

Többfunkciós DVD-felvevő

Kezelési útmutató

HU



VRD-MC5

Egyszerűsített útmutató



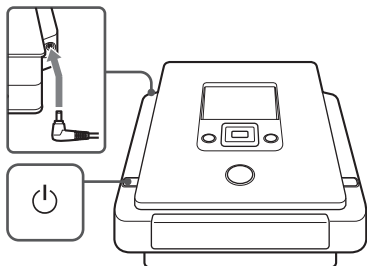
Másolás Handycam® kamkorderről a DISC BURN gombbal

HDD Handycam

Memory Stick Handycam

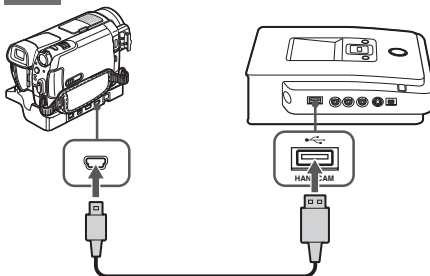
A legutóbbi DISC BURN gombbal végrehajtott másolás óta felvett videoanyag átmásolásához egyszerűen nyomja meg a DISC BURN gombot a Handycam kamkorderen.

1



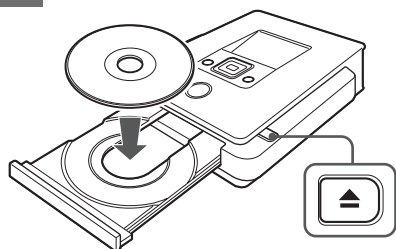
Csatlakoztassa a hálózati tápegységet és a hálózati vezetékét, és a  gombbal kapcsolja be a DVDDirect készüléket.


4



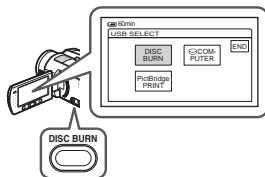
Csatlakoztassa a kamkordert a DVDDirect készülékhez egy (külön megvásárolható) USB vezetékkel.

2



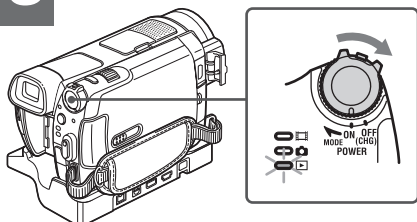
Nyomja meg a  gombot és helyezzen be egy lemezt.

5



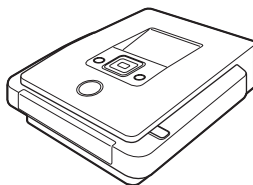
A felvétel indításához nyomja meg a DISC BURN gombot.

3



Kapcsolja be a kamkordert.

6



Várjon, amíg a másolás befejeződik.

Másolás Handycam® kamkorderről

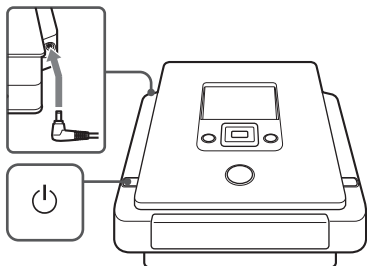
HDD Handycam

DVD Handycam

Memory Stick Handycam

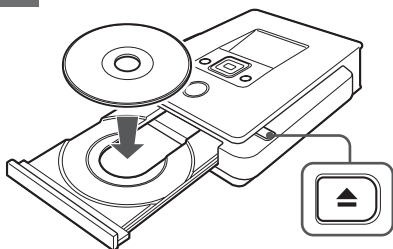
A Handycam teljes videotartalmát DVD-lemezre másolhatja.


1



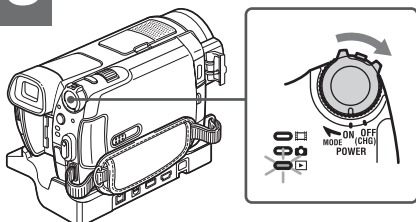
Csatlakoztassa a hálózati tápegységet és a hálózati vezetékét, és a  gombbal kapcsolja be a DVDDirect készüléket.

2



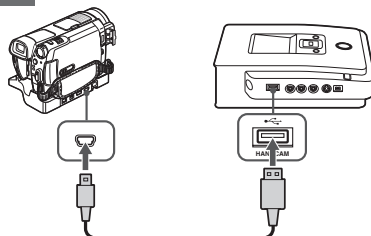
Nyomja meg a  gombot és helyezzen be egy lemezt.

3




Kapcsolja be a kamkordert.

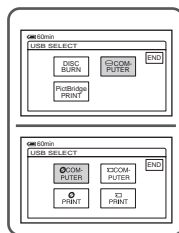
4



Csatlakoztassa a kamkordert a DVDDirect készülékhez egy (külön megvásárolható) USB vezetékkel.

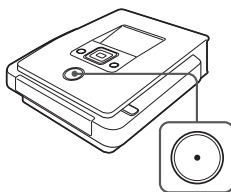
 Az USB csatlakoztatáshoz szükséges előkészítő műveletek a kamkorder típusától függően eltérhetnek. Olvassa el a kamkorder kezelési útmutatóját.


5

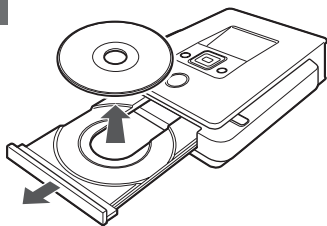


A kamkorder LCD-képernyőjén érintse meg az átmásolni kívánt adathordozónak megfelelő ikont.

6



A másolás elindításához nyomja meg a  gombot.

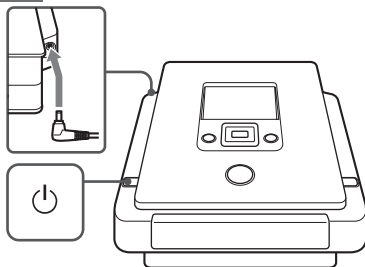
7

Amikor a másolás befejeződik, a készülék önműködően kiadja a lemezt.

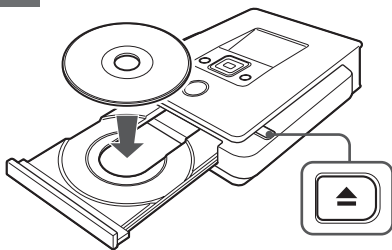
Másolás Handycam® kamkorderről


DV Handycam

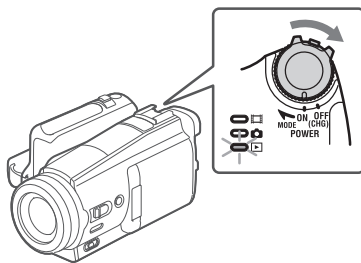
A DV kazetta teljes tartalmát DVD-lemezre másolhatja.

1

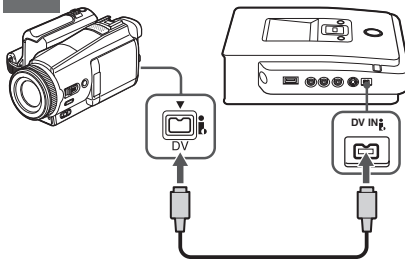
Csatlakoztassa a hálózati tápegységet és a hálózati vezetékét, és a  gombbal kapcsolja be a DVDirect készüléket.

2

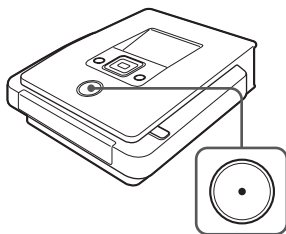
Nyomja meg a  gombot és helyezzen be egy lemezt.


3

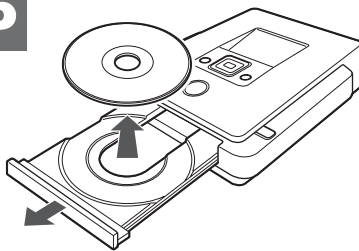
Kapcsolja be a kamkordert.

4

Csatlakoztassa a kamkordert a DVDirect készülékhez egy (külön megvásárolható) DV vezetékkel.

5

A másolás elindításához nyomja meg a  gombot.

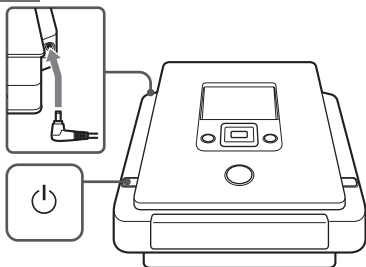
6

Amikor a másolás befejeződik, a készülék önműködően kiadja a lemezt.

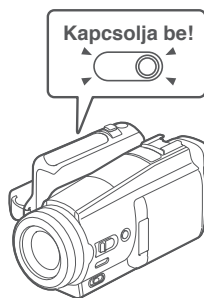
Másolás karkorderről vagy egyéb videoeszköztől

Video Device

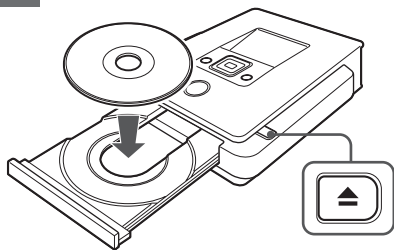
A videokazetta kiválasztott jeleneteit DVD-lemezre másolhatja.


1

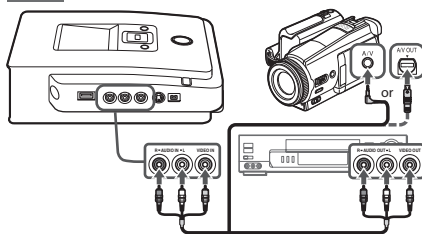
Csatlakoztassa a hálózati tápegységet és a hálózati vezetékét, és a  gombbal kapcsolja be a DVDDirect készüléket.

