

SONY®

4-295-326-11(2)



IDQ6

Digitális képkeret

Kezelési útmutató

HU



MEMORY STICK™

S-Frame

DPF-C1000/C800/C700/C70A/C70E

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



Nézegetsen képeket a digitális képkerettel!

A Sony digitális képkeret lehetővé teszi, hogy más eszközről (például digitális fényképezőgépről) származó képeket az LCD-képernyőn könnyedén nézegethessen.

A működtetés rendkívül egyszerű. Helyezzen be egy memóriakártyát, amelyen képek találhatók. Az emlékképeinek diavetítése elindul.

A digitális képkeretet óráként lehet használni miután a memóriakártyát kivette.

Megjegyzések a kézikönyv leírásaival kapcsolatban

- Az útmutatóban található ábrák és képernyőfényképek a DPF-C1000 típusra vonatkoznak, ha másképp nincs feltüntetve. Az ebben az útmutatóban megjelenített illusztrációk és képernyőképek nem feltétlenül egyeznek meg a használat közben láthatóakkal.
- A digitális képkeret nem minden modellváltozata kapható minden országban, régióban.
- A dátum gyári beállítása vagy az órajelzés stílusa az ország és régió szerint különböző.
- A memóriakártya kifejezés a kézikönyvben memóriakártyát vagy USB memóriát jelent, kivéve ha további magyarázat máshogy jelzi.

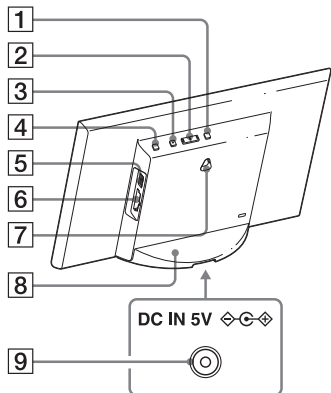
A csomag tartalma

- Digitális képkeret (1 db)
- Láb (1 db)
- Hálózati tápegység (1 db)
- Cserélhető előlapok (2 db) (csak a DPF-C70E esetén)
- Kezelési útmutató (ez az útmutató) (1 db)
- Jótállási jegy (1 db) (Vannak olyan régiók, ahol a jótállási jegy nem mellékelte tartozék.)

Kezdeti lépések

Kezelőszervek azonosítása






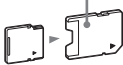



Hátoldal



- 1 MENU (menü) gomb
- 2 ←/→ (balra/jobbra) gomb
- 3 ENTER (belépés) gomb
- 4 ⏻ (be/készenlét) gomb
- 5 USB A aljzat (csak a DPF-C1000/C800/C700 esetén)
- 6 Memóriakártya aljzat
- 7 Lyukak a készülék falra függesztéséhez
- 8 Láb
- 9 DC IN aljzat

Kompatibilis memóriakártya/USB memória

Csak digitális fényképezőgép vagy azzal egyenértékű eszközből kivett memóriakártya (Memory Stick Duo és SD memóriakártya) vagy USB memória behelyezésével nézhet meg képeket a képereten.

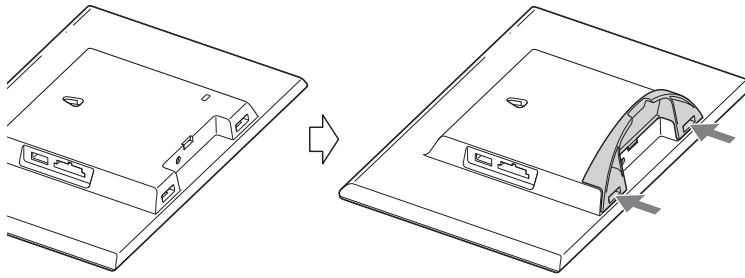
Használható memóriakártya	Adapter csatlakoztatása
 „Memory Stick Duo” (A „MagicGate”-tel kompatibilis vagy nem.) „Memory Stick PRO Duo” „Memory Stick PRO-HG Duo”	Nem szükséges
 „Memory Stick Micro” („M2”)	„M2” adapter (Duo méretű) 
 SD memóriakártya/SDHC memóriakártya	Nem szükséges
 miniSD/miniSDHC memóriakártya	miniSD/miniSDHC memóriakártya adapter 
 microSD/microSDHC memóriakártya	microSD/microSDHC memóriakártya adapter 
 USB memória (Csak a DPF-C1000/C800/ C700 esetén)	



- A képerethez nem tartozik kártyaadapter a szállítási csomag részeként.
- A (standard) „Memory Stick” kártya nem használható.
- Ha adattert igénylő memóriakártyát helyez be az aljzatba az adapter nélkül, akkor elképzelhető, hogy azt nem tudja majd eltávolítani.
- Ebben a képeretben ne használjon olyan kártyaadaptert amelybe egy másik kártyaadapter van elhelyezve, amelybe memóriakártya van helyezve.
- Nem garantálható, hogy minden típusú memóriakártya behelyezhető és minden típusú USB memóriához lehet kapcsolódni.

1 A láb felhelyezése

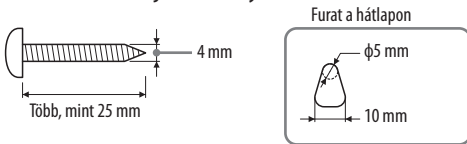
Állítsa be a láb karmait a készülék aljával egyezően, majd helyezze be határozottan kattanaság az ábrán látható módon.



- Ne helyezze el a képkeretet egyenetlen vagy ferde felületre.
- Ne szállítsa a képkeretet csak a lábánál tartva. A képkeret leeshet.

