

# Alapszintű kezelési útmutató

Nyilatkozatok .....	2	A fényképek kivágása és méretének igazítása .....	20
Bevezetés .....	4	Dátum és idő feltüntetése .....	20
A nyomtató részei és a vezérlőpanel .....	5	Fényképek nyomtatása fekete-fehérben vagy szépia árnyalattal .....	21
Papír betöltése .....	7	Fit to Frame (Keretméretű) .....	21
A nyomtatandó képek elérése .....	9	A nyomtatási beállítások megadása .....	22
Memóriakártya behelyezése .....	9	A kijelző fényerejének módosítása .....	22
Külső eszköz csatlakoztatása .....	9	Az alapértelmezett beállítások visszaállítása .....	22
Közvetlen nyomtatás digitális fényképezőgépről .....	10	A képernyővédő beállítása .....	22
Fényképek nyomtatása .....	11	A tintapatronok cseréje .....	23
A fényképnyomtatás első lépései .....	11	Karbantartás és szállítás .....	25
Több fénykép nyomtatása (View and Print Photos) .....	11	A nyomtatási minőség javítása .....	25
Az összes fénykép kinyomtatása (Print All Photos) .....	11	A nyomtató tisztítása .....	26
Egy adott fényképtartomány nyomtatása (Print Range of Photos) .....	12	A nyomtató szállítása .....	26
Fényképek nyomtatása dátum alapján történő kereséssel (Print by Date) .....	12	Hibajavítás .....	27
Fényképek indexlapjának kinyomtatása .....	12	Hibaüzenetek .....	27
Fénykép nyomtatása a fényképezőgép által meghatározott kerettel .....	13	A nyomtatás minőségével kapcsolatos problémák .....	27
Nyomtatás DPOF-beállításokkal .....	13	A nyomtatással kapcsolatos egyéb problémák .....	28
A fényképek megjelenítésének módosítása az LCD-kijelzőn .....	13	Foltok vagy pacák jelennek meg a nyomaton .....	28
Diavetítés megtekintése .....	13	A nyomtató nem megfelelően húzza be a papírt .....	28
Egyéb kreatív nyomtatási lehetőségek .....	14	A nyomtató nem nyomtat .....	29
Nyomtatás CD/DVD-lemezre .....	14	Nyomtatás törlése .....	29
CD-borító nyomtatása .....	16	A papírbehúzás/papírkiadás funkció használata .....	30
Nyomtatás kerettel .....	16	Ügyfélszolgálat .....	30
Nyomtatás matricákra .....	16	Függelék .....	31
Nyomtatás EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper típusú papírra .....	17	Kiegészítők, tinta és papír .....	31
Fényképnyomtatási lehetőségek .....	18	A nyomtató adatai .....	31
A papírbeállítások és az elrendezési beállítások megadása .....	18	A kijelzőn beállítható funkciók összefoglalása .....	34
A nyomtatási minőség javítása .....	19	Tárgymutató .....	36
A fényképek feljavítása .....	19		

## **Biztonsági előírások**

A nyomtató használatának megkezdése előtt olvassa végig ezt a fejezetet. Tartsa be továbbá a nyomtatón található összes utasítást, és vegye figyelembe a rajta lévő figyelmeztetéseket.

### **A nyomtató üzembe helyezése**

- A nyomtatón található szellőzőket és nyílásokat ne zárja el, ne takarja le.
- Csak a nyomtatóra ragasztott címkén feltüntetett áramforrást használja.
- Csak a nyomtatóhoz kapott tápkábelt használja. Más tápkábel használata tüzet vagy áramütést okozhat.
- Ellenőrizze, hogy a váltakozó áramú tápellátás kábele megfelel-e a vonatkozó helyi biztonsági szabványoknak.
- Ne használjon sérült vagy kopott hálózati kábelt.
- Ha hosszabbítót használ, ellenőrizze, hogy a csatlakoztatott készülékek együttes áramfelvétele ne legyen nagyobb, mint a hosszabbító terhelhetősége. Figyeljen arra is, hogy a fali csatlakozóaljzatba csatlakoztatott készülékek együttes áramfelvétele ne haladja meg a csatlakozóaljzat terhelhetőségét.
- Ne próbálja meg a nyomtatót saját kezűleg javítani.
- A következő esetekben szüntesse meg a nyomtató áramellátását, és a javításhoz hívjon szakembert:

A hálózati kábel vagy a csatlakozó sérült, folyadék került a nyomtatóba, a nyomtató leesett vagy borítása megsérült, a nyomtató nem működik megfelelően, illetve teljesítményében hirtelen változás mutatkozik.

### **A nyomtató helyének kiválasztása**

- A nyomtatót olyan sima, szilárd felületre helyezze, amely minden irányban túlnyúlik a nyomtató aljánál. Amennyiben a nyomtatót fal mellé helyezi, hagyjon legalább 10 cm szabad helyet a nyomtató hátoldala és a fal között. Ferde felületen a nyomtató nem működik helyesen.
- A nyomtatót tároláskor vagy szállításkor ne döntse meg, ne fordítsa oldalára vagy fejjel lefelé, mert a tinta kifolyhat a patronokból.
- Kerülje az olyan helyeket, ahol a hőmérséklet vagy a páratartalom hirtelen változhat. Ne tegye ki a nyomtatót közvetlen napsugárzásnak, erős fénynek vagy hősugárzásnak.

- Hagyjon a nyomtató körül elegendő helyet, hogy a szellőzés megfelelő legyen.
- A nyomtatót fali csatlakozóaljzat közelébe helyezze, hogy könnyen megoldható legyen az áramellátás és az áramtalanítás.

### **A nyomtató használata**

Vigyázzon, hogy a nyomtatóba ne kerüljön folyadék.

### **Memóriakártya használata**

- Ne távolítsa el a memóriakártyát és ne kapcsolja ki a nyomtatót, ha a számítógép és a memóriakártya még kommunikál (azaz a memóriakártya jelzőfényei villognak).
- A memóriakártyák használati módja a kártya típusától függ. Mindig olvassa el a memóriakártyához tartozó dokumentációt.
- Csak a nyomtatóval kompatibilis memóriakártyákat használjon. Olvassa el a Memóriakártyák behelyezése című fejezetet.

### **Az LCD-kijelző használata**

- Előfordulhat, hogy az LCD-kijelzőn néhány apró, fényes vagy sötét pont látható. Ezek jelenléte normális, nem kell attól tartania, hogy a kijelző elromlott.
- Az LCD-kijelző tisztításához mindig száraz, puha, tiszta ruhát használjon. Ne használjon folyékony vagy vegyi tisztítószereket.
- Amennyiben a nyomtató vezérlőpanelén az LCD-kijelző megsérül, lépjen kapcsolatba a viszonteladóval. Ha a folyékony kristályoldat a kezére került, alaposan mossa le szappanos vízzel. Ha a folyékony kristályoldat a szemébe került, azonnal öblítse ki bő vízzel. Ha a kiöblítés után is kellemetlen érzése vagy látási zavara van, azonnal forduljon orvoshoz.

### **A külön beszerezhető Bluetooth fényképnymtató-adapter használata**

A biztonsági előírásokat a Bluetooth fényképnymtató-adapter dokumentációjában találja meg.

### **Tintapatronok kezelése**

- A tintapatront ne tartsa gyermekek által elérhető helyen. Ne engedje, hogy a gyermekek megigyaák a tintát, vagy hozzáférjenek a patronokhoz.
- Ne rázza a tintapatront, mert esetleg tinta cseppenhet ki belőle.

- A használt tintapatronokkal bánjon óvatosan, mert előfordulhat, hogy a tintakiömlő nyílás környékén maradt még tinta. Ha a tinta a bőrre kerül, szappanos vízzel alaposan mossa le. Ha a tinta a szemébe kerül, bő vízzel azonnal öblítse ki. Ha a kiöblítés után is kellemetlen érzése vagy látási zavara van, azonnal forduljon orvoshoz.
- Ne távolítsa el és ne tépje le a patronról a címkét, mert esetleg tinta cseppenhet ki a patronból.
- A tintapatront azonnal helyezze üzembe, amint kivette a csomagolásából. Ha használat előtt sokáig kibontva tárolja a tintapatront, előfordulhat, hogy nem tud majd nyomtatni.
- Ne érjen hozzá a tintapatron hátoldalán levő zöld IC-chiphez. Ez akadályozhatja a nyomtató szokásos működését és a nyomtatást.

## ENERGY STAR® megfelelés



Az Epson mint ENERGY STAR Partner, biztosítja, hogy ez a termék megfelel az ENERGY STAR hatékony energiafelhasználási előírásoknak.

A Nemzetközi ENERGY STAR Irodai Berendezések Program a számítógép- és irodai berendezés-gyártók kezdeményezése, amelynek célja az energiát hatékonyan felhasználó számítógépek, monitorok, nyomtatók, faxkészülékek, fénymásolók, lapolvasók és többfunkciós készülékek bevezetése és elterjesztése annak érdekében, hogy csökkentsék az áramszolgáltató erőművek által okozott légszennyezést. Előírásaik és logóik minden részt vevő nemzet számára azonosak.

## Szerzői jog és védjegyek

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 dokumentumban foglalt információ kizárólag a jelen Epson nyomtatóra vonatkozatható. 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 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® a Seiko Epson Corporation bejegyzett védjegye, míg az EPSON STYLUS™ annak védjegye.

A PRINT Image Matching™ a Seiko Epson Corporation védjegye. A PRINT Image Matching logó a Seiko Epson Corporation védjegye.

Az USB DIRECT-PRINT™ a Seiko Epson Corporation védjegye. Az USB DIRECT-PRINT logó a Seiko Epson Corporation védjegye.

A Bluetooth védjegy és embléma tulajdonosa Bluetooth SIG, Inc., és a Seiko Epson Corporation kizárólag licenc keretében használja a védjegyet.

A Microsoft® és a Windows® a Microsoft Corporation bejegyzett védjegyei.

Az Apple® és a Macintosh® az Apple Computer, Inc. bejegyzett védjegye.

A nyomtatószoftver CD-lemezén található fényképadatok egy része a Design Exchange Co., Ltd. cégtől került licencelésre. Copyright © 2000 Design Exchange Co., Ltd. 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.

A Zip® az Iomega Corporation bejegyzett védjegye.

Az SD™ védjegy.

A Memory Stick, a Memory Stick Duo, a Memory Stick PRO és a Memory Stick PRO Duo a Sony Corporation védjegye.

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

*Megjegyzés: Az itt használt egyéb termékeknek kizárólag az azonosítás célját szolgálják, és előfordulhat, hogy tulajdonosaik védjeggyel védték őket. Az Epson e védjegyekkel kapcsolatban semmiféle joggal nem rendelkezik.*

Copyright © 2005 Seiko Epson Corporation. Minden jog fenntartva.

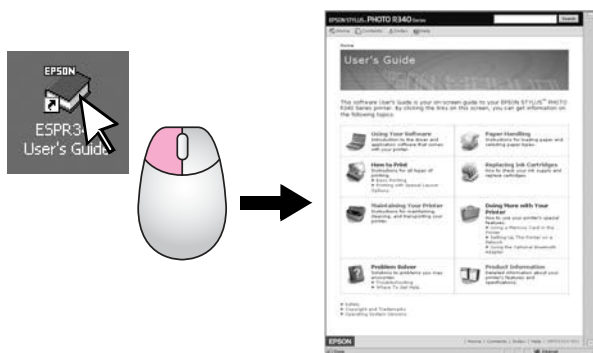
# Bevezetés

Miután az *Itt kezdje!* útmutató szerint üzembe helyezte a készüléket, ebből a kézikönyvből szerezhet tájékoztatást a következő műveletekhez:

- Papír betöltése
- Memóriakártyán tárolt fényképek kinyomtatása
- Fényképek nyomtatása külső eszközről
- Fényképek mentése memóriakártyáról külső eszközre
- Rendszeres karbantartás
- A leggyakoribb problémák megoldása

A kézikönyvben bemutatott műveletekhez be sem kell kapcsolni a számítógépet! Természetesen Windows vagy Macintosh operációs rendszerrel működő számítógéphez csatlakoztatva a nyomtató jóval több funkciót kínál.

A nyomtató számítógéppel együtt való használatáról részletes információk a képernyőn megjelenő *Felhasználói kézikönyvben* található. A szoftver telepítések automatikusan megjelenik a kézikönyv ikonja az asztalon.



A kézikönyv olvasása során tartsa szem előtt a következő alapelveket:

### Figyelmeztetés:

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

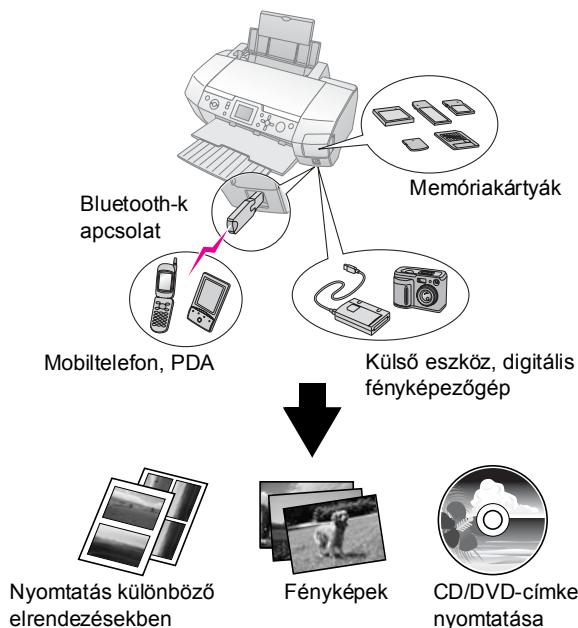
### Vigyázat!

A figyelmeztetéseket a nyomtató károsodásának elkerülése érdekében kell betartani.

### Megjegyzés:

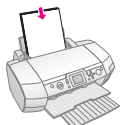
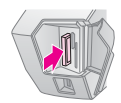
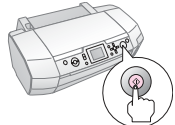
A megjegyzések fontos információkat tartalmaznak az nyomtató készülékről.

## A közvetlen hozzáférés 3 típusa



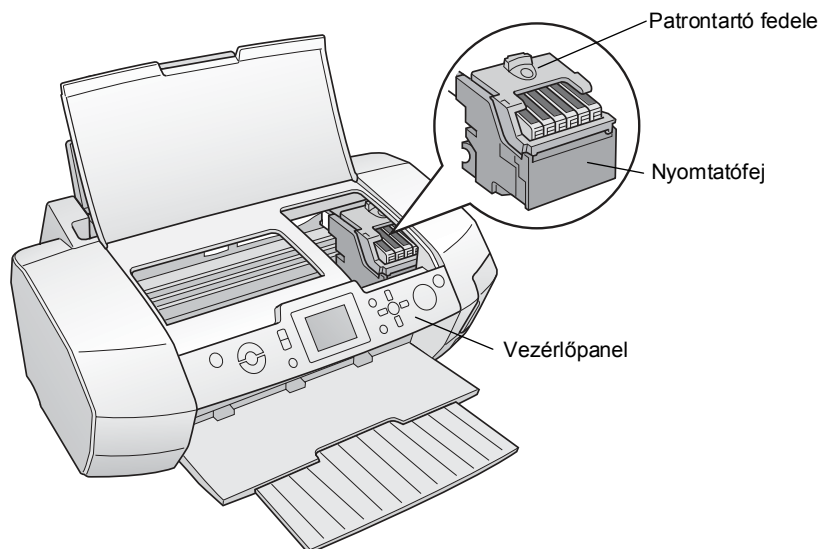
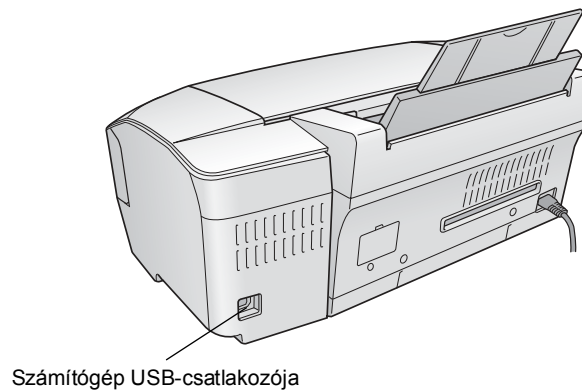
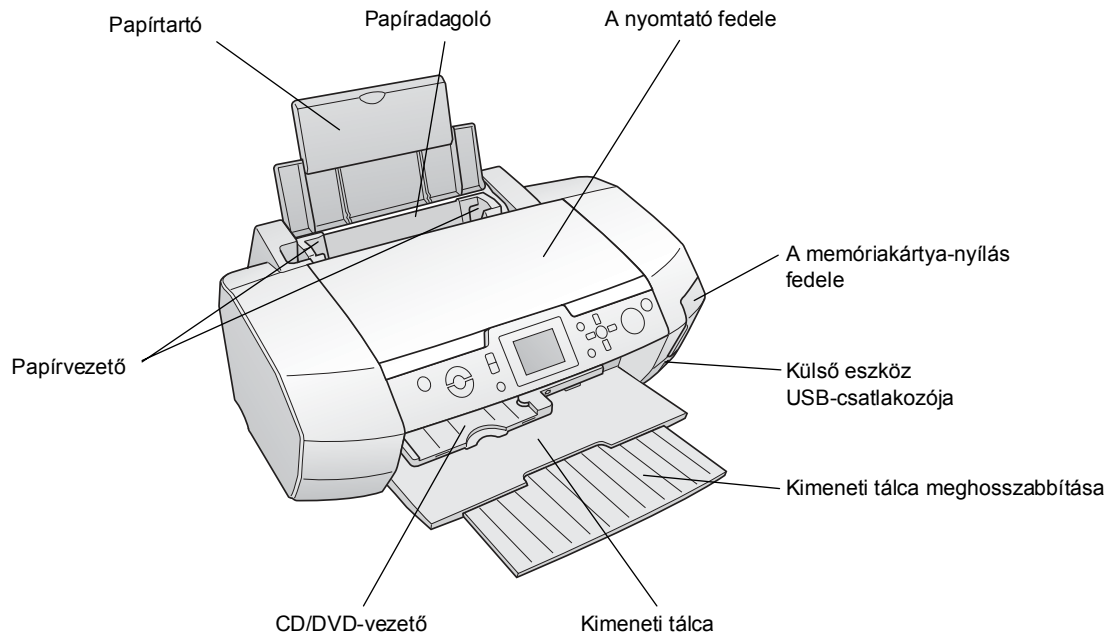
A külön beszerezhető Bluetooth-adapter használatáról a képernyőn megjelenő *Felhasználói kézikönyv* tartalmaz részletes tájékoztatást.