3

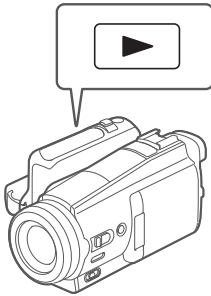
Kapcsolja be és állítsa lejátszási üzemmódba a videoeszközt.

2

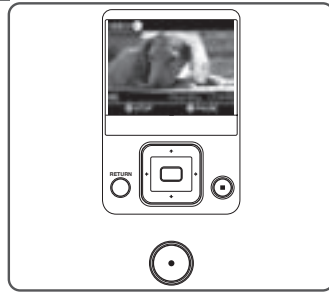
Nyomja meg a  gombot és helyezzen be egy lemezt.

4

Csatlakoztassa a karkordert a DVDDirect készülékhez egy megfelelő típusú (külön megvásárolható) vezetékkel.

5

Indítsa el a lejátszást a videoszekción.

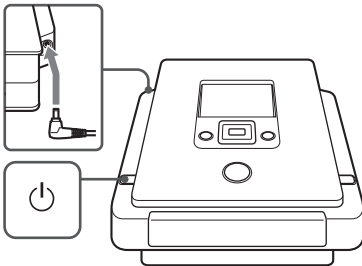
6

- ⊙ A felvétel indítása/szüneteltetése/folytatása.
- ⊞ A felvétel leállítás.
- ⊖ A lemez kivétele.

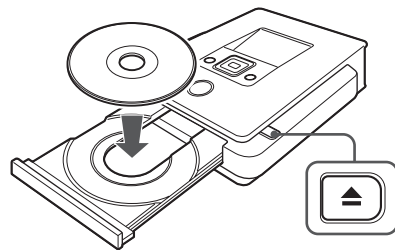
Fénykép felvétel


Memory Card

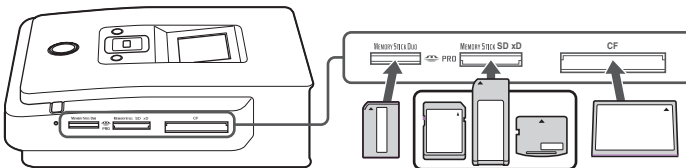
A memóriakártyán lévő összes fénykép átmásolása DVD-lemezre.

1

Csatlakoztassa a hálózati tápegységet és a hálózati vezetékét, és a  gombbal kapcsolja be a DVDDirect készüléket.

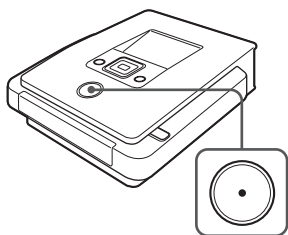
2


Nyomja meg a  gombot és helyezzen be egy lemezt.

3

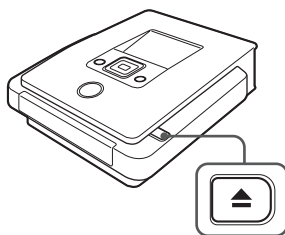
Helyezze a memóriakártyát a megfelelő meghajtóba.


4



A másolás elindításához nyomja meg a  gombot.

5



Amikor a másolás befejeződik, nyomja meg a  gombot és vegye ki a lemezt.

Biztonsági előírások

FIGYELEM!

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

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

A készüléket nem szabad szűk helyen, pl. könyvszekrényben elhelyezni.

FIGYELMEZTETÉS:

Ha ezzel a készülékkel együtt más optikai eszközt is használ, növekszik a szem veszélyeztetettsége. Mivel az ebben a DVD-feltevőben alkalmazott lézersugár veszélyes lehet az emberi szemre, soha ne bontsa meg a készülék burkolatát. A javítást bízza szakemberre.

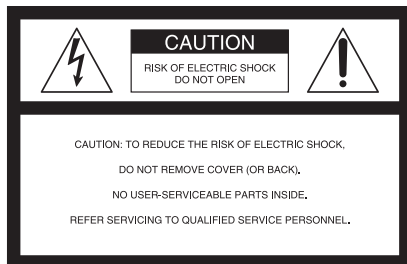
E készülék besorolása CLASS 1 LASER (1. osztályú lézerberendezés). A CLASS 1 LASER PRODUCT jelölés a készülék alján található.

CLASS 1
LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
PRODUKT

LUOKAN 1 LASERLAITE

KLASS 1 LASER APPARAT

Ez a jelölés a készülékházban, a lézervédő burkolaton található.



Ez a szimbólum arra figyelmeztet, hogy a készülék belsejében szigetetlen „veszélyes feszültség” van jelen, melynek értéke elég nagy ahhoz, hogy az áramütés veszélyét hordozza magában.



Ez a szimbólum arra hívja fel a felhasználó figyelmét, hogy a készülékhez mellékelt dokumentumok fontos kezelési és karbantartási (javítási) utasításokat tartalmaznak.

Ezek a szimbólumok a készülék alján láthatók.

Fontos biztonsági tudnivalók

- 1) Olvassa el a kezelési útmutatót.
- 2) Gondosan őrizze meg az útmutatót.
- 3) Vegye figyelembe az óvintézkedéseket.
- 4) Kövesse az utasításokat.
- 5) Ne használja a készüléket víz közelében.
- 6) A tisztításhoz kizárólag száraz ruhát használjon.
- 7) Ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait. A készülék elhelyezésénél vegye figyelembe a gyártó utasításait.
- 8) Ne helyezze a készüléket hőkibocsátó eszköz, pl. hősugárzó, fűtőtest, kályha vagy olyan külső készülék (beleértve az erősítőt is) közelébe, mely jelentős hőt bocsát ki.
- 9) Ne hatástalanítsa a polarizált vagy a földelt dugasz biztonsági funkcióját. A polarizált dugasz két érintkezője közül az egyik szélesebb, mint a másik. A földelt dugasz két

érintkezéjén kívül egy harmadik nyúlvány biztosítja a földelést. A szélesebb érintkező illetve a harmadik nyúlvány az Ön biztonságát szolgálja. Ha a mellékelt csatlakozódugasz nem illeszthető a hálózati aljzatba, kérje egy villanyszerelő segítségét a megfelelő aljzat felszerelése érdekében.

10) Úgy helyezze el a hálózati vezetéket, hogy ne lehessen rálépni, és ügyeljen arra, hogy a vezeték ne csipődjön be (különösen a dugasznál, az aljzat közelében illetve a készülékből kilépő vezetékszakaszon).

11) Kizárólag a gyártó által előírt kiegészítőket, tartozékokat használja.

12) Kizárólag a gyártó által előírt, vagy a készülékkel együtt szállított állványt, konzolt, görgőt vagy polcot használja. Ha görgős állványt használ, az állvány, készülék együttes mozgatasakor ügyeljen arra, nehogy megsérüljön, ha az állvány felborul.



13) Ha a készüléket hosszú ideig nem használja, illetve villámlás esetén húzza ki a hálózati vezetéket.

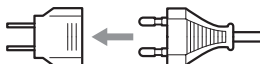
14) Mindenféle javítást bizzon szakemberre. Ha a készüléket bármilyen sérülés éri, pl. a hálózati vezeték megsérül, folyadék vagy idegen anyag kerül a belsejébe, eső vagy nedvesség éri a készüléket, illetve ha a készüléket leejtette vagy a működése rendellenessé válik, azonnal forduljon szakemberhez.

Felhívjuk a figyelmét, hogy a készüléknek az ebben az útmutatóban leírtaktól eltérő módosítása vagy átalakítása után a készüléket nem szabad tovább üzemeltetni.

Ezt a terméket a Sony Corporation (108-0075 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 garanciaadokumentumokban megadott címekhez forduljon.

Megjegyzések a hálózati tápegység használatához

- A hálózati aljzat a készülék közvetlen közelében, könnyen elérhető helyen legyen.
- Csak a mellékelt hálózati tápegységet és hálózati vezetéket használja a készülékhez.
- Ne használjon más típusú hálózati tápegységet. A készülék meghibásodhat.
- A hálózati tápegységet könnyen elérhető hálózati aljzathoz csatlakoztassa.
- A hálózati tápegységet nem szabad megérinteni nedves kézzel.
- Ha bármilyen rendellenességet tapasztal a hálózati tápegység működésében, azonnal húzza ki a hálózati aljzathoz.
- Ha a hálózati aljzat típusa szükségessé teszi, használjon megfelelő dugaszillesztőt.



- A készülék mindaddig feszültség alatt áll, amíg a hálózati aljzathoz van csatlakoztatva, még akkor is, ha a készülék ki van kapcsolva.

Az azonosító tábla a készülék alján található.

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.

