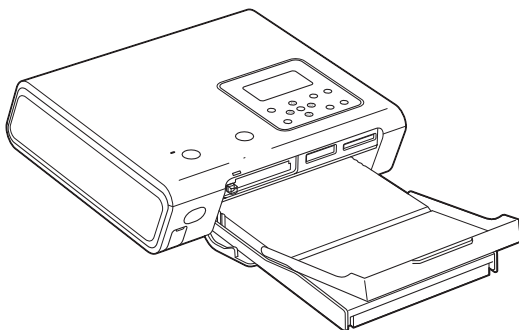


Digitális fényképnymató



DPP-FP50



Kezelési útmutató

A nyomtató használatba vétele előtt gondosan olvassa át ezt a kezelési útmutatót, és őrizze meg, mert később még szüksége lehet rá.

**SUPER
COAT 2**

PictBridge

Mielőtt hozzákezdene

Előkészületek

Nyomatási alapfunkciók
(MONITOR OUT üzemmód)

Nyomatás a nyomtató LCD-
képernyőjének használatával

Változatos nyomtatási
lehetőségek (MONITOR OUT
üzemmód)

Nyomatás PictBridge
rendszerű fényképezőgépről
(PictBridge üzemmód)

Nyomatás számítógépről (PC
üzemmód)

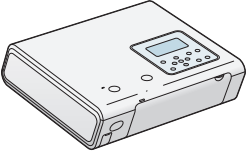
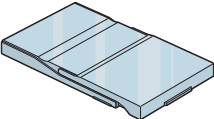

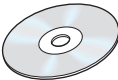
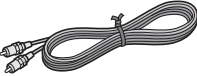
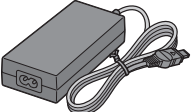

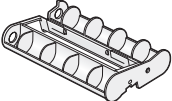

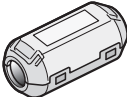
Hibaelhárítás

Egyéb információk

Kövesse az alábbi eljárást (1–6. lépések) a fényképek nyomtatásához. A részletek tekintetében olvassa a kezelési útmutatót.

1

Ellenőrizze a csomag tartalmát.

<p>Nyomtató (1 db)</p> 	<p>Papírtálca (1 db)</p> 	<p>Távvezérlő (1)</p> 	
<p>CD-ROM lemez (1 db)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sony DPP-FP50 nyomtató meghajtó szoftver Windows® XP Professional/Windows® XP Home Edition/Windows® XP Media Center Edition/Windows® 2000 Professional/Windows® Millennium Edition/Windows® 98 Second Edition operációs rendszerekhez. • PictureGear Studio v2.0. 		<p>Videó csatlakozóvezeték (1 db)</p> 	
<p>Hálózati tápegység (1 db)</p> 	<p>Hálózati vezeték (1 db)</p> 	<p>Tisztítópatron (1)</p> 	
	<ul style="list-style-type: none"> • Kezelési útmutató (1 db) • Egyszerűsített útmutató (ez a füzet, 1 db) • Garanciajegy (1 db) • Sony végfelhasználói licencszerződés (1 db) • Színes nyomtatócsomag (1 db) 		<p>Zavarszűrő (1)</p> 

2

Készítse elő a színes nyomtatócsomagot (tartozék).

Az alábbi nyomtatócsomagok külön megvásárolható opcióként is rendelkezésre állnak.

Képeslap méretű nyomtatáshoz:



SVM-F40P

- Két csomag, mindegyikben 20 db képeslap méretű (4 × 6 hüvelyk) fényképpapír
- Festékkazetta 40 nyomathoz (1)

3,5 × 5 hüvelyk méretű nyomtatáshoz:



SVM-F40L*

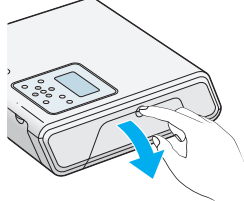
- Két csomag, mindegyikben 20 db 3,5 × 5 hüvelyk méretű fényképpapír
- Festékkazetta 40 nyomathoz (1)

A részletekért lapozzon a kezelési útmutató 11. oldalára. (* Vannak olyan országok, ahol a 3,5 × 5 hüvelykes papír nem kerül forgalomba.)

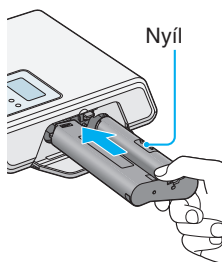
3

Helyezze be a festékkazettát.

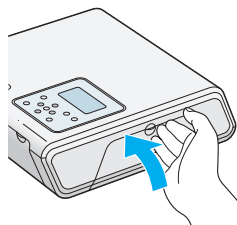
1 Húzza meg és nyissa ki a festékkazetta tartó fedelét.



2 Helyezze be a festékkazettát.

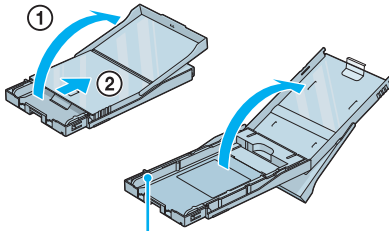


3 Zárja be a fedelet.



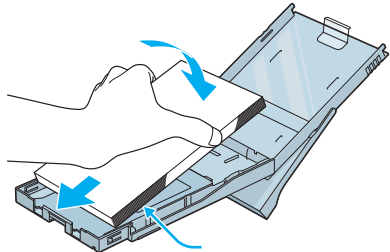
4 Helyezze be a papírt.

1 Csúsztassa a papírtartó tálcá fedelét a papírbehúzással ellentétes irányba ① és felemelve nyissa ki azt ②.



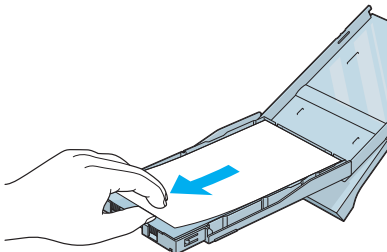
Tálcá-adapter (Távolítsa el, ha képeslap méretű nyomtatópapírt használ.)

2 Helyezze be a papírt.



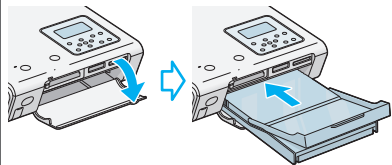
A bélyeg helye (képeslap méret) vagy a nyíl jelzés (3,5 x 5 hüvelykes méret) a behúzás irányába nézzen.

3 Távolítsa el a védőlapot, és zárja le a papírtálcá fedelét, majd csúsztassa a papírbehúzás irányába.



A védőlapot tisztításhoz is használhatja. Tárolja együtt a tisztítópatronnal.

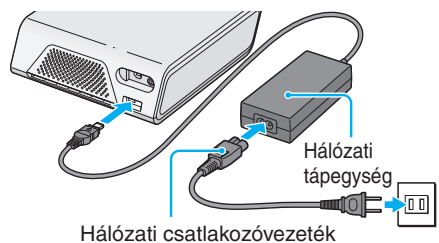
4 Lefelé húzva nyissa ki a nyomtató papír-rekesz fedelét, majd helyezze be a tálcát a nyomtatóba.



Nyomja be helyére, amíg kattánó hangot nem hall.

5 Csatlakoztassa hálózati áramforráshoz.

Csatlakoztassa a hálózati csatlakozóvezeték egyik végét a fali konnektorhoz, a másik végét a hálózati tápegységhez. Ezután csatlakoztassa a hálózati tápegységet a nyomtató DC IN aljzatához.



6

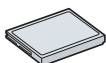
Kép nyomtatása.

A csatlakoztatott eszköztől és a memóriakártyától függően a nyomtatási eljárás eltérő lehet.

Kép nyomtatása külső eszköztől vagy memóriakártyáról „Memory Stick”



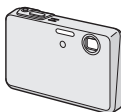
CompactFlash kártya



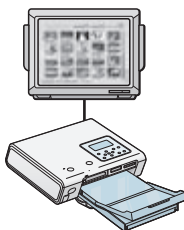
SD-kártya



Külső eszköz, például fényképezőgép

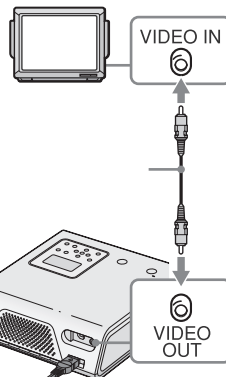


Nyomtatás a csatlakoztatott tv-készülék segítségével



Előkészületek

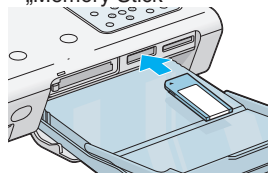
1 Csatlakoztassa a nyomtatót a tv-készülékhez, és kapcsolja be a tv-készüléket.



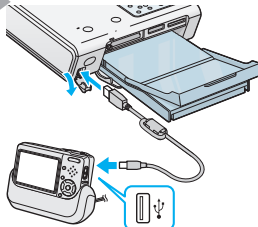
Kapcsolja videó üzemmódba a tv-készüléket.

Előkészületek

1 Helyezzen be egy memóriakártyát, vagy csatlakoztassa a külső eszközt. „Memory Stick”

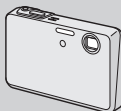


Digitális fényképezőgép



Kép nyomtatása PictBridge kompatibilis digitális fényképezőgépről

Lásd a kezelési útmutató 57. oldalán.



Nyomtatás a nyomtató LCD-kijelzőjének segítségével



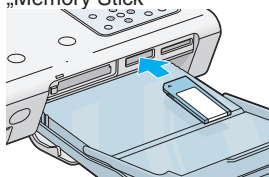
Kép nyomtatása számítógépről

Lásd a kezelési útmutató 58. oldalán.

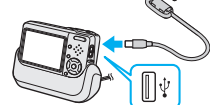
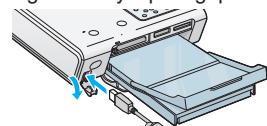


Előkészületek

- 2** Helyezzen be egy memóriakártyát, vagy csatlakoztassa a külső eszközt.
„Memory Stick”

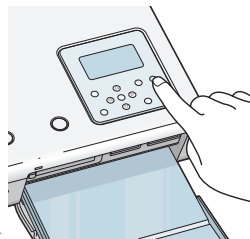


Digitális fényképezőgép



Képek megjelenítése

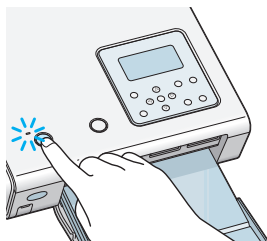
- 4** Jelenítse meg a képeket a tv-készüléken.



LCD üzemmódban nyomja meg a MONITOR OUT gombot, ha a képeket a tv-képernyőn szeretné ellenőrizni.

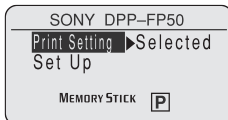
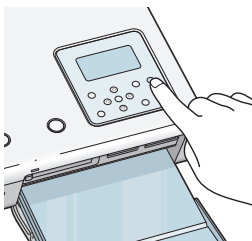
Előkészületek

- 2** Nyomja meg az ON/STANDBY gombot a nyomtatón.

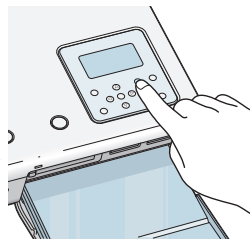


Képek megjelenítése

- 3** Nyomja meg a MONITOR OUT gombot az LCD menü megjelenítéséhez.

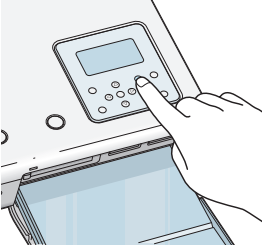


- 4** Nyomja meg az INPUT SELECT gombot a memóriakártyán vagy a külső eszközön tárolt képek LCD-kijelzőn történő megjelenítéséhez.

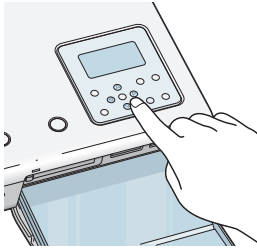


Kép kiválasztása

- 5** Nyomja meg az INPUT SELECT gombot a memóriakártyán vagy a külső eszközön tárolt képek megjelenítéséhez.



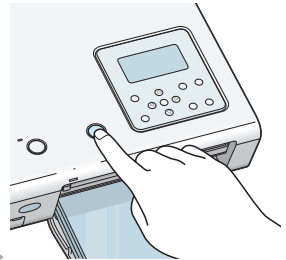
- 6** Válassza ki a nyomtatni kívánt képet.



A $\Delta/\nabla/\leftarrow/\rightarrow$ gombokkal mozgassa a sárga keretet (kurzort) a nyomtatni kívánt képre.

Nyomatás

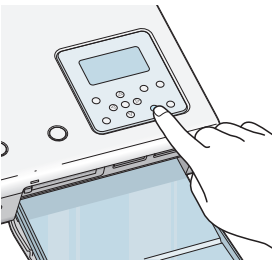
- 7** Nyomja meg a PRINT gombot.



Több példány nyomtatása
Lásd a kezelési útmutató 24. oldalát.

Képek megjelenítése

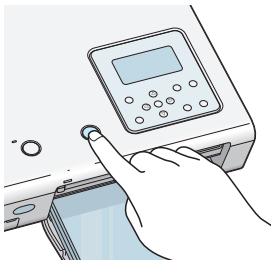
- 5** Nyomja meg az AUTO PRINT gombot az „INDEX” (index-képernyő) megjelenítéséhez.



SONY DPP-FP50
Print Setting ► INDEX
Set Up

MEMORY STICK

- 6** Nyomja meg a PRINT gombot.

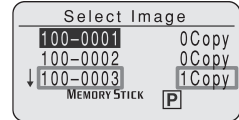


Kinyomtatásra kerül egy indexkép a memóriakártyán vagy a külső eszközön található képekről. Így ellenőrizheti a képek sorszámát.

Kép kiválasztása

- 7** Válassza ki a nyomtatni kívánt képet.

Nyomja meg a PRINT gombot, majd a Δ/∇ gombbal válassza ki a kívánt kép sorszámát, és nyomja meg az ENTER gombot.



Több példány nyomtatása
Nyomja meg annyiszor az ENTER gombot, hogy a kívánt érték jelenjen meg.

Nyomatás

- 8** Nyomja meg a PRINT gombot.

VIGYÁZAT

A tűzveszély és az áramütés elkerülése érdekében ne tegye ki a készüléket csapadék vagy nedvesség hatásának.

Az áramütés elkerülése érdekében ne nyissa fel a készülék házát. A javítást bízza szakemberre.

FIGYELEM

Kép és/vagy hangtorzítás fordulhat elő, ha a készüléket elektromágneses sugárzást kibocsátó berendezés közelébe helyezi.

FIGYELEM

A Sony nem vállal semmilyen felelősséget a nyomtató vagy a „Memory Stick” használatából, meghibásodásából eredő véletlenszerű, vagy következetes kárért, valamint a felvétel elvesztéséért.

A vásárló feljegyzései

A típus és gyártási sorozatszám a készülék alján található. Az alábbi helyre kérjük, jegyezze fel a készülék sorozatszámát. Ha a készülékkel kapcsolatos tanácsért fordul a Sony szaküzletéhez, közölje a feljegyzett számot.

Típuszám: DPP-FP50

Sorozatszám: _____



Használt elektromos és elektronikus készülékek elhelyezése hulladékként

Ez a szimbólum, mely általában a készüléken vagy a csomagoláson van feltüntetve, azt jelenti, hogy a terméket nem szabad háztartási hulladékként kezelni. Ahelyett, hogy a háztartási hulladék közé dobna,

vigye el az elektromos és elektronikus készülékek kijelölt újrahasznosító telepére. E készülék szakszerű megsemmisítésével segíthet abban, hogy megelőzzük azt a környezetre és az emberi egészségre gyakorolt negatív hatást, ami a helytelen hulladékkezelésből adódik. Az anyagok újrahasznosítása abban is segít, hogy megőrizzük természeti erőforrásainkat. E készülék újrahasznosításáról további információkat a helyileg illetékes hivatalban, a hulladékkezelő telepen vagy vásárlás helyén kaphat.

Érintett tartozék: távvezérlő.

FIGYELMEZTETÉS

Olyan fali konnektorhoz csatlakoztassa a készüléket, amelyik nyomtató közelében található, és könnyen hozzáférhető. (Ha szükséges, húzza ki a hálózati vezetéket a fali konnektorból.)

Az Európai vásárlók számára

A készülék teljesíti az EMC Irányelvekben rögzített, 3 méternél rövidebb csatlakozó vezetékre vonatkozó határértékeket.

CD-tartalmak, tv-műsorok, szerzői jogvédelem alá eső művek, pl. képek vagy kiadványok, illetve bármilyen egyéb, hasonló anyagok – kivéve a saját felvételeket vagy összeállításokat – másolása, szerkesztése vagy kinyomatása csak saját vagy családi célra engedélyezett. Hacsak nem Ön a szerzői jog tulajdonosa, vagy nincs birtokában a szerzői jog tulajdonosának felhatalmazása, a másolni kívánt anyagnak az említett korlátozást meghaladó felhasználása sértheti a szerzői jogokat, és ezért a szerzői jog tulajdonosa kártérítési igénnyel léphet fel. Amikor ezzel a nyomtatóval fényképeket nyomtat, szerkeszt, stb. különösen ügyeljen arra, hogy a szerzői jogokat ne sértse meg. Portrék, arcképek engedély nélküli felhasználása vagy módosítása szintén sértheti a tulajdonos jogait. Vannak olyan bemutatók, előadások vagy kiállítások, amelyeken bármilyen fényképezés (képrögzítés) tilos.

Készítsen biztonsági mentést

A nyomtató véletlen üzemeltetése vagy meghibásodása miatti adatvesztés elkerülése érdekében mindig másolja az adatokat egy biztonságos tárolóegységre.

Információ

A FORGALMAZÓ SEMMILYEN FELELŐSÉGET NEM VÁLLAL A HIBÁS TERMÉKEKBŐL VAGY BÁRMELY TERMÉK HASZNÁLATÁBÓL SZÁRMAZÓ SZÁNDEKOS, VÉLETLEN VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁROKÉRT, VESZTESÉGEKÉRT VAGY A FELMERÜLŐ KÖLTSÉGEKÉRT.

Védjegyek és szerzői jogok

- A VAIÓ a Sony Corporation márkanéve.
- A Microsoft és a Windows® a Microsoft Corporation bejegyzett márkanéve az Egyesült Államokban, és más országokban.
- Az IBM és a PC/AT az International Business Machines Corporation bejegyzett márkanéve.
- A Pentium az Intel Corporation bejegyzett márkanéve.
- A „MemoryStick”, a , a „MagicGate Memory Stick”, a „MemoryStick Duo”, a „MemoryStick PRO” és a „MemoryStick-ROM” a Sony Corporation márkanéve.
- A „MagicGate” a Sony Corporation márkanéve.
- A tru type betűkészletek raszterelés műveletéhez a FreeType Team szoftvert alkalmazzák.
- Ez a szoftver részben a független JPEG Group munkáján alapul.
- Libtiff
Copyright © 1988–1997 Sam Leffler
Copyright © 1991–1997 Silicon Graphics, Inc.
- Lib png
Copyright © 1995, 1996 Guy Eric Schalnat, Group 42, Inc.
Copyright © 1996, 1997 Andreas Dilger
Copyright © 1998, 1999 Glenn Randers-Pehrson
- Zlib
© 1995–2002 Jean-loup Gailly és Mark Adler
- Ez a készülék az „Exif Toolkit For Windows Ver 2.4 (Copyright © 1998 FUJI PHOTO FILM CO., LTD. Minden jog fenntartva.)” rendszert alkalmazza. Az Exif a JEIDA (Japán Elektronikai Ipari Fejlesztési Szövetség) által a digitális fényképezőgépekre kidolgozott képfájl továbbítási formátum.
- Minden egyéb itt említett vállalat és terméknév a megfelelő vállalatok védjegye, vagy bejegyzett védjegye. Ezen kívül a „TM” és „®” jelzések nincsenek mindenütt feltüntetve a kezelési útmutatóban.

Fontos tudnivalók a felhasználók számára

Program © 2004, Sony Corporation
Dokumentáció © 2004, Sony Corporation

Minden jog fenntartva. A kezelési útmutató vagy az itt bemutatott szoftver részben vagy egészben történő sokszorosítása, fordítása, vagy átírása bármilyen számítógép által olvasható formátumra a Sony Corporation előzetes beleegyezése nélkül tilos.

A SONY CORPORATION SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM VÁLLAL FELELŐSSÉGET A VÉLETLENSZERŰ, KÖVETKEZETES VAGY KÜLÖNLEGES KÁROKÉRT, FÜGGETLENÜL ATTÓL, HOGY EZ ANYAGI KÁRON, SZERZŐDÉSEN VAGY BÁRMI MÁSON ALAPUL, ÉS A SZOFTVERREL, KEZELÉSI ÚTMUTATÓVAL, EGYÉB INFORMÁCIÓKKAL, A HASZNÁLATTAL KAPCSOLATBAN, VAGY ATTÓL FÜGGETLENÜL MERÜL FEL.

A CD-ROM csomag ragasztócsíkjának felszakításával elfogadja a szerződés feltételeit. Amennyiben nem fogadja el ezeket a feltételeket, kérjük, küldje vissza a borítékot felbontatlan állapotban a csomag egyéb tartalmával együtt a kereskedőnek, akitől vásárolta.

A Sony Corporation fenntartja a kezelési útmutató és az itt található információ előzetes bejelentés nélküli változtatásának jogát.

Az itt ismertetett szoftverhez tartozhat egy különálló felhasználói szerződés is.

Felhasználói regisztráció

A vásárlói szolgáltatások igénybevételéhez töltsd ki és juttassa vissza címünkre a csomagban található regisztrációs kártyát.

A szoftverhez mellékelte olyan adatok, mint például mintaképek, nem módosíthatók, vagy sokszorosíthatók, csak személyes felhasználás céljából. A szoftver engedély nélküli sokszorosítását a szerzői jogok védelmével kapcsolatos törvény bünteti.

Ne felejtse el, hogy mások portréinak, vagy szerzői jogvédelem alá eső munkáinak sokszorosítása, vagy módosítása sérti a szerzők által fenntartott jogokat.

Tartalomjegyzék

Mielőtt hozzákezdene	
Mire használható ez a nyomtató?...6	
Kezelőszervek azonosítása	8
<hr/>	
Előkészületek	
1 A csomag tartalmának ellenőrzése.....	10
2 A nyomtatócsomag előkészítése	11
Papírméretek	11
Külön megvásárolható nyomtatócsomagok	11
3 A festékkazetta behelyezése ...	12
4 A nyomtatópapír behelyezése.	13
5 A távvezérlő előkészítése	16
6 Csatlakoztatás váltakozó feszültségű áramforráshoz.....	17
Csatlakoztatás tv-készülékhez	18
Memóriakártya behelyezése	18
„MemoryStick” kártya behelyezése	19
CompactFlash kártya behelyezése	19
SD-kártya behelyezése	19
Fényképezőgép vagy egyéb külsőeszköz csatlakoztatása	20
<hr/>	
Nyomtatási alapfunkciók (MONITOR OUT üzemmód)	
Képek megjelenítése a tv-készüléken	21
A kiválasztott képek nyomtatása ..	22
Egy kép nyomtatása.....	22
Az előnézeti kép ellenőrzése nyomtatás előtt	23
Több kép nyomtatása.....	24
AUTO nyomtatás (INDEX/DPOF/ALL)	25

Nyomatás a nyomtató LCD-képernyőjének használatával

A kiválasztott képek nyomtatása ... 27

AUTO nyomtatás (INDEX/DPOF/ALL) . 29

**Nyomatási beállítások
megváltoztatása 30**

Változatos nyomtatási lehetőségek (MONITOR OUT üzemmód)

Kép szerkesztése31

Az Edit menü bekapcsolása 31

A kép méretének növelése és csökkentése 32

A kép mozgatása 32

A kép forgatása 32

A kép beállítása 33

Különleges szűrő használata 33

A vörös-szem hatás csökkentése 34

Karakterek bevitele 35

A kép mentése és nyomtatása 38

**Különleges nyomatok készítése
(Creative Print)39**

A Creative Print menü bekapcsolása 39

Szabad elrendezésű nyomat készítése 40

Naptár készítése 44

Képeslap készítése 45

Montázsok készítése 46

**A nyomtatási beállítások
megváltoztatása (SET UP)48**

Diavetítés51

Képek törlése52

Kiválasztott képek törlése 52

A „MemoryStick” formattálása 53

Kép keresése53

**A nyomtató jellemzők
megváltoztatása (OPTION)55**

Nyomatás PictBridge rendszerű fényképezőgépről (PictBridge üzemmód)

**Nyomatás digitális
fényképezőgépről57**

Nyomatás számítógépről (PC üzemmód)

A szoftver telepítése58

Rendszerkövetelmények 58

A nyomtató kezelőprogram telepítése 59

A PictureGear Studio telepítése 62

**Fényképek nyomtatása a
PictureGear Studio szoftverből.. 64**
Nyomatás más szoftverből 70

Hibaelhárítás

Probléma esetén71

Ha egy hibaüzenet jelenik meg86

Ha a papír elakad89

A nyomtató belsejének tisztítása .89

Egyéb információk

Előírások91

A „MemoryStick” memóriakártyáról .92

Mi is az a „MemoryStick”? 92

A „MemoryStick” fajtái 92

A készülékkel használható

„MemoryStick” típusok 93

Megjegyzések a használatához 93

**Néhány szó a CompactFlash/
SD-kártyáról94**

Megjegyzések a használattal kapcsolatban . 94

Minőségtanúsítás95

Nyomatási tartomány 97

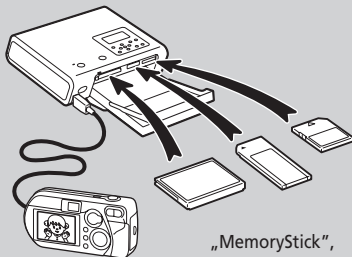
Fogalom magyarázat98

Tárgymutató99

Mire használható ez a nyomtató?

Nyomtatás memóriakártyáról vagy külsőeszközzel

➔ 18–20. oldal



Digitális fényképezőgép vagy egyéb külsőeszköz

„MemoryStick”, CompactFlash vagy SD-kártya

Nyomtatás a nyomtató LCD-képernyője segítségével

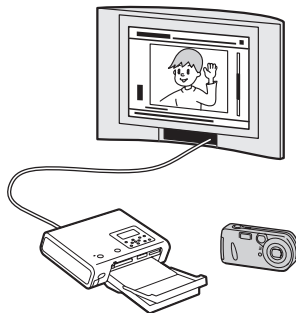
➔ 27–30. oldal



Nyomtatás tv-képernyő segítségével

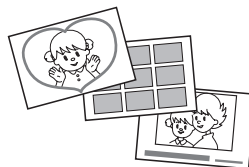
A képeket ellenőrizheti, és kinyomtathatja a képernyő segítségével.

➔ 22. oldal



Változatos nyomtatásokat készíthet

➔ 31–47. oldal

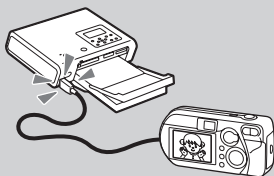


Módosíthatja a nyomtató- és nyomtatási beállításokat

➔ 48–56. oldal

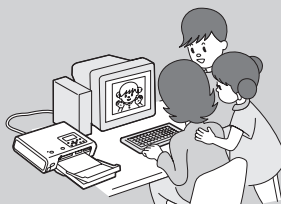
Nyomtatás PictBridge kompatibilis fényképezőgépről

➔ 57. oldal



Nyomtatás számítógépről (PC üzemmód)

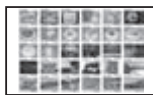
➔ 58. oldal



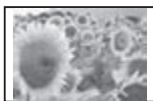
Változatos nyomtatási lehetőségek



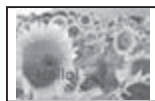
Egyképes normál nyomtatás (➔ 22. o.)



INDEX/DPOF/ALL nyomtatás (➔ 25, 29. o.)



Nagyított/kicsinyített/áthelyezett/elforgatott nyomtatás (➔ 32. o.)



Rávetített nyomtatás (➔ 35. o.)



Szabad elrendezésű nyomtatás (➔ 40. o.)



Naptár nyomtatás (➔ 44. o.)



Üdvözlőkártya nyomtatás (➔ 45. o.)



Osztottképes nyomtatás (➔ 46. o.)

Kimagasló minőségű képbeállítási funkciók a valóság-hű nyomtatás érdekében

- A nyomtató professzionális nyomtatási rendszert alkalmaz, melynek kiváló digitális szűrőjével kiküszöböli a felmelegedett fej miatt fellépő színromlást, és maximálisan valóság-hű képet hoz létre.
- A Super Coat 2 technológia garancia az időtállóságra, a párával és ujjlenyomatokkal szembeni ellenállásra, és hosszú időn keresztül jó minőségben őrzi meg képeit.
- Az automatikus képfinomítás funkció elemzi a kép információit, és ennek megfelelően korrigálja a képet. (➔ 49. oldal)
- Ez a nyomtató támogatja az Exif 2.21 rendszert, így automatikusan beállítja az Exif 2.21 nyomtatási szabvánnyal kompatibilis digitális fényképezőgéppel felvett képet, majd optimális képminőséggel kinyomtatja azt. (➔ 49. oldal)
- Egy adott képen csökkentheti a vörös-szem hatást, beállíthatja a fényerőt, színtelítettséget és egyéb képjellemzőket, ami a minőség további finomítását jelenti. (➔ 34. oldal)

Exif Print

Kényelmi funkciók

- A nyomtató egy nagysebességű CPU egységet tartalmaz, mely lehetővé teszi a képek gyors feldolgozását, előnézetét, valamint nyomtatását.
- A mellékelt papírtartó tálca segítségével folyamatosan 20 papírra nyomtathat. (➔ 13. oldal)

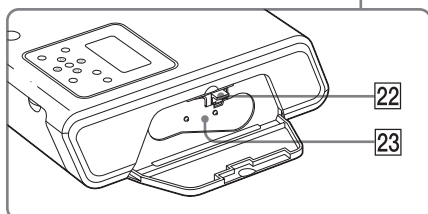
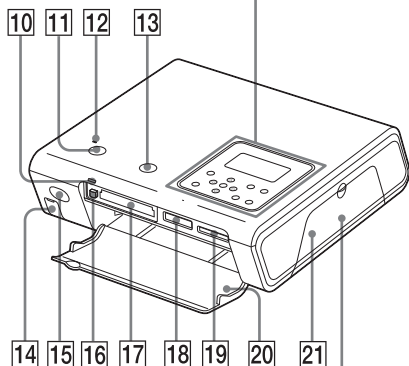
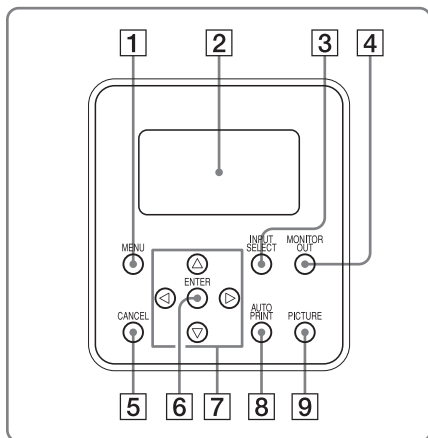
Sokoldalú nyomtatás

- A képeslap méret és a 3,5 × 5 hüvelykes normál méret közül választhat.
- Nyomtathat szegélyes, vagy szegély nélküli formátumban is. (➔ 49. oldal)
- Diavetítést tekinthet meg a memóriakártyán vagy a külsőeszközön található képekből. (➔ 51. oldal)
- Egyszerűen nyomtathat közvetlenül a memóriakártyáról vagy a külső tárolóeszközről*. (➔ 20. oldal)
(*Nem garantáljuk a hibátlan működést minden külső tárolóeszköz-típus esetében.)
- A mellékelt szoftver segítségével egyszerűen nyomtathat képeket a számítógépről is. (➔ 58. oldal)
- Egyszerűen nyomtathat képet a PictBridge kompatibilis digitális fényképezőgépről. (➔ 57. oldal)

PictBridge

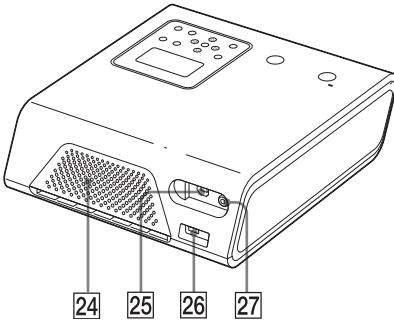
Kezelőszervek azonosítása

A részletek tekintetében lapozzon a zárójelben látható oldalakra.

