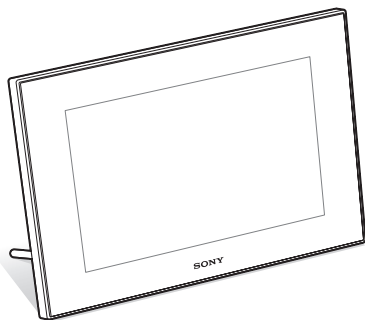


# Digitális képkeret

## DPF-D70



HU

### Kezelési útmutató

A készülék használatának megkezdése előtt, kérjük, figyelmesen olvassa végig ezt a kezelési útmutatót és őrizze meg, mert később még szüksége lehet rá.

#### A tulajdonos feljegyzése

A típus és sorozatszám a készülék hátoldalán található. Jegyezze fel a készülék sorozatszámát az alábbi rovatba. Ha a termékkel kapcsolatban bármilyen kérdése merül fel, hivatkozzon erre a sorozatszámra.

Típus: DPF-D70

Sorozatszám: \_\_\_\_\_

Használat előtt

Alapműveletek

Haladó műveletek

Csatlakoztatás számítógéphez

Hibaüzenetek

Hibaelhárítás

További információk







## **Megjegyzések a használatról**

### **Memóriakártyák**

Ha a képernyőn az alábbi üzenet jelenik meg, távolítsa el a memóriakártyát, majd helyezze be ismét.

- Media format not supported. (Az adathordozó formátuma nem támogatott.)
- An incompatible Memory Stick is inserted. (Nem kompatibilis Memory Stick kártyát helyezett be.)
- An incompatible CompactFlash card is inserted. (Nem kompatibilis CompactFlash kártyát helyezett be.)
- An incompatible SD Card is inserted. (Nem kompatibilis SD kártyát helyezett be.)
- An incompatible xD-Picture Card is inserted. (Nem kompatibilis xD kártyát helyezett be.)

### **A képméret kinagyítása**

Az eredeti képmérettől függően, akár 5-szörösére nagyítható.

### **Képmegjelenítés**

– Ha a [Screen Settings] menü [Display Mode] menüpontjának beállítása [Entire image], elképzelhető, hogy a teljes kép nem jeleníthető meg az eredet képméret miatt.

Ha a kép nem jelenik meg megfelelően, távolítsa el a memóriakártyát és húzza ki a hálózati tápegységet. Csatlakoztassa ismét a hálózati tápegységet, majd kapcsolja vissza a készüléket.

# Megjegyzések a használatról

## A memóriakártya használata

Ha a memóriakártya nem DCF kompatibilis képeket vagy túl sok képet tartalmaz, az a képkereten az alábbi problémát okozhatja. Ilyen esetben csökkentse a képek számát.

- A kép megjelenítése a képernyőn hosszabb időt vehet igénybe, akkor is, ha a készenlét jelzőlámpa pirosról zöldre vált a kapcsoló gomb megnyomásakor. (A képkeret bekapcsolt állapotát ellenőrizheti a hozzáférés jelzőlámpa villogása alapján.)
- Amikor a képkeret a képek betöltését végzi a memóriakártyáról a diavetítés vagy az órajelzés közben a kijelzés leáll.
- A képek hozzáadása az albumhoz a memóriakártyáról hosszabb időt vehet igénybe. (A képek számától függően akár néhány óra is lehet.)

## A „Memory Stick”, SD memóriakártya és MMC szabványos memóriakártya használata

Ha a memóriakártya írásvédelmi kapcsolója LOCK helyzetben van a törlés menüképernyő nem látható, akkor sem, ha a menüből kiválasztja a [Delete] menüpontot. Helyezze be újra a memóriakártyát az írásvédelmi kapcsoló engedélyezése után.

## A kép információs üzemmód

- Ha képeket ad hozzá az albumhoz az [Image file size] menü [Album] menüpontjával, az 1600 × 960 képpontnál nagyobb méretű képek kedvezőbb méretben kerülnek mentésre, ezért a fényképezési információk eltérőek lesznek az eredeti kép információitól.
- Ha a kép nem tartalmaz fényképezési információkat, a módosítás dátuma jelenik meg készítési dátumként.
- Azok a JPEG formátumú képfájlok, melyek kiterjesztése nem .jpg (pl. .jpe, .jpeg stb.) ismeretlenként („UNKNOWN”) jelennek meg.

## A diavetítés képernyő

Az óra megjelenítés üzemmódban a diavetítés képernyőn megjelenő dátum és idő az alábbi képek esetén eltér a fényképezés dátumától és időpontjától.

- A fényképkészítési információt nem tartozó képeknél.
- Számítógéphez csatlakoztatva a belső memóriára mentett képek esetén.
- A számítógépről a memóriakártyára másolt képek esetén.

## A csatolt fájlok

Csatolt fájlokat (kis kép vagy videó stb. e-mail-ben küldéshez) tartalmazó DCF-kompatibilis képek albumhoz adásakor, kimásolásakor vagy törlésekor a művelet nem érinti a csatolt fájlt.

## A RAW fájl

Elképzeltető, hogy a RAW fájlok indexkép méretben jelennek meg az egy-képet tartalmazó nézetben.

## 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 hulladékkezelés 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.

## Feleslegessé vált elemek hulladékként való eltávolítása (Használható az Európai Unió és egyéb európai országok szelektív hulladékgyűjtési rendszereiben)



Ez a szimbólum az elemen vagy a csomagolásán azt jelzi, hogy a termékhez mellékelt elemet ne kezelje háztartási hulladékként. Az elemek hulladékként való elhelyezésének szakszerű módjával segít megelőzni a környezet és az

emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladékkezelés helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében. Olyan termékek esetén, ahol biztonsági, hatékonysági és adatkezelési okok miatt az elemek állandó használata szükséges, az elemek eltávolításához szakember szükséges. Az elemek szakszerű hulladékkezelése érdekében a készülék hasznos élettartamának végén adja le azt a megfelelő hulladékgyűjtő vagy újrahasznosító telepen. Más típusú elemek esetében olvassa el az útmutató azon szakaszát, mely az elemek szakszerű eltávolítását részletezi. Az elemeket adja le a használt elemek számára kijelölt hulladékgyűjtő helyen.

A termék vagy az elemek újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz

vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.

## Megjegyzés az EU irányelveket alkalmazó országok vásárlói számára

Ezt a terméket a Sony Corporation (Japán, Tokió, 1-7-1 Konan, Minato-ku) gyártotta. A termékbiztonsággal és az EMC irányelvekkel kapcsolatban a Sony Deutschland GmbH (Németország, 70327 Stuttgart, Hedelfinger Strasse 61.) a jogosult képviselő. Kérjük, bármely szervizeléssel vagy garanciával kapcsolatos ügyben, a különálló szerviz- vagy garanciadokumentumokban megadott címekhez forduljon.

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 kinyomtatása 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 digitális képernyővel fényképeket jelenít meg, 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 digitális képernyő helytelen üzemeltetése vagy meghibásodása miatti adatvesztés elkerülése érdekében mindig másolja az adatokat egy biztonsági tárolóegységre.

### Információ

**A FORGALMAZÓ NEM VÁLLAL FELELŐSÉGET AZ OLYAN KÖZVETLEN, KÖZVETETT VAGY KÖVETKEZMÉNYES KÁROKÉRT, VESZTESÉGEKÉRT, ILLETVE KÖLTSÉGEKÉRT, MELY HIBÁS TERMÉK VAGY BÁRMILYEN TERMÉK HASZNÁLATÁBÓL ERED.**

A Sony nem vállal semmilyen felelősséget a digitális képernyő vagy a memóriakártya használatából illetve meghibásodásából eredő véletlenszerű vagy következményes kárért, valamint a felvétel elvesztéséért.

## Megjegyzések az LCD-képernyőhöz

- A képernyőn megjelenített kép nem egyezik a kinyomtatott képpel, mivel minden képernyő foszfor eljárása vagy jellemzője különböző. A megjelenített képet csak mintaként kezelje.
- Ne nyomja meg az LCD-képernyőt. A képernyő elszíneződhet, és meghibásodhat.
- Az LCD-képernyő meghibásodhat, ha hosszú ideig közvetlen napfény éri.
- Az LCD-képernyő rendkívül korszerű gyártástechnológiával készült, a hatékony képpontok aránya nagyobb, mint 99,99%. Esetenként azonban fekete pontok és/vagy világos fénypontok (fehér, piros, kék vagy zöld) jelenhetnek meg az LCD-képernyőn. Ezek a pontok a gyártási folyamat természetes velejárói, és a nyomtatás minőségét nem befolyásolják.
- Hideg helyen maradványkép (utófénylés) jelensége észlelhető a képernyőn. Nem hibajelenség.

## Védjegyek és szerzői jogok

- **S-Frame**, Cyber-shot,  „Memory Stick”, **MEMORY STICK**, „Memory Stick Duo”, **MEMORY STICK DUO**, „MagicGate Memory Stick”, „Memory Stick PRO”, **MEMORY STICK PRO**, „Memory Stick PRO Duo”, **MEMORY STICK PRO DUO**, „Memory Stick PRO-HG Duo”, **MEMORY STICK PRO-HG DUO**, „Memory Stick Micro”, **MEMORY STICK MICRO M2**, „Memory Stick-ROM”, **MEMORY STICK-ROM**, „MagicGate” és a **MAGICGATE** a Sony Corporation védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.
- A Microsoft, Windows és Windows Vista a Microsoft Corporation védjegyei, illetve bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy egyéb országokban.
- A Macintosh és a Mac operációsrendszer az Apple Inc. bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy egyéb országokban.
- Az Intel és a Pentium az Intel Corporation bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és/vagy egyéb országokban.
- A CompactFlash a SanDisk Corporation védjegye az Egyesült Államokban.
- A  vagy xD-Picture Card™ a FUJIFILM Corporation védjegye.
- A készülék a Monotype Imaging Inc. karakterkészletét tartalmazza.
- Minden egyéb itt említett vállalat és terméknevét a megfelelő vállalatok védjegye, vagy bejegyzett védjegye. Ezen kívül a ™ és ® jelzések nincsenek mindenütt feltüntetve a kezelési útmutatóban.

## Megjegyzés a felhasználók számára

Program © 2008 Sony Corporation  
Documentation © 2008 Sony Corporation

Minden jog fenntartva. A kezelési útmutató és az ismertetett szoftver a Sony Corporation írásos engedélye nélkül nem sokszorosítható, fordítható más nyelvre, vagy dolgozható fel bármilyen gépi formátumban.

A SONY CORPORATION SEMMILYEN KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT NEM VÁLLAL FELELŐSÉGET A VÉLETLEN SZERŰ, 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 jogot a kezelési útmutatóban leírt adatok előzetes bejelentés nélküli megváltoztatására.

Az itt ismertetett szoftverhez tartozhat egy különálló felhasználói szerződés is.

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 portrék vagy szerzői jogvédelem alá eső munkák sokszorosítása, vagy módosítása sérti a szerzők által fenntartott jogokat.