Tartalomjegyzék

Biztonsági előírások	2
----------------------------	---

Ismerkedés a DVDirect készülékkel

Főbb jellemzők	8
Néhány szó az útmutatóról	9
A készülékhez mellékelt tartozékok	11
Részegységek és kezelőszervek	12
A készülék ki- és bekapcsolása	16
Navigációs képernyő	17
A funkciók kiválasztása a menüből	18
Lemez behelyezése	19
Memóriakártya behelyezése	21

Videó DVD létrehozása

Videó DVD és AVCHD lemez létrehozása	22
Másolási üzemmódok	22
Néhány szó a videó DVD és az AVCHD lemezről	25
Kamkorderek, videoeszközök, felvételi minőség és csatlakozók	27
Használható lemezek	29
Néhány szó a létrehozott videó DVD és AVCHD lemezről	30
Másolás Handycam® (HDD, Memory Stick) kamkorderről – egy gombnyomásos másolás –	32
Másolás Handycam® (HDD, Memory Stick) kamkorderről – a másolási mód kiválasztása –	35
Mielőtt másolási módot választana	35

Teljes másolás	37
Növekményes másolás	38
Lejátszási lista szerinti másolás	40
Másolás jelenetválasztással	41
Másolás Handycam® (DVD) kamkorderről	43
Mielőtt másolási módot választana	43
Teljes másolás	45
Összegejtő másolás	46
Másolás Handycam® (DV, D8) vagy DV digitális videokameráról	48
Mielőtt másolási módot választana	48
Teljes másolás	49
Kézi másolás	50
Másolás egyéb videoeszközről	52

Fotó DVD létrehozása

Fotó DVD létrehozása	55
Másolási módok	55
Néhány szó a létrehozott fotó DVD-lemezről – a fotó DVD-k típusai –	56
Kamkorderek, fotoeszközök, adathordozók és csatlakozók	57
Fotó DVD létrehozására alkalmas lemezek	58
Néhány szó a létrehozott fotó DVD-lemezről	58
A memóriakártyán vagy Handycam® kamkorderen tárolt fotók másolása	60

A létrehozott DVD lezárása, lejátszása

A létrehozott lemez kivétele és lezárása	65
A videó DVD és a fotó DVD előzetes megtekintése	68

Alapbeállítások menüje

Az alapbeállítások menüjének használata.....	71
Rec Quality.....	72
Auto Stop Timer.....	72
Auto Chapter	72
DVD Menu.....	73
Slideshow Music	73
Slideshow Creation.....	74
Finalize disc.....	74
Erase disc.....	76
System Info.....	77
Demo	77
Color System	77
Language	77

További információk

Néhány szó a lemezekről.....	78
Milyen írható lemeztípusokat lehet használni?	78
Néhány szó a memória- kártyákról.....	79
A „Memory Stick” kártya.....	79
Néhány szó a CompactFlash, SD, xD-Picture kártyákról	80
Óvintézkedések.....	81
Minőségtanúsítás	82

- A DVDirect, Handycam, CyberShot, Memory Stick és ezek logói a Sony Corporation védjegyei vagy bejegyzett védjegyei.
- A „PLAYSTATION” a Sony Computer Entertainment Inc. bejegyzett védjegye.
- Az ebben az útmutatóban szereplő egyéb rendszer- és terméknevek a megfelelő tulajdonosok védjegye vagy bejegyzett védjegye. A ™ és ® jelöléseket nem mindenhol tüntetjük fel a szövegben.
- A készülék gyártása a Dolby Laboratories engedélyével történt.
A Dolby és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegyei.
- A készüléket működtető szoftver felhasználása az eSOL Co. Ltd. engedélyével történt.

- Termékgaranciánk kizárólag abban az esetben érvényes, ha a készüléket a mellékelt tartozékokkal, az előírt rendszerkörnyezetben és az útmutatóban szereplő utasításoknak megfelelő módon használja, és a garancia csak erre a DVDirect készülékre vonatkozik. Ügyfélszolgálatunk és terméktámogatásunk csak a fenti garanciális feltételek teljesülése esetén vehető igénybe.
- Kérjük, ne feledje, hogy nem vállalunk felelősséget a számítógép vagy egyéb külső berendezés meghibásodása miatt, a különleges eszközökkel való kompatibilitás hiánya miatt, a szoftver nem megfelelő telepítéséből eredő üzemzavar, adatvesztés vagy lemezhiba miatt fellépő illetve bármilyen egyéb, a készülék használata során előforduló közvetlen vagy következményes károkért.
- A készülékre vonatkozó garancia és terméktámogatás csak a garanciaszelvényen feltüntetett országokban és értékesítési régiókban érvényes.
- A termékfejlesztés érdekében a készülék paraméterei előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

Szerzői jogok

A tv-műsorok, filmek, videokazetták, lemezek és egyéb anyagok szerzői jogvédelem alatt állhatnak. Az ilyen anyagok engedély nélküli felvétele ellenkezhet a szerzői jogi rendelkezésekkel. Ha a készüléket kábeltelevíziós adások felvételére szeretné használni, szükség lehet a kábeltelevíziós műsorszóró és/vagy a műsor tulajdonosának engedélyére.

Főbb jellemzők

A DVDirect segítségével egyszerűen lemezre rögzítheti videofelvételeit vagy fényképeit. Számítógép nem szükséges a művelethez.



Videó DVD lemezek létrehozása

- A csatlakoztatott kamkorderről és AV-eszköztől közvetlenül, számítógép használata nélkül DVD-lemezre másolhatja videofelvételeit.
- A felvétel gomb egyetlen megnyomásával DVD-lemezre másolhatja a merevlemez, a Memory Stick kártya, a DVD-lemez illetve a DV kamkorder teljes tartalmát.

Fotó DVD lemezek létrehozása

- Számítógép használata nélkül, közvetlenül DVD-lemezre másolhatja a memóriakártyán vagy a csatlakoztatott kamkorderen tárolt fényképeket.
- A fényképekből olyan diavetítést készíthet, melyet a legtöbb DVD-lejátszóval megtekinthet.

AVCHD másolás

A nagyfelbontású (HD) Sony Handycam[®] (HDD, Memory Stick) kamkorderrel rögzített felvételeket változatlan minőségben másolhatja lemezre. Az AVCHD lemezek kompatibilitási viszonyait részletesebben a „Megjegyzések az AVCHD lemezek kompatibilitásához” című fejezetben olvashatja (26. oldal).

Navigációs kijelzés

A DVDirect önműködően felismeri a behelyezett memóriakártya vagy lemez típusát illetve a csatlakoztatott készülék bemenőjelét. Ezt követően megjelenik egy üzenet, mely a művelet sor következő lépéséről tájékoztat. A felvétel előkészítő műveleteit bonyolult gombnyomás-sorozatok nélkül, gyorsan végrehajthatja.

Néhány szó az útmutatóról

A csatlakoztatott készülék típusától illetve a képminőségtől (nagyfelbontású (HD) vagy normál (SD) videó) függően az alábbi műveletekre nyílik lehetőség a DVDirect használatával.

Ebben az útmutatóban különböző ikonokkal jelezzük az egyes műveleteket illetve képminőségeket. Az ikonok jelentése a következő.

Ikon	Jelentés
HDD CAM	A Sony Handycam® (HDD) kamkorderek merevlemezre rögzített felvételeihez használható funkciók.
MS CAM	A Sony Handycam® (Memory Stick) kamkorderek Memory Stick kártyára rögzített felvételeihez használható funkciók.
DVD CAM	A Sony Handycam® (DVD) kamkorderek 8 cm-es DVD-re rögzített felvételeihez használható funkciók.
DV CAM	A Sony Handycam® (DV, D8) vagy DV digitális kamkorderek digitális videokazettára rögzített felvételeihez használható funkciók.
Video Device	Egyéb kamkorderek vagy videoeszközök felvételeihez használható funkciók.
Memory Card	Memory Stick, Memory Stick Duo, SD kártya, xD-Picture kártya vagy Compact Flash kártyához használható funkciók.
SD Video	Videofelvételek másolása normál (SD) képminőséggel.
HD Video	Videofelvételek másolása nagyfelbontású (HD) képminőséggel (AVCHD formátum).
Photo	Digitális fényképezőgéppel vagy Sony Handycam® kamkorderrel rögzített fényképek másolása.

* Ebben az útmutatóban a Handycam® kifejezés Sony kamkordert jelent. A High Definition Handycam® és az AVCHD Handycam® kifejezés HD (nagyfelbontású) AVCHD kompatibilis kamkordert jelent. A részleteket lásd a 27. és az 57. oldalon.

Videofelvételek másolása Handycam® (HDD, Memory Stick) kamkorderről 32. oldal

HDD CAM **MS CAM** **HD Video** **SD Video**

DVD-lemez készítése Handycam® (HDD, Memory Stick) kamkorderrel rögzített felvételekből. Csatlakoztassa a Handycam® kamkordert a DVDirect készülékhez egy USB-vezetékkel.

Rendelkezésre álló funkciók:

Egy gombnyomásos másolás a Handycam® kezelőszerveivel

Teljes másolás

Növekményes másolás

Lejátszási lista szerinti másolás

Jelenetválasztásos másolás

Videofelvételek másolása Handycam® (DVD) kamkorderről 43. oldal

DVD CAM SD Video

DVD-lemez készítése Handycam® (DVD) kamkorderrel rögzített felvételekből. Csatlakoztassa a Handycam® kamkordert a DVDirect készülékhez egy USB-vezetékkel.

Rendelkezésre álló funkciók:

Teljes másolás

Összegyűjtő másolás

Videofelvételek másolása DV digitális kamkorderről 48. oldal

DV CAM SD Video

DVD-lemez készítése Handycam® (DV, D8) kamkorderrel vagy DV digitális kamkorderrel rögzített felvételekből. Csatlakoztassa a Handycam® kamkordert vagy a DV digitális kamkordert a DVDirect készülékhez egy DV (i.LINK) vezetékkel.

Rendelkezésre álló funkciók:

Teljes másolás

Kézi másolás

Videofelvételek másolása egyéb videoszokról 52. oldal

Video Device SD Video

DVD-lemez készítése kamkorderrel rögzített felvételekből, vagy videokimenettel rendelkező egyéb videoszokról betáplált műsorokból. Az eszköz csatlakoztatásához használja a kamkorderhez mellékelt AV-vezetéket vagy egy normál video- vagy S-video-vezetéket.

Rendelkezésre álló funkciók:

Kézi másolás

Fényképek másolása memóriakártyáról 60. oldal

Memory Card Photo

DVD-lemez készítése digitális fényképezőgéppel készített és memóriakártyán tárolt fényképekből.

Rendelkezésre álló funkciók:

Teljes másolás, fényképválasztó másolás

Fényképek másolása Handycam® (HDD, DVD, Memory Stick) kamkorderről 60. oldal

HDD CAM MS CAM DVD CAM Photo

DVD-lemez készítése Handycam® (HDD, DVD, Memory Stick) kamkorderrel készített fényképekből.