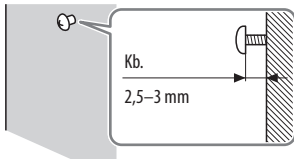
A képkeret falra függesztése

1 Készítsen elő olyan, a kereskedelemben kapható csavarokat, amelyek megfelelőek a készülék hátulján lévő lyukakhoz.



2 Csavarozza a (kereskedelemben kapható) csavarokat a falba.

Ellenőrizze, hogy a csavarok 2,5–3 mm-re lógnak ki a falból.



3 Függesse a képkeretet a falra a csavar fejének a hátoldalon lévő lyukba helyezésével.



- A fal anyagának megfelelő csavarokat használjon. A csavarok megsérülhetnek a fal anyagától függően. A csavarokat a falba vagy oszlopba tiplivel hajtsa be.
- Határozottan húzza meg a csavarokat, hogy a képkeret ne essen le a falról.
- Ha memóriakártyát szeretné visszahelyezni a képkeretbe, akkor vegye le a falról és helyezze vissza a memóriakártyát, miközben a képkeret stabil felületen van.
- Távolítsa el a lábat, ha a képkeret a falon van felfüggesztve.
- Csatlakoztassa a hálózati adapter egyenáramú vezetékét a képkerethez és függesse fel a képkeretet a falra. Ezután csatlakoztassa a hálózati adaptert a hálózati aljzatba.
- A Sony nem vállal felelősséget a rögzítési hibákból, természeti katasztrófákból, más okokból adódó esetleges balesetekért vagy sérülésekért.
- A képkeret leeshet, ha használja a gombokat miközben a falra van függesztve. Fogja meg óvatosan, hogy ne essen le.

2 A képkeret bekapcsolása

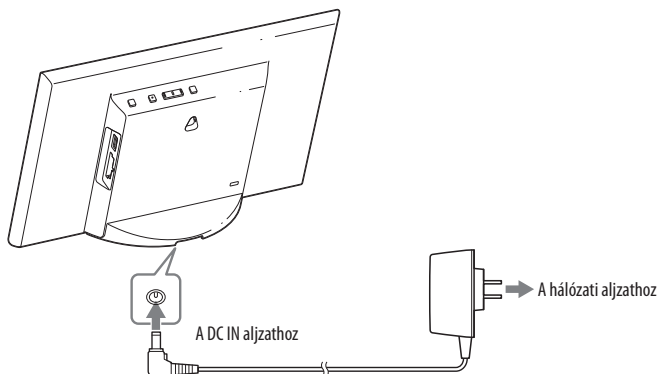
A hálózati adapter csatlakoztatása

Csatlakoztassa a hálózati adaptert az ábrán látható módon.

A képkeret önműködően bekapcsol.


A legelső bekapcsoláskor ⇒ Lépjen a „**3 A képeret beállítása**” szakaszra. Ha a képeretet hosszabb ideig nem működteti, akkor a bemutató lejátszása kezdődik meg.

Ha a kezdeti beállítások már megtörténtek ⇒ Lépjen a „Használja a képeretet!” szakaszra.




A képeret be-, kikapcsolása


A képeret bekapcsolása

Nyomja meg a  (be/készenlét) gombot.

A képeret kikapcsolása

Tartsa lenyomva a  (be/készenlét) gombot, amíg a készülék kikapcsol.

!

- A hálózati tápegységet könnyen elérhető hálózati aljzathoz kell csatlakoztatni. Ha valamilyen probléma merül fel a tápegység használata közben, azonnal húzza ki a hálózati tápegységet a hálózati aljzathoz.
- Amennyiben hosszú ideig nem használja a képeretet, nyomja meg a  (be/készenlét) gombot a készülék kikapcsolásához, majd húzza ki a hálózati adaptert a készülék DC IN aljzatából, és húzza ki a hálózati adaptert 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.
- Ne húzza ki a képeretből a hálózati tápegységet a képeret bekapcsolt állapotában. Ez a képeret meghibásodásához vezethet.
- A mellékelt hálózati adapter kizárólag ezzel a képerettel használható. Más eszközökkel nem szabad használni.

3 A képeret beállítása

A képeret első használata előtt a hajtsa végre a kezdeti beállításokat a képernyőn megjelenő utasítások alapján. A beállításokat később módosíthatja.

1 Nyomja meg a [MENU]-t.




Megjelenik az alapbeállítás képernyő.

A / gombokkal mozgassa a kék dobozt egy tétel kiválasztásához, majd nyomja meg az [ENTER]-t a beállításához.

Az alapértelmezett beállítást sárga színű aláhúzás jelzi.

2 Állítsa be a dátumot.

① Állítsa be az évet, a hónapot és napot a / gombokkal, majd nyomja meg az [ENTER]-t.

A  gombbal válassza ki az évet, hónapot, napot, majd nyomja meg az [ENTER]-t. Állítsa be a napokat a / gombokkal, majd nyomja meg az [ENTER]-t.

② A  gombbal válassza ki az -t a képernyő jobb alsó részén, majd nyomja meg az [ENTER]-t.



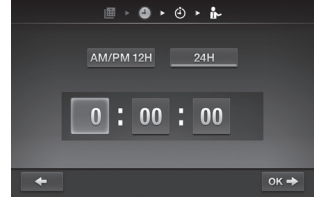
- A dátum megjelenítési formátuma választható.
DD-MM-YYYY: Nap-hónap-év
MM-DD-YYYY: Hónap-nap-év
YYYY-MM-DD: Év-hónap-nap

3 Állítsa be az időt ugyanazzal a műveleti sorrenddel, mint a dátum beállításánál a 2. lépésben.

- 1 Állítsa be az órát, percet és a másodpercet a \leftarrow/\rightarrow gombokkal, majd az [ENTER]-rel, sorrendben.
- 2 A \rightarrow gombbal válassza ki az **OK \rightarrow** -t a képernyő jobb alsó részén, majd nyomja meg az [ENTER]-t.

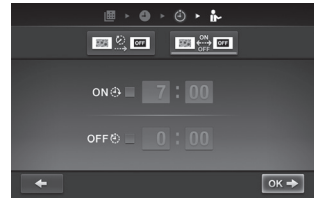


- Az idő megjelenítési formátuma választható.
AM/PM 12H: 12-órás kijelzés
24H: 24-órás kijelzés



4 Állítsa be az időzítőt, ha szükséges.

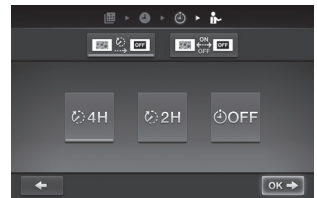
Beállíthatja a képerket adott időpontban történő önműködő be-, kikapcsolódását.



Beállíthatja a képerket adott időpontban történő önműködő kikapcsolódását. (Önműködő kikapcsolás)

- 4H** : Kikapcsolás 4 óra leteltével.
- 2H** : Kikapcsolás 2 óra leteltével.
- OFF** : Az önműködő kikapcsolás beállítás nem aktív.

A \rightarrow gombbal válassza ki az **OK \rightarrow** -t a képernyő jobb alsó részén, majd nyomja meg az [ENTER]-t a megerősítéshez.

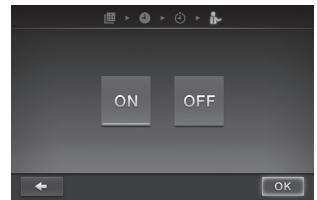


5 Válassza ki a bemutató üzemmód beállítást a \leftarrow/\rightarrow gombokkal, majd nyomja meg az [ENTER]-t.

- ON: A bemutató képernyő megjelenik.
- OFF: Az órakijelzés jelenik meg.

6 A \rightarrow gombokkal válassza az **OK**-t képernyő jobb alsó részén, majd nyomja meg az [ENTER]-t.

Ezzel befejeződnék a kezdeti beállítások.
Ha a bemutató mód beállítása [OFF], akkor az óra kijelzés önműködően megjelenik bizonyos idő eltelte után.



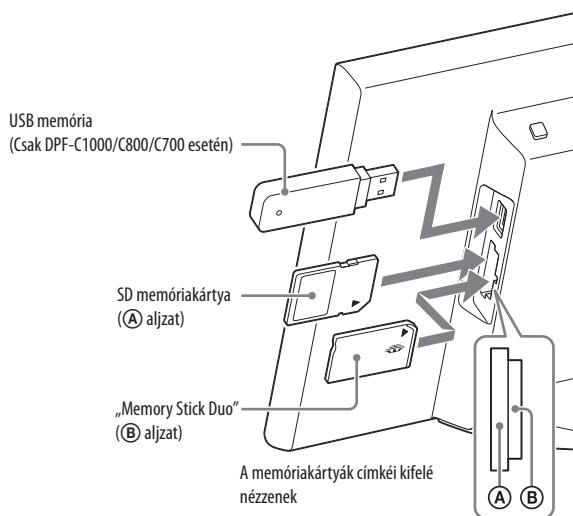
Használja a képkeretet!

Diavetítés használata

Helyezze be a memóriakártyát vagy USB memóriát.

A memóriakártyát vagy az USB memóriát határozottan helyezze be a megfelelő nyílásba, hátlapjával a képernyő felé tartva.

A lejátszás önműködően megkezdődik, és a képek a memóriakártyáról egymás után megjelennek diavetítésként.



- Ha több memóriakártyát helyez be az (A)/(B) memóriakártya aljzatokba, akkor a képkeret nem fog megfelelően működni.



- Ha olyankor helyez be egy memóriakártyát vagy USB memóriát egy üres aljzatba vagy csatlakozóba, amikor egy másik memóriakártya vagy USB memória már be van helyezve, akkor a képek az utóbb behelyezett forrásról jelennek meg.

A diavetítés szüneteltetése (egyképes megjelenítés)

Nyomja meg az [ENTER]-t. Az előző vagy a következő kép a ◀/▶ gombbal jeleníthető meg.

A diavetítés folytatásához nyomja meg ismét az [ENTER]-t.

A memóriakártya eltávolítása

- ① Nyomja meg a MENU gombot a menü megjelenítéséhez.
- ② A memóriakártyát a nyílásból a behelyezéssel ellentétes irányban távolítsa el.
Az óra kijelzés jelenik meg, ha a bemutató mód beállítása [OFF].



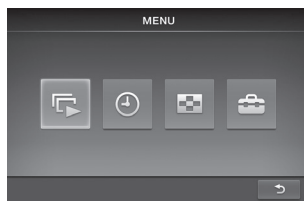
- Ne távolítsa el a memóriakártyát diavetítés közben. Ez a memóriakártya adatainak meghibásodásához vezethet.


A megjelenítési mód megváltoztatása

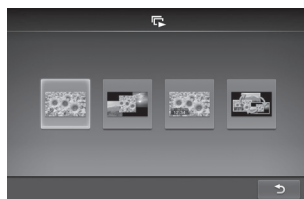
Megváltoztathatja a diavetítés, az óra stílusát, vagy módosíthatja a képinde克斯 nézet megjelenítését.

Diavetítés stílusának megváltoztatása





1 Nyomja meg a [MENU]-t.



2 A \leftarrow/\rightarrow gombokkal válassza ki a  (diavetítés)-t, majd nyomja meg az [ENTER]-t.

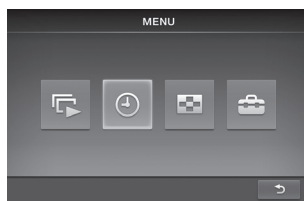



3 A \leftarrow/\rightarrow gombokkal válassza ki a kívánt diavetítés stílust, majd nyomja meg az [ENTER]-t.

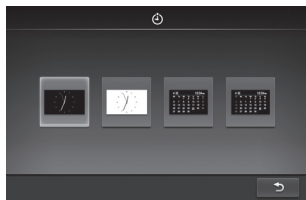
	Egyképes megjelenítés Egyedi képeket jelenít meg a képernyőn egymás után.
	Többképes megjelenítés Egyszerre több képet jelenít meg.
	Óra nézet A pontosidőt és dátumot jeleníti meg egy órán, miközben a képeket egymás után játssza le.
	Véletlen nézet A képeket a különböző diavetítési stílusok és hatások váltogatásával játssza le.

Az óra stílusának megváltoztatása

1 Nyomja meg a [MENU]-t.



2 A **←/→** gombokkal válassza ki az  (óra)-t, majd nyomja meg az [ENTER]-t.



3 A **←/→** gombokkal válassza ki a kívánt óra vagy naptár megjelenítési stílust, majd nyomja meg az [ENTER]-t.


Képtárlás megjelenítés

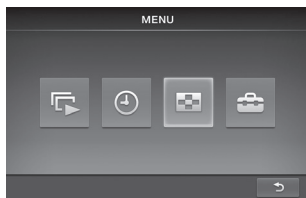
A memóriakártyán tárolt képeket jeleníti meg bélyegképek listájaként.



- A bélyegkép a digitális fényképezőgéppel készült kép kisméretű változata.

1 Nyomja meg a [MENU]-t.

2 A **←/→** gombbal válassza ki a  (képtárlás)-et, majd nyomja meg az [ENTER]-t.



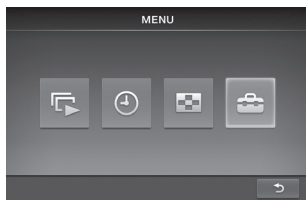
Egy kép megjelenítése (egyképes megjelenítés)


A **←/→** gombokkal válassza ki a kívánt képet a képtárlás kijelzés esetén, majd nyomja meg az [ENTER]-t. A kiválasztott kép megjelenik.

A diavetítés megkezdődik, ha egyképes megjelenítési módban látható kép kijelzése közben megnyomja az [ENTER]-t.

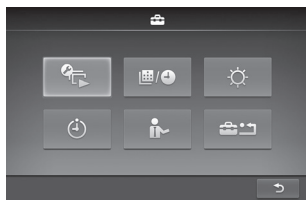
A menübeállítások módosítása

1 Nyomja meg a [MENU]-t.




2 A **←/→** gombbal válassza ki a  (beállítások)-at, majd nyomja meg az [ENTER]-t.

3 A **←/→** gombokkal változtassa meg a beállításokat, majd nyomja meg az [ENTER]-t. „A menüpontok áttekintése” szakasz értelmében.































4 Nyomja meg a [MENU]-t a menü bezárásához.






- Az előző képernyőre történő visszatéréshez válassza a  -t lent, majd nyomja meg az [ENTER]-t.


A menüpontok áttekintése

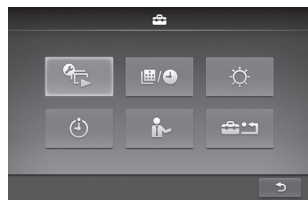
 Diavetítés beállításai	 Fénykép intervallum		A képeket rövid idő elteltével váltja (kb. 10 másodpercenként).
			A képeket közepes idő elteltével váltja (kb. 30 másodpercenként).
			A képeket hosszú idő elteltével váltja (kb. 60 másodpercenként).
	 Kijelző mód		A teljes képet jeleníti meg a képernyőn. (Bizonyos képek fekete színű felső, alsó, bal és jobb oldali sávval jelenhetnek meg.)
			A képet úgy jeleníti meg, hogy kitölti a teljes képernyőt a képarány megváltoztatása nélkül, de bizonyos részeket levág a képből.
	 Képváltás		Középről keresztbe: az átmenet a következő képre úgy történik, mintha az előző képet a középpontból a négy sarok felé tolnánk.
			Betolás (függőlegesen): az átmenet a következő képre úgy történik, mintha az előző képre felülről vízszintesen tolnánk az új képet.
			Betolás (vízszintesen): az átmenet a következő képre úgy történik, mintha az előző képre oldalról függőlegesen tolnánk az új képet.
			Elhalványítás: az átmenet a következő képre úgy történik, mintha az előző képet elhalványítanánk miközben a következő képet felerősítenénk.
			Elcsúsztatás: az átmenet a következő képre úgy történik, mintha az előző képet elhúznánk a következő kép megjelenítéséhez.
	Véletlen: a képváltások a fenti öt hatás véletlenszerű váltogatásával történnek.		
 Dátum és idő beállítás		A dátumot állítja be. Válassza a  -t a képernyő alján, majd nyomja meg az [ENTER]-t.	
		Az időt állítja be. Válassza a  -t a képernyő alján, majd nyomja meg az [ENTER]-t.	