---

## Tartalomjegyzék

---

### Használat előtt

A képeret különböző felhasználási lehetőségei .....	6
Jellemzők.....	7
A csomag tartalma.....	8
A kezelőszervek azonosítása .....	8

---

### Alapműveletek

A távvezérlő előkészítése .....	10
Csatlakoztatás az elektromos hálózathoz .....	11
Az állvány beállítása .....	12
A képeret bekapcsolása .....	13
Az óra beállítása.....	13
A memóriakártya behelyezése és a képek megjelenítése .....	14
A memóriakártya behelyezése.....	14
Képek megjelenítése.....	16

---

### Haladó műveletek

A lejátszó eszköz kiválasztása .....	21
A képméret és helyzet beállítása .....	21
Egy kép kinagyítása.....	21
Egy kép elforgatása .....	21
Másolás a belső memóriára.....	22
Egy kép kimásolása .....	24
Egy kép törlése .....	25
A különböző beállítások módosítása .....	26

Beállítási eljárás .....	26
Beállítandó elemek.....	27

---

### Csatlakoztatás számítógéphez

Csatlakoztatás számítógéphez .....	29
Rendszerkövetelmények.....	29
Csatlakoztatás számítógéphez képek másolásához.....	29

---

### Hibaüzenetek

Ha megjelenik egy hibaüzenet.....	31
-----------------------------------	----

---

### Hibaelhárítás

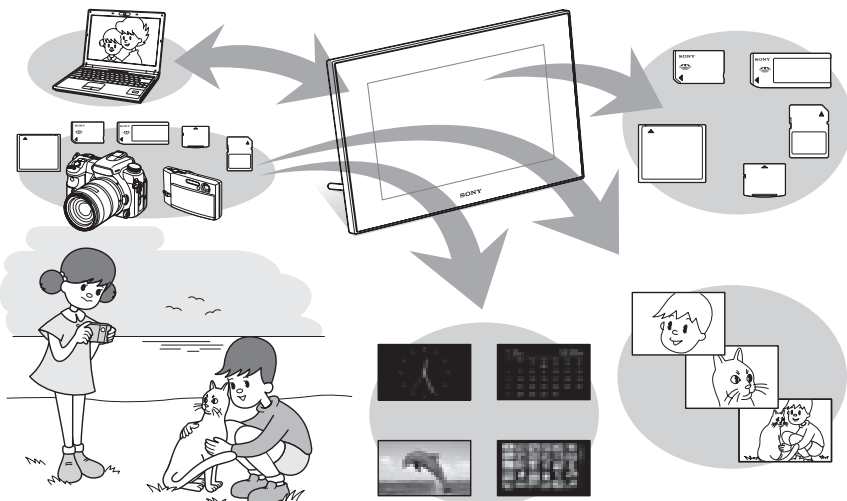
Ha hiba történik .....	32
------------------------	----

---

### További információk

Óvintézkedése.....	35
Biztonság.....	35
Üzembe helyezés.....	35
Tisztítás .....	35
A másolás korlátozása.....	36
A memóriakártyákról .....	36
„Memory Stick” .....	36
SD memóriakártya.....	37
xD-Picture kártya .....	38
CompactFlash kártya.....	38
Megjegyzések a memóriakártyák használatáról.....	38
Minőségtanúsítás .....	39
Tárgymutató .....	41

## A képkeret különböző felhasználási lehetőségei



### Memóriakártyán tárolt képek egyszerű megjelenítése

#### Különböző megjelenítési lehetőségek

A diavetítésen kívül számos megjelenítési módot is használhat, például egy-kép, indexképek, óra és naptár üzemmód. (→ 16. oldal)

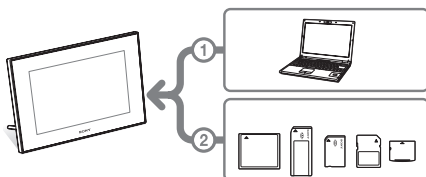
#### Fontos képek hozzáadása egy albumhoz (mentés a belső memóriába)

Az albumhoz adott képek a belső memóriában kerülnek mentésre. Ezeket a képeket ki is másolhatja egy memóriakártyára.

#### Csatlakoztatás a számítógéphez

Egyszerűen átmásolhatja a képeket a számítógépről. Az albumban lévő képekről biztonsági másolatot készíthet a számítógépre. A képek a memóriakártyára is átmásolhatók.

### Fényképek áttöltése a képkeretre



Ahogy a bal oldali ábrán látható, a képkeret elsősorban a számítógéphez csatlakoztatást támogatja, a számítógép csatlakoztatása és a memóriakártyák behelyezése közül. Ha több memóriakártyát helyez be, az elsőként behelyezett memóriakártya képei jelennek meg.

# Jellemzők

A Sony DPF-D70 egy digitális képkeret a digitális fényképezőgéppel, vagy egyéb eszközzel készült képek számítógép nélküli megjelenítésére alkalmas.

## ■ Különféle memóriakártyák támogatása

A készülék kompatibilis a különféle, digitális fényképezőgépek és egyéb eszközök által használt memóriakártyákkal, például „Memory Stick”, CompactFlash kártya, SD memóriakártya és xD-Picture Card™. Csak helyezze be a digitális fényképezőgépéből vagy egyéb eszközből kivett memóriakártyát, és azonnal megnézheti a képeket.

## ■ Különböző üzemmódok

A megjelenített kép önműködően lapozható, ahogy például egy albumot lapozhat. Kiválaszthat különböző üzemmódokat, például csak kép, óra és naptár nézet. Módosíthatja a lejátszási beállításokat, például a megjelenítési sorrendet.

## ■ Különböző megjelenítési módok

Különböző megjelenítési módokat alkalmazhat, például analóg óra vagy naptár megjelenítése. Ezen kívül a képkeret meg tud jeleníteni egyedi képeket, indexképeket, nagyíthatja vagy kicsinyítheti a képeket, vagy a képernyő méretére állíthatja azokat.

## ■ Képek önműködő elforgatása

A képkeret önműködően a megfelelő irányba fordítja a képeket. A képek önműködően elfordulnak, ha a képkeretet álló vagy fekvő helyzetbe fordítja.

## ■ Egyszerű működtetés távvezérlővel

## ■ Képek hozzáadása a belső memóriába

Az albumhoz hozzáadott képek mentésre kerülnek a belső memóriába.

## ■ Képek kimásolása

Kimásolhatja az albumban lévő képeket a memóriakártyára.

## ■ Csatlakozás számítógéphez képek másolásához

## A csomag tartalma

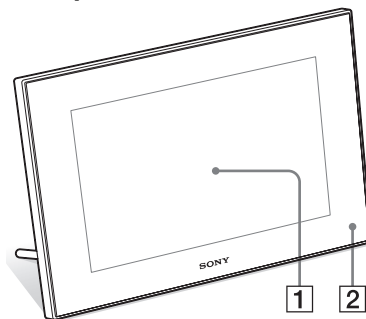
Ellenőrizze, hogy a csomag tartalmazza az alábbiakat.

- Digitális képkeret (1 db)
- Távvezérlő (1 db)
- Hálózati tápegység (1 db)
- Kezelési útmutató (ez az útmutató) (1 db)
- Garanciaszelvény (1 db)  
(Egyes országokban a garanciaszelvény nincs mellékelve.)

## A kezelőszervek azonosítása

A részleteket lásd a zárójelben megadott oldalakon.

### Előlap

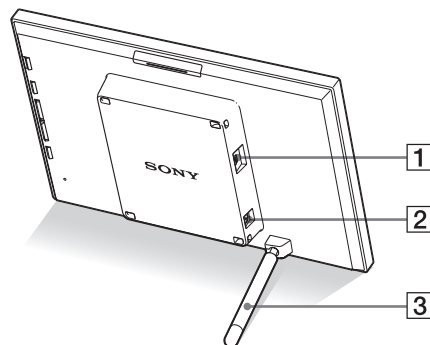


**1** LCD-képernyő

**2** Távvezérlés érzékelő

A mellékelt távvezérlő használatakor irányítsa azt erre az érzékelőre.

### Hátoldal



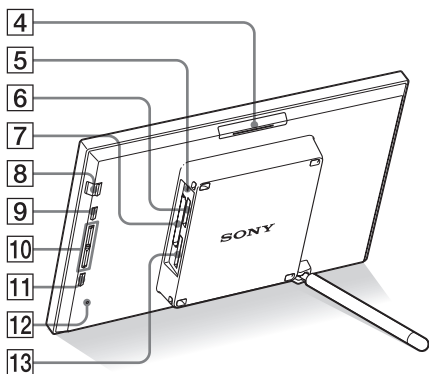
**1** USB miniB aljzat (→ 29. oldal)

USB-vezeték csatlakoztatása, ha a képkeretet számítógéppel kívánja használni.

**2** DC IN 12 V aljzat (→ 11. oldal)

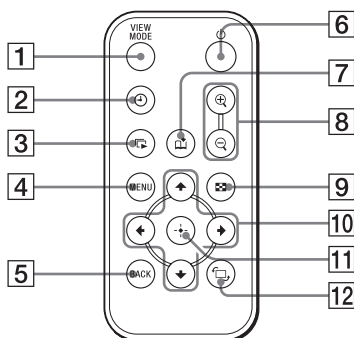
Ehhez az aljzathoz csatlakoztassa a hálózati tápegység csatlakozóját. A vezeték másik végét csatlakoztassa a hálózati aljzathoz.

**3** Állvány (→ 12. oldal)



- 4 VIEW MODE gomb**
- 5 Hozzáférés jelzőlámpa (→ 14. oldal)**
- 6 „Memory Stick PRO” (szabványos és Duo) aljzat (→ 14. oldal)**
- 7 CompactFlash kártya, Microdrive aljzat (→ 14. oldal)**
- 8 (be, készenlét) gomb/ (készenlét) jelző**
- 9 MENU gomb**  
A menü megjelenítése.  
A [Slideshow], [Rotate], [Add to album] és [Clock] funkciók a képkeret fő egységével indíthatók el.
- 10 Nyíl (↔/↕) gombok**  
A kurzor mozgatása.
- 11 ENTER gomb**
- 12 Alaphelyzet kapcsoló**
- 13 SD memóriakártya, MMC, xD-Picture Card aljzat (→ 14. oldal)**

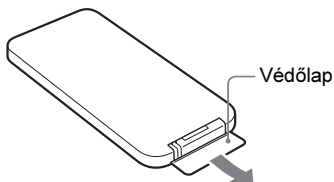
## Távvezérlő



- 1 VIEW MODE gomb**
- 2 (óra) gomb**
- 3 (diavetítés) gomb**
- 4 MENU gomb**
- 5 BACK gomb**
- 6 (be, készenlét) gomb**
- 7 (hozzáadás albumhoz) gomb**
- 8 (nagyítás)/ (kicsinyítés) gombok**
- 9 (index) gomb**  
Ezzel a gombbal a kép előnézetről átkapcsolhat az indexkép képernyőre.
- 10 Nyíl (↔/↕/↗/↘) gombok**
- 11 (bevitel) gomb**
- 12 (forgatás) gomb (→ 21. oldal)**

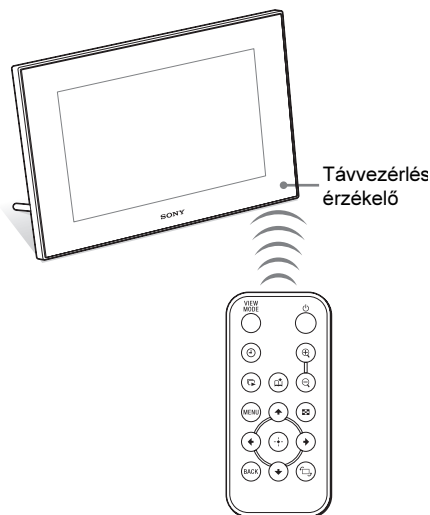
## A távvezérlő előkészítése

A mellékelt lítium elem (CR2025) már be van helyezve a távvezérlőbe. Húzza ki a védőlapot az ábrán látható módon.