Rendelkezésre álló funkciók:

Teljes másolás, fényképválasztó másolás

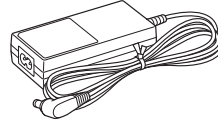
A készülékhez mellékelt tartozékok

Kérjük, ellenőrizze, hogy a készülékkel együtt megkapta-e az alábbi tartozékokat. Ha ezek bármelyike hiányzik, keresse fel a vásárlás helyét.

- DVDDirect



- Hálózati tápegység



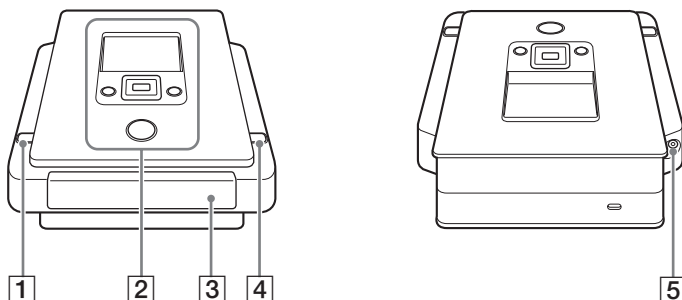
- Hálózati vezeték
- Gyorsbeállítási útmutató
- Kezelési útmutató (ez a dokumentum)
- Garanciaszelvény

Megjegyzés

Olyan hálózati vezetékkel használjon, mely megfelel az adott ország vagy régió elektromos hálózatának.

Részegységek és kezelőszervek

Előlap és hátoldal



1  **(üzemi) kapcsoló**

A DVDirect be- és kikapcsolása.

2 **Fedőlap**

A DVDirect vezérlésére szolgáló gombok és jelzők találhatóak itt (13. oldal).

3 **Lemeztálca**

Ide kell behelyezni a lemezt, feliratos oldalával felfelé (19. oldal).

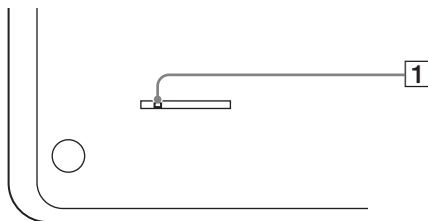
4  **(kidobó) gomb**

A lemeztálca nyitása és zárása.


5 **DC IN csatlakozó**

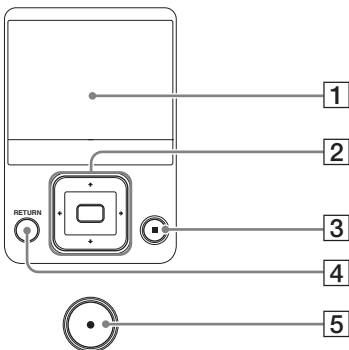
A mellékelt hálózati tápegységet ide kell csatlakoztatni (16. oldal).

Alsó oldal



1 **Biztonsági lemezkidobó kar**

Ha a  (kidobó) gombbal nem lehet kivenni a lemezt, kapcsolja ki és fordítsa meg a DVDirect készüléket. Egy vékony hegyű eszközzel csúsztassa el a kart.



1 Kijelző

A menüképernyő illetve a lejátszóeszköz vagy memóriakártya felvételei jelennek meg ezen a kijelzőn.

2 ↑↓←→kurzor / □ (kiválasztó) gomb

A kívánt funkció kiválasztása.

3 ● (állj) gomb

A felvétel leállítása.

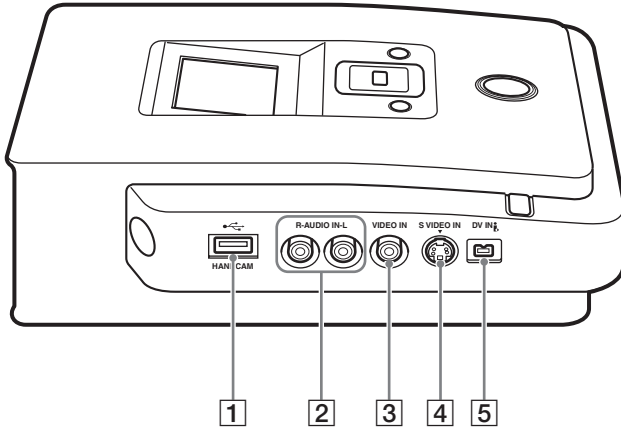
4 RETURN gomb

A DVDirect használata közben ezzel a gombbal visszakapcsolhat a menüképernyőre vagy az előző kijelzésre.

5 ● (felvétel) gomb

A felvétel elindítása.

Felvétel közben pirosan világít.



1 USB csatlakozó (A típus)

A Handycam[®] kamkordert ehhez az aljzathoz kell csatlakoztatni egy külön megvásárolható USB-vezetékkel.

2 AUDIO IN L/R aljzatok

Ha a DVDirect készüléket videoeszközhöz (pl. kamkorderhez vagy videomagnóhoz) csatlakoztatja, a (külön megvásárolható) AV-vezeték audio dugaszait ezekhez az aljzatokhoz kell csatlakoztatni.

3 VIDEO IN aljzat

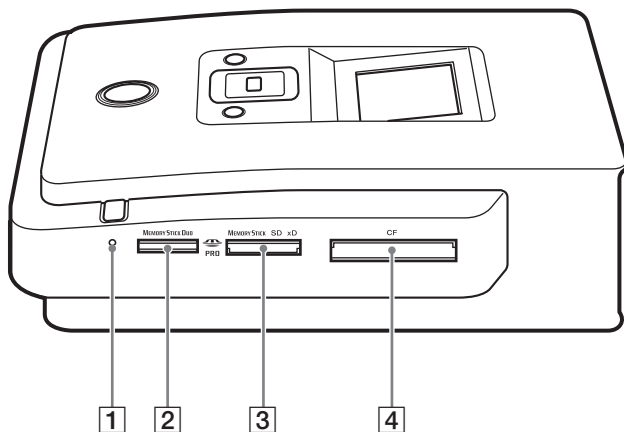
Ha a DVDirect készüléket videoeszközhöz (pl. kamkorderhez vagy videomagnóhoz) csatlakoztatja, a (külön megvásárolható) AV-vezeték videó dugaszát ehhez az aljzathoz kell csatlakoztatni.

4 S VIDEO IN aljzat

Ha a DVDirect készüléket S-videó aljzattal rendelkező videoeszközhöz (pl. kamkorderhez vagy videomagnóhoz) csatlakoztatja, a (külön megvásárolható) S-videovezetéket ehhez az aljzathoz kell csatlakoztatni.

5 DV IN aljzat (4 érintkezős)

Ha a DVDirect készüléket DV aljzattal rendelkező DV kamkorderhez csatlakoztatja, a (külön megvásárolható) DV (i.LINK) vezetéket ehhez az aljzathoz kell csatlakoztatni.



1 Memóriakártya jelző (LED)

A memóriakártya adatainak kezelése közben borostyánsárgán világít.

2 Memory Stick Duo meghajtó

A „Memory Stick Duo” kártyát ide kell behelyezni.

3 Többfunkciós memóriakártya meghajtó

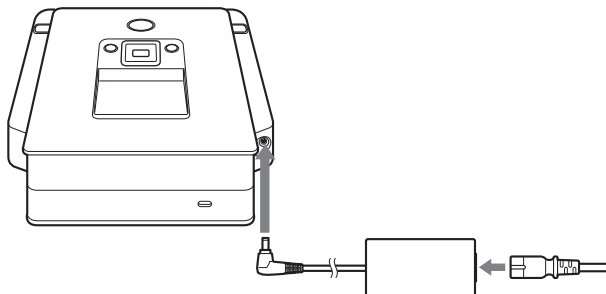
A „Memory Stick”, SD vagy xD-Picture memóriakártyát ide kell behelyezni.

4 CompactFlash meghajtó

A CompactFlash kártyát ide kell behelyezni.


A készülék ki- és bekapcsolása

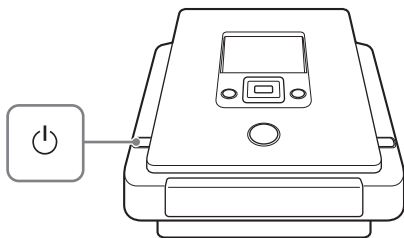
- 1 Csatlakoztassa a mellékelt hálózati vezetékét a hálózati tápegységhez.
- 2 A hálózati tápegység tápvezetékét csatlakoztassa a DVDirect készülék DC IN aljzatához.
- 3 A hálózati vezeték hálózati dugaszát csatlakoztassa egy hálózati aljzathoz.



Megjegyzések


- Csak a mellékelt hálózati vezetékét és hálózati tápegységet használja.
- Sérült vezetékét tilos használni, különösen ha a csatlakozódugasz alakváltozást szenvedett.

- 4 Nyomja meg az  (üzemi) kapcsolót.



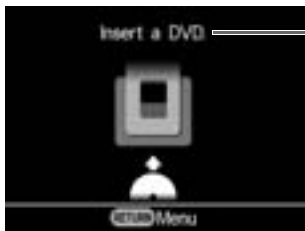
Miután a kijelző bekapcsol és a DVDirect logo megjelenik, a DVDirect állapotától függően eltérő képernyő jelenhet meg. A részleteket lásd a „Navigációs képernyő” című részben a 17. oldalon. Ha megnyomja a RETURN gombot, a menü megjelenik. A részleteket lásd „A funkciók kiválasztása a menüből” című részt a 18. oldalon.

A készülék kikapcsolása

Nyomja meg újból az  (üzemi) kapcsolót.

Navigációs képernyő

Bekapcsolás után a DVDirect önműködően felismeri a behelyezett memóriakártya vagy DVD-lemez típusát illetve a csatlakoztatott készülék bemenőjelét. Ezt követően megjelenik egy üzenet, mely arról tájékoztat, melyek a felvétel előkészítő lépései. Az üzenet utasításait követve, bonyolult gombnyomás-sorozatok nélkül, önműködően eljuthat a felvételi művelet megkezdéséhez.