## Egyszerű nyomtatás

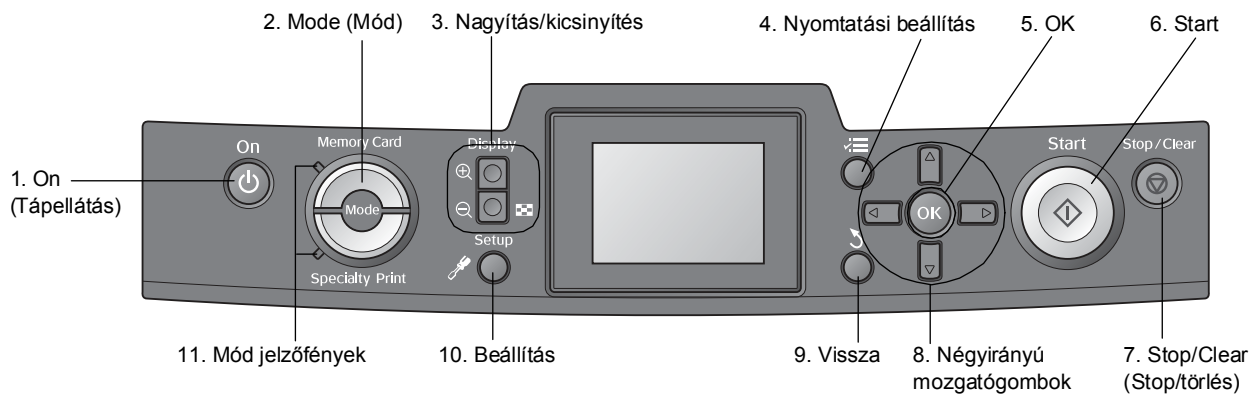
<p>1. Papír betöltése</p> 	<p>A papírt a nyomtatható oldalával felfelé töltsé be, és igazítsa a papírvezetőt a papírhoz.</p> <p>A részleteket lásd: „Papír behelyezése a lapadagolóba” (7. oldal).</p>
<p>2. Memóriakártya behelyezése</p> 	<p>Lásd: „Memóriakártya behelyezése” (9. oldal).</p>
<p>3. Fényképek kijelölése</p>	<p>Jelölje ki a kívánt fényképeket a vezérlőpanel segítségével.</p> <p>„Az összes fénykép kinyomtatása (Print All Photos)” (11. oldal).</p> <p>„Több fénykép nyomtatása (View and Print Photos)” (11. oldal).</p> <p>„Egy adott fényképtartomány nyomtatása (Print Range of Photos)” (12. oldal).</p>
<p>4. Nyomtatás</p>	<p>Nyomja meg a <b>Start</b> gombot.</p> 

# A nyomtató részei és a vezérlőpanel

## A nyomtató részei



## Vezérlőpanel gombjai



	Gombok és jelzőfények	Funkció
1	On (Be/kikapcsolás)	Ki- és bekapcsolja a nyomtatót.
2	Mode (Mód)*	A Memóriakártya és a Speciális nyomtatás mód közötti váltást teszi lehetővé. (A jelzőfények mutatják, hogy melyik mód van érvényben.)
3	⊕ Nagyítás / ⊖ Kicsinyítés	Fényképek nagyítása vagy kicsinyítése, vagy a fényképek nézetének váltása az LCD-kijelzőn.
4	☰ Nyomatási beállítás*	Megjeleníti a nyomtatási beállítási lehetőségeket.
5	OK	Megnyitja a Beállítások menüt, és kijelöli a beállítani kívánt elemet a kijelzőn.
6	Start	Elkezdi a nyomtatást azokkal a beállításokkal, amelyeket a kijelzőn a vezérlőpanel gombjaival adott meg.
7	Stop/Clear (Stop/törlés)	Visszavonja a nyomtatási műveleteket vagy a kijelzőn levő beállításokat. Alaphelyzetbe állítja a nyomtató összes beállítását, ha legalább három másodpercig lenyomva tartja.
8	Négyirányú mozgatógombok	Az LCD-kijelzőn levő mutató mozgatására, valamint a megjelenő számértékek növelésére és csökkentésére használhatók.
9	↶ Vissza	Visszalép a kijelző főmenüjébe.
10	🔧 Beállítás*	Beállítási és karbantartási lehetőségek megjelenítése.
11	Mód jelzőfények	Jelzik, hogy melyik mód van érvényben.

\*Az egyes menük tartalmáról részletesen lásd: „A kijelzőn beállítható funkciók összefoglalása” (34. oldal).

### Megjegyzés:

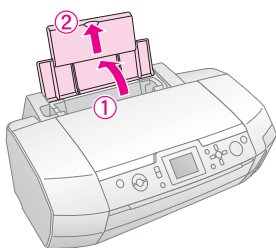
A **Stop/Clear (Stop/törlés)** és az **On (Tápellátás)** gomb kivételével a vezérlőpanel gombjai kizárólag a memóriakártyáról történő közvetlen nyomtatásra szolgálnak.

# Papír betöltése

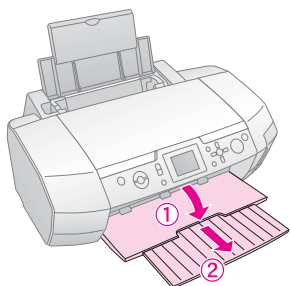
## Papír behelyezése a lapadagolóba

Papír betöltéséhez hajtsa végre az alábbi lépéseket:

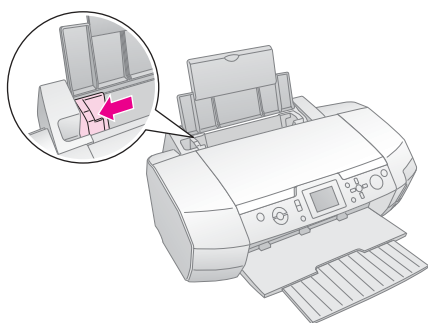
1. Nyissa ki a papírtámasztót, majd húzza ki a meghosszabbítását.



2. Hajtsa le a kimeneti tálcát, és húzza ki a tálcá meghosszabbítását.



3. Tolja ki a balra a papírvezetőt.

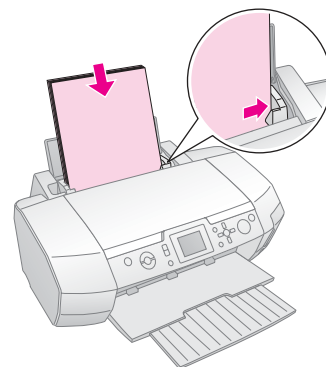


4. Pörgessen át egy papírköteget, majd sima felületre ütögetve rendezze el egyenletesen a papírlapok élét.

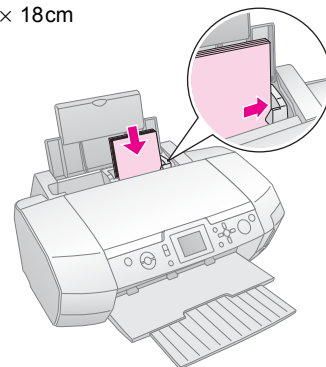
5. Helyezze be a papírköteget úgy, hogy a nyomtatható oldala nézzen felfelé, és hogy hozzáérjen a lapadagoló jobb oldalához.

Helyezze a papírköteget a fülek mögé, és győződjön meg róla, hogy a köteg nem magasabb a bal oldali papírvezető belső oldalán található ≡ jelnél. A papírt mindig hosszában kell betölteni még akkor is, ha fekvő nyomtatásra készül.

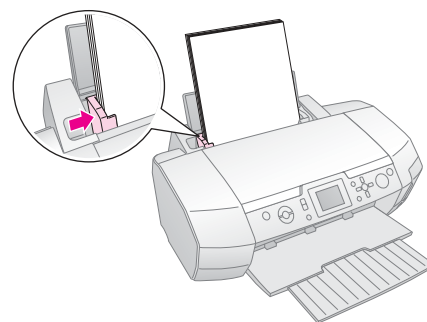
A4



10 × 15cm, 13 × 18cm  
és A6



6. A papírvezetőt tolja a papírköteg bal széléhez, de ne túl szorosan.





A kapacitás az alábbiak szerint alakul az egyes papírtípusok esetén.

Hordozótípus	Kapacitás
Epson Photo Quality Ink Jet Paper Epson Premium Ink Jet Plain Paper Plain paper	Legfeljebb 100 lap.
Epson Bright White Ink Jet Paper	Legfeljebb 80 lap.
Epson Premium Glossy Photo Paper Epson Premium Semigloss Photo Paper Epson Photo Paper Epson Economy Photo Paper Epson Matte Paper-Heavyweight Epson Ultra Glossy Photo Paper	Legfeljebb 20 lap.
Epson Photo Stickers Epson Iron-on Cool Peel Transfer Paper	Egyesével, laponként.

#### Megjegyzés:

- A nyomtató előtt hagyjon elegendő szabad helyet, hogy a papír teljesen ki tudjon jönni a készülékből.
- A papírt mindig a rövidebb szélével előre tegye be a lapadagolóba, még akkor is, ha fekvő tájolású képeket nyomtat.
- Győződjön meg róla, hogy a papírköteg nem magasabb a bal oldali papírvezető belső oldalán található ≡ nyíl jelnél.
- Győződjön meg arról, hogy a CD/DVD-tálca nincs behelyezve a nyomtatóba és a CD/DVD-vezető fel van hajtva.

## A nyomatok tárolása

Megfelelő tárolás mellett a kinyomtatott fényképek több éven keresztül megőrzik minőségüket. A nyomtatóhoz való speciális Epson tinta kialakításának köszönhetően Epson papíron használva jobb, látványosabb eredményt biztosít, és megfelelő tárolás esetén megtartja minőségét.

Ahogy a hagyományos fényképek esetén, a megfelelő tárolással a nyomtatott fényképek színváltozása is minimálisra csökkenthető, ezáltal élettartamuk meghosszabbítható.

- A kiállítani kívánt fényképek esetén az Epson üveg alatt, keretben vagy védő műanyagburkolatban javasolja a fényképek tárolását, hogy megóvja azokat a különféle káros hatásoktól, például a páratartalomtól, a cigarettafüsttől és a magas ózonszinttől.
- Ahogy az más fényképekre is vonatkozik, ne tartsa őket meleg, nedves vagy közvetlen napsugárzásnak kitett helyen.
- A megfelelő tárolás érdekében az Epson javasolja a fényképek fényképalbumban vagy műanyag fényképtároló dobozban való tárolását, a fényképészeti boltokban kapható savmentes archiváló tasakokba helyezve azokat.

Vegye figyelembe a papír csomagolásán feltüntetett egyéb tárolási megjegyzéseket.



# A nyomtatandó képek elérése

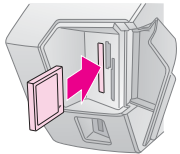
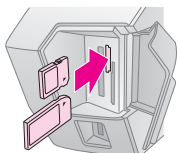
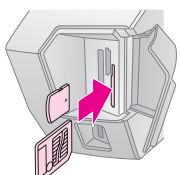
## Memóriakártya behelyezése

### Óvintézkedések:

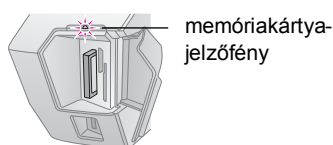
- ❑ A memóriakártyát az ábrán látható módon úgy kell behelyezni, hogy a kártya címkével ellátott oldala jobb felé nézzen.
- ❑ A memóriakártya a bemutatottól eltérő módon való behelyezésével a nyomtató, a memóriakártya vagy mindkettő károsodhat.
- ❑ Egyszerre csak egyféle kártyát használjon. Vegye ki a nyomtatóból a memóriakártyát, mielőtt egy más típusút helyezne be.
- ❑ A memóriakártya használata közben csukja le a memóriakártya-nyílás fedelét, hogy megvédje a kártyát a statikus elektromosság hatásaitól. Ha megérinti a nyomtatóba illesztett kártyát, azzal a nyomtató hibás működését okozhatja.
- ❑ A Memory Stick Duo, a Memory Stick PRO Duo, a miniSD, illetve a MagicGate Memory Stick Duo kártya behelyezése előtt helyezze fel a kártyához mellékelt adaptert.

### Memóriakártya behelyezése

1. Az **On** (Tápellátás) gomb megnyomásával kapcsolja be a nyomtatót.
2. Nyissa ki a memóriakártya-nyílás fedelét.
3. Az alábbi ábrán látható módon csúsztassa be akadási a memóriakártyát a megfelelő nyílásba. Ha a kártya a helyén van, a memóriakártya jelzőfénye kigyullad.

CompactFlash/ Microdrive	
Memory Stick/ Memory Stick PRO/ Memory Stick Duo*/ Memory Stick PRO Duo*/ MagicGate Memory Stick/ MagicGate Memory Stick Duo*/ SD kártya/ miniSD kártya*/ MultiMediaCard	
xD-Picture Card kártya/ xD-Picture Card Type M kártya/ SmartMedia	

\*Adapter szükséges.



4. Zárja be a memóriakártya-nyílás fedelét.

A nyomtató néhány másodperc alatt beolvassa és megszámlolja a kártyán lévő képeket. Ennek befejeztével a képek készen állnak a nyomtatásra (lásd: 11. oldal).

## Memóriakártya eltávolítása

Győződjön meg arról, hogy a memóriakártya jelzőfénye nem villog, majd húzza ki a kártyát a nyílásból.

### Vigyázat!

Ne távolítsa el a kártyát, ha a memóriakártya jelzőfénye villog, mert ez esetben elveszítheti a kártyán tárolt képeket.

## Külső eszköz csatlakoztatása

Külső eszközöket, például MO-, CD-R- vagy USB flash-meghajtót USB-kábel segítségével csatlakoztathat.

A Bluetooth fényképnymtató-adapterrel történő nyomtatást részletesen ismerteti a képernyőn megjeleníthető *Felhasználói kézikönyv*.

### Megjegyzés:

A nyomtató nem támogat minden USB-kábellel csatlakoztatható eszközt. Részleteket a helyi ügyfélszolgálatoktól tudhat meg.

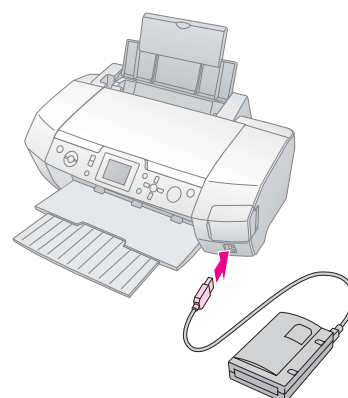
## Csatlakoztatás

1. Távolítsa el minden memóriakártyát a nyomtatóból.

### Megjegyzés:

Ha memóriakártya marad a nyomtatóban, a nyomtató a fényképezőgép vagy a tárolóeszköz helyett a kártyáról olvassa be a fényképeket.

2. Csatlakoztassa a tárolóeszközt az USB-kábellel a nyomtató előlapján lévő **EXT I/F** USB-porthoz.



3. Kapcsolja be a nyomtatót és a tárolóeszközt.

A nyomtató néhány másodperc alatt beolvassa és megszámlálja a kártyán lévő képeket. Ennek befejeztével a képek készen állnak a nyomtatásra (lásd: 11. oldal).

## Fényképek mentése külső eszközre

Ha nem rendelkezik számítógéppel, a fényképezőgép memóriakártyáján lévő fényképeket a nyomtatóhoz közvetlenül csatlakoztatott külső eszközökre is mentheti. Ez lehetővé teszi a memóriakártyán lévő fényképek törlését és a kártya újbóli felhasználását anélkül, hogy az eredeti fényképeket elveszítené. Kövesse az alábbi lépéseket a fényképek Zip-lemezre, CD-R-, DVD-R- vagy pen meghajtóra történő mentéséhez:

### Megjegyzés:

Az Epson nem garantálja egyetlen kamera vagy meghajtó kompatibilitását sem. Ha nem biztos abban, hogy a fényképezőgép vagy a meghajtó kompatibilis, megpróbálhatja csatlakoztatni. Ha az eszköz nem kompatibilis, egy megjelenő üzenet tájékoztatja arról, hogy a csatlakoztatott eszköz nem használható.

1. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató be van kapcsolva, és a memóriakártya, amelynek tartalmát menteni kívánja, a nyomtatóban van.
2. Zip vagy CD-R/RW-meghajtó használatakor szükség esetén csatlakoztassa az eszközt egy elektromos aljzatba.
3. Csatlakoztassa a meghajtót egy USB-kábellel a nyomtató előlapján lévő **EXT I/F** USB-porthoz (lásd: 9. oldal).
4. Nyomja meg a nyomtatón lévő **Setup** (Beállítás) gombot.
5. A **OK** és a **Back** gomb segítségével jelölje ki a **Backup** (Biztonsági másolat) elemet, majd nyomja meg a **Back** gombot.
6. Nyomja meg az **OK** gombot. Amikor megjelenik a „Starting backup” (Biztonsági mentés indítása) üzenet, nyomja meg újra az **OK** gombot a biztonsági mentés megkezdéséhez. Előfordulhat, hogy a nyomtató képernyőjén megjelenő további utasításokat is végre kell hajtania. A nyomtató a kártyán lévő összes fényképet a külső tárolóeszközre másolja. Ez a fényképek számától függően hosszabb időt is igénybe vehet.

### Megjegyzés:

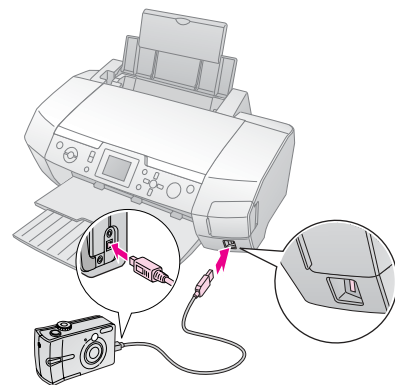
- Ne készítsen biztonsági másolatot, amikor a nyomtató éppen a számítógépről nyomtat.
- Ne csatlakoztassa a külső tárolóeszközt akkor, amikor a számítógép éppen a nyomtatóba helyezett memóriakártyával kommunikál.
- A CD-R írási Multisession (Mode 1) formátumban, ISO 9660-as fájlrendszerrel történik. Az ISO 9660 fájlrendszerből adódóan 8 vagy annál több mappaszintű memóriakártya-tartalomról nem készíthető CD-R-lemezre biztonsági másolat.
- A CD-R-re írandó mappa és fájlnevekben csak nagybetűk és aláhúzásjelek ( \_ ) szerepelhetnek. Minden egyéb karakter helyett aláhúzásjel fog szerepelni a CD-R-lemezre írt biztonsági másolatban.

## Közvetlen nyomtatás digitális fényképezőgépről

A PictBridge és az USB DIRECT-PRINT funkció segítségével úgy is ki lehet nyomtatni a fényképeket, hogy a digitális fényképezőgép közvetlenül csatlakozik a nyomtatóhoz.

## Csatlakoztatás és nyomtatás

1. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató nem nyomtat éppen a számítógépről.
2. Győződjön meg arról, hogy a nyomtatóba nincs memóriakártya helyezve.
3. Kapcsolja be a nyomtatót, és töltsse be a kívánt típusú papírt. (lásd: 7. oldal)
4. Adja meg a szükséges nyomtatási beállításokat a nyomtató vezérlőpaneljén (például Paper Type (Papírtípus), Paper Size (Papírméret) és Layout (Elrendezés)).
5. Kapcsolja be a digitális fényképezőgépet, majd USB-kábellel csatlakoztassa a nyomtatóhoz.



6. A digitális fényképezőgép segítségével válassza ki a nyomtatni kívánt fényképet. A kívánt beállításokat a digitális fényképezőgépen adja meg, mert annak beállításai általában elsőbbséggel rendelkeznek a nyomtató beállításaival szemben.
7. Nyomtasson a digitális fényképezőgépről.

### Megjegyzés:

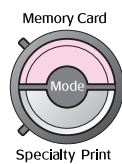
- A digitális fényképezőgép csatlakoztatása előtt vagy közben ne készítsen biztonsági másolatot.
- Előfordulhat, hogy a digitális fényképezőgép egyes beállításai a nyomtató specifikációja miatt nincsenek hatással a kinyomtatott képekre.
- A digitális fényképezőgép típusától függően előfordulhat, hogy a DPOF-adatokat tartalmazó fényképek nem használhatók CD/DVD-nyomtatáshoz.

# Fényképek nyomtatása

## A fényképnyomtatás első lépései

A **Memory Card** (Memóriakártya) üzemmódban a fényképeket többféle elrendezésben nyomtathatja ki.

A nyomtatás megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a nyomtató **Memóriakártya** üzemmódban van (a **Memory Card** (Memóriakártya) jelzőfény világít). Ha a nyomtató **Specialty Print** (Speciális nyomtatás) üzemmódban van, a **Memory Card** (Memóriakártya) gomb megnyomásával válassza ki a **Memory Card** (Memóriakártya) üzemmódot.



Ez az üzemmód alapértelmezés szerint 10×15 cm-es Premium Glossy Photo Paper típusú papírra történő keret nélküli nyomtatásra van beállítva.

Az első képernyőn kiválaszthatja a nyomtatni kívánt fényképeket. A gomb megnyomására megjelenő táblázatban kiválaszthatja, hogy milyen módon kívánja kijelölni és kinyomtatni a fényképeket.

Tudnivalók a további beállítási lehetőségekről: „Fényképnyomtatási lehetőségek” (18. oldal).

	<b>View and Print Photos (Fényképek megtekintése és kinyomtatása):</b> Több fénykép kijelölése nyomtatásra egy vagy több példányban (11. oldal).
	<b>Print All Photos (Összes fénykép nyomtatása):</b> A memóriakártyán lévő összes fénykép kinyomtatása (11. oldal).
	<b>Print Range of Photos (Fényképsor nyomtatása):</b> A memóriakártyán lévő fényképek megadott sorozatának kinyomtatása (12. oldal).
	<b>Print by Date (Nyomtatás dátum szerint):</b> Fényképek keresése a felvételkedzés dátuma alapján, és a kívánt fényképek kiválasztása (12. oldal).
	<b>Print Index Sheet (Indexlap nyomtatása):</b> A memóriakártyán tárolt összes fénykép indexképek nyomtatása (12. oldal).
	<b>Play Slide Show (Diavetítés):</b> A memóriakártyán lévő összes fénykép diavetítéshez hasonló megjelenítése.
	<b>Camera-selected DPOF Photos (A fényképezőgépen kiválasztott DPOF-fényképek):</b> A digitális fényképezőgépen a DPOF funkció segítségével előre kiválasztott fényképek nyomtatása. Ez a beállítás alapértelmezés szerint megjelenik, és csak akkor elérhető, ha a fényképek a DPOF funkció segítségével lettek kiválasztva. (Lásd: „Nyomtatás DPOF-beállításokkal” (13. oldal).)

## Több fénykép nyomtatása (View and Print Photos)

A következő példa egyetlen keret nélküli fénykép nyomtatását szemlélteti.

1. A és a gomb segítségével jelölje ki a **View and Print Photos** (Fényképek megtekintése és kinyomtatása) elemet az első képernyőn, majd nyomja meg az **OK** gombot.



2. Válassza ki a nyomtatni kívánt fényképet a és a gomb segítségével.

### Megjegyzés:

A fényképek megjelenítését a Kicsinyítés és a Nagyítás gomb segítségével módosíthatja.

3. A és a gomb segítségével adja meg az adott fénykép nyomtatási példányszámát (legfeljebb 99-ig).
4. Több fénykép nyomtatásához ismételje meg a 2. és a 3. lépést.
5. Adja meg a papírbeállításokat. Lásd: „A papírbeállítások és az elrendezési beállítások megadása” (18. oldal). A nyomtató alapértelmezés szerint 10×15 cm-es Premium Glossy Photo Paper típusú papírra történő keret nélküli nyomtatásra van beállítva.
 

**Megjegyzés:**  
A nyomtatási beállításokat az **OK** gomb megnyomásával ellenőrizheti.
6. A nyomtatáshoz nyomja meg a **Start** gombot.

## Az összes fénykép kinyomtatása (Print All Photos)

1. A és a gomb segítségével jelölje ki a **Print All Photos** (Összes fénykép nyomtatása) elemet az első képernyőn, majd nyomja meg az **OK** gombot.



- Válassza ki a példányszámot a **▲** és a **▼** gombbal.
- Ha szükséges, adja meg a papírbeállításokat. Lásd: „A papírbeállítások és az elrendezési beállítások megadása” (18. oldal).  
A nyomtató alapértelmezés szerint 10×15 cm-es Premium Glossy Photo Paper típusú papírra történő keret nélküli nyomtatásra van beállítva.

**Megjegyzés:**

A nyomtatási beállításokat az **OK** gomb megnyomásával ellenőrizheti.

- A nyomtatáshoz nyomja meg a **Start** gombot.

## Egy adott fényképtartomány nyomtatása (Print Range of Photos)

Az alábbi lépések végrehajtásával kinyomtathatja a fényképezőgép memóriakártyáján lévő egymás utáni fényképek megadott tartományát (sorozatát).

- A **▲** és a **▼** gomb segítségével jelölje ki a **Print Range of Photos** (Fényképsor nyomtatása) elemet az első képernyőn, majd nyomja meg az **OK** gombot.



- A **▲** és a **▼** gomb segítségével válassza ki az első fényképet. Ezután nyomja meg az **OK** gombot. A kiválasztott fénykép kék színnel lesz kijelölve.

**Megjegyzés:**

A fényképek megjelenítését a **⌂** Kicsinyítés és a **⌕** Nagyítás gomb segítségével módosíthatja.

- A **←**, **→**, és **⌂** gomb segítségével válassza ki az utolsó fényképet. Ezután nyomja meg az **OK** gombot.
- Válassza ki a példányszámot a **▲** és a **▼** gombbal.
- Adja meg a papírbeállításokat. Lásd: „A papírbeállítások és az elrendezési beállítások megadása” (18. oldal).  
A nyomtató alapértelmezés szerint 10×15 cm-es Premium Glossy Photo Paper típusú papírra történő keret nélküli nyomtatásra van beállítva.

**Megjegyzés:**

A nyomtatási beállításokat az **OK** gomb megnyomásával ellenőrizheti.

- A nyomtatáshoz nyomja meg a **Start** gombot.

## Fényképek nyomtatása dátum alapján történő kereséssel (Print by Date)

Ha tudja a felvételek készítésének dátumát, e menü segítségével könnyen megkeresheti és kinyomtathatja a kívánt fényképeket.

- A **▲** és a **▼** gomb segítségével jelölje ki a **Print by Date** (Nyomtatás dátum szerint) elemet az első képernyőn, majd nyomja meg az **OK** gombot.



- A **▲** és a **▼** gomb segítségével jelölje ki a kívánt dátumot, majd a **⌂** gombbal jelölje be a dátumhoz tartozó négyzetet. A jelölés törléséhez nyomja meg a **⌂** gombot.



- Nyomja meg az **OK** gombot.
- Válassza ki a kívánt fényképet a **▲** és a **▼** gomb segítségével.

**Megjegyzés:**

A fényképek megjelenítését a **⌂** Kicsinyítés és a **⌕** Nagyítás gomb segítségével módosíthatja.

- Válassza ki a példányszámot a **▲** és a **▼** gombbal.
- Több fénykép nyomtatásához ismételje meg a 4. és az 5. lépést.

**Megjegyzés:**

A nyomtatási beállításokat az **OK** gomb megnyomásával ellenőrizheti.

- A nyomtatáshoz nyomja meg a **Start** gombot.



## Fényképek indexlapjának kinyomtatása

**Megjegyzés:**


Indexlap nyomtatásakor az **Auto Correct** (Automatikus korrekció) és a **Filter** (Szűrő) funkció nem elérhető.

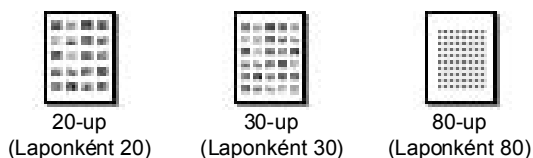
Kövesse az alábbi lépéseket a fénykép sorszámát és a felvételt készítés dátumát feltüntető indexképek nyomtatásához.



1. A  és a  gomb segítségével jelölje ki a **Print Index Sheet** (Indexlap nyomtatása) elemet az első képernyőn, majd nyomja meg az **OK** gombot.



2. Nyomja meg a  Nyomtatási beállítás gombot.
3. Adja meg a Paper Type (Papírtípus) beállítás kívánt értékét.
4. A **Layout** (Elrendezés) beállításnál válasszon a következő indexkép-elrendezések közül.





#### Megjegyzés:

A nyomtatási beállításokat az **OK** gomb megnyomásával ellenőrizheti.

5. A nyomtatáshoz nyomja meg a **Start** gombot.






## Fénykép nyomtatása a fényképezőgép által meghatározott kerettel

Ha EPSON fényképezőgép által megadott kerettel szeretne kinyomtatni egy fényképet, kövesse az alábbi lépéseket. Ha a fényképadatok P.I.F.-adatokat tartalmaznak, a  ikon jelenik meg az LCD-kijelzőn.

1. A főmenüben vagy a fényképek kiválasztása után nyomja meg a  Nyomtatási beállítások gombot.

#### Megjegyzés:

Válassza ki a fényképeket a View and Print Photos (Fényképek megtekintése és kinyomtatása), a Print All Photos (Összes fénykép nyomtatása), a Print Range of Photos (Fényképsor nyomtatása) vagy a Print by Date (Nyomtatás dátum szerint) menü segítségével.

2. A  és a  gomb segítségével jelölje ki a **Keep P.I.F. Frame with Photo** (P.I.F. keret megtartása a fényképen) elemet, majd nyomja meg a  gombot.
3. A  és a  gomb segítségével jelölje ki az **On** (Be) elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. A beállítás jóváhagyásához nyomja meg az **OK** gombot, majd nyomja meg újra az **OK** gombot a menüből való kilépéshez.
5. Nyomtasson.

#### Megjegyzés:

Ha a **Keep P.I.F. Frame with Photo** (P.I.F. keret megtartása a fényképen) beállítás értéke **On** (Be), és a fényképekhez keretek vannak megadva, a nyomtató nem veszi figyelembe a **Layout** (Elrendezés) beállítást.

## Nyomtatás DPOF-beállításokkal

Ha a fényképezőgép kompatibilis a DPOF (Digital Print Order Format – Digitális nyomtatási sorrend formátum) szabvánnyal, előre megadhatja, hogy mely fényképeket és hány példányban szeretné kinyomtatni. A digitális fényképezőgép kézikönyvében leírt módon válassza ki a fényképeket a DPOF-nyomtatáshoz, majd helyezze be a memóriakártyát a nyomtatóba. A nyomtató automatikusan beolvassa az előre kiválasztott fényképeket.

1. Helyezze be a DPOF-adatokat tartalmazó memóriakártyát, majd nyomja meg az **OK** gombot.
2. Amikor megjelenik az alábbi üzenet, jelölje ki a **Yes** (Igen) gombot, majd nyomja meg az **OK** gombot.





3. Adja meg a Paper Type (Papírtípus), a Paper Size (Papírméret) és a Layout (Elrendezés) beállítást. Részletes tudnivalók: „A papírbeállítások és az elrendezési beállítások megadása” (18. oldal). A Total copies (Összpéldányszám) menü mutatja, hogy mennyi papírra lesz szükség a kívánt elrendezéshez.

#### Megjegyzés:

A Layout (Elrendezés) beállítás érhető el, ha a DPOF-beállítások indexlap nyomtatására vonatkoznak.

4. A nyomtatás megkezdéséhez nyomja meg a **Start** gombot.




## A fényképek megjelenítésének módosítása az LCD-kijelzőn.

Ha 9 fénykép megjelenítésére szeretne váltani az LCD-kijelzőn, a fényképek kiválasztásakor nyomja meg a  Kicsinyítés gombot. Ha ismét csak egy fényképet szeretne megjeleníteni, nyomja meg a  Nagyítás gombot.

#### Megjegyzés:

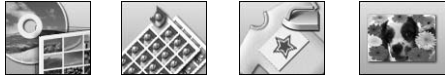
A 9 fényképes megjelenítést a Print Range of Photos (Fényképsor nyomtatása) vagy a View and Print Photos (Fényképek megtekintése és kinyomtatása) beállítás esetén célszerű alkalmazni.

## Diavetítés megtekintése

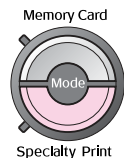
1. A  és a  gomb segítségével jelölje ki a **Play Slide Show** (Diavetítés) elemet az első képernyőn, majd nyomja meg az **OK** gombot. A nyomtató sorban egymás után megjeleníti a memóriakártyán lévő fényképeket.
2. A diavetítést a  Vissza gombbal befejezheti, az **OK** gombbal pedig szüneteltetheti. A diavetítés folytatásához nyomja meg ismét az **OK** gombot.

