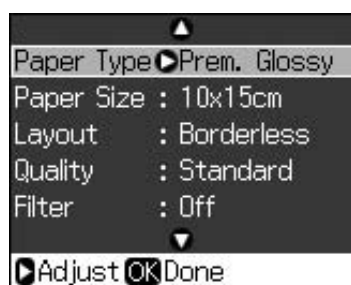
Menü	Elem beállítása	Leírás
Zoom (Kicsinyítés/ nagyítás)	Actual (Aktuális), Auto Fit Page (Automatikus oldalszélesség), 10 × 15 cm->A4, A4->10 × 15 cm, 13 × 18->10 × 15, 10 × 15->13 × 18, A5->A4, A4->A5	Válassza az Actual (Aktuális) lehetőséget ha a fényképet az eredeti méretben kívánja kinyomtatni. Válassza az Auto Fit Page (Automatikus oldalszélesség) lehetőséget, ha keret nélkül, a nyomtatot különböző papírméretekhez automatikusan igazítva kíván nyomtatni. Adott skála segítségével újraméretezheti az eredetit a Copies + vagy - lehetőségét használva.
Paper Type (Papírtípus)	Plain Paper (Normál papír), Matte (Matt), Prem. Glossy (Prémium fényes), Ultra Glossy (Ultrafényes), Photo Paper (Fotópapír), CD/DVD	-
Paper Size (Papírméret)	A4, 10 × 15 cm, 13 × 18 cm, CD/DVD, A5	-
Quality (Minőség)	Draft (Vázlat), Standard (Normál), Best (Legjobb)	-
Density (Erősség)	-4 - +4	-
Expansion (Nyújtás)	Standard (Normál), Mid. (Közepes), Min. (Minimális)	Válassza ki a kép nyújtásának mértékét a Borderless (Szegély nélkül) lehetőség kiválasztásakor. Standard (Normál): Enyhén felnagyítja a képet, és úgy vágja ki, hogy az kitöltse a lapot. Mid. (Közepes): A margók nyomtatásra kerülhetnek. (Alacsony nyújtási arány.) Min. (Minimális): A margók nyomtatásra kerülhetnek. (Legalacsonyabb nyújtási arány.)
CD Inner-Outer (CD Belső-külső terület)	Outer (Külső): 114 - 120 mm (Standard (Normál): 114 mm) Inner (Belső): 18 - 46 mm (Standard (Normál): 46 mm)	Válassza a CD/DVD címke belső és külső átmérőjének nyomtatáshoz történő átméretezéséhez.

Memóriakártya-mód



Elem beállítása	Leírás
View and Print Photos (Fotók megtekintése és nyomtatása)	Csak a kiválasztott fényképek nyomtatása.
Print All Photos (Minden fotó nyomtatása)	Kinyomtatja a memóriakártyában tárolt valamennyi fényképet.
Print by Date (Nyomtatás dátum szerint)	A fényképeket készítésük időpontjának megfelelő sorrendben nyomtatja ki.
Print Index Sheet (Indexlap nyomtatása)	Kinyomtatja a memóriakártyán található fényképek indexlapját, ami lehetővé teszi a kinyomtatandó fényképek egyszerű kiválasztását.
Slide Show (Diavetítés)	A memóriakártyán található fényképeket vetíti ki egymás után, és lehetővé teszi a kiválasztott képek nyomtatását.
Scan to Memory Card (Szkennelés memóriakártyára)	Elmenti a fényképeket a memóriakártyára.

Nyomtatási beállítások Memóriakártya üzemmód esetén



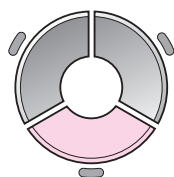
Menü	Elem beállítása	Leírás
Paper Type (Papírtípus)	Prem. Glossy (Prémium fényes), Ultra Glossy (Ultrafényes), Photo Paper (Fotópapír), Plain Paper (Normál papír), Matte (Matt), Sticker16 (Címke16), Stickers (Címkék)	-
Paper Size (Papírméret)	10 × 15 cm, 13 × 18 cm, 16:9 wide (16:9 széles oldalárányú), A4, A6, 100 × 148 mm	-