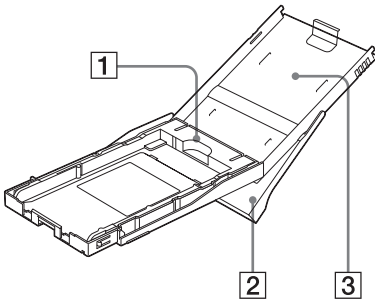


Nyomtató

- 1 MENU gomb (31, 39, 48. oldal)
- 2 LCD-kijelző (27. oldal)
- 3 INPUT SELECT gomb (21, 27. oldal)
- 4 MONITOR OUT (21, 27. oldal)
- 5 CANCEL gomb (25. oldal)
- 6 ENTER gomb
- 7 Nyilgombok (</>/△/▽)
- 8 AUTO PRINT gomb (26, 29. oldal)
- 9 PICTURE gomb (23. oldal)
- 10 Memóriaműködés jelző (19. oldal)
- 11 ON/STANDBY gomb (17. oldal)
- 12 ON/STANDBY jelző (17. oldal)
- 13 PRINT gomb (23. oldal)
- 14 PictBridge/CAMERA csatlakozó (20. oldal)
- 15 Távvezérlés érzékelő (16. oldal)
- 16 CompactFlash kártya eltávolító gomb (19. oldal)
- 17 CF (CompactFlash) CARD meghajtó (19. oldal)
- 18 „MemoryStick”/„MemoryStick Duo” meghajtó (19. oldal)
- 19 SD CARD meghajtó (19. oldal)
- 20 Memóriakártya meghajtó/ Papírtálca tartó fedele (15. oldal)
- 21 Festékkazetta tartó fedele (12. oldal)
- 22 Festékkazetta eltávolító kar (12. oldal)



- 23 Festékkazetta (12. oldal)
- 24 Szellőzőnyílás
- 25 USB aljzat (60. oldal)
- 26 DC IN aljzat (17. oldal)
- 27 VIDEO OUT (kimenő) aljzat (18. oldal)



Papírtálca

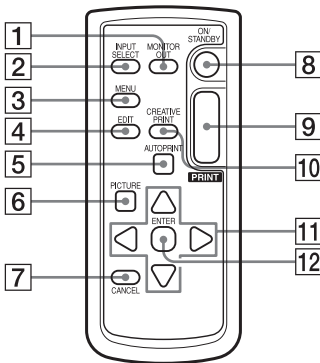
- 1 Tálca-adapter (13. oldal)

Az adaptert csak akkor használja, ha $3,5 \times 5$ hüvelykes papírra kíván nyomtatni.

Megjegyzés

Vannak olyan országok, ahol a $3,5 \times 5$ hüvelykes papír nem kerül forgalomba. Ott a tálca-adaptert nem mellékeljük.

- 2 Papírkidó tálca (13. oldal)
- 3 Papírtartó tálca fedele (13. oldal)



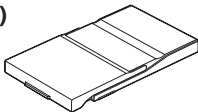
Távvezérlő

- 1 MONITOR OUT gomb (21, 27. oldal)
- 2 INPUT SELECT gomb (21, 27. oldal)
- 3 MENU gomb (31, 39, 48. oldal)
- 4 EDIT gomb (31. oldal)
- 5 AUTO PRINT gomb (26, 29. oldal)
- 6 PICTURE gomb (23. oldal)
- 7 CANCEL gomb (25. oldal)
- 8 ON/STANDBY gomb (17. oldal)
- 9 PRINT gomb (23. oldal)
- 10 CREATIVE PRINT gomb (39. oldal)
- 11 Nyílombok (</>/Δ/▽)
- 12 ENTER gomb

1 A csomag tartalmának ellenőrzése

Ellenőrizze, hogy a következő tartozékok megtalálhatóak-e a nyomtató dobozában.

Papírtartó tálca (1 db)

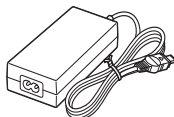


Távvezérlő (1 db)

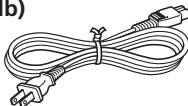
A lítium gomelemet a távvezérlőbe helyeztük.



Hálózati tápegység AC-S24V1 (1 db)

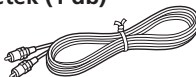


Hálózati vezeték* (1 db)

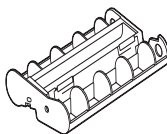


* Az ábrán látható hálózati vezeték csak a 120 V-os hálózati feszültséghez használható. A nyomtató forgalomba hozásának helyétől függően a hálózati vezeték csatlakozódugójának alakja és műszaki adatai eltérhetnek.

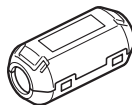
Videó csatlakozóvezeték (1 db)



Tisztítópatron (1 db)



Zavarszűrő (1)



CD-ROM lemez (1 db)

- Sony DPP-FP50 nyomtató meghajtó szoftver Windows® XP Professional/Windows® XP Home Edition/Windows® XP Media Center Edition/Windows® 2000 Professional/Windows® Millennium Edition/Windows® 98 Second Edition operációs rendszerekhez.
- PictureGear Studio v2.0.

- Színes nyomtatócsomag (1 db)
- Kezelési útmutató (ez a füzet, 1 db)
- Egyszerűsített útmutató (1)
- Garanciajegy (1 db)
- Sony végfelhasználói licencszerződés (1 db)

2 A nyomtatócsomag előkészítése

A képek nyomtatásához szüksége lesz egy nyomtatócsomagra. A mellékelt nyomtatócsomag 10 db képeslap méretű nyomtatópapírt és 10 kép nyomtatásához elegendő festékkazettát tartalmaz.



Papírméretek

A papírméret a következő két méret közül választható ki:

- Képeslap méret (4 × 6 hüvelyk) (101,6 × 152,4 mm)*
 - 3,5 × 5 hüvelyk (89 × 127 mm)*
- (* szegély nélküli maximális nyomtatási méret)

Külön megvásárolható nyomtatócsomagok

A nyomtatócsomagot a nyomtatási célnak megfelelően válassza ki:

Képeslap méretű nyomtatáshoz: SVM-F40P

- Két csomag, mindegyikben 20 db képeslap méretű fényképpapír
- Festékkazetta 40 nyomathoz

SVM-F80P

- Négy csomag, mindegyikben 20 db képeslap méretű fényképpapír
- Két festékkazetta, egyenként 40 nyomathoz

3,5 × 5 hüvelykes méret → SVM-F40L*

- Két csomag, mindegyikben 20 db 3,5 × 5 hüvelyk méretű fényképpapír
- Festékkazetta 40 nyomathoz

* Megjegyzés

Vannak olyan országok, ahol a 3,5 × 5 hüvelykes papír nem kerül forgalomba.

Nyomtatócsomag rendeléséhez látogasson el a következő weboldalra: www.sony.com/printers

Megjegyzések a nyomtatócsomagok használatához

- Mindig együtt használja a csomagban lévő festékkazettát és nyomtatópapírt. Ha eltérő típusú festékpapírt és festékkazettát használ, a nyomtatásban üzemzavar keletkezhet.
- A felírtas oldallal ellentétes felület a nyomtatási felület. Ha a nyomtatási felület porral vagy ujjlenyomatokkal szennyeződik, a nyomtatás minősége nem lesz megfelelő. Soha ne érintse meg a nyomtatási felületet.
- **Nyomtatás előtt soha ne hajtsa be vagy válassza szét a nyomtatópapírt a perforáció mentén.**
- **A már egyszer felhasznált nyomtatópapírra nem szabad újra nyomtatni, és a festékkazettában nem szabad visszacsévélni a szalagot. Ellenkező esetben a nyomtató megsérülhet.**
- A festékkazettát nem szabad szétszerelni.
- Ne húzza ki a szalagot a festékkazettából.

Megjegyzések a nyomtatócsomagok tárolásához (a minőségi nyomatok érdekében)

- A részlegesen felhasznált festékkazettát és nyomtatópapírt az eredeti csomagolásában, vagy hasonló zacskóban tárolja.
- Kerülje a nyomtatócsomag olyan elhelyezését, ahol magas hőmérsékletnek, magas páratartalomnak, pornak, vagy közvetlen napfénynek van kitéve.
- A gyártástól számított két éven belül használja fel a nyomtatócsomagot.

Megjegyzés a nyomatok tárolásához

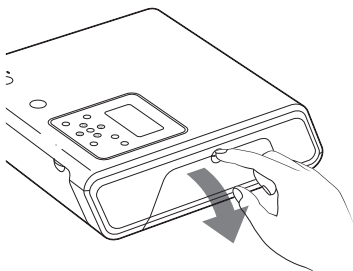
- A nyomatokra nem szabad celofánszalagot vagy műanyagtörlőt erősíteni. Ne tegye a kinyomtatott fényképet műanyag asztalvédő alá.

Figyelem

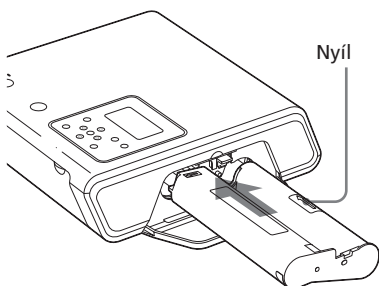
- Tv-műsorok, filmek, videokazetták és egyéb hasonló anyagokat a szerzői jog védheti. Az ilyen anyagok engedély nélküli nyomtatása sértheti a szerzői jog rendelkezéseit.

3 A festékkazetta behelyezése

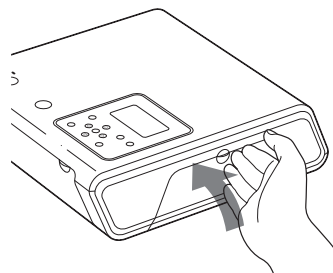
- 1 Húzza meg és nyissa ki a festékkazetta tartó fedelét.




- 2 Tolja be a festékkazettát a nyomtatóba ütközésig úgy, hogy a nyíl felül legyen.



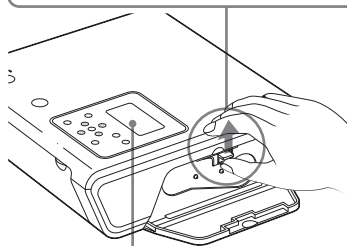
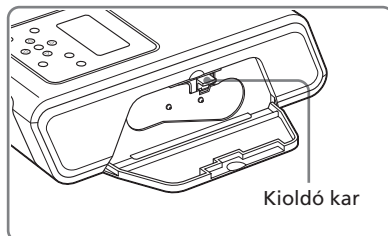
- 3 Zárja vissza a festékkazetta tartó fedelét.



A festékkazetta eltávolítása

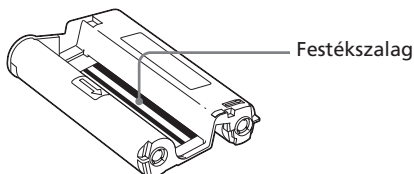
Amikor a festékkazetta kifogy, a hibajelző  megjelenik az LCD-kijelzőn.

Nyissa ki a festékkazetta tartó fedelét, tolja fel a kioldó kart, és távolítsa el a használt kazettát.

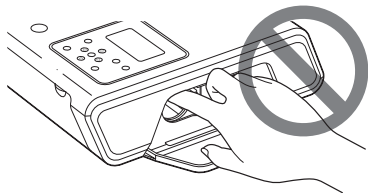


Megjegyzések

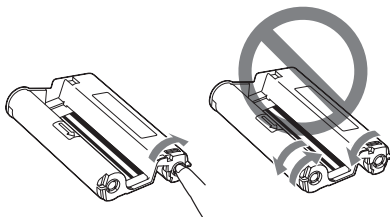
- Mindig a nyomtatópapírral együtt szállított festékkazettát használja.
- Ne érintse meg a festékszalagot, és ne helyezze a festékkazettát poros helyre. A festékszalagra kerülő ujjlenyomatok és por gyenge minőséget eredményezhetnek.



- Soha ne nyúljon kezével a festékkazetta tartóba. A fej magas hőmérsékletet ér el, különösen folyamatos nyomtatás közben.



- Ne csévélje vissza a szalagot a festékkazettában, és visszacsévált szalaggal ne használja a festékkazettát. Ellenkező esetben a megfelelő nyomtatási minőség nem garantálható, és a nyomtatóban üzemzavar keletkezhet.
- Ha a festékkazetta nem kattan a helyére, akkor vegye ki, és helyezze be újra. Ha a szalag meglazult, csévélje a nyíl irányába a megfeszítéshez.



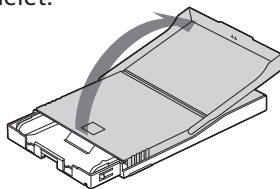
- Ne távolítsa el a festékkazettát nyomtatás közben.

Megjegyzések a festékkazetta tárolásával kapcsolatban

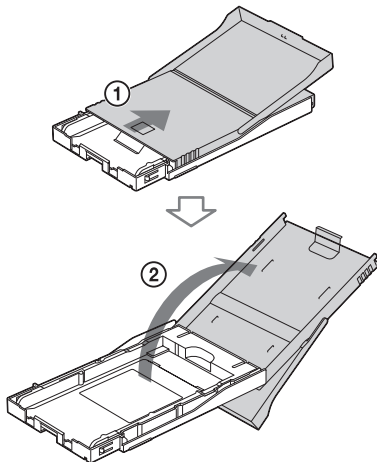
- Kerülje a festékkazetta magas hőmérsékleten, magas páratartalmú helyen történő elhelyezését, és ne tegye ki por, közvetlen napfény hatásának.
- A részlegesen használt festékkazettát eredeti csomagolásában tárolja.

4 A nyomtatópapír behelyezése

- 1 Nyissa ki a papírtartó tálca fedelét.



- 2 Csúsztassa a papírtartó tálca fedelét a papírbehúzással ellentétes irányba (1) és felemelve nyissa ki azt (2).



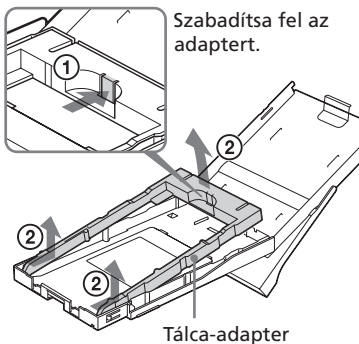
- 3 Állítsa be a tálca-adaptert a használni kívánt papírméretnek megfelelően.

Megjegyzés

Vannak olyan országok, ahol a 3,5 × 5 hüvelykes papír nem kerül forgalomba. Ott a tálca-adaptert nem mellékeljük.

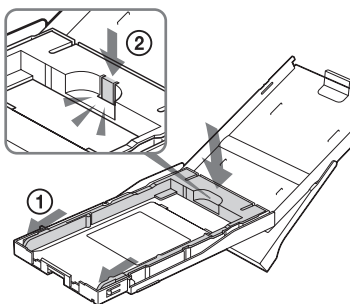
■ Képeslap méretű (4 × 6 hüvelykes) papír használata

Nyomja meg a tálcát és a tálcá-adapter hátsó részét (1) az adapter felszabadításához, majd válassza le az adaptert a tálcáról (2).



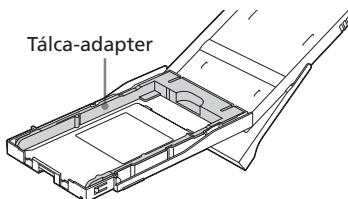
A tálcá-adapter visszaillesztése

Illesse az adapter rögzítőfüleit a tálcá megfelelő mélyedéseihez (1), majd tolja lefelé mindaddig, míg a helyére nem kattan (2).



■ 3,5 × 5 hüvelyk méretű papír használata

Hagyja a tálcá-adaptert a helyén.

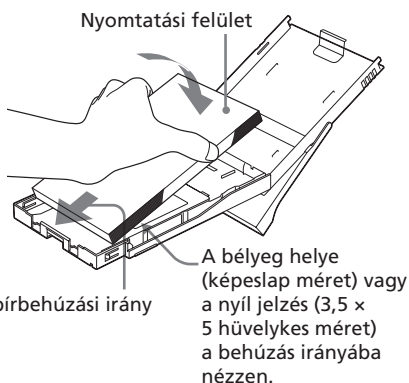


4 Helyezze a nyomtatópapírt a tálcába.

Rázza össze a nyomtatópapírt, majd helyezze a tálcára a nyomtatható oldalával (jelzés nélküli oldal) felfelé.

- Képeslap méret esetén a bélyeg helye a papírbehúzási irányba nézzen.
- 3,5 × 5 hüvelykes méret esetén a nyomtatott nyíl a papírbehúzási irányba nézzen.

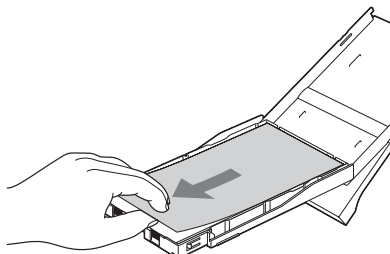
A védőlapot a nyomtatópapírral együtt helyezze be. Maximum 20 lapot tölthet be.



Megjegyzés

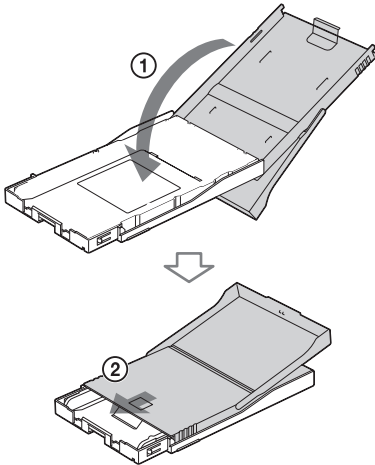
Ne érintse meg a nyomtatási felületet. Az ujjlenyomat a nyomtatási felületen ronthatja a nyomtatási minőséget.

5 Távolítsa el a védőlapot.

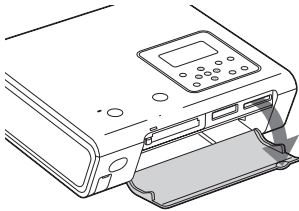


6 Zárja le a papírtartó tálca fedelét (1), és tolja a papírbehúzási irányba (2).

A papírkiadó tálca maradjon nyitva.

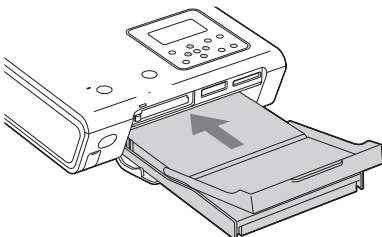



7 Nyomja meg, és nyissa ki a nyomtató papírtartó tálca rekeszének fedelét.



8 Helyezze be a tálcat a nyomtatóba.

Tolja be kattanásig a tálcat.



Ha nyomtatás közben kifogy a papír, a papírhiba jelző  megjelenik a nyomtató LCD-kijelzőjén. Vegye ki a papírtartót és töltsse fel papírral.

Megjegyzések

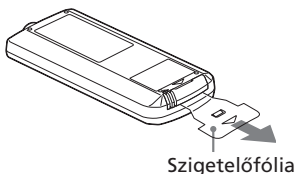
- Nyomtatás közben ne távolítsa el a papírtartó tálcat.
- A papírbeszorulás és a nyomtató meghibásodásának elkerülése érdekében ügyeljen az alábbiakra:
 - Ne írjon, vagy gépeljen a papír nyomtatási felületére nyomtatás előtt. Nyomtatás után használjon olaj alapú (filc) tollat az íráshoz. A nyomtatópapírra nem lehet gépelni.
 - Nyomtatás előtt ne ragasszon matricát vagy bélyeget a nyomtatási felületre.
 - Nyomtatás előtt ne hajtsa össze vagy hajlítsa meg a nyomtatópapírt.
 - Ha egy félig teli tálcához ad további papírlapokat, akkor ellenőrizze, hogy a lapok teljes száma ne haladja meg a 20-at.
 - Ne használja ugyanazt a nyomtatópapírt kétszer. A kép fedettsége nem lesz nagyobb, ha kétszer nyomtat ugyanarra a papírra.
 - Mindig csak az ehhez a nyomtatóhoz előírt nyomtatópapírt használja.
 - Ne használja fel újra a nyomtatóból kijövő, de még üres nyomtatópapírt.

Megjegyzések a nyomtatópapírok tárolásához

- Kerülje a papírok oly módon történő tárolását, hogy a nyomtatott oldaluk egymással, vagy gumi, műanyag termékekkel érintkezzen hosszú ideig (pl. vinil-klorid, légítőszer); színváltozás, vagy a kép minőségének romlása következhet be.
- Kerülje a papírok tárolását olyan helyen, ahol magas hőmérsékletnek, magas páratartalomnak, pornak, és közvetlen napfény hatásának vannak kitéve.
- A megbontott csomagból kimaradt papírokat mindig az eredeti csomagolásában tárolja.

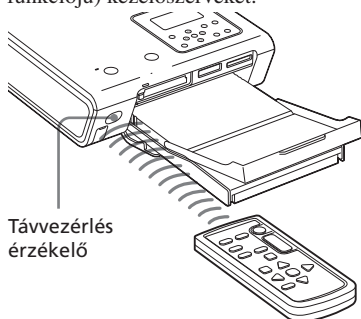
5 A távvezérlő előkészítése

- 1 Távolítsa el a szigetelőfóliát a távvezérlőből.
Miótan a szigetelőfóliát eltávolította a lítium elemről, a távvezérlő készen áll a használatra.



- 2 Fordítsa a távvezérlőt a nyomtató előlapján lévő távvezérlés érzékelő irányába, és nyomjon meg egy gombot.

A távvezérlő gombjait ugyanúgy kell használni, mint a nyomtaton lévő (azonos funkciójú) kezelőszerveket.



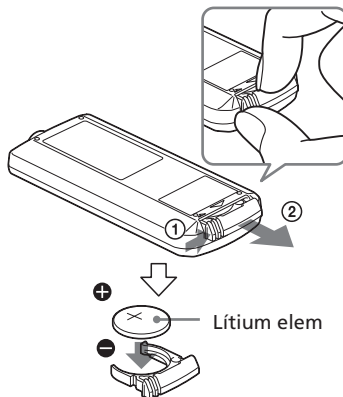
Megjegyzés

A távvezérlő CANCEL gombjának 1 másodpercnél tovább történő nyomva tartásával semmilyen funkciót nem lehet aktiválni vagy megszakítani.

Az elem cseréje

Ha a nyomtató nem reagál a távvezérlő utasításaira, az elem valószínűleg kimerült.

- 1 Nyomja be a fület (①) és húzza ki az elemtartót (②).
- 2 Vegye ki a használt elemet és helyezzen be egy új lítium elemet (CR2025). Ügyeljen a megfelelő + és – polaritásra.



- 3 Tolja vissza ütközésgig a helyére az elemtartót.

FIGYELEM:

Az elem szakszerűtlen kezelése robbanást okozhat. Az elemet nem szabad tölteni, szétszerelni és tűzbe dobni.

Megjegyzések

- Kizárólag Sony CR2025 típusú elemet használjon a cseréhez. Eltérő típusú elemet tilos használni.
- Ne fordítsa a távvezérlés érzékelőt erős fényforrás, pl. napfény vagy mennyezeti világítás felé. A távvezérlő működésében üzemzavar keletkezhet.

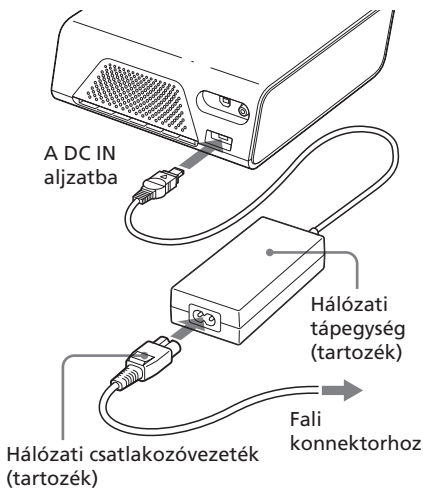
6 Csatlakoztatás váltakozó feszültségű áramforráshoz

1 Csatlakoztassa a mellékelt hálózati vezeték egyik végét a mellékelt hálózati tápegységhez.

2 Csatlakoztassa a mellékelt hálózati vezeték másik végét a fali konnektorba.

3 Csatlakoztassa a hálózati tápegységet a nyomtató DC IN aljzatához.

Az ON/STANDBY jelző pirosan világít.



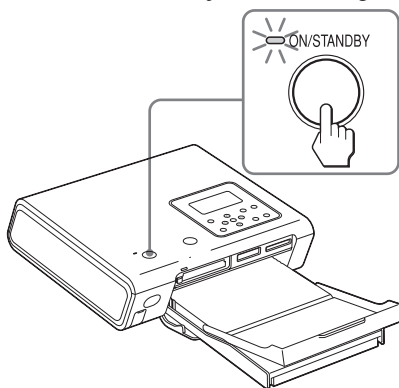
Megjegyzések

- A hálózati tápegységet könnyen elérhető fali konnektorhoz kell csatlakoztatni. Ha bármilyen probléma merül fel a tápegységgel kapcsolatban, azonnal húzza ki a hálózati tápegységet a fali konnektorból.
- Miután befejezte a hálózati tápegység használatát, húzza ki azt a nyomtató DC IN aljzatából és a fali konnektorból.
- A nyomtató mindaddig feszültség alatt áll, amíg a fali konnektorhoz van csatlakoztatva, még akkor is, ha maga a készülék van kapcsolva.
- Nyomatás közben a nyomtatópapír ki- és be-mozog a nyomtatóban. Ügyeljen arra, hogy a papírkiadó nyílást ne gátolja a hálózati tápegység vagy a hálózati vezeték.

- Kizárólag a nyomtatóhoz mellékelt hálózati tápegységet használja. Ne használjon eltérő típusú tápegységet, mert üzemzavar keletkezhet.
- Ha a hálózati tápegység vezetéke leválik a tápegységről vagy megsérül, ne használja tovább, mert veszélyes lehet.
- Ne zárja rövidre a hálózati tápegység DC csatlakozódugóját fémes tárggyal. A készülék meghibásodhat.
- Ne üzemeltesse a hálózati tápegységet szűk térben, például a falhoz közel.

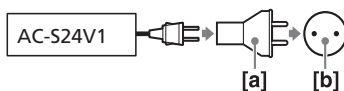
4 Nyomja meg az ON/STANDBY gombot.

Az ON/STANDBY jelző zölden világít.



A nyomtató használata külföldön

A mellékelt hálózati tápegységgel a nyomtatót minden olyan országban vagy területen használhatja, ahol 100–240 V-os, 50/60 Hz-es hálózati feszültség áll rendelkezésre. Ha szükséges – a fali konnektor típusától [b] függően – használjon egy csatlakozódugó átalakítót [a].

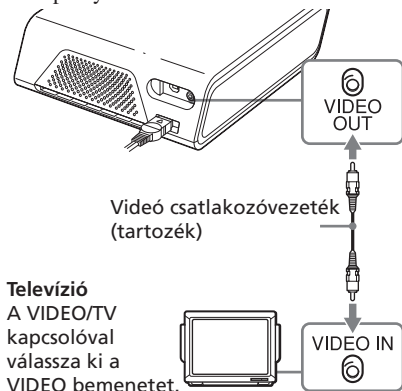


Megjegyzés

Ne használjon elektronikus áramátalakítót. A készülék meghibásodhat.

Csatlakoztatás tv-készülékhez

Ha a nyomtatni kívánt képeket a tv-képernyőn keresztül szeretné kiválasztani, csatlakoztassa a nyomtató VIDEO OUT (kimenő) aljzatát a tv-képernyő videó bemenetéhez.



Megjegyzések

- Csatlakoztatás előtt szüntesse meg a nyomtató hálózati csatlakozását, és kapcsolja ki a tv-készüléket.
- Ha nem a mellékelt videó csatlakozóvezetékét használja, akkor használjon egy kereskedelmi forgalomban kapható, 3 méternél rövidebb videó csatlakozóvezetékét.
- Ha az LCD-képernyőt használja, illetve ha a nyomtatót egy PictBridge kompatibilis digitális fényképezőgéphez vagy számítógéphez csatlakoztatja nyomtatás céljából, a nyomtatót nem szükséges a televízióhoz csatlakoztatni.
- A nyomtató VIDEO OUT kimenetét a televízió kívül ne csatlakoztassa más eszközhöz. A készülék működésében üzemzavar keletkezhet, és erős zaj hallható.
- Nyomtatás közben a nyomtatópapír ki többször ki-be mozog a nyomtatóban. Ügyeljen arra, hogy a papírkiadó nyílást ne gátolja a hálózati tápegység vagy a hálózati vezeték.

Memóriakártya behelyezése

A „MemoryStick” kártyán, a CompactFlash kártyán vagy az SD-kártyán tárolt képek nyomtatásához helyezze a kártyát a megfelelő nyílásba.

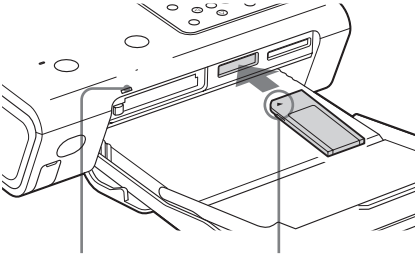
A nyomtatóban használható memóriakártya-típusokról bővebben a 92–94. oldalon olvashat.

Megjegyzések a memóriakártya használatához

- Ne próbálja meg erőszakkal behelyezni vagy kivenni a memóriakártyát. Ellenkező esetben a kártya vagy a nyomtató károsodhat.
- Amíg a memóriaműködés jelző villog, a memóriakártyát nem szabad kivenni. Ellenkező esetben a kártya vagy a nyomtató károsodhat.
- Az adatvesztés elkerülése érdekében készítsen biztonsági másolatot a memóriakártyáról. Nem vállalunk felelősséget az adatok károsodásáért, vagy elvesztéséért.
- Ellenőrizze a memóriakártyát, és megfelelő irányban helyezze be. Ha erőszakkal rossz irányban helyezi be a kártyát, akkor a kártya és a meghajtó megsérülhet.
- Ellenőrizze a memóriakártyát, és mindig a számára kijelölt meghajtóba helyezze be. Ha egy másik meghajtóba helyezi be, a memóriakártya megsérülhet, illetve előfordulhat, hogy nem lehet kivenni a meghajtóból.

„MemoryStick” kártya behelyezése

Ha „MemoryStick” vagy „MemoryStick Duo” kártyán tárolt képet szeretne nyomtatni, helyezzen be egy „MemoryStick”/„MemoryStick Duo” kártyát a készülékbe.



A memóriaműködés jelző villog, amíg a nyomtató a memóriakártya adatait olvassa.

Úgy helyezze be, hogy a ◀ jelzés a bal felső sarokban legyen.

A „MemoryStick Duo” kártyát adapter nélkül is behelyezheti úgy, hogy a ◀ jelzés a bal felső sarokban legyen.

A „MemoryStick” eltávolítása

Nyomja be kissé a „MemoryStick” kártyát a nyílásba. Miután a kártya kiugrik, lassan távolítsa el.

CompactFlash kártya behelyezése

Helyezze be a CompactFlash kártyát a készülék CF CARD meghajtójába.



A memóriaműködés jelző villog, amíg a nyomtató a memóriakártya adatait olvassa.

Úgy helyezze be, hogy a szélesebb, érintkezőkkel ellátott oldal nézzen a nyomtató felé.

A CompactFlash kártya eltávolítása

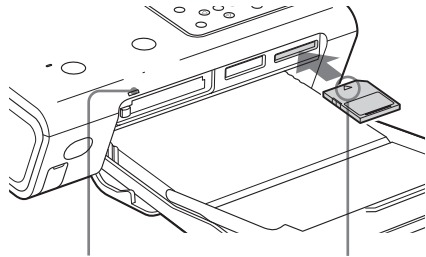
Nyomja be a kártyaeltávolító gombot. Miután a kártya kiugrik, lassan távolítsa el.

Megjegyzés

Ha a kártyaeltávolító gomb kiemelkedett pozícióban áll, a papírtálc tartó fedele nem zárható le tökéletesen. Ellenőrizze, hogy a kártyaeltávolító gomb nem emelkedik-e ki, majd zárja le a fedelet.

SD-kártya behelyezése

Helyezze be az SD-kártyát a készülék SD CARD meghajtójába.



A memóriaműködés jelző villog, amíg a nyomtató a memóriakártya adatait olvassa.

Úgy helyezze be, hogy a ◀ jelzés a nyomtató felé mutasson.

Az SD-kártya eltávolítása

Nyomja be kissé az SD-kártyát a nyílásba. Miután a kártya kiugrik, lassan távolítsa el.

Megjegyzés

Ha mini SD-kártyát használ, helyezze azt a mini SD-kártya adapterbe. Ha adapter nélkül helyezi be a nyomtatóba, előfordulhat, hogy nem tudja majd kivenni.

Fényképezőgép vagy egyéb külsőeszköz csatlakoztatása

Ha fényképezőgépről vagy külsőeszközről kíván nyomtatni, első lépésként csatlakoztassa azt a nyomtatóhoz. Olyan külsőeszközt csatlakoztathat, amely támogatja a cserélhető adathordozókat. A PictBridge-kompatibilis digitális fényképezőgép csatlakoztatásáról bővebben az 57. oldalon olvashat.

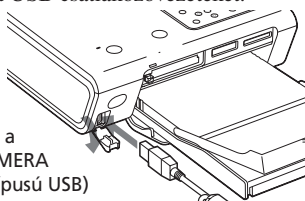
1 Állítsa be a cserélhető adathordozókat támogató digitális fényképezőgépet vagy egyéb külsőeszközt a nyomtatóhoz.

A csatlakoztatás előtt elvégzendő beállítások és műveletek a külsőeszköz típusától függően eltérhetnek. A részletek tekintetében olvassa el a külsőeszköz kezelési útmutatóját. (Sony Cyber-shot digitális fényképezőgép esetében például az „USB Connect” menüpontban a „Normal” opciót kell kiválasztani.)

2 Csatlakoztassa a fényképezőgépet vagy a külsőeszközt a nyomtató PictBridge/CAMERA aljzatához.

Használja a digitális fényképezőgéphez mellékelt USB csatlakozóvezetékét.

Nyissa ki a fedelet és csatlakoztassa a PictBridge/CAMERA aljzathoz (A-típusú USB)



Az USB aljzathoz



Fényképezőgép vagy egyéb külsőeszköz



Megjegyzések

- A szükséges USB vezeték típusa eltérő lehet a digitális fényképezőgéptől függően. A nyomtató oldalon A-típusú csatlakozódugóval, a fényképezőgép oldalon az előírt típusú csatlakozódugóval ellátott USB vezetékét használjon.
- Nem garantáljuk a csatlakoztathatóságot minden cserélhető adathordozóval működő külsőeszközhöz.
- Használjon 3 méternél rövidebb, kereskedelmi forgalomban kapható USB vezetékét.
- Amíg a külsőeszköz memóriaműködés jelzője villog, ne kapcsolja ki a készüléket, és ne húzza ki az USB vezetékét. A külsőeszközben tárolt adatok sérülhetnek. Nem vállalunk felelősséget az adatvesztésért vagy adatsérülésért.

Képek megjelenítése a tv-készüléken

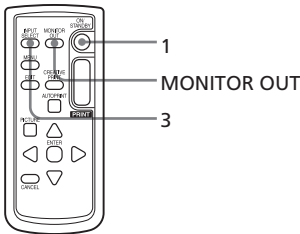
Ez a fejezet ismereti, hogyan lehet megjeleníteni a memóriakártyán vagy külsőeszközön tárolt képeket egy tv-készüléken.

Mielőtt hozzáférne

Hajtsa végre az **1**–**6** előkészítő lépéseket (10–17. oldal), és a következőket:

- „Csatlakoztatás tv-készülékhez” (18. oldal).
- „Memóriakártya behelyezése” (18. oldal) vagy „Fényképezőgép vagy egyéb külsőeszköz csatlakoztatása” (20. oldal).

A távvezérlő használatával



1 Nyomja meg az ON/STANDBY gombot a nyomtató bekapcsolásához (17. oldal).

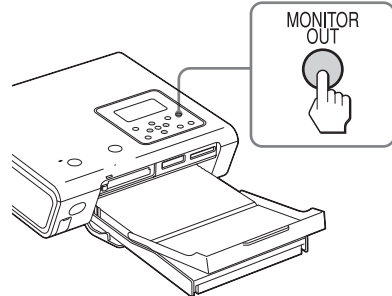
A nyomtató ON/STANDBY jelzője zölden világít.

2 Kapcsolja be a tv-készüléket, és válassza ki a „VIDEO” bemeneti műsorforrást.

A memóriakártyán vagy a külsőeszközön tárolt képek megjelennek a tv-képernyőn.

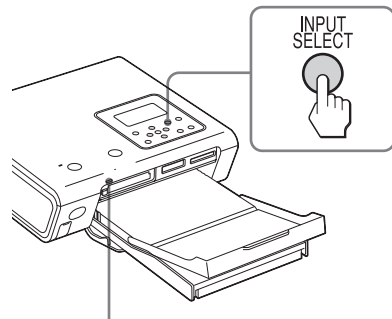
Ha az „LCD display mode is selected” felirat jelenik meg a tv-képernyőn

Nyomja meg a MONITOR OUT gombot a képek megjelenítéséhez (MONITOR OUT üzemmód).



3 Nyomja meg többször az INPUT SELECT gombot a memóriakártya vagy a külsőeszköz kiválasztásához (mely a nyomtatni kívánt képeket tartalmazza).

E gomb többszöri megnyomásakor a „MemoryStick”, „SD Card”, „CompactFlash” vagy „External Device” felirat jelenik meg a tv-képernyő bal felső részén. (Ha nem csatlakoztatott külsőeszközt, az „External Device” nem jelenik meg.)



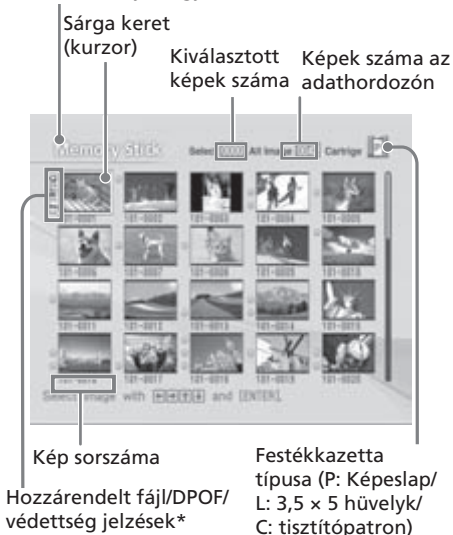
A memóriaműködés jelző villog, amíg a nyomtató a memóriakártya adatait olvassa.

A memóriaműködés jelző villog, és a kiválasztott memóriakártyán található képek megjelennek a tv-képernyőjén. Ezt hívják **képlistának**.




Folytatódik

Képlista

Kiválasztott adathordozó
(memóriakártya vagy külsőeszköz)



* A hozzárendelt fájl/DPOF/védettség jelzésekről

- Hozzárendelt fájl jelzés:  A kép a megjelenített kép mellett rendelkezik egy hozzárendelt fájljal is, mint például egy mozgókép fájl, vagy egy kisméretű e-mail képfájl.
- DPOF jelzés:  A kép digitális fényképezőgéppel létrehozott DPOF beállításokat tartalmaz.
- Védettség jelzés:  A képet védetté tették digitális fényképezőgéppel.

Másik oldal megjelenítése

Ha több képpoldal létezik, akkor válthat az oldalak között. A következő oldal megjelenítéséhez mozgassa a sárga keretet a képlista alsó sorára, és nyomja meg a ▽ gombot. Az előző oldal megjelenítéséhez mozgassa a sárga keretet a felső sorra, majd nyomja meg a Δ gombot.

A kiválasztott képek nyomtatása

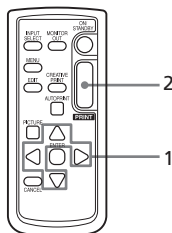
Egy kép nyomtatása

Ebben a fejezetben megismerheti a képek kiválasztásának, és teljes méretben történő nyomtatásának módját.

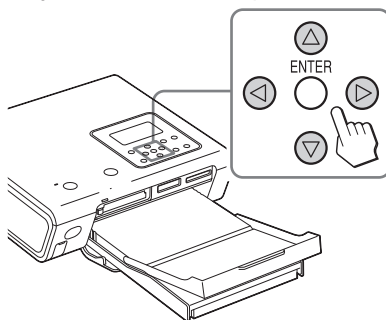


Szegély nélküli hagyományos nyomtatás

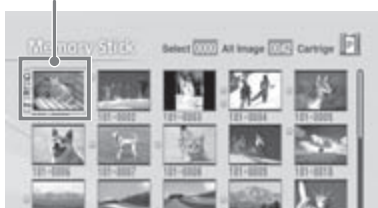
A távvezérlő használatával



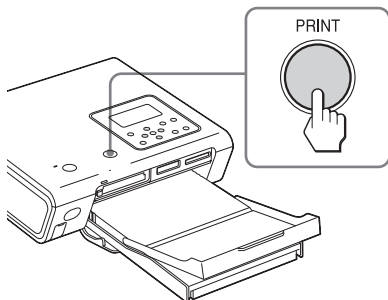
- 1 A nyíl </>/Δ/▽ gombbal mozgassa a sárga keretet (kurzor) a nyomtatni kívánt képre.



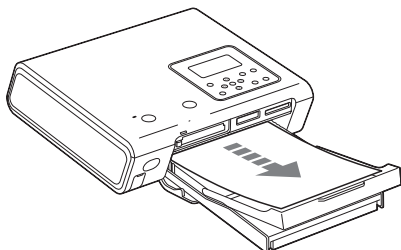
Sárga keret



- 2** Nyomja meg a PRINT gombot. A kurzorral kiválasztott kép nyomtatása elkezdődik. Nyomatás közben a nyomtatási folyamat a tv-készüléken követhető.



- 3** Ha a nyomtatás befejeződött és a nyomtatóból a papír automatikusan kiemelkedik, vegye ki azt a tálcából.

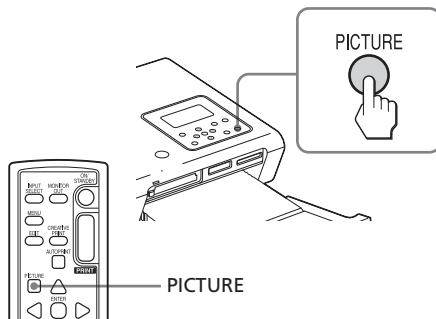


Megjegyzések

- Amíg a memóriaműködés jelző villog vagy a tv-képernyőn látható, ne helyezze be vagy vegye ki a memóriakártyát, illetve ne csatlakoztassa vagy húzza ki a külsőeszközt.
- Soha ne mozdítsa el, vagy kapcsolja ki a nyomtatót nyomtatás közben; a festékkazetta vagy a papír beragadhat. Ha mégis kikapcsolta a nyomtatót, hagyja a helyén a papírtálcát, és kapcsolja be a nyomtatót. Ha a nyomtatott papír a nyomtatóban marad, vegye ki és kezdje előlről a műveletet (1. lépéstől).
- Nyomatás közben a nyomtatópapír ki többször ki-be mozog a nyomtatóban. Ne érintse meg, és ne húzza ki a félig kiemelkedő papírt. Várja meg, amíg a nyomtatás befejezés után a nyomtató teljesen ki nem tolja azt.
- Ügyeljen arra, hogy nyomtatás közben a nyomtató mögött elegendő szabad hely maradjon.

Az előnézeti kép ellenőrzése nyomtatás előtt

Nyomatás előtt megjelenítheti, és teljes méretben ellenőrizheti a kívánt képet. Mozgassa a sárga keretet (kurzor) a kívánt képre, majd nyomja meg a PICTURE gombot.

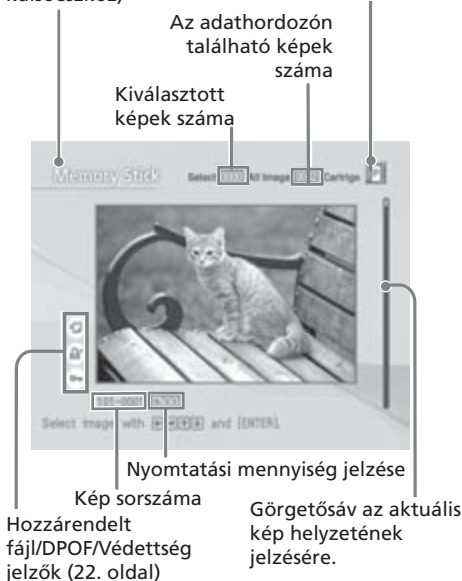


A kiválasztott kép teljes méretben jelenik meg. Ezt hívják **előnézeti képek**.

Előnézeti kép

Kiválasztott adathordozó (memóriakártya vagy külsőeszköz)

Festékkazetta típusa (P):
Képeslap/L: 3,5 × 5 hüvelyk/C:
tisztítópatron)



Folytatódik

Másik kép előnézetének megjelenítése

Használja a nyíl gombot </>/Δ/▽ egy másik kép megjelenítéséhez, mely a kiválasztott képhez képest balra, jobbra, fent, vagy lent helyezkedik el.

Az előnézeti kép nyomtatása

Nyomja meg a PRINT gombot. Az előnézeti kép nyomtatásra kerül.

Megjegyzés

Hiába választott ki korábban képeket, és adott meg nyomtatási mennyiséget, akkor is csak az előnézeti kép kerül kinyomtatásra. Ha több képet szeretne egyszerre nyomtatni, használja a képlistát.

A képlista ismételt megjelenítése

Nyomja meg a PICTURE gombot.

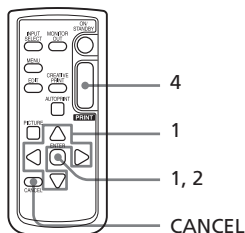
Megjegyzés

A tv-készüléken megjelenített kép nem egyezik a kinyomtatott képpel, mivel minden tv-készülék foszforeljárása vagy profilja különböző. A megjelenített képet csak mintaként kezelje.

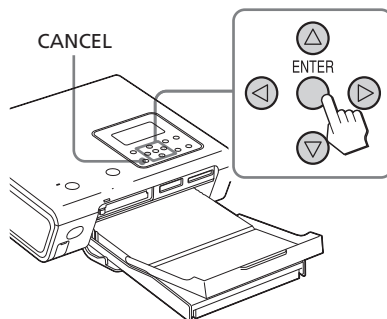
Több kép nyomtatása

E fejezetben megtudhatja, hogyan választhat ki több képet, hogyan adhatja meg a nyomtatási példányszámot, és hogyan nyomtathatja ki azokat egyszerre.

A távvezérlő használatával



- 1 A nyíl (</>/Δ/▽) gombbal mozgassa a sárga keretet (kurzor) a nyomtatni kívánt képre, majd nyomja meg az ENTER gombot.



A nyomtatási mennyiség jelzés „1” lesz.

Nyomtatási mennyiség jelzés



2 Nyomja meg az ENTER vagy a CANCEL gombot a nyomtatási mennyiség beállításához.

Egyetlen képből maximum 20 példányt nyomtathat.

- A nyomtatási mennyiség növeléséhez nyomja meg az ENTER gombot.
- A mennyiség csökkentéséhez nyomja meg a CANCEL gombot.
- A kiválasztás törléséhez tartsa nyomva a CANCEL gombot két másodpercnél hosszabb ideig (ez a távvezérlő nem hajtható végre).

3 Ismétlje az 1-es és 2-es lépést további képek kiválasztásához, és a megfelelő nyomtatási mennyiség megadásához.

A korábban kiválasztott képek narancssárga kerettel jelennek meg.

A kiválasztás törlése

A nyíl (</>/Δ/∇) gombbal mozgassa a sárga keretet (kurzor) arra a képre, melynek törölni szeretné a kiválasztását. Tartsa nyomva a CANCEL gombot mindaddig, míg a narancssárga keret el nem tűnik.

4 Nyomja meg a PRINT gombot.

Megkezdődik a kiválasztott képek nyomtatása.

Nyomatás közben a nyomtatási folyamatot a tv-képernyőjén is ellenőrizheti.

A nyomtatás megszakítása

Nyomja meg a CANCEL gombot. Ha több példányt nyomtat, akkor az aktuálisan nyomtatott példány után kerül megszakításra a nyomtatás.

5 Amikor a nyomtatás befejeződik, és a papír automatikusan kiemelkedik, vegye ki a fényképet a tálcából.

AUTO nyomtatás

(INDEX/DPOF/ALL)

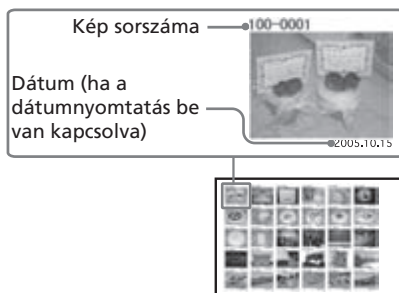
Az AUTO (automatikus) nyomtatás lehetővé teszi, hogy a memóriakártyán vagy a külsőeszközön tárolt képek közül egyszerre többet is kinyomtasson.

A nyomtató a következő három AUTO nyomtatási eljárást kínálja:


• INDEX nyomtatás

Nyomtathat egy kisméretű képekből álló listát (index) a memóriakártyán vagy a külsőeszközön található képekről, így egyszerűen áttekintheti az adathordozó tartalmát.

A kisméretű képek oldalankénti száma automatikusan kerül kiszámításra. A képek a megfelelő sorszámmal együtt kerülnek kinyomtatásra.



• Nyomtatás DPOF beállításokkal

A DPOF (digitális nyomtatási sorrend formátum) beállításokat tartalmazó képek mellett a  jelzés látható a képlistánban. Ezeket a képeket egyszerre nyomtathatja ki. A képek a beállított példányszámban és a megjelenített sorrendben kerülnek nyomtatásra.

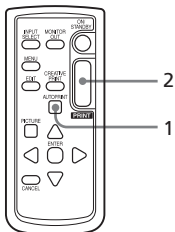
• Nyomtatás ALL üzemmódban

A memóriakártyán vagy a külsőeszközön tárolt összes képet kinyomtathatja egyszerre. A képek egyenként kerülnek kinyomtatásra, a sorszámuknak megfelelően.

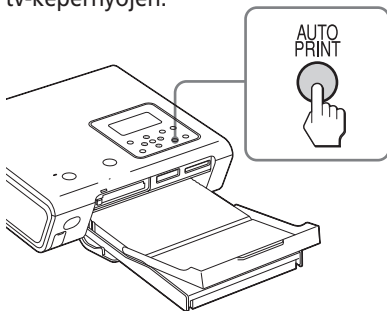
Megjegyzések

- A képek nyomtatáshoz történő beállításával kapcsolatban olvassa el digitális fényképezőgépe kezelési útmutatóját.
- Egyes digitális fényképezőgép típusok nem támogatják a DPOF funkciót, illetve a nyomtató nem támogatja a digitális fényképezőgépek egyes funkcióit.

A távvezérlő használatával



- 1** Nyomja meg az AUTO PRINT gombot annyiszor, hogy az „INDEX”, „DPOF” vagy „ALL” kerüljön megjelenítésre a tv-képernyőjén.



A nyomtatandó képeket narancssárga keret jelzi.

AUTO PRINT jelző



A kiválasztás törlése (csak INDEX/ ALL üzemmódban)

A nyíl (</>/Δ/▽) gombbal mozgassa a sárga keretet (kurzor) arra a képre, melynek törölni szeretné a kiválasztását a listában, majd nyomja meg a CANCEL gombot.

A narancssárga keret eltűnik, és a kiválasztás törlésre kerül.

Megjegyzés

Nem törölheti a DPOF beállítású képek kiválasztását.

- 2** Nyomja meg a PRINT gombot.

A nyomtatás elkezdődik. Nyomtatás közben a nyomtatási folyamat a tv-képernyőjén is ellenőrizhető.

A nyomtatás megszakítása

Nyomja meg a CANCEL gombot. Ha több példányt nyomtat, akkor az aktuálisan nyomtatott példány után kerül megszakításra a nyomtatás.

- 3** Amikor a nyomtatás befejeződött és a papír automatikusan kiemelkedik, vegye ki azt a tálcából.

Visszkapcsolás normál nyomtatási üzemmódba

Nyomja meg annyiszor az AUTO PRINT gombot, hogy az INDEX, DPOF vagy ALL jelző eltűnjön a tv-képernyőről.

Hasznos tudnivalók

- Akkor is folytathatja a nyomtatást, ha a festékkazettából kifogy a festék. Ha egy üzenet jelenik meg, kövesse a tv-képernyőjén megjelenő utasításokat a nyomtatócsomag cseréjével kapcsolatban (11–15. oldal).
- Ha a „Date Print” beállításnál az „ON” opciót választotta, a felvételi dátum (év, hónap és nap) szintén nyomtatásra kerül (50. oldal).

A kiválasztott képek nyomtatása

A nyomtató LCD-képernyőjének használatával is kiválaszthatja a nyomtatni kívánt képet és elindíthatja a nyomtatást.

A képszám megállapítása

A képszám megállapításához készítsen egy index-nyomatot. Vagy jelenítse meg a képlistát a tv-képernyőn, esetleg ellenőrizze a kép sorszámát a digitális fényképezőgépen.

Mielőtt hozzázkezdene

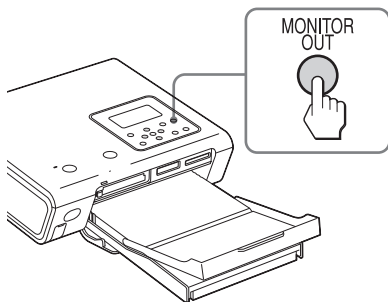
Hajtsa végre az **1**–**6** előkészítő lépéseket (10–17. oldal), és a következőket:

- „Memóriakártya behelyezése” (18. oldal) vagy „Fényképezőgép vagy egyéb külsőeszköz csatlakoztatása” (20. oldal).

1 Nyomja meg az ON/STANDBY gombot a nyomtató bekapcsolásához (17. oldal). A nyomtató ON/STANDBY jelzője zölden világít.

Ha a „MONITOR OUT mode is selected” felirat jelenik meg a tv-képernyőn

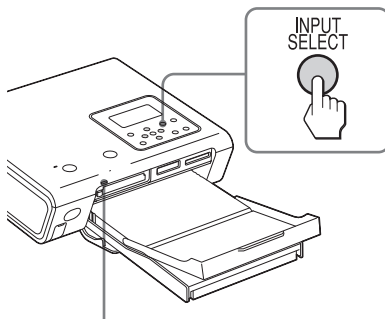
Nyomja meg a MONITOR OUT gombot a képek LCD-képernyőn történő megjelenítéséhez (LCD üzemmód).



Visszakapcsolás MONITOR OUT üzemmódba

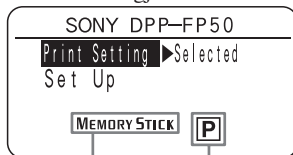
Kapcsoljon vissza a főmenübe és nyomja meg a MONITOR OUT gombot.

2 Nyomja meg többször az INPUT SELECT gombot a memóriakártya vagy a külsőeszköz kiválasztásához (mely a nyomtatni kívánt képeket tartalmazza). E gomb többszöri megnyomásakor a „MemoryStick”, „SD”, „CF” vagy „External Device” felirat jelenik meg az LCD-képernyőn. (Ha nem csatlakoztatott külsőeszközt, az „External Device” nem jelenik meg.)



A memóriaműködés jelző villog, amíg a nyomtató a memóriakártya adatait olvassa.

A főmenü megjelenik.



Kiválasztott adathordozó (memóriakártya vagy külsőeszköz)

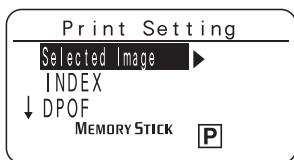
Festékkazetta típusa (P: Képeslap/L: 3,5 x 5 hüvelyk)

Ha nem a „Selected” beállítás van kiválasztva a „Print Setting” menüben

Válassza ki a „Selected” beállítást az alábbiak szerint:

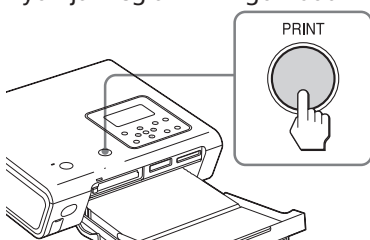
- ① Ellenőrizze, hogy a „Print Setting” menüpont van-e kiválasztva, majd nyomja meg a **▷** gombot. Megjelenik a beállító képernyő.

Folytatódik

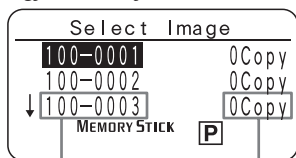


② A Δ/∇ gombbal válassza ki a „Selected Image” beállítást, és nyomja meg a \triangleleft gombot. Újból a főmenü jelenik meg.

3 Nyomja meg a PRINT gombot.



A memóriakártyán vagy a külsőeszközön tárolt fényképek sorszámai és a hozzájuk tartozó nyomtatási példányszám megjelenik a kijelzőn.



Kép sorszáma

Nyomatatási példányszám

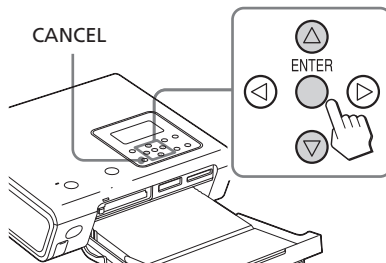
Hasznos tudnivaló

A „Select Image” ablak megjelenítéséhez a 2-② lépésben nyomja meg a \triangleright gombot.

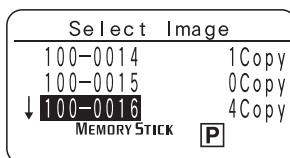
4 A Δ/∇ gombbal válassza ki a nyomtatni kívánt kép sorszámát, majd nyomja meg az ENTER vagy a CANCEL gombot a nyomtatási mennyiség beállításához.

- A nyomtatási mennyiség növeléséhez nyomja meg az ENTER gombot.
- A mennyiség csökkentéséhez nyomja meg a CANCEL gombot.
- A kiválasztás törléséhez tartsa nyomva a CANCEL gombot két másodpercnél hosszabb ideig (ez a távvezérlő nem hajtható végre).

Egyetlen képből maximum 20 példányt nyomtathat.



5 Ismétlje a 4-es lépést további képek kiválasztásához, és a megfelelő nyomtatási mennyiség megadásához.



6 Nyomja meg a PRINT gombot.

Megkezdődik a kiválasztott képek nyomtatása. Nyomatás közben a nyomtatási folyamatot az LCD-képernyőn is ellenőrizheti.

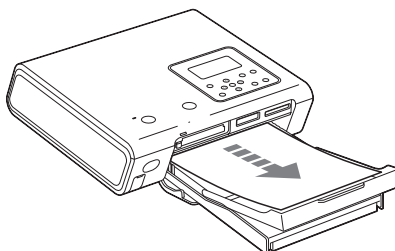
A nyomtatás megszakítása

Nyomja meg a CANCEL gombot.

Ha több példányt nyomtat, akkor az aktuálisan nyomtatott példányt után kerül megszakításra a nyomtatás.

7 Amikor a nyomtatás befejeződik, és a papír automatikusan kiemelkedik, vegye ki a fényképet a tálcából.

A nyomtatásra vonatkozó megjegyzéseket a 23. oldalon olvashatja.



AUTO nyomtatás

(INDEX/DPOF/ALL)

Az AUTO (automatikus) nyomtatás lehetővé teszi, hogy a memóriakártyán vagy a külsőeszközön tárolt képek közül egyszerre többet is kinyomtatson.

A nyomtató a következő három AUTO nyomtatási eljárást kínálja. A részleteket lásd a 25. oldalon.

• INDEX nyomtatás

Nyomtathat egy kisméretű képekből álló listát (index) az adathordozón található képekről.

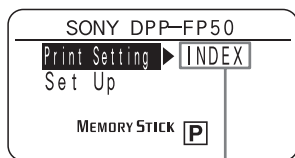
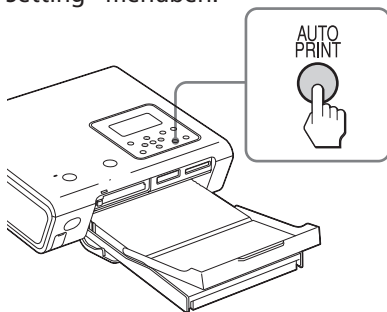
• Nyomtatás DPOF beállításokkal

A digitális fényképezőgép DPOF funkcióval megjelölt képeit egyszerre kinyomtathatja.

• Nyomtatás ALL üzemmódban

Az adathordozón tárolt összes képet kinyomtathatja egyszerre.

1 Nyomja meg az AUTO PRINT gombot annyiszor, hogy az „INDEX”, „DPOF” vagy „ALL” kerüljön kiválasztásra a „Print Setting” menüben.



A kiválasztott AUTO nyomtatási mód jelzése (INDEX, DPOF vagy ALL)

2 Nyomja meg a PRINT gombot. A nyomtatás elkezdődik. Nyomtatás közben a „PRINT” jelző látható az LCD-képernyőn.

A nyomtatás megszakítása

Nyomja meg a CANCEL gombot.

Ha több példányt nyomtat, akkor az aktuálisan nyomtatott példány után kerül megszakításra a nyomtatás.

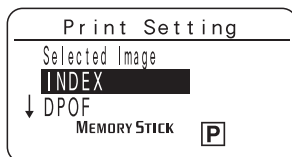
3 Amikor a nyomtatás befejeződött és a papír automatikusan kiemelkedik, vegye ki azt a tálcából.

Visszakapcsolás normál nyomtatási üzemmódba

Nyomja meg annyiszor az AUTO PRINT gombot, hogy a „Selected” beállítás jelenjen meg.

Hasznos tudnivalók

- A 27–28. oldal 1–2. lépéseit követve a Δ/∇ gombbal is kiválaszthatja az „INDEX”, „DPOF” vagy „ALL” beállítást a Print Setting menüben.



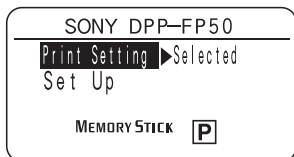
A \triangleleft gombbal kapcsoljon vissza a főmenübe, és nyomja meg a PRINT gombot.

- Akkor is folytathatja a nyomtatást, ha a festékkazettából kifogy a festék, vagy a tálcából kifogy a papír. Cserélje ki a festékkazettát vagy helyezzen be papírt a nyomtatás folytatásához.
- Ha a „Date Print” beállításnál az „ON” opciót választotta, a felvételi dátum (év, hónap és nap) szintén nyomtatásra kerül (50. oldal).

Nyomatási beállítások megváltoztatása

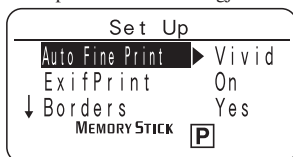
Az LCD-képernyőn megjelenítheti a SET UP és OPTION menük egy részét, és módosíthatja a beállításokat.

- 1 A Δ/∇ gombbal válassza ki a „Set Up” menüt a főmenüben.



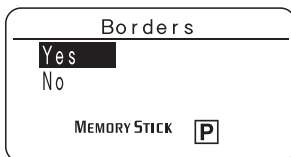
- 2 Nyomja meg a \triangleright gombot.

Az alapbeállítási menü megjelenik.



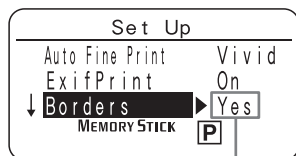
- 3 A Δ/∇ gombbal válassza ki a kívánt menüpontot, majd nyomja meg a \triangleright gombot.

Megjelenik a kiválasztott menüpont beállítására szolgáló képernyő.



- 4 A Δ/∇ gombbal válassza ki a kívánt opciót, majd nyomja meg a \triangleleft gombot.

Újból az alapbeállítási menü jelenik meg.



A kiválasztott opció megjelenik.

- 5 A 3. és 4. lépés megismétlésével további menüpontokat is beállíthat.

Visszakapcsolás a főmenüre

Nyomja meg a \triangleleft gombot.

Auto Fine Print 3	Kiválaszthatja vagy letilthatja az automatikus képbeállítást a nyomtatásnál. (Photo*/Vivid/Off)
Exif Print	Be- és kikapcsolhatja az Exif Print (Exif 2.21) kompatibilis digitális fényképezőgépekkel készített képek automatikus beállítását az optimális értékre. (On*/Off)
Borders	Választhat a szegélyes és a szegély nélküli nyomtatás közül. (Yes/No*)
Date Print	Kiválaszthatja, hogy nyomtatásra kerüljön-e a fényképezés dátuma a képpel együtt. (On/Off*)
Color Setting	Beállíthatja a színeket (R/G/B), valamint a nyomtatott kép élességét (50. oldal) (R:0/G:0/B:0/Sharpness:0).
Language	Kiválaszthatja a menü nyelvét. (English*/French/Spanish/German)

* : Gyári érték

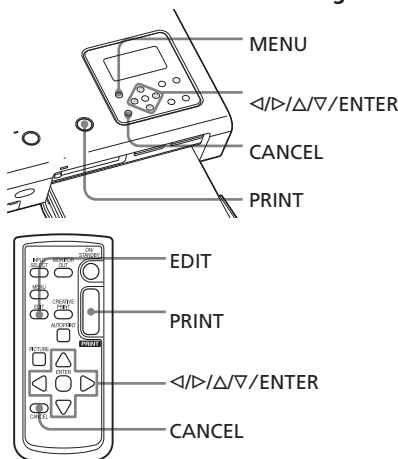
Az egyes menüpontok és beállítások részleteit a 49., 50. és 56. oldalon olvashatja.

Kép szerkesztése

Az Edit menü bekapcsolása

Megjelenítheti az Edit menüt a tv-képernyőjén, majd szerkesztheti a képet, képhatást választhat hozzá stb.

Az Edit menüben használható gombok



1 Jelenítse meg a szerkeszteni kívánt képet.

Válassza ki a képet a képlistáról, vagy nyomja meg a PICTURE gombot az előnézeti kép megjelenítéséhez.

2 Nyomja meg a MENU gombot a nyomtatón, vagy az EDIT gombot a távvezérlőn.

Megjelenik a menüsáv. Ha az EDIT gombot nyomja meg, a 3. lépésnél látható menüképernyő jelenik meg.

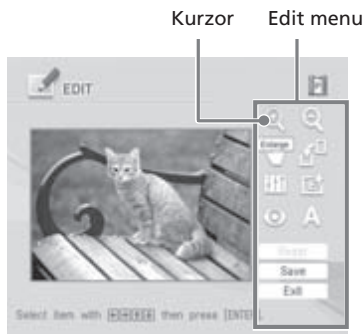


Kilépés a menü üzemmódból

Nyomja meg ismét a MENU gombot. Az előző ablak jelenik meg.

3 Válassza ki az [EDIT] (Edit) menüt a </> gombbal, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Megjelenik az Edit menü.



Menüpontok	Funkciók
	Megnöveli vagy csökkenti egy kép vagy képelem méretét.
	Elmozdít egy képet vagy képelemet.
	Elforgat egy képet vagy képelemet.
	Beállítja egy kép minőségét.
	Szűrőt rendel a képhez.
	Csökkenti a vörös-szem hatást.
	Karaktereket vetít egy képre.
Reset	Törli szerkesztést.
Save	Menti a szerkesztett képet.
Exit	Kilép az Edit menüből.



Megnöveli vagy csökkenti egy kép vagy képelem méretét.



Elmozdít egy képet vagy képelemet.



Elforgat egy képet vagy képelemet.



Beállítja egy kép minőségét.



Szűrőt rendel a képhez.



Csökkenti a vörös-szem hatást.



Karaktereket vetít egy képre.

Reset Törli szerkesztést.



Save Menti a szerkesztett képet.

Exit Kilép az Edit menüből.


Hasznos tudnivaló

A kép szerkesztése közben a MENU gombbal bekapcsolhatja a főmenüt, és módosíthatja egyes Set Up menüpontok beállítását.

A kép méretének növelése és csökkentése

- 1 Kapcsolja be az Edit menüt (31. oldal).
- 2 A $\leftarrow/\rightarrow/\Delta/\nabla$ gombokkal válassza ki a  ikont, ha nagyítani akarja a képet, vagy a  ikont, ha csökkenteni szeretné méretét. Nyomja meg az ENTER gombot. Az ENTER gomb minden egyes megnyomására a kép mérete nagyobb, vagy kisebb lesz.

 : maximum 200 százalékgig.


 : maximum 60 százalékgig.



Megjegyzés

A nagyított kép minősége – a mérettől függően – gyengébb lehet.


A kép mozgatása

- 1 Kapcsolja be az Edit menüt (31. oldal).
- 2 A $\leftarrow/\rightarrow/\Delta/\nabla$ gombokkal válassza ki a  (Position) menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot. Miután a kép kerete sárgára változik, mozgathatja a képet.
- 3 Mozgassa a képet a $\leftarrow/\rightarrow/\Delta/\nabla$ gombokkal. A kép a kívánt irányba mozog.



- 4 Nyomja meg az ENTER gombot. A kép pozíciója rögzítésre kerül.

A kép forgatása

- 1 Kapcsolja be az Edit menüt (31. oldal).
- 2 A $\leftarrow/\rightarrow/\Delta/\nabla$ gombokkal válassza ki a  (Rotate) menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a Rotate menü.


Rotate menü

Forgató eszköz



- 3 Használja a Δ/∇ gombot a kép forgatási irányának kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot.
 - Rotate 90° Clockwise: Az ENTER gomb minden egyes megnyomására a kép 90°-kal jobbra fordul.
 - Rotate 90° Counterclockwise: Az ENTER gomb minden egyes megnyomására a kép 90°-kal balra fordul.

A kép beállítása

- 1 Kapcsolja be az Edit menüt (31. oldal).
- 2 A $\triangleleft/\triangleright/\triangle/\nabla$ gombokkal válassza ki az  (Adjust) menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik az Adjust (beállító) menü.

Beállító menü

Beállító eszköz



- 3 Használja a \triangle/∇ gombot a kívánt beállító eszköz kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a beállító skála.

Ha a „Brightness” eszközt választotta



Beállító skála

- 4 Mozgassa a csúszkát a megfelelő pozícióba a kívánt szint beállításához.
 - Brightness: Nyomja meg a \triangle gombot a kép világosabbá, vagy a ∇ gombot a sötétebbé tételéhez.
 - Tint: Nyomja meg a \triangle gombot a kép kékebbé, vagy a ∇ gombot a pirosabbá tételéhez.
 - Saturation: Nyomja meg a \triangle gombot a kép színeinek mélyítéséhez, vagy a ∇ gombot a színek világosításához.


- Sharpness: Nyomja meg a \triangle gombot a kép körvonalainak kiemeléséhez, vagy a ∇ gombot a körvonalak visszaállításához.

- 5 Nyomja meg az ENTER gombot. A beállítás érvénybe lép.

A beállítás törlése

A $\triangleleft/\triangleright/\triangle/\nabla$ gombokkal válassza ki a „Reset” funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot. A kép visszaáll beállítás előtti állapotba.

Különleges szűrő használata

- 1 Kapcsolja be az Edit menüt (31. oldal).
- 2 A $\triangleleft/\triangleright/\triangle/\nabla$ gombokkal válassza ki a  (Filter) menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a Filter (szűrő) menü.

Filter menü

Szűrő funkció



- 3 Használja a \triangle/∇ gombot a kívánt szűrőtípus kiválasztásához, melyet a képpel szeretne használni.
 - Sepia: A kép olyan lesz, mint egy régi fénykép, fakult színekkel.
 - Gray Scale: A kép monokróm lesz.
 - Paint: Olyan lesz a kép, mint egy festmény.
 - Fish-eye: A kép olyan lesz, mintha halszem objektívvel készítették volna.
 - Clear Filter: Eltávolítja a szűrőt a képről.

Folytatódik


- 4 Nyomja meg az ENTER gombot.
A szűrő érvénybe lép.

A vörös-szem hatás csökkentése

Csökkentheti a vakuval fényképezett élőlény szemében kialakuló vörös-szem hatást.

Megjegyzés

Ha nagyítást, kicsinyítést, forgatást, mozgatást végez a képen a vörös-szem hatás csökkentés után, akkor a vörös-szem hatás csökkentésnek esetleg nem lesz hatása. A vörös-szem hatás csökkentést az egyéb szerkesztési műveletek után végezze el.


- 1 Kapcsolja be az Edit menüt (31. oldal).
- 2 A $\langle \text{I} \rangle / \text{D} / \Delta / \nabla$ gombokkal válassza ki a  (Red-eye reduction) menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a beállító keret a képen, mely jelzi a vörös-szem hatás csökkentés tartományát.

Beállító keret





- 3 Állítsa be a keret helyzetet és méretét.
Külön-külön végezze el a vörös-szem hatás beállítását a két szem esetében.

A beállító keret mozgatása

- ① A $\langle \text{I} \rangle / \text{D} / \Delta / \nabla$ gombokkal válassza ki a  (Position) funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.
- ② Mozgassa a keretet a $\langle \text{I} \rangle / \text{D} / \Delta / \nabla$ gombokkal.
A keret a kiválasztott irányban mozog.
- ③ Nyomja meg az ENTER gombot.
A keret a jelenlegi pozícióban kerül rögzítésre.

A beállító keret méretének beállítása

A $\langle \text{I} \rangle / \text{D} / \Delta / \nabla$ gombokkal válassza ki az  (Enlarge) (nagyítás) vagy a  (Reduce) (kicsinyítés) opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Az ENTER gomb minden egyes megnyomásakor a keret nagyobb vagy kisebb lesz.

Hasznos tudnivaló

Állítsa a keret méretét 2–7-szeresére a szem méretéhez képest.

- 4 A $\langle \text{I} \rangle / \text{D} / \Delta / \nabla$ gombokkal válassza ki az „Execute” funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.
A vörös-szem hatás csökkentés tartománya nagyításra kerül.
- 5 Nyomja meg az ENTER gombot a vörös-szem hatás csökkentés végrehajtásához.
A beállítás megtörténik.

A beállítás törlése

Nyomja meg a CANCEL gombot az 5-ös lépésben. A vörös-szem hatás csökkentés törlésre kerül, és a 2-es lépés ablaka jelenik meg.

Karakterek bevétele

Maximum 5 sor karaktert vehető a képre.

- 1 Kapcsolja be az Edit menüt (31. oldal).
- 2 A </>/Δ/▽ gombokkal válassza ki a **A** (Text) menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a billentyűzet.



Válasszon egy karaktert

3 Válasszon betűtípust.

A karakterek a „FONT” gombnál megjelenített betűtípussal kerülnek bevitelre. Másik betűtípus kiválasztásához kövesse az alábbi módszert:

- ① A </>/Δ/▽ gombokkal válassza ki a </>/Δ/▽ „FONT” opciót.
- ② Nyomja meg az ENTER gombot mindaddig, míg a kívánt betűkészlet meg nem jelenik.

ABCDEFGHIJK
ABCDEFGHIJK
ABCDEFGHIJK
ABCDEFGHIJK
ABCDEFGHIJK

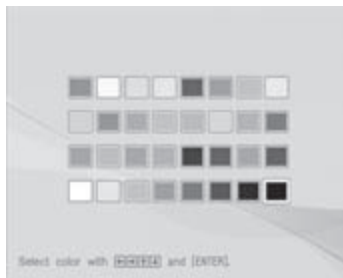
Megjegyzés

Nem adhat meg eltérő betűtípust és színt az egyes karakter-sorokhoz. Minden karakter-sort azonos betűtípussal és színnel jelenít meg a készülék. A betűtípust és a színt karakterbevitel közben is módosíthatja. A módosítás az összes bevitt karaktert érinti.

4 Válasszon színt.

A karakterek a „COLOR” rész mellett megjelenített színben kerülnek bevitelre. Másik szín választásához kövesse az alábbi módszert:

- ① A </>/Δ/▽ gombokkal válassza ki a „COLOR” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a színválasztó ablak




- ② A </>/Δ/▽ gombokkal válassza ki a kívánt színt, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Megjegyzés

Nem adhat meg eltérő színt az egyes sorokhoz.

- 5 Használja a </>/Δ/▽ gombokat a kívánt karakter kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot a karakter beviteléhez. A kiválasztott karakterek a karakter beviteli mezőbe kerülnek. Maximum 50 karaktert adhat meg minden sorhoz.

Sorváltás

A </>/Δ/▽ gombokkal válassza ki a  ikont, majd nyomja meg az ENTER gombot. Maximum 5 sor hozható létre.

Nyomatott betűk bevétele

A </>/Δ/▽ gombokkal válassza ki a „CAPS” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot. A nyomtatott nagybetűs billentyűzet jelenik meg. A kisbetűs billentyűzethez történő visszatéréshez válassza ismét a „CAPS” opciót.

Folytatódik

Karakterek javítása a beviteli mezőben

- **Karakter törlése a beviteli mezőből (a kurzor (I) előtti karakter)**

A </>/Δ/∇ gombokkal válassza ki a „BS” (visszatörlés) opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot. Az ENTER gomb minden egyes megnyomására a kurzor előtti karakter törlésre kerül.

- **Karakter beszúrása a bevitt karakterek közé**

A </>/Δ/∇ gombokkal válassza ki a „←” vagy „→” szimbólumot az ablakon, majd nyomja meg annyiszor az ENTER gombot, hogy a kurzor (I) abba a pozícióba kerüljön, ahova be kívánja szúrni a karaktert.

6 Miután befejezte a hiányzó karakterek megadását, válassza ki a „NEXT” opciót a </>/Δ/∇ gombokkal, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A billentyűzet bezárásra kerül, és a bevitt karakterek megjelennek a képen.

Beállító eszköz



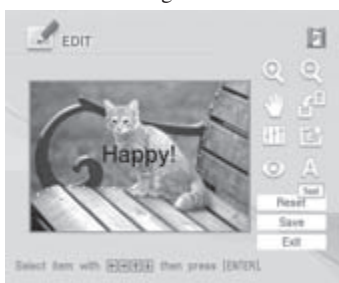
7 A </>/Δ/∇ gombokkal válassza ki a kívánt beállító eszközt, majd nyomja meg az ENTER gombot a méret és a karakterek pozíciójának megadásához. További beállítások elvégzéséhez ismétlje ezt a lépést.

Ikonok	Funkció
	Ismételt bevitel
	Megjelenik a billentyűzet. Adja meg ismét a karaktereket.
	Az ENTER gomb minden egyes megnyomására a karakterek mérete növekszik.
	Az ENTER gomb minden egyes megnyomására a karakterek mérete csökken.
	Mozgassa a karaktereket a </>/Δ/∇ gombokkal, majd nyomja meg az ENTER gombot.
	Az ENTER gomb minden egyes megnyomására a karakterek 90°-kal jobbra fordulnak.
	Az ENTER gomb minden egyes megnyomására a karakterek 90°-kal balra fordulnak.

Megjegyzés

Ha a bevitt karakterek száma magas, előfordulhat, hogy a forgatás vagy a méret növelés/csökkentés nem lehetséges.

8 A Δ/∇ gombokkal válassza ki az „Execute” funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot. A karakterek rögzítésre kerülnek a képen.



Megjegyzés

Miután kiválasztotta az „Execute” opciót, már nem mozgathatja vagy törölheti a karaktereket.

Gyakran használt karakterek regisztrálása üzeneként

Üzeneként tárolhatja a gyakran használt karaktereket, és később betöltheti őket a beviteli mezőbe. Maximum 3 üzenet, egyenként maximum 80 karakter hosszban regisztrálható.

1 Kövesse az 1–5. lépéseket a „Karakterek bevitele” című részben (35–36. oldal), hogy megadja az üzeneként regisztrálni kívánt karaktereket a beviteli mezőben.

2 A </>/Δ/∇ gombokkal válassza ki a „LOAD/SAVE” menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Az üzenetek regisztrálásához és mentéséhez tartozó párbeszédablak jelenik meg.



3 A </> gombokkal válassza ki a „Save” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Megjelenik az üzenetválasztó képernyő.

4 A Δ/∇ gombokkal válassza ki azt az üzenetmezőt, melyből menteni szeretné a karaktereket, és nyomja meg az ENTER gombot.

A bevitt karakterek üzeneként regisztrálásra kerülnek.

Regisztrált üzenet betöltése

A fenti 3-as lépésben válassza a „Load” opciót az üzenet kiválasztására szolgáló ablak betöltéséhez.



A Δ/∇ gombokkal válassza ki a kívánt üzenetet, majd nyomja meg az ENTER gombot. A kiválasztott üzenet a karakter beviteli mezőbe kerül.

Megjegyzés

A beviteli mezőben található karaktereket az üzenet felülírja.

A kép mentése és nyomtatása

A kép mentése

Amikor befejezte a szerkesztést vagy a kreatív nyomtatást, illetve ha kiválasztja a „Save” opciót, megjelenik egy párbeszédablak, melyben meg kell adni azt az adathordozót, ahová a képet menteni szeretné. A mentett fájl új sorszámot kap.

Hasznos tudnivaló

A kiválasztott kép nem kerül felülírásra.

1 Válassza ki a kívánt adathordozót.

A Δ/∇ gombokkal válassza ki az adathordozót („MemoryStick”, „CompactFlash” vagy „SD Card”), majd nyomja meg az ENTER gombot.



A dátum beállítására vonatkozó párbeszédablak jelenik meg. Elmentheti a dátumot a képpel együtt.

2 Állítsa be a dátumot.

A Δ/∇ gombokkal válassza ki a megfelelő számjegyet, illetve a \langle / \triangleright gombbal a beviteli mezőt (nap, hónap vagy év). Nyomja meg az ENTER gombot.



A kép mentésre kerül. Egy párbeszédablakban megjelenik az új fájl sorszáma.

3 Nyomja meg az ENTER gombot.

Megjegyzés

A kép mentése közben ne kapcsolja ki a nyomtatót, és ne vegye ki a memóriakártyát. A memóriakártya károsodhat.

A kép nyomtatása

1 Nyomja meg a PRINT gombot.

Megjelenik a nyomtatási példányszám beállítására szolgáló párbeszédablak.



2 Állítsa be a nyomtatási mennyiséget.

- A nyomtatási mennyiség növeléséhez nyomja meg az ENTER gombot.
- A nyomtatási mennyiség csökkentéséhez nyomja meg a CANCEL gombot.
- A nyomtatási mennyiség nullázásához tartsa nyomva a CANCEL gombot legalább 2 másodpercig (ehhez a művelethez a távvezérlő nem használható).

3 A \langle / \triangleright / Δ/∇ gombokkal válassza ki az „OK” opciót a nyomtatás elindításához.

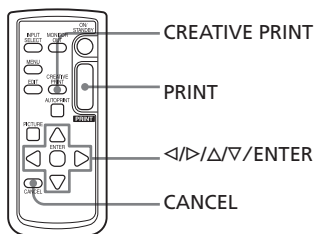
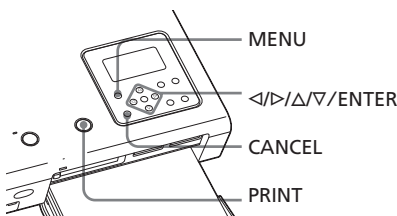
A megjelenített képet kinyomtatja a készülék.

Különleges nyomatok készítése (Creative Print)

A Creative Print menü bekapcsolása

Miután megjelenítette a Creative Print menüt a tv-képernyőn, képeslapot, naptárat vagy montázst készíthet a memóriakártyán vagy a külsőeszközön található képekkel.

A Creative Print menüben használható gombok




- 1 Nyomja meg a MENU gombot a nyomtatón, vagy a CREATIVE PRINT gombot a távvezérlőn. Megjelenik a menüsáv. Ha a CREATIVE PRINT gombot nyomja meg, a 3. lépésnél látható menüképernyő jelenik meg. Megjelenik a menüsáv.

Creative Print menü ikon



Kilépés a menü üzemmódból

Nyomja meg ismét a MENU gombot. Az előző ablak jelenik meg.

- 2 Válassza ki a </> (Creative Print) menüt a  gombbal, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a Creative Print menü.



Kilépés a Creative Print menüből

- A művelet közben nyomja meg a MENU gombot, és válassza ki a „Creative Print Complete” opciót.
- Jelenítse meg az előnézeti képet, majd a </>/Δ/▽ gombokkal válassza ki az „Exit” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot. A kép mentését kérő párbeszédablak megjelenhet (38. oldal).

A művelet visszavonása vagy ismétlése

Nyomja meg a CANCEL gombot. Az előző lépés ablaka jelenik meg. Lehetnek olyan lépések, melyek nem vonhatók vissza.

Hasznos tudnivaló

A kreatív nyomtatási funkció használata közben a MENU gombbal bekapcsolhatja a főmenüt, és módosíthatja egyes Creative Print menüpontok beállítását.

Szabad elrendezésű nyomtatás készítése

Képek, hátterek, üzenetek, karakterek, naptár vagy bélyeg felhasználásával egyedi, szabad elrendezésű nyomtatást készíthet.



- 1 Jelenítse meg a Creative Print menüt (39. oldal).
- 2 A $\leftarrow/\rightarrow/\Delta/\nabla$ gombokkal válassza ki a „Free Layout” menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot.
Megjelenik a nyomtatási méret kiválasztó ablak.



- 3 Használja a \leftarrow/\rightarrow gombokat a nyomtatási méret kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot.
Megjelenik a háttérkiválasztó ablak.




- 4 A $\leftarrow/\rightarrow/\Delta/\nabla$ gombokkal válassza ki a kívánt háttér, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Ha nem szeretne háttérrel használni a képpel, válassza a „No Wallpaper” opciót. Megjelenik a kiválasztott háttérkép előnézeti ablaka.

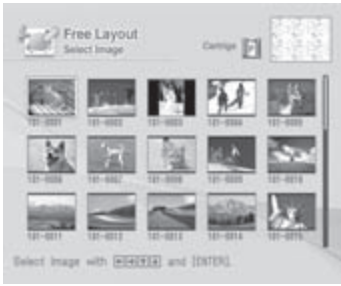
Kiválasztott háttér



- 5 A $\leftarrow/\rightarrow/\Delta/\nabla$ gombokkal válassza ki az  (Image) menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot.
Megjelenik a keretválasztó ablak.



- 6 A $\leftarrow/\rightarrow/\Delta/\nabla$ gombokkal válassza ki a használni kívánt keretet, majd nyomja meg az ENTER gombot.
Ha nem kíván keretet használni, válassza a „No Frame” opciót.
Megjelenik a képlista.



- 7** A </>/Δ/∇ gombokkal válassza ki a kívánt képet, majd nyomja meg az ENTER gombot.
A képméret és -pozíció beállítására szolgáló ablak jelenik meg.

Beállító eszköz



- 8** A </>/Δ/∇ gombokkal válassza ki a kívánt beállító eszközt, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Ikón	Funkció
	Az ENTER gomb minden egyes megnyomására a karakterek mérete növekszik.
	Az ENTER gomb minden egyes megnyomására a karakterek mérete csökken.
	Mozgassa a karaktereket a </>/Δ/∇ gombokkal, majd nyomja meg az ENTER gombot.
	Az ENTER gomb minden egyes megnyomására a karakterek 90°-kal jobbra fordulnak.
	Az ENTER gomb minden egyes megnyomására a karakterek 90°-kal balra fordulnak.

- 9** A </>/Δ/∇ gombokkal válassza ki az „Execute” funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a keretezett kép méretét és helyzetét beállító ablak.

- 10** Állítsa be a keretezett kép méretét és pozícióját.
A beállítás módját lásd a 8. lépés leírásánál.

- 11** A </>/Δ/∇ gombokkal válassza ki az „Execute” funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a bekeretezett kép. Az ablak megfelelő elemeit használva hozzáadhatja kedvenc képhatásait a nyomatokhoz (42–43. oldal).

Nyomathoz adható elemek


A létrehozott nyomat előnézete



- 12** Ellenőrizze az előnézetet, majd mentse és nyomtassa ki a képet.
A részleteket lásd a 38. oldalon.

Kedvenc hatások hozzáadása a nyomathoz

■ Bélyeg hozzáadása

- 1 A </>/</>/</> gombokkal válassza ki a  (Stamp) ikont, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Megjelenik a bélyegválasztó ablak.



- 2 A </>/</>/</> gombokkal válassza ki a kívánt bélyeget, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Megjelenik a bélyegméretet és pozíció beállító ablak.


- 3 Állítsa be a bélyeg méretét és pozícióját.

A beállítással kapcsolatban olvassa el a 41. oldal 8-as lépését.


- 4 A </>/</>/</> gombokkal válassza ki az „Execute” funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A kiválasztott bélyeg a képre kerül.

■ A háttér módosítása

A háttér módosításához a </>/</>/</> gombokkal válassza ki a  (Wallpaper) ikont, és nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a háttér kiválasztására szolgáló ablak. Kövesse a 40. oldal 4. lépését.

■ Üzenet hozzáadása

- 1 A </>/</>/</> gombokkal válassza ki a  (Message) ikont, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik az üzenetkiválasztó ablak.



- 2 A </>/</>/</> gombokkal válassza ki a kívánt üzenetet, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Megjelenik a karakterszín kiválasztó ablak.

- 3 A </>/</>/</> gombokkal válassza ki a kívánt színt, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Az üzenet méretét és pozícióját beállító ablak jelenik meg.


- 4 Állítsa be az üzenet méretét és pozícióját.

A beállítással kapcsolatos információk tekintetében olvassa el a 41. oldal 8. lépését.

- 5 A </>/</>/</> gombokkal válassza ki az „Execute” funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A kiválasztott üzenet a képre kerül.

■ Naptár hozzáadása

- 1** A </>/</> gombokkal válassza ki a  (Calendar) ikont, majd nyomja meg az ENTER gombot. A naptártípus kiválasztására szolgáló ablak jelenik meg.



- 2** A </>/</> gombokkal válassza ki a kívánt naptártípust, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a naptárbeállító ablak.



- 3** Állítsa be a naptárat. Használja a </>/</> gombokat az alábbi elemek kiválasztásához, illetve a </> gombokat a kívánt érték beállításához.

Elem	Művelet
------	---------

Start Month

Állítsa be a naptár kezdőhónapját és évét. A </> gombokkal válassza ki a hónap vagy az év beviteli mezőt, majd a </> gombokkal állítsa be az értéket. Nyomja meg az ENTER gombot.

Start Day

Állítsa be a hét kezdőnapját (a bal szélső elem a naptárban). Használja a </> gombokat a „Sunday” (vasárnap) vagy „Monday” (hétfő) kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Color of Day


Állítsa be a szombati és a vasárnapi napok színét a naptárban. Nyomja meg a > gombot, majd a </> gombokkal válassza ki a szombati és a vasárnapi napok színét. Nyomja meg az ENTER gombot.

- 4** A </>/</> gombokkal válassza ki az „Execute” funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot. A naptár méretét és pozícióját beállító ablak jelenik meg.

- 5** Állítsa be a naptár méretét és pozícióját. A beállítással kapcsolatos további információkkal kapcsolatban olvassa el a 41. oldal 8. lépését.

- 6** A </>/</> gombokkal válassza ki az „Execute” funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot. A kiválasztott naptár a képre kerül.

■ Karakterek bevitele

A </>/</> gombokkal válassza ki a  (Text) ikont, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A billentyűzet megjelenik. A karakterek beírásával kapcsolatban olvassa el a „Karakterek bevitele” című részt a 35–36. oldalon.

Naptár készítése

A kiválasztott naptár-sablonban elhelyezhet egy vagy több képet, így egyedi megjelenésű naptárt készíthet.



- 1** Jelenítse meg a Creative Print menüt (39. oldal).
- 2** A <|/>/Δ/∇ gombokkal válassza ki a „Calendar” menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a nyomtatási méret kiválasztó ablak (40. oldal).
- 3** A <|/> gombokkal válassza ki a nyomtatási méretet, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a naptártípus kiválasztására szolgáló ablak (43. oldal).
- 4** A <|/>/Δ/∇ gombokkal válassza ki a kívánt sablont, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a kiválasztott sablon előnézete.

Képterület Naptár terület



Hasznos tudnivaló

A képterületeket vagy naptárterületeket tetszőleges sorrendben választhatja ki, és állíthatja be.

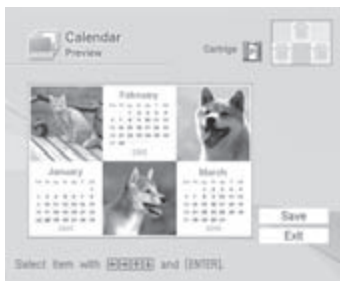
- 5** Válasszon ki egy képet. Ha többképes sablont választott ki, akkor ismételje az alábbi eljárást, hogy minden egyes területhez kiválasszon egy képet.

- ①** A <|/>/Δ/∇ gombokkal válasszon ki egy képterület, majd nyomja meg az ENTER gombot. A képlista jelenik meg (41. oldal).
- ②** A <|/>/Δ/∇ gombokkal válassza ki a kívánt képet, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a képméretet és pozíciót beállító ablak.
- ③** Állítsa be a kép méretét és pozícióját. A beállításával kapcsolatos további információkkal kapcsolatban olvassa el a 41. oldal 8. lépését.
- ④** A <|/>/Δ/∇ gombokkal válassza ki az „Execute” funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot. A kép kiválasztásra kerül, és megjelenik a megfelelő területen.

6 Állítsa be a naptárt.

A <|/>/Δ/∇ gombokkal válassza ki a naptárterületet, majd nyomja meg az ENTER gombot. A naptár beállításának műveletét a 43. oldal 3. lépésében olvashatja.

- 7** A <|/>/Δ/∇ gombokkal válassza ki az „Execute” funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot. A naptár megjelenik a naptár területen.



- 8** Ellenőrizze az előnézetet, majd mentse és nyomtassa ki a kreatív nyomatot. A mentés és nyomtatás részleteit a 38. oldalon olvashatja.

Képeslap készítése

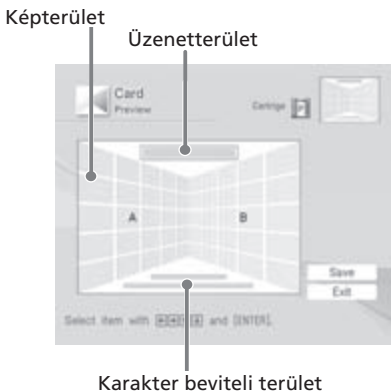
A képeket üdvözetekkel és saját üzenettel is kiegészítheti, így egyedi megjelenésű képeslapot hozhat létre (mint például az itt látható minta).



- 1** Jelenítse meg a Creative Print menüt (39. oldal).
- 2** A </>/Δ/∇ gombokkal válassza ki a „Card” menüpont, majd nyomja meg az ENTER gombot.
Megjelenik a nyomtatási méret kiválasztó ablak (40. oldal).
- 3** A </> gombokkal válassza ki a nyomtatási méretet, majd nyomja meg az ENTER gombot.
Megjelennek a képeslap sablonok.



- Ha a „Képeslap méret” opciót választja
- 4** A </> gombokkal válassza ki a kívánt sablont, majd nyomja meg az ENTER gombot.
Megjelenik a kiválasztott sablon előnézete.



Hasznos tudnivaló

Az egyes területeket tetszőleges sorrendben választhatja ki, és állíthatja be.

- 5** Válasszon ki egy képet.
Ha többképes sablont választ ki, akkor ismétlje az alábbi eljárást.
 - ①** A </>/Δ/∇ gombokkal válasszon ki egy képterületet, majd nyomja meg az ENTER gombot.
A képlista jelenik meg (41. oldal).
 - ②** A </>/Δ/∇ gombokkal válassza ki a kívánt képet, majd nyomja meg az ENTER gombot.
Megjelenik a képméretet és pozíciót beállító ablak.
 - ③** Állítsa be a kép méretét és pozícióját.
A beállítással kapcsolatos további információkkal kapcsolatban olvassa el a 41. oldal 8. lépését.
 - ④** A </>/Δ/∇ gombokkal válassza ki az „Execute” funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.
A kép kiválasztásra kerül, és megjelenik a megfelelő területen.
- 6** Válasszon ki egy üzenetet.
 - ①** A </>/Δ/∇ gombokkal válassza ki az üzenetterületet, majd nyomja meg az ENTER gombot.
Megjelenik az üzenetkiválasztó ablak (42. oldal).

Folytatódik

- ② A </▷/△/▽ gombokkal válassza ki a kívánt üzenetet, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Megjelenik az üzenet színének beállítására szolgáló ablak.

- ③ Használja a </▷/△/▽ gombokat a kívánt szín kiválasztásához, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A kiválasztott üzenet az üzenetterületre kerül.

7 Írja be a kívánt karaktereket.

A </▷/△/▽ ombokkal válassza ki a karakterterületet, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Megjelenik a billentyűzet. A karakterek beírásával kapcsolatban olvassa el a „Karakterek bevitele” című részt a 35–36. oldalon.

- 8 Miután beírta és beállította a karaktereket, használja a △/▽ gombokat az „Execute” funkció kiválasztásához. Ezután nyomja meg az ENTER gombot.

A karakterek a képre kerülnek.



- 9 Ellenőrizze az előnézetet, majd mentse és nyomtassa ki a kreatív képet.

A mentés és nyomtatás részleteit a 38. oldalon olvashatja.

Montázsok készítése

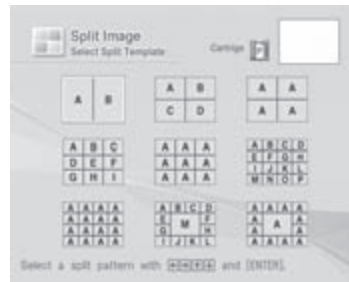
2-, 4-, 9-, 13- vagy 16-képes montázst készíthet.

(A 13- és a 16-képes montázs csak „Postcard size” méret esetén választható.)



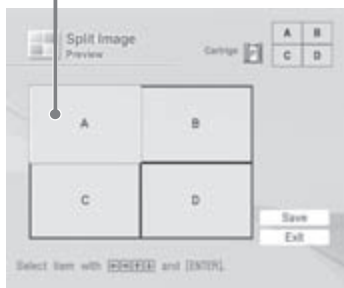
- 1 Jelenítse meg a Creative Print menüt (39. oldal).
- 2 A </▷/△/▽ gombokkal válassza ki a „Split Image” menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot.
Megjelenik a nyomtatási méret kiválasztó ablak (40. oldal).
- 3 A </▷/△/▽ gombokkal válassza ki a nyomtatási méretet, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A montázs sablonok megjelennek.



- 4** A </>/</>/</> gombokkal válassza ki a kívánt sablont, majd nyomja meg az ENTER gombot.
A kiválasztott sablon előnézete jelenik meg.

Képterület



Hasznos tudnivaló

Az egyes területeket tetszőleges sorrendben választhatja ki, és állíthatja be.

- 5** A </>/</>/</> gombokkal válassza ki a kívánt területet, majd nyomja meg az ENTER gombot.
Megjelenik a kép kiválasztására szolgáló ablak (41. oldal).
- 6** A </>/</>/</> gombokkal válassza ki a kívánt képet, majd nyomja meg az ENTER gombot.
Megjelenik a kép pozíciójának beállítására szolgáló ablak.
- 7** Állítsa be a kép méretét és pozícióját.
A beállítással kapcsolatos további információkkal kapcsolatban olvassa el a 41. oldal 8. lépését.

- 8** A </>/</>/</> gombokkal válassza ki az „Execute” funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.
Megjelenik az előnézeti kép.

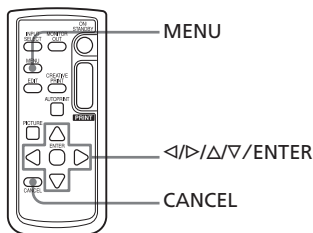
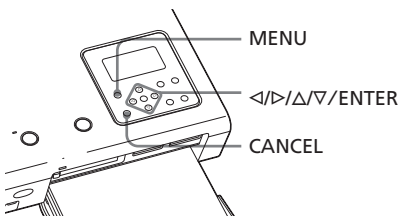


- 9** Ellenőrizze az előnézeti képet, majd mentse el és nyomtassa ki a különleges képet.
A mentés és nyomtatás részleteit a 38. oldalon olvashatja.

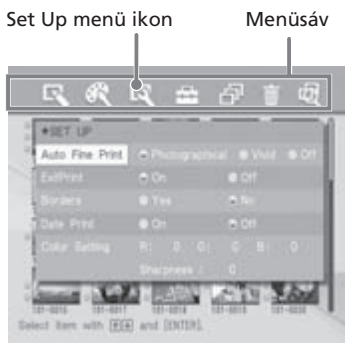
A nyomtatási beállítások megváltoztatása (SET UP)

A Set Up menü lehetővé teszi, hogy módosítsa a 49. és 50. oldalon felsorolt nyomtatási beállításokat.

A műveletben használható gombok



- 1 Nyomja meg a MENU gombot. Megjelenik a menüsáv.

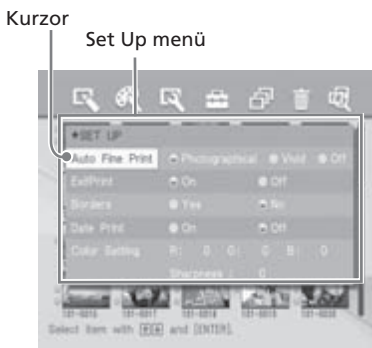


Kilépés a menüből

Nyomja meg a MENU gombot. Az előző ablak jelenik meg.

- 2 A </> gombokkal válassza ki a (SET UP) ikont, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Megjelenik a Set Up menü.



Megjegyzés

A nem módosítható menüpontok kiszürkítve jelennek meg, és nem választhatók ki.

- 3 Használja a Δ/▽ gombokat a kívánt menüpont kiválasztásához, majd a </> gombokat a beállítások módosításához. Nyomja meg az ENTER gombot.

Menüpont	Beállítások	Tartalom
Auto Fine Print 3	Photographical* / Vivid	<ul style="list-style-type: none"> Photographical: Automatikusan finomítja a képet, mely így természetes és kiváló minőségben nyomtatható. Vivid: Automatikusan beállítja a képet, hogy nagyobb élésséggel, és élénkebb színekkel kerüljön kinyomtatásra, mint Photographical üzemmódban.
		<p>Megjegyzések</p> <ul style="list-style-type: none"> A képadatok nem módosulnak. Számítógépről történő nyomtatás esetén a nyomtató meghajtó Auto Fine Print 3 beállítása elsőbbséget élvez. LCD és PictBridge üzemmódban ez a beállítás marad érvényben.
	Off	A kép nyomtatása korrekció nélkül.
	On*	Az Exif Print (Exif 2.21) szabvánnyal kompatibilis digitális fényképezőgéppel készített kép nyomtatási minőségét optimalja.
		<p>Megjegyzés</p> <p>A képadatok nem módosulnak.</p>
	Off	A képet változtatás nélkül nyomtatja.
Borders	Yes	Szegéllyel nyomtatja a képeket.
		<p>Megjegyzés</p> <p>A kép típusától függően előfordulhat, hogy az alsó és felső, vagy a jobb és bal szélét levágva nyomtatja ki a készülék a képet.</p>
	No*	Fehér szegély nélkül nyomtatja a képeket.
		<p>Megjegyzés</p> <p>Digitális fényképezőgéppel felvett 4:3 arányú kép nyomtatása esetén a felső és alsó részek levágásra kerülnek, és a kép 3:2 arányú képként kerül kinyomtatásra.</p>

*: Gyári alapbeállítás.

Menüpont	Beállítások	Tartalom
Date Print	On	A felvételi dátummal együtt nyomtatja ki a képet DCF (Design rule for Camera File system) formátumú fájl esetén. A dátum csak akkor nyomtatható ki, ha a kép DCF formátumú. Ha a képet a nyomtatóval szerkesztette, majd mentette, a mentési dátum kerül nyomtatásra.
	OFF*	Dátum nélkül nyomtatja a képet.
Color Setting		<p>Beállíthatja a nyomtatás színeit és élességét. Használja a Δ/∇ gombokat a színelem („R” (piros), „G” (zöld), vagy „B” (kék)), illetve a „Sharpness” (élesség) kiválasztásához, majd a Δ/∇ gombokkal állítsa be a kívánt értéket. (*R:0/G:0/B:0/Sharpness:0)</p> <p>R: A piros és kék színelemet állítja be. Minél magasabb az érték, annál pirosabb a kép, mintha piros fényt kapna. Minél alacsonyabb a szint, annál sötétebb a kép, mintha kék fényt kapna.</p> <p>G: A zöld és lila színelemet állítja be. Minél magasabb az érték, annál zöldebb a kép, mintha zöld fényt kapna. Minél alacsonyabb a szint, annál sötétebb a kép, mintha lila fényt kapna.</p> <p>B: A kék és sárga színelemet állítja be. Minél magasabb az érték, annál kékebb a kép, mintha kék fényt kapna. Minél alacsonyabb a szint, annál sötétebb a kép, mintha sárga fényt kapna.</p> <p>Sharpness: Minél magasabb az érték, annál határozottabbak a körvonalak.</p>

*: Gyári beállítás

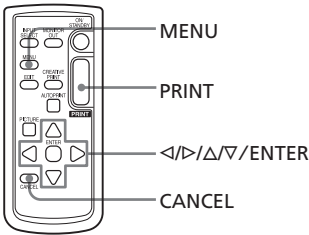
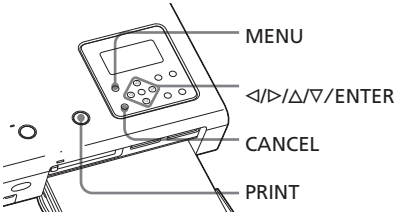
A beállítások törlése

Nyomja meg a CANCEL gombot. A beállítások visszakapcsolnak a módosítást megelőző állapotra.

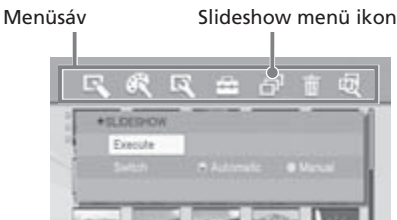
Diavetítés


A memóriakártyán vagy a külsőeszközön tárolt képekből diavetítést állíthat össze. Kézi vezérléssel is kinyomtathatja az éppen látható képet.

A művelet során használható gombok



- 1** Nyomja meg a MENU gombot. Megjelenik a menüsáv.



- 2** A </> gombokkal válassza ki a  (Slideshow) ikont, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a Slideshow menü.



- 3** A Δ/▽ gombokkal válassza ki a „Switch” funkciót, majd a </> gombokkal az „Automatic” vagy a „Manual” lapozási módot. Nyomja meg az ENTER gombot.
- 4** A </>/Δ/▽ gombokkal válassza ki az „Execute” funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.
 - Ha az „Automatic” beállítást választja: A memóriakártyán vagy a külsőeszközön lévő képek egymás után automatikusan megjelennek.
 - Ha a „Manual” beállítást választja: A képlistában kurzorral kiválasztott kép jelenik meg. A képek közötti váltáshoz használja a </>/Δ/▽ gombokat. Az aktuálíshoz képet balra, jobbra, feljebb, lejjebb található kép jelenik meg.

A diavetítés megszakítása

Nyomja meg a CANCEL gombot.

A megjelenített kép kinyomtatása

A diavetítés kézi vezérlése esetén a PRINT gomb megnyomásával kinyomtathatja az éppen megjelenített képet.

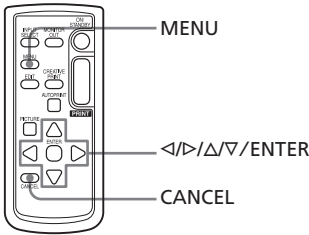
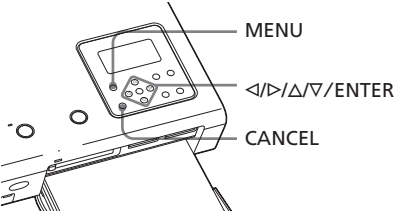
Megjegyzések

- A képtől függően a megjelenítés hosszabb időbe telhet.
- Az index képek között sérülés vagy egyéb ok miatt nem szereplő képeket nem lehet megjeleníteni.

Képek törlése

Törölheti a „MemoryStick” kártyán található képeket, és a memóriakártyát meg is formáztathatja.

A művelet során használható gombok



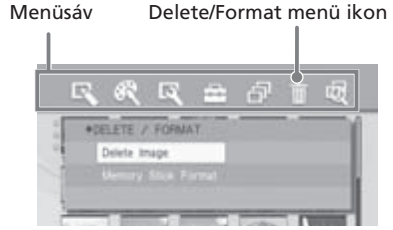
Megjegyzések

- Törlés és formázás közben ne vegye ki a memóriakártyát és ne kapcsolja ki a nyomtatót, mert a kártya vagy a nyomtató meghibásodhat. Előfordulhat, hogy a képek sérülnek.
- Ha egy képet töröl, akkor azt már nem állíthatja vissza. Egy kép törlése előtt kétszer is ellenőrizze, hogy a megfelelőt törli-e.
- A „MemoryStick” formázásakor minden fájl törlésre kerül az adathordozóról.
- Külsőeszközzel nem törölhet képet.
- A „MemoryStick” kártyán kívül egyéb adathordozó nem formázható.

Kiválasztott képek törlése


Kiválaszthatja és törölheti a memóriakártyán lévő képeket.

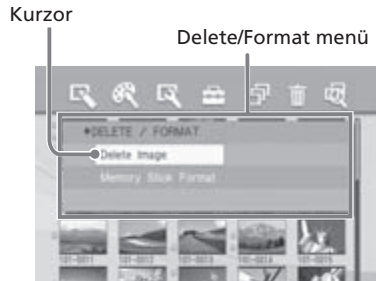
- 1** Nyomja meg a MENU gombot. Megjelenik a menüsáv.



Kilépés a menüből

Nyomja meg a MENU gombot. Az előző ablak jelenik meg.

- 2** A </> gombokkal válassza ki a  (Delete/Format) ikont, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a Delete/Format menü.



- 3** A Δ/∇ gombokkal válassza ki a „Delete Image” funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a képlista. Egy szemetes szimbólum jelenik meg azon a képen, melyet a kurzorral kiválasztott (a MENU gomb megnyomása előtt az 1-es lépésben).

Szemetes szimbólum





4 A </>/Δ/▽ gombokkal mozgassa a szemetes szimbólumot a törölni kívánt képre, majd nyomja meg az ENTER gombot.

5 Nyomja meg az ENTER gombot. Egy megerősítést kérő párbeszédablak jelenik meg.

6 A </> gombokkal válassza ki az „OK” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A kiválasztott kép törlésre kerül. További képek törléséhez ismételje a 4–6. lépéseket.


Megjegyzések

- Ha egy hozzárendelt fájl jelzéssel  ellátott képet töröl, akkor a hozzárendelt mozgókép vagy e-mail fájl szintén törlésre kerül.
- A képvédelmi szimbólummal  ellátott képek nem törölhetők.

A „MemoryStick” formattálása

Formattálhatja a „MemoryStick” kártyát.

1 Nyomja meg a MENU gombot. Megjelenik a menüsáv.

2 A </> gombokkal válassza ki a  (Delete/Format) ikont, majd nyomja meg az ENTER gombot. A Delete/Format menü jelenik meg.

3 A Δ/▽ gombokkal válassza ki a „MemoryStick Format” funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Egy megerősítést kérő párbeszédablak jelenik meg.

4 A </> gombokkal válassza ki az „OK” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A nyomtató megformázza a „MemoryStick” kártyát.

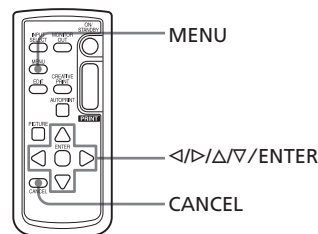
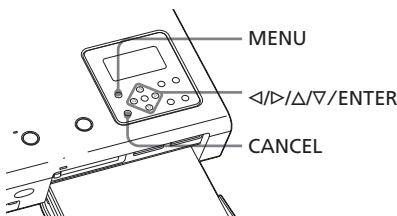
Megjegyzés

A „MemoryStick” kártya formattálásakor minden adat törlésre kerül.

Kép keresése

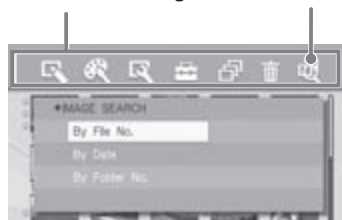
Fájlsorszám vagy dátum alapján megkereshet egy képet a memóriakártyán vagy a külsőeszközön.

A művelet során használható gombok




1 Nyomja meg a MENU gombot. Megjelenik a menüsáv.

Menüsáv Image Search menü ikon

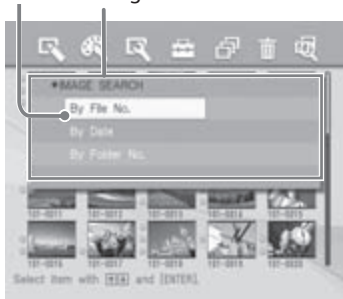


Kilépés a menüből

Nyomja meg a MENU gombot. Az előző ablak jelenik meg.

- 2** A $\langle \backslash \rangle$ gombokkal válassza ki az  (Image Search) ikont, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik az Image Search menü.

Kurzor Image Search menü



- 3** A $\Delta \nabla$ gombokkal válassza ki a keresési feltételt, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a keresési kritériumot megadó párbeszédablak.

- 4** A $\langle \backslash \rangle$ gombokkal válassza ki a kritériumot, majd a $\Delta \nabla$ zombokkal a számértéket.

- Ha a „By File NO.” opciót választja:

Adja meg a fájlok kezdő és záró sorszámát, melyeket meg szeretne keresni:

Kezdő sorszám

Záró sorszám



Hasznos tudnivaló

Ha egy adott fájlt keres, mindkét mezőbe ugyanazt az értéket írja be.

- Ha a „By Date” opciót választja:
Adja meg a keresendő fájlok kezdő és záró dátumát:

Kezdő dátum Záró dátum

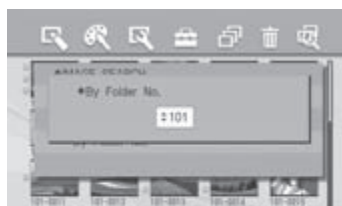


Hasznos tudnivaló

Ha egy adott dátumhoz tartozó fájlt keres, mindkét mezőbe ugyanazt az értéket írja be.

- Ha a „By Folder NO.” opciót választja:

Adja meg a keresendő képek mappájának sorszámát:



- 5** Nyomja meg az ENTER gombot. A keresés elkezdődik. Amikor a keresés befejeződött, megjelenik a keresés eredménye.

Ha a keresés eredménytelen

A „No images were found” üzenet jelenik meg.

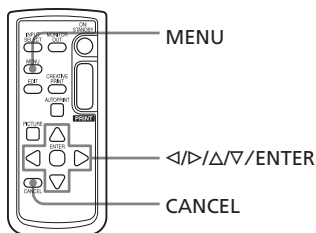
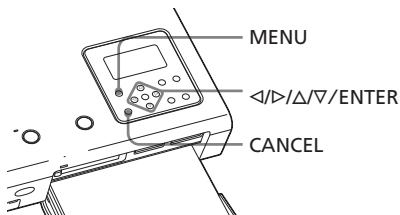
- 6** Nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a képlista.

- Ha a „By File No.” vagy „By Data” opciót választotta, a megtalált képek narancssárga kerettel jelennek meg.
- Ha a „By Folder No.” opciót választotta, a mappa első képe kerül kiválasztásra.

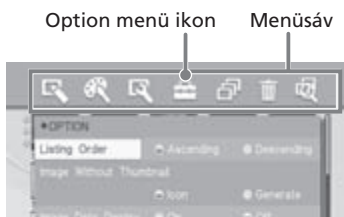
A nyomtató jellemzők megváltoztatása (Option)

Az Option menü lehetővé teszi az 56. oldalon felsorolt jellemzők megváltoztatását.

A művelet során használható gombok




- 1 Nyomja meg a MENU gombot.
Megjelenik a menüsáv



Kilépés a menüből

Nyomja meg a MENU gombot. Az előző ablak jelenik meg.

- 2 A </> gombokkal válassza ki az  (Option) ikont, majd nyomja meg az ENTER gombot.
Megjelenik az Option menü.



- 3 A Δ/∇ gombokkal válassza ki a kívánt jellemzőt, majd a </> gombokkal módosítsa a beállítási értéket. Nyomja meg az ENTER gombot.

Megjegyzés

A nem módosítható jellemzők kiszürkítve jelennek meg, és nem választhatók ki.

Jellemző	Beállítás	Tartalom
Listing Order	Ascending*	A képlista ablakban a képek növekvő sorrendben, a legkisebb sorszámmal kezdve jelennek meg.
	Descending	A képlista ablakban a képek csökkenő sorrendben, a legnagyobb sorszámmal kezdve jelennek meg.
Image Without Thumbnail	Icon*	A képlista ablakban az indexkép (miniátúr kép, melyet indexként használhat) nélküli képek ikonként jelennek meg.
	Generate	A képlista ablakban az indexkép (miniátúr kép, melyet indexként használhat) nélküli képek eredeti képként jelennek meg.
Image Data Display	On	A képlista ablakban a képinformáció (fájltípus, fényképezési körülmények, stb.) megjelenik.
	Off*	A képlista ablakban nem jelenik meg képinformáció.
Language	Kiválaszthatja a vezérlőmenü nyelvét. (English*/French/Spanish/German)	

*: Gyári beállítások

A beállítások törlése

Nyomja meg a CANCEL gombot. A beállítások visszakapcsolnak a változtatás előtti állapotra.

Nyomtatás digitális fényképezőgépről

Ha egy PictBridge kompatibilis digitális fényképezőgépet csatlakoztat a nyomtatóhoz, közvetlenül nyomtathatja a fényképezőgépben tárolt képeket.

1 Állítsa be digitális fényképezőgépét PictBridge kompatibilis nyomtatáshoz. A csatlakoztatás előtt elvégzendő beállítások és műveletek a digitális fényképezőgép típusától függően eltérhetnek. A részletek tekintetében olvassa el a digitális fényképezőgép kezelési útmutatóját. (Sony Cyber-shot digitális fényképezőgép esetében például az „USB Connect” menüpontban a „PictBridge” opciót kell kiválasztani.)

Megjegyzés

Ha DSC-T1 típusú fényképezőgépe van, frissítenie kell a készülék szoftverét.

2 Csatlakoztassa a nyomtató hálózati vezetékét a fali konnektorhoz (17. oldal).

3 Az ON/STANDBY gombbal kapcsolja be a nyomtatót (17. oldal).

Az ON/STANDBY jelző pirosan világít.

4 Csatlakoztassa a PictBridge kompatibilis digitális fényképezőgépet a nyomtató PictBridge/CAMERA aljzatához (20. oldal).

Amikor PictBridge kompatibilis fényképezőgépet csatlakoztat a nyomtatóhoz, a nyomtató LCD-kijelzőjén a „The printer is being connected to PictBridge camera” felirat jelenik meg.

5 A digitális fényképezőgép kezelőszerveivel indítsa el a nyomtatást.

A nyomtató az alábbi nyomtatási lehetőségeket támogatja:

- Egyképes nyomtatás.
- Összes kép nyomtatása (ALL).
- Index-kép nyomtatás (INDEX).
- DPOF nyomtatás.
- Szegélyes/szegély nélküli nyomtatás.
- Dátum nyomtatás.

A nyomtatási műveletre vonatkozó megjegyzéseket a 23. oldalon olvashatja.

Megjegyzés

- Ha kicseréli a festékkazettát miközben a nyomtató egy digitális fényképezőgéphez csatlakozik, akkor előfordulhat, hogy a kép nyomtatása nem lesz megfelelő. Ilyen esetben szüntesse meg a digitális fényképezőgép csatlakozását, majd csatlakoztassa újra.
- Ha a digitális fényképezőgépről történő nyomtatáskor nem állítja be a nyomtatási minőséget a fényképezőgéppel, a nyomtató a Set Up menüben beállított értéknek megfelelő minőségben készíti el a nyomtatot.

Ha a nyomtatóhoz csatlakoztatott számítógépről szeretne nyomtatni, telepítenie kell a mellékelt szoftvert a számítógépre.

E fejezetben ismertetjük a mellékelt szoftverek telepítésének módját, és a mellékelt PictureGear Studio használatát.

Olvassa el számítógépe kezelési útmutatóját is.

A szoftvert csak akkor kell telepíteni, amikor a nyomtatót legelső alkalommal csatlakoztatja a számítógéphez.

A mellékelt CD-ROM lemez

A mellékelt CD-ROM lemez a következő szoftvert tartalmazza:

- Nyomtató meghajtó program a DPP-FP50 készülékhez: a szoftver leírja a nyomtató szükségleteit, és lehetővé teszi a nyomtatást számítógépről.
- PictureGear Studio: A Sony eredeti szoftvere, mely lehetővé teszi a fényképek kezelését: átmásolás, rendezés, feldolgozás, nyomtatás.

A PictureGear Studio szoftverrel kapcsolatos védjegyekről és szerzői jogokról

- A tervezői anyagok jogvédelméről
A szoftverben található tervezői anyagok a Sony Corporation vagy a Sony Music Communications Corporation tulajdonát képezik. A kereskedelmi felhasználást a szerzői joggal kapcsolatos törvények védik.
- A szerzői joggal védett anyagok, például fényképek, másolását a szerzői jogi törvények tiltják. Ez alól kivételt képez a magáncélú vagy az otthoni felhasználás.
- Minden egyéb itt említett vállalat és termék neve a megfelelő vállalatok védjegye, vagy bejegyzett védjegye lehet. Továbbá a „™” és „®” jelzéseket nem tüntetjük fel minden esetben ebben az útmutatóban.

A szoftver telepítése

Rendszerkövetelmények

A mellékelt nyomtató meghajtó és PictureGear Studio szoftver használatához számítógépének meg kell felelnie az alábbi követelményeknek:

Operációs rendszer: Gyári telepítésű
Windows® XP Professional/Windows® XP Home Edition/Windows® XP Media Center/Windows® 2000 Professional/Windows® Millennium Edition/Windows® 98 Second Edition (IBM PC/AT kompatibilis).

(A Windows 95, Windows 98 Gold Edition, Windows NT, a Windows 2000 egyéb változatai (pl. Server) nem támogatottak.)

Processzor: Pentium III 500 MHz vagy gyorsabb (Pentium III 800 MHz vagy gyorsabb ajánlott)

RAM: 128 MB vagy több (256 MB vagy több ajánlott).

Merevlemez: 200 MB vagy több (A Windows verziótól függően több szabad helyre lehet szükség. A képadatok kezeléséhez további merevlemez kapacitás szükséges.)

Megjelenítés: Képernyő terület: 800 × 600 képpont vagy több

Színek: 16 bites színmélység vagy jobb

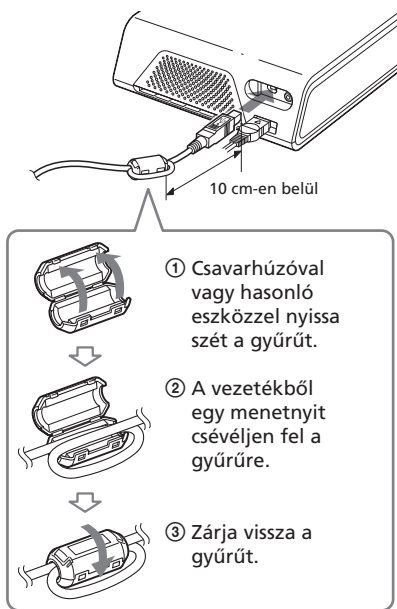
Megjegyzések

- USB hub (elosztó) használata vagy több csatlakoztatott USB eszköz esetén nem garantálható a nyomtató hibátlan működése. Ilyen esetben egyszerűsítse le a csatlakozást a nyomtató és a számítógép között.
- A nyomtató nem használható egyszerre másik USB eszközzel.
- Adatkommunikáció vagy nyomtatás közben ne húzza ki, és ne csatlakoztassa az USB kábelt. A nyomtatóban üzemzavar keletkezhet.
- A nyomtató nem támogatja a számítógép készenléti/hibernált állapotát. Nyomtatás közben soha ne kapcsolja a számítógépet készenléti vagy hibernált állapotba.

- Nem garantáljuk, hogy a fenti rendszerkövetelményeknek megfelelő összes számítógép típusal hibamentesen működik a nyomtató.

A zavarászűrő felszerelése

Ha az USB vezetéken – a nyomtató-oldali csatlakozódugasz (B-TYPE) közelében – nincs zavarászűrő, a csatlakoztatás előtt feltétlenül szerelje fel a mellékelt ferritgyűrűt (zavarászűrőt) az ábrának megfelelően. A rádiósugárzási szabványok értelmében az említett ferritgyűrűt az USB vezeték nyomtató felőli végére kell felerősíteni. Ha a ferritgyűrűt nem szereli fel, más eszközök működését zavarhatja a sugárzási zaj.



A gyűrűt a nyomtató felőli dugaszhoz a lehető legközelebbi pozícióban kell felszerelni (10 cm-en belül).

Megjegyzés

A készülékekben kapható, 3 m-nél rövidebb A-B típusú USB vezetéket használjon. A szükséges USB vezeték típusa a számítógép típusától függően eltérhet. A részleteket lásd a számítógép kezelési útmutatójában.

A nyomtató kezelőprogram telepítése

1 A nyomtató még **ne legyen csatlakoztatva** a számítógéphez.

Megjegyzés

Ha ennél a pontnál csatlakoztatja a nyomtatót a számítógéphez, akkor az alábbi párbeszédablakok jelenhetnek meg:

- Windows 98SE/Me esetén: Új hardver hozzáadása varázsló
- Windows 2000/XP esetén: Új hardver telepítése varázsló

Ilyen esetben szüntesse meg a nyomtató csatlakozását a számítógéppel, majd kattintson a „Cancel” gombra a párbeszédablakban.

2 Kapcsolja be a számítógépet és indítsa el a Windows operációs rendszert.

- Ha a szoftvert Windows® 2000 Professional operációs rendszer alá telepíti vagy eltávolítja, a Windows-ba „Rendszergazdaként” vagy „Regisztrált felhasználóként” kell bejelentkezni.
- Ha a szoftvert Windows® XP Professional/Home Edition operációs rendszer alá telepíti vagy eltávolítja, a Windows-ba „Rendszergazdaként” kell bejelentkezni.

Megjegyzések

- A szoftvertelepítés megkezdése előtt zárjon be minden futó alkalmazást.
- Ebben az útmutatóban a Windows XP Professional operációs rendszerben megjelenő párbeszédablakokat tüntettük fel, hacsak külön nincs megemlítve. A telepítés menete és a párbeszédablakok tartalma operációs rendszerenként eltérő lehet.

3 Helyezze a mellékelt CD-ROM lemezt a számítógép CD-ROM meghajtójába.

A telepítés automatikusan elindul, és a telepítő ablak megjelenik.

Megjegyzés

Ha a telepítő ablak nem jelenik meg, kattintson duplán a CD-ROM lemez „Setup.exe” fájljára.

- 4** Kattintson az „Installing Printer Driver” gombra.



A „Sony DPP-FP50 InstallShield Wizard” párbeszédablak jelenik meg.

- 5** Kattintson a „Next” gombra. Megjelenik a licencszerződés párbeszédablak.
- 6** Jelölje ki az „I accept the terms of the license agreement” opciót, majd kattintson a „Next” gombra. Ha az „I do not accept the terms of the license agreement” opciót jelöli ki, akkor nem folytathatja a telepítést.



A „Ready to install the program” párbeszédablak jelenik meg.

- 7** Kattintson az „Install” gombra. A „Printer Connection” párbeszédablak jelenik meg.
- 8** Csatlakoztassa a nyomtatót a megfelelő áramforráshoz (17. oldal).

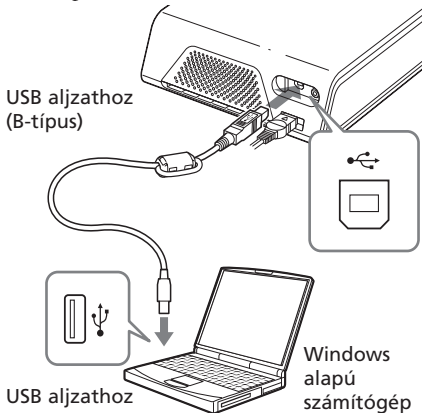
- 9** Az ON/STANDBY gombbal kapcsolja be a nyomtatót (17. oldal).

Az ON/STANDBY jelző zölden világít a nyomtatón.

- 10** Kattintson a „Next” gombra.



- 11** Csatlakoztassa a nyomtatót és a számítógép USB aljzaitait. Használjon kereskedelmi forgalomban kapható USB csatlakozóvezetékét.



Megjegyzés

Nyomatás közben a nyomtatópapír ki többször ki-be mozog a nyomtatóban. Ügyeljen arra, hogy a papírkidő nyílást ne gátolja az USB vezeték.

A nyomtató automatikusan PC üzemmódba kapcsol, és a nyomtató telepítése automatikusan megkezdődik.

Amikor a nyomtató telepítése befejeződött, az „InstallShield Wizard Complete” párbeszédablak jelenik meg.

12 Kattintson a „Finish” gombra.

A nyomtató meghajtó telepítése befejeződött. Ha a szoftver a számítógép újraindítását kéri, indítsa újra a számítógépet.

13 • A telepítés befejezéséhez kattintson a „Complete” gombra, és vegye ki a CD-ROM lemezt a számítógépből. Őrizze meg, mert később még szüksége lehet rá.

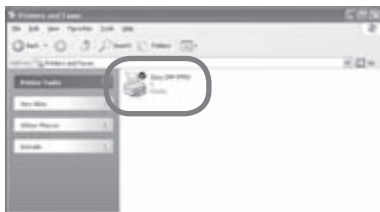
- A PictureGear Studio szoftver telepítéséhez kattintson az „Installing the PictureGear Studio” ikonra, és kövesse a 62. oldalon található lépéseket.

Megjegyzések

- Ha telepítés közben a szoftver a nyomtató meghajtó lemezt kéri, adja meg a következő mappát:
 - Windows 98SE/Me esetén: D:\Driver\Win98.me
 - Windows 2000/XP esetén: D:\Driver\Win2000.meA „D” a számítógép CD-ROM meghajtóját jelenti, és a rendszertől függően más betűjel is lehet.
- A nyomtató kezelőprogram újratelepítéséhez vagy eltávolításához szüksége lesz a mellékelt CD-ROM-ra. Őrizze meg gondosan a lemezt.
- Ha a telepítés nem sikerül, válassza le a nyomtatót a számítógépről, indítsa újra a számítógépet és ismételje meg a telepítést a 3-as lépéstől kezdve.
- A telepítés után nem a „Sony DPP-FP50” lesz az alapértelmezés szerinti nyomtató. Minden alkalmazáshoz állítsa be külön a megfelelő nyomtatót.
- A nyomtató használatbavétele előtt olvassa el a Readme fájl tartalmát (CD-ROM→English mappa→Readme.txt).

A telepítés ellenőrzése

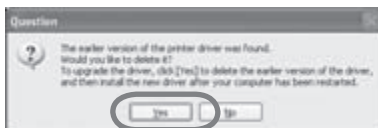
Nyissa meg a „Nyomatók és faxok” (csak Windows XP Home Edition/XP Professional esetén), vagy a „Nyomatók” mappát a „Vezérlőpultból”. Ha a „Sony DPP-FP50” megjelenik a „Nyomatók és faxok” vagy „Nyomatók” ablakban, akkor a nyomtatómeghajtó telepítése sikeres volt.



A nyomtatómeghajtó eltávolítása

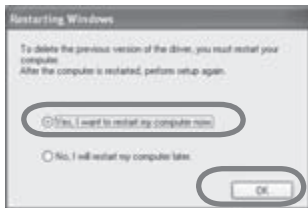
Ha a nyomtatómeghajtóra már nincs szüksége, távolítsa el a számítógépe merevlemezéről a következők szerint:

- 1 Szüntesse meg az USB vezeték csatlakozását a nyomtatóval és a számítógéppel.
- 2 Helyezze be a mellékelt CD-ROM lemezt számítógépe CD-ROM meghajtójába. A telepítő automatikusan elindul, és megjelenik a telepítő ablak.
- 3 Kattintson az „Installing Printer Driver” opcióra. A „Sony DPP-FP50 – InstallShield Wizard” párbeszédablak jelenik meg.
- 4 Kattintson a „Next” gombra. Megjelenik a licencszerződés párbeszédablak.
- 5 Jelölje ki az „I accept the terms of the license agreement” opciót, majd kattintson a „Next” gombra. A szoftver eltávolítás megerősítését kérő ablak jelenik meg.
- 6 Kattintson a „Yes” gombra.



A számítógép újraindítását kérő párbeszédablak jelenik meg.

- 7** Kattintson a „Yes, I want to restart my computer now” opcióra, majd az „OK” gombra.



Miután a számítógép újraindult, a megfelelő fájlok törölődnek, és az eltávolítás befejeződik.

Az eltávolítás ellenőrzése

Válassza a „Nyomtatók és faxok” (csak Windows XP Home Edition/XP Professional esetén) vagy a „Nyomtatók” mappát a „Vezérlőpultból” a „DPP-FP50” jelenlétének ellenőrzésére. Ha nem jelenik meg, akkor sikeres volt az eltávolítás.

A PictureGear Studio telepítése

- 1** Kapcsolja be a számítógépet és indítsa el a Windows operációs rendszert.
- Ha a szoftvert Windows® 2000 Professional operációs rendszer alá telepíti vagy eltávolítja, a Windows-ba „Rendszergazdaként” vagy „Regisztrált felhasználóként” kell bejelentkezni.
 - Ha a szoftvert Windows® XP Professional/Home Edition operációs rendszer alá telepíti vagy eltávolítja, a Windows-ba „Rendszergazdaként” kell bejelentkezni.

Megjegyzések

- A szoftvertelepítés megkezdése előtt zárjon be minden futó alkalmazást.
- Ebben az útmutatóban a Windows XP Professional operációs rendszerben megjelenő párbeszédablakokat tüntettük fel, hacsak külön nincs megemlítve. A telepítés menete és a párbeszédablakok tartalma operációs rendszerenként eltérő lehet.

- 2** Helyezze a mellékelt CD-ROM lemezt a számítógép CD-ROM meghajtójába.

A telepítés automatikusan elindul, és a telepítő ablak megjelenik.

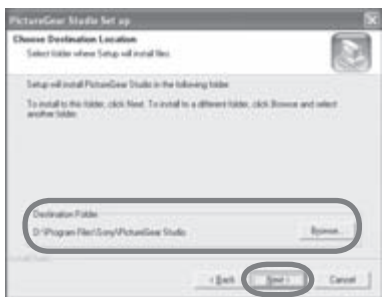
Megjegyzések

- Ha a telepítő ablak nem jelenik meg, kattintson duplán a CD-ROM lemez „Setup.exe” fájljára.
- A számítógépes környezettől függően szükség lehet a Microsoft Data Access Component 2.7 és a Jet 1.0 telepítésére a PictureGear Studio szoftver telepítése közben. Ilyen esetben programok telepítésekor használt párbeszédablak jelenik meg automatikusan; kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat a telepítéshez.

- 3** Kattintson az „Installing PictureGear Studio” gombra. A „PictureGear Studio Setup” párbeszédablak jelenik meg.

- 4** Kattintson a „Next” gombra. A célmappa megadását kérő párbeszédablak jelenik meg

- 5** Ellenőrizze a célmappát, majd kattintson a „Next” gombra. Eltérő cél megadásához kattintson a „Browse” gombra.



A „PictureGear Studio Media Watcher” párbeszédablak jelenik meg.

- 6** A Media Watcher bejegyzéséhez jelölje ki a „Register the PictureGear Studio Media Watcher in the startup folder.” opciót, majd kattintson az „OK” gombra.



Amikor a telepítés véget ért, a telepítés befejezéséről értesítő párbeszédablak jelenik meg.

Mi a „PictureGear Studio Media Watcher”?

A PictureGear Studio Media Watcher a csatlakoztatás után felismeri a képeket tartalmazó eszközt vagy adathordozót, ha a szoftvert egy Windows XP-től eltérő operációs rendszerre telepítette.

Ha telepítés közben szeretné módosítani a beállításokat, tegye a következőket:

- 1 Miután telepítette a PictureGear Studio szoftvert, kattintson a „Start”, „Programok”, „PictureGear Studio”, „Tools”, majd a „Media Watcher” opcióra.

A PictureGear Studio Media Watcher szoftver elindul.

- 2 Kattintson a PictureGear Studio Media Watcher ikonra a tálcán a jobb egérgombbal, és kattintson a „Settings” opcióra a megjelenő menüben.

- 3 Válassza ki a „Starts the Media Watcher when you log on Windows” opciót. A bejegyzés végrehajtásához jelölje ki az opciót. A bejegyzés törléséhez szüntesse meg a kijelölést.

- 7 Az Olvass el fájl tartalmának megjelenítéséhez jelölje ki a „View Readme” opciót, majd kattintson a „Finish” gombra.

- Amikor bejelöli a „View Readme File” opciót, megjelenik az Olvass el fájl. Amikor bezárja a fájlt, a PictureGear Studio Setup párbeszédablak szintén bezárul.
- Ha nem jelöli ki a „View Readme File” opciót, a PictureGear Studio párbeszédablak bezárul.

- 8 Távolítsa el a CD-ROM lemezt számítógépéből, és őrizze meg.

Megjegyzések

- Ha a telepítés sikertelen, ismételje meg a telepítést a 2-es lépéstől.
- A mellékelt CD-ROM lemezre szükség lesz a PictureGear Studio eltávolításánál, vagy ismételt telepítésénél. Őrizze meg, mert később még szüksége lehet rá.
- A DPP-FP50 készülékhez mellékelt PictureGear Studio szoftver a következő korlátozásokkal rendelkezik:
 - A PhotoCollection funkcionál csak „Sony” papír választható.
 - A PrintStudio funkcionál nem hozhat létre vagy nyomtathat címkét.
 - A PrintStudio funkcionál nem hozhat létre vagy nyomtathat matricát, névjegykártyát, üdvözlőkártyát.
 - A PrintStudio funkcionál nem nyomtathatja ki a képeslap sablonok egy részét.

A fenti korlátozások megszüntetéséhez és a szoftver frissítéséhez (a VAIO hordozható vagy CLIE kézi számítógépekhez mellékelt változatra) indítsa el a „Setup.exe” fájlt a „psg.add” mappában.

A PictureGear Studio eltávolítása

Ha a szoftverre már nincs szüksége, távolítsa el számítógépe merevlemezéről a következők szerint:

- 1** Szüntesse meg az USB vezeték csatlakozását a nyomtatóval és a számítógéppel.
- 2** Helyezze be a mellékelt CD-ROM lemezt számítógépe CD-ROM meghajtójába.
A telepítő automatikusan elindul, és megjelenik a telepítő ablak.
- 3** Kattintson az „Installing PictureGear Studio” opcióra.
Az eltávolítás megerősítését kérő párbeszédablak jelenik meg.
- 4** Kattintson a „Yes” gombra.
A megfelelő fájlok törlődnek.
A törlés befejezéséről értesítő párbeszédablak jelenik meg.
- 5** Kattintson a „Finish” gombra.

Hasznos tudnivaló

A szoftvert a Vezérlőpulton keresztül is eltávolíthatja. A „Vezérlőpult” ablakban válassza ki a „Programok telepítése és törlése” ikont. Ezután kattintson a PictureGear Studio ikonra, majd az „Eltávolít” gombra.

Fényképek nyomtatása a PictureGear Studio szoftverből

A PictureGear Studio lehetővé teszi számos művelet elvégzését a felvett fényképeken – másolás, rendezés, feldolgozás, nyomtatás. Használhatja a szoftvert számítógépes képnymtatásra is, 3,5 × 5 hüvelykes, vagy képeslap méretben.

Megjegyzés

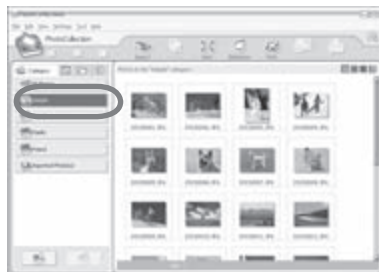
Vannak olyan országok, ahol a 3,5 × 5 hüvelykes papír nem kerül forgalomba.

- 1** Válassza ki a „Start” - „Programok” - „PictureGear Studio” parancsikont.
Megjelenik PictureGear Studio ablak.
- 2** Kattintson a „Photo Collection” gombra.



A „Photo Collection” ablak megjelenik.

- 3** Kattintson a kívánt képkategória mappára.
A magyarzatokhoz a „Sample” mappát választottuk ki a következő példában.

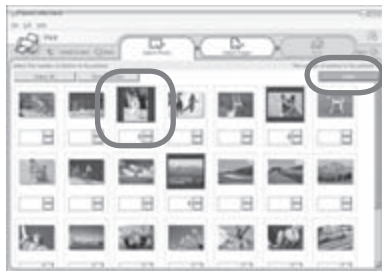


4 Kattintson a „Print” gombra.



Megjelenik a nyomtatás párbeszédablak.

5 Válassza ki a nyomtatni kívánt képeket, állítsa be a példányszámot, majd kattintson az „Apply” gombra.



Megjelenik a nyomtatópapír választó párbeszédablak.

Megjegyzés

Ellenőrizze a nyomtatási példányszám beállítását ebben a párbeszédablakban. Ha a példányszámot a „Paper/Output” fülnél, a „Sony DPP-FP50 tulajdonságai” között állítja be, a nyomtatási mennyiség nem módosul.

6 Kattintson a „Sony” opcióra, majd válassza ki a kívánt DPP-F papírméretet.



- DPP-F sorozat 4 × 6 hüvelyk (képeslap méret)
SVM-F40P/F80P
- DPP-F sorozat 3,5 × 5 hüvelyk
SVM-F40L

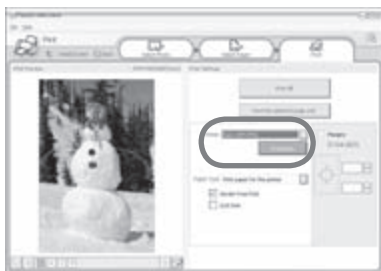
Megjegyzések

- Vannak olyan országok, ahol a 3,5 × 5 hüvelykes papírméret (SVM-F40L, DPP-F sorozat) nem kerül forgalomba.
- Ha nem a DPP-F sorozatot állítja be, a nyomtatási eredmény nem lesz kielégítő.
- Ha a mellékelt nyomtatócsomagot használja, válassza ki a „DPP-F series 4 × 6” SVM-F40P” beállítást.

Amikor kiválasztja a nyomtatási méretet, a nyomtatási párbeszédablak jelenik meg.

7 A „Printer” legördülő listából válassza ki a „Sony DPP-FP50” típust, majd kattintson a „Properties” gombra.

A „Printer” legördülő listában válassza ki a használni kívánt nyomtatót.



Menüelemek	Funkciók
Print All	A „Select Photo” ablakban kiválasztott összes kép nyomtatásra kerül.
Print the selected page only	A „Print Preview” előnézetben megjelenített kép kerül kinyomtatásra.
Printer	Válassza a „Sony DPP-FP50” típust.
Border Free Print	<ul style="list-style-type: none"> Ha kiválasztja, szegély nélküli képet nyomtathat. Ha nem választja ki, szegéllyel nyomtatja ki a képet.
Exif print	<ul style="list-style-type: none"> Ha kiválasztja, az Exif Print (Exif 2.21) kompatibilis digitális fényképezőgéppel készített kép esetén a kép minőségének beállítása automatikusan megtörténik.
<p>Megjegyzés</p> <p>A monitoron megjelenített képre nincs hatással a beállítás.</p> <ul style="list-style-type: none"> Ha nem jelöli ki, a kép beállítás nélkül kerül nyomtatásra. 	
<p>Megjegyzés</p> <p>Ha nem jelöli ki ezt az opciót, a „Color reproduction/Picture quality” menüpont „Auto Fine Print 3” beállítása érvényben marad. A „Color reproduction/Picture quality” menüpont beállításának módosításához kövesse a Properties menüpontnál leírtakat.</p>	
Properties	Beállíthatja az elforgatást, a képminőséget és egyéb részleteket.

Ha a „Properties” opcióra kattint, a kiválasztott nyomtatóhoz tartozó dokumentum-tulajdonságok párbeszédablak jelenik meg.

8 A „Paper/Output” fülön adja meg a papírméretet.



Menüelemek	Funkciók
Paper size	<p>A legördülő listából válassza ki a papírméretet a nyomtatáshoz:</p> <ul style="list-style-type: none"> Képeslap 3,5 × 5 hüvelyk
<p>Megjegyzés</p> <p>Vannak olyan országok, ahol a 3,5 × 5 hüvelykes papír nem kerül forgalomba.</p> <p>Jelölje ki a következők egyikét a kép körüli szegély megadásához:</p> <ul style="list-style-type: none"> With border: a kép szegéllyel kerül nyomtatásra. Borderless: a kép szegély nélkül kerül nyomtatásra. 	
Orientation:	<p>Válassza ki a kép tájolását nyomtatásnál:</p> <ul style="list-style-type: none"> Portrait (álló). Landscape (fekvő). Rotates 180 degrees (elforgatás 180 fokkal).

Menüelemek	Funkciók
	<p>Megjegyzés</p> <p>Az alkalmazott szoftvertől függően előfordulhat, hogy a kép fekvése akkor sem változik, ha kiválasztja az álló vagy fekvő opciót.</p>
Copies	<p>Megadhatja a nyomtatni kívánt példányok számát.</p> <p>Megjegyzés</p> <p>Az alkalmazott szoftvertől függően a szoftverben beállított nyomtatási mennyiség elsőbbséget élvezhet az itt megadott értékkel szemben.</p>
Enlarge/ Reduce	<p>Adja meg a százalékot, amivel nagyítani, vagy kicsinyíteni szeretné a kinyomtatott képet.</p> <p>Ha kijelöli az „Upper left reference” opciót, beállíthatja a nagyítás vagy kicsinyítés kiinduló pontját.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ha nem jelöli ki, a kép nagyítása vagy kicsinyítése a középponthez viszonyítva történik. Általában ezt az opciót válassza. • Ha kijelöli, a kép nagyítása vagy kicsinyítése a bal felső sarokhoz viszonyítva történik. <p>Bizonyos számítógépes alkalmazásoknál ezt a beállítást kell használni. Ha a kijelöletlen opcióval történő nyomtatás nem nyújtja a kívánt eredményt, jelölje ki ezt az opciót.</p>
Print preview	<p>Ha kijelöli, előnézeti kép jelenik meg a nyomtatás előtt.</p>

9 A „Graphics” fülön állítsa be a színreprodukción és a képminőséget.



Menüelemek	Funkciók
Color reproduction/ Picture quality	<p>Válassza ki a beállítást a legördülő listából:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Off: A kép beállítás nélkül kerül nyomtatásra. • Auto Fine Print 3: A „Settings” legördülő listából válassza a következő korrekciós eljárások egyikét: <ul style="list-style-type: none"> – Photographical: Automatikusan finomítja a képet, mely így természetes és kiváló minőségben nyomtatható. (Ajánlott opció.) – Vivid: Automatikusan beállítja a képet, hogy fokozott élességgel, és élénkebb színekkel kerüljön kinyomtatásra. (Ebben az üzemmódban az élesség korrekció nagyobb mértékű, így élénkebbé teszi a képet.)

Menüelemek	Funkciók
	<ul style="list-style-type: none"> • ICM (rendszer): A „Settings” legördülő listából válassza ki a következő korrekciós eljárások egyikét: <ul style="list-style-type: none"> – Graphics: Ha grafikát, vagy élénk színeket használt. – Match: Ha pontos színeket szeretne. – Pictures: Ha fényképet vagy képet nyomtat.
	<p>Megjegyzés</p> <p>Az ICM beállítás csak ICM kompatibilis alkalmazással használható. Ha olyan szoftverből nyomtat, mely nem támogatja az ICM rendszert, akkor a kép helytelen színekkel kerülhet nyomtatásra.</p>
Exif Print	Jelölje ki, ha Exif Print (Exif 2.21) kompatibilis digitális fényképezőgéppel készített képet kíván beállítani és nyomtatni. A nyomtató meghajtó színkonverziót és Exif fényképezési adatokat használ a kép beállításához. Ez az opció csak a PictureGear Studio szoftverrel használható.
Red-eye reduction	Jelölje ki, ha automatikusan csökkenteni szeretné a vakuvál fényképezett személyn kialakuló vörös-szem hatást.
	<p>Megjegyzések</p> <ul style="list-style-type: none"> • Amikor kijelöli ezt az opciót, válassza ki a „Preview” funkciót is, hogy megtekinse a képet nyomtatás előtt. Ellenőrizze, hogy a vörös-szem hatás csökkentés funkció megfelelően dolgozta-e fel a képet.

Menüelemek	Funkciók
	<ul style="list-style-type: none"> • A vörös-szem hatás csökkentési funkció automatikusan bekapcsol, és a korrekció mértéke nem módosítható. Ha a vörös-szem hatás csökkentés nem kielégítő, használja a PictureGear Studio szoftver megfelelő funkcióját. • A vörös-szem hatás csökkentés csak akkor lehetséges, ha mellékelt CD-ROM „Setup.exe” fájljával telepítette a szoftvert. A részletek tekintetében olvassa el a Readme.txt fájlt.
Print settings	<p>Beállítja a színelemeket és az élésséget.</p> <p>R: A piros és kék elemi színeket állítja be. Minél magasabb az érték, annál pirosabb a kép, mintha piros fényt kapna. Minél alacsonyabb a szint, annál sötétebb a kép, mintha kék fényt kapna.</p> <p>G: A zöld és lila elemi színeket állítja be. Minél magasabb az érték, annál zöldebb a kép, mintha zöld fényt kapna. Minél alacsonyabb a szint, annál sötétebb a kép, mintha lila fényt kapna.</p> <p>B: A kék és sárga elemi színeket állítja be. Minél magasabb az érték, annál kékebb a kép, mintha kék fényt kapna. Minél alacsonyabb a szint, annál sötétebb a kép, mintha sárga fényt kapna.</p> <p>Sharp (élésség): Minél magasabb az érték, annál határozottabbak a körvonalak.</p>

Nyomatás más szoftverből

A DPP-FP50 nyomtatóval történő nyomtatáshoz használhat kereskedelmi forgalomban kapható szoftvert is. Válassza a „DPP-FP50” nyomtatót a nyomtató párbeszédablakban, majd válassza ki a papírméretet az oldalbeállítás ablakban. A nyomtatási beállításokkal kapcsolatos részletek tekintetében olvassa el a 66. és 68. oldal 8-as és 9-es lépéseit.

A „Paper Size” menüpont „Borderless” opciójáról

Ha nem a PictureGear Studio szoftvert használja, akkor előfordulhat, hogy a kép szegéllyel együtt kerül kinyomtatásra, hiába választotta ki a szegély nélküli nyomtatást (a „Sony DPP-FP50 Properties” ablak „Paper/Output” fülének „Paper size” részében).

Ha a szegély nélküli nyomtatási opciót választja, a nyomtató a szegély nélküli nyomtatáshoz tartozó nyomtatási információkat továbbítja az alkalmazáshoz. Egyes alkalmazások azonban szegéllyel nyomtatják a képet a kiválasztott tartományon belül is.

Ilyen esetben a következők egyikét végezze el a kép szegély nélküli nyomtatásához:

- Ha be tudja állítani a nyomtatási tartományt az alkalmazással, akkor állítson be a nyomtatási tartományt kitöltő képméretet. Például válasszon „Teljes oldalas fénykép nyomtatás” vagy hasonló opciót.
- Állítson be nagyobb értéket az „Enlarge/Reduce” szövegdobozban a „DPP-FP50 Properties” párbeszédablak „Paper/Output” fülén.

Ha a nagyobb érték kiválasztása után is szegély marad a kinyomtatott kép jobb oldalán és az alján, jelölje ki az „Upper left reference” opciót.

Mindkét esetben ellenőrizze a képet nyomtatás előtt.

A tájolás beállítása

Az alkalmazott szoftvertől függően előfordulhat, hogy a kép tájolása akkor sem változik, ha kiválasztja az álló vagy a fekvő opciót.

A nyomtató meghajtó „szegéllyel/ szegély nélkül” opciójának beállítása

Ha az alkalmazott szoftver rendelkezik „szegéllyel/szegély nélkül” opcióval, javasoljuk, hogy a szegély nélküli opciót használja a nyomtató meghajtó beállításánál.

Nyomatási mennyiség beállítás a „Properties” párbeszédablakban

Az alkalmazott szoftvertől függően az alkalmazásban beállított nyomtatási mennyiség prioritást élvezhet a nyomtató meghajtó ablakában beállított értékkel szemben.

Exif Print beállítás a „Graphics” fülön

Az Exif Print beállítás a „Color reproduction/ Picture quality” részben csak a PictureGear Studio szoftvert támogatja. Ha más alkalmazást használ egy kép nyomtatásához, és kijelöli ezt az opciót, akkor elképzelhető, hogy a kép nem megfelelő színekkel lesz kinyomtatva. Ilyen esetben szüntesse meg a kijelölést.

Probléma esetén



Ha a nyomtató működésében az alábbi rendellenességek valamelyikét észleli, próbálja meg elhárítani a leírt módon. Ha a probléma továbbra is fennáll, keresse fel a vásárlás helyét.

Áramellátás

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
Nem kapcsolható be a készülék az ON/STANDBY gombbal.	<ul style="list-style-type: none"> Megfelelően csatlakoztatta a hálózati vezetékét? 	→ Csatlakoztassa a hálózati vezetékét egy fali konnektorhoz. (→ 17. oldal)

Képek megjelenítése (csak MONITOR OUT üzemmód esetén)

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
A tv-készüléken nem jelenik meg kép.	<ul style="list-style-type: none"> Kiválasztotta a PictBridge vagy a PC módot? (A megfelelő üzenet megjelenik az LCD-kijelzőn?) 	→ Az INPUT SELECT gombbal válassza ki a „MemoryStick”, „SD Card”, „CompactFlash” vagy „External Device” opciót a tv-képernyőn. (→ 21. oldal)
	<ul style="list-style-type: none"> Az LCD üzemmódot választotta ki? (A megfelelő üzenet megjelenik a tv-képernyőn?) 	→ Nyomja meg a MONITOR OUT gombot és ellenőrizze, hogy a kép vagy a nyomtató állapot jelző megjelenik-e a tv-képernyőn. (→ 21. oldal)
	<ul style="list-style-type: none"> Látható hibüzenet (ok/megoldás) a tv-képernyőn? 	→ Kövesse az üzenetek tartalmát, és próbálja megoldani a problémát. (→ 86. oldal)
	<ul style="list-style-type: none"> Megfelelően helyezte be a memóriakártyát (külsőeszközt)? 	→ Helyezze be megfelelően a memóriakártyát (külsőeszközt). (→ 18–20. oldal)
	<ul style="list-style-type: none"> Tartalmaz a memóriakártya digitális fényképezőgéppel vagy más eszközzel felvett képet? 	→ Helyezzen be azt a memóriakártyát vagy külsőeszközt, mely a fényképeket tartalmazza.


Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
<p>A képlistában szereplő egyes képek nem jeleníthetők meg, vagy megjeleníthetők, de nem nyomtathatók.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Láthatók indexképek a képlistában? 	<p>→ Ha kép megjelenik, de nem nyomtatható, akkor a nyomtatáshoz használt fájl sérült.</p> <p>→ Ha nincs kép a „MemoryStick” vagy CompactFlash kártyán, akkor a „No image file” üzenet jelenik meg.</p> <p>→ Ha egy kép nem kompatibilis a DCF (Design rule for Camera File system) rendszerrel, akkor esetleg nem kerül kinyomtatásra akkor sem, ha megjelenik a monitoron.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Megjelenik az alábbi szimbólum a listában?  <ul style="list-style-type: none"> • A képet számítógépen hozta létre? 	<p>→ Ha a baloldalon látható szimbólum jelenik meg, akkor lehet, hogy a JPEG fájlt számítógéppel hozta létre, vagy nem tartalmaz indexkép adatot. Válassza ki a szimbólumot, és nyomja meg a PICTURE gombot. Ha megjelenik egy előnézeti kép, akkor kinyomtatható a kép. Ha ugyanez a jel jelenik meg, akkor a kép nem kompatibilis a fájlformátummal és nem tudja kinyomtatni a nyomtatóval.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Megjelenik az alábbi szimbólum a listában? 	<p>→ Ha a baloldalon látható szimbólum jelenik meg, akkor a kép formátuma kompatibilis, de az indexkép adatok, vagy az eredeti képadatok nem nyithatók meg. Válassza ki a szimbólumot, és nyomja meg a PICTURE gombot. Ha megjelenik egy előnézeti kép, akkor kinyomtatható a kép. Ha ugyanez a jel jelenik meg, akkor a kép nem nyomtatható ki ezzel a nyomtatóval.</p>

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
Egyes képek a képlistában nem tekinthetők meg, vagy nem nyomtathatók, pedig megjelennek.	<ul style="list-style-type: none"> Több mint 9999 kép van a memóriakártyán vagy a külsőeszközön? 	→ A nyomtató maximum 9999 képet tud megjeleníteni, menteni, törölni, vagy kezelni. Ha több mint 9999 kép van a memóriakártyán, akkor használja számítógépét vagy a PictBridge üzemmódot, hogy megjelenítse, és kezelje a képeket.
	<ul style="list-style-type: none"> Elnevezett, vagy átnevezett egy képet számítógépével? 	→ Ha elnevez vagy átnevez egy képfájlt számítógépén, és a fájl nevébe nem csak alfanumerikus karakterek kerülnek, akkor a fájlnev esetleg nem jelenik meg megfelelően, vagy a kép nem látható a nyomtatón (olvasási hiba).
	<ul style="list-style-type: none"> Megadta a nyomtatási mennyiséget a képlistában? 	→ Ha kiválasztotta a képeket a „Több kép nyomtatása” menüpontban, akkor nem nyomtathatja ki azt a képet, amit kijelöl a kurzor. Nyomja meg az ENTER gombot a kiválasztáshoz, majd adja meg a példányszámot. (→ 24. oldal)
	<ul style="list-style-type: none"> 8 vagy több mappaszint található a memóriakártyán vagy a külsőeszközön. 	→ A nyomtató nem tudja megjeleníteni a képeket a 8., vagy magasabb szinten lévő mappákban.
A fájlnev nem megfelelően jelenik meg.	<ul style="list-style-type: none"> Elnevezett, vagy átnevezett egy képet számítógépével? 	→ Ha elnevez vagy átnevez egy képfájlt számítógépén, és a fájl nevébe nem csak alfanumerikus karakterek kerülnek, akkor a fájlnev esetleg nem jelenik meg megfelelően. Számítógéppel készített fájlok esetén a fájl első 8 karaktere kerül fájlnevként megjelenítésre.

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
Az Edit menüben üres területek vannak a megtekintett kép felső és alsó részén.	<ul style="list-style-type: none"> Nincs nagyon megnyújtva a kép függőlegesen vagy vízszintesen? 	<p>→ Ha egy képet különösen megnyújt függőlegesen vagy vízszintesen, akkor üres részek jelenhetnek meg az EDIT menüben.</p> <p>→ Digitális fényképezőgéppel készített képek hagyományos aránya 3:4. Ha egy képet szerkeszt, vagy 3,5 × 5 hüvelykes méretben nyomtat, akkor vízszintesen megnyújtott képként kerül mentésre, felső és alsó részei levágásra kerülnek, és feketével jelennek meg.</p>

Nyomatás

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
A papíradagolás nem működik.	<ul style="list-style-type: none"> Megfelelően helyezte be a papírt a tálcába? 	<p>→ Ha a papír nincs megfelelően a készülékben, a nyomtató problémát jelezhet. Ellenőrizze a következőket:</p> <ul style="list-style-type: none"> Megfelelő papírt és festékkazettát helyezett be? (→ 11. oldal) A nyomtató papírt a megfelelő tájolással helyezte a nyomtatóba? (→ 13. oldal) Nem tett túl sok papírt a tálcába? (→ 13. oldal) Használta az elválasztót a 3,5 × 5 hüvelykes papírhoz? (→ 13. oldal) Alaposan összerázta a papírt? Nem hajlította meg, vagy hajtotta össze a papírt nyomtatás előtt?
	<ul style="list-style-type: none"> A nyomtatóhoz előírt papírt használja? 	<p>→ Használjon a nyomtatóhoz előírt papírt. Ha inkompatibilis papírt használ, üzemzavar keletkezhet. (→ 11. oldal)</p>

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
A papíradagolás nem működik.	<ul style="list-style-type: none"> Beragadt a papír? 	<p>→ Ha a nyomtató nem tudja adagolni a papírt, akkor a  (papír/ festékkazetta hiba) jelző villog, és hibaüzenet jelenik meg MONITOR OUT üzemmódban. Távolítsa el a papírtálcát, és ellenőrizze a papír beragadását. (→ 89. oldal)</p>
A nyomtatópapír részben kiemelkedik a nyomtatási eljárás közben.	<ul style="list-style-type: none"> A nyomtatás folyamat közepén történik ez? 	<p>→ A nyomtató papír részben kiemelkedhet nyomtatás közben. Várja meg, hogy a nyomtató papír teljesen kiemelkedjen, mielőtt eltávolítja.</p>

Nyomtatási eredmény

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
A kinyomtatott kép gyenge minőségű.	<ul style="list-style-type: none"> Előnézeti képet nyomtatott? 	<p>→ A digitális fényképezőgéptől függően az előnézeti kép az elsődleges képekkel együtt megjelenhet a listában. Az előnézeti képek minősége nem olyan jó, mint az elsődleges képeké. Ne felejtse el, hogy az előnézeti képek törlésével az elsődleges képek adatai is megsérülhetnek.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> 480 képpontnál (szélesség vagy magasság) kisebb méretű képet nyomtatott? Megjelenik a következő szimbólum a képlistában? <div data-bbox="352 1077 453 1173" data-label="Image"> </div>	<p>→ Ha a kép helyett a baloldali jel jelenik meg, akkor ez egy kisméretű kép. A minőség gyenge a kis méret miatt.</p> <p>→ Módosítsa a digitális fényképezőgép képméret beállítását.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Az Edit menüvel felnagyította a képet? 	<p>→ A felnagyított kép – a mérettől függően – gyengébb minőségben nyomtatható.</p>

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
A kinyomtatott kép gyenge minőségű.	<ul style="list-style-type: none"> • Kerülhetett por a festékkazettára? 	→ Törölje le a festékkazetta műanyag részére rakódott port.
	<ul style="list-style-type: none"> • Kerülhetett por vagy ujjlenyomat a nyomtatási felületre? 	→ Ne érintse meg a nyomtatási felületet (a fényes oldal, jelzés nélkül). Az ujjlenyomatok a felületen hibás nyomtatást eredményezhetnek.
	<ul style="list-style-type: none"> • Használt papírt helyezett be? 	→ Ne nyomtasson használt papírra. Ha kétszer nyomtatja ugyanazt a képet a papírra, a fedése nem lesz vastagabb.
	<ul style="list-style-type: none"> • RAW formátumban készített képet? 	<p>→ Ha RAW formátumban készített képet, akkor egy nagy tömörítésű JPEG fájl is tárolásra kerülhetett. Mivel a nyomtató nem támogatja a RAW fájlformátumot, ezért a JPEG fájlt használhatja a nyomtatáshoz. A RAW fájl számítógépről nyomtatható ki. A részletek tekintetében olvassa el a digitális fényképezőgép kezelési útmutatóját.</p> <p>Mi a RAW fájl?</p> <p>A RAW egy fájlformátum, mely lehetővé teszi a tömörítetlen, feldolgozatlan adatok tárolását a digitális fényképezőgépeken.</p> <p>A digitális fényképezőgép RAW formátum készítési képességével kapcsolatban olvassa el annak kezelési útmutatóját.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • AdobeRGB kompatibilis digitális fényképezőgépet használt, ami nem kompatibilis a DCF 2.0 szabvánnyal, és AdobeRGB üzemmódban készített képet? 	<p>→ A DCF 2.0 rendszernek megfelelő AdobeRGB képfájl színkorrekción megy át, de amelyik nem kompatibilis a DCF 2.0 rendszerrel, az korrekció nélkül kerül nyomtatásra.</p> <p>Mi az AdobeRGB?</p> <p>Az AdobeRGB egy szintér, melyet az Adobe System Incorporated használ alapértelmezett beállításként képfeldolgozó szoftvereikben, mint például az Adobe Photoshop. Az AdobeRGB egy opcionális szintér, melyet a DCF 2.0 rendszerrel bővítettek ki. Meghatározza a nyomtatóiparban gyakran használt színtartományokat.</p> <p>Ha kíváncsi, hogy digitális fényképezőgépe támogatja-e az AdobeRGB rendszert, akkor tekintse át kezelési útmutatóját.</p>

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
Az előnézetben a kép minősége és színezete eltér a nyomtatott képtől.		<p>→ A foszfor eljárások és tv-készülékek profiljainak különbsége miatt ne hagyatkozzon a tv-készüléken megjelenő képre. A képminőség beállításához a következőket teheti:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Menü – Set Up – Color Setting (→ 50. oldal) – Menü – Edit – Adjust (→ 33. oldal)
A nyomtatott kép eltérő, ha közvetlenül a nyomtatóba helyezett memóriakártyáról vagy külsőeszközzel, illetve számítógépről nyomtatja.		<p>→ A nyomtató belső feldolgozásának és a számítógépes szoftver feldolgozásának különbsége miatt a kinyomtatott képek eltérők lehetnek.</p>
A dátum nem nyomtatható ki.	<ul style="list-style-type: none"> • Az „On” opciót választotta a „Date Print” beállításnál? 	<p>→ Állítsa a „Date Print” beállítást a Set Up menüben „On” opcióra. (→ 50. oldal)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Támogatja a kép a DCF formátumot? 	<p>→ A készülék „Date Print” funkciója a DCF szabványnak megfelelő képet támogatja.</p>
A dátum szándékom ellenére a képre nyomtatódott.	<ul style="list-style-type: none"> • Az „Off” opciót választotta a „Date Print” beállításnál? 	<p>→ Állítsa a „Date Print” beállítást a Set Up menüben az „Off” opcióra. (→ 50. oldal)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Elmentette a dátumot a képpel, amikor a digitális fényképezőgéppel fényképezett? 	<p>→ Módosítsa a digitális fényképezőgép beállításait.</p>

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
A kép nem nyomtatható ki teljes egészében a nyomtatási tartományban.	<ul style="list-style-type: none"> A Set Up menü „Borders” beállításánál a „Yes” opciót választotta? 	→ Állítsa a „Borders” beállítást „No” opcióra a Menü – Set Up – Borders menüpontokat követve. (➡ 49. oldal)
	<ul style="list-style-type: none"> Megfelelő a kép aránya? 	→ A digitális fényképezőgéptől függően a kép aránya eltérő lehet, így a kép nyomtatáskor nem fedi a teljes nyomtatható területet.
A „Borders” beállítás „No” opciója ellenére a kép szegéllyel kerül kinyomtatásra mindkét oldalon.	<ul style="list-style-type: none"> Szerkesztette a képet, és elmentette a „Borders” beállítás „Yes” opciójával? 	→ Ha képeslap méretű vagy 3,5 × 5 hüvelykes képet szerkeszt és ment, akkor az nyomtatási képként kerül elmentésre (az üres területekkel együtt). Ha a „Borders” beállítás „No” opciójával nyomtat, akkor sem tudja kiküszöbölni a szegélyeket a kép oldalán. Szegély nélküli nyomtatáshoz szerkessze és mentse a képet a „Borders” beállítás „No” opciójával. (➡ 49. oldal)
A képnek csak egy része kerül kinyomtatásra.	<ul style="list-style-type: none"> A „Borders” beállításnál a „Yes” opciót választotta a Set Up menüben? 	→ Állítsa a „Borders” beállítást „Yes” opcióra a teljes képterület nyomtatásához. (➡ 49. oldal)
Nyomtatáskor a kép vízszintesen nyújtásra kerül.	<ul style="list-style-type: none"> Elforgatta a képet, vagy végzett vele más műveletet? 	→ A digitális fényképezőgéptől függően a kép függőlegesen nyújtott lehet, ha elforgatta, vagy feldolgozást végzett a fényképezőgéppel. Ez nem a nyomtató hibáját jelzi, hanem azt, hogy újraszerezte a képet a fényképezőgéppel.
Fehér vonalak vagy pontok jelennek meg a kinyomtatott képeken.		→ Piszkos a nyomtató fej vagy a papír útja. Használja a mellékelt tisztítókazettát a fej és a papírút tisztításához. (➡ 89. oldal)

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
A kép túl világos vagy sötét, illetve piros, sárga vagy zöld árnyalatú.		→ A kép a Menü – Edit – Adjust opciókkal állítható be. (→ 33. oldal)
A tárgy szeme pirosan jelenik meg.		→ Állítsa be a vörös-szem hatás csökkentését a Menü – Edit – Red-eye reduction opciókkal. (→ 34. oldal)
A vörös-szem hatás csökkentésnek nincs hatása.		→ A beállító keret 2–7-szerese legyen a szem méretének. (→ 34. oldal)
	<ul style="list-style-type: none"> Nagyította, kicsinyítette, forgatta, vagy mozgatta a képet a vörös-szem hatás csökkentés után? 	→ Előfordulhat, hogy a vörös-szem hatás csökkentés nem működik megfelelően, ha más szerkesztési műveletet is végez, mint például nagyítás, kicsinyítés, forgatás vagy mozgatás. Először ezeket a műveleteket végezze el, majd utána használja a vörös-szem hatás csökkentést.

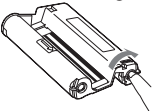


Beállítások

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
A „Borders” beállítás „Yes/No” opciójának nincs hatása.	<ul style="list-style-type: none"> A Creative Print menüt használja? 	→ A Creative Print menüben sablonokat használ, ezért nem választhatja ki a szegéllyel/szegély nélkül történő nyomtatást.

Kép mentése vagy törlése

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
Nem tudom elmenteni a képet.	• Törlésvédett a memóriakártya?	→ Kapcsolja ki a védelmet, és ismétlje meg a mentést.
	• LOCK pozícióban van a memóriakártya törlésvédő kapcsolója?	→ Csúsztassa a törlésvédő kapcsolót az írást engedélyező állásba. (→ 93. oldal)
	• Megtelt a memóriakártya?	→ Törölje a felesleges képeket (→ 52. oldal), vagy cserélje ki a memóriakártyát egy olyanra, melyen elegendő hely van. Mentse el ismét a képet.
Nem tudom törölni a képet.	• Törlésvédett a memóriakártya?	→ Kapcsolja ki a védelmet a digitális fényképezőgéppel.
	• Tárolt a képhez DPOF beállítást?	→ Törölje a DPOF beállítást a digitális fényképezőgéppel.
	• LOCK pozícióban van a memóriakártya törlésvédő kapcsolója?	→ Csúsztassa a törlésvédő kapcsolót az írást engedélyező állásba. (→ 93. oldal)
	• „MemoryStick-ROM” adathordozót használ?	→ Nem törölhet képet, és nem formattálhatja a „MemoryStick-ROM” kártyát.
Véletlenül töröltem egy képet.		→ Törlés után nem állítható vissza a kép.
Nem tudom megformattálni a „MemoryStick” kártyát.	• A LOCK pozícióban van a memóriakártya törlésvédő kapcsolója?	→ Csúsztassa a törlésvédő kapcsolót az írást engedélyező állásba. (→ 93. oldal)
	• „MemoryStick-ROM” adathordozót használ?	→ Nem törölhet képet, és nem formattálhatja a „MemoryStick-ROM” kártyát.
Véletlenül megformattáltam a „MemoryStick” kártyát.		→ A „MemoryStick” formattálása után minden adat törlésre kerül, és nem állítható vissza. A véletlen formattálás elkerülése érdekében állítsa törlésvédő kapcsolót LOCK pozícióba. (→ 93. oldal)

Egyebek

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
Nem tudom behelyezni a festékkazettát.		<p>→ Ha a festékkazetta nem kattan helyére, akkor távolítsa el, majd helyezze be újra. Ha a festékszalag túl laza a behelyezéshez, akkor csévélje fel a nyíl irányába, és feszítse meg azt. (→ 13. oldal)</p> 
Nem tudom eltávolítani a festékkazettát.		<p>→ Kapcsolja ki, majd ismét be a készüléket az ON/STANDBY gombbal. Miután elhallgat a motor, próbálja meg kivenni a festékkazettát. Ha ez nem oldja meg a problémát, akkor lépjen kapcsolatba egy Sony szervizzel, vagy a vásárlás helyével.</p>
Beragadt a papír.	<ul style="list-style-type: none"> Villog a papír/festékkazetta hiba  jelző, vagy jelent meg hibáüzenet MONITOR OUT üzemmódban a képernyőn? 	<p>→ Beszorult a papír. Lásd a „Ha a papír elekad” című részt (→ 89. oldal), és távolítsa el a nyomtatóból. Ha a beszorult papír nem távolítható el, akkor lépjen kapcsolatba egy Sony szervizzel.</p>
A nyomtatás félúton megáll.	<ul style="list-style-type: none"> Zölden világít a hozzáférés jelző? 	<p>→ A kép fájlmérete nagy, ezért tovább tart a nyomtatás előtti feldolgozása. Ahogy az adatfeldolgozás befejeződik, a nyomtatás elindul.</p>
A nyomtatás félúton megáll.	<ul style="list-style-type: none"> Zölden világít a hozzáférés jelző? 	<p>→ A kép fájlmérete nagy, ezért tovább tart a nyomtatás előtti feldolgozása. Ahogy az adatfeldolgozás befejeződik, a nyomtatás elindul.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Villog a papír/festékkazetta hiba  jelző? 	<p>→ Beszorult a papír. Lásd a „Ha a papír elekad” című részt (→ 89. oldal), és távolítsa el a papírt a nyomtatóból. Ha a beszorult papír nem távolítható el, akkor lépjen kapcsolatba egy Sony szervizzel.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Világít bármelyik jelző? 	<p>→ Ha nem világít jelző, akkor túlmelegedett a fej. Várjon, amíg a fej lehűl, és a nyomtató folytatja a nyomtatást.</p>

Csatlakoztatás digitális fényképezőgéphez

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
Nem jelenik meg a PictBridge jelzés a digitális fényképezőgép LCD-kijelzőjén.	• Megfelelően csatlakoztatta a digitális fényképezőgépet?	→ Csatlakoztassa megfelelően a vezetékét.
	• Bekapcsolta a készüléket az ON/STANDBY gombbal?	→ Kapcsolja be a készüléket az ON/STANDBY gombbal.
	• Támogatja a digitális fényképezőgép belső szoftvere a nyomtatót?	→ Lásd a digitális fényképezőgép honlapját a használati kapcsolatban.
	• Látható a „PictBridge mode is selected” felirat az LCD-kijelzőn?	→ A PictBridge jelzés nem jelenik meg, ha a nyomtató Edit, Creative Print, vagy más menü üzemmódban van. Lépjen ki a menüből, majd csatlakoztassa újra a vezetékét. → Húzza ki a digitális fényképezőgépet és a nyomtatót, majd csatlakoztassa újból. Vagy kapcsolja ki és be a digitális fényképezőgépet és a nyomtatót.
	• A fényképezőgép USB beállítása „PictBridge”?	→ A fényképezőgép menüjében válassza ki az USB funkció PictBridge beállítását.
	• Folyamatban van egy nyomtatás?	→ Csatlakoztassa ismét a vezetékét a nyomtatás befejezése után.
Leválasztom, majd csatlakoztatom az USB vezetékét, de semmi nem történik.	• Gyorsan villog az „External Device” jelzés az LCD-kijelzőn?	→ A nyomtatóban túláram hiba lépett fel. Szüntesse meg a hálózati vezeték csatlakozását, majd csatlakoztassa ismét. Nyomja meg az ON/STANDBY gombot.
Nem tudom megállítani a nyomtatást a CANCEL gombbal sem.		→ Az aktuális nyomtatási utáni nyomtatás kerül törlésre. → A digitális fényképezőgéptől függően nem állíthatja meg a nyomtatást a nyomtatóról. Használja a digitális fényképezőgépet a nyomtatás megállításához. Olvassa el a digitális fényképezőgép kezelési útmutatóját.
Az INDEX nyomtatás nem lehetséges.	Megjelent a „There were images for which printing data could not be created” üzenet az LCD-kijelzőn?	→ A nyomtató nem tud index képeket nyomtatni a DPOF nyomtatási funkcióval. INDEX nyomtatáshoz helyezze be a megfelelő memóriakártyát (19. oldal), vagy külső tárolóeszközt (20. oldal).

Csatlakoztatás számítógéphez

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
A nyomtatóba helyezett memóriakártyán vagy a külsőeszközön lévő képek nem jelennek meg a számítógépen.		→ A nyomtató nem rendelkezik olyan funkcióval, mellyel a megtekintheti a memóriakártyán vagy a külsőeszközön tárolt képeket.
Elvesztettem a mellékelt CD-ROM lemezt, és újat szeretnék igényelni.		→ Töltse le a nyomtató meghajtót a Vevőszolgálat honlapjáról (→ 96. oldal), vagy lépjen kapcsolatba egy Sony kereskedővel.
A nyomtatómeghajtó nem telepíthető.	<ul style="list-style-type: none"> • Biztos benne, hogy pontosan követte a telepítési utasításokat? 	→ Kövesse a kezelési útmutató eljárásait a meghajtó telepítéséhez (→ 59. oldal). Hiba esetén indítsa újra a számítógépet, és ismételje meg a telepítést.
	<ul style="list-style-type: none"> • Fut másik alkalmazás is? 	→ Lépjen ki minden alkalmazásból, és telepítse újra a meghajtót.
	<ul style="list-style-type: none"> • Megfelelően adta meg a CD-ROM meghajtó elérési útját? 	→ Kattintson duplán a Sajátgép ikonra, majd a CD-ROM ikonra a megnyílt ablakban. Kövesse az eljárásokat a kezelési útmutatóba a meghajtó telepítéséhez.
	<ul style="list-style-type: none"> • Telepítette az USB meghajtót? 	→ Esetleg nincs megfelelően telepítve az USB meghajtó. Kövesse a kezelési útmutatót az USB meghajtó telepítésével kapcsolatban.
	<ul style="list-style-type: none"> • Tudja olvasni az Intézővel a CD-ROM lemezt? 	→ Ha hiba van a CD-ROM lemezen, akkor nem tudja azt olvasni. Ha hibaüzenet jelenik meg a számítógépen, akkor ellenőrizze a tartalmát, és szüntesse meg a hiba forrását. Telepítse újra a meghajtót. A hiba tartalmával kapcsolatban olvassa el számítógépe kezelési útmutatóját.

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
A nyomtatómeghajtó nem telepíthető.	<ul style="list-style-type: none"> Fut antivírus vagy másfajta program számítógépén? 	<p>→ Ha antivírus vagy másfajta program fut a rendszeren, akkor lépjen ki belőle, és kezdje előlről a meghajtó telepítését.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Adminisztrátorként jelentkezett be a Windows XP/2000 Professional rendszerbe? 	<p>→ Ha Windows XP/2000 Professional rendszerben szeretné telepíteni a meghajtót, akkor Adminisztrátorként kell bejelentkeznie.</p>
A nyomtató nem reagál a számítógépről történő nyomtatásra.		<p>→ Ha a Windows munkaasztalon az állapotjelző nem jelez problémát, ellenőrizze a nyomtató LCD-kijelzőjét.</p> <p>Ha a nyomtatón probléma látszik, akkor végezze el a következőket:</p> <ul style="list-style-type: none"> Kapcsolja ki a nyomtatót az ON/STANDBY gombbal, majd kapcsolja be újból. Szüntesse meg a csatlakozást az áramforrással, várjon 5–10 másodpercet, és csatlakoztassa ismét a vezetékét. Indítsa újra a számítógépet. <p>Ha ezek nem oldják meg a problémát, lépjen kapcsolatba egy Sony szervizzel.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Jelent meg hibaizenetet, hogy hiba keletkezett a dokumentumok USB rendszeren történő továbbításakor? 	<p>→ Húzza ki az USB vezetékét, majd csatlakoztassa újra.</p>
A kép akkor is szegélyekkel kerül nyomtatásra, ha a „Borders” beállításnál a „No” opciót választom.	<ul style="list-style-type: none"> Nem a PictureGear Studio szoftvert használja? 	<p>→ Ha nem a PictureGear Studio szoftvert használja, akkor elképzelhető, hogy szegéllyel kerül kinyomtatásra a kép akkor is, ha szegély nélküli nyomtatást választott. Ilyen esetben végezze el a következők egyikét, hogy szegély nélkül nyomtathasson.</p> <ul style="list-style-type: none"> Ha be tudja állítani a nyomtatási tartományt az alkalmazással, akkor állítson be olyan tartományt, mely teljesen kitölti a képméretet. Állítson be nagyobb értéket az „Enlarge/Reduce” szövegdobozban a „DPP-FP50 Properties” párbeszédablak „Paper/Output” fülén. (→ 67. oldal)

Tünet	Ellenőrzés	Ok/Megoldás
A színek nem megfelelően kerülnek reprodukálásra.	<ul style="list-style-type: none"> • Beállította a „DPP-FP50 Properties” párbeszéd ablak „Graphics” fülének „Exif Print” opcióját? 	<p>→ A „Color reproduction/Picture Quality” rész Exif Print beállítása csak a PictureGear Studio szoftvert támogatja. Más alkalmazásból történő nyomtatáshoz törölje az „Exif Print” opciót.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Beállította a „DPP-FP50 Properties” párbeszéd ablak „Graphics” fülének „ICM” opcióját? 	<p>→ Az ICM beállítás csak akkor érvényes, ha ICM kompatibilis alkalmazást használ. Ellenőrizze, hogy az alkalmazás támogatja-e az ICM rendszert.</p>
Az előnézeti kép nem tükrözi a nyomtatási beállításokat a „DPP-FP50 Properties” ablak „Graphics” fülén.		<p>→ A nyomtatási beállítások magát a nyomtatót állítják, és nincsenek befolyással az előnézeti képre.</p>
Nincs hatása a „DPP-FP50 Properties” ablak „Paper/Output” fülén elvégzett nyomtatási mennyiség beállításnak.	<ul style="list-style-type: none"> • A PictureGear Studio szoftvert használja? 	<p>→ A nyomtatási mennyiséget a PictureGear Studio szoftver „Print” párbeszéd ablakában állítsa be. A nyomtató meghajtó „Paper/Output” fülén végzett beállításnak nincs hatása.</p> <p>→ A használt alkalmazástól függően az alkalmazásban beállított nyomtatási mennyiség prioritást élvezhet a nyomtató meghajtónál beállított értékkel szemben.</p>

Ha egy hibaüzenet jelenik meg

Ha valamilyen hiba lép fel, egy hibaüzenet jelenik meg a tv-képernyőn vagy az LCD-kijelzőn.

Kövesse az alábbiakban ismertetett megoldást a probléma kiküszöböléséhez.

Nyomtató

Hibaüzenet	Jelentés/Megoldás
Errors occurs with Printer. Turn off and on then retry.	→ Hiba következett be a nyomtatóban. Szüntesse meg a csatlakozást az áramforrással, majd csatlakoztassa újra, és próbálja újra a műveletet. Ha ismét bekövetkezik a hibajelenség, lépjen kapcsolatba egy Sony szervizzel.

Adattároló

Hibaüzenet	Jelentés/Megoldás
No Memory Stick/No CompactFlash card/No SD Card/No External Device.	→ Nincs „MemoryStick”, Compact Flash vagy SD-kártya a készülékben. Helyezzen be egy memóriakártyát, vagy csatlakoztasson egy külsőeszközt. (➡ 19, 20. oldal)
The Memory Stick is protected.	→ Írásvédett „MemoryStick” kártyát helyezett be. A képek nyomtatóval történő mentéséhez és szerkesztéséhez kapcsolja ki a „MemoryStick” írásvédelmét.
An incompatible Memory Stick/CompactFlash/SD Card/External Device is inserted.	→ A nyomtató által nem támogatott „MemoryStick”, Compact Flash vagy SD-kártyát helyezett a készülékbe. Használjon a nyomtatóval kompatibilis memóriakártyát. (➡ 92–94. oldal)
No image file.	→ Nincs képfájl a memóriakártyán vagy a külsőeszközön, melyet a nyomtató kezelni tudna. Helyezzen be egy olyan adathordozót, mely a nyomtató által megjeleníthető képeket tartalmaz.
No DPOF file.	→ Nincsenek DPOF beállítású képek a memóriakártyán. Adja meg a nyomtatási (DPOF) paramétereket digitális fényképezőgéppel.
Cannot delete a protected image.	→ Egy védett kép törléséhez szüntesse meg a védelmet a digitális fényképezőgéppel.
Cannot delete a DPOF file.	→ A DPOF fájlok törléséhez törölje a nyomtatási paramétereket (DPOF) digitális fényképezőgéppel.

Hibaüzenet	Jelentés/Megoldás
Protected. Release the protect and retry deleting.	→ A „MemoryStick” törlésvédett. Oldja fel a törlésvédelmet. (→ 93. oldal)
Protected. Release the protect and retry formatting.	
Protected. Cancel protect then try again.	
The Memory Stick/CompactFlash card is full.	→ Nincs szabad memória a kiválasztott memóriakártyán. Törölje a szükségtelen képeket, vagy helyezzen be egy másik memóriakártyát.
The Memory Stick/CompactFlash card/SD card/ External Device has trouble.	→ Hiba következett be. Ha ezek az üzenetek gyakran megjelennek, ellenőrizze a memóriakártya vagy a külsőeszköz állapotát egy másik készülékkel.
Write/read error in Memory Stick/ CompactFlash card/SD card/External Device.	
Cannot open the image.	
Memory Stick format error	

Festékkazetta


Hibaüzenet	Jelentés/Megoldás
No print cartridge. To resume printing, set a new print cartridge and press [PRINT].	→ Nincs a festékkazetta a nyomtatóban. Helyezze a festékkazettát a nyomtatóba. (. 13. oldal). Ha a „for ### size” (###: Postcard, 3,5 × 5 inch) jelenik meg, akkor helyezzen be megfelelő méretű festékkazettát. Ha a „cleaning” jelenik meg, akkor helyezze be a tisztítókazettát. (→ 89. oldal)
No print cartridge. To resume printing, set the print cartridge for the ### Size and press [PRINT].	

Hibaüzenet	Jelentés/Megoldás
Print cartridge runs out.	→ Cserélje ki a festékkazettát. Ha a „for ### size” (###: Postcard, 3,5 × 5 inch) jelenik meg, akkor helyezzen be megfelelő méretű festékkazettát. (➡ 12. oldal)
Print cartridge runs out. To resume printing, set a new print cartridge for the ### Size and press [PRINT].	
Wrong print cartridge. To resume printing, set the print cartridge for the ### Size and press [PRINT].	→ A Creative Print menüben megadott nyomtatási méret nem egyezik a nyomtatóba helyezett festékkazetta méretével. Helyezzen be egy megfelelő méretű festékkazettát és papírt a nyomtatóba. (➡ 12–15. oldal)

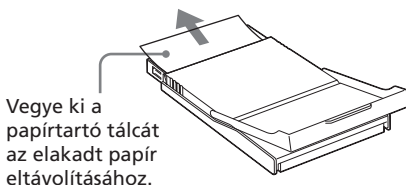
Nyomtatópapír

Hibaüzenet	Jelentés/Megoldás
No paper tray. To resume printing, set the print paper for the ### Size and press [PRINT].	→ Nincs a papír a nyomtatóban. – Nincs a papírtálcá a nyomtatóban. – Nincs papír a papírtálcában. – Elfogyott a papír. Mindkét esetben helyezzen papírt a tálcába. Ha a „for ### size” (###: Postcard, 3,5 × 5 inch) jelenik meg, akkor helyezzen megfelelő méretű papírt a tálcába, és helyezze a tálcát a nyomtatóba. (➡ 13. oldal)
No print paper. To resume printing, set the print paper for the ### Size and press [PRINT].	
Cleaning sheet is not placed. To proceed with cleaning, set the cleaning sheet and press [PRINT].	→ Nincs tisztítópapír a nyomtató papírtálcájában. Helyezzen tisztítópapírt a tálcába, majd helyezze a tálcát a nyomtatóba. (➡ 13. oldal)
Wrong print paper. To resume printing, set the print paper for the ### Size and press [PRINT].	→ A papír és a festékkazetta nem egyezik. Ellenőrizze, hogy a nyomtatóba helyezett festékkazetta mérete egyezzen a papír méretével. (➡ 15. oldal)
Paper jam. Remove Print Paper.	→ Beszorult a papír. Lásd a „Ha a papír elakad” című részt (➡ 89. oldal), és távolítsa el a papírt a nyomtatóból. Ha a beszorult papír nem távolítható el, akkor lépjen kapcsolatba egy Sony szervizzel.

Ha a papír elakad

Ha a papír elakad, a  (papír/festékkazetta hiba) jelző világít vagy villog, és a nyomtatás leáll.

Húzza ki a hálózati vezetéket, és szüntesse meg az elakadást. Esetleg vegye ki a papírtálcát, majd távolítsa el az elakadt papírt.



Megjegyzés

Ha nem tudja eltávolítani az elakadt papírt, keresse fel a legközelebbi Sony márkaszervizt vagy a vásárlás helyét.

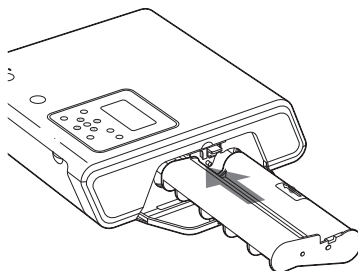
A nyomtató belsejének tisztítása

Ha a kinyomtatott képen fehér vonal vagy pontok láthatók, használja a mellékelt tisztítókészletet, illetve a mellékelt nyomtatócsomag védőlapját a nyomtató belsejének tisztításához.

Hasznos tudnivaló

A tisztításhoz használhatja a külön megvásárolható nyomtatócsomag védőlapját is.

- 1** Nyissa ki a festékkazetta tartó rekeszt és vegye ki a festékkazettát (13. oldal).
- 2** Helyezze be a mellékelt tisztítókazettát a nyomtatóba, és zárja be a festékkazetta tartó rekeszt.



- 3** Vegye ki a papírtálcát a nyomtatóból. Ha a papírtálcán van nyomtatópapír, vegye ki.
- 4** A tisztításhoz használandó védőlap méretétől függően állítsa be vagy vegye ki az elválasztót.

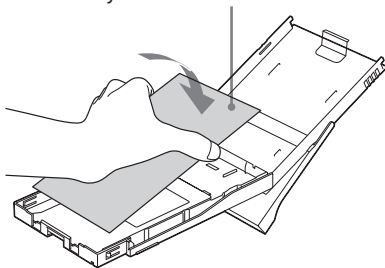
Megjegyzés

Javasoljuk, hogy a tisztításhoz képeslap méretű védőlapot használjon.

5 Helyezze a védőlapot a papírtálcára.

Helyezze a védőlapot a be nem nyomtatott felülettel felfelé a papírtálcára.

be nem nyomtatott felülettel felfelé



6 Helyezze a papírtálcát a nyomtatóba és nyomja meg a PRINT gombot.

A tisztítópapír és a tisztítókazetta eltávolítják a szennyeződést a nyomtató belsejéből. Miután a tisztítás befejeződött, a védőlapot automatikusan kiadja a készülék.

7 Vegye ki a védőlapot és a tisztítókazettát a nyomtatóból.

Hasznos tudnivalók

- A védőlapot és a tisztítókazettát javasolt egy helyen tárolni.
- A tisztítópapírral maximum kb. 20 alkalommal javasolt tisztítást végezni.

Amikor a tisztítás befejeződik

Helyezze vissza a papírtálcát és a papírt a nyomtatóba.

Megjegyzések

- Csak akkor végezze el a tisztítást, ha fehér vonalak vagy pontok láthatók a nyomaton.
- Ha a nyomtató normálisan működik, a tisztítás nem javítja a nyomtatási minőséget.
- A mellékelt tisztítókazettával maximum 20 alkalommal végezhet tisztítást. Minél többször végez tisztítást, annál jobban veszít tisztítóhatásából a kazetta.
- A védőlapot ne helyezze a nyomtatópapírra, mert papírbeszorulás vagy egyéb probléma fordulhat elő.
- Ha a tisztítás nem javítja a nyomtatási minőséget, ismételje meg a művelet néhányszor.

Előírások

A biztonságról

- Ügyeljen arra, hogy ne tegyen vagy ejtsen nehéz tárgyat a hálózati vezetékre, és óvja a sérülésektől. A nyomtatót ne működtesse sérült hálózati vezetékkel.
- Ha a nyomtatóba folyadék vagy idegen tárgy kerül, azonnal húzza ki a hálózati csatlakozót a fali konnektorból, és a további használat előtt vizsgálta meg a készüléket szakemberrel.
- Ne bontsa meg a nyomtató burkolatát.
- A hálózati vezetéket a csatlakozódugónál fogva húzza ki a konnektorból. Soha ne a vezetéket fogja meg.
- Ha a nyomtatót hosszabb ideig nem használja, húzza ki a hálózati csatlakozót a fali konnektorból.
- Óvatosan kezelje a nyomtatót.
- Az áramütés veszélyének elkerülése érdekében mindig húzza ki a fali konnektorból a nyomtató hálózati vezetékét tisztítás és javítás előtt.

A készülék elhelyezéséről

- Ne tegye a nyomtatót olyan helyekre, ahol az alábbi hatásoknak van kitéve:
 - Rázkódás.
 - Erős pára.
 - Erős por.
 - Közvetlen napfény.
 - Szélsőségesen hideg vagy meleg környezet.
- Ne használja a nyomtatót más elektromos berendezések közelében. A nyomtató nem működik megfelelően elektromágneses hullámok hatása alatt.
- Ne tegyen nehéz tárgyat a nyomtatóra.
- Hagyjon elegendő helyet a nyomtató körül, hogy a szellőzőnyílások szabadon maradjanak. Ha azokat eltakarja, a készülék túlmelegedhet.

A hálózati tápegységről

- Csak a nyomtatóhoz mellékelt hálózati tápegységet használja. Ne használjon más típusú hálózati tápegységet, mert üzemzavar keletkezhet.
- A mellékelt hálózati tápegységet ne használja más készülékhez.
- Ne használjon elektronikus feszültség átalakítót, mert túlmelegedés és üzemzavar fordulhat elő.

- Ha a hálózati tápegység csatlakozóvezetéke megsérül, ne használja tovább, mert veszélyt idézhet elő.

A páralecsapódásról

Ha a nyomtatót hideg helyről meleg helyre viszi, vagy erősen párás légtérű, meleg szobában hagyja, a készülék belsejében páralecsapódás alakulhat ki. Ilyen esetben a nyomtató nagy valószínűséggel nem fog működni, és akár meg is hibásodhat, ha mégis megpróbálja használni. Ezért ilyen esetben húzza ki a hálózati vezetéket, és legalább 1 órán keresztül ne használja a nyomtatót.

A készülék szállításáról

A nyomtató szállításakor vegye ki a készülékből a papírtálcát, a festékkazettát, a memóriakártyát, a külsőeszközt, illetve húzza ki a hálózati tápegységet, és csomagolja vissza a nyomtatót (és perifériáit) az eredeti csomagolóanyagba.

Ha már nincsenek meg az eredeti csomagolóanyagok, használjon azokhoz hasonló csomagolóanyagot, hogy a nyomtató ne sérüljön meg szállítás közben.

A tisztításról

Tisztítsa meg a készülék burkolatát kímélő tisztítószerrel enyhén benedvesített puha törlőkendővel. Ne használjon súrolószert, vagy oldószert, mint például benzin, vagy alkohol, mert azok károsíthatják a készülék külső felületét.

Korlátozások a dokumentumok másolásával kapcsolatban

Ha dokumentumokat másol ezzel a nyomtatóval, kiemelt figyelmet fordítson az alábbiakra:

- A pénzjegyek, pénzérmék vagy értékpapírok másolását a törvény bünteti.
- Kitöltetlen tanúsítványok, engedélyek, útlevelek, magán okiratok és fel nem használt bélyegek másolását a törvény szintén bünteti.
- A tv-műsorok, filmek, videoszalagok és mások portréi szerzői jogi védelem alá eső anyagok lehetnek. Az ilyen anyagok engedély nélküli másolása törvénybe ütközik.

A „MemoryStick” memóriakártyáról

Mi is az a „MemoryStick”?

A „MemoryStick” egy kompakt, hordozható és sokoldalú IC adathordozó akkora tárolási kapacitással, mely meghaladja a floppy lemez kapacitását. Mivel a „MemoryStick” a készülékekből kivethető, a kompatibilis készülékek közötti adatcserén kívül a memóriakártyát külső (biztonsági) adattárolásra is használható (cserélhető lemez).

A „MemoryStick” fajtái

A memóriakártya alábbi típusai állnak rendelkezésre, változatos felhasználási lehetőségekkel:

- **„Memory Stick PRO”** : A „MemoryStick PRO” tartalmazza a „MagicGate” másolásvédelmi technológiát, és csak „MemoryStick PRO” eszközökkel használható.
- **„Memory Stick”**: A memóriakártya bármilyen típusú adatok tárolására képes, kivéve a „MagicGate” másolásvédelmi technológiával ellátott adatokat.
- **„Memory Stick” (MagicGate/nagysebességű átvitelrel kompatibilis)**: A „MemoryStick” (MagicGate/nagysebességű átvitelrel kompatibilis) kártya tartalmazza a „MagicGate” másolásvédelmi technológiát, és támogatja a nagysebességű adatátvitelt. Használható minden „MemoryStick” kompatibilis eszközzel. (Az adatátviteli sebesség a „MemoryStick” kompatibilis eszköztől függ.)
- **„MagicGate Memory Stick”** : A „MagicGate Memory Stick” memóriakártya a „MagicGate” másolásvédelmi technológiával van ellátva.

- **„Memory Stick-ROM”**: A „MemoryStick-ROM” memóriakártya csak olvasható típusú adathordozó. Adatok nem menthetők rá, és nem törölhetők róla.
- **„Memory Stick” (memória kiválasztás funkcióval)**: A memória kiválasztás funkcióval ellátott „MemoryStick” több 128 MB kapacitású egységet tartalmaz, melyek között a felhasználó egy mechanikus kapcsoló segítségével tud választani az adathordozó hátoldalán. Minden egyes memóriaegység adatok rendszerezésére használható. Egyszerre nem választható ki több memóriaegység.

A „MemoryStick Duo” kártyáról

A „MemoryStick Duo” méretben kisebb a „MemoryStick” kártyánál. Ha a „MemoryStick Duo” adapterbe helyezi, a „MemoryStick Duo” mérete egyező lesz a hagyományos méretű „MemoryStick” kártyával, és használható a „MemoryStick” kompatibilis eszközökkel.

- Ellenőrizze, hogy a „MemoryStick Duo” memóriakártyát megfelelő helyzetben illesztette-e be. Ha nem megfelelő helyzetben illeszti be a „MemoryStick Duo” memóriakártyát, a nyomtató megsérülhet.

A készülékkel használható „MemoryStick” típusok

Ez a nyomtató az alábbi „MemoryStick” műveletek végrehajtására képes:

	Olvasás	Írás/Törlés/ Formázás
„MemoryStick”/ „MemoryStick” (memória kiválasztás funkcióval)/ „MemoryStick Duo”	IGEN	IGEN
„MemoryStick” (MagicGate/ nagysebességű átvitellel kompatibilis)/ „MemoryStick Duo” (MagicGate/ nagysebességű átvitellel kompatibilis)	IGEN ^{*1*}	IGEN ^{*1*}
„MagicGate Memory Stick”/ „MagicGate Memory Stick Duo” ^{*2}	IGEN ^{*1}	IGEN ^{*1}
„MemoryStick PRO” „MemoryStick PRO Duo” ^{*2}	IGEN ^{*1*}	IGEN ^{*1*}
„MemoryStick- ROM”	IGEN	NEM

*1 A nyomtató a „MagicGate” másolásvédelemmel ellátott adatokat nem tudja olvasni/írni.

*2 Nem támogatja a párhuzamos illesztésű nagysebességű adatátvitelt.
Nem tudjuk garantálni az összes „MemoryStick” adathordozó hibátlan üzemelését.

Adatolvasás/-írás sebessége

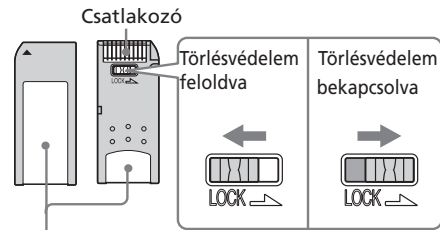
Az adatolvasás/-írás sebessége eltérő lehet a „MemoryStick” és a kompatibilis készülék típusától függően.

Mi a „MagicGate”?

A „MagicGate” egy másolásvédelmi technológia, mely akkor működik, ha a „MemoryStick” és a készülék is támogatja, melyben az adathordozót használja. Egy „Támogatja a „MagicGate” rendszert?” típusú ellenőrzés megy végbe a „MagicGate” rendszerrel ellátott eszköz és a „MemoryStick” között. Az adatkódolás az ellenőrzés után történik. Ez a nyomtató nem támogatja a „Magic Gate” szabványt, ezért nem tudja olvasni és felírni a „MagicGate” másolásvédelemmel ellátott adatokat.

Megjegyzések a használathoz

- A memóriakártyára nem vehetők fel, nem szerkeszthetők és nem törölhetők az adatok, ha a törlésvédő kapcsolót írásvédett pozícióba kapcsolta.



Címke helye

- Ha a „MemoryStick Duo” kártyán szeretné beállítani a törlésvédelmet, használjon egy hegyes eszközt.
- Az adatok felírása vagy olvasása közben ne vegye ki a „MemoryStick” kártyát a nyomtatóból.
- Az alábbi körülmények között az adatok sérülhetnek:
 - Az adatok felírása vagy olvasása közben a „MemoryStick” kártyát kiveszi, vagy a nyomtatót kikapcsolja az ON/STANDBY gombbal.
 - A „MemoryStick” kártyát statikus elektromosságnak vagy zajnak kitett környezetben használja.

- Javasoljuk, hogy a fontos adatokról készítsen biztonsági másolatot.
- A „MemoryStick” kártyán kiképzett címkehelyre csak a mellékelt címkét szabad felragasztani.
- Címkék felragasztása esetén, a címkéket a megadott helyre ragassza. A címkék ne lógnanak le a memóriakártyáról.
- Az adatok védelme érdekében a „MemoryStick” kártyát a mellékelt tokban tárolja vagy hordozza.
- A „MemoryStick” kártya érintkezőit soha ne érintse meg kézzel vagy fémtárggyal.
- A „MemoryStick” kártyát nem szabad hajlítani, ütögetni vagy leejteni.
- A „MemoryStick” kártyát nem szabad szétszedni vagy átalakítani.
- Óvja a „MemoryStick” kártyát a víztől, folyadékoktól vagy az erősen páras környezettől.
- Ne tárolja vagy használja a „MemoryStick” kártyát az alábbi körülmények között:
 - Magas hőmérsékletű helyek, például a napon parkoló gépkocsi belseje vagy fűtőtest közelsége.
 - Közvetlen napfénynek kitett helyek.
 - Magas páratartalmú helyek.
 - Maró hatású anyagok közelében.
- A „MemoryStick” formázásához használja a nyomtató vagy a digitális fényképezőgép formázási parancsát. Ha a „MemoryStick” kártyát számítógéppel formázza, a képek nem minden esetben jelennek meg megfelelően.

Néhány szó a CompactFlash/SD-kártyáról

A nyomtató CompactFlash meghajtója képes a CompactFlash kártyák (Type I/Type II memóriakártyák) és a CF+ kártyák (Type I/Type II memóriakártyák) olvasására és írására. Az SD meghajtó SD memóriakártyák és standard MMC memóriakártyák kezelésére képes.

A kereskedelmi forgalomban is kapható CompactFlash adapterrel lehetőség van xD-Picture és Smart Media kártyák használatára is. A készülék nem támogatja összes lehetséges memóriakártya műveletet.

Megjegyzések a használattal kapcsolatban

- Csak 3 V (3,3 V) tápfeszültségű CompactFlash kártyát használhat. Ne helyezzen be másfajta típusú CompactFlash kártyát a készülékbe, mert a nyomtató meghibásodhat.
- CompactFlash adapter használata esetén az írásvédett kártyák működésében üzemzavar keletkezhet.
- A másolásvédelemmel ellátott SD-kártyák adatait ez a készülék nem tudja felírni vagy olvasni.
- Ne hajlítsa meg, ne ejtse le, és ne tegye ki erős ütésnek a CompactFlash/SD-kártyát.
- Ne bontsa meg, vagy próbálja meg módosítani a memóriakártyát.
- Ügyeljen rá, hogy ne kerülhessen folyadék a CompactFlash/SD-kártyára, és ne használja azt magas nedvességtartalmú környezetben. Ellenkező esetben olvashatatlaná válhat.

- Ne használja vagy tárolja a CompactFlash/SD-kártyát az alábbi körülmények között:
 - Szélsőségesen hideg vagy meleg környezet, mint például tűző napon hagyott gépkocsiban vagy fűtést közelében.
 - Közvetlen napfény.
 - Magas páratartalom.
 - Maró hatású anyagok közelében.
 - Erős por.
 - Elektrosztatikus vagy elektromágneses zajok.
 - Mágneses mezők.
- Az adatok biztonsága érdekében a CompactFlash/SD-kártyát minden esetben az eredeti tokjában tárolja és szállítsa.
- Ne vegye ki a CompactFlash/SD-kártyát a nyomtatóból, és ne kapcsolja ki az ON/SATNDBY gombbal a nyomtatót miközben az adatokat ír/olvas. Ellenkező esetben a tárolt adatok megsérülhetnek.
- xD-Picture vagy Smart Media memóriakártyához használjon kereskedelmi forgalomban is kapható CompactFlash kártya adaptert. Csatlakoztassa a kártyát az adapterhez, majd az adaptert a nyomtatóhoz. A kártya adapter használatával kapcsolatban további információkat talál a CompactFlash adapter kezelési útmutatójában.
- Ne vegye ki vagy tegye be az xD-Picture vagy Smart Media memóriakártyát a CompactFlash kártya adapterbe, amíg az adapter a nyomtatóhoz van csatlakoztatva. Ellenkező esetben a tárolt adatok sérülhetnek.

Minőségtanúsítás

Picture és Smart Media kártyák használatára is. A készülék nem támogatja összes lehetséges memóriakártya műveletet.

■ Nyomtató

Nyomtatási rendszer

Hőszublimációs nyomtatás (sárga/bordó/ciánkék 3 menetes)

Felbontás

300 (F) × 300 (V) dpi

Színátmenetek

256 szintű (8 bit minden színhez sárga/bordó/ciánkék), kb. 16 770 000 szín

Nyomtatási méret

Képeslap (4 × 6 hüvelyk) méret:

101,6 × 152,4 mm (maximum, szegély nélkül)

3,5 × 5 hüvelykes méret:

89 × 127 mm (maximum, szegély nélkül)

Nyomtatási idő (papíronként)

Képeslap (4 × 6 hüvelykes) méret:

kb. 67 másodperc

3,5 × 5 hüvelykes méret:

kb. 57 másodperc

(a nyomtatóba helyezett

memóriakártyáról történő nyomtatás esetén, az adatfeldolgozási és átviteli idő nélkül)

Be/kimeneti csatlakozók

USB csatlakozó (1)

PictBridge/CAMERA csatlakozó (1)

VIDEO OUT (kimenet) aljzat (körkörös aljzat × 1)

1 Vp-p, 75 ohm (aszimmetrikus), negatív szinkron

Kártyacsatlakozó

„MemoryStick” meghajtó (1)

CompactFlash meghajtó (1)

SD meghajtó (1)

Folytatódik

Kompatibilis fájlformátumok*1

- JPEG: DCF*2 1.0 kompatibilis, Exif*3
2.21 kompatibilis, JFIF (Alapsoros
JPEG: 4:4:4, 4:2:2, 4:2:0 formátum)
- TIFF: Exif 2.21 kompatibilis
(TIFF-RGB, tömörítetlen)
- BMP: 24 bit színmélység, Windows
formátum

Maximálisan kezelhető képpontok száma

6400 (V) × 4800 (F) képpont (az index képek és egyes kreatív nyomatok kivételével)

Maximálisan kezelhető fájlok száma

9999 kép memóriakártyánként/
külsőeszközönként

Festékkazetta/Papír

Lásd „A nyomtatócsomag (nem mellékelt tartozék) előkészítése” című fejezetet a 11. oldalon.

Tápfeszültség

DC IN aljzat, 24 V (készenléti állapotban kevesebb mint 1 W)

Üzemi hőmérséklet

5–35°C

Méretetek

Kb. 182 × 66 × 210 mm (szé/ma/mé, a kiálló részek nélkül)
(360 mm mély, ha a papírtálca be van illesztve.)

Tömeg

Kb. 1200 g (a 165 g tömegű papírtálca nélkül)

Mellékelt tartozékok

Lásd „A nyomtató kicsomagolása” című fejezetet a 10. oldalon.

■ AC-S24V1 hálózati tápegység

Tápfeszültség

100–240 V AC, 50/60 Hz, 1,6–0,7 A

Kimenőfeszültség

DC 24 V, 2,5 A

Üzemi hőmérséklet

5–35°C

Méretetek

Kb. 60 × 30 × 130 mm (szé/ma/mé, a kiálló részek nélkül)

Tömeg

Kb. 270 g

A modell és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

- *1: Egyes különleges fájltypusok nem kompatibilisek.
- *2: A „DCF” a Design rule for Camera File system rövidítése.
- *3: Az „Exif” egy képfájl formátum, mely a képadatok mellett tartalmaz indexképet, fényképezési dátumot, és fényképezési paramétereket is.

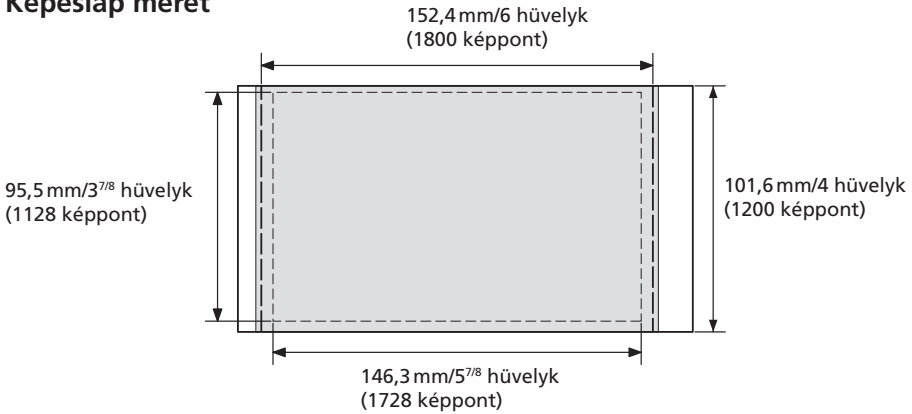
Vásárlói támogatást nyújtó honlap

A termékkel kapcsolatos legfrissebb információkat az alábbi weboldalon találhatja meg:

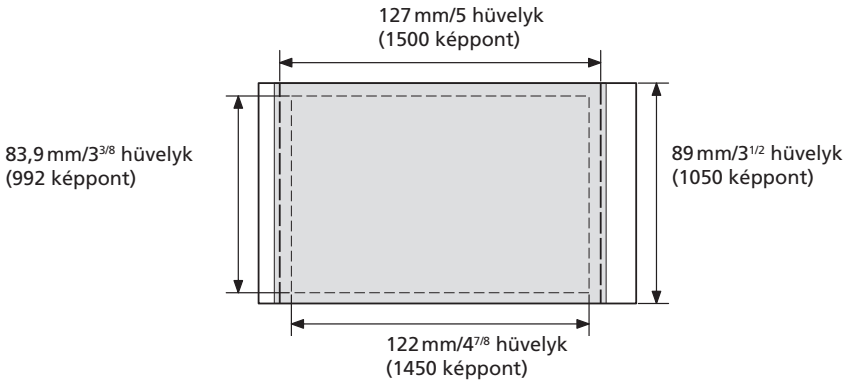
<http://www.sonydigitallink.com/index/index.asp>




Nyomatási tartomány

Képeslap méret



3,5 × 5 hüvelykes méret



-  Szegélyes nyomtatási tartomány
-  Szegély nélküli nyomtatási tartomány
-  Perforáció

A fenti ábra 2:3 arányú kép nyomtatására vonatkozik.

A nyomtatási tartomány eltérő a szegéllyel és szegély nélkül történő nyomtatás esetén.

Megjegyzés

Lehetnek olyan országok, ahol a 3,5 × 5 hüvelykes papírt nem forgalmazzák.

Fogalom magyarázat

Auto Fine Print 3

Ez a funkció automatikusan korrigálja a képminőséget annak érdekében, hogy színgazdagabb, tisztább és megkapóbb fényképet nyomtathasson. Különösen hatásos a sötét, kontúrszegény, gyengén kontrasztos felvételek esetén. A funkció kiválóan reprodukálja a bőr színt, a fák élénkzöld levelét vagy az ég tiszta kékjét.

DCF (Design rule for Camera File system)

Egy olyan, a JEIDA (Japan Electronic Industry Development Association) által kidolgozott szabvány, mely biztosítja a kompatibilitást a digitális fényképezőgépek és egyéb készülékek között.

DPOF (Digital Print Order Format)

Formátum, mely a digitális fényképezőgéppel felvett képek automatikus nyomtatásához szükséges információk rögzítésére szolgál. Ezeket a nyomtatási információkat az előhívó labor vagy az otthoni fényképnymató használja fel. Ez a nyomtató támogatja a DPOF rendszert, és képes automatikusan kinyomtatni a DPOF formátummal megjelölt képeket (a beállított példányszámban).

Exif 2.21 (Exif Print)

Az Exif (Exchangeable image file format for digital still cameras) Print a digitális fényképnymtatás világszabványa. Az Exif Print rendszert támogató digitális fényképezőgépek minden felvételhez külön tárolják a felvételi körülményeket leíró adatokat. A nyomtató a tárolt Exif Print adatok alapján automatikusan úgy állítja be a nyomtatási paramétereket, hogy az elkészült kép a lehető legélethűbb legyen*¹.

*¹ Amikor az „Auto Fine Print 3” funkció engedélyezve van, és egy képet (JPEG fájl) Exif Print (Exif 2.21) kompatibilis digitális fényképezőgéppel készített, akkor a kép automatikusan beállításra kerül, hogy minősége optimális legyen nyomtatáskor.

Adattároló eszközök

Nagy adatmennyiség tárolására szolgáló különböző eszköztípusok (floppy lemez, merevlemez, optikai lemez) vagy szalagos adathordozók. Ellentétben a „flash” memória egységekkel, ezek az adattárolók akkor is megőrzik az adatokat, amikor a számítógépet vagy a készüléket kikapcsoljuk.

„MemoryStick”/CompactFlash/SD-kártya

Új kompakt, könnyű, hordozható adattároló. A részletekért lapozzon a 92–95. oldalra.

PictBridge

A Camera & Imaging Products Association szabványa, mely lehetővé teszi a PictBridge eszközök közvetlen csatlakozását a nyomtatóhoz számítógép nélkül. Így akár a helyszínen is nyomtathat képet.

Index képek

Az eredeti felvételeket reprezentáló miniatűr képek, a digitális fényképezőgéppel rögzített fényképek egyszerű áttekintésére. A képlistában a nyomtató ilyen miniatűröket alkalmaz.

Tárgymutató

Szimbólumok

3,5 × 5 hüvelykes méret 11

A

Adattároló eszközök 20, 98

ALL 25, 29

Áttekintés 6

Auto Fine Print 3, 49, 98

AUTO PRINT 26, 29

B

Beállító eszközök 41

Bélyeg 42

C

Color Setting 50

CompactFlash kártya

Behelyezés/Eltávolítás 19

Megjegyzések 94

Típusok 94

Creative Print 39

Csatlakoztatás

Fényképezőgép/

Külsőeszköz 20

Számítógép 60

Fali konnektorhoz 17

Tv-készülékhez 18

D

Dátum nyomtatás 50

DC IN aljzat 17

DCF (Design rule for Camera

File system) 98

DPOF 22, 25, 29

E

Elemek cseréje 16

Előnézet 69

Előnézeti kép 23

Eltávolítás

PictureGear Studio 64

Nyomtató meghajtó 61

Exif Print 49, 66, 68, 98

F

Festékhiba jelző 12, 81, 89

Festékkazetta 11, 12

Behelyezés/Eltávolítás 12

Festékkazetta tartó fedele 12

H

Hálózati tápegység 10, 17

Hálózati vezeték 10, 17

Hangjelzés 56

Háttérkép 40

Hibaelhárítás 71

Hibaüzenetek 86

Hozzárendelt fájl 22

I

ICM 68

INDEX 25, 29

Index képek 56, 72, 98

INPUT SELECT 21, 27

J

Jellemzők 7

K

Karakterek felírása 35

Kép beállítása 33

Kép keresése 53

Kép kiválasztása 41

Kép mentése 38

Kép mozgatása 32

Képbemutató 51

Képek törlése 52

Képeslap 45

Képeslap méret 11

Képinformáció 56

Képlista 22

Képmínőség 67, 68

Képvédelem jelző 22

Keret 40

Kioldó kar 12

Korlátozások a másolásra
vonatkozóan 91

L

LCD mód 27

Listázási sorrend 56

M

Megjelenítés

Képek a tv-képernyőn 21

Előnézeti kép 23

Mellékelt tartozékok 10

„MemoryStick”

formattálása 53

„MemoryStick”

Megjegyzés a

használathoz 93

Írásvédelem 3

Behelyezés/Eltávolítás 19

Típusok 92

MENU 31, 39, 48

MONITOR OUT mód 21

Montázs 46

Műszaki adatok 95

Műveletek visszavonása 39

N

Nagyítás/Kicsinyítés 32, 67

Naptár 43, 44

Nyomtatás leállítása 69

Nyomtatás

Minden kép (ALL) 25, 29

Naptár 44

Képeslap 45

DPOF képek 25, 29

Szabad elrendezésű
nyomtatás 40

PictBridge

kompatibilis digitális

fényképezőgépről 57

Számítógépről 64

Index képek 25, 29

Több kép 24

Kiválasztott képek száma
alapján 27
Osztott kép 46
LCD-kijelző
használatával 27
Nyomatási alpműveletek 22
Nyomatási felület 14, 76
Nyomatási jellemzők
(opciók) 55
Nyomatási mennyiség 25
Nyomatási tartomány 97
Nyomtató beállítások (Set
Up) 30, 48
Nyomtató beállítások 68
Nyomtató kezelőszervei 8
Nyomtató opciók 55
Nyomtatócsomag 11
Nyomtatópapír
kiválasztása 40
Nyomtatópapír
Behelyezés/Eltávolítás 13
Méretek 11

P
Papírelakadás 89
Papírhiba jelző 15, 81, 89
Papírméret 11
Papírméret kiválasztása 65, 66
Papírtartó tálca 13
Papírtartó tálca fedele 15
Páralecsapódás 91
PC mód 58
PictBridge 98
PictBridge mód 57
PICTBRIDGE/CAMERA
jelző 20
PICTURE 23

R
Rendszerkövetelmények 58

S
SD-kártya
Behelyezés/Eltávolítás 19
Megjegyzések a
használatához 94
Típusok 94
Set Up 30, 48
Speciális képszűrők
alkalmazása 33
STANDBY jelző 57
Szabad elrendezésű
nyomtatás 40
Szállítás 91
Szegélyes/Szegély nélküli
nyomtatás 49, 66
Szerkesztés 31
Szűrő 33

T
Tájéolás 66
Tálca adapter 13
Távvezérlő 9, 16
Telepítés
PictureGear Studio 62
Nyomtató meghajtó 59
Rendszerkövetelmények
58
Tisztítás
Nyomtató belseje 89
Nyomtató külső burkolata
91

U
USB csatlakozó 60
Üzenetek 42, 45
Regisztrálása/Betöltése
37

V
VIDEO OUT csatlakozó 18
Vörös-szem hatás csökkentés
34, 68

<http://www.sony.net/>

Sony Corporation Printed in Czech Republic (EU)

HU



Feleslegessé vált elektromos és elektronikus készülékek hulladékként való eltávolítása (Használható az Európai Unió és egyéb európai országok szelektív hulladékgyűjtési rendszereiben)

Ez a szimbólum a készüléken vagy a csomagolásán azt jelzi, hogy a terméket ne kezelje háztartási hulladékként. Kérjük, hogy az elektromos és elektronikai hulladék gyűjtésére kijelölt gyűjtőhelyen adja le. A feleslegessé vált termékének helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladék kezelés helyes módját. Az anyagok, újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében. A termék újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.