# Egyéb kreatív nyomtatási lehetőségek

A Specialty Print (Speciális nyomtatás) üzemmódban CD/DVD-re, rávasalható papírra, matricákra vagy P.I.F.-keretek alkalmazásával nyomtathat.



Nyomtatás előtt győződjön meg arról, hogy a nyomtató **Specialty Print** (Speciális nyomtatás) üzemmódban van (a Specialty Print (Speciális nyomtatás) üzemmód jelzőfénye világít). Ha a nyomtató **Memory Card** (Memóriakártya) üzemmódban van, a **Specialty Print** (Speciális nyomtatás) gomb megnyomásával válassza ki a Specialty Print (Speciális nyomtatás) üzemmódot.



## Nyomtatás CD/DVD-lemezre

Ez a szakasz azt mutatja be, hogyan nyomtathat a nyomtató kijelzőjén levő gombok segítségével közvetlenül CD/DVD-lemezre számítógép használata nélkül. Lépésről lépésre mutatja be a CD/DVD-lemez behelyezését a nyomtatóba, a nyomtatási elrendezés kiválasztását és a nyomtatási beállítások megadását.

Ha a nyomtatóhoz csatlakoztatott számítógépről nyomtat, használja az *EPSON Print CD* szoftvert.

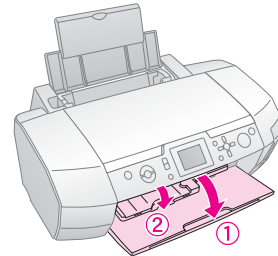
Amikor CD/DVD-lemezre nyomtat, ne feledje az alábbiakat:

### Megjegyzés:

- Csak nyomtatásra alkalmas CD/DVD-lemezt használjon, amelynek borítóján például a következő feliratok egyike szerepel: „Printable on the label surface” (A címke felülete nyomtatható) vagy „Printable with ink jet printers” (Tintasugaras nyomtatóval nyomtatható).
- A nyomtatott felületen könnyen elkenődhet a tinta közvetlenül a nyomtatás után.
- A használatba vétel, illetve a nyomtatott felület megérintése előtt hagyja teljesen megszáradni a CD/DVD-lemezeket.
- Ne szárítsa a nyomtatott CD/DVD-lemezt közvetlen napsugárzásnak kitéve.
- A nyomtatható felületre került nedvesség hatására elkenődhet a tinta.
- Ha a nyomtató véletlenül CD/DVD-tálcára vagy a belső átlátszó rekeszre nyomtat, akkor azonnal törölje le a rossz helyre került tintát.
- Az azonos CD/DVD-lemez ismételt nyomtatásával általában nem javul a nyomtatás minősége.
- A CD/DVD-lemez nyomtatható területét az EPSON Print CD szoftver segítségével állíthatja be. Úgy állítsa be a nyomtatható területet, hogy az megegyezzen a nyomtatandó CD/DVD-lemez nyomtatható területével. A helytelen beállítások következtében beszennyeződhet a CD/DVD-tálca, a CD vagy a DVD.

## A CD/DVD-lemezre történő nyomtatás előkészítése

1. Nyissa ki a kimeneti tálcát, majd nyissa ki a CD/DVD-vezetőt.

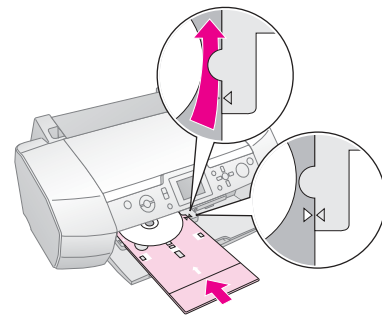


2. Helyezze a CD- vagy a DVD-lemezt a CD/DVD-tálcára úgy, hogy a nyomtatható rész felfele nézzen.

### Megjegyzés:

Egyszerre csak egy lemezt helyezzen be.

3. Helyezze a CD/DVD-tálcát a CD/DVD-vezetőbe.



### Megjegyzés:

- Állítsa egy vonalba a CD/DVD-tálcán látható jelzést a CD/DVD-vezetőn található jelzéssel.
- Úgy helyezze be a CD/DVD-tálcát, hogy az a CD/DVD-nyílás két szélén található kis görgők alatt csússzon be.

4. Helyezze be a nyomtatni kívánt fényképeket tartalmazó memóriakártyát a nyomtató memóriakártya-nyílásába.

## Beállítások megadása és nyomtatás

1. Nyomja meg a **Specialty Print** (Speciális nyomtatás) gombot.
2. A **OK** és a **Select** gomb segítségével lépjen a **CD/DVD Print** (CD/DVD-nyomtatás) elemre, majd nyomja meg az **OK** gombot.



- A menü megnyitásához nyomja meg a Nyomatási beállítások gombot. Adja meg a Layout (Elrendezés) beállítást, majd nyomja meg az **OK** gombot.

CD/DVD-lemez nyomtatásakor a következő elrendezési beállításokat választhatja ki.

1-up (1 fénykép)		Egy fénykép kerül a CD/DVD-lemezre úgy, hogy a kép középpontja egybeesik a lemez közepén található lyuk középpontjával.
4-up (4 fénykép)		A nyomtató négy fényképet nyomtat a CD/DVD-lemezre úgy, hogy a lemez mindegyik negyedére egy fénykép kerül.
8-up (8 fénykép)		Nyolc fénykép kerül a CD/DVD-lemezre körben elrendezve a lemez külső széle mentén.
12-up (12 fénykép)		Tizenkét fénykép kerül a CD/DVD-lemezre körben elrendezve a lemez külső széle mentén.

- Válassza ki a nyomtatni kívánt fényképeket a és a gomb segítségével.
- Ha a Layout (Elrendezés) beállításnál 4, 8 vagy 12 fényképet választott ki, akkor a gomb megnyomásával adja meg, hogy az egyes fényképekből hány példányt kíván nyomtatni.

#### Megjegyzés:

- Ha több fényképet szeretne kiválasztani, akkor a többi fénykép és a példányszám kiválasztásához ismételje meg a 4. és 5. lépést.
  - A nyomtatandó képek darabszáma az LCD-kijelző alján jelenik meg.
  - Ha a 4, 8 vagy 12 fényképes elrendezéshez választ fényképeket, nem szükséges feltétlenül a maximális számú fényképet kiválasztania. Az elrendezés kihasználatlan területei üresen maradnak. Ha több fényképet ad meg, mint amennyi egy CD/DVD-lemezen elfér, akkor a fölösleges képek egy újabb CD/DVD-lemez elrendezésébe kerülnek, és az első CD/DVD-lemez nyomtatása után a nyomtató újabb lemez behelyezését kéri.
  - A nyomtatási beállításokat az **OK** gomb megnyomásával ellenőrizheti.
- Állítsa be a nyomtatási területet (a belső és a külső átmérőt), ha szükséges. Részleteket az alábbi szakasz tartalmaz.
  - A nyomtatáshoz nyomja meg a **Start** gombot.

#### Megjegyzés:

- A tényleges CD/DVD-lemezre való nyomtatás előtt ajánlatos egy tesztlemezen próbanyomtatást végezni.
- A CD- és DVD-lemezeket hagyja 24 órán át száradni.
- Szükség esetén módosíthatja a nyomtatási pozíciót. A részleteket lásd: „Ha nem megfelelő a nyomtatási pozíció” (15. oldal).
- Ha az LCD-kijelzőn hibaüzenet jelenik meg, akkor a hiba elhárításához kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat.

### A nyomtatási terület beállítása

Az alábbi lépéseket követve állíthatja be a CD- vagy DVD-lemezek nyomtatási területének átmérőjét.

- A **Setup** (Beállítás) gombbal lépjen a Setup (Beállítás) menübe.

- A nyomtatási terület belső átmérőjének beállításához válassza a **CD/DVD Position Inside** (CD/DVD belső mérete) lehetőséget. A nyomtatási terület külső átmérőjének beállításához válassza a **CD/DVD Position Outside** (CD/DVD külső mérete) lehetőséget, majd nyomja meg a gombot.

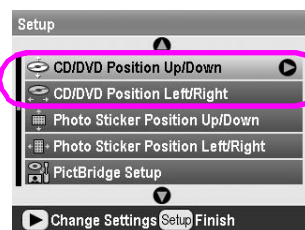


- Állítsa be a megfelelő értéket. A belső átmérő 18 és 46 mm között, a külső átmérő pedig 114 és 120 mm között állítható 1 mm-es lépésközökben.
- Az **OK** gomb megnyomásával véglegesítheti a módosításokat, és visszaléphet a Setup (Beállítás) menübe.

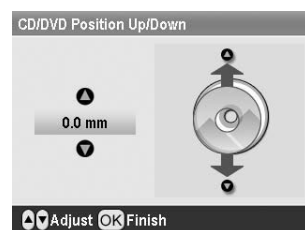
### Ha nem megfelelő a nyomtatási pozíció

Szükség esetén az alábbiak szerint módosíthatja a nyomtatási pozíciót.

- A **Setup** (Beállítás) gombbal lépjen a Setup (Beállítás) menübe.
- A kép felfelé vagy lefelé történő mozgatásához válassza a **CD/DVD Position Up/Down** (CD/DVD helyzete fel/le) lehetőséget. A kép balra vagy jobbra történő mozgatásához válassza a **CD/DVD Position Left/Right** (CD/DVD helyzete balra/jobbra) lehetőséget, majd nyomja meg a gombot.



- Adja meg a kép elmozdulásának mértékét. A kép lefelé vagy balra történő mozgatásához negatív értéket ( gomb), felfelé vagy jobbra történő mozgatásához pedig pozitív értéket ( gomb) válasszon. Ezután nyomja meg az **OK** gombot. -2,0 mm és 2,0 mm közötti értéket adhat meg.



- Az **OK** gomb megnyomásával véglegesítheti a módosításokat, és visszaléphet a Setup (Beállítás) menübe.

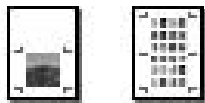
#### Megjegyzés:

A nyomtató a kikapcsolás után is megjegyzi a nyomtatási beállítást, ezért a CD/DVD-nyomtatási funkció használata esetén nem kell minden alkalommal beállítania a pozíciót.



## CD-borító nyomtatása

Memory Card (Memóriakártya) üzemmódban nyomtathat CD-borítót A4 méretű papírra, „felső fél” formátumban vagy indexkép stílusban. Egy lapra legfeljebb 24 fénykép nyomtatható.



1. Töltsön be A4 méretű papírt.
2. Nyomja meg a **Memory Card** (Memóriakártya) gombot.
3. A és a gomb segítségével jelölje ki a **View and Print Photos** (Fényképek megtekintése és kinyomtatása) elemet, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Nyomja meg a Nyomtatási beállítás gombot.
5. Válassza ki a megfelelő Paper Type (Papírtípus) beállítást a betöltött papírhoz.
6. A Paper Size (Papírméret) listáról válassza az **A4** beállítást.
7. Válassza a **Jewel Case Upper 1/2** (CD-borító, felső fél) vagy **Jewel Case Index** (CD-borító, indexkép) lehetőséget, és nyomja meg az **OK** gombot.
8. Válassza ki a nyomtatási elrendezésben nyomtatni kívánt fényképeket a és a gomb segítségével.
9. Válassza ki az egyes fényképek példányszámát a és a gombbal.
10. A nyomtatáshoz nyomja meg a **Start** gombot.

## Nyomtatás kerettel

A fényképeket nyomtatáskor kerettel díszítheti. Ebben az üzemmódban a nyomtató szegély nélkül nyomtatja ki a fényképeket. Az előre beállított keretek mellett a memóriakártyáról is felvehet kereteket a szoftvereket tartalmazó CD-n található PIF DESIGNER és EPSON PRINT Image Framer Tool program segítségével. A szoftver használatát részletesen ismerteti a képernyőn megjeleníthető *Felhasználói kézikönyv*.

1. Helyezze be a digitális fényképeket és a PRINT Image Framer-adatokat (P.I.F. kereteket) tartalmazó memóriakártyát a nyomtató kártyanyílásába.

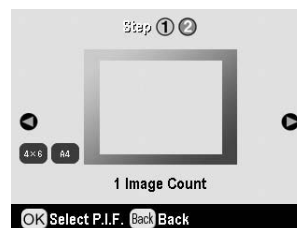
### Megjegyzés:

- Amennyiben a számítógépről adatokat mentett a memóriakártyára vagy törölt róla adatokat, de azóta nem vette ki a memóriakártyát, nyomtatás előtt vegye ki, majd ismét helyezze be a memóriakártyát.
- Ügyeljen arra, hogy a PRINT Image Framer-adatokat az EPSON PRINT Image Framer Tool program segítségével mentse a memóriakártyára, mert különben nem jelenik meg a P.I.F.-fájl neve a nyomtató LCD-kijelzőjén.

2. Nyomja meg a **Specialty Print** (Speciális nyomtatás) gombot.
3. A és a gomb segítségével lépjen a **P.I.F. Print** (P.I.F.-nyomtatás) elemre, majd nyomja meg az **OK** gombot.



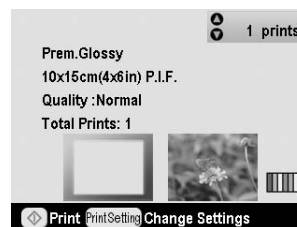
4. A gomb segítségével válassza ki a kívánt P.I.F.-keretet, majd nyomja meg az **OK** gombot.



### Megjegyzés:

A kiválasztott P.I.F.-kerettel nyomtatható papírméretek a kijelző bal alsó részén láthatók.

5. A és a gomb segítségével jelölje ki a nyomtatni kívánt fényképet, majd nyomja meg az **OK** gombot.



6. Válassza ki az egyes fényképek példányszámát a és a gombbal.
7. Ellenőrizze a nyomatok elrendezését és számát az LCD-kijelzőn.
8. Töltsön be megfelelő papírt.
9. A nyomtatáshoz nyomja meg a **Start** gombot.

## Nyomtatás matricákra

Egy Photo Stickers típusú papírra legfeljebb 16 matrica nyomtatható.

### Megjegyzés:

**Memory Card** (Memóriakártya) üzemmódban is nyomtathat matricára, ha a Paper Type (Papírtípus) beállításnál a **Photo Stickers** értéket választja.

1. Töltsön be EPSON Photo Stickers típusú papírt.

- Nyomja meg a **Specialty Print** (Speciális nyomtatás) gombot.
- A és a gomb segítségével lépjen a **Photo Stickers** (Fotómatricák) elemre, majd nyomja meg az **OK** gombot.



- Válassza ki a nyomtatni kívánt fényképeket a és a gomb segítségével.
- Válassza ki az egyes fényképek példányszámát a és a gombbal.

#### Megjegyzés:

A nyomtatási beállításokat az **OK** gomb megnyomásával ellenőrizheti.

- A nyomtatáshoz nyomja meg a **Start** gombot.

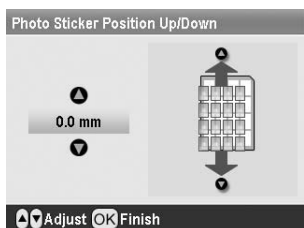
### Ha nem megfelelő a nyomtatási pozíció

Szükség esetén az alábbiak szerint módosíthatja a nyomtatási pozíciót.

- A **Setup** (Beállítás) gombbal lépjen a Setup (Beállítás) menübe.
- A kép felfelé vagy lefelé történő mozgatásához válassza a **Photo Sticker Position Up/Down** (Fotómatrica helyzete fel/le) lehetőséget. A kép balra vagy jobbra történő mozgatásához válassza a **Photo Sticker Position Left/Right** (Fotómatrica helyzete balra/jobbra) lehetőséget, majd nyomja meg a gombot.



- Adja meg a kép elmozdulásának mértékét. A kép lefelé vagy balra történő mozgatásához negatív értéket, felfelé vagy jobbra történő mozgatásához pedig pozitív értéket válasszon. Ezután nyomja meg az **OK** gombot. -2,5 mm és 2,5 mm közötti értéket adhat meg.



- Az **OK** gomb megnyomásával lépjen vissza a főképernyőre, majd a nyomtatáshoz nyomja meg a **Start** gombot.

#### Megjegyzés:

A nyomtató a kikapcsolás után is megjegyzi a nyomtatási beállítást, ezért nem kell minden alkalommal beállítania a pozíciót.

## Nyomtatás EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper típusú papírra

Az EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper típusú papírra nyomtatott képeket vasaló segítségével textilre másolhatja.

#### Megjegyzés:


**Memory Card** (Memóriakártya) üzemmódban is nyomtathat vasalható papírra, ha a Paper Type (Papírtípus) beállításnál az **Iron-on** (Rávasalható papír) értéket választja.

- Töltsön be EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper típusú papírt.
- Nyomja meg a **Specialty Print** (Speciális nyomtatás) gombot.
- A és a gomb segítségével lépjen a **Iron on** (Rávasalható papír) elemre, majd nyomja meg az **OK** gombot.







- Adja meg a Layout (Elrendezés) beállítást. Lásd: „A papírbeállítások és az elrendezési beállítások megadása” (18. oldal).
  - Válassza ki a nyomtatni kívánt fényképeket a és a gomb segítségével.
  - Válassza ki az egyes fényképek példányszámát a és a gombbal.
- Megjegyzés:**  
A nyomtatási beállításokat az **OK** gomb megnyomásával ellenőrizheti.
- A nyomtatáshoz nyomja meg a **Start** gombot.

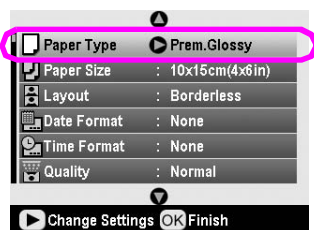
# Fényképnymtatási lehetőségek



A kinyomtatni kívánt fényképek kijelölését követően nyomja meg a  Nyomtatási beállítás gombot a további beállítások menüinek megjelenítéséhez, a papírbeállítások, az elrendezési beállítások, a szín- és egyéb nem kötelező beállítások megadásához.

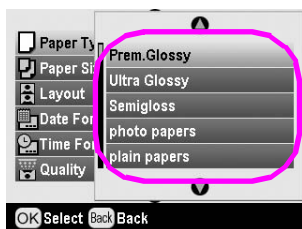
## A papírbeállítások és az elrendezési beállítások megadása

A kinyomtatni kívánt fényképek kijelölését követően adja meg a Paper Size (Papírméret), Paper Type (Papírtípus) és Layout (Elrendezés) beállításokat a kiválasztott fényképeknek és a nyomtatóba behelyezett papírnak megfelelően.

1. Nyomja meg a  Nyomtatási beállítás gombot. Megjelennek a beállítási menük.
2. Nyomja meg a  vagy a  gombot a **Paper Type** (Papírtípus) kiválasztásához, majd nyomja meg a  gombot.






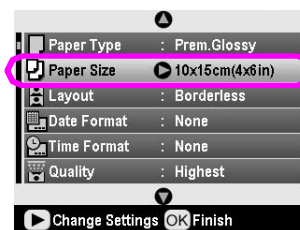
3. Nyomja meg a  vagy a  gombot, hogy az alábbi táblázatból kiválaszthassa a behelyezett papír típusának megfelelő beállítást, majd nyomja meg az **OK** gombot.





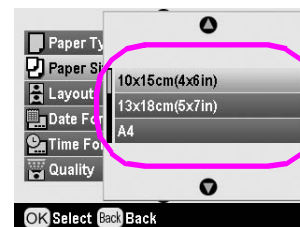
A Paper Type (Papírtípus) lista

Ehhez a papírhoz	Válassza ezt a Paper Type (Papírtípus) beállítást
Normál papír	plain papers (normál papírok)
Epson Ultra Glossy Photo Paper	Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper	Prem. Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper	Semigloss
Epson Economy Photo Paper	photo papers (fotópapírok)
Epson Matte Paper-Heavyweight	Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	PQIJ
Epson Photo Stickers 16	Photo Stickers (Fotómatricák)
Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper	Iron-on (Rávasalható)

4. Nyomja meg a  vagy a  gombot a **Paper Size** (Papírméret) kiválasztásához, majd nyomja meg a  gombot.






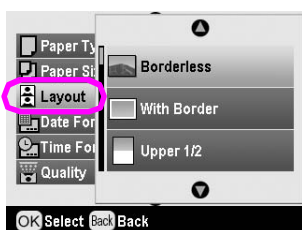
5. Nyomja meg a  vagy a  gombot a papírméret kiválasztásához az alábbi listáról, majd a választás jóváhagyásához nyomja meg az **OK** gombot.



A Paper Size (Papírméret) lista









10 × 15 cm
13 × 18 cm
A4
A6

6. Nyomja meg a  vagy a  gombot a **Layout** (Elrendezés) kiválasztásához, majd nyomja meg a  gombot.



7. Válasszon az alábbi elrendezési beállítások közül, majd nyomja meg az **OK** gombot. Ezzel végzett a papírbeállítások és az elrendezési beállítások megadásával.

#### A Layout (Elrendezés) lista

Borderless (Keret nélküli)		Margók nélküli nyomtatás.
With Border (Kerettel)		Minden oldalon 3 mm-es margóval nyomtat.
Upper 1/2 (Felső fél)		Margók nélküli nyomtatás a papír felső felén.
2-up (Laponként 2)	4-up (Laponként 4)	Több fénykép nyomtatása egy lapra. 20-up (Laponként 20) elrendezés esetén sorszámot és dátumot is nyomtat. A nyomtatni kívánt fényképek számához, illetve a papír méretéhez igazítja az egyes fényképek méretét.
8-up (Laponként 8)	20-up (Laponként 20)	
		
Jewel Case Upper 1/2 (CD-borító, felső fél)	Jewel Case-Index (CD-borító, indexlap)	Egy fénykép kinyomtatása Jewel Case Upper 1/2 (CD-borító, felső fél) formátumban, vagy több fénykép kinyomtatása Index (Indexlap) készítéséhez a CD-toknak megfelelő méretben, perforációval.
20-up (Laponként 20)	30-up (Laponként 30)	Miniatűrök nyomtatása sorszámokkal, illetve a fényképek készítésének dátumával. Az indexlap-elrendezés csak akkor áll rendelkezésre, ha a Main (Fő) menüben kiválasztotta a <b>Print Index Sheet</b> (Indexlap nyomtatása) lehetőséget.
		
80-up (Laponként 80)		

#### Keret nélküli nyomtatás esetén vegye figyelembe az alábbiakat:





- Mivel ez a funkció valamivel nagyobbra nagyítja a képet, mint amekkora a papír mérete, így a papír szélein túlnyúló részletek nem látszanak a nyomaton.
- A nyomtatás minősége a hordozó alján és tetején romolhat, illetve a nyomat elmaszatozódhat.

## A nyomtatási minőség javítása

Szabályozható a nyomatok minősége.

#### Megjegyzés:

A jobb minőségű nyomatok kinyomtatása általában több időt vesz igénybe.

1. A kinyomtatni kívánt fényképek kijelölését, a példányszám, a papírtípus, a papírméret és az elrendezés megadását követően (lásd: 18. oldal oldal), nyomja meg a  Nyomtatási beállítás gombot.
2. Válassza a **Quality** (Minőség) lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot a menü megnyitásához.
3. A  vagy a  gombbal válassza ki a **High** (Jó) vagy **Highest** (Legjobb) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Nyomja meg az **OK** gombot.

## A fényképek feljavítása

A nyomtató számítógép használata nélkül is lehetővé teszi a fényképek színeik és képminőségének javítását. Kétféle alapvető javítási lehetőség közül választhat.

#### ■ Automatikus javítás

Ha a fényképezőgép támogatja a PRINT Image Matching vagy az Exif Print szabványt, a nyomtató P.I.M vagy Exif Print beállítása segítségével automatikusan korrigálhatja fényképeit a legjobb eredmény érdekében.

Ha a fényképezőgép a PRINT Image Matching szabványt nem támogatja, a PhotoEnhance™ (Fényképkorrektúra) beállítással végezhet korrekciót a környezet jellegének megfelelően, ahol a fényképeket készítette.

#### ■ Kézi javítás

Ha a fényképek túl világosak vagy túl sötétek, módosíthatja a fényerőt, illetve szabályozhatja a képek telítettségét vagy élesítését.





Az automatikus beállítások finomhangolásához kézi javítást is végezhet, ha be van kapcsolva a P.I.M., az Exif Print vagy a PhotoEnhance funkció.

#### Megjegyzés:

- Ezek a beállítások csak a kinyomtatott képekre vannak hatással, az eredeti képfájlokat nem módosítják.
- A nyomtató a kikapcsolás után, illetve más fényképek kijelölése esetén is megjegyzi ezeket a beállításokat, ezért ha végzett a javítással, ne feledje kikapcsolni őket.

## A fényképek automatikus javítása





A nyomtató automatikus képjavítási funkcióinak használata esetén a javítások minden fényképre egyaránt érvényesek.

1. Nyomja meg a  Nyomtatási beállítás gombot.
2. Nyomja meg a  vagy a  gombot az **Auto Correct** (Automatikus korrekció) funkció kijelöléséhez, majd nyomja meg a  gombot.
3. Válasszon az alábbi lehetőségek közül, majd nyomja meg az **OK** gombot.

Választott elem	Funkció
<b>P.I.M.</b>	A fényképezőgép PRINT Image Matching beállításait használja (automatikusan ezt a beállítást választja ki, ha a fényképekhez P.I.M.-adatok is tartoznak).
<b>PhotoEnhance (Képkorrekció)</b>	Szabályozható a fényképek fényereje, kontrasztja és telítettsége.
<b>Exif</b>	A fényképezőgép Exif Print beállításait használja (automatikusan ezt a beállítást választja ki, ha a fényképekhez Exif Print adatok is tartoznak).
<b>None (Egyik sem)</b>	Válassza ezt a lehetőséget, ha nem kívánja használni a P.I.M., az Exif vagy a PhotoEnhance funkciót.

Ha az automatikus javítások mellett kézi javításokat is szeretne használni, kövesse a következő részben található utasításokat.


## A fényképek kézi javítása

1. Nyomja meg a  Nyomtatási beállítás gombot.
2. Nyomja meg a  vagy a  gombot a **Brightness** (Fényerő), a **Contrast** (Kontraszt), a **Saturation** (Telítettség) vagy a **Sharpness** (Élesítés) funkció kijelöléséhez, majd nyomja meg a  gombot.
3. Módosítsa a beállításokat igény szerint, majd nyomja meg az **OK** gombot.







## A fényképek kivágása és méretének igazítása

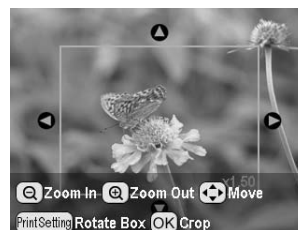
Lehetőség van a kép egy adott részének kinyomtatására, ha előzőleg kivágja a kívánt területet. Egyszerre csak egy fényképet lehet kiválasztani kivágásra.

1. Válassza ki a kívánt fényképet a **View and Print Photos** (Fényképek megtekintése és kinyomtatása) lehetőséggel. Lásd: „Több fénykép nyomtatása (View and Print Photos)” (11. oldal).

2. A fénykép egy részének körülrajzolásához nyomja meg a  Nagyítás gombot. A kivágandó terület körül narancssárga keret jelenik meg.



3. A következő gomb segítségével állítsa be a kivágandó területet.
  - A keret méretének módosításához nyomja meg a  Nagyítás vagy a  Kicsinyítés gombot.
  - A keret áthelyezéséhez nyomja meg a , , vagy a  gombot.
  - A keret elforgatásához nyomja meg a  Nyomtatási beállítás gombot.
4. A kivágandó kép jóváhagyásához nyomja meg az **OK** gombot.




### Megjegyzés:

Ez a beállítás nyomtatásig, illetve a **Stop/Clear** (Stop/törlés) gomb megnyomásáig marad érvényben.

5. A kivágandó kép ellenőrzését követően nyomja meg az **OK** gombot.
6. Ha más beállítást nem kíván módosítani, nyomja meg az **OK** gombot, vagy lépjen ki a menüből.

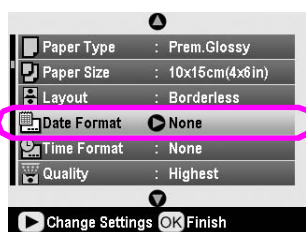
## Dátum és idő feltüntetése

A nyomat jobb alsó sarkában feltüntetheti az eredeti fénykép készítésének dátumát és/vagy időpontját.

1. A kinyomtatni kívánt fényképek kijelölését, a példányszám, a papírtípus, a papírméret és az elrendezés megadását követően (lásd: 18. oldal oldal), nyomja meg a  Nyomtatási beállítás gombot.



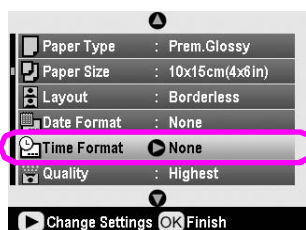
2. A dátum kinyomtatásához válassza a **Date Format** (Dátumformátum) lehetőséget, majd nyomja meg a gombot a menü megnyitásához.



3. Nyomja meg a  vagy a  gombot a kívánt beállítás kiválasztásához:

None (Nincs) (alapértelmezett, kikapcsolja a dátum nyomtatását)
yyyy.mm.dd (éééé.hh.nn. – 2005.09.01)
mmm.dd.yyyy (hhh.nn.éééé – Sep.01.2005)
dd.mm.yyyy (nn.hhh.éééé – 01.Sep.2005)

4. Nyomja meg az **OK** gombot.
5. Az időpont kinyomtatásához válassza a **Time Format** (Időformátum) lehetőséget, majd nyomja meg a gombot a menü megnyitásához.



6. Nyomja meg a  vagy a  gombot a megfelelő beállítás kiválasztásához:

None (Nincs) (alapértelmezett, kikapcsolja az időpont nyomtatását)
12-hour system (12 órás rendszer – 03:00 délután 3 óra esetén)
24-hour system (12 órás rendszer – 15:00 délután 3 óra esetén)

7. Nyomja meg az **OK** gombot.

Ha be van kapcsolva a **Date Format** (Dátumformátum) vagy a **Time Format** (Időformátum) funkció, az adatok bármilyen tájolású képre felkerülnek, ahova felkerülhetnek.

#### Megjegyzés:

A nyomtató a kikapcsolás után, illetve más fényképek kijelölése esetén is megjegyzi ezeket a beállításokat, ezért ha végzett a javítással, ne feledje el visszaállítani azokat **None** (Egyik sem) állásba.

## Fényképek nyomtatása fekete-fehérben vagy szépia árnyalattal

Fényképeit fekete-fehérben vagy szépia árnyalattal is kinyomtathatja az eredeti fénykép módosítása nélkül.

#### Megjegyzés:

A szépia árnyalátú nyomat barna tónusú, így régi fénykép hatását kelti.

1. A kinyomtatni kívánt fényképek kijelölését, a példányszám, a papírtípus, a papírméret és az elrendezés megadását követően (lásd: 18. oldal oldal), nyomja meg a  Nyomtatási beállítás gombot.
2. Válassza a **Filter** (Szűrő) lehetőséget, majd nyomja meg a  gombot a menü megnyitásához.
3. A  vagy a  gombbal válassza ki a **B&W** (Fekete-fehér) vagy a **Sepia** (Szépia) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.
4. Nyomja meg az **OK** gombot.

## Fit to Frame (Keretméretű)

Ezzel a beállítással automatikusan levágja a kép margóról lelógó részeit (a kiválasztott mérethez igazodva). Az eredeti fénykép és a kiválasztott méret arányainak függvényében vagy a kép alsó és felső részét, vagy bal és jobb szélét vágja le a nyomtató. A beállítás alapértelmezett értéke az On (Be).

On (Be)	A nyomtató a képet a megfelelő méretre vágja.
Off (Ki)	A nyomtató a kép széleit nem vágja le.

Méretezze át a fényképeket (azok méretre vágása nélkül) úgy, hogy ráférjenek a Layout (Elrendezés) menüben megadott nyomtatási területre. A nyomtatási mérettől és az oldalaránytól függően a fénykép jobb és bal szélén margó maradhat.

# A nyomtatási beállítások megadása

---

## A kijelző fényerejének módosítása

Ha nehezen olvasható az LCD-kijelző, akkor átállíthatja a fényerejét.

1. A **Setup** (Beállítás) gombbal lépjen be a Setup (Beállítás) menübe.
2. A **▲** és **▼** gombok segítségével válassza ki a **Photo Viewer Adjustment** (Fényképek megjelenítésének beállítása) pontot, majd nyomja meg a **▶** gombot.
3. A **▲** vagy **▼** gombokkal állítsa be a kijelző kontrasztját, majd nyomja meg az **OK** gombot.

## Az alapértelmezett beállítások visszaállítása

A beállítások módosítását követően, más fényképek nyomtatása előtt visszaállíthatja alapértelmezett értékükre a nyomtató eredeti beállításait (például az elrendezést, a színhatásokat vagy a vágási beállításokat).

1. A **Setup** (Beállítás) gombbal lépjen be a Setup (Beállítás) menübe.
2. A **▲** és a **▼** gombok segítségével válassza ki a **Restore to Factory Settings** (Gyári beállítások visszaállítása) pontot, majd nyomja meg a **▶** gombot.
3. Az **OK** gombot megnyomva állíthatja vissza a beállításokat alapértelmezett értékükre.

### Megjegyzés:

A Restore to Factory Settings (Gyári beállítások visszaállítása) funkció nem minden beállítást állít vissza alapértelmezett értékre.

## A képernyővédő beállítása

A memóriakártyán levő fényképeket felhasználhatja az LCD-kijelző képernyővédőjeként. A képernyővédő körülbelül 3 perc tétlenség után lép működésbe a nyomtatón. Körülbelül 10 perc után a nyomtató készenléti állapotba vált.

1. A **Setup** (Beállítás) gombbal lépjen be a Setup (Beállítás) menübe.
2. A **▲** és a **▼** gombok segítségével válassza ki a **Screen Saver Settings** (Képernyővédő beállítása) pontot, majd nyomja meg a **▶** gombot.
3. Válassza a **Card Data** (Kártyaadatok) lehetőséget, majd nyomja meg az **OK** gombot.



# A tintapatronok cseréje

## A tintaellátás ellenőrzése

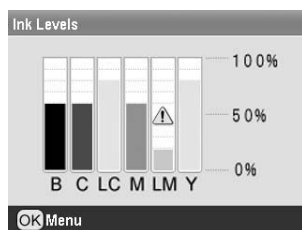
A tintaellátás az LCD-kijelző jobb alsó részében levő ikon segítségével ellenőrizhető.




Az adatok ellenőrzéséhez tegye a következőket:

1. Nyomja meg a **Setup** (Beállítás) gombot, majd jelölje ki a vagy a gomb segítségével az **Ink Levels** (Tintasint) lehetőséget, és nyomja meg a gombot.

Egy ábra jelenik meg, amely mutatja az egyes patronokban rendelkezésre álló tinta mennyiségét.



**B** (Fekete) **C** (Ciánkék), **LC** (Világos ciánkék), **M** (Bíbor), **LM** (Világos bíbor) és **Y** (Sárga).

Ha a tinta kezd kifogyni, megjelenik a  jelzés.

2. Ha végzett a tintaszintek ellenőrzésével, az **OK** gombbal térhet vissza az előző képernyőre.

Ha a tinta mennyisége kezd kevés lenni, ügyeljen arra, hogy legyen tartalék patronja. Kiürült patronnal nem tudni nyomtatni.

## A tintapatron cseréjére vonatkozó óvintézkedések

A tintapatronok cseréjének megkezdése előtt olvassa végig ezt a fejezetet.

### Figyelmeztetés:

Ha tinta került a kezére, alaposan mossa le szappanos vízzel. 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.

### Vigyázat!

- ❑ A nyomtató sérülésének elkerülése érdekében soha ne mozgassa kézzel a nyomtatófejet.
- ❑ Ha valamelyik tintapatron kiürül, a nyomtatást akkor sem folytathatja, ha a másik patronban még van tinta.
- ❑ Mindaddig hagyja benne az nyomtató készülékben az üres patron, amíg be nem szerezte a cserepatront. Különben beleszáradhat a nyomtatófej fűvókáiba a benne maradó tinta.
- ❑ A tintapatronokon elhelyezett integrált lapka pontosan figyelje a patronból felhasznált tinta mennyiségét. Így ha egy patron eltávolít a nyomtatóból, majd visszahelyezi, a benne lévő tintát maradéktalanul felhasználhatja. Vegye figyelembe, hogy az készülék minden patron behelyezésekor elhasznál valamennyi tintát a patron megbízhatóságának ellenőrzésére.
- ❑ Az Epson csak eredeti Epson tintapatronok használatát javasolja. Más cégek termékei károsíthatják a nyomtatót. Ezekre a károokra az Epson jótállása és garanciája nem terjed ki, és bizonyos esetekben a nyomtató kiszámíthatatlan működéséhez vezethetnek.

## A tintapatron cseréje

1. Győződjön meg arról, hogy a nyomtató be van kapcsolva, de éppen nem nyomtat, és nyissa fel a nyomtató fedelét.

### Megjegyzés:

A tintapatron cseréje előtt győződjön meg arról, hogy a CD/DVD-tálca nincs behelyezve a nyomtatóba.

2. Ellenőrizze, hogy a kijelzőn látható az „Ink out” (elfogyott a tinta) felirat, majd nyomja meg az **OK** gombot.

### Megjegyzés:

Az üzenet nem jelenik meg, ha még maradt valamennyi tinta. Ebben az esetben nyomja meg a **Setup** (Beállítás) gombot, győződjön meg arról, hogy az **Ink Cartridge Replacement** (Tintapatroncsere) parancs van kijelölve, és nyomja meg a gombot. Ezt követően nyomja meg az **OK** gombot. A cserélendő tintapatron megállapításához lásd: „A tintaellátás ellenőrzése” (23. oldal).

Ekkor a tintapatron lassan a cseréhez szükséges pozícióba áll.

### Vigyázat!

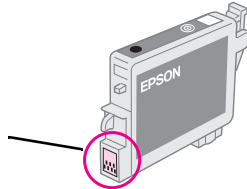
A nyomtatófejet ne mozgassa kézzel, mert azzal tönkretelheti a nyomtatót. Mindig az **OK** gomb megnyomásával mozgassa.

3. Vegye ki az új tintapatront a védőcsomagból.

**Vigyázat!**

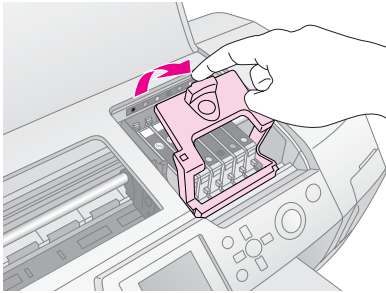
- ❑ Legyen óvatos, nehogy letörje a tintapatron oldalán levő kampókat a csomagolás eltávolításakor.
- ❑ A patronon lévő címkét se távolítsa el vagy szakítsa le, mert különben a tinta folyani kezd.
- ❑ Ne érjen hozzá a tintapatron elején levő zöld IC-chiphez. Ellenkező esetben megsérülhet a tintapatron.

\* Ne érintse meg ezt a részt.



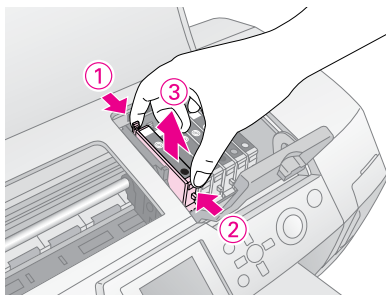
- ❑ Az új tintapatront lehetőleg azonnal helyezze be a nyomtatóba, az eltávolított tintapatron helyére. Ha a tintapatron nincs megfelelően telepítve, a nyomtatófej kiszáradhat, és a nyomtató nem fog nyomtatni.

4. Nyissa fel a patrontartó fedelét.

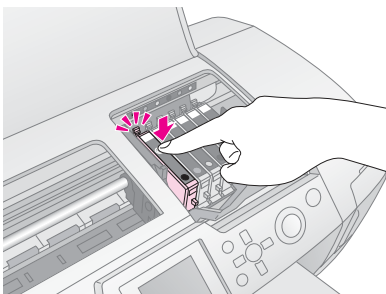


5. Nyomja össze a cserélni kívánt tintapatron oldalait. Vegye ki a tintapatront a nyomtatóból, és a környezetvédelmi előírásoknak megfelelően dobja ki. Ne szedje szét és ne töltsse fel újra a kiürült tintapatront.

Az ábra a fekete tintapatron cseréjét mutatja be.

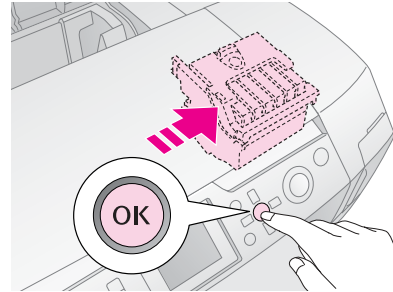


6. Helyezze a tintapatront függőlegesen a helyére. Nyomja lefelé a tintapatront, amíg a helyére nem kattan.



7. A tintapatron cseréje után csukja le a tintapatron és a nyomtató fedelét.

8. Nyomja meg az **OK** gombot. Ekkor a nyomtatófej megmozdul, és a nyomtató megkezdheti a tintafeltöltést. A tintafeltöltés után a nyomtatófej visszatér alaphelyzetébe.



**Vigyázat:**

Soha ne szüntesse meg a nyomtató tápellátását, ha a kijelzőn még nem jelent meg a folyamat végét jelző üzenet. Ellenkező esetben előfordulhat, hogy a tinta feltöltése nem fejeződik be.

9. Ha a kijelzőn megjelent az „Ink cartridge replacement is complete” (A tintapatron cseréje befejeződött) üzenet, akkor nyomja meg az **OK** gombot.

**Megjegyzés:**

Ha a készülék tintapatronnal kapcsolatos hibát jelez, miután a nyomtatófej visszatért alapállapotba, akkor előfordulhat, hogy a tintapatron nincs a helyén. Nyomja meg ismét az **OK** gombot, és helyezze be újra a tintapatront, amíg a helyére nem kattan.

## A nyomtatási minőség javítása

### A nyomtatófej tisztítása

Ha túlságosan fakón, halványan nyomtat a készülék, vagy ha pontok, illetve vonalak hiányoznak a nyomatokról, valószínűleg meg kell tisztítani a nyomtatófejet. A fűvókák megtisztításával szabadon juthat a tinta a papírra.

A nyomtatófej tisztítása tintát használ el, ezért csak akkor végezze el a tisztítást, ha leromlott a nyomtatás minősége.

#### Vigyázat!

Ha hosszabb időn keresztül nem kapcsolja be a nyomtatót, a nyomtatás minősége romolhat. A jó nyomtatási minőség fenntartása érdekében azt javasoljuk, hogy legalább havonta egyszer kapcsolja be a nyomtatót.

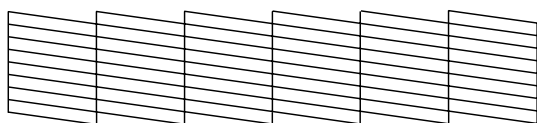
Ha a nyomtatófejet a nyomtató vezérlőpanelje segítségével szeretné megtisztítani, kövesse az alábbi lépéseket.

1. Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van kapcsolva, nem nyomtat és nincs hiba kijelvezve a kijelzőn. Ha megjelenik a kevés a tinta vagy a kifogyott a tinta hibajelzés, valószínűleg ki kell cserélnie a tintapatront. Ezzel kapcsolatban lásd: 23. oldal.
2. Nyomja meg a **Setup** (Beállítás) gombot, majd jelölje ki a vagy a gomb segítségével a **Head Cleaning** (Fejtisztítás) lehetőséget, és nyomja meg a gombot.
3. A tisztítás indításához nyomja meg a **Start** gombot. A nyomtató hallhatóan megkezdí a tisztítást, melynek előrehaladása a kijelzőn levő folyamatjelzővel követhető nyomon. A tisztítás mintegy 30 másodpercet vesz igénybe.

#### Vigyázat!

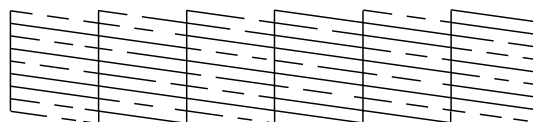
Ne kapcsolja ki a nyomtatót, és ne szakítsa meg a tisztítás folyamatát.

4. Amikor végzett a tisztítással, a fűvókák ellenőrzésének lefuttatásával állapítsa meg, hogy a fűvókák tiszták lettek-e. Győződjön meg arról, hogy A4 méretű normál papír van a nyomtatóban, majd nyomja meg az **OK** gombot.
5. Nyomja meg a **Start** gombot. A nyomtató kinyomtatja a fűvókaellenőrzési mintát.
6. Vizsgálja meg a kinyomtatott fűvókaellenőrzési mintát. Minden vízszintes lépcsőzetesen eltoltnak és függőleges vonalnak folyamatosnak kell lennie, megszakítás nélkül, ahogyan az alábbi ábrán látható.



- Ha a nyomtatás megfelelőnek tűnik, végzett a tisztítással. A befejezéshez nyomja meg a **Vissza** gombot.

- Ha a vonalak az alábbi ábrához hasonló módon megszakadnak, nyomja meg az **OK** gombot a nyomtatófej ismételt megtisztításához.



Ha három-négy alkalommal megismételt tisztítás után sem lát javulást, ellenőrizze a megoldásokat a következő helyen: 29. oldal. Ki is kapcsolhatja az készüléket, és várhat másnapig, hogy a beszáradt tinta felpuhuljon, majd ezt követően ismét próbálkozhat a nyomtatófej megtisztításával.

### A nyomtatófej beigazítása

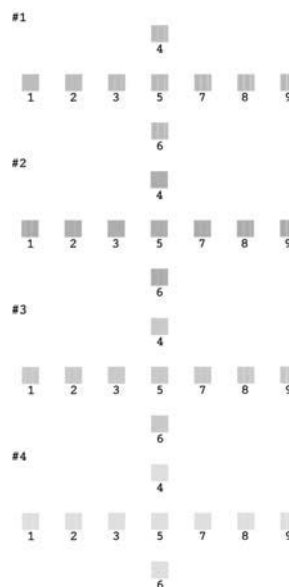
Ha a nyomtatásokon függőleges vagy vízszintes sávok láthatók, a nyomtatófej beigazításával valószínűleg megoldható a probléma.

A nyomtatófej beigazítását vagy a nyomtató vezérlőpaneljéről vagy a nyomtatószoftverből lehet végrehajtani.

#### Megjegyzés:

A legjobb eredmény érdekében használjon A4 méretű EPSON Photo Quality Ink Jet Paper papírt a nyomtatófej beigazításához.

1. Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van kapcsolva, nem nyomtat és A4 méretű papír van betöltve.
2. Nyomja meg a **Setup** (Beállítás) gombot, majd jelölje ki a vagy a gomb segítségével a **Head Alignment** (Nyomtatófej beigazítása) lehetőséget, és nyomja meg a gombot.
3. A beigazítási minta kinyomtatásához nyomja meg a **Start** gombot.
4. A nyomtató kinyomtatja a következő beigazítási lapot.

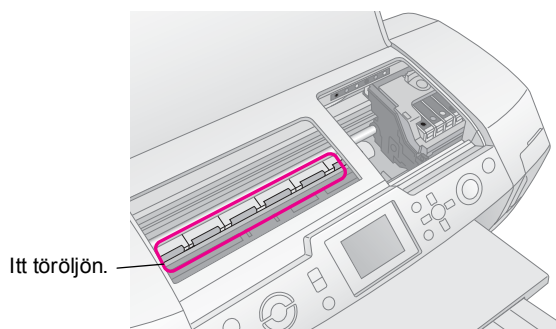


- Vizsgálja meg minden egyes csoportban a beigazítási mintát, és keresse meg a legegzenletesebben kinyomtatott, észrevehető csíkok és vonalak nélküli felületdarabot.
- Nyomja meg a **OK** gombot, majd nyomja meg a **OK** vagy a **OK** gombot a #1 mintacsoport legjobb mintájához tartozó szám kiválasztásához (1–9), majd nyomja meg az **OK** gombot.
- Ismételje meg a 6. lépést a #2, a #3 és a #4 mintacsoportra is.
- Amikor végzett, nyomja meg az **OK** gombot.

## A nyomtató tisztítása

A nyomtatót a megfelelő működés biztosítása érdekében évente néhány alkalommal ajánlott megtisztítani. Kövesse az alábbi lépéseket:

- Kapcsolja ki a nyomtatót, húzza ki a tápkábelt a fali aljzathoz, illetve a nyomtatókábel a nyomtatóból.
- Távolítsa el a nyomtatóban levő összes papírt, majd puha ecsettel távolítson el minden port és szennyeződést a lapadagolóból.
- Törölje át a nyomtató külsejét puha, nedves ruhával.
- Az LCD-kijelző tisztításához mindig száraz és puha ruhát használjon. Ne használjon folyékony vagy vegyi tisztítószereket az LCD-kijelző tisztításához.
- Ha tinta folyt ki a nyomtatóba, az alább jelzett területeken nedves, puha ruhával törölje ki a nyomtató belsejét.



### Figyelmeztetés:

Ne érjen a nyomtatóban található fogaskerekekhez.

### Vigyázat!

- Figyeljen oda arra, hogy ne törölje le a nyomtató belsejében levő kenőanyagot.
- A nyomtató tisztításához sose használjon durva, karcoló ecsetet, illetve alkoholt vagy hígítót, ezek a vegyszerek ugyanis az alkatrészeket és a házat is károsíthatják.
- Vigyázzon, hogy ne kerüljön víz a nyomtató alkatrészeire, és ne permetezzen kenőanyagot a nyomtató belsejébe.
- Ügyeljen arra, hogy ne kerüljön kenőanyag a tintarendszer alatti fém alkatrészekre.

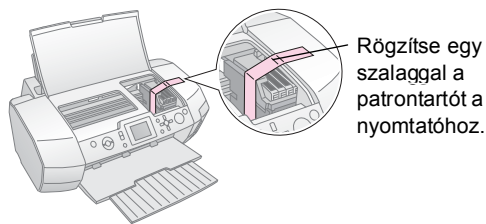
## A nyomtató szállítása

Ha távolabbra kell szállítani a nyomtatót, akkor eredeti dobozába vagy egy hasonló méretű dobozba visszacsomagolva kell erre felkészíteni.

### Vigyázat!

A sérülés elkerülése végett a nyomtató szállításakor mindig hagyja a tintapatronokat a nyomtatóban.

- Kapcsolja be a nyomtatót, várja meg, amíg a nyomtatófej jobb szélső állásba áll, majd kapcsolja ki a nyomtatót.
- Húzza ki a tápkábelt a hálózati aljzathoz. Ezt követően húzza ki a nyomtatókábel a nyomtatóból.
- Távolítson el minden memóriakártyát a nyomtatóból, és csukja le a memóriakártya-nyílás fedelét.
- Távolítsa el az összes papírt a nyomtatóból, nyomja le a papírtámasztó hosszabbítóját, és csukja le a papírtámaszt.
- Nyissa fel a nyomtató fedelét. Az ábrának megfelelően egy szalaggal rögzítse a patrontartót a nyomtatóhoz, majd csukja le a nyomtató fedelét.



- Győződjön meg arról, hogy a CD/DVD-tálca vezetője be van-e csukva, majd tolja be a kimeneti tálca hosszabbítóját, és csukja be a kimeneti tálcát.
- Csomagolja vissza a nyomtatót és annak tartozékait az eredeti csomagolásba a hozzá mellékelt védőanyagok segítségével.

Szállítás közben tartsa a nyomtatót vízszintesen. A szállítás után távolítsa el a készülékből a nyomtatófejet rögzítő szalagot, és tesztelje a nyomtató működését. Ha ezt követően romlik a nyomtatás minősége, tisztítsa meg a nyomtatófejet (lásd: 25. oldal), vagy végezzen fejbeigazítást (lásd: 25. oldal).

# Hibajavítás

Ha problémába ütközik a nyomtató használata során, olvassa el az LCD-kijelzőn megjelenő üzeneteket.

## Hibaüzenetek

Az LCD-kijelzőn megjelenő hibaüzenetek segítenek a legtöbb probléma diagnosztizálásában és megoldásában. Ha az üzenetek segítségével nem tudja megoldani a problémákat, próbálja meg az alábbi táblázatban javasolt megoldást.

### Megjegyzés:

Az alábbiakban ennek a terméknek a használata esetén előforduló problémák megoldásai szerepelnek.

Hibaüzenetek	Megoldás
No memory card or disk inserted, or it cannot be recognized. (Nincs behelyezve memóriakártya vagy lemez, vagy nem ismerhető fel.)	Ellenőrizze, hogy megfelelően helyezte-e be a memóriakártyát vagy adattároló lemezt. Amennyiben igen, ellenőrizze, hogy nem a kártyával vagy lemezzel van-e gond, majd próbálkozzon újra. Ellenőrizze, hogy a kártyán vagy lemezen vannak-e képek.
Cannot recognize the memory card or disk. (A memóriakártya vagy a lemez nem ismerhető fel.)	Ellenőrizze, hogy megfelelően helyezte-e be a memóriakártyát vagy adattároló lemezt. Amennyiben igen, ellenőrizze, hogy nem a kártyával vagy lemezzel van-e gond, majd próbálkozzon újra.
Cannot recognize the device. (Az eszközt nem sikerült felismerni.)	Ellenőrizze, hogy megfelelően helyezte-e be a memóriakártyát. USB-egység csatlakoztatásakor ellenőrizze, hogy a lemezt megfelelően helyezte-e be.
Printer error occurred. Please see your manual. (Nyomtatási hiba lépett fel. Bővebben lásd a kézikönyvben.)	Kapcsolja ki majd újra be a nyomtatót. Ha a hibaüzenet továbbra is megjelenik, forduljon a kereskedőhöz.
Service required. See your manual for details. (Javítás lehet szükséges. A részleteket lásd a kézikönyvben.)	Vegye fel a kapcsolatot a kereskedővel.
Cannot perform the print head cleaning due to low ink level. (Az alacsony tintaszint miatt a fejtisztítás nem hajtható végre.)	A fejtisztítás elvégzéséhez nincs elég tinta a nyomtatóban. Cserélje ki a kevés tintát tartalmazó patron.

## A nyomtatás minőségével kapcsolatos problémák

### A nyomtatokon vagy másolatokon csíkok (világos vonalak) láthatók.

- Győződjön meg arról, hogy a lapadagolóban a papír nyomtatási oldalával felfelé helyezkedik el. Az eltömődött fűvókák kitisztításához futtassa a Fejtisztítás segédprogramot. Lásd: „A nyomtatófej tisztítása” (25. oldal)
- Indítsa el a Nyomtatófej beigazítása segédprogramot. Lásd: „A nyomtatófej beigazítása” (25. oldal)
- A tintapatront lehetőleg a csomag kibontását követő hat hónapon belül használja fel.
- Ellenőrizze a kijelzőt. Ha alacsony tintaszintre figyelmeztető üzenet jelenik meg, akkor cserélje ki a megfelelő tintapatront. Lásd: „A tintapatronok cseréje” (23. oldal)
- Ellenőrizze, hogy a vezérlőpulton kiválasztott Paper Type (Papírtípus) megfelel-e a nyomtatóban található hordozónak.

### A nyomat halvány vagy hézagos.

- Győződjön meg arról, hogy a lapadagolóban a papír nyomtatási oldalával felfelé helyezkedik el.
- Ha a **Print Setting** (Nyomtatási beállítás) menü **Quality** (Minőség) elemére **High** (Jó) vagy **Normal** (Normál) értéket ad meg, akkor a **Bidirectional** (Kétirányú) beállítást állítsa **Off** (Ki) értékre. A kétirányú nyomtatás lerontja a nyomtatási minőséget.
- Az eltömődött fűvókák tisztításához futtassa a Fejtisztítás segédprogramot. Lásd: „A nyomtatófej tisztítása” (25. oldal)
- Indítsa el a Nyomtatófej beigazítása segédprogramot. Lásd: „A nyomtatófej beigazítása” (25. oldal)
- Ellenőrizze, hogy a vezérlőpulton kiválasztott Paper Type (Papírtípus) megfelel-e a nyomtatóban található hordozónak.
- Előfordulhat, hogy a tintapatron régi, vagy kevés benne a tinta. Lásd: „A tintapatronok cseréje” (23. oldal)

## Hibás vagy hiányzó színek jelennek meg.

- Futassa a Fejtisztítás segédprogramot.  
Lásd: „A nyomtatófej tisztítása” (25. oldal)
- Ha a színek továbbra sem megfelelőek vagy továbbra is hiányoznak, cserélje ki a színes tintapatronokat. Ha a probléma nem oldódik meg, cserélje ki a fekete tintapatront.  
Lásd: „A tintapatronok cseréje” (23. oldal)
- Ha most cserélt tintapatront, ellenőrizze a dobozon a lejárat dátumát. Ha sokáig nem használta a nyomtatót, cserélje újakra a tintapatronokat.  
Lásd: „A tintapatronok cseréje” (23. oldal)
- Ellenőrizze, hogy a vezérlőpulton kiválasztott Paper Type (Papírtípus) megfelel-e a nyomtatóban található hordozónak.  
Ellenőrizze, hogy nem használ-e a képek színeit megváltoztató hatást, mint például a Sepia (Széпия).

## A nyomtatás maszatos vagy foltos.


- Győződjön meg arról, hogy a vezérlőpulton kiválasztott Paper Type (Papírtípus) beállítás megfelelő-e. A kimeneti tálcáról távolítsa el az egyes lapokat, amint azok elkészültek.  
Ha fényes hordozóra nyomtat, helyezzen a köteg alá kísérőlapot (vagy egy normál papírlapot), vagy egyszerre csak egy lapot töltsön be.  
Ne érintse meg, és ne érintse semmihez a fényes felületű papírok nyomtatott oldalát. A fényes hordozóra nyomtatott dokumentumokat nyomtatás után néhány óráig hagyja száradni.  
Futtassa a Fejtisztítás segédprogramot.  
Lásd: „A nyomtatófej tisztítása” (25. oldal)
- Indítsa el a Nyomtatófej beigazítása segédprogramot.  
Lásd: „A nyomtatófej beigazítása” (25. oldal)
- Töltsön be és vezessen át néhány száraz lapot a nyomtatóra.  
Lásd: „A papírbehúzás/papírkiadás funkció használata” (30. oldal)
- Ha a probléma továbbra sem szűnik meg, tinta folyhatott a nyomtató belsejébe. Ebben az esetben egy tiszta, puha ruhával törölje ki a nyomtató belsejét.  
Lásd: „A nyomtató tisztítása” (26. oldal)

## A nyomtatással kapcsolatos egyéb problémák


### Üres oldalak

- Az eltömődött fűvókák kitisztításához futtassa a Head Cleaning (Fejtisztítás) segédprogramot.  
Lásd: „A nyomtatófej tisztítása” (25. oldal)

## Margó jelenik meg vagy a külső él le van vágva keret nélküli nyomtatáskor

- A  **Print Setting** (Nyomtatási beállítás) menü **Borderless Expansion** (Keret nélküli bővítés) elemével adja meg, hogy a kép mekkora része lógjon túl a papírméreten keret nélküli nyomtatás esetén.

## A papír dörzsölődik nyomtatás közben

Vastag papírra nyomtatáskor változtassa meg a  **Print Settings** (Nyomtatási beállítások) menü **Thick Paper** (Vastag papír) elemét **On** (Be) értékre. Ezzel megnöveli a papíradagoláshoz használt rést.



## Foltok vagy pacák jelennek meg a nyomaton

Vegye ki a papírt, és tisztítsa meg a belső görgőket.

Lásd: „A papírbehúzás/papírkiadás funkció használata” (30. oldal)

## A nyomtató nem megfelelően húzza be a papírt

### A nyomtató nem megfelelően húzza be a papírt, vagy a papír elakad

- Ha a nyomtató nem húzza be a papírt, távolítsa el azt a lapadagolóból. Pörgesse át a lapokat. Töltse be a papírt az adagoló jobb oldalához igazítva, és tolja hozzá a bal oldali papírvezetőt a papírköteghez (de ne túl szorosan). Ne töltsön be egyszerre túl sok lapot a készülékbe (ne töltsön be abal oldali papírvezetőn található  nyíl fölé), bővebb információ: 7. oldal.
- Ha elakadt a papír, vegye ki a begyűródött lapot a készülékből a **Start** gomb megnyomásával. Ha a papír nem jön ki, kapcsolja ki a nyomtatót, nyissa fel a nyomtató fedelét és a CD/DVD-vezetőt. Távolítsa el belülről az összes papírt és az esetleges papírdarabokat, majd csukja le a CD/DVD-vezetőt. Töltsön be újra papírt, kapcsolja be a nyomtatót, majd nyomja meg a **Start** gombot a nyomtatás folytatásához.
- Ha a papír gyakran elakad, akkor ellenőrizze, hogy a bal oldali papírvezető ne legyen szorosan a papírkötegnek tolva. Próbálkozzon kevesebb papírlap betöltésével. A papírköteg soha nem lehet magasabb a bal oldali papírvezetőn található  nyílnál. További információ: 7. oldal, valamint lásd a papírhoz mellékelte tájékoztatót. Lehet, hogy túl mélyen betolta a papírt a lapadagolóba. Kapcsolja ki a tápellátást, majd óvatosan távolítsa el a papírt. Ezután töltsön be újra a papírt.

## **A nyomtató kiadja a CD/DVD-tálcát a CD/DVD nyomtatási feladat elküldésekor**

Ha a nyomtató kiadja a CD/DVD-tálcát a CD/DVD nyomtatási feladat elküldésekor, és a nyomtató vagy a számítógép kijelzőjén hibaüzenet jelenik meg, akkor a hiba megszüntetéséhez kövesse a nyomtató kijelzőjén megjelenő utasításokat.

## **A nyomtató nem nyomtat**

### **Az LCD-kijelző nem világít**

- Ha a Screen Saver (Képernyővédő) On (Be) értékre van állítva, akkor az **On** (Tápellátás) gomb kivételével bármely gomb megnyomásával „felébresztheti” a képernyőt.
- Nyomja meg az **On** (Tápellátás) gombot, hogy a nyomtató biztosan be legyen kapcsolva.
- Kapcsolja ki a nyomtatót, és győződjön meg arról, hogy a kábel szilárdan csatlakozik.
- Győződjön meg arról, hogy a fali csatlakozóaljzat hibátlanul működik, és nincs hozzá a falon kapcsoló vagy időzítő.

### **A kijelzőn figyelmeztető- vagy hibaüzenet látszik**

Amennyiben a kijelzőn figyelmeztető- vagy hibaüzenet látszik, akkor kövesse a megjelenő utasításokat. A figyelmeztetések és hibaüzenetek magyarázatát lásd: „Hibaüzenetek” (27. oldal).

### **A kijelző és a Mode (Mód) jelzőfények bekapcsolnak, majd kialszanak.**

Előfordulhat, hogy a nyomtató feszültségigénye nem felel meg a használt hálózati feszültségnek. Kapcsolja ki a nyomtatót, és azonnal áramtalanítsa (húzza ki a kábelt a konnektorból). Nézze meg a nyomtató hátoldalán lévő címkét.

#### **Vigyázat!**

Ha a feszültségértékek nem azonosak, **NE HELYEZZE A NYOMTATÓT ISMÉT FESZÜLTÉG ALÁ.** Lépjen kapcsolatba a viszonteladóval.

### **A nyomtatófejjel kapcsolatos probléma**

Ha a kocsí fedele nincs lezárva vagy a kocsí nem tér vissza az alaphelyzetbe, akkor nyissa fel a kocsí fedelét, és a tintapatronokat nyomja kattanásig a helyükre.

## **Nyomtatás törlése**

Ha a nyomtatás során probléma adódik, előfordulhat, hogy le kell állítania a nyomtatást, és törölni kell a nyomtatási feladatot.

A folyamatban levő nyomtatás megszakításához nyomja meg a **Stop/Clear** (Stop/törlés) gombot. A nyomtató félbeszakítja az összes nyomtatási feladatot, abbahagyja a nyomtatást, és kiadja az éppen nyomtatás alatt álló lapot vagy kitolja a CD/DVD-tálcát. A nyomtató állapotától függően előfordulhat, hogy a nyomtatás nem szakad meg azonnal.



## A papírbehúzás/papírkiadás funkció használata

1. Tegyen a készülékbe több A4 méretű papírlapot.
2. A **Setup** (Beállítás) gombbal lépjen be a Setup (Beállítás) menübe.
3. Nyomja meg a **Setup** vagy a **Setup** gombot a **Paper feed/Paper Eject** (Papírbehúzás/Papírkiadás) elem kiválasztásához, majd nyomja meg a **Setup** gombot.
4. Nyomja meg az **OK** gombot, majd kövesse a kijelzőn megjelenő utasításokat.  
Szükség esetén ismételje meg a 2–4. lépéseket.

## Ügyfélszolgálat

### Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal

Amennyiben az Ön által megvásárolt Epson termék nem működik megfelelően, és a probléma a termék dokumentációjában található problémamegoldási tudnivalók segítségével nem orvosolható, lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálattal. Az EPSON ügyfélszolgálatával való kapcsolatfelvételre vonatkozóan az egész Európára érvényes garanciadokumentum tartalmaz tájékoztatást. Az ügyfélszolgálat munkatársai sokkal gyorsabban tudnak Önnek segítséget nyújtani, ha rendelkezésükre bocsátja a következő adatokat:

- A termék sorozatszám  
(A sorozatszámot tartalmazó címke rendszerint a termék hátlapján található.)
- Terméktípus
- A termék szoftverének verziója  
(Kattintson a termék szoftverében a Help (Súgó) menü **About** (Névjegy) vagy **Version Info** (Verzióadatok) parancsára, vagy a program ablakában található megfelelő gombra.)
- A számítógép márkája és modellje
- A számítógépre telepített operációs rendszer neve és verziója
- Azon alkalmazások neve és verziója, amelyekkel a terméket használni szokta

### Terméktámogatási webhely

A legújabb illesztőprogramok, a gyakori kérdésre adott válaszok és más letölthető anyagok a <http://www.epson.com> címen, a helyi EPSON webhely támogatási részében érhetők el.

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

## Kiegészítők, tinta és papír

### Kiegészítők

#### Bluetooth fényképnymató-adapter

A külön vásárolható Bluetooth fényképnymató-adapter egy vezeték nélküli kommunikációs modul digitális fényképezőgépekről, digitális videokamerákról, tenyészámítógépekről, hordozható számítógépekről és egyéb Bluetooth vezeték nélküli technológiát használó eszközökről való nyomtatáshoz. A Bluetooth-adapterrel vezeték nélküli kapcsolatot hozhat létre az eszköz és a nyomtató között.

C12C824\*\*\* Bluetooth-egység

#### Megjegyzés:

A csillag a cikkszám utolsó jegyét helyettesíti, amely országonként változhat.

A Bluetooth fényképnymató-adapter használatáról az online Felhasználói kézikönyvben olvashat.

### Tinta

Patron	Cikkszám
Fekete	T0481
Ciánkék	T0482
Bíbor	T0483
Sárga	T0484
Világos ciánkék	T0485
Világos bíbor	T0486

### Papír

Az Epson speciális hordozókat kínál a tintasugaras nyomtatókhoz, amelyek a legkiválóbb minőségű nyomtatáshoz is megfelelők.

Papírnév	Méret	Cikkszám
Epson Ultra Glossy Photo Paper	10 × 15 cm	S041926 S041943
	13 × 18 cm	S041944
	A4	S041927
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4	S041285 S041297
	A5	S041706, S041729, S041730, S041750
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4	S041332
Epson Economy Photo Paper		S041579

Papírnév	Méret	Cikkszám
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	S041258, S041259
Epson Photo Stickers	A6	S041144
Epson Iron-On Cool Peel Transfer Paper	A4	S041154

#### Megjegyzés:

- A beszerezhető speciális hordozók országonként változhatnak.
- Az EPSON ügyfélszolgálati webhelye szívesen ad felvilágosítást az Ön körzetében beszerezhető hordozókról és az azokkal kapcsolatos tudnivalókról.  
Lásd: „Kapcsolatfelvétel az ügyfélszolgálattal” (30. oldal)

## A nyomtató adatai

Az adatok a nyomtató számítógép nélküli használatára vonatkoznak.

### Nyomtatás

Nyomtatási mód	Tintasugaras
Fúvókaconfiguráció	Egyszínű (fekete): 90 fúvóka Színes (ciánkék, bíbor, sárga, világos ciánkék, világos bíbor): – 450 fúvóka (90 × 5 szín)
Nyomtatható terület	Kerettel történő nyomtatás: 3 mm-es margó a papír minden szélén Keret nélküli nyomtatás: margó nélkül

### Papír

#### Megjegyzés:

Mivel a gyártók az egyes típusú vagy márkájú papírok minőségét bármikor megváltoztathatják, az Epson nem tudja garantálni a nem eredeti EPSON márkájú és típusú papírokon a nyomtatás minőségét. Nagy mennyiségű papír vásárlása előtt, illetve nagyobb munka kinyomtatása előtt mindig végezzen próbanyomtatást.

### Papíradatok

Lapok:

Méret	A4 (210 × 297 mm), 10 × 15 cm, 13 × 18 cm, A6
Papírtípus	Normál papír, speciális Epson papír
Vastagság (normál papír esetén)	0,08–0,11 mm
Tömeg (normál papír esetén)	64–90 g/m <sup>2</sup>

CD/DVD:

Méret	12 cm
-------	-------

#### Megjegyzés:

- A rossz minőségű papír ronthatja a nyomtatás minőségét, továbbá elakadhat, begyűrődhet és egyéb problémákat is okozhat. Ha nem elégedett a nyomtatás minőségével, használjon jobb minőségű papírt.
- Gyűrött vagy meghajlott papírt ne tegyen a nyomtatóba.
- A papírt normális környezeti körülmények között használja: 15–25° C hőmérséklet és 40–60%-os relatív páratartalom mellett

## Tintapatron

Élettartam	6 hónap a csomag felbontásától számítva, 25°C-on
Hőmérséklet	Tárolás: -20 – 40°C  1 hónap 40°C hőmérsékleten

#### Vigyázat!

- Az Epson csak eredeti Epson tintapatronok használatát javasolja. A Epson jótállása és garanciája nem terjed ki a nyomtató más cégek tintapatronjainak használatából eredő károsodására.
- A tintapatront ne használja a dobozra nyomtatott lejárat dátum után.
- Ne töltsé újra a tintapatront. A nyomtató a megmaradt tinta mennyiségét a tintapatronon levő IC-chip segítségével számítja ki, így hiába tölti újra a tintapatront, az IC-chip továbbra is azt jelzi majd, hogy nincs benne festék.

## Nyomtató

Lapadagoló kapacitása	Körülbelül 100 lap 64 g/m <sup>2</sup> tömegű papír esetén
Méret	Tárolás Szélesség: 483 mm Mélység: 300 mm Magasság: 188 mm  Nyomtatás Szélesség: 483 mm Mélység: 478 mm Magasság: 297 mm
Tömeg	6.1 13,4 kg a tintapatronok nélkül

## Elektromos adatok

	120 V-os típus	220-240 V-os típus
Bemeneti feszültségtartomány	99–132 V	198–264 V
Névleges frekvenciatartomány	50–60 Hz	

Bemeneti frekvenciatartomány	49,5–60,5 Hz	
Áramfelvétel	0,4 A (legfeljebb 0,7 A)	0,2 A (legfeljebb 0,4 A)
Fogyasztás	Kb. 13 W (ISO 10561 Letter minta) Körülbelül 2,2 W készületi állapotban Körülbelül 0,2 W kikapcsolt állapotban	Kb. 13 W (ISO 10561 Letter minta) Körülbelül 2,3 W készületi állapotban Körülbelül 0,3 W kikapcsolt állapotban

#### Megjegyzés:

A nyomtató feszültsége a készülék hátoldalán van feltüntetve.

## Környezeti adatok

Hőmérséklet	Üzemeltetés: 10 – 35°C
Relatív páratartalom	Üzemeltetés: 20–80% relatív páratartalom

## Kompatibilis memóriakártyák

Lásd: „Memóriakártya behelyezése” (9. oldal).

#### Megjegyzés:

A nyomtatóhoz elérhető memóriakártyákról viszonteladójánál vagy az Epson helyi értékesítési irodájánál tájékozódhat.

## Memóriakártya adatformátuma

Az alábbi követelményeknek megfelelő képfájlokat használhatja.

Digitális fényképezőgép	A DCF-szabvány (Design rule for Camera File system) 1.0-s vagy 2.0-s verziójának megfelelő.
Fájlformátum	JPEG- vagy TIFF-formátumú képfájlok, amelyek a DCF-szabványú digitális fényképezőgéppel készültek.  Támogatja az Exif 2.1/2.2/2.21-es verziókat.
Kép mérete	80 × 80–9200 × 9200 képpont
Fájlok száma	Legfeljebb 999.

#### Megjegyzés:

Közvetlen memóriakártyáról történő nyomtatáskor a kétbájtos karaktereket tartalmazó fájlnevek nem használhatók.

## Külső tárolóeszközök

<b>Csatlakozás</b>	USB – (Universal Serial Bus)* Bitsebesség: 12 Mbps (teljes sebességű eszköz) Csatlakozó típusa: USB Series A Ajánlott kábelhossz: Kisebb mint 2 méter
--------------------	--

\* Nem minden USB-eszközzel használható. Részleteket a helyi ügyfélszolgálatoktól tudhat meg.

## Szabványok és minősítések

Amerikai modell:

Biztonság	UL 60950 CSA No.60950
EMC	FCC Part 15 Subpart B Class B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR22 Class B

Európai modell:

Kisfeszültségű direktíva 73/23/EEC	EN 60950
EMC direktíva 89/336/EEC	EN 55022 Class B EN 61000-3-2 EN 61000-3-3 EN 55024

Ausztrál modell:

EMC	AS/NZS CISPR22 Class B
-----	------------------------

# A kijelzőn beállítható funkciók összefoglalása

## **Memory Card** (Memóriakártya) mód

Az első képernyőn választhatja ki a memóriakártyán tárolt adatok nyomtatási vagy megjelenítési módját.

	<b>View and Print Photos (Fényképek megtekintése és kinyomtatása):</b> Több fénykép kijelölése nyomtatásra egy vagy több példányban (11. oldal).
	<b>Print All Photos (Összes fénykép nyomtatása):</b> A memóriakártyán lévő összes fénykép kinyomtatása (11. oldal).
	<b>Print Range of Photos (Fényképsor nyomtatása):</b> A memóriakártyán lévő fényképek megadott sorozatának kinyomtatása (12. oldal).
	<b>Print by Date (Nyomtatás dátum szerint):</b> Fényképek keresése a felvételkedítés dátuma alapján, és a kívánt fényképek kiválasztása.
	<b>Print Index Sheet (Indexlap nyomtatása):</b> A memóriakártyán tárolt összes fénykép indexképének nyomtatása (12. oldal).
	<b>Play Slide Show (Diavetítés):</b> A memóriakártyán lévő összes fénykép diavetítéshez hasonló megjelenítése (13. oldal).
	<b>Camera-selected DPOF Photos (A fényképezőgépen kiválasztott DPOF-fényképek):</b> A digitális fényképezőgépen a DPOF funkció segítségével előre kiválasztott fényképek nyomtatása. Ez a lehetőség alapértelmezés szerint megjelenik, és csak akkor elérhető, ha a fényképek a DPOF funkció segítségével lettek kiválasztva. (Lásd: „Nyomtatás DPOF-beállításokkal” (13. oldal).)

## **Specialty Print (Speciális nyomtatás) mód**


Az első képernyőn választhatja ki a memóriakártyán tárolt adatok nyomtatási vagy megjelenítési módját.

	<b>CD/DVD Print (CD/DVD-nyomtatás):</b> Nyomtatás egy 12 cm-es CD- vagy DVD-lemezre.
	<b>P.I.F. Print (P.I.F.-nyomtatás):</b> Fényképek nyomtatása képkeretekkel.
	<b>Photo Stickers (Fotómatricák):</b> Nyomtatás EPSON Stickers fotómatricákra.
	<b>Iron on (Rávasalható matricák):</b> Nyomtatás EPSON Iron-On Cool Peel Transfer Paper rávasalható papírra.

## **Print Settings (Nyomtatási beállítások)**

Paper Type (Papírtípus)	Részletek: 18. oldal.
Paper Size (Papírméret)	Részletek: 18. oldal.
Layout (Elrendezés)	Részletek: 18. oldal.
Date Format (Dátumformátum)	A fényképezési dátum nyomtatása. Részletek: 20. oldal.
Time Format (Időformátum)	A fényképezési időpontjának nyomtatása. Részletek: 20. oldal.
Quality (Minőség)	Választható értékek: <b>High</b> (Jó), <b>Highest</b> (Legjobb) vagy <b>Normal</b> (Normál).
Filter (Szűrő)	Fekete-fehér vagy szépiá nyomtatás.
Auto Correct (Automatikus korrekció)	Részletek: „A fényképek automatikus javítása” (20. oldal).
Brightness (Fényerő)	Részletek: „A fényképek kézi javítása” (20. oldal).
Contrast (Kontraszt)	
Sharpness (Élesítés)	
Saturation (Telíttség)	
Print Info. (Adatok nyomtatása)	Kinyomtatja az expozíciós időt/zársebességet, az F-számot és az ISO egyenértéket a képadatok között tárolt Exif-adatok alapján. A beállítás még a nyomtató kikapcsolásakor sem szűnik meg.
Fit to Frame (Keretméretű)	A kép nagyítása vagy kicsinyítése, hogy beférjen a keretbe. A nyomtatható területen túlnyúló hosszabb oldal nem kerül kinyomtatásra.
Bidirectional (Kétirányú)	Ezzel a beállítással a kétirányú nyomtatás kapcsolható be, amelynél a nyomtató egyidejűleg balról jobbra és jobbról balra haladva is nyomtat. A kétirányú nyomtatás felgyorsítja a nyomtatást, de rontja a nyomatok minőségét.
Borderless Expansion (Keret nélküli bővítés)	Megadja, hogy a kép mekkora része lógjon túl a papír szegélyein keret nélküli nyomtatás esetén.
Keep P.I.F. Frame with Photo (P.I.F. keret megtartása a fényképen)	A fényképet az EPSON digitális fényképezőgépen korábban megadott kerettel nyomtatja ki.

## Setup (Beállítás) menü

Szükség esetén végezze el az alábbi beállításokat a  Setup (Beállítás) gomb megnyomása után.

Paper feed/ Paper Eject (Papírbehúzás/Papírkiadás)	Betölti vagy kiadja a papírt.
Ink Levels (Tintaszintek)	Részletek: A tintaellátás ellenőrzése.
Ink Cartridge Replacement (Tintapatron cseréje)	Részletek: „A tintapatron cseréje” (23. oldal).
Nozzle check (Fúvókaellenőrzés)	Részletek: „A nyomtatófej tisztítása” (25. oldal).
Head Cleaning (Fejtisztítás)	Részletek: „A nyomtatófej tisztítása” (25. oldal).
Photo Viewer Adjustment (Fényképek megjelenítésének beállítása)	Részletek: „A kijelző fényerejének módosítása” (22. oldal).
Head Alignment (Nyomtatófej beigazítása)	Részletek: „A nyomtatófej beigazítása” (25. oldal).
Backup (Biztonsági másolat)	Részletek: „Fényképek mentése külső eszközre” (10. oldal).
PictBridge Setup (PictBridge beállítás)	Az USB DIRECT-PRINT vagy PictBridge funkciókat támogató digitális fényképezőgépek esetén jelenik meg.
Select Folder (Mappa választása)	Mappa választása a külső tárolóeszközön.
Photo Sticker Position Up/Down (Fotómatrica helyzete fel/le)	A nyomtatási helyzet beállítása Photo Stickers (Fotómatrica) nyomtatásához. Részletek: „Ha nem megfelelő a nyomtatási pozíció” (17. oldal).
Photo Sticker Position Left/Right (Fotómatrica helyzete balra/jobbra)	
CD/DVD Position Inside (CD/DVD belső mérete):	A belső vagy külső átmérő megadása CD- vagy DVD-lemez nyomtatásához.
CD/DVD Position Outside (CD/DVD külső mérete):	Részletek: „A nyomtatási terület beállítása” (15. oldal).
CD/DVD Position Up/Down (CD/DVD helyzete fel/le)	A nyomtatási helyzet beállítása CD/DVD nyomtatásához. Részletek: „Ha nem megfelelő a nyomtatási pozíció” (15. oldal).
CD/DVD Position Left/Right (CD/DVD helyzete balra/jobbra)	

BT Printer ID Set (BT nyomtatóazonosító beállítása)	Ezek a beállítások akkor állnak rendelkezésre, ha a nyomtatóhoz Bluetooth fényképnymtató-adaptert csatlakoztat.
BT Connectivity Mode (BT-csatlakozási mód)	Erről bővebben az online Felhasználói kézikönyv „A Bluetooth fényképnymtató-adapter használata” témakörében olvashat.
BT Encryption (BT-titkosítás)	
BT PIN Code Set (BT-szám kód beállítása)	
BT Device Address (BT-eszközcím)	
Thick paper (Vastag papír)	Ha a papír a nyomtatáskor dörzsölődik, a beállítás On (Be) értékre állításával megnövelheti a papír és a nyomtatófej közötti hézagot. A beállítás értéke Off (Ki) lesz, miután kikapcsolja a nyomtatót.
Language (Nyelv)	Az LCD-kijelzőn megjelenő utasítások nyelvének megadása. A beállítás nem minden területen használható.
Restore to Factory Settings (Gyári beállítások visszaállítása)	Visszaállítás az alapértelmezett értékekre. Részletek: „Az alapértelmezett beállítások visszaállítása” (22. oldal).
All File Clear (Összes fájl törlése)	A memóriakártyán vagy a csatlakoztatott eszközön található összes kép törlése.
Screen Saver Settings (Képernyővédő beállításai)	<b>Card Data</b> (Kártyaadatok) értékre állítva a képernyővédő a memóriakártyán levő fényképeket használja.

# Tárgymutató

---

## A

A, 10  
A nyomtató karbantartása, 25 to 26

## B

Bélyegző  
Dátum- és idő-, 20  
Brightness (Fényerő)  
fénykép, 20

## C

CD/DVD  
Borító nyomtatása, 16  
elérhető papírméret, 32  
Nyomtatás, 14  
Contrast (Kontraszt), 20

## D

Date (Dátum)  
bélyegző, 20  
Dátum  
fénykép keresése, 12  
Diavetítés, 13

## E

Epson  
papír, 31  
Exif Print, 19 to 20

## F

Fejtisztítás (Head Cleaning) segédprogram, 25  
Fényerő  
LCD-kijelző, 22  
Fénykép  
kivágás, 20  
méretezés, 20  
minőség módosítása, 19  
Fényképek méretének igazítása, 20  
Fényképezőgép  
Nyomtatás, 10  
Fotómatricák  
cikkszám, 31

## K

Kapcsolatfelvétel az EPSON-nal, 30  
Képernyővédő beállítása, 22  
Kivágás, 20  
Külső eszközök  
adattároló eszközök, 33  
csatlakoztatás, 9  
fájlok mentése, 10

## L

Language (Nyelv) beállítás, 35  
Layout (Elrendezés) beállítás, 18

## M

Megjelenítési beállítás, 22  
Memóriakártyák  
A nyomtató szállítása, 26  
behelyezés, 9  
eltávolítás, 9, 10  
fájlok törlése, 35  
kompatibilis, 9

## N

Nozzle Check (Fúvókák ellenőrzése), 25  
Nyomtató  
karbantartás, 25 to 26  
szállítás, 26  
tisztítás, 26  
Nyomtató szállítása, 26  
Nyomtatófej  
kalibrálás, 25  
tisztítás, 25

## P

P.I.F. keret  
fényképezőgéppel megadott, 13  
P.I.F.-kapcsolat, 13  
P.I.F.-keret  
Nyomtatás P.I.F.-kerettel, 16  
Paper (Papír) beállítás, 18  
Papír  
Műszaki adatok, 31  
vásárlás, 31  
Papírelakadás, -begyűrődés, 28  
Photo Stickers (Fotómatricák)  
Nyomtatás, 16  
PictBridge, 10, 35  
PRINT Image Matching  
fényképek nyomtatása, 19

## S

Saturation (Telítettség), 20  
Sharpness (Élesítés), 20

## T

tenyérszámítógép, 31  
Terméktámogatás, 30  
Tintapatron  
cikkszám, 31  
csere, 23  
Tisztítás  
nyomtató, 26  
nyomtatófej, 25

## U

USB Direct Print, 10, 35

## Ü

Ügyfélszolgálat, 30











**MEMORY STICK PRO**™



\*410396700\*