Menü	Elem beállítása	Leírás
Layout (Elrendezés)	Borderless (Szegély nélkül)	A fényképet szegély nélkül, a papírt egészen a széléig kihasználva nyomtatja. Megjegyzés: Enyhén felnagyítja a képet, és úgy vágja ki, hogy az kitöltse a lapot. A nyomtatás minősége gyengébb lehet a nyomtatás alján és tetején, valamint a nyomtatáskor elmaszatozhat a tinta.
	With Border (Szegéllyel)	A fényképet a szélein fehér margóval nyomtatja.
	Upper 1/2 (Felső 1/2)	A fényképet a papír felső felére nyomtatja.
	Photo ID (Fénykép-azonosító)	Két méretben (35,0 × 45,0 mm és 50,8 × 50,8 mm) nyomtatja a fényképeket a 10 × 15 cm (4 × 6 hüvelyk) méretű papírra. Ez azonosító fényképek nyomtatásakor hasznos.
	2-up (2/o), 4-up (4/o), 8-up (8/o), 20-up (20/o), 30-up (30/o), 80-up (80/o)	Több fényképet nyomtat egy lapra. A fényképek méretei a fényképek számának és a papírméretnek megfelelően automatikusan kerülnek beállításra. 20/o elrendezés esetében a számok és a fényképek dátumai kerülnek nyomtatásra. Megjegyzés: Ha az összesnél kevesebb számú fényképet ad meg, akkor a nem használt területek az elrendezésben üresen maradnak.
	16-up (16/o)	Helyezzen 16 képet egyetlen fénykép címkelapra Megjegyzés: Fénykép címkelapra történő nyomtatás során ha csak egyetlen fényképet választ, akkor a fénykép 16 másolata kerül egyetlen lapra. Ha két, vagy több fényképet választ, akkor az adott képekhez beállított példányszám kerül nyomtatásra a 16/o elrendezésben, és a nem használt területek üresen maradnak.
	XXXXXXXX (A P.I.F. kerethez tartozó fájlnev kerül megjelenítésre.)	Kinyomtatja a fényképet a P.I.F. kerettel. Megjegyzés: Ha a memóriakártya P.I.F. keretadatokat tartalmaz, akkor választhatja a képek P.I.F. adatokkal történő nyomtatását a Layout (Elrendezés) lehetőségben.
Quality (Minőség)	Draft (Vázlat), Standard (Normál), Best (Legjobb)	-
Filter (Szűrő)	Off (Ki), Sepia (Szépiá), B&W (Fekete-fehér)	-
Enhance (Finomítás)	PhotoEnhance (Fényképkorrekció), P.I.M., None (Nincs)	Válassza a PhotoEnhance (Fényképkorrekció) lehetőséget a fényerősség, a kontraszt, és a színtelítettség értékeinek automatikus állításához. Válassza a P.I.M. lehetőséget a fényképezőgép PRINT Image Matching (Nyomtatási kép - illesztés) vagy Exif Print beállításainak használatához.

Menü	Elem beállítása	Leírás
Reduce Red Eye (Vörösszem- effektus hatásának csökkentése)	Off (Ki), On (Be)	Válassza a On (Be) lehetőséget a vörösszem-effektus hatásának csökkentéséhez. Megjegyzés: A fénykép típusától függően a szemeken kívül egyéb fénykép-részek is módosulhatnak.
Brightness (Fényerősség)	Brightest (Legvilágosabb), Brighter (Világos), Standard (Normál), Darker (Sötét), Darkest (Legsötétebb)	-
Contrast (Kontraszt)	Standard (Normál), Higher (Magas), Highest (Legmagasabb)	-
Sharpness (Élesség)	Sharpest (Legélesebb), Sharper (Éles), Standard (Normál), Softer (Lágy), Softest (Leglágyabb)	-
Saturation (Színtelítettség)	Highest (Legmagasabb), Higher (Magas), Standard (Normál), Lower (Alacsony), Lowest (Legalacsonyabb)	-
Date (Dátum)	None (Nincs), yyyy.mm.dd (éééé.hh.nn), mmm.dd.yyyy (hhh.nn.éééé), dd.mmm.yyyy (nn.hhh.éééé)	Kinyomtatja a fénykép készítésének időpontját.
Print Info. (Nyomtatási információ.)	Off (Ki), On (Be)	Válassza az On (Be) lehetőséget a fényképezőgép expozíciós idejének (zárbesség), rekesz-információinak (F-stop) és ISO sebességének nyomtatásához.
Fit Frame (Illesztés keretbe)	On (Be), Off (Ki)	Válassza az On (Be) lehetőséget a fénykép kiválasztott elrendezésben rendelkezésre álló helyre történő kivágásos beillesztéséhez. Válassza a Off (Ki) lehetőséget az automatikus kivágás kikapcsolásához és a fénykép szélein lévő fehér részek meghagyásához.
Bidirectional (Kétirányú)	On (Be), Off (Ki)	Válassza az On (Be) lehetőséget a nyomtatási sebesség növeléséhez. Válassza az Off (Ki) lehetőséget a nyomtatási minőség növeléséhez (a beállítás a nyomtatási sebesség csökkenését okozza).