 LCD-képernyő fényerejének beállítása		A fényerő lecsökkentett értéken.
		A fényerő mérsékelt értéken.
		A fényerő fényes értéken. A képernyő a legfényesebb lesz.
 Időzítő beállítások	Két időzítő típus közül választhat. A részleteket lásd „Az időzítő beállítása” szakaszban.	
 Bemutató üzemmód beállítások		A bemutató képernyőt jeleníti meg, ha nincs memóriakártya a készülékben.
		Az órát jeleníti meg, ha nincs memóriakártya a készülékben.

 Alaphelyzetbe állítás		Törli a beállításokat és visszatér a gyárilag beállított alapértékekhez.
		Visszatér a menü megjelenítéséhez az értékek gyári alapértelmezett értékre állítása nélkül.


Az időzítő beállítása

- 1** Nyomja meg a [MENU]-t, válassza a  (beállítások)-at a \leftarrow/\rightarrow gombokkal, majd nyomja meg az [ENTER]-t.



- 2** Válassza ki az  (időzítő beállítások)-at a \leftarrow/\rightarrow gombokkal, majd nyomja meg az [ENTER]-t.

- 3** A \leftarrow/\rightarrow gombokkal válassza ki a beállítandó időt, majd nyomja meg az [ENTER]-t.

 : A készülék önműködően kikapcsol a kiválasztott időtartam letelte után, amennyiben nem végez művelet (Auto OFF beállítás).

 : A készülék a megadott időpontban ki- vagy bekapcsol (Auto power ON/OFF beállítás).

4 Állítsa be az időt az időzítő aktiválásához.

Auto OFF beállítás

① A /  gombbal válassza ki az időt, majd nyomja meg az [ENTER]-t.



 : Kikapcsolás 4 óra leteltével.

 : Kikapcsolás 2 óra leteltével.

 : Az Auto OFF beállítás nem aktív.




② A  gombbal válassza ki a -t lent, majd nyomja meg az [ENTER]-t.



Auto power ON/OFF beállítás

① A készülék meghatározott időpontban történő önműködő bekapcsolásához a  gombbal válassza az -t, majd nyomja meg az [ENTER]-t.

Ha nem szeretné beállítani, lépjen a ③ ponthoz.




② Állítsa be a kívánt bekapcsolódási időt.

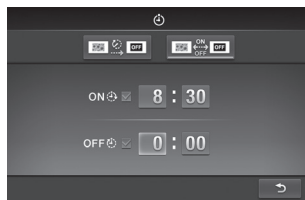
A  gombbal válassza ki az órát vagy percet, majd nyomja meg az [ENTER]-t. A /  gombokkal változtassa meg a számokat, majd nyomja meg az [ENTER]-t a végrehajtáshoz.

③ A készülék meghatározott időpontban történő önműködő kikapcsolásához a  gombbal válassza az -ot, majd nyomja meg az [ENTER]-t.

Ha nem szeretné beállítani, lépjen az ⑤ ponthoz.

④ Állítsa be a kívánt kikapcsolódási időt.

A  gombbal válassza ki az órát vagy percet, majd nyomja meg az [ENTER]-t. A /  gombokkal változtassa meg a számokat, majd nyomja meg az [ENTER]-t a végrehajtáshoz.



⑤ A  gombbal válassza ki a -t lent, majd nyomja meg az [ENTER]-t.

5 Nyomja meg a [MENU]-t a befejezéséhez.

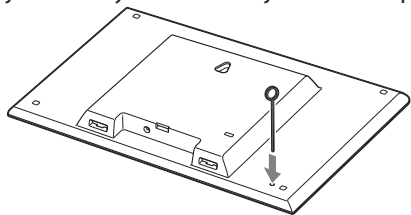
!

- Az Auto OFF beállítás és az Auto power ON/OFF beállítás nem állítható be egyidejűleg. A későbbi beállítás elsőbbséget élvez.

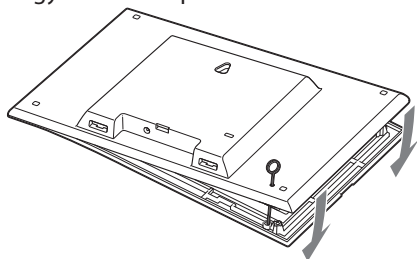
Az előlap cseréje (csak a DPF-C70E esetén)

Az eredeti előlapot a mellékelt cserélhető előlapra cserélheti.

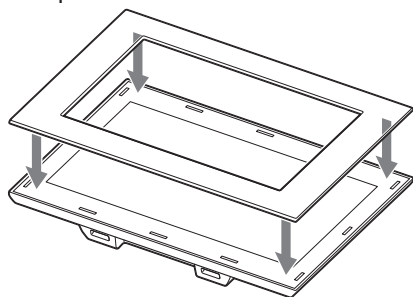
- 1** Helyezzen be egy hosszú vékony tárgyat, például egy tűt a képeret hátulján található jobb alsó lyukba és emelje fel az előlapot.



- 2** Vegye le az előlapot.



- 3** Állítsa be a cserélhető előlap karmait a képeret lyukaihoz, majd nyomja be a cserélhető előlapot.



- 4** Nyomja meg a cserélhető előlap négy sarkát, hogy a helyére pattintsa a képereten.

További információk

Hibaelhárítás

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

A készülék nem kapcsol be.

- Megfelelően be van dugva a hálózati csatlakozóvezeték?
→ Dugja be megfelelően a csatlakozódugaszt.

Semmi sem történik a képeret kezelésekor.

- Kapcsolja ki, majd be a képeretet

Nem jelennek meg képek a képernyőn.

- A memóriakártya nem megfelelően van behelyezve?
→ Helyezze be megfelelően a memóriakártyát.
- A memóriakártya tartalmaz digitális fényképezőgéppel vagy egyéb eszközzel rámentett képeket?
→ Helyezzen be egy képeket tartalmazó memóriakártyát.
→ Ellenőrizze a megjeleníthető fájlformátumot. (Lásd a „Minőségtanúsítás” szakaszban.)
- A fájlformátum DCF kompatibilis?
→ Elképzelhető, hogy a nem DCF kompatibilis fájlok nem jeleníthetők meg a képperettel, akkor sem, ha számítógépen megjeleníthetők.

Egyes képek nem jelennek meg.






- Képindez nézetben megjelennek a képek?
→ Ha a kép képindez nézetben megjelenik, de egyépes megjelenítésben nem, elképzelhető, hogy a képfájl sérült, akkor is, ha a képindez adatai megfelelőek.
→ Elképzelhető, hogy a nem DCF kompatibilis fájlok nem jeleníthetők meg a képperettel, akkor sem, ha számítógépen megjeleníthetők.
→ Ha a számítógépen nevezte el vagy nevezte át a fájlt, és a fájlnev nem csak alfanumerikus karaktert tartalmaz, elképzelhető, hogy a képperet nem tudja megjeleníteni.
- 8 vagy több mappaszint található a memóriakártyán?
→ A képperet a 8. szint után lévő fájlokat nem tudja megjeleníteni.

A függőleges tájolású kép vízszintes tájolással jelenik meg.

- Az olyan digitális fényképezőgéppel függőleges tájolásban készített kép, amely nem támogatja az Exif elforgatási jelölését, vízszintesen jelenik meg.

Ha a hibajelző ikon jelenik meg

Hiba esetén megjelenik az alábbi hibajelző ikon egyike a képperet LCD-képernyőjén. A probléma megoldásához hajtsa végre a megadott utasításokat.

Ikon	Jelentés/megoldás
	Ez egy olyan JPEG fájl, amelyet a számítógépen hozott létre, vagy olyan formátumban van, amelyet nem támogat a képperet.
	A képperet által támogatott fájlformátumot használ. De a bélyegkép adatok vagy a kép önmagában hozzáférhető.
	Nincsenek adatok a „Memory Stick Duo”, SD memóriakártyán vagy USB memórián.
	A „Memory Stick Duo”, SD memóriakártya vagy az USB memória sérült és működésképtelen. → Használjon normál „Memory Stick Duo”, SD memóriakártyát vagy USB memóriát.
	A képperettel nem támogatott „Memory Stick Duo”, SD memóriakártyát vagy USB memóriát használ. → A képperet által támogatott „Memory Stick Duo”, SD memóriakártyát vagy USB memóriát használjon.

Minőségtanúsítás

A forgalomba hozó tanúsítja, hogy a DPF-C1000, DPF-C800, DPF-C700, DPF-C70A, DPF-C70E típusú készülékek a 2/1984. (III. 10.) számú BkM-IpM. együttes rendeletben előírtak szerint megfelelnek a következő műszaki jellemzőknek.

Képerket

Típusnév			DPF-C1000	DPF-C800	DPF-C700	DPF-C70A	DPF-C70E
LCD-képernyő	LCD-kijelző		26 cm/10,1", TFT aktív mátrix	20,3 cm/8", TFT aktív mátrix	18 cm/7", TFT aktív mátrix	18 cm/7", TFT aktív mátrix	
	Képpontok teljes száma		1 843 200 képpont (1024 × 3 (RGB) × 600 képpont)	1 440 000 képpont (800 × 3 (RGB) × 600 képpont)	1 152 000 képpont (800 × 3 (RGB) × 480 képpont)	336 960 képpont (480 × 3 (RGB) × 234 képpont)	
Látható képernyő terület	A képernyő képaránya		16:10	4:3	16:10	16:10	
	Tényleges látható méret		23,4 cm/9,2"	20,1 cm/7,9"	16,2 cm/6,4"	16,1 cm/6,4"	
	Képpontok teljes száma		1 628 748 képpont (914 × 3 (RGB) × 594 képpont)	1 411 344 képpont (792 × 3 (RGB) × 594 képpont)	1 012 464 képpont (712 × 3 (RGB) × 474 képpont)	293 940 képpont (426 × 3 (RGB) × 230 képpont)	
LCD háttérvilágítás élettartama			20 000 óra (a fényerő felére csökkenéséig)				
Bemeneti, kimeneti csatlakozók			USB csatlakozó (A-típus, nagysebességű USB), „Memory Stick PRO” (Duo)/SD memóriakártya meghajtók				
Kompatibilis fájlformátumok*1	JPEG		DCF 2.0 kompatibilis, Exif 2.3 kompatibilis, JFIF(tömörített JPEG 4:4:4, 4:2:2 vagy 4:2:0 formátum)				
	TIFF		Exif 2.3 kompatibilis				
	BMP		1, 4, 8, 16, 24, 32 bites Windows formátum				
	RAW**2		SRE, SR2, ARW 2.2 (csak előnézet)				
A képpontok legnagyobb száma*3			8000 × 6000				
Fájlrendszer			FAT12/16/32				
Képfájl név			DCF formátum, 256 karakter 8 mappamélységig				
Kezelhető fájlok legnagyobb száma			4999 fájl				
Energiaellátás			DC IN aljzat, 5 V, egyenáram				
Teljesítményfelvétel	Hálózati tápegységgel	A legnagyobb terhelésen	9,5 W	9,0 W	8,5 W	3,6 W	
		Normál üzemmódban	6,2 W	5,8 W	5,4 W	3,6 W	
	Hálózati tápegység nélkül	A legnagyobb terhelésen	7,5 W	7,0 W	6,5 W	3,0 W	
Üzemi hőmérséklet			5–35°C				
Méretek (szé × ma × mé)	Behelyezett lábbal		Kb. 262,1 mm × 180,6 mm × 61,6 mm	Kb. 218,4 mm × 172,4 mm × 61,6 mm	Kb. 188,8 mm × 132,4 mm × 61,6 mm	Kb. 188,8 mm × 132,4 mm × 61,6 mm	Kb. 188,8 mm × 132,4 mm × 62,4 mm
	Falra függesztve		Kb. 262,1 mm × 180,6 mm × 27,3 mm	Kb. 218,4 mm × 172,4 mm × 27,3 mm	Kb. 188,8 mm × 132,4 mm × 27,3 mm	Kb. 188,8 mm × 132,4 mm × 27,3 mm	Kb. 188,8 mm × 132,4 mm × 28,5 mm
Tömeg			Kb. 515 g	Kb. 449 g	Kb. 283 g	Kb. 304 g	Kb. 317 g
Mellékelt tartozékok			Lásd „A csomag tartalma” szakaszban.				

Hálózati tápegység

Típusnév	AC-P5022
Energiaellátás	220–240 V, 50/60 Hz-es váltóáram, 0,4 A
Névleges kimenőfeszültség	5 V, egyenáram, 2,2 A
Méretek (szé × ma × mé)	Kb. 79 mm × 34 mm × 65 mm (kinyúlások nélkül)
Tömeg	Kb. 105 g

További részletek a hálózati tápegység adattábláján olvashatók.


A műszaki adatok és a kivitel előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

*1 Egyes fájlok az adatok típusától függően nem kompatibilisek.

*2 A Sony a fényképezőgéppel készült RAW fájlok képineks előnézetben jelennek meg.

*3 17 × 17-re vagy annál többre szükség van. A 20:1 vagy nagyobb képarányú kép esetleg nem jelenik meg megfelelően. A 20:1-es képaránynál kisebb képarány esetén is léphet fel megjelenítési probléma képineks, diavetítés megjelenítéskor, vagy más alkalmakkor.

Védjegyek és szerzői jogok

- Az **S-Frame**, a Cyber-shot, az **α**, a „Memory Stick”, és a  a Sony Corporation védjegye vagy bejegyzett védjegye.
- Az SD logo, az SDHC logo az SD-3C LLC védjegye.
- Minden egyéb itt említett vállalat és terméknév a megfelelő vállalatok védjegye, vagy bejegyzett védjegye. Ezen kívül a ™ és ® jelzések nincsenek mindenütt feltüntetve a kezelési útmutatóban.
- Libtiff
Copyright © 1988–1997 Sam Leffler
Copyright © 1991–1997 Silicon Graphics, Inc.

Vásárlói támogatást nyújtó honlap

A termékkel kapcsolatos legfrissebb információkat az alábbi honlapon találhatja meg:

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

4-295-328-21(1)

Fontos információk útmutatója

FIGYELEM!

Tűzveszély és áramütés elkerülése érdekében ne tegye ki a készüléket csapadék vagy nedvesség hatásának.

A tüzeset és az áramütés elkerülése érdekében soha ne tegyen folyadékkal teli edényt, pl. virágvizát a készülékre.

FONTOS BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

– ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT

VESZÉLY

A TŰZ- ÉS ÁRAMÜTÉS VESZÉLYÉNEK CSÖKKENTÉSE ÉRDEKÉBEN FIGYELMESEN KÖVESSE EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT

Ha a dugasz alakja nem illeszkedik a hálózati aljzatba, akkor használjon megfelelő hálózati csatlakozó adaptert.

Az ezen a terméken elvégzett vizsgálatok alapján megállapították, hogy a készülék megfelel az EMC Direktívák 3 méternél rövidebb csatlakozóvezetékek használatára vonatkozó határértékeinek.

Vigyázat

A bizonyos frekvenciáknál fellépő elektromágneses mezők befolyásolhatják a képkeret megjelenítési minőségét.

Megjegyzés

Ha az adatátviteli folyamatot sztatikus elektromosság vagy elektromágneses tér megszakítja, indítsa újra a szoftvert, vagy húzza ki és dugja vissza az adatvezetékét (USB stb.).



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.

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 jótállással kapcsolatos ügyben, a különálló szerviz- vagy jótállási dokumentumokban megadott címekhez forduljon.

Olvassa el a használat előtt!

Megjegyzések a lejátszásról

A hálózati tápegységet könnyen hozzáférhető hálózati aljzathoz csatlakoztassa. Amennyiben bármilyen rendellenességet észlel, azonnal húzza ki a hálózati csatlakozójátból.

A szerzői jogokról

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 igényvel léphet fel. Amikor ezzel a digitális képkerettel 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.

A rögzített tartalomra nincs jótállás

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

Készítsen biztonsági mentést

A digitális képkeret helytelen üzemeltetése vagy meghibásodása miatti adatvesztés elkerülése érdekében mindig másolja az adatokat egy biztonsági tárolóegységre.

Megjegyzések az LCD-képernyőről

- 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 képmegjelenítés minőségét nem befolyásolják.
- Hideg helyen maradványkép (utófénylés) jelensége észlelhető a képernyőn. Nem hibajelenség.

Övintézkedések

Üzembe helyezés

- A képkeretet sima felületre helyezze.
- Ne ütögesse, és ne ejtse le a képkeretet.
- Ne tegye a képkeretet olyan helyre, ahol az alábbi hatásoknak van kitéve:
 - bizonytalan helyzet,
 - kiemelkedően sok por,
 - szélsőségesen magas vagy alacsony hőmérséklet,
 - rázkódás,
 - nedvesség,
 - közvetlen napfény.

Hálózati tápegységről

- A hálózati tápegységet könnyen elérhető hálózati aljzathoz kell csatlakoztatni. Ha valamilyen probléma merül fel a tápegység használata közben, azonnal húzza ki a hálózati tápegységet a hálózati aljzathoz.
- Ne tegye szűk helyre, például fal és szekrény közé a hálózati tápegységet.
- A készülék mindaddig áram alatt van, amíg a hálózati csatlakozóvezetéket nem húzta ki a hálózati aljzathoz, még akkor is, ha maga a készülék kikapcsolt állapotban van.
- Ellenőrizze a hálózati aljzat alakját, amely az országtól vagy régiótól függően eltérő lehet. Ne használjon elektromos transzformátort (utazó átalakítót), mert ez túlmelegedést vagy hibát okozhat.
- Ne használjon más hálózati tápegységet, csak a képkerethez mellékelteket.

Páralecsapódás

Ha a képkeretet hideg helyről meleg helyre viszi, vagy erősen párás 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.

Ha páralecsapódás jelentkezik, kapcsolja ki a készüléket és ne használja a képkeretet egy bizonyos ideig.

A készülék szállítása

A képkeret szállítása előtt vegye ki a készülékből a memóriakártyát, illetve húzza ki 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.

Megjegyzések a memóriakártya használatáról

- A másolásvédelemmel ellátott adatok olvasása nem lehetséges.
- Ha memóriakártyát használ, ügyeljen arra, hogy megfelelő helyzetben helyezze be azt. A helytelen behelyezés károsíthatja a képkeretet.
- A memóriakártyát ne erőltesse, mert a memóriakártya és/vagy a képkeret megsérülhet.
- Ne vegye ki a kártyát és ne kapcsolja ki a képkeretet amikor a képkeret adatok írását vagy olvasását végzi. Az adatok olvashatatlanná válhatnak vagy törlődhetnek.
- Javasoljuk, hogy a fontos adatokról készítsen biztonsági másolatot.
- Elképzelhető, hogy a számítógépen feldolgozott adatok nem jelennek meg a képkereten.
- A memóriakártyát minden esetben az eredeti tokjában tárolja és szállítsa.
- 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 memóriakártyát 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.

„Memory Stick Duo”

- A képerket támogatja a FAT32 használatát. Azonban nem garantálható minden „Memory Stick Duo” média tökéletes használata.
- A „MagicGate” szerzői jogvédelmet igénylő adatolvasás nem végezhető el. A „MagicGate” a Sony által azonosításra és titkosításra kifejlesztett másolásvédelmi eljárás.
- A képerket nem támogatja a 8 bites párhuzamos adatátvitelt.
- A képerket által támogatott „Memory Stick Duo” típusokat lásd a „Memory Stick” kompatibilitási információk részben a Sony honlapján
- Ne helyezzen be több „Memory Stick” kártyát egyszerre, mert a képerket meghibásodását okozhatja.
- A „Memory Stick Duo” formázásához használja a digitális fényképezőgép formázás funkcióját. Ha számítógéppel formázza meg a memóriakártyát, elképzelhető, hogy a képek nem jelennek meg megfelelően.
- A „Memory Stick” formázásakor minden adat törlődik. A fontos adatok véletlen törlésének megelőzése érdekében a formázás előtt ellenőrizze a „Memory Stick Duo” tartalmát.
- A memóriakártyára nem vehetők fel és nem törölhetők az adatok, ha a törlésvédő kapcsolót LOCK állásba kapcsolta.
- A címke számára kialakított helyre kizárólag a mellékelt címkét szabad felragasztani. A mellékelt címkét csak a kijelölt helyre szabad ragasztani. A címke ne lógjon le a memóriakártyáról.

SD memóriakártya

- Nem tudjuk garantálni az összes SD memóriakártya hibátlan működését.
- Az SDXC memóriakártyákat nem használhatja ezzel a képerkettel.
- Egyes kereskedelemben kapható kártyaadapterek hátsó részén kinyúló rész található. Elképzelhető, hogy az ilyen típusú adapterek nem működnek a képerkettel.
- A képerket működése 2 GB vagy kisebb tárterületű SD memóriakártyával tesztelt.
- A képerket működése 32 GB vagy kisebb tárterületű SDHC memóriakártyával tesztelt.

Tisztítás

Ha az eszköz piszkos lesz tisztítsa meg kevés semleges tisztítószerrel átitatott ronggyal, majd törölje szárazra. Ne használjon súrolószert vagy oldószert, mint például benzint vagy alkoholt, mert azok károsíthatják a készülék külső felületét.

4-295-500-11(1)

Az időzítő funkció alapértelmezett beállításáról

Ez a készülék rendelkezik egy önműködő időzítővel a készülék be-, kikapcsolásához. Az időzítő funkció alapértelmezett beállítása „Auto off”. Ez a beállítás a környezetvédelem figyelembe vételével lett kialakítva, és a készülék készenléti módba lép, ha nem nyom meg gombot vagy nem helyez be kártyát a készülékbe körülbelül négy órán keresztül. Ha meg szeretné változtatni az időzítő beállítást, akkor lásd „Az időzítő beállítása” szakaszt a kezelési útmutatóban.