Üzenetek és ábrák tájékoztatnak a műveletsor következő lépéséről.

Ha nagyfelbontású (HD) Handycam® kamkorderről másol át videofelvételt

Ha nagyfelbontású (HD) Handycam® (HDD, Memory Stick) kamkordert csatlakoztat a DVDirect készülékhez, a navigációs képernyőn keresztül történő felvételnél a következő sorrendiség érvényesül.

- Ha csak nagyfelbontású (HD) videofelvételek, vagy nagyfelbontású (HD) és normál (SD) felvételek egyaránt található az adathordozón, a DVDirect önműködően kiválasztja a nagyfelbontású (HD) videofelvételt és azt rögzíti a lemezre.
- Ha csak normál (SD) felvétel található az adathordozón, a DVDirect önműködően azt rögzíti a lemezre.

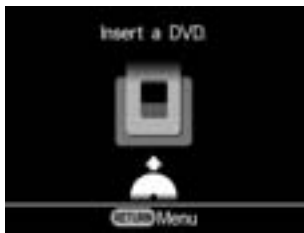
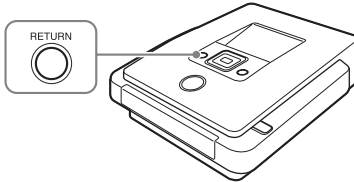
Megjegyzés

Ha nagyfelbontású (HD) és normál (SD) felvételek egyaránt található az adathordozón, és Ön csak a normál felbontású (SD) videofelvételeket szeretné felvenni, használja a menüképernyőt (18. oldal).

A funkciók kiválasztása a menüből

A felvételi művelet sor egyes funkcióit a menüből is kiválaszthatja. Az alapbeállítási menüben (Setup menü) a készülék számos működési paraméterét módosíthatja.

A RETURN gomb megnyomásával kapcsoljon vissza a menüképernyőre (ha éppen felvételt készít, illetve egyes üzemmódok esetén nem lehet visszakapcsolni a menüképernyőre).



A **↑** vagy **↓** gombbal válassza ki a kívánt műveletet, és nyomja meg a (kiválasztó) gombot.

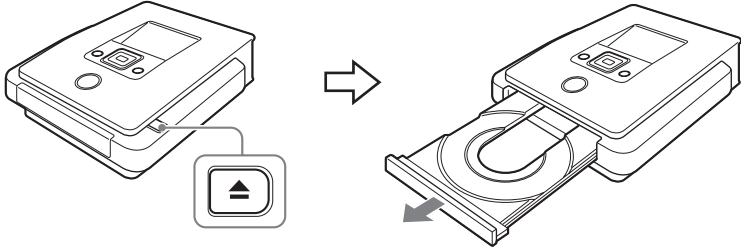
Menü	Művelet
Video ➔ DVD	Videó DVD létrehozása (35., 52. oldal).
Photo ➔ DVD	Fotó DVD létrehozása (60. oldal).
DVD Preview	A létrehozott videó DVD vagy fotó DVD előzetes megtekintése (68. oldal).
AVCHD Dubbing	Nagyfelbontású (HD) videofelvétel lemezre rögzítése a DVDirect készülékhez csatlakoztatott nagyfelbontású (HD) Handycam® kamkorderről.
Setup	A különböző működési paraméterek beállítása (71. oldal).

Lemez behelyezése

A lemez behelyezéséhez hajtsa végre a következő műveletsort a DVDirect bekapcsolt állapotában.

1 Nyomja meg a ▲ (kidobó) gombot.

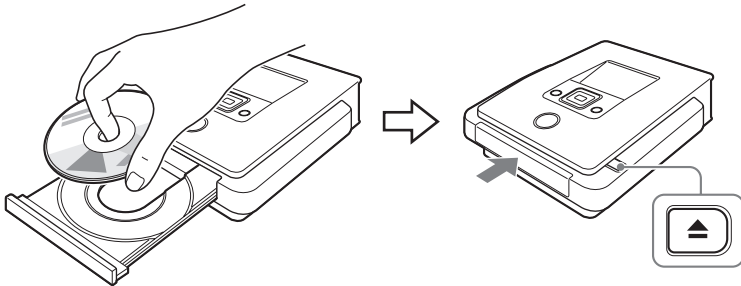
A lemeztálca kinyílik.



2 Feliratos oldalával felfelé helyezze a lemezt a lemeztálcára, és nyomja meg újból a ▲ (kidobó) gombot.

Megjegyzés

Ne érintse meg a lemez adathordozó oldalát.



Ha újból megnyomja a ▲ (kidobó) gombot, a lemeztálca bezáródik, és DVDirect megkezdheti a lemezinformációk beolvasását.

Ha egy új (üres) lemezt helyez be

Ha külső videoeszközt csatlakoztatott a VIDEO IN, S VIDEO IN vagy a DV IN aljzathoz, és kézi vezérlésű másolást szeretne végrehajtani egy üres lemezre (50. oldal), az alábbi képernyő jelenik meg.



A felvételkedészítéshez válassza ki az „OK” opciót a **↑** vagy **↓** gombbal, és nyomja meg a **[]** (kiválasztó) gombot. A formattálás megkezdődik. A formattálás hosszabb ideig is eltarthat.

Egyéb másolási funkció használata esetén – a kiválasztott másolási üzemmódtól függően – a készülék önműködően formattálhatja a lemezt.

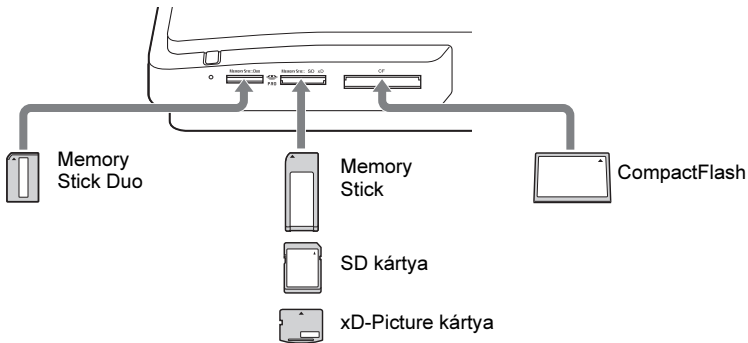
A lemez formattálása a felvételkedészítést lehetővé tévő előkészítő művelet.

Megjegyzés

A fenti üzenet segítségével formattált lemezre csak a VIDEO IN, S VIDEO IN vagy a DV IN aljzaton keresztül készíthető felvétel. Ha a fenti üzenet segítségével DVD+RW vagy DVD-RW lemezt formattál, a lemezt egyéb másolási üzemmódokhoz is használhatja – például AVCHD másoláshoz –, ha törli annak tartalmát.

Memóriakártya behelyezése

Helyezze a memóriakártyát a készülék megfelelő meghajtójába.



Memory Stick Duo

Tolja a „Memory Stick Duo” kártyát ütközésig a meghajtóba. Az eltávolításhoz nyomja be és engedje el a „Memory Stick Duo” kártyát, majd húzza ki a meghajtóból.

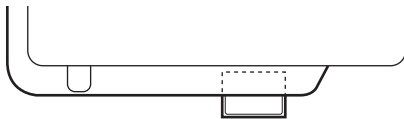
Memory Stick, SD kártya, xD-Picture kártya

Tolja a kártyát ütközésig a meghajtóba. Az eltávolításhoz nyomja be és engedje el a kártyát, majd húzza ki a meghajtóból.

CompactFlash

Tolja a kártyát a CompactFlash meghajtóba. Az eltávolításhoz húzza ki a CompactFlash kártyát.

Megfelelő behelyezés esetén a CompactFlash kártya félig kiemelkedik a meghajtóból.



Megjegyzések

- Egyszerre csak egy kártyát helyezzen ugyanabba a meghajtóba. Egyszerre ne használjon több memóriakártya meghajtót.
- Lemezre történő felvétel közben ne helyezzen be egy másik memóriakártyát. Lemezírási hiba fordulhat elő.
- A többfunkciós memóriakártya meghajtóba ne helyezzen Memory Stick Duo illesztővel ellátott „Memory Stick Duo” kártyát.
- Amíg a memóriakártya működésjelző LED világít, ne vegye ki a memóriakártyát. Ellenkező esetben a memóriakártya adatai sérülhetnek.

Videó DVD és AVCHD lemez létrehozása

Miután a kamkordert vagy egyéb videoeszközt csatlakoztatta a DVDDirect készülékhez, máris megkezdheti a videofelvételek másolását. Ha nagyfelbontású (HD) Sony Handycam[®] kamkordert csatlakoztat, a nagyfelbontású (AVCHD) videofelvételeket változatlan minőségben másolhatja lemezre.

Másolási üzemmódok

A csatlakoztatott kamkorder illetve a létrehozni kívánt videó DVD típusától függően az alábbi másolási módok közül választhat.

Egy gombnyomásos másolás a Handycam[®] kamkorder kezelőszerveivel (32. oldal)


HDD CAM **MS CAM**

Ez az üzemmód lehetővé teszi, hogy a Handycam[®] kamkorderrel készített videofelvételt a kamkorder DISC BURN vagy DVD BURN gombjának megnyomásával rendkívül egyszerűen lemezre másolhassa.

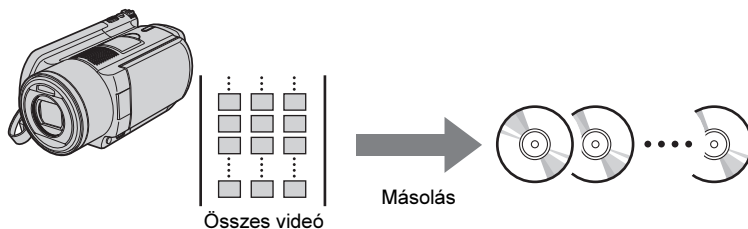
A növekményes másolási funkcióval (23. oldal) a már felvételt tartalmazó lemezre további kép- és hanganyagot rögzíthetünk.