Menü	Elem beállítása	Leírás
Expansion (Nyújtás)	Standard (Normál), Mid. (Közepes), Min. (Minimális)	Válassza ki a kép nyújtásának mértékét a Borderless (Szegély nélkül) lehetőség kiválasztásakor. Standard (Normál): Enyhén felnagyítja a képet, és úgy vágja ki, hogy az kitöltse a lapot. Mid. (Közepes): A margók nyomtatásra kerülhetnek. (Alacsony nyújtási arány.) Min. (Minimális): A margók nyomtatásra kerülhetnek. (Legalacsonyabb nyújtási arány.)

Speciális nyomtatás mód



Elem beállítása	Leírás
Reprint/Restore Photos (Újranyomtatás/helyreállítás)	Újranyomtathatja a fényképeket, és a homályos, kifakult fényképeket helyreállíthatja.
Print on CD/DVD (Nyomtatás CD/DVD lemezre)	CD/DVD lemezre nyomtathat vagy CD/DVD borítót készíthet.

Nyomtatási beállítások Újranyomtatás/helyreállítás üzemmóddhoz



Menü	Elem beállítása	Leírás
Paper Type (Papírtípus)	Prem. Glossy (Prémium fényes), Ultra Glossy (Ultrafényes), Photo Paper (Fotópapír), Matte (Matt)	-
Paper Size (Papírméret)	10 × 15 cm, 13 × 18 cm, A4	-
Layout (Elrendezés)	Borderless (Szegély nélkül)	A fényképet szegély nélkül, a papírt egészen a széléig kihasználva másolja. Megjegyzés: Enyhén felnagyítja a képet, és úgy vágja ki, hogy az kitöltse a lapot. A nyomtatás minősége gyengébb lehet a nyomtatás alján és tetején, valamint a nyomtatáskor elmaszatozhat a tinta.
	With Border (Szegéllyel)	Az eredetiket a szabványos 3 mm-es margóval másolja.

Menü	Elem beállítása	Leírás
Quality (Minőség)	Standard (Normál)	-
Filter (Szűrő)	Off (Ki), B&W (Fekete-fehér)	-
Expansion (Nyújtás)	Standard (Normál), Mid. (Közepes), Min. (Minimális)	Válassza ki a kép nyújtásának mértékét a Borderless (Szegély nélkül) lehetőség kiválasztásakor. Standard (Normál): Enyhén felnagyítja a képet, és úgy vágja ki, hogy az kitöltse a lapot. Mid. (Közepes): A margók nyomtatásra kerülhetnek. (Alacsony nyújtási arány.) Min. (Minimális): A margók nyomtatásra kerülhetnek. (Legalacsonyabb nyújtási arány.)

Nyomatási beállítások CD/DVD lemezre történő nyomtatáshoz

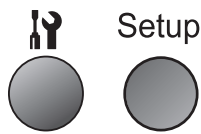


Menü	Elem beállítása	Leírás
Media Type (Adathordozó típusa)	CD/DVD, CD Jacket (CD borító)	-
Paper Type (Papírtípus)	CD/DVD, Plain Paper (Normál papír), Prem. Glossy (Prémium fényes), Ultra Glossy (Ultrafényes), Photo Paper (Fotópapír), Matte (Matt)	-
Paper Size (Papírméret)	CD/DVD, A4	-
Layout (Elrendezés)	1-up (1/o)	Egyetlen fényképet nyomtat a CD/DVD lemezre, mégpedig a lemez közepére pozicionálva.
	4-up (4/o)	Négy fényképet nyomtat a CD/DVD lemezre, a lemez négy negyedébe 1-1 képet pozicionálva.
	8-up (8/o), 12-up (12/o)	Nyolc vagy 12 fényképet nyomtat a CD/DVD lemezre, a lemez szélén kör alakban pozicionálva a képeket.
	Jewel Upper (Díszített felső)	A fényképet a CD tok méretében nyomtatja ki a papír egyik felére, egy szaggatott vonallal.
	Jewel Index (Díszített index)	24 képet nyomtat a CD tok méretének kétszeresében, szaggatott vonallal ellátva.
Quality (Minőség)	Draft (Vázlat), Standard (Normál), Best (Legjobb)	-

Menü	Elem beállítása	Leírás
Filter (Szűrő)	Off (Ki), Sepia (Szépia), B&W (Fekete-fehér)	-
Enhance (Finomítás)	PhotoEnhance (Fényképkorrekció), P.I.M., None (Nincs)	Válassza a PhotoEnhance (Fényképkorrekció) lehetőséget a fényerősség, a kontraszt, és a színtelítettség értékeinek automatikus állításához. Válassza a P.I.M. lehetőséget a fényképezőgép PRINT Image Matching vagy Exif Print beállításainak használatához.
Reduce Red Eye (Vörösszem- effektus hatásának csökkentése)	Off (Ki), On (Be)	Válassza a On (Be) lehetőséget a vörösszem-effektus hatásának csökkentéséhez. Megjegyzés: A fénykép típusától függően a szemeken kívül egyéb fénykép-részek is módosulhatnak.
Brightness (Fényerősség)	Brightest (Legvilágosabb), Brighter (Világos), Standard (Normál), Darker (Sötét), Darkest (Legsötétebb)	-
Contrast (Kontraszt)	Standard (Normál), Higher (Magas), Highest (Legmagasabb)	-
Sharpness (Élesség)	Sharpest (Legélesebb), Sharper (Éles), Standard (Normál), Softer (Lágy), Softest (Leglágább)	-
Saturation (Színtelítettség)	Highest (Legmagasabb), Higher (Magas), Standard (Normál), Lower (Alacsony), Lowest (Legalacsonyabb)	-
CD Inner-Outer (CD Belső-külső terület)	Outer (Külső): 114 - 120 mm (Standard (Normál): 116 mm) Inner (Belső): 18 - 46 mm (Standard (Normál): 43 mm)	Válassza a CD/DVD címke belső és külső átmérőjének nyomtatáshoz történő átméretezéséhez.
Density (Erősség)	Standard (Normál), Darker (Sötét), Darkest (Legsötétebb)	-

Menü	Elem beállítása	Leírás
Date (Dátum)	None (Nincs), yyyy.mm.dd (éééé.hh.nn), mmm.dd.yyyy (hhh.nn.éééé), dd.mmm.yyyy (nn.hhh.éééé)	Kinyomtatja a fénykép készítésének időpontját.
Print Info. (Nyomtatási információ.)	Off (Ki), On (Be)	Válassza az On (Be) lehetőséget a fényképezőgép expozíciós idejének (zársebesség), rekesz-információinak (F-stop) és ISO sebességének nyomtatásához.
Fit Frame (Illesztés keretbe)	On (Be), Off (Ki)	Válassza az On (Be) lehetőséget a fénykép kiválasztott elrendezésben rendelkezésre álló helyre történő kivágásos beillesztéséhez. Válassza az Off (Ki) lehetőséget az automatikus kivágás kikapcsolásához és a fénykép szélein lévő fehér részek meghagyásához.
Bidirectional (Kétirányú)	On (Be), Off (Ki)	Válassza az On (Be) lehetőséget a nyomtatási sebesség növeléséhez. Válassza az Off (Ki) lehetőséget a nyomtatási minőség növeléséhez (a beállítás a nyomtatási sebesség csökkenését okozza).

Beállítás üzemmód



Ink Levels (Tintaszint)		
Maintenance (Karbantartás)	Nozzle Check (Fúvókaellenőrzés)	
	Head Cleaning (Fejtisztítás)	
	LCD Brightness (LCD fényerő)	
	Head Alignment (Fejbeállítás)	
	Change Ink Cartridge (Cseréljen tintapatront)	
	Thick Paper (Vastag papír)	Off (Ki), On (Be)
	Language (Nyelv)	English (Angol), German (német), Spanish (spanyol), Portuguese (portugál), French (francia), Italian (olasz), Dutch (holland), Russian (orosz), Korean (koreai), Traditional-Chinese (tradicionális kínai) (A kijelzett nyelvek lakóhelyétől függenek.)
Screen Saver Settings (Képernyőkímélő beállítások)	None (Nincs), Memory Card Data (Memóriakártya adatok)	
CD/Sticker Position (CD/címke pozíció)	CD/DVD, Stickers (Címkék)	
PictBridge Setup (PictBridge beállítás)	Lásd: "Nyomtatási beállítások Memóriakártya üzemmód esetén", 39. oldal.	
Backup Memory Card (Biztonsági memóriakártya)	Backup Memory Card, Folder Select (Biztonsági memóriakártya, Mappaválasztás)	
Bluetooth Settings (Bluetooth beállítások)	További tudnivalók az online <i>Használati útmutató</i> -ban található.	
Restore Default Settings (Gyári alapértelmezett beállítások visszaállítása)		

EPSON

EXCEED YOUR VISION



MEMORY STICK PRO™



Tintapatronok

Nyomtató neve	Black (Fekete)	Cyan (Ciánkék)	Magenta (Bíbor-vörös)	Yellow (Sárga)	Light Cyan (Világoscian)	Light Magenta (Világosbíbor)
RX585 Series	T0801	T0802	T0803	T0804	T0805	T0806
RX610 Series	T0821 T0811	T0822 T0812	T0823 T0813	T0824 T0814	T0825 T0815	T0826 T0816