### A távvezérlő használata

Írányítsa a távvezérlő felső végét a képerket távvezérlés érzékelője felé.

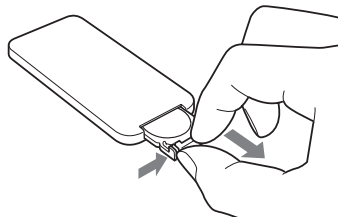


## Az elem cseréje a távvezérlőben

Ha a távvezérlő nem működik, cserélje újra az elemet (CR2025 lítium elem).

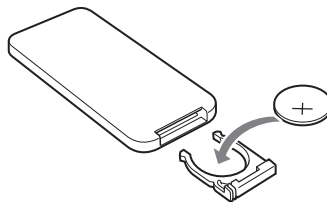
### 1 Húzza ki az elemtartót.

Az elemtartó fülét megnyomva húzza ki az elemtartót.



### 2 Vegye ki a régi elemet az elemtartóból, és helyezze be az új elemet.

Az elem behelyezésekor a „+” oldal nézzen felfelé.



### 3 Az elemtartó behelyezése a távvezérlőbe.

### FIGYELEM

Az elem a szakszerűtlen kezelés következtében felrobbanhat. Ne töltsse fel, ne szerelje szét és ne dobja tűzbe.

### Megjegyzések

- Amikor a lítium elem kezd kimerülni, a távvezérlő működési távolsága lecsökkenhet, és elképzelhető, hogy a távvezérlő nem működik megfelelően. Ilyen esetben cserélje ki az elemet Sony CR2025 lítium elemre. Egyéb elemtípus alkalmazása tűz- és robbanásveszélyes.
- A megadottól eltérő elem használata az elem tönkremenetelét okozhatja.

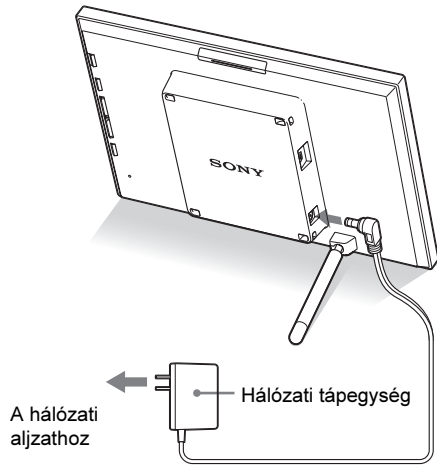
- A használt elemeket a helyi törvényi előírásoknak megfelelően dobja ki.
- Ne hagyja a távvezérlőt nagyon forró és páras helyen.
- Ügyeljen, hogy ne kerüljön idegen anyag a távvezérlőbe, például az elem cseréjekor.
- Az elem nem megfelelő használata az elektrolit kifolyását és korróziót okozhat.
  - Ne töltsé újra az elemet.
  - Ha hosszabb ideig nem használja a távvezérlőt, vegye ki az elemeket, nehogy a kifolyó elektrolit károsítsa.
  - Az elemek nem megfelelő behelyezése, rövidzárása, szétszerelése, túlhevítése vagy tűzbe dobása az elem törését és szivárgását okozhatja.

## Az útmutató utasításai

Az útmutatóban ismertetett utasítások a távvezérlőre vonatkoznak. Ha a készülék kezelőszerveivel a távvezérlőtől eltérően kell végrehajtani a műveletet, az útmutató hasznos tanácsban közli.

## Csatlakoztatás az elektromos hálózathoz

- 1 Dugja be a hálózati tápegység csatlakozódugaszát a képeret hátoldalán lévő DC IN 12 V aljzatba.
- 2 Csatlakoztassa a hálózati tápegységet a hálózati aljzathoz.



### Megjegyzések

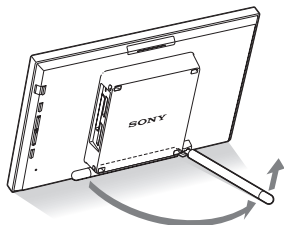
- A készülékhez lehető legközelebb lévő és könnyen hozzáférhető hálózati aljzatot használja.
- Ne helyezze el a képeretet nem biztos helyzetbe, például egyenetlen vagy ferde felületre.
- A hálózati tápegységet könnyen hozzáférhető, közelben lévő hálózati aljzathoz csatlakoztassa. A hálózati tápegység meghibásodása esetén azonnal húzza ki a hálózati aljzathoz.
- Ne zárja rövidre a hálózati tápegység csatlakozódugaszát valamilyen fémtárggyal, mert az üzemzavart okozhat.
- Ne tegye szűk helyre, például fal és szekrény közé a hálózati tápegységet.

- Használat után húzza ki a hálózati tápegységet a képkeret DC IN 12 V aljzatából és a hálózati aljzataból.
- A hálózati tápegységet megfelelő elhelyezésre, függőleges vagy padlón fekvő hálózati aljzattal történő használatra tervezték.

## Az állvány beállítása

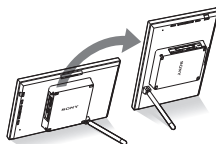
### Az állvány kinyitása

Állítsa be a képkeretet az állvány kinyitásával, ahogy az alábbi ábrán látható.

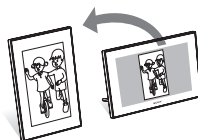


### Beállítás álló vagy fekvő helyzetbe

Az állvány elmozdítása nélkül álló vagy fekvő helyzetbe egyaránt elhelyezheti a képkeretet.



Ha álló helyzetbe fordítja a képkeretet, a kép önműködően a megfelelő helyzetbe fordul.



### Megjegyzések

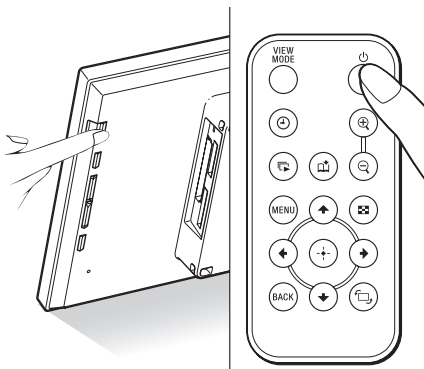
- A képkeret szállításakor hajtsa be az állványt.
- Ellenőrizze, hogy az állvány biztosan álljon. Ha az állvány nincs megfelelően beállítva, a képkeret felborulhat.
- Ha a képkeretet álló helyzetbe fordítja, a menü, a kép információ és az index kijelzés nem fordul el.



## A képerket bekapcsolása

### A bekapcsolás

Nyomja meg a képerket vagy a távvezérlő (be, készenlét) gombját a bekapcsoláshoz. A készenlét jelző pirosról zöldre vált.



#### Megjegyzés

- Ha csatlakoztatja a hálózati tápegységet, a készenlét jelző pirosan világít.

### A kikapcsolás

Tartsa nyomva a képerket vagy a távvezérlő (be, készenlét) gombját a kikapcsoláshoz. A készenlét jelző zöldről pirosra vált.

#### Megjegyzés

- Ne húzza ki a képerketből a hálózati tápegységet mielőtt a készenlét jelző pirosra vált, mert ezzel károsíthatja a képerketet.

## Az óra beállítása

A képerket óráját be kell állítani, hogy az óra kijelzés és a naptár nézet a pontos időt mutassa. Az első bekapcsoláskor önműködően elindul a bemutató mód. A bemutató mód során nem tudja beállítani az órát.

Helyezzen be egy képeket tartalmazó memóriakártyát a bemutató megszakításához. A bemutató kikapcsolása után elkezdheti az óra beállítását.

- 1** Nyomja meg a távvezérlő MENU gombját.  
Megjelenik a menü.
- 2** A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a [Various settings] menüpontot, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot a különböző beállítások képernyő megjelenítéséhez.
- 3** A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a [Date/ time settings] menüpontot, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.  
Megjelenik a dátum és idő beállítás képernyő.



- 4** Válassza ki a dátumformátumot.
  - ① A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a [Date Display Order] opciót, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.
  - ② A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a formátumot, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot
    - Y/M/D (év, hónap, nap)
    - M/D/Y (hónap, nap, év)
    - D/M/Y (nap, hónap, év)

## 5 Állítsa be a dátumot.

- ① A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a [Date] opciót, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.
- ② A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal végezze el a beállítást, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.

## 6 Állítsa be az időt.

- ① A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a [Time] opciót, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.
- ② A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal végezze el a beállítást, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.  
Óra, perc, másodperc sorrendben végezze el a beállítást.

## 7 Állítsa be a naptárban a hét kezdőnapját.

Beállíthatja a naptár bal szélső oszlopában megjelenő napot.

- ① A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a [First Weekday] opciót, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.
- ② A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válasszon a [Sunday] (vasárnap) vagy [Monday] (hétfő) beállítás közül, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.

## 8 Nyomja meg a MENU gombot.

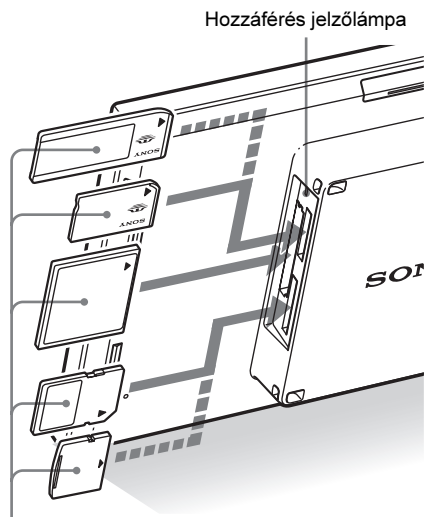
A készülék kilép a menüből.

# A memóriakártya behelyezése és a képek megjelenítése

Ez a szakasz ismerteti a memóriakártya behelyezésének módját és a képek diavetítésként történő megjelenítésének általános ismertetését.

## A memóriakártya behelyezése

Óvatosan illessze be a memóriakártyát a megfelelő aljzatba, a címkes oldalával maga felé nézve (ha a képkeretet hátulról nézi). A képkerettel használható memóriakártyák részleteit lásd a 36–38. oldalon.



Illessze be óvatosan a memóriakártyát a megfelelő aljzatba, a címkes oldalával maga felé nézve. A memóriakártya aljzatok sorrendje felülről lefelé „Memory Stick” („Memory Stick Duo”), CompactFlash kártya, SD memóriakártya és xD-Picture Card.

## A memóriakártya eltávolítása

Vegye ki a memóriakártyát az aljzatból, a behelyezéssel ellentétes irányban.

## Megjegyzések

- A memóriakártyát nem kell teljesen hosszában behelyezni, ezért ne erőltesse, mert a memóriakártya és/vagy a képkeret megsérülhet.
- A képkeret rendelkezik szabványos és Duo „Memory Stick” kompatibilis aljzattal, ezért nincs szüksége Memory Stick adapterre.
- Az SD memóriakártya és az xD-Picture Card kettős célú aljzat önműködően felismeri a kártyatípust.
- A memóriakártya használatának megkezdése előtt olvassa el „A memóriakártyákról” szakaszt a 36. oldalon.

## A képek megjelenítési sorrendje

Egy memóriakártya behelyezésekor a behelyezett memóriakártyán lévő képek önműködően megjelennek. A megjeleníteni kívánt memóriakártya kézi megváltoztatásához válassza ki azt a [Select device] menüben (21. oldal).

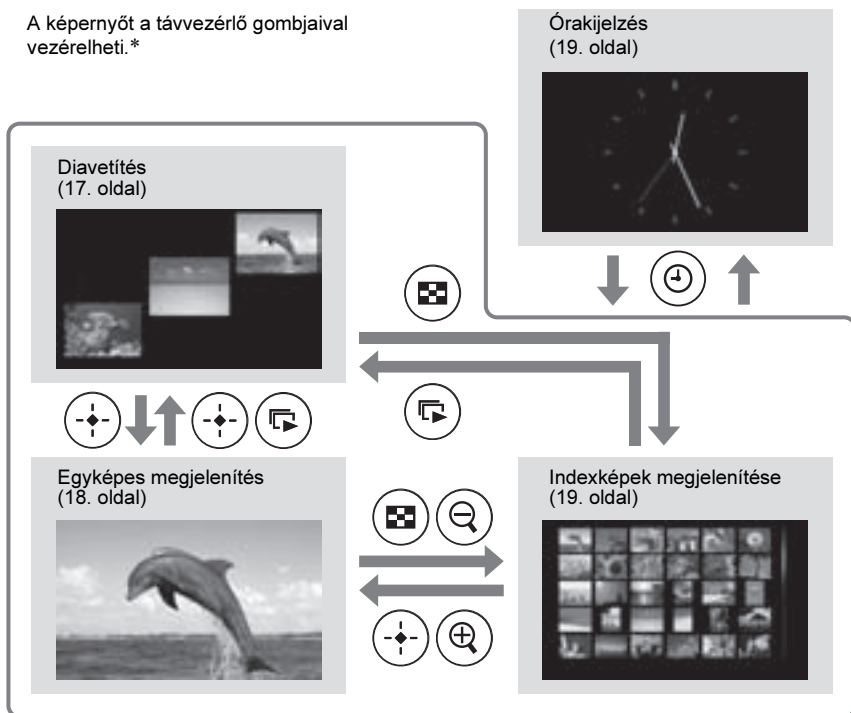
**A képkeret az alábbi sorrendben jeleníti meg a memóriakártyán.**

- **Ha a több memóriakártyát helyez be, amikor van a képkeret be van kapcsolva**, az elsőként behelyezett memóriakártyán lévő képek rendelkeznek elsőbbséggel a megjelenítéskor.
- **Ha a több memóriakártyát helyez be, amikor a képkeret ki van kapcsolva**, a megjelenítés sorrendje az alábbi.
  - „Memory Stick” ➔ CompactFlash kártya
  - ➔ SD memóriakártya/xD-Picture Card
- **Ha nincs memóriakártya behelyezve**, a belső memória albumába elmentett képek jelennek meg.

## Képek megjelenítése

### ■ A képernyő áttekintése

A képernyőt a távvezérlő gombjaival vezérelheti.\*



### Hasznos tanácsok\*

- Ha a készülék be van kapcsolva, de nem helyezett be memóriakártyát, a belső memórián lévő képek jelennek meg. Ha nincsenek képek a belső memóriában, önműködően elindul a bemutató. Egy memóriakártya behelyezésekor a bemutató véget ér.
- Ha a képerketet ki-, majd bekapcsolja, a kép változatlan marad.

## ■ Diavetítés képernyő

A memóriakártyán lévő képek egymás után jelennek meg.

### A diavetítés elindítása

- A diavetítés elindításához az egy-kép nézet, óra vagy indexkép képernyőről, nyomja meg a (diavetítés) gombot.

#### Hasznos tanács

Az egy-kép nézet képernyőről, ezt a műveletet a képkeret ENTER gombjának megnyomásával is elindíthatja.

Több diavetítés üzemmód van. A VIEW MODE megnyomásával az üzemmódok az alábbi sorrendben változnak.

#### Hasznos tanács

Az egy-kép nézet képernyőn beállíthatja a diavetítés sebességét a [Slideshow Settings] menüben (27. oldal). Ebben a menüben egy-kép nézet üzemmódban beállíthatja a képhatást és a sorrendet is.

### Egy-kép nézet üzemmód

A képek egymás után jelennek meg a képernyőn a [Slideshow Settings] menüben kiválasztott képhatással.



### Több kép üzemmód

Több kép megjelenítése egyszerre.



## Órakilajzás üzemmód

A kép mellett megjelenik a készítés dátuma és az idő.



### Naptár nézet üzemmód

Egymás után jelennek meg a képek a naptár mellett.



### Véletlen nézet üzemmód

A képek megjelenítési üzemmódja véletlen sorrendben változik.

## ■ Egy-kép nézet

### A kívánt kiválasztott megjelenítése

- Diavetítés közben nyomja meg a gombot a megjeleníteni kívánt képnél.
- Az indexkép nézetben a // gombokkal válassza ki a kívánt képet, majd nyomja meg a gombot. A (nagyítás) gombot is használhatja.

### Hasznos tanács

A képkeretről a műveletet diavetítés közben a kívánt képnél az ENTER gomb megnyomásával végezheti el. Az indexkép nézetben válassza ki a képet a nyíl gombokkal, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A VIEW MODE megnyomása az alábbi sorrendben változtatja az üzemmódot.

### Hasznos tanács

A [Various settings] menü [Display Mode] menüpontjában a kép információs üzemmód kivételével beállíthatja a kép megjelenítési módját (27. oldal). Nem minden képet tud megjeleníteni a képernyő méretére igazítva ([Fit to screen]).

### Teljes kép nézet (Entire image)

A teljes kép megjelenítése a képernyőn. A / gombbal változtathatja a képet.



### Igazítás a képernyő méretére nézet (Fit to screen)

Egy kép megjelenítése a teljes képernyőn. A / gombbal változtathatja a képet.



### Kép információs nézet (Image information)

A kép információinak megjelenítése, például a kép száma, fájlnev és a készítés dátuma. A / gombbal változtathatja a képet.



Az alábbi információk jelennek meg.

- Forrás és beállítás kijelzés  
A kép forrás és beállítási információi jelennek meg.



Ikron	Jelentés
	„Memory Stick” aljzat
	SD memóriakártya aljzat
	CompactFlash aljzat
	xD-Picture Card aljzat
	Belső memória
	Védettség kijelzés
	Csatolt fájl kijelzés (Akkor jelenik meg, ha a kép csatolt fájl tartalmaz, például mozgókép vagy kisméretű kép e-mail-ben küldéshez.)

- A kép kijelzési sorrendje, összes kép száma
- A kép száma (mappa-fájl száma)  
Csak akkor jelenik meg, ha a DCF kompatibilis.
- Készítés dátuma
- A kép részletei
  - Fájlformátum (JPEG, RAW)
  - Képpontok száma (szélesség × magasság)
  - A beviteli eszköz gyártójának neve
  - A kép beviteli eszköz típusának neve
  - Zársebesség (pl. 1/8)
  - Rekesz érték (pl. F2.8)
  - Expozíciós érték (pl. +0.0EV)

## ■ Indexkép nézet (Index image)

Megjelenik a kiválasztott memóriakártya vagy a belső memória képeinek listája.

### Az indexkép nézet megjelenítése diavetítés, órajelzés vagy egy-kép nézet képernyőről

Nyomja meg az  (index) gombot. Az egy-kép nézethez a  (kicsinyítés) gombot is megnyomhatja.





#### Hasznos tanács

A művelet képernyőről való elvégzéséhez válassza ki Az egy-kép nézet képernyőn a menüből az indexkép nézetet.

Az indexkép nézet megjelenítési módjának kiválasztásához nyomja meg a VIEW MODE gombot.

### Kisméretű indexkép üzemmód (Small thumbnail)





A kisméretű indexképek lista megjelenítése (5 sor × 6 oszlop).

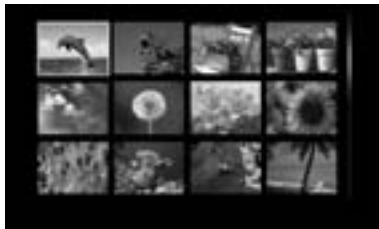
A / / /  gombokkal választhat ki egy képet.



### Nagyméretű indexkép üzemmód (Thumbnail)

Nagyméretű indexképek megjelenítése (3 sor × 4 oszlop).

A / / /  gombokkal választhat ki egy képet.




#### Megjegyzés

- Az indexkép nézetben a képek nem kerülnek elforgatásra, ha a képernyő álló helyzetbe fordítja.

### ■ Órajelzés nézet (Clock)

Az óra vagy a naptár megjelenítése. Nem jelenik meg kép.

### Az óra megjelenítése diavetítésből, egy-kép nézetből vagy indexkép nézetből

Nyomja meg a távvezérlő  (óra) gombját.

#### Hasznos tanács

A művelet képernyőről való elvégzéséhez válassza ki Az egy-kép nézet képernyőn a menüből az órajelzés nézetet.

Az óra kijelzés üzemmódjának kiválasztásához nyomja meg a VIEW MODE gombot.

### Analog órajelzés (Analog clock mode)

Az idő megjelenítése analóg órával.



## Digitális órajelzés (Digital clock mode)

A dátum és az idő megjelenítése digitális órával.



## Naptár üzemmód (Calendar mode)

A jelenlegi hónap naptárának megjelenítése.

Az előző vagy következő hónap naptárának megjelenítéséhez nyomja meg a ▼/▲ gombot.

A naptár első napját is beállíthatja a [Date/time settings] menüben.



### Hasznos tanács

Az analóg óra, a digitális óra és a naptár üzemmód háttérképe fekete vagy fehér.



## A lejátszandó eszköz kiválasztása

Kiválaszthatja, hogy melyik memóriakártyáról kívánja megjeleníteni a képeket.

- 1 Nyomja meg a MENU gombot.  
Megjelenik a menü.
- 2 A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a [Select device] menüt, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.  
Megjelenik az eszköz kiválasztás képernyő.



### Hasznos tanács

Ha nincs behelyezve eszköz, helyezzen be.

- 3 A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a megjeleníteni kívánt eszközt, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.  
Megjelennek a kiválasztott eszközön lévő képek.

### Hasznos tanács

A művelet képernyőről történő elvégzéséhez nyomja meg a MENU gombot, a nyíl gombokkal válassza ki a megjeleníteni kívánt eszközt, majd nyomja meg az  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  ENTER gombot.

## A képméret és helyzet beállítása

### Egy kép kinagyítása

- 1 Egy kép kinagyításához nyomja meg a távvezérlő  $\oplus$  (nagyítás) gombját. A kinagyított kép kicsinyítéséhez nyomja meg a  $\ominus$  (kicsinyítés) gombot.  
A kép a  $\oplus$  gomb minden megnyomásakor tovább nagyítódik. A képet az eredeti méret négyszeresére nagyíthatja. A nagyított képet mozgathatja fel, le, balra és jobbra.

### Megjegyzések

- A kép nagyítása ronthatja a kép minőségét.
- A képeret gombjaival nem lehet nagyítani a képet.
- A képtől függően elképzelhető, hogy csak kétszeres méretre tudja nagyítani.

### Egy kép elforgatása

- 1 Nyomja meg a távvezérlő  $\square$  (forgatás) gombját.  
A kép a gomb minden lenyomásakor elfordul 90°-kal, az óramutató járásával ellentétes irányba.

### A művelet elvégzése a távvezérlő menüjéből

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

- 2** A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a [Rotate] menüpontot, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.  
Megjelenik a Rotate (forgatás) menü.



- 3** A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a forgatás irányát, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.

- $\square$ :  
A kép elforgatása 90°-kal az óramutató irányába.
- $\square$ :  
A kép elforgatása 90°-kal az óramutatóval ellentétes irányba.

- 4** A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki az [OK] opciót, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.

#### Hasznos tanács

A művelet képkerettről való elvégzéséhez nyomja meg a MENU gombot, a nyíl gombokkal forgassa el a képet, majd nyomja meg az  $\rightarrow$  ENTER gombot.

## Hozzáadás a belső memóriához

A képkeretet digitális albumként is használhatja, a fontos képeket a belső memóriába másolva.

#### Hasznos tanács

Az [Image file size] menüpontban válassza ki, hogy kívánja-e tömöríteni, vagy a nélkül szeretné menteni a belső memóriába.

- 1** Nyomja meg a  $\oplus$  (hozzáadás az albumhoz) gombot a távvezérlőn.  
Megjelenik az Add to album menü.

#### Az egy-kép megjelenítés képernyőn



#### A diavetítés képernyőn



## Az indexkép megjelenítés képernyőn



### Hasznos tanácsok

- A művelet menüből történő elvégzéséhez nyomja meg a távvezérlő MENU gombját, majd a  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki az [Add to album] opciót, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.
- A belső memóriában lévő képeket nem lehet hozzáadni az albumhoz.

- 2** A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a [This image], [Selected images] vagy [All images] opciót, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.

[This image]: a megjelenített kép hozzáadása.\*

[Selected images]: az indexkép nézetben kiválasztott képek hozzáadása.

[All images]: az eszközön lévő összes kép hozzáadása.

A [Selected images] kiválasztása megmutatja az eszközön éppen index nézetben megjelenített képeket.

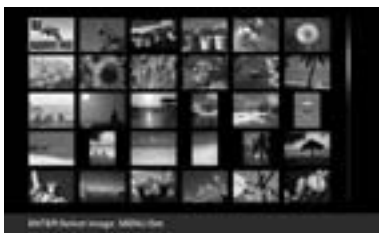
A [This image] vagy [All images] kiválasztása esetén folytassa a 4. lépéssel, majd végezze el a képek hozzáadását a belső memóriához.

\* A diavetítés képernyőn nem lehet kiválasztani a [This image] opciót.

- 3** Ha a [Selected images] opciót választotta, válassza ki a hozzáadni kívánt képeket.

① A  $\blacktriangleleft/\blacktriangleright/\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki az albumhoz hozzáadni kívánt képet, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.

Minden kiválasztott képnél megjelenik a kijelölés. További képek egyidejű hozzáadásához ismételje meg a műveletet.



A kijelölés megszüntetéséhez válassza ki a képeket, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.

- ② Nyomja meg a MENU gombot. Megjelenik a jóváhagyást kérő képernyő, hogy kívánja-e menteni a képeket a belső memóriába.

- 4** A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a [Yes] opciót, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot. A kép mentésre kerül a belső memóriába.

## Egy kép kimásolása

Kimásolhatja a belső memóriában lévő képeket a memóriakártyára.

- 1** Nyomja meg a MENU gombot. Megjelenik a menü.
- 2** A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki az [Export] opciót, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot. Megjelenik az Export menü.



- 3** A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válasszon a [This image], [Selected images] vagy [All images] opciók közül, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot. [This image]: a képernyőn látható vagy az indexkép nézetben kiválasztott kép kimásolása.\*

[Selected images]: az indexkép nézetben kijelölt képek kimásolása.

[All images]: az album összes képének kimásolása.

A [Selected images] kiválasztása az indexkép nézetben megjeleníti az album képeit.

A [This image] vagy [All images] kiválasztása esetén folytassa az 5. lépéssel a kimásolás cél eszközének kiválasztásához.

\* A diavetítés képernyőn a [This image] nem választható ki.

- 4** Ha a [Selected images] opciót választotta ki, adja meg a kimásolni kívánt képet.

- ①** A  $\blacktriangleleft/\blacktriangleright/\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a kimásolni kívánt képet, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot. A kiválasztott képek mellett megjelenik a kijelölés. Több kép egyidejű kimásolásához ismételje ezt az eljárást. A képek kijelölésének megszüntetéséhez válassza ki a képeket, majd nyomja meg  $\oplus$  gombot a kijelölés törléséhez.
- ②** Nyomja meg a MENU gombot. Megjelenik a kimásolási cél eszköz kiválasztás képernyő.

- 5** A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki az eszközt, amelyre ki szeretné másolni az albumot, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.



- 6** A kimásolás befejezésekor megjelenik a jóváhagyást kérő képernyő. Ekkor nyomja meg a  $\oplus$  gombot. A kép átmásolása megtörténik a kiválasztott eszközre.

### Megjegyzés

Ne kapcsolja ki a készüléket és ne vegye ki a memóriakártyát a kimásolás során, mert a képet vagy a memóriakártya károsodhat, az adatok megsérülhetnek.

### Hasznos tanács

A művelet képernyőről történő elvégzéséhez nyomja meg a MENU gombot, a nyíl gombokkal válassza ki az elemet, majd nyomja meg az  $\blacktriangleleft$  ENTER gombot.

# Egy kép törlése

- 1** Nyomja meg a MENU gombot.  
Megjelenik a menü.
- 2** A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a [Delete] opciót, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.  
Megjelenik a Delete menü.
- 3** A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válasszon a [This image], [Selected images] vagy [All images] közül, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.  
[This image]: a megjelenített kép törlése.  
[Selected images]: a kijelölt képek törlése a képlistából.  
[All images]: az eszközről megjelenített összes kép törlése.  
A [Selected images] menüponttal megjelenítheti a használatban lévő eszköz képeit indexkép nézetben.  
A [This image] vagy [All images] kiválasztásakor folytassa az 5. lépéssel és nyugtázza a műveletet.
- 4** A [Selected images] kiválasztása esetén válassza ki a törölni kívánt képet.
  - 1** A  $\blacktriangleleft/\blacktriangleright/\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a törölni kívánt képet, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.  
Minden kiválasztott képnél megjelenik a kijelölés. Több kép egyidejű törléséhez ismétlje meg az eljárást.  
A kijelölés törléséhez válassza ki a képeket, majd a  $\oplus$  gombbal törölje a kijelölést.
  - 2** Nyomja meg a MENU gombot.  
Megjelenik a jóváhagyást kérő képernyő.
- 5** A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a [Yes] opciót, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot.  
A kép törlődik.

## Hasznos tanács

A művelet képernyőről történő elvégzéséhez nyomja meg a MENU gombot, a nyíl gombokkal válassza ki az elemet, majd nyomja meg az  $\blacktriangleleft$  ENTER gombot.

## A belső memória formázása

A [Various Settings] menü [Format internal memory] menüpontjának kiválasztásával megformázhatja a belső memóriát.

# A különböző beállítások módosítása

## Beállítási eljárás

A képerket képernyő, diavetítés, fényerő, nyelv és egyéb beállításait módosíthatja. A beállításokat visszaállíthatja a gyári alapértelmezett értékekre, a belső memóriát pedig formázhatja.

### Megjegyzés

Csak a belső memóriát lehet formázni.

- 1** Nyomja meg a MENU gombot. Megjelenik a menü.
- 2** A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a [Various settings] menüt, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot a beállítások megjelenítéséhez.



- 3** A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a módosítani kívánt beállítást, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot. Megjelenik a kiválasztott menüpont beállítási képernyője.



Például a [Slideshow Settings] kiválasztásakor.

- 4** A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a módosítani kívánt beállítást, majd nyomja meg az  $\oplus$  gombot. Ekkor módosíthatja a beállítást (27. oldal).

### Megjegyzés

Ha a képerket például diavetítést jelenít meg, egyes beállítások nem módosíthatók. Ezek szürkével jelennek meg, és nem választhatók ki.

- 5** A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  gombbal válassza ki a beállítás értékét, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot. A  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  (a képerketen  $\blacktriangledown/\blacktriangle$ ) gombbal módosítsa a beállítás értékét. Számérték esetén a  $\blacktriangle$  gomb növeli, a  $\blacktriangledown$  csökkenti az értéket. A  $\oplus$  gombbal hagyja jóvá a beállítást.
- 6** Nyomja meg a MENU gombot. A készülék kilép a menüből.

### Hasznos tanácsok

- A művelet képerketről történő elvégzéséhez nyomja meg a MENU gombot, a nyíl gombokkal válassza ki az elemet, majd nyomja meg az  $\blacktriangledown/\blacktriangle$  ENTER gombot.
- A gyári alapértelmezett értékek visszaállításához válassza ki a [Reset] gombot, majd nyomja meg a  $\oplus$  gombot. A beállítások az óra kivételével visszaállnak a gyári alapértelmezett értékekre.

## Beállítandó elemek

\*: gyári alapértelmezett beállítás

Menüpont	Beállítás	Leírás	
Slideshow Settings	Interval	A 3 másodperc, 10 másodperc*, 30 másodperc, 1 perc, 5 perc, 30 perc, 1 óra, 3 óra, 12 óra, 24 óra értékeket állíthatja be az egy-kép nézet vagy a naptár nézet képváltási sebességéért.	
	Effect	Center cross	A következő kép középről a 4 sarok felé haladva jelenik meg.
		Vert. blinds	A következő kép függőleges irányban felülről lefelé jelenik meg.
		Horiz. blinds	A következő kép vízszintes irányban jelenik meg.
		Fade*	Az előző kép fokozatosan elhalványul, miközben a következő kép fokozatosan megjelenik.
		Wipe	A következő kép eltünteti az előzőt a képernyőről.
		Random	A fenti képhatások véletlen sorrendű változtatása.
	Order	Shoot. Date*	A képek készítés sorrendjében történő megjelenítése. <b>Megjegyzés</b> Ha a képek száma magasabb, mint 1500, a képek nem jeleníthetők meg a készítés dátuma szerinti sorrendben. A képek a fájlnev szerinti sorrendben kerülnek listázásra.
		Random	A képek véletlen sorrendű megjelenítése.
	Screen Settings	LCD backlight	Az LCD-képernyő háttérvilágításának beállítása az 1–10 tartományban.*
Brightness		A képek fényerejének beállítása az 1, 2* vagy 3 értékre.	
Display Mode		Az egy-kép nézet megjelenítési módjának kiválasztása. <b>Megjegyzés</b> A kép eredeti adatai nem változnak.	
		Entire image*	A teljes kép megjelenítése az eredeti vízszintes és függőleges képaránnyal, alul, felül, bal és jobb oldalon fekete sávval.
		Fit to screen	A kép kinagyítása a középpontjából, hogy a teljes kép megjelenjen a képernyőn.
		Auto image orientation	ON*/OFF: beállíthatja, hogy a képkeret önműködően érzékelje a képek megfelelő elhelyezkedését, és elforgassa azokat.
Auto display orientation		ON*/OFF: ha a képkeret álló helyzetben van, beállíthatja, hogy önműködően érzékelje a kép megfelelő helyzetét, és ennek megfelelően elforgassa a képeket.	

Menüpont	Beállítás	Leírás	
General Settings	Auto power ON/OFF	Power-ON timer	Az időzítő (óra/perc) beállítása az önműködő bekapcsoláshoz. Az [Auto ON time] beállításhoz válassza az [ON] opciót.
		Power-OFF timer	Az időzítő (óra/perc) beállítása az önműködő kikapcsoláshoz. Az [Auto OFF time] beállításhoz válassza az [ON] opciót.
	Image file size	Album*	A képek tömörítéses mentése a belső memóriába. Ezzel a beállítással több képet tud elmenteni.
		Original	A képek tömörítés nélküli mentése a belső memóriába. Nincs minőségromlás, de csak kevesebb képet tud elmenteni.
	Sony logo	ON*/OFF: beállíthatja, hogy a Sony logo világítson vagy sem.	
Date/time settings	A dátum, idő, a hét első napjának stb. beállítása. (➡ 13. oldal)		
Language setting	<p>Az LCD-képernyőn megjelenő nyelv beállítása.</p> <p>A japán, angol*, francia, spanyol, német, olasz, orosz, kínai (egyszerűsített), kínai (hagyományos), holland nyelvek közül választhat.</p> <p><b>Megjegyzés</b></p> <p>Az alapértelmezett nyelv egyes országokban eltérő lehet.</p>		
Reset	Az összes beállítás (a dátum és idő kivételével) beállítása az alapértelmezett értékre.		
Format internal memory	<p>A belső memória formázása.</p> <p><b>Megjegyzések</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Az összes kép törlődik a belső memóriáról.</li> <li>Ne formázza meg a belső memóriát számítógéppel vagy egyéb külső eszközzel.</li> </ul>		
System Information	Version	A képeret firmware programváltozatának megjelenítése.	
	Internal memory	Memory capacity	A belső memória teljes tárolóhely méretének megjelenítése.
		Remaining capacity	A belső memória szabad tárolóhely méretének megjelenítése.



## Csatlakoztatás számítógéphez

A képerketet csatlakoztathatja számítógéphez a képerket belső memóriáján lévő képek megjelenítéséhez és másolásához.

### Rendszerkövetelmények

A képerketet az alábbi rendszerkövetelményeknek megfelelő számítógéphez csatlakoztathatja.

#### ■ Windows

Javasolt operációsrendszer: Microsoft Windows Vista, Windows XP 2. javítócsomag vagy Windows 2000 Professional 4. javítócsomag

(a gyári szállításkor előre telepített)

Csatlakozó: USB-csatlakozó

#### ■ Macintosh

Javasolt operációsrendszer: Mac operációsrendszer X (10.4) vagy újabb (a gyári szállításkor előre telepített)

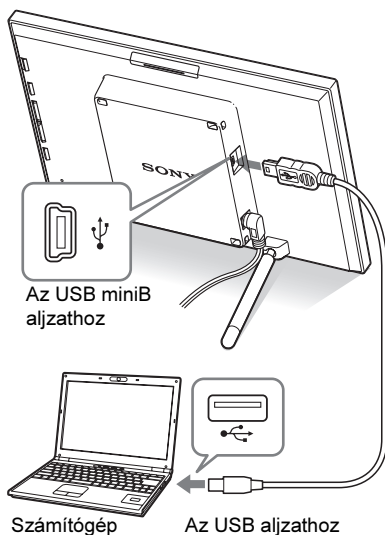
Csatlakozó: USB-csatlakozó

#### Megjegyzések

- Problémát okozhat, ha több USB-eszközt csatlakoztat a számítógéphez vagy elosztót (hub) használ.
- Másik, egyidejűleg csatlakoztatott USB-eszközzel nem kezelheti a képerketet.
- Ne húzza ki az USB-vezetékét adatátvitel közben.
- A rendszerkövetelményeknek megfelelő számítógépekkel sem garantált a működés.
- A képerket számítógéppel vagy Sony digitális fényképnymotatóval működik együtt. Egyéb eszközök csatlakoztatásakor elképzelhető, hogy azok nem ismerik fel a képerket belső memóriáját.

## Csatlakoztatás számítógéphez képek másolásához

- 1 Csatlakoztassa a képerketet az elektromos hálózathoz. (→ 11. oldal)
- 2 Csatlakoztassa a számítógépet és a képerketet egy kereskedelmi forgalomban kapható USB-vezetékkel (például: VMC-14UMB2)\*.



\* Elképzelhető, hogy ez a vezeték nem minden országban kapható.

#### Megjegyzés

3 méternél rövidebb mini B-típusú USB-vezeték használjon.

- 3 Kapcsolja be a képerketet a **⏻** (be, készenlét) gombbal.
- 4 Másolja át a belső memóriában lévő képeket a számítógép kezelőszerveivel.

### Megjegyzés

Ha a számítógépről képeket másol a képkeret belső memóriájába, a képfájlok tömörítés nélkül kerülnek mentésre, ezért a képkeret belső memóriájába kevesebb képet tud elmenteni.

## Ha egy hibaüzenet jelenik meg

Hiba esetén megjelenik az alábbi hibaüzenetek egyike a képeret LCD-kijelzőjén. A probléma megoldásához hajtsa végre a megadott utasításokat.

Hibaüzenet	Jelentés, megoldás
No Memory Stick./No CompactFlash card./No SD Memory Card./No xD-Picture Card.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nincs memóriakártya az aljzatban. Helyezze be a memóriakártyát a megfelelő aljzatba. (➡ 14. oldal)</li> </ul>
An incompatible Memory Stick is inserted./An incompatible CompactFlash card is inserted./An incompatible SD Memory Card is inserted./An incompatible xD-Picture Card is inserted.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nem támogatott memóriakártyát helyezett be. A képeret által támogatott memóriakártyát használjon.</li> </ul>
No images on file.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nincsenek képfájlok a memóriakártyán. Helyezzen be a képeret által megjeleníthető képeket tartalmazó memóriakártyát.</li> </ul>
Cannot delete a protected image.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Egy védett fájl törléséhez kapcsolja ki a védelmet a digitális fényképezőgépen.</li> </ul>
Media is protected. Remove protection then try again.	<ul style="list-style-type: none"> <li>A memóriakártya írásvédett. Kapcsolja ki az írásvédelmet. (➡ 37. oldal)</li> </ul>
The Memory Stick is full./The CompactFlash card is full./The SD Memory Card is full./The xD-Picture Card is full.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nem menthető több adat a memóriakártyára, mert megtelt. Töröljön képeket vagy használjon szabad helytel rendelkező memóriakártyát.</li> </ul>
Error reading the Memory Stick./ Error reading the CompactFlash card./Error reading the SD Memory Card./Error reading the xD-Picture Card.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hiba történt. Ha ez a hibaüzenet gyakran megjelenik, ellenőrizze a memóriakártya állapotát egyéb eszközzel.</li> </ul>
Write error in the Memory Stick./ Write error in the CompactFlash card./Write error in the SD Memory Card./Write error in the xD-Picture Card.	
The Memory Stick is read only.	<ul style="list-style-type: none"> <li>„Memory Stick-ROM” kártyát helyezett be. A képek mentéséhez „Memory Stick” javasolt (➡ 36. oldal).</li> </ul>
The Memory Stick is protected.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Védett „Memory Stick” kártyát helyezett be. A képek szerkesztéséhez és mentéséhez kapcsolja le az írásvédelmet külső eszközzel.</li> </ul>
Media format not supported.	<ul style="list-style-type: none"> <li>A képek nem jeleníthetők meg, ha a képeret nem támogatja a képfájlt.</li> </ul>
Cannot open the image.	

## Ha hiba történt

Mielőtt szervizbe viszi a képkeretet, ellenőrizze az alábbi útmutatót a probléma esetleges megoldásához. Ha a probléma továbbra is fennáll, lépjen kapcsolatba egy Sony márkakereskedővel vagy szakszervizzel.





### Energiaellátás

Hibajelenség	Ellenőrzés	Hibaok, megoldás
A készülék nem kapcsol be.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Megfelelően be van dugva a hálózati csatlakozóvezeték?</li></ul>	→ Dugja be megfelelően a csatlakozódugaszt.

### Képek megjelenítése

Ha a készülék be van kapcsolva, de nem jelennek meg képek, vagy a beállítás képernyő nem érhető el, végezze el az alábbi ellenőrzéseket.

Hibajelenség	Ellenőrzés	Hibaok, megoldás
Nem jelennek meg képek a képernyőn.	<ul style="list-style-type: none"><li>• A memóriakártya megfelelően van behelyezve?</li></ul>	→ Helyezze be megfelelően a memóriakártyát. (→ 14. oldal)
	<ul style="list-style-type: none"><li>• A memóriakártya tartalmaz digitális fényképezőgéppel vagy egyéb eszközzel rámentett képeket?</li></ul>	→ Helyezzen be egy képeket tartalmazó memóriakártyát. → Ellenőrizze a megjeleníthető fájlformátumot. (→ 39. oldal)
	<ul style="list-style-type: none"><li>• A fájlformátum DCF kompatibilis?</li></ul>	→ Elképzelhető, hogy a nem DCF kompatibilis fájlok nem jeleníthetők meg a képkerettel, akkor sem, ha számítógépen megjeleníthetők.
Egyes képek nem jelennek meg.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Indekkép nézetben megjelennek a képek?</li></ul>	→ Ha a kép indexkép nézetben megjelenik, de egy-kép nézetben nem, elképzelhető, hogy a képfájl sérült, akkor is, ha az indexkép adatai megfelelőek. → Elképzelhető, hogy a nem DCF kompatibilis fájlok nem jeleníthetők meg a képkerettel, akkor sem, ha számítógépen megjeleníthetők.

Hibajelenség	Ellenőrzés	Hibaok, megoldás
Egyes képek nem jelennek meg.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Az indexkép nézetben megjelenik az alábbi jelzés? </li> <li>A képeket egy számítógépes alkalmazással hozta létre?</li> </ul>	→ Ha a bal oldali ábra jelenik meg, elképzelhető, hogy a képkeret nem támogatja a képfájl formátumát. Például a számítógéppel létrehozott JPEG fájlok esetén. Elképzelhető, hogy a képfájl támogatott, de nem tartalmaz indexkép adatot. Válassza ki a jelzést, majd a  gombbal váltson egy-kép nézetre. Ha ismét a bal oldali jelzés jelenik meg, a kép nem jeleníthető meg, mert a képkeret nem támogatja a formátumát.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Az indexkép nézetben megjelenik az alábbi jelzés? </li> </ul>	→ Ha a bal oldali ábra jelenik meg, a képkert támogatja a képfájlt, azonban az indexkép adat vagy a kép maga nem nyitható meg. Válassza ki a jelzést, majd nyomja meg a  gombot az egy-kép nézetbe lépéshez. Ha ismét a bal oldali ábra jelenik meg, a kép nem jeleníthető meg.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Több, mint 9999 kép van a memóriakártyán?</li> </ul>	→ A képkeret 9999 képfájlt tud lejátszani, elmenteni, törölni vagy egyéb módon kezelni.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Átnevezte a fájlt számítógéppel vagy egyéb eszközzel?</li> </ul>	→ Ha a számítógépen nevezte el vagy nevezte át a fájlt, és a fájlnev nem csak alfanumerikus karaktert tartalmaz, elképzelhető, hogy a képkeret nem tudja megjeleníteni.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nyolc vagy több szint van a memóriakártya mappaszerkezetében?</li> </ul>	→ A képkeret a 8. szint után lévő fájlokat a képkeret nem tudja megjeleníteni.
A fájlnev nem jelenik meg megfelelően.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Átnevezte a fájlt számítógéppel vagy egyéb eszközzel?</li> </ul>	→ Ha a számítógépen nevezte el vagy nevezte át a fájlt, és a fájlnev nem csak alfanumerikus karaktert tartalmaz, elképzelhető, hogy a képkeret nem tudja megfelelően megjeleníteni. A számítógépen vagy egyéb eszközön létrehozott fájl esetében a fájlnevből csak 8 karakter jelenik meg. <b>Megjegyzés</b> Csak alfanumerikus karakterek jelennek meg.
Üres területek jelennek meg felül és alul.	<ul style="list-style-type: none"> <li>A kép nagyon széles vagy magas?</li> </ul>	→ Ha a kép nagyon széles vagy magas, a szélesség és magasság képarány miatt üres területek jelennek meg.

## Képek mentése és törlése

Hibajelenség	Ellenőrzés	Hibaok, megoldás
Nem tud elmenteni egy képet.	• A memóriakártya írásvédett?	→ Kapcsolja ki az írásvédelmet, és próbálja ismét a mentést.
	• A memóriakártya írásvédelem kapcsolója [LOCK] helyzetben van?	→ Csúsztassa az írásvédelmi kapcsolót engedélyezett helyzetbe. (→ 37. oldal)
	• A memóriakártya megtelt?	→ Helyezzen be elegendő szabad helyvel rendelkező memóriakártyát, vagy töröljön felesleges képeket. (→ 25. oldal)
	• A belső memória megtelt?	→ Töröljön felesleges képeket. (→ 25. oldal)
Nem tud képet törölni.	• A memóriakártya írásvédett?	→ Kapcsolja ki az írásvédelmet, és próbálja ismét a mentést.
	• A memóriakártya írásvédelem kapcsolója [LOCK] helyzetben van?	→ Csúsztassa az írásvédelmi kapcsolót engedélyezett helyzetbe. (→ 37. oldal)
	• „Memory Stick-ROM” kártyát használ?	→ „Memory Stick-ROM” kártyáról nem lehet törölni, és nem lehet a kártyát formázni.
Véletlenül letörölt egy képet.	—	→ A letörölt képeket nem lehet visszaállítani.

## Csatlakoztatás számítógéphez

Hibajelenség	Ellenőrzés	Hibaok, megoldás
Semmi sem történik, akkor sem, ha az USB-vezetékét kihúzza, majd visszadugja .	—	→ A képkeret túláramot kapott. A probléma megoldásához kapcsolja ki, majd be a képkeretet.

## Képkeret

Hibajelenség	Ellenőrzés	Hibaok, megoldás
Semmi sem történik a képkeret kezelésekor.	—	→ Nyomja meg a képkeret hátulján lévő reset gombot valamilyen hegyes tárggyal, például tűvel stb.

## Övintézkedések

### Biztonság

- Ügyeljen arra, hogy ne tegyen vagy ejtsen nehéz tárgyat a hálózati vezetékre, és óvja azt a sérülésektől. Ne működtesse a képkeretet sérült hálózati vezetékkel.
- Ha bármilyen tárgy beleesik vagy folyadék ömlik a készülék dobozába, húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét a hálózati aljzathoz és ellenőriztesse szakemberrel mielőtt újra használná.
- Soha ne szerelje szét a képkeretet.
- A hálózati vezetékét a csatlakozódugasznál fogva húzza ki az aljzathoz. Soha ne a vezetékét húzza meg.
- Ha a képkeretet hosszabb ideig nem használja, húzza ki a hálózati vezetékét a hálózati aljzathoz.
- Óvatosan kezelje a képkeretet.
- Az áramütés veszélyének elkerülése érdekében, a tisztítás és javítás előtt mindig húzza ki a hálózati aljzathoz a képkeret hálózati vezetékét.

### Üzembe helyezés

- Ne tegye a képkeretet olyan helyre, ahol az alábbi hatásoknak van kitéve:
  - rázkódás,
  - magas páratartalom,
  - erős por,
  - közvetlen napfény,
  - szélsőségesen alacsony vagy magas hőmérséklet.
- Ne használja a képkeretet más elektromos berendezések közelében. A képkeret nem működik megfelelően elektromágneses hullámok hatása alatt.
- Ne helyezzen nehéz tárgyakat a képkeretre.

### A hálózati tápegység

- A képkeret kikapcsolt állapotában is feszültség alatt van, amíg a hálózati tápegységen keresztül csatlakoztatva van a hálózati aljzathoz.
- Csak a képkerethez mellékelt hálózati tápegységet használja. Ne használjon más típusú hálózati tápegységet, mert üzemzavar keletkezhet.
- A mellékelt hálózati tápegységet ne használja más készülékhez.
- Ne használjon elektronikus feszültségátalakítót, mert túlmelegedés és üzemzavar fordulhat elő.
- Ha a hálózati tápegység csatlakozóvezetéke megsérül, ne használja tovább, mert veszélyforrás lehet.

### Páralecsapódás

Ha a képkeretet hideg helyről meleg helyre viszi, vagy erősen páras légtérű, meleg szobában hagyja, a készülék belsejében páralecsapódás alakulhat ki. Ilyen esetben a képkeret nagy valószínűséggel nem fog működni, és meghibásodhat, ha mégis megpróbálja használni. Páralecsapódás esetén húzza ki a hálózati vezetékét, és legalább 1 órán keresztül ne használja a képkeretet.

### A készülék szállítása

A képkeret szállítása előtt vegye ki a készülékből a memóriakártyát, illetve húzza ki a külső eszközt és a hálózati tápegységet, majd csomagolja vissza a képkeretet (és tartozékait) az eredeti csomagolóanyagba.

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

### Tisztítás

Tisztítsa meg a képkeret burkolatát száraz, vagy kímélő tisztítószerrel enyhén megnedvesített puha törlőkendővel.

Ne használjon súrolószert vagy oldószert, mint például benzint vagy alkoholt, mert azok károsíthatják a készülék külső felületét.

## Korlátozások a másolással kapcsolatban

A tv-műsorok, filmek, videoszalagok és mások portréi szerzői jogi védelem alá eső anyagok lehetnek. Az ilyen anyagok engedély nélküli felhasználása törvénybe ütközik.

# A memóriakártyákról

## „Memory Stick”

### A képperettel használható „Memory Stick” típusok

A képperettel az alábbi „Memory Stick”<sup>\*1</sup> típusok használhatók:

„Memory Stick” típusa	Megjelenítés	Törlés, mentés
„Memory Stick” <sup>*2</sup> (nem „MagicGate” kompatibilis)	OK	OK
„Memory Stick” <sup>*2</sup> („MagicGate” kompatibilis)	OK <sup>*5</sup>	OK <sup>*5</sup>
„MagicGate Memory Stick” <sup>*2</sup>	OK <sup>*5</sup>	OK <sup>*5</sup>
„Memory Stick PRO” <sup>*2</sup>	OK <sup>*5</sup>	OK <sup>*5</sup>
„Memory Stick PRO-HG” <sup>*2</sup>	OK <sup>*5</sup> *6	OK <sup>*5</sup> *6
„Memory Stick Micro” <sup>*3</sup> („M2” <sup>*4</sup> )	OK <sup>*5</sup>	OK <sup>*5</sup>

<sup>\*1</sup> A képperet támogatja a FAT32 használatát. A képperet működése 8 GB vagy kisebb kapacitású, Sony Corporation által gyártott „Memory Stick” kártyával tesztelt. Nem garantált a működése minden „Memory Stick” adathordozóval.

<sup>\*2</sup> A képperet mind a szabványos, mind a Duo-méretű adathordozóval kompatibilis. A „Memory Stick Duo” adapterrel mind a szabványos méretű „Memory Stick”, mind a kompakt méretű „Memory Stick Duo” adathordozóval használható.

<sup>\*3</sup> Ha a képperettel „Memory Stick Micro” kártyát használ, M2 adapterbe helyezze be.

<sup>\*4</sup> Az „M2” a „Memory Stick Micro” rövidítése. Ebben a szakaszban az „M2” elnevezése „Memory Stick Micro”.

<sup>\*5</sup> A „MagicGate” szerzői jogvédelmet igénylő adat olvasás és írás nem végezhető el. A „MagicGate” a Sony által azonosításra és titkosításra kifejlesztett másolásvédelmi eljárás.

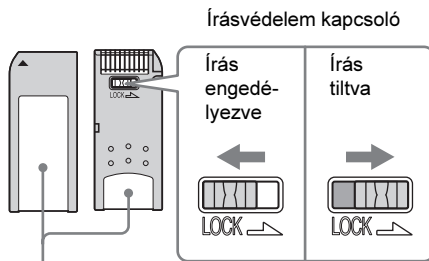
<sup>\*6</sup> A képperet nem támogatja a 8 bites párhuzamos adatátvitelt.



## Megjegyzések a használatról

- A képkeret által támogatott „Memory Stick” típusokat lásd a „Memory Stick” kompatibilitási információk részben a Sony honlapján:  
<http://www.memorystick.com/en/support/support.html>  
(Válassza ki az országot, ahol használja a képkeretet, majd válassza a „Digital Photo Frame” opciót a területi oldalon.)
- Ne helyezzen be több „Memory Stick” kártyát egyszerre, mert a képkeret meghibásodását okozhatja.
- Ha „Memory Stick Micro” kártyát használ a képkerettel a „Memory Stick Micro” kártyát „M2” adapterrel kell behelyezni.
- Ha „M2” adapter nélkül helyezi be a „Memory Stick Micro” kártyát a képkeretbe, elképzelhető, hogy nem tudja kivenni a „Memory Stick Micro” kártyát.
- Ha a „Memory Stick Micro” kártyát behelyezi egy „M2” adapterbe, az „M2” adaptert pedig egy „Memory Stick Duo” adapterbe elképzelhető, hogy a képkeret nem működik megfelelően.
- A „Memory Stick” formázásához használja a digitális fényképezőgép formázás funkcióját. Ha számítógéppel formázza meg a „Memory Stick” kártyát, elképzelhető, hogy a képek nem jelennek meg megfelelően.
- A „Memory Stick” formázásakor minden adat, a védett fájlokat is beleértve, törlődik. A fontos adatok véletlen törlésének megelőzése érdekében a formázás előtt ellenőrizze a „Memory Stick” tartalmát.

- Ha az írásvédelem kapcsoló LOCK helyzetben van, nem tud adatokat felvenni, szerkeszteni vagy törölni.



Itt helyezze el a címkét.

- Ne ragasszon a mellékelt címkétől eltérőt a címke helyére. A mellékelt címke felhelyezésekor ügyeljen, hogy a megfelelő helyre ragassa azt. Ügyeljen, hogy a címke lógjon ki.

## SD memóriakártya

A képkeret SD memóriakártya aljzata az alábbiakkal használható:

- SD memóriakártya\*<sup>1</sup>
- miniSD, microSD kártya (adapterrel.)\*<sup>2</sup>
- SDHC memóriakártya\*<sup>3</sup>
- MMC szabványos memóriakártya\*<sup>4</sup>

A működés nem garantált minden SD memóriakártya és MMC szabványos memóriakártya típussal.

\*<sup>1</sup> A képkeret működése 3 GB vagy kisebb tárterületű SD memóriakártyával tesztelt.

\*<sup>2</sup> Egyes kereskedelemben kapható kártya adapterek hátsó részén kinyúló rész található. Elképzelhető, hogy az ilyen típusú adapterek nem működnek a képkerettel.

\*<sup>3</sup> A képkeret működése 8 GB vagy kisebb tárterületű SDHC memóriakártyával tesztelt.

\*<sup>4</sup> A képkeret működése 2 GB vagy kisebb tárterületű MMC szabványos memóriakártyával tesztelt.

## Megjegyzések a használatról

A szerzői jogvédelemmel rendelkező adatok olvasása vagy írása nem lehetséges.

## xD-Picture Card

A képkeret xD-Picture Card aljzatával xD-Picture Card\*<sup>5</sup> memóriakártyát használhat. Nem minden memóriakártya művelet támogatott és nem garantált minden xD-Picture Card típus működése.

\*<sup>5</sup> A képkeret működése 2 GB vagy kisebb tárterületű xD-Picture Card memóriakártyával tesztelt.

## CompactFlash kártya

A képkeret CompactFlash kártya aljzata az alábbiakkal használható:

- CompactFlash memóriakártya (Type I/Type II) és CF+Card (Type I/Type II)-kompatibilis CompactFlash kártya\*<sup>6</sup>
- Microdrive

A kereskedelemben kapható CompactFlash kártya adapterrel\*<sup>7</sup> Smart Media kártyát is használhat.

Nem garantált minden CompactFlash kártyatípus működése.

\*<sup>6</sup> 3,3 V vagy 3,3 V/5 V feszültségű CompactFlash kártyát használjon. 3 V vagy 5 V feszültségű típus nem használható. Ne helyezzen a képkeret aljzatába egyéb CompactFlash kártyatípust, mert a képkeret károsodhat. A képkeret működése 8 GB vagy kisebb tárterületű CompactFlash kártyával tesztelt.

\*<sup>7</sup> A kereskedelemben kapható CompactFlash kártya adapter üzembe helyezését és használatát lásd az adapter kezelési útmutatójában. Elképzelhető, hogy a CompactFlash kártya adapterrel az írásvédett kártyák nem működnek megfelelően.

## Megjegyzések a memóriakártya használatáról

- Ha memóriakártyát használ, ügyeljen arra, hogy megfelelő irányban és a megfelelő aljzatba helyezze be azt.
- A memóriakártya behelyezésekor csak a kártya egy részét kell beilleszteni, ezért ne erőltesse a kártyát, mert a memóriakártya és/vagy a képkeret meghibásodhat.
- Ne vegye ki a kártyát és ne kapcsolja ki a képkeretet amikor a képkeret adatok írását vagy olvasását végzi, vagy a hozzáférés jelzőlámpa villog, mert az adatok olvashatatlaná válhatnak vagy törölődhetnek.
- Javasoljuk, hogy a fontos adatokról készítsen biztonsági másolatot.
- Elképzelhető, hogy a számítógépen feldolgozott adatok nem jelennek meg a képkereten.
- A kártya szállításakor vagy tárolásakor helyezze azt a mellékelt tartóba.
- Ne érintse meg kézzel vagy fémtárggyal a kártya érintkezőit.
- Ne hajlítsa meg, ne ejtse le, és ne tegye ki erős ütésnek a memóriakártyát.
- Ne szerelje szét és ne próbálja meg átalakítani a memóriakártyát.
- Ne tegye ki a memóriakártyát víz hatásának.
- Ne tárolja vagy használja a kártyát az alábbi körülmények között.
  - Az előírt üzemi paramétereket meghaladó körülmények között, például a napon parkoló járműben, nyáron, a tűző napon vagy fűtőtest közelében.
  - Magas páratartalmú helyen vagy maró hatású anyagok közelében.
  - Elektrosztatikus vagy elektromágneses zajokkal terhelt környezetben.

# Minőségtanúsítás

A forgalomba hozó tanúsítja, hogy a DPF-D70 típusú készülék a 2/1984. (III. 10.) számú BkM-IpM együttes rendeletben előírtak szerint megfelel a következő műszaki jellemzőknek.

## ■ Képeret

### LCD-képernyő

LCD-képernyő: 7 hüvelyk, TFT aktív mátrix

Képpontok teljes száma: 1 152 000  
(800 × 3 (RGB) × 480) képpont

### A képernyő képaránya

15:9

### Látható képernyő terület

7 hüvelyk

### LCD háttérvilágítás élettartama

20 000 óra (a fényerő felére csökkenéséig)

### Legnagyobb kitömöríthető fájl mérete

100 MB

### Bemeneti, kimeneti csatlakozók

USB csatlakozó (miniB, full-speed)  
Aljzatok

„Memory Stick PRO” aljzat

SD memóriakártya, MMC,

xD-Picture Card aljzat

CompactFlash kártya, Microdrive aljzat

### Kompatibilis képfájl formátumok

JPEG: DCF 2.0 kompatibilis, Exif 2.21  
kompatibilis, JFIF\*<sup>1</sup>

RAW (csak előnézet\*<sup>2</sup>): SRF, SR2, ARW  
(2.0 vagy régebbi programváltozat)

(Egyes képfájl formátumok nem  
kompatibilisek.)

### A megjeleníthető képpontok legnagyobb száma

8000 (V) × 6000 (F) képpont

### Fájlrendszer

FAT12, FAT16, FAT32,  
2048 bájtos vagy kisebb  
szektormérettel

### Képfájl név

DCF formátum, 256 karakter, 8 mélységi  
szint

### Kezelhető fájlok legnagyobb száma

9999 fájl memóriakártyánként vagy külső  
eszközönként

### Belső memória mérete\*<sup>3</sup>

256 MB (kb. 500 kép\*<sup>4</sup> menthető el.)

### Energiaellátási követelmények

DC IN aljzat, 12 V egyenáram

### Teljesítményfelvétel

7,7 W

### Üzemi hőmérséklet

5–35°C

### Méretek

[állvány nélkül]

kb. 207 × 137 × 38,5 mm

(szé × ma × mé)

[kihajtott állvánnyal]

kb. 207 × 137 × 125 mm

(szé × ma × mé)

### Tömeg

kb. 550 g

(hálózati tápegység nélkül)

### Mellékelte tartozékok

Lásd „A csomag tartalma” szakaszt a 8.  
oldalon.

## ■ Mellékelt hálózati tápegység

### Energiaellátási követelmények

~ 100–240 V, 50/60 Hz

### Névleges kimeneti feszültség

== 12 V 1,2 A

### Méretek

kb. 34 × 72 × 69 mm

(szé × ma × mé)

(kinyúlások nélkül)

### Tömeg

kb. 110 g

További részletek a hálózati tápegység adattábláján olvashatók.

A kivitel és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

\*<sup>1</sup> Alap JPEG 4:4:4, 4:2:2 vagy 4:2:0 formátum

\*<sup>2</sup> A RAW fájlok indexkép előnézetként jelennek meg.

\*<sup>3</sup> A tárterület számításánál 1 MB 1 000 000 bájttnak felel meg. A valós tárterületet a kezeléshez és alkalmazásokhoz szükséges fájlok csökkentik. Kb. 200 MB használható fel.

\*<sup>4</sup> A becsült érték 1 500 000 képpontos fényképezőgéppel készült képek elmentésére vonatkoznak. A fényképkészítés körülményeitől függően az érték változhat.

### Felhasználó támogatási honlap

A legfrissebb támogatási információk az alábbi honlapon olvashatók:

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

# Tárgymutató

## A

- Álló vagy fekvő elhelyezés 12
- Az állvány beállítása 12
- Az elem cseréje a távvezérlőben 10
- Az óra beállítása 13

## B

- Beállítások módosítása 26
- Belső memória formázása 28

## C

- Csatlakoztatás számítógéphez 29
- Csatlakoztatás az elektromos hálózathoz 11

## D

- Dátum, idő beállítások 13, 28
- DC IN 12 V 11
- Diavetítés 17
  - Naptár nézet 17
  - Óra nézet 17
  - Képhatás 27
  - Sebesség 27
  - Több kép nézet 17
  - Sorrend 27
  - Véletlen nézet 17
  - Egy-kép nézet 17
- Diavetítés beállítási 27

## E

- Egy kép elforgatása 21
- Egy kép kimásolása 24
- Egy-kép nézet 18
  - Teljes kép mód 18
- Képernyő kitöltése mód

18

- Kép információs mód 18

## F

### H

- Hálózati tápegység 11
- Hibaelhárítás 32
- Hibaüzenetek 31
- Hozzáadás a belső memóriához 22

## I

- Indexkép kijelzés 19
- Írásvédelem kapcsoló 37

## J

- Jellemzők 7

## K

- Kép nagyítása, kicsinyítése 21
- Képek megjelenítése 16
- Képernyő beállítások 27
- Képfájl méret 28
- Kép törlése 25
- Kiegészítők 8

## L

- Lejátszott eszköz 21

## M

- Megjelenítési mód 27
- Megjelenítési sorrend 15
- Memóriakártya behelyezése 14
- Memóriakártyák 36
  - CompactFlash kártya 38
  - Memory Stick 36
  - Megjegyzések a használatról 38
  - SD memóriakártya 37
  - xD-Picture Card 38
- Minőségtanúsítás 39

## N

- Nyelv beállítása 28

## O

- Önműködő be- és kikapcsolás 28
- Önműködő képbeállítás 27
- Önműködő képernyő beállítás 27
- Órajelzés 19
  - Analog óra üzemmód 19
  - Naptár üzemmód 20
  - Digitális óra üzemmód 20
- Övintézkedések 35

## R

- Rendszerinformációk 28
- Rendszertkövetelmények
  - Macintosh 29
  - Windows 29

## T

- Távvezérlő 10
- Tisztítás 35

## V

- Visszaállítás 28







**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 hulladékkezelés 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.*