Teljes másolás

HDD CAM **MS CAM** **DVD CAM** **DV CAM**

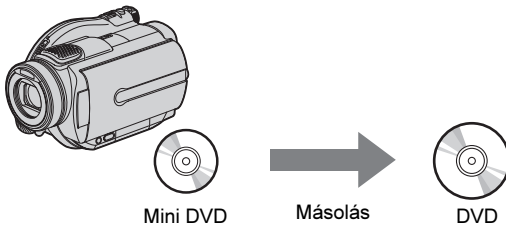
Ez az üzemmód lehetővé teszi, hogy a DVDDirect készülékhez csatlakoztatott digitális videokameráról a  (felvétel) gomb egyetlen megnyomásával DVD-lemezre másoljuk a teljes anyagot. A folyamat során a DVDDirect vezérli a kamkorder funkcióit, és a kész videó DVD vagy AVCHD lemez létrehozásához szükséges teljes műveletsort elvégzi. Az elkészült lemezt önműködően lezárja, így az azonnal lejátszható a legtöbb DVD-lejátszóval. A létrehozott AVCHD lemezt AVCHD kompatibilis eszközökkel tekintheti meg. A videofelvétel elkészítése az alábbiak szerint történik:

Handycam[®] (HDD vagy Memory Stick) kamkorder (37. oldal)
A merevlemez vagy a Memory Stick összes videofelvételét lemezre másolja a készülék. (A felvétel hosszának függvényében több lemezre is szükség lehet.)



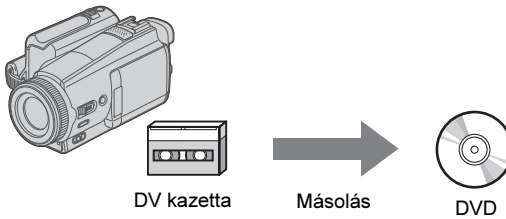
Handycam® (DVD) kamkorder (45. oldal)

A kamkorder 8 cm-es lemezére felvett teljes videoműsört 12 cm-es lemezre másolja a készülék.



Handycam® (DV, D8) vagy DV digitális videokamera (49. oldal)

A DV vagy Digital 8 kazetta teljes tartalmát lemezre másolja a készülék.

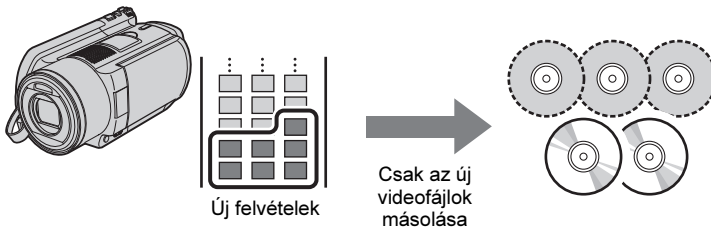


Növekményes másolás (38. oldal)

HDD CAM

MS CAM

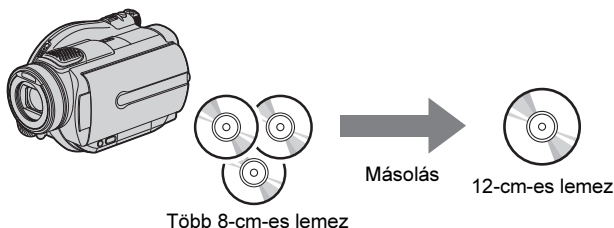
Ezzel a módszerrel azokat a videofelvételeket másolhatja lemezre, melyeket az előző másolás óta készített a kamkorderrel.



Összegyűjtő másolás (46. oldal)

DVD CAM

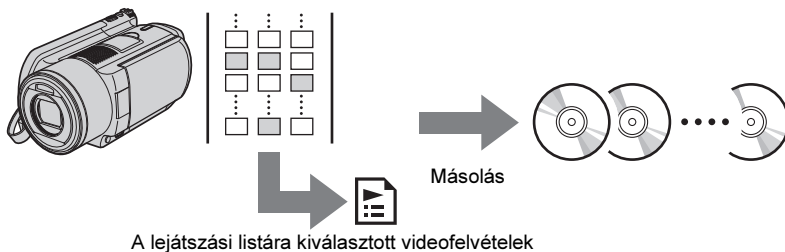
Ezzel a módszerrel a Handycam® (DVD) kamkorderrel felvett 8 cm-es lemezek műsorát egyetlen 12 cm-es lemezre másolhatja.



Lejátszási lista szerinti másolás (40. oldal)

HDD CAM MS CAM

Ezzel a módszerrel a Handycam® (HDD, Memory Stick) kamkorderrel készített lejátszási lista videofelvételeit másolhatja lemezre. Ha a kívánt videofelvételekből előzetesen lejátszási listát állít össze a Handycam® kamkorderen, nagyon egyszerűen DVD-lemezre másolhatja azokat. A lejátszási lista létrehozásának módját a kamkorder kezelési útmutatójában olvashatja.



Másolás jelenetválasztással (41. oldal)

HDD CAM MS CAM

Ezzel a módszerrel az indexképernyőről vagy a felvételi dátum alapján kiválasztott jeleneteket másolhatja lemezre.

Választás az indexképernyőről:



Választás felvételi dátum alapján:



Kézi vezérlésű másolás (50. oldal)

DV CAM

Video Device

Ez a módszer lehetővé teszi, hogy a videó DVD létrehozásakor a DVDirect

⊙ (felvétel) és ⊠ (állj) gombját illetve a csatlakoztatott külső készülék lejátszás, szünet és állj gombját használja a másolni kívánt jelenetek kiválasztásához és felvételéhez. A kijelzőn figyelve a videoműsort, átmásolhatja a kívánt jeleneteket.

Néhány szó a videó DVD és az AVCHD lemezekről

Videó DVD – normál (SD) képminőségű lemezek –

Ha több kamkordert vagy videoeszközt csatlakoztat, a videó DVD létrehozása közben a kijelzőn figyelheti a jeleneteket. Ha USB-vezeték segítségével egy Handycam[®] kamkordert csatlakoztat, az eredeti felvétellel megegyező minőségben készítheti el a videó DVD lemezt.

A létrehozott lemezt a kompatibilis DVD-lejátszókkal tekintheti meg.

A DVD menü szerkesztésekor felhasználhatja kedvenc fényképfelvételét is (73. oldal).

AVCHD lemezek – nagyfelbontású (HD) képminőségű lemezek –

Ha USB-vezeték segítségével egy nagyfelbontású (HD) Handycam[®] (HDD, Memory Stick) kamkordert csatlakoztat, a nagyfelbontású (HD) felvételeket változatlan minőségben másolhatja át.

A létrehozott AVCHD lemezt az AVCHD kompatibilis eszközökkel játszhatja le.

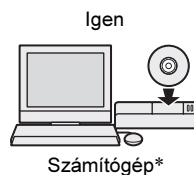
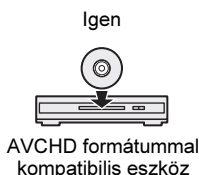
Ha nagyfelbontású (HD) tv-készüléket használ, az AVCHD lemez műsorát nagyfelbontású (HD) minőségben élvezheti.

Megjegyzések az AVCHD lemez kompatibilitásához

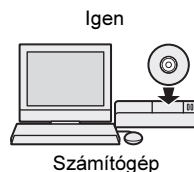
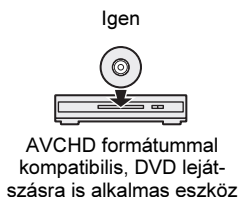
- Az AVCHD lemez nem játszható le olyan DVD-lejátszóval vagy felvevővel, mely nem kompatibilis az AVCHD formátummal.
- Ne helyezzen AVCHD lemezt olyan DVD-lejátszóba vagy felvevőbe, mely nem kompatibilis az AVCHD formátummal. Előfordulhat, hogy a DVD-lejátszó vagy felvevő nem adja ki a lemezt, és figyelmeztetés nélkül törli annak tartalmát.
- Az AVCHD lemez lejátszható a kompatibilis Blu-ray lemezlejátszóval vagy felvevővel, Playstation 3[®] videojátékkal vagy egyéb kompatibilis eszközzel.

A képminőségtől függően változik azon eszközök listája, melyekkel a lemez lejátszható.

AVCHD lemez (nagyfelbontású (HD) videofelvételt tartalmazó lemez)



Videó DVD



* E művelet előtt telepíteni kell a számítógépre az AVCHD formátummal kompatibilis szoftvert. Abban az esetben is előfordulhat képzaj a videolejátszás során illetve képkiesés vagy szaggatott hang, ha a számítógép megfelel a rendszerkövetelményeknek. (Ez független attól, milyen minőségben készítette el az AVCHD lemezt.)

Kamkorderek, videoszerek, felvételi minőség és csatlakozók

A másoláshoz olyan aljzatot válasszon, mely megfelel a csatlakoztatni kívánt eszköznek és a képminőségnek. Mivel az aljzat típusa befolyásolhatja az alkalmazható lemezek választékát, olvassa el a „Használható lemezek” című részt is a 29. oldalon.

Eszköz típusa	Képminőség	Bemenő aljzat a DVDirect készüléken			
		USB	DV IN	VIDEO IN	S VIDEO IN
Sony Handycam® (HDD)	HD Video	✓			
	SD Video	✓		✓	✓
Sony Handycam® (Memory Stick)	HD Video	✓			
	SD Video	✓		✓	✓
Sony Handycam® (DVD)	HD Video				
	SD Video	✓		✓	✓
Sony Handycam® (DV, D8, HDV)	HD Video				
	SD Video		✓	✓	✓
Sony Handycam® (MICROMV)	SD Video			✓	✓
DV aljzattal rendelkező egyéb kamkorder	SD Video		✓	✓	✓
Egyéb kamkorderek, videoszerek	HD Video				
	SD Video			✓	✓

Hasznos tudnivalók

- A VIDEO IN vagy S VIDEO IN aljzaton keresztül történő másoláskor a nagyfelbontású (HD) videofelvételeket lekonvertálhatja normál (SD) minőségűvé.
- Ha a Handycam® (HDV) kamkorder [i.LINK CONV] menüpontjának beállítása [ON], a HDV formátumú videofelvételeket lekonvertálhatja normál (SD) minőségűvé, ha a DV IN aljzaton keresztül végzi a másolást.

Megjegyzés

Kérjük, tartsa szem előtt az alábbiakat:

- A DVDirect készülék memóriakártya meghajtójába helyezett memóriakártyáról nem lehet átmásolni a videofelvételeket. Ezek a meghajtók kizárólag fényképek bemásolására szolgálnak.
- Ugyanazon DVD-lemezre nem lehet nagyfelbontású (HD) és normál SD felvételeket is átmásolni.
- A kamkorderen lévő videofelvételeket és fényképeket nem lehet egyszerre átmásolni.
- A Handycam® (DVD) kamkorderrel VR formátumban felvett 8 cm-es DVD-RW lemez műsorát nem lehet átmásolni.
- A másolásvédelmi jellel ellátott videofelvételek (műsoros DVD-k, VHS filmek, egyes műholdas vagy CATV műsorok stb.) nem másolhatók.

Megjegyzések a szükséges kamkorder beállításokhoz

- A Handycam® (HDD, Memory Stick) kamkorder [USB SPEED] menüpontjában az [AUTO] beállítást kell kiválasztani. (Az [AUTO] az alapbeállítás.)
- A Handycam® (DV, D8) kamkorder [AV → DV OUT] menüpontjában az [OFF] beállítást kell kiválasztani. (Az [OFF] az alapbeállítás.)
- Ha a DVDirect készülék DV IN, VIDEO IN vagy S VIDEO IN aljzatán keresztül másol 16:9 képarányú műsort (pl. a kamkorderrel 16:9 üzemmódban felvett jeleneteket), a kamkorder tv-típus beállító menüjében válassza ki a 4:3 opciót.
- Ha a Handycam® kamkorderrel készített felvételt számítógép vagy Playstation 3® videojáték segítségével szerkeszti vagy törli, a videofelvételek átmásolása nem lesz megfelelő a DVDirect készülék használatával. A szerkesztést vagy törlést a Handycam® kamkorderrel javasolt elvégezni.

Megjegyzések a felvétel átmásolásához szükséges időtartamhoz

Ha USB-vezetékkel csatlakoztatott Handycam® (HDD, Memory Stick vagy DVD) kamkorról másol, a szükséges időtartam hossza az eredeti felvételi üzemmódtól (XP, HQ, SP vagy LP), illetve a Handycam® kamkorderrel felvett jelenetek számától függ. Általánosságban elmondható, hogy a magasabb képminőségű felvételi üzemmóddal rögzített jelenetek lemezre másolási ideje hosszabb. Az alábbiakban tájékoztató jellegű értékeket közlünk 1 órás, egyetlen jelenetet tartalmazó videoanyag lemezre másolási időtartamára vonatkozóan.

Nagyfelbontású (HD) videofelvétel másolása







Felvételi üzemmód	Másolás nagyfelbontású (HD) Handycam® (HDD, Memory Stick) kamkorról
XP	kb. 40 perc
HQ	kb. 25 perc
SP	kb. 20 perc
LP	kb. 15 perc

Normál (SD) minőségű videofelvétel másolása

Felvételi üzemmód	Másolás nagyfelbontású (HD) Handycam® (HDD, Memory Stick) kamkorról	Másolás Handycam® (DVD) kamkorról
HQ	kb. 20 perc	kb. 40 perc
SP	kb. 15 perc	kb. 30 perc
LP	kb. 10 perc	kb. 20 perc

Használható lemezek

A lemeztípus kiválasztásakor figyelembe kell venni azt az aljzatot, melyhez a külső eszközt csatlakoztatni kívánja.

Lemeztípus		Bemenet a DVDirect készüléken	
		USB	DV, VIDEO IN, S VIDEO
DVD+R		✓	✓
DVD+R DL (kétrétegű)			✓
DVD+RW		✓	✓
DVD-R		✓	✓
DVD-R DL (kétrétegű)			
DVD-RW		✓	✓

Megjegyzések a lemezre történő felvételhez

- Ha olyan (le nem zárt) lemezre kíván felvételt készíteni, melyre korábban már rögzített felvételeket, a másoláshoz ugyanazt az aljzatot kell használnia, mint eredetileg. Nem lehet például egy Handycam[®] (DVD) kamkorderről újabb felvételeket átmásolni az S-videó aljzaton keresztül egy olyan lemezre, melyre korábban az USB aljzaton keresztül készített felvételt ugyanarról a Handycam[®] (DVD) kamkorderről.
- Nem lehet újabb felvételeket rögzíteni egy olyan lemezre, melyet eredetileg számítógéppel vagy más DVD-eszközzel készítettek.
- Nagyfelbontású (HD) videofelvételek másolásakor mindig új (üres) lemezt használjon. A nagyfelbontású (HD) videofelvételeket nem lehet olyan AVCHD lemezre másolni, melyre korábban már rögzített videofelvételeket.

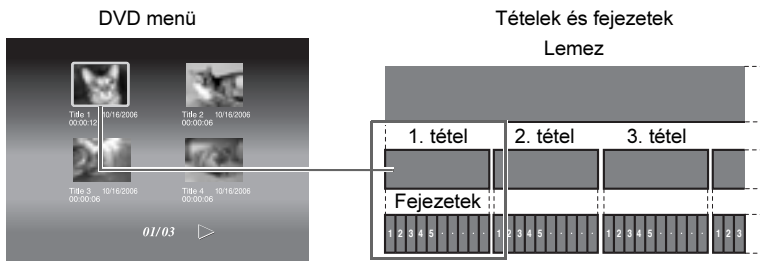
Néhány szó a létrehozott videó DVD és AVCHD lemezekről

A lemezre felvett műsor legnagyobb egységeit tételeknek, az azon belüli kisebb egységeket pedig fejezeteknek nevezzük.

Amikor a DVD-lemezt behelyezi egy DVD-lejátszóba, megjelenik a DVD menü, mely a lemez tartalomjegyzékéként szolgál, és megkönnyíti a lejátszani kívánt műsor kiválasztását a videó DVD lemezeről.

Létrehozhat olyan videó DVD lemezt, melynek tételei indexképként jelennek meg a DVD menüképernyőn.

Kedvenc fényképét felhasználhatja háttérképként a DVD menüképernyőhöz.



Ha a DVDdirect készülékkel videó DVD vagy AVCHD lemezt hoz létre, a tételek és fejezetek kialakítása az alábbiak szerint történik:

Videó DVD

(önműködő vagy kézi vezérlésű másolás a DV (i.LINK) vezetékkel csatlakoztatott DV kamkorderekről)

Tétel	A DVDdirect minden esetben új tételt hoz létre, amikor leállítja, majd újraindítja a felvételt.
Fejezet	A fejezetek létrehozása az alapbeállítási menü „Auto Chapter” menüpontjának mindenkorai beállításától függ (72. oldal).
DVD menü	A menü háttérének beállításához használhatja a „DVD Menu” opciót vagy kedvenc fényképét (73. oldal).
Előzetes megtekintés a DVDdirect készülékkel	A létrehozott videoműsort lejátszhatja a DVDdirect készülékkel.

Videó DVD (másolás az USB-vezetéssel csatlakoztatott Handycam® kamkorderről)

Tétel	Új tétel* ¹ jön létre a felvétel azon helyein, ahol a felvételi dátum megváltozik.
Fejezet	A tétel minden jelenete* ² egy-egy fejezetet alkot.
DVD menü	A menü háttérének beállításához használhatja a „DVD Menu” opciót vagy kedvenc fényképét (73. oldal).
Előzetes megtekintés a DVDirect készülékkel	A létrehozott videoműsört lejátszhatja a DVDirect készülékkel.

AVCHD lemezek

Tétel	Egyetlen tétel lesz a lemezen.
Fejezet	A tétel minden jelenete* ² egy-egy fejezetet alkot.
DVD menü	DVD menüt nem lehet létrehozni.
Előzetes megtekintés a DVDirect készülékkel	A létrehozott videoműsört nem lehet lejátszani.

*¹Új tétel keletkezik azokon a helyeken is, ahol az eredeti műsorban a felvételi mód megváltozik (HQ-ról vagy SP-ről LP-re vagy fordítva), vagy a képarány módosul (4:3-ról 16:9-re vagy fordítva).

*²Minden esetben új fejezet jön létre, ha a felvételt elindítja, majd leállítja.

Másolás Handycam[®] (HDD, Memory Stick) kamkorderről – egy gombnyomásos másolás –

HDD CAM

MS CAM

HD Video

SD Video

A Handycam kamkorder DISC BURN gombjának megnyomásával rendkívül egyszerűen létrehozhat egy videó DVD lemezt a Handycam[®] (HDD, Memory Stick) kamkorder felvételeiből.

Arra is lehetősége nyílik, hogy csak a legutóbbi másolás óta készített újabb videofelvételeket vegye fel a lemezre.

Megjegyzés

Ha nagyfelbontású (HD) és normál (SD) felvételek egyaránt találhatók az AVCHD Handycam[®] (HDD, Memory Stick) kamkorderen, a DVDirect önműködően kiválasztja a nagyfelbontású (HD) videofelvételt és azt rögzíti a lemezre.

1 Kapcsolja be a DVDirect készüléket az (üzemi) kapcsolóval.

A kijelzőn megjelenik egy üzenet, mely kéri, hogy helyezzen be egy lemezt.

2 Helyezzen be egy lemezt (19. oldal).

A DVDirect beolvassa a lemez információit.

Megjegyzés

Ha AVCHD lemezt kíván létrehozni, helyezzen be egy új lemezt.

3 Kapcsolja be a kamkordert.

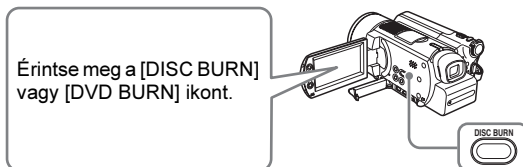
4 Csatlakoztassa a kamkordert a DVDirect készülékhez.

Egy külön megvásárolható USB-vezetékkel csatlakoztassa a kamkorder USB aljzatát (mini B típus) a DVDirect készülék USB aljzatához (A típus).



Az USB-vezeték csatlakoztatását követően a kamkorder LCD-képernyőjén megjelenik az [USB SELECT] kijelzés.

- 5** Érintse meg a [DISC BURN] ikont a kamkorder LCD-képernyőjén, vagy nyomja meg a DISC BURN gombot a kamkorderen vagy a Handycam Station bölcson.



Megjegyzés

A kamkorder típusától függően az LCD-képernyőn megjelenő ikonok és üzenetek különbözhetnek, illetve a kamkorder kezelőszerveinek elnevezése eltérő lehet.

A másolás megkezdődik, és a folyamatjelző megjelenik a kijelzőn.



Hasznos tudnivaló

Ha a kamkorderen tárolt videofelvétel nem fér rá egyetlen lemezre, a készülék önműködően lezárja a megtelt lemezt, és az alábbi üzenet küldi a kijelzőre. Vegye ki az elkészült lemezt, és helyezzen be egy újat. A másolás önműködően folytatódik.



6 A másolás véget ér.

Ha nagyfelbontású (HD) videót másol:

A készülék önműködően kiadja a lemezt.

Ha normál felbontású (SD) videót másol:

A „Complete” felirat jelenik meg a kijelzőn, és a felvétel önműködően leáll.

Vegye ki a lemezt a ▲ (kidobó) gombbal, és döntse el, hogy szeretné-e lezárni a lemezt (65. oldal). Vagy a RETURN gombbal lépjen vissza a menüképernyőre.

A másolás leállítása

A folyamatban lévő másolást nem lehet leállítani. A másolást csak akkor állíthatja le az ■ (állj) gombbal, amikor kicseréli a lemezt.

Megjegyzés az egy gombnyomásos másoláshoz

Ez a funkció csak akkor használható, ha a DVDirect készülék az alábbi állapotban van:

- bekapcsolás után egyetlen gombot sem nyomott meg a DVDirect készüléken („Navigációs képernyő” a 17. oldalon),
- a menü látható a kijelzőn.

Másolás Handycam[®] (HDD, Memory Stick) kamkorderről – a másolási mód kiválasztása –

HDD CAM

MS CAM

HD Video


SD Video

Ha Handycam[®] (HDD, Memory Stick) kamkordert csatlakoztat a DVDDirect készülékhez, az alábbi négy másolási mód közül választhat.

Megjegyzés

Ha nagyfelbontású (HD) és normál (SD) felvételek egyaránt találhatóak az AVCHD Handycam[®] (HDD, Memory Stick) kamkorderen, a DVDDirect önműködően kiválasztja a nagyfelbontású (HD) videófelvételt és azt rögzíti a lemezre.

Mielőtt másolási módot választana...

- 1 Kapcsolja be a DVDDirect készüléket az  (üzemi) kapcsolóval és helyezzen be egy lemezt (19. oldal).

A DVDDirect beolvassa a lemez információit.

Hasznos tudnivaló

A videófelvétel átmásolásához használhatja a menüképernyőt is.

Ha nagyfelbontású (HD) videót másol:

A RETURN gombbal kapcsolja be a menüképernyőt és válassza ki az „AVCHD Dubbing” opciót.

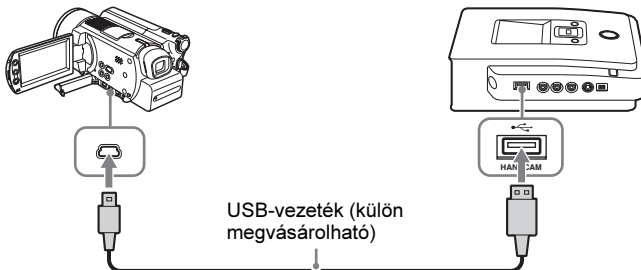
Ha normál felbontású (SD) videót másol:

A RETURN gombbal kapcsolja be a menüképernyőt és válassza ki a „Video → DVD” opciót. Ezután a bemenetválasztó képernyőn válassza ki az „USB” aljzatot.

- 2 Kapcsolja be a kamkordert.

- 3 Csatlakoztassa a kamkordert a DVDDirect készülékhez.

Egy külön megvásárolható USB-vezetékkel csatlakoztassa a kamkorder USB aljzatát (mini B típus) a DVDDirect készülék USB aljzatához (A típus).

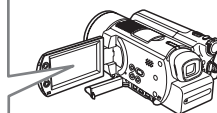


Az USB-vezeték csatlakoztatását követően a kamkorder LCD-képernyőjén megjelenik az [USB SELECT] kijelzés.

4 Érintse meg a [COMPUTER] ikont a kamkorder LCD-képernyőjén.

Ha a Handycam® merevlemezét használja:
érintse meg a [COMPUTER] vagy a [HDD] ikont.

Ha a Handycam® memóriakártyáját használja:
érintse meg a [Memory Stick] ikont.

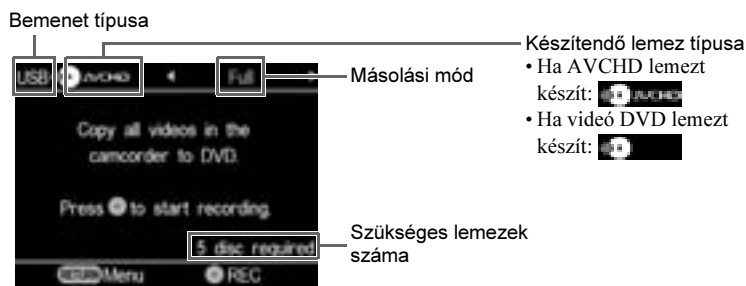


Miután megérintette a kívánt gombot a kamkorder LCD-képernyőjén, a DVDirect készülék megállapítja a csatlakoztatott kamkorder típusát, és a kijelző tartalma megváltozik a DVDirect készüléken.

Megjegyzés

A kamkorder típusától függően előfordulhat, hogy a fenti [USB SELECT] képernyő nem jelenik meg önműködően, és előzetesen be kell állítani a csatlakoztatás típusát. A kamkorder típusától függően az LCD-képernyőn megjelenő ikonok és üzenetek különbözhetnek, illetve a kamkorder kezelőszerveinek elnevezése eltérő lehet. Olvassa el a számítógép csatlakoztatására vonatkozó fejezetet a kamkorder kezelési útmutatójában. A DVDirect készülék csatlakoztatását hasonló módon kell elvégezni, mint a számítógépet.

5 A DVDirect készülék kijelzőjén az alábbi kijelzés látható.



A vagy gombbal válassza ki a másolási módot, mely a kijelző jobb felső részén jelenik meg.

Az egyes másolási módok leírását lásd az alábbi oldalakon.

- Teljes másolás 37. oldal
- Növekményes másolás 38. oldal
- Lejátszási lista szerinti másolás 40. oldal
- Másolás jelenetválasztással 41. oldal

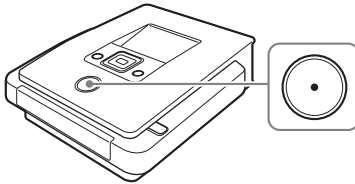
Teljes másolás

Ez a másolási funkció lehetővé teszi, hogy a kamkorder teljes videoanyagát egyetlen gombnyomással egy vagy több lemezre átmásolja.

- 1 Nyomja meg a **←** vagy **→** gombot mindaddig, míg a „Full” felirat meg nem jelenik a kijelző jobb felső részén.

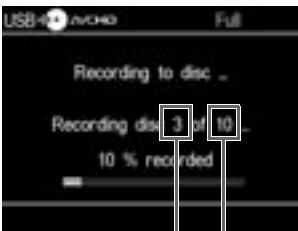


- 2 A másolás elindításához nyomja meg a **⊙** (felvétel) gombot.



Miután a lemez formattálása befejeződött, a DVDDirect készülék megkezdí a másolást.

A „Recording to disc ...” felirat megjelenik a kijelzőn, és a **⊙** (felvétel) gomb a másolás közben világít.



Jelenlegi lemez

Szükséges
lemezek száma

3 Amikor a lemez megtelik, helyezzen be egy újat.

Ha a kamkorderen tárolt videofelvétel nem fér rá egyetlen lemezre, a készülék önműködően lezárja a megtelt lemezt. A lemezt önműködően kiadja a készülék, és az alábbi kijelzés jelenik meg.




Helyezzen be egy új lemezt. A másolás önműködően folytatódik.

4 Amikor a felvétel elkészül, a másolás önműködően kikapcsol.

A másolás befejezése után a készülék önműködően kiadja a lemezt. A videó DVD (vagy AVCHD lemez) létrehozása sikeresen befejeződött, és az elkészült lemezt DVD-lejátszóval vagy a számítógép DVD-meghajtójában lejátszhatja. Az AVCHD lemezt csak az AVCHD formátