EPSON STYLUS MPHOTO R240 Series

Alapműveletek

Nyilatkozatok2
Bevezetés4
A nyomtató részei és a kezelőpanel funkciói5 A nyomtató részei5 Kezelőpanel6
Papír betöltése 7 Papírtípus kiválasztása 7 Papírt betöltése a lapadagolóba 7 A nyomatok tárolása 8
A kinyomtatni kívánt képek elérése9 Memóriakártya behelyezése9 Nyomtatás digitális fényképezőgépről10
Fényképnyomtatás 11 Több fénykép nyomtatása 11 Minden fénykép kinyomtatása 11 Indexlap nyomtatása a fényképekről 11 A fényképezőgépen a DPOF funkcióval kiválasztott fényképek 11
A tintapatronok cseréje13
Karbantartás és szállítás16A nyomtatási minőség javítása16A nyomtató tisztítása17A nyomtató szállítása18
Hibaelhárítás
Függelék 23 Tinta és papír 23 A nyomtató műszaki adatai 23
A kezelopanelen megjeleno ikonok25



EPSON

Biztonsági előírások

A nyomtató használata előtt olvasson el minden utasítást, amely ebben a részben található. Tartsa be a nyomtatón feltüntetett összes figyelmeztetést és előírást.

A nyomtató üzembe helyezése

- Ne zárja el és ne fedje le a nyomtató nyílásait.
- Csak a nyomtatón feltüntetett paraméterekkel rendelkező hálózati feszültséget használjon.
- A nyomtatóhoz csak a mellékelt tápkábelt használja. Más kábel használata áramütést okozhat és tűzveszélyes.
- Győződjön meg róla, hogy a váltóáramú tápkábel megfelel a helyi biztonsági szabványoknak.
- Ne használjon sérült vagy kopott hálózati kábelt.
- Ha hosszabbító kábellel használja a nyomtatót, ügyeljen rá, hogy az összes csatlakoztatott berendezés amperben mért áramfelvétele ne haladja meg a hosszabbító vezeték engedélyezett áramerősségét. Arra is ügyeljen, hogy a fali konnektorba csatlakozó összes készülék együttes áramfelvétele ne haladja meg a konnektor engedélyezett áramleadását.
- Ne próbálkozzon a nyomtató megjavításával.
- Ha a következő helyzetek bármelyike előállna, húzza ki a nyomtatót a konnektorból, majd forduljon a javításhoz értő szakemberhez:

A tápvezeték vagy csatlakozója megsérült; folyadék került a nyomtatóba; a nyomtatót leejtették, vagy borítása megsérült; a nyomtató nem a megszokott módon működik, vagy feltűnően megváltozott a teljesítménye.

A nyomtató helyének kiválasztása

- Helyezze a nyomtatót stabil, sík felületre, amely minden irányban nagyobb a nyomtatónál. Ha a nyomtatót fal mellé teszi, hagyjon legalább 10 cm-t a nyomtató hátulja és a fal között. A nyomtató döntött helyzetben nem működik megfelelően.
- A nyomtatót tárolás és szállítás közben nem szabad megdönteni, oldalára vagy felfordítva elhelyezni. Ellenkező esetben kifolyhat a tinta a patronokból.
- Kerülje az olyan helyet, ahol gyors változások következhetnek be a hőmérsékletben vagy a páratartalomban. Ne tegye a nyomtatót olyan helyre, ahol közvetlen napsugárzásnak, erős fénynek vagy magas hőmérsékletnek lehet kitéve.

- A nyomtató körül hagyjon elegendő helyet a megfelelő szellőzéshez.
- A nyomtatót olyan fali konnektor közelébe helyezze, ahonnan könnyen ki lehet húzni a tápkábelt.

A nyomtató használata közben

Ne öntsön folyadékot a nyomtatóba.

Az LCD panel használata

- Az LCD panelen kisméretű fényes vagy sötét pontok jelenhetnek meg. Ez normális jelenség, nem jelenti azt, hogy a kijelző meghibásodott volna.
- Csak puha, száraz törlőruhával tisztítsa meg az LCD panelt. Ne tisztítsa folyadékkal vagy vegyszerrel.
- Ha a nyomtató kezelőpaneljén lévő LCD panel megsérült, forduljon az eladóhoz. Ha az LCD panel belsejében lévő folyadék a kezére kerül, szappannal és vízzel gondosan mossa le. Ha az LCD panel belsejében lévő folyadék a szemébe kerül, azonnal öblítse ki bő vízzel. Ha továbbra is kellemetlen érzései vannak, vagy látási problémákat tapasztal, azonnal forduljon orvoshoz.

A tintapatronok kezelése

- A tintapatronokat olyan helyen tárolja, ahol gyermekek nem érhetik el. Ne engedje, hogy gyerekek igyanak a tintapatronból, vagy bármilyen más módon hozzáférjenek.
- Ne rázza fel a tintapatronokat, ezzel a tinta kiszivárgását okozhatja.
- A használt tintapatronokat elővigyázatosan kezelje, mert a tintaátömlő nyílásnál tintamaradványok lehetnek. Ha festék kerül a bőrére, szappannal és vízzel azonnal mossa le. Ha a tinta a szemébe kerül, azonnal öblítse ki bő vízzel. Ha továbbra is kellemetlen érzései vannak, vagy látási problémákat tapasztal, azonnal forduljon orvoshoz.
- Ne távolítsa el és ne tépje le a patronon lévő címkét, mert különben kifolyhat a tinta.
- A tintapatront azonnal helyezze be azután, hogy kivette a csomagolásból. Ha használat előtt sokáig kicsomagolva hagyja a tintapatront, előfordulhat, hogy nem használható normál nyomtatásra.
- Ne érintse meg a patron hátulján lévő zöld chipet. Ellenkező esetben problémák jelentkezhetnek nyomtatáskor.

ENERGY STAR[®] megfelelés

Mint ENERGY STAR Partner, az Epson megállapította, hogy ez a termék megfelel az energiatakarékosságra vonatkozó ENERGY STAR program irányelveinek.

A nemzetközi ENERGY STAR Office Equipment Program a számítástechnikai és irodai berendezéseket gyártó vállalatok között fennálló önkéntes partneri viszony, amelynek célja az energiatakarékos személyi számítógépek, monitorok, nyomtatók, faxkészülékek, fénymásolók, lapolvasók és multifunkciós készülékek népszerűsítése az áramfejlesztés okozta levegőszennyezés csökkentése céljából. 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 jelen dokumentumban lévő információk csak az ezzel az Epson készülékkel történő felhasználásra vonatkoznak. Az Epson nem felelős az olyan esetekért, amikor ezeket az információkat más készülékekre alkalmazzák.

Sem a Seiko Epson Corporation, sem bármely leányvállalata nem vállal felelősséget a termék megvásárlójának vagy harmadik félnek olyan káráért, veszteségéért, költségéért vagy 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 Microsoft^{\mathbb{R}} és a Windows^{\mathbb{R}} a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye.

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

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.

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

Copyright @ 2005 Seiko Epson Corporation. Minden jog fenntartva.

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

- Papír betöltése
- Memóriakártyán tárolt fényképek kinyomtatása
- Digitális fényképezőgépen vagy külső tárolóeszközön lévő fényképek kinyomtatása
- Fényképek átmásolása memóriakártyáról külső eszközre
- Rendszeres karbantartás
- A gyakori problémák megoldása

Az útmutatóban bemutatott műveletekhez be sem kell kapcsolni a számítógépet! Természetesen a nyomtató sokkal többre képes, ha Windows[®] vagy Macintosh[®] rendszerű számítógéphez csatlakoztatja.

A nyomtató számítógéppel együtt való használatáról részletes információk a képernyőn megjelenő *Használati útmutató* ban találhatók. A szoftver telepítésekor automatikusan megjelenik az útmutató ikonja az asztalon.



Az útmutató olvasása során tartsa szem előtt a következő alapelveket:

S Figyelmeztetés:

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

Vigyázat!

A figyelmeztetéseket a berendezés megsérülésének elkerülése végett kell betartani.

Megjegyzés:

A megjegyzések fontos információkat tartalmaznak a nyomtatóról.

A nyomtatás alapszintű eljárása

1. Papír betöltése	Töltsön be papírt színével felfelé, majd tolja a papírvezetőt a papír széléig.
	További részletek: "Papírt betöltése a lapadagolóba", 7. oldal.
2. Memóriakártya behelyezése	Helyezze a memóriakártyát a megfelelő nyílásba. Lásd: "Memóriakártya behelyezése", 9. oldal.
3. Fényképek kijelölése	Válassza ki a kinyomtatni kívánt fényképeket.
	Lásd: "Minden fénykép kinyomtatása" és "Több fénykép nyomtatása", 11. oldal.
4. A papírméret kiválasztása	Válassza ki a papírméretet a kezelőpanelen.
5. A papírtípus kiválasztása	Válassza ki a papírtípust a kezelőpanelen.
6. Nyomtatás	Nyomja meg a Start gombot.

A nyomtató részei



Kezelőpanel



	Gomb	Funkció	
1	じ On (Be/kikapcsolás)	Nyomja meg a nyomtató be- vagy kikapcsolásához.	
2	▲ ▼ Copies (Példányszám)	Megnyomásával megadható a példányszám.	
3	Paper type (Papírtípus)	A papírtípus kiválasztására szolgál.	
		Fotópapír : Epson Premium Glossy Photo Paper, Epson Premium Semigloss Photo Paper, Epson Ultra Glossy Photo Paper	
		Matt papír : Epson Matte Paper-Heavyweight	
	P	Normál papír : normál papír, Epson Bright White Ink Jet Paper	
4	♥ Stop/Clear (Stop/törlés)	A nyomtatás leállítására, a papír kiadására és a hibaüzenetek törlésére szolgál. Amikor nem nyomtat, alaphelyzetbe állíthatja vele a legutóbb módosított beállítást.	
5	♦ Start	A nyomtatás megkezdése a kezelőpanelen megadott beállításokkal. Papírelakadás esetén segítségével kiadható a papír.	
6	Paper size (Papírméret)	Segítségével a lapadagolóba helyezettpapír mérete a következő méretek közül választható ki: $10 \times 15 \text{ cm}/4" \times 6"$, $13 \times 18 \text{ cm}/5" \times 7"$ vagy A4. Közvetlenül memóriakártyáról csak ezekre a méretekre lehet nyomtatni.	
7	◆ Photo/Options (Fénykép/ beállítások)	Segítségével kiválasztható a kinyomtatni kívánt fénykép, illetve kiválaszthatók a beállítási és a kiegészítő funkciók.	



A kiválasztott papírtípus befolyásolja a nyomtatás minőségét, tehát fontos, hogy mindig az adott feladatnak megfelelő papírt válassza.

Papírtípus kiválasztása

Ha csak durva piszkozatot nyomtat egy fényképről, megteszi a normál papír. Optimális minőség elérése érdekében azonban célszerű az Epson valamelyik speciális papírjára nyomtatni.

Papír	Válassza ezt a papírtípust.	Kapacitás
Epson Premium Glossy Photo Paper	Fotópapír	Legfeljebb 20 lap
Epson Premium Semigloss Photo Paper		
Epson Ultra Glossy Photo Paper		
Epson Matte Paper - Heavyweight	Matt papír	
Normál papír (újrafelhasznált papír)	Normál papír	Legfeljebb 100 lap
Epson Bright White Ink Jet Paper		Legfeljebb 80 lap

Papírt betöltése a lapadagolóba

A következő lépések szerint töltheti be a papírt.

1. Hajtsa fel a papírtartót, majd húzza ki a hosszabbítót.



2. Hajtsa le a kimeneti tálcát, és csúsztassa ki a toldalékot.



3. Tolja ki a balra a papírvezetőt.



- 4. A papírlapokat tolja szét legyező alakba, majd sima felületen ütögetve egyengesse ki a köteget.
- Helyezze be a papírköteget úgy, hogy a nyomtatható oldala nézzen fölfelé, és hogy hozzáérjen a lapadagoló jobb oldalához. A nyomtatandó oldal általában fehérebb vagy fényesebb.

7

Helyezze a papírköteget a fülek mögé, és győződjön meg róla, hogy a köteg nem magasabb a bal oldali papírvezetőn belül levő ≚ nyíl jelnél. A papírt mindig hosszában kell betölteni még akkor is, ha fekvő nyomtatásra készül.



6. A bal oldali papírvezetőt tolja a köteg bal széléhez (de ne túl szorosra).



Megjegyzés:

A nyomtató előtt hagyjon elég helyet a papírlapok teljes kiadásához.

A nyomatok tárolása

Megfelelő kezelés esetén a nyomtatóval készített fényképek sok évig megmaradnak. A nyomtatóhoz tervezett speciális Epson tinták révén az Epson papírokra nyomtatott képek jobban fognak ragyogni.

A hagyományos módszerrel készített fényképekhez hasonlóan megfelelő kezeléssel minimalizálható a színváltozás, és meghosszabbítható a fényképek élettartama:

- Az Epson azt javasolja, hogy a nyomatokat tegye üveg alá vagy védőtokba, hogy megvédje őket a levegőben lévő szennyeződésektől, mint például a párától, a cigarettafüsttől és a magas ózonszinttől.
- Mint minden fényképet, ezeket a képeket is óvja a magas hőmérséklettől és páratartalomtól, valamint a közvetlen napsugárzástól.
- Az Epson azt javasolja, hogy a nyomatokat fényképalbumban, visszazárható műanyag tasakban vagy savmentes védőtokban tárolja. Ezek a legtöbb fotószaküzletben beszerezhetők.

Tartsa be a papírhoz mellékelt egyéb tárolási és megtekintési utasításokat is.

Memóriakártya behelyezése

Vigyázat!

- A memóriakártyát úgy tegye be, hogy a kártya teteje nézzen jobbra (lásd az ábrát).
- Ügyeljen rá, hogy a memóriakártyát az ábra szerint helyezze be. Ellenkező esetben kárt teher a nyomtatóban, a memóriakártyában vagy mindkettőben.
- Egyszerre csak egyféle memóriakártyát csatlakoztasson. Ha másfajta memóriakártyát szeretne behelyezni, előbb vegye ki a betöltött memóriakártyát.
- Ha a memóriakártya használatban van, csukja be a nyomtató fedelét, hogy megvédje a memóriakártyát a statikus elektromosságtól. Ha hozzáér a nyomtatóban levő memóriakártyához, az zavart okozhat a nyomtató működésében.
- Memory Stick Duo, Memory Stick PRO Duo, miniSD Card és MagicGate Memory Stick Duo kártya betöltése előtt csatlakoztassa a kártyához mellékelt adaptert.

Memóriakártya behelyezése

- 1. A \bigcirc **On** (Be/kikapcsolás) gomb megnyomásával kapcsolja be a nyomtatót.
- 2. Nyissa fel a nyomtató fedelét.



 Tolja be a memóriakártyát a megfelelő nyílásba ütközésig (lásd alább). Ha betolta, felgyullad a memóriakártya-jelzőfény.

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

* Használatához adapter szükséges.



memóriakártya-jelzőfény

4. Zárja le a nyomtató fedelét.

Kis idő elteltével a nyomtató beolvassa és megszámolja a kártyán lévő képeket. Ha elkészült, a képek készen állnak a nyomtatásra (lásd: 11. oldal).

Memóriakártya eltávolítása

Győződjön meg róla, hogy a memóriakártya-jelzőfény nem villog, majd húzza ki a kártyát egyenesen a nyílásból.

Vigyázat!

Ne vegye ki a kártyát, amikor villog a memóriakártya-jelzőfény, ellenkező esetben elveszítheti a memóriakártyán tárolta adatokat.

Nyomtatás digitális fényképezőgépről

A PictBridge és az USB Direct Print funkció segítségével úgy is ki lehet nyomtatni a fényképeket, hogy a digitális fényképezőgép közvetlenül van csatlakoztatva a nyomtatóhoz.

- Vegye ki a nyomtatóból az esetleg benne lévő memóriakártyákat. (Ha bennehagy egy kártyát, a nyomtató nem a fényképezőgépben lévő kártyáról, hanem a nyomtatóban lévő kártyáról fogja beolvasni a fényképeket.
- Tegyen a készülékbe a nyomtatáshoz használni kívánt típusú papírból ➡ 7. oldal.
- 3. A kezelőpanel segítségével válassza ki a papírtípust és a papírméretet.
- Csatlakoztassa a fényképezőgéphez mellékelt USB-kábelt a nyomtató előlapján található, külső eszközök csatlakoztatására szolgáló USB-csatlakozóhoz.



- Győződjön meg róla, hogy a fényképezőgép be van kapcsolva. Kis idő elteltével a nyomtató beolvassa és megszámolja a kártyán lévő képeket.
- 6. A fényképezőgép használatával válassza ki a nyomtatni kívánt fényképeket, módosítsa a kívánt beállításokat, majd nyomtassa ki a fényképeket. Erről a fényképezőgép kézikönyve tartalmaz részletes tájékoztatást.

Megjegyzés:

- Ha a fényképezőgép nem kompatibilis a PictBridge vagy az USB Direct Print szabvánnyal, az LCD-kijelzőn megjelenik a ikon. Az Epson nem garantálja egyetlen fényképezőgép kompatibilitását sem.
- Az is előfordulhat, hogy egyes, a digitális fényképezőgépen megadott beállítások hatása nem tükröződik a kinyomtatott képen.

Több fénykép nyomtatása

1. A kijelölt képek nyomtatása mód kiválasztásához nyomja meg a Mode (Mód) gombot. Ekkor az alábbi párbeszédpanel jelenik meg.



- 2. A kinyomtatni kívánt fénykép megjelenítéséhez nyomja meg a ◀ vagy a ► Fénykép/Beállítások gombot.
- 3. Az adott fénykép nyomtatási példányszámának megadásához nyomja meg a ▲ vagy a ▼ Copies (Példányszám) gombot (a maximális példányszám 99).



- 4. A további fényképekkel végezze el a 2-3. lépést.
- 5. A papírtípus kiválasztásához nyomja meg a papírtípus gombot.

További tudnivalók: "Papírtípus kiválasztása", 7. oldal.

- 6. A papírméret kiválasztásához nyomja meg a papírméret gombot.
- 7. A nyomtatáshoz nyomja meg a **Start** gombot.

Minden fénykép kinyomtatása

1. Az Az összes kinyomtatása/PictBridge mód kiválasztásához nyomia meg a **Mode** (Mód) gombot. Ekkor az alábbi párbeszédpanel jelenik meg.



2. A papírtípus kiválasztásához nyomja meg a papírtípus gombot.

További tudnivalók: "Papírtípus kiválasztása", 7. oldal.

3. A papírméret kiválasztásához nyomja meg a papírméret gombot.

- A nyomtatási példányszám megadásához nyomja meg a ▲ vagy a ▼ Copies (Példányszám) gombot (a maximális példányszám 99).
- A nyomtatáshoz nyomja meg a **Start** gombot. 5.

Megjegyzés:

Ha a memóriakártyán DPOF-adatok találhatók, nem lehet kinyomtatni a kártyán található összes fényképet, még akkor sem, ha a Print All/PictBridge (Az összes kinyomtatása/PictBridge) funkciót választja. A memóriakártyán lévő összes fénykép nyomtatásához törölje a DPOF-adatokat a digitális fényképezőgép használatával.

Indexlap nyomtatása a fényképekről

A memóriakártyán lévő összes fényképet miniatűrként A4 méretű papírra nyomtatja ki a készülék. Egy lapon 20 fénykép szerepelhet.

1. Töltsön A4 méretű normál papírt a nyomtatóba.

Megjegyzés:

- Index csak A4 méretű papírra nyomtatható.
- Az **Indexlap** mód kiválasztásához nyomja meg a 2. **Mode** (Mód) gombot. A nyomtató papírtípusnak automatikusan kiválasztja a Plain Paper (Normál papír) beállítást, illetve az A4 papírméretet. Ekkor az alábbi párbeszédpanel jelenik meg.



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

A fényképezőgépen a DPOF funkcióval kiválasztott fényképek

Ha a fényképezőgép támogatja a DPOF (Digital Print Order Format - digitális nyomatrendelési formátum) szabványt, használatával előre kiválaszthatja, hogy melyik fényképből hány példányt kíván nyomtatni. A fényképezőgép használati útmutatója alapján válassza ki a DPOF funkcióval a nyomtatandó fényképeket, majd helyezze be a nyomtatóba a memóriakártyát. A nyomtató automatikusan beolvassa az előre kiválasztott fényképeket.

 Töltsön be papírt, illetve helyezze be a DPOF-adatokat is tartalmazó memóriakártyát. A memóriakártya behelyezését követően az LCD-kijelzőn megjelenik a DPOF ikon, és a Copies (Példányszám) értéknél megjelenik a digitális fényképezőgépen beállított példányszám.



2. A nyomtatás megkezdéséhez nyomja meg a \diamond **Start** gombot.

A tintamennyiség ellenőrzése

Ha kevés a tinta, az LCD-kijelző bal felső részén megjelenik a \Diamond ikon. A tintamennyiséget a következő lépések szerint ellenőrizheti.

- 1. Nyomja meg a **Setup** (Beállítás) gombot.
- A ◄ vagy a ► gomb megnyomásával jelenítse meg a Check Ink Levels (Tintaszintek ellenőrzése)
 Iehetőséget, majd nyomja meg a ♦ Start gombot.

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





C (cián), M (bíbor), Y (sárga) és BK (fekete)

 Ha befejezte a tintamennyiség ellenőrzését, nyomja meg a ◊ Start gombot.

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

A tintapatronok cseréjével kapcsolatos óvintézkedések

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

Sigyelmeztetés:

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

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 a nyomtatóban az üres patront, amíg be nem szerezte a cserepatront. Különben beleszáradhat a nyomtatófej fúvókáiba a benne maradó tinta.
- Ha optimális minőségben szeretne nyomtatni, használjon eredeti Epson tintapatronokat, és ne töltse őket újra. Nem az Epson által gyártott termékek a nyomtató olyan meghibásodását okozhatják, amelyre nem terjed ki az Epson garanciája, és bizonyos körülmények között a nyomtató kiszámíthatatlan működését eredményezhetik.
- A tintapatronokon elhelyezett integrált lapka pontosan figyeli a patronból felhasznált tinta mennyiségét. Így ha egy patront 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.

A tintapatronok cseréje

LCD	Lépések	
	 Győződjön meg róla, hogy a nyomtató verzió van kapcsolva, de nem nyomtat, majd nyissa fel a nyomtató fedelét. 	
Change Cartridges	 Tegye az alábbiak valamelyikét: Ha kiürült valamelyik tintapatron: Nézze meg az LCD-kijelzőn, hogy melyik patron ürült ki, majd nyomja meg a \$ Start gombot. 	
	Ha valamelyik tintapatronban kevés	
	a tinta: Ellenőrizze a tintaszinteket. Ezután nyomja meg a Setup (Beállítás)	
	gombot. A ◀ vagy a ▶ gomb	
	megnyomásával jelenítse meg a Change Cartridges (Patroncsere)	
	🐨 👌 lehetőséget, majd nyomja meg a	
	Start gombot. A megerősítést kérő képernyőnél ismét nyomia meg a	
	♦ Start gombot.	







A nyomtatási minőség javítása

A nyomtatófej megtisztítása

Ha túlságosan fakón, halványan nyomtat a készülék, ha pontok vagy vonalak hiányoznak, valószínűleg meg kell tisztítani a nyomtatófejet. A művelet kitisztítja a beszáradt nyomtatófejet, így a tinta útjából elhárulnak az akadályok. A nyomtatófej tisztítása tintát használ el, ezért csak akkor végezze el a tisztítást, ha romlott a nyomtatás minősége.

Vigyázat!

Ha hosszabb ideig nem kapcsolja be a nyomtatót, a nyomtatás minősége csökkenhet. Ezért a nyomtatás jó minőségének megőrzése érdekében legalább havonta egyszer kapcsolja be.

A nyomtatófejet az alábbi lépéseket követve tisztíthatja meg a nyomtató kezelőpanele segítségével:

- 1. Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van kapcsolva, de nem nyomtat, és hogy nem jelenik meg a "kevés a tinta" vagy a "tinta kifogyott" hibajelzés. Ebben az esetben valamelyik tintapatron cseréje lehet szükséges, részletes útmutatást a következő helyen talál: 13. oldal.
- 2. Nyomja meg a **Setup** (Beállítás) gombot.
- A ◄ vagy a ▶ gomb megnyomásával jelenítse meg a Clean Print Head (Nyomtatófej megtisztítása) lehetőséget, majd nyomja meg a ◊ Start gombot. A nyomtatóból zaj hallatszik, a tisztítás körülbelül 30 másodpercig tart.
- 4. Amikor a tisztítás befejeződött, fúvókaellenőrzés végrehajtásával vizsgálja meg, hogy tiszták-e a fúvókák. Ellenőrizze, hogy A4 méretű, normál papír van betöltve a nyomtatóba, majd a > gomb megnyomásával jelenítse meg a Check Ink Nozzles (Fúvókák ellenőrzése)
 Image Beteőséget, és nyomja meg a ♦ Start gombot.

Vigyázat!

A tisztítás folyamat közben ne kapcsolja ki a nyomtatót, illetve ne szakítsa meg más módon a folyamatot.

5. Vizsgálja meg a kinyomtatott fúvókaellenőrzési mintát. Mindegyik eltolt vízszintes és egyenes függőleges vonalnak teljesnek kell lennie, a mintában nem lehet megszakítás, az alábbi ábrának megfelelően:



 Ha a nyomtatás rendben van, nincs további tennivaló. A befejezéshez nyomja meg a
 Stop/Clear (Leállítás/törlés) gombot. Ha kihagyások vannak (ahogyan az alábbi ábrán látható), nyomja meg a Start gombot a nyomtatófej ismételt tisztításához.



Ha három-négy alkalommal megismételt tisztítás után sem lát javulást, ellenőrizze a megoldásokat a következő helyen: 20. oldal. Ki is kapcsolhatja a készüléket, és várhat másnapig, amíg a beszáradt tinta meglágyul, majd ismét megpróbálkozhat a nyomtatófej tisztításával.

A nyomtatófej igazítása

Ha a nyomtatáson nincsenek egy vonalban a függőleges vonalak, vagy vízszintes csíkozódás látható, a nyomtatófej igazításával valószínűleg megoldható a probléma.

A nyomtatófej igazítása a nyomtató kezelőpaneléről vagy a nyomtatószoftverből végezhető el.

Megjegyzés:

A legjobb eredmény elérése érdekében a nyomtatófej igazításának ellenőrzésekor töltsön A4 Epson Photo Quality Ink Jet papírt a nyomtatóba.

- 1. Ellenőrizze, hogy a nyomtató be van kapcsolva, de nem nyomtat, és hogy A4 méretű papír van betöltve.
- 2. Nyomja meg a **Beállítás** gombot.
- A ◄ vagy a ► gomb megnyomásával jelenítse meg az
 Align Print Head A•A (Nyomtatófej beigazítása)
 lehetőséget, majd nyomja meg a ◊ Start gombot.

4. A nyomtató kinyomtatja a következő igazítási lapot.



- 5. Nézze meg a lapon az igazítási mintát mindegyik csoportban, és keresse meg azt a foltot, amely a legegyenletesebbre sikerült, észlelhető csíkok és vonalak nélkül.
- A ▲ vagy a ▼ gomb megnyomásával jelölje ki a legjobb minta számát (1-9) az 1. csoportban, majd nyomja meg a ◆ Start gombot.
- A 6. lépés ismétlésével válassza ki a legjobb mintát a 2., a 3. és a 4. csoportban is.
- Ha végzett, nyomja meg a
 Stop/Clear (Leállítás/törlés) gombot.

A nyomtató tisztítása

A nyomtató legjobb teljesítménye érdekében évenként több alkalommal meg kell tisztítani. Kövesse az alábbi lépéseket:

- 1. Kapcsolja ki a nyomtatót, majd húzza ki tápkábelt és a nyomtatókábelt.
- 2. Vegye ki az összes papírt, majd puha kefével söpörje le a port és a piszkot a lapadagolóról.
- 3. A nyomtató külsejét törölje le puha, nedves ruhával.
- 4. Az LCD-kijelző tisztításához puha, száraz törlőruhát használjon. Ne használjon folyadékot vagy vegyszert az LCD-kijelző tisztításához.
- 5. Ha a nyomtató belsejébe folyt a tinta, puha, nedves ruhával törölje le, de csak az ábrán jelölt területen.



Tisztítandó terület

S Figyelmeztetés:

Ne érjen hozzá a nyomtató belsejében lévő görgőkhöz.

Vigyázat!

- Ügyeljen arra, hogy a nyomtató belsejében található kenést ne törölje le.
- Ne használjon kemény szőrű vagy súrolókefét a tisztításhoz, mivel az károsodást okozhat a nyomtató alkatrészeiben vagy borításában.
- A nyomtató alkatrészeire nem kerülhet víz, és ne permetezzen kenőanyagot vagy olajat a nyomtató belsejébe.
- A nyomtatófejet mozgató kocsi alatti fémes részeket ne kenje.

A nyomtató szállítása

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

Vigyázat!

A károsodások elkerülése érdekében a nyomtató szállításakor mindig hagyja behelyezve a tintapatronokat.

- 1. Kapcsolja be a nyomtatót, várjon, amíg a nyomtatófej a jobb szélső helyzetben rögzítődik, majd kapcsolja ki a készüléket.
- 2. Húzza ki a tápkábelt a konnektorból. Húzza ki a nyomtatóból a nyomtatókábelt.
- Vegye ki a nyomtatóból az esetleg benne lévő memóriakártyákat.
- 4. Vegye ki a nyomtatóból a papírt, nyomja le a papírtartó hosszabbítóját, majd csukja be a papírtartót.
- 5. Nyissa fel a nyomtató fedelét. A patrontartó keretet rögzítse ragasztószalaggal a nyomtatóhoz az ábrán látható módon, majd hajtsa le a nyomtató fedelét.



Rögzítse ragasztószalaggal a patrontartó keretet a nyomtató borításához

- 6. Tolja be a kimeneti tálca hosszabbítóját, és csukja be a kimeneti tálcát.
- Csomagolja vissza a nyomtatót és tartozékait az eredeti csomagolásába a hozzá mellékelt védőanyagok segítségével.

Szállítás közben tartsa vízszintesen a nyomtatót. A nyomtató szállítása után távolítsa el a nyomtatófejet rögzítő ragasztószalagot, és próbálja ki a nyomtatót. Ha a nyomtatás minőségében romlás tapasztalható, tisztítsa meg a nyomtatófejet (útmutató: 16. oldal), ha a nyomtatás el van csúszva, végezze el a nyomtatófej beigazítását (útmutató: 16. oldal).

Hibaüzenetek listája

Az LCD-kijelzőn megjelenő hibaüzenetek révén lehetőség van a legtöbb probléma diagnosztizálására és megoldására. Ha az üzenetek segítségével nem tudja megoldani a problémákat, próbálja meg az alábbi táblázatban javasolt megoldást.

Megjegyzés:

Az alábbiakban a készülék önálló használata esetén előforduló problémák megoldásai szerepelnek. A számítógéppel kapcsolatos problémák megoldását részletesen az on-line használati útmutató tartalmazza.

Kijelző	Ok	Megoldás
C M Y BK	Kifogyott a tinta.	Cserélje ki a tintapatronokat újakra. ➡ 13. oldal
E-02	A tintapatron nincs beszerelve.	Helyezze be a tintapatront.
E-03	Nincs papír a Iapadagolóban.	Tegyen papírt a lapadagolóba. Ezután a ♦ Start gomb megnyomásával folytathatja, a ♥ Stop/Clear (Leállítás/törlés) gomb megnyomásával megszakíthatja a mveletet. ➡ 7. oldal
© E-04	Elakadt a papír.	Szüntesse meg a papírelakadást, majd nyomja meg a ◊ Start gombot. ➡ 21. oldal
C M Y BK	A patronokban nincs elengedő tinta a fejtisztítás elvégzéséhez.	Cserélje ki a teljesen vagy majdnem kiürült patronokat. → 13. oldal

© E-90	Probléma van a nyomtatóval.	Kapcsolja ki a nyomtatót, majd újból kapcsolja be. Ha ezután is jelentkezik a hiba, forduljon a helyi hivatalos szervizközponthoz, vagy az Epsontól kérje el egy szakszerviz címét. ➡ 22. oldal
⊗ E-91	A használtfesték- párna megtelt.	Forduljon a helyi hivatalos szervizközponthoz, vagy az Epsontól kérje el egy szakszerviz címét. → 22. oldal
▲ ₩-01	A használt festékpárna csaknem megtelt.	Forduljon a helyi hivatalos szervizközponthoz, vagy az Epsontól kérje el egy szakszerviz címét. → 22. oldal
Mr−10 No Data	Nincs kezelhető adat a memóriakártyán.	Vegye ki a memóriakártyát, és olvassa el a következő részt: → 9. oldal
<u> </u> ₩-11	Memóriakártya- hiba.	Vegye ki a memóriakártyát, és olvassa el a következő részt:
▲ ₩-20	A csatlakoztatott külső eszköz nem ismerhető fel.	Ellenőrizze a csatlakoztatást, és próbálja meg újból.
▲ ₩-30	A papírvastagság- állító kar helytelen állásban található.	Állítsa a papírvastagság- állító kart a helyes állásba, majd próbálja meg újra.
5 I-10	Nincs behelyezve memóriakártya.	Helyezzen be működőképes memóriakártyát, majd próbálja meg újra.

Problémák és megoldások

A nyomtatási minséggel kapcsolatos problémák

A nyomtatáson vagy a másolatokon csíkozódás (világos vonalak) látható.

- Ellenőrizze, hogy a papír nyomtatható felével felfelé van-e a lapadagolóban.
- A Fejtisztítás segédprogram használatával tisztítsa ki az esetleg eldugult fúvókákat.
 Lásd: "A nyomtatófej megtisztítása", 16. oldal
- Futtassa a Nyomtatófej beigazítása segédprogramot.
 ➡ Lásd: "A nyomtatófej igazítása", 16. oldal
- A tintapatronokat a csomagolás felnyitását követő hat hónapon belül használja fel.
- Ellenőrizze az LCD-kijelzőt. Ha a ◊ tinta ikon látható rajta, cserélje ki a megfelel tintapatront.
 Lásd: "A tintapatronok cseréje", 13. oldal
- Ellenőrizze, hogy a kezelőpanelen kiválasztott papírtípus megegyező legyen a nyomtatóba töltött papír típusával.

A nyomtatás halvány, vagy kihagyások láthatók rajta

- A Fejtisztítás segédprogram használatával tisztítsa ki az esetleg eldugult fűvókákat.
 Lásd: "A nyomtatófej megtisztítása", 16. oldal
- Futtassa a Nyomtatófej beigazítása segédprogramot.
 Lásd: "A nyomtatófej igazítása", 16. oldal
- Ellenőrizze, hogy a kezelőpanelen kiválasztott papírtípus megegyező legyen a nyomtatóba töltött papír típusával.

A színek helytelenek vagy egyes színek hiányoznak.

Futtassa a Fejtisztítás segédprogramot.
 Lásd: "A nyomtatófej megtisztítása", 16. oldal

Ha a színek továbbra sem helyesek, illetve hiányoznak, cserélje ki a színes tintapatronokat. Ha a probléma továbbra is fennáll, cserélje ki a fekete tintapatront. ➡ Lásd: "A tintapatronok cseréje", 13. oldal

- Ha éppen most cserélte ki a tintapatront, ellenőrizze a dobozon, hogy nem járt-e le a szavatossága. Ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használta, cserélje ki újakra a tintapatronokat.
 - ➡ Lásd: "A tintapatronok cseréje", 13. oldal

A nyomtatás elmosódott vagy elmaszatolódott.

- Ügyeljen rá, hogy a papír száraz legyen, és a nyomtatható oldala nézzen felfelé.
- Ellenőrizze, hogy a kezelőpanelen helyesen van-e beállítva a papírtípus.
- Ha fényes felületű hordozóra nyomtat, helyezzen a köteg alá egy védőlapot (vagy egy sima papírlapot), vagy egyszerre csak egy lapot töltsön be.
- A fényes felületű papír nyomtatott oldalához ne nyúljon hozzá, illetve azt ne engedje semmihez hozzáérni. Ha fényes hordozóra nyomtatott, néhány óráig hagyja a tintát száradni, mielőtt hozzányúlna.
- Futtassa a Fejtisztítás segédprogramot.
 Lásd: "A nyomtatófej megtisztítása", 16. oldal
- Futtassa a Nyomtatófej beigazítása segédprogramot.
 Lásd: "A nyomtatófej igazítása", 16. oldal
- Húzza be a papírt, és tisztítsa meg a görgőt a nyomtat belsejében.
 Lásd: "A papírbehúzás/papírkiadás funkció használata", 21. oldal
- Ha a probléma továbbra is fennáll, előfordulhat, hogy tinta szivárgott a nyomtató belsejébe. Ebben az esetben törölje ki a nyomtató belsejét puha, tiszta ruhával.
 Lásd: "A nyomtató tisztítása", 17. oldal

A nyomtatással kapcsolatos különböző problémák

A nyomtató üres lapokat nyomtat.

A Fejtisztítás segédprogram használatával tisztítsa ki az esetleg eldugult fúvókákat.

➡ Lásd: "A nyomtatófej megtisztítása", 16. oldal

A nyomtatáson elkenődés vagy paca látható.

Húzza be a papírt, és tisztítsa meg a görgőt a nyomtat belsejében.

Lásd: "A papírbehúzás/papírkiadás funkció használata",
 21. oldal

Nem megfelelő a papíradagolás.

A papíradagolás nem mködik megfelelen, vagy elakadás történt.

- Ha a papír nem húzódik be, vegye ki a lapadagolóból. Pörgesse át a papírköteget. Ezután töltse be a papírt az adagoló jobb oldalához igazítva, és tolja hozzá a bal oldali papírvezetőt a papírköteghez (de ne túl szorosra). Ne tegyen egyszerre túl sok lapot a készülékbe (nem lépheti túl a bal papírvezetőn található ≚ nyíl jelzést). További tudnivalók: ➡ 7. oldal.
- Ha a papír gyakran elakad, ellenőrizze, hogy a bal oldali papírvezető ne legyen túl szorosan rátolva a papírra. Próbáljon kevesebb papírt betölteni. A papírköteg soha ne lépje túl a ≚ nyíl jelzés szintjét. További tudnivalók:
 7. oldal, illetve kövesse a papírhoz tartozó útmutatót.

Előfordulhat az is, hogy túlságosan belenyomta a papíradagolóba a papírt. Kapcsolja ki a nyomtatót, és óvatosan távolítsa el a papírt. Ezután helyezze vissza a nyomtatóba a papírt.

A nyomtató nem nyomtat

Nem világít az LCD-kijelző

- Az O On (Be/kikapcsolás) gomb megnyomásával gyzdjön meg róla, hogy a készülék be van kapcsolva.
- Kapcsolja ki a nyomtatót, és ellenőrizze, hogy a tápkábel megfelelően csatlakoztatva van-e.
- Ellenőrizze, hogy a konnektor működőképes, és hogy működését nem fali kapcsoló vagy időzítő készülék szabályozza.

Az LCD-kijelzőn figyelmeztető vagy hibaüzenet látható.

Ha az LCD-kijelzőn figyelmeztető vagy hibaüzenet látható, kövesse az utasításokat. A figyelmeztető és hibaüzenetek magyarázatát a következő rész tartalmazza: "Hibaüzenetek listája", 19. oldal.

Az LCD-kijelző világítani kezdett, aztán elaludt.

A nyomtató feszültségszintje nem felel meg a konnektorénak. Azonnal kapcsolja ki a nyomtatót, és húzza ki a konnektorból. Ezt követően ellenőrizze a nyomtatón lévő címkét.

Vigyázat!

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

Probléma a nyomtatófejet mozgató kocsival.

Ha a patrontartó fedelét nem lehet lecsukni vagy a nyomtatófejet mozgató kocsi nem megy vissza kiinduló helyzetébe, nyissa fel a patrontartó fedelét, és nyomja le a tintapatronokat, amíg helyükre nem kattannak.

A nyomtatás megszakítása

Ha nyomtatás közben hiba történik, előfordulhat, hogy meg kell szakítania a nyomtatást.

A folyamatban lévő nyomtatás leállításához nyomja meg a Stop/Clear (Leállítás/törlés) gombot. A nyomtató törli az összes nyomtatási feladatot, leállítja a nyomtatást, és kiadja a nyomtatás alatt álló papírt. A nyomtató állapotától függően előfordulhat, hogy a nyomtatás nem áll le azonnal.

A papírbehúzás/papírkiadás funkció használata

- 1. Tegyen a készülékbe több, A4 méretű papírlapot.
- 2. A **Beállítás** gombbal nyissa meg a Setup (Beállítás) menüt.
- A ◄ vagy a ▶ gomb megnyomásával válassza ki a Paper Feed/Eject (Papírbehúzás/kiadás) pontot.
- 5. Ha szükséges, ismételje meg a 4. lépést.
- Ha végzett, nyomja meg a ♥ Stop/Clear (Leállítás/törlés) gombot.

Ügyfélszolgálat

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. A webhely címe:

http://support.epson.net/

Az ügyfélszolgálat elérhetősége

Ha a birtokában lévő Epson termék működésében zavarok keletkeznek, és nem tudja megoldani a problémát a termékdokumentációban található hibaelhárítási információk alapján, kérjen segítséget az ügyfélszolgálattól. Az EPSON ügyfélszolgálatának eléréséről bővebb információ a Pán-európai jótállási dokumentumban található. Az ügyfélszolgálat gyorsabban tud segítséget nyújtani, ha megadja a következő adatokat:

- A termék gyári száma (A gyári szám címkéje általában a termék hátoldalán található.)
- Termékmodell

Tinta és papír

Tinta

Patron	Cikkszám
Fekete	T0551
Cián	T0552
Bíbor	T0553
Sárga	T0554

Papír

Az Epson speciális hordozókat kínál a tintasugaras nyomtatókhoz, melyek a legmagasabb elvárásoknak is megfelelnek.

A következő hordozók csak memóriakártyáról történő nyomtatáshoz használandók.

Papír neve	Méretek	Cikkszám
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4	S041285, S041297
	10 × 15 cm	S041706, S041729, S041730, S041750
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4	S041332
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	S041442
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	S041258, S041259
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4	S041927

Megjegyzés:

- Nem mindegyik speciális hordozó érhető el minden országban.
- Az Ön területén kapható hordozókról a legfrissebb információk az Epson ügyfélszolgálati webhelyén érhetők el.
 - ➡ Lásd: "Terméktámogatási webhely", 22. oldal

A nyomtató műszaki adatai

A műszaki adatok csak önálló működésre vonatkoznak.

Nyomtatás

Nyomtatási módszer	lgény szerinti tintasugaras nyomtatás
Fúvókák	90 fekete fúvóka
	270 színes (cián, bíbor, sárga) fúvóka (90 × 3 szín)
Nyomtatható terület	Nyomtatás szegéllyel: 3 mm-es margó a papír minden oldalán
	Nyomtatás szegély nélkül: Nincs margó

Papír

Megjegyzés:

Mivel a gyártó bármilyen márkájú vagy típusú papír minőségét bármikor megváltoztathatja, az Epson semelyik más gyártó által előállított papírra sem vállal garanciát. Mielőtt nagyobb mennyiségben vásárol papírt, vagy nagy mennyiségben nyomtatni kezd, mindig nyomtasson tesztoldalakat.

Papír adatai

Különálló lap:

Méret	A4 (210 × 297 mm), 10 × 15 cm(4 × 6 hüvelyk), 13 × 18 cm(5 × 7 hüvelyk)
Papírtípusok	Finom írópapír, Epson által forgalmazott speciális papír
Vastagság (finom írópapír)	0,08–0,11 mm (0,003–0,004 hüvelyk)
Tömeg (finom írópapír)	64 g/m ² (17 lb) – 90 g/m ² (24 lb)

Megjegyzés:

- A rossz minőségű papírok begyűrődhetnek, rosszabb nyomtatási minőséget vagy más problémát eredményezhetnek. Ha problémái vannak a nyomtatással, használjon jobb minőségű papírt.
- A papírokat normál körülmények között tárolja: Hőmérséklet: 15–25°C
 Páratartalom: 40–60% RH

Tintapatron

A patron élettartama	A csomag kibontása után 6 hónap, 25°C-on [77°F]
Hőmérséklet	Tárolási: -20–40°C
	1 hónap 40°C-on

Vigyázat!

- Az Epson eredeti Epson tintapatronok használatát javasolja.
 Az Epson garanciája nem terjed ki a nem az Epson által gyártott nyomtatópatronok által a nyomtatóban okozott károkra.
- Ne használjon olyan tintapatront, amelynek lejárt a szavatossága.
- Ne töltse újra a tintapatronokat. A nyomtató a tinta mennyiségét a tintapatronon lévő chip segítségével számítja ki, így ha a patront újra is töltik, a chip azt fogja jelenteni, hogy a patron üres.

Nyomtató

Papíradagoló kapacitása	Kb. 100 db 64 g/m ² súlyú (17 lb) papír
Méretek	Tárolási
	Szélesség: 436 mm (17,1 hüvelyk)
	Mélység: 268 mm (10,6 hüvelyk)
	Magasság: 172 mm (6,8 hüvelyk)
	Nyomtatás
	Szélesség: 436 mm (17,1 hüvelyk)
	Mélység: 494 mm (19,4 hüvelyk)
	Magasság: 300 mm (11,8 hüvelyk)
Tömeg	5,0 kg tintapatronok nélkül

Elektromos adatok

	100–120 V-os modell	220-240 V-os modell
Bemenő feszültségtartomány	90–132 V	198–264 V
Névleges frekvenciatartomány	50–60 Hz	
Bemenő frekvenciatartomány	49,5–60,5 Hz	
Névleges áramfelvétel	0,4 A (max. 0,7 A)	0,2 A (max. 0,3 A)
Teljesítményfelvétel	Kb. 10 W (ISO10561 Letter minta) Kb. 1,5 W alvó üzemmódban	Kb. 10 W (ISO10561 Letter minta) Kb. 1,5 W alvó üzemmódban

Megjegyzés:

A feszültségadatokat ellenőrizze a nyomtató hátoldalán lévő címkén.

Környezeti adatok

Hőmérséklet	Üzemi: 10–35℃
Páratartalom	Üzemi: 20–80% relatív páratartalom

Kompatibilis memóriakártyák

Lásd: "Memóriakártya behelyezése", 9. oldal.

Megjegyzés:

A nyomtatóhoz használható memóriakártyákról bővebb információért forduljon a kereskedőhöz vagy a helyi Epson képviselethez.

Memóriakártya adatformátuma

Digitális fényképezőgép	A DCF (Design rule for Camera File system) 1.0-s vagy 2.0-s verziójának megfelelő.
Fájlformátum	JPEG, DOS FAT (FAT 12 vagy 16, egy partíció), DCF-kompatibilis digitális fényképezőgéppel készítve.
	Támogatja az Exif 2.21-es verzióját.
Kép mérete	80×80 –9200 × 9200 képpont
Fájlok száma	Legfeljebb 999.

Megjegyzés:

Ha közvetlenül memóriakártyáról szeretne nyomtatni, nem használhatók kétbájtos karaktert tartalmazó fájlnevek.

Szabványok és engedélyek

Európai modell:

73/23/EEC sz. kisfeszültségű direktíva	EN 60950
89/336/EEC sz. EMC direktíva	EN 55022, B osztály
	EN 55024
	EN 61000-3-2
	EN 61000-3-3

Ausztrál modell:

tály
tá

A kezelőpanelen megjelenő ikonok

A nyomtatóhibák és az üzenetek ikonok és számkódok formájában jelennek meg. Részletes információ a hibák kijavításáról: "Hibaüzenetek listája", 19. oldal.

Hibaüzenetek listája

Kijelző	Jelentése
E-01 C M Y BK	Kifogyott a tinta.
E-02	Helyezze be a tintapatront.
E-03	Kifogyott a papír. Töltsön be papírt.
© E-04	Szüntesse meg a papírelakadást, majd nyomja meg a § Start gombot.
E-50 C M Y BK	A patronokban nincs elengedő tinta a fejtisztítás elvégzéséhez. Cserélje ki a teljesen vagy majdnem kiürült patronokat.
S E-90	Kérje szakember segítségét.
S E-91	A használtfestékpárna megtelt. Kérje szakember segítségét.

Figyelmeztető üzenetek

Kijelző	Jelentése
▲ ₩-01	A használt festékpárna csaknem megtelt. Kérje szakember segítségét.
Me 10 No Data	A memóriakártyán nem található fényképfájl.
▲ ₩-11	Memóriakártya-hiba.
▲ ₩-20	Nem található fényképezőgép. Ellenőrizze a csatlakoztatást.
▲ ₩-30	A papírvastagság-állító kar helyzete megváltozott.

lkonok

Kijelző	Jelentése
P.I.F.	A fényképfájl P.I.F. adatokat tartalmaz.
	Kevés a tinta.

Tájékoztató üzenetek

Kijelző	Jelentése
□ I-10	Nincs memóriakártya.
Ģ X	A feldolgozás folyamatban van.
I 1-20 PictBridge	PictBridge-fényképezőgép csatlakoztatva.
	USB Direct Print fényképezőgép csatlakoztatva.
	Állítsa a papírvastagság-állító kart boríték állásba.
	Állítsa a papírvastagság-állító kart vágott lap állásba.
	PC csatlakoztatva.
© Printing 10/20	Nyomtatás.

Menük

Kijelző	Jelentése
	Az összes fénykép kinyomtatása. → Lásd: 11. oldal
	Indexlap nyomtatása. ➡ Lásd: 11. oldal
DPOF	 DPOF-fájl található. A nyomtatás megkezdéséhez nyomja meg a ◊ Start gombot. Lásd: 11. oldal
Check Ink Levels	Tintaszintek ellenőrzése. E mód bekapcsolásához nyomja meg a ◊ Start gombot. ➡ Lásd: 13. oldal
Clean Print Head	A nyomtatófej megtisztítása. E mód bekapcsolásához nyomja meg a ◊ Start gombot. ➡ Lásd: 16. oldal
Check Ink Nozzles	A tintafúvókák ellenőrzése. E mód bekapcsolásához nyomja meg a ◊ Start gombot. ➡ Lásd: 16. oldal
OA⇔A & O Align Print Head	A nyomtatófej igazítása E mód bekapcsolásához nyomja meg a ◊ Start gombot. ➡ Lásd: 16. oldal
Change Cartridges	Patroncsere E mód bekapcsolásához nyomja meg a ◊ Start gombot. ➡ Lásd: 13. oldal
Paper Feed/Eject	 Papír behúzása és kiadása. E mód bekapcsolásához nyomja meg a
ТМ	











MEMORY STICK PRO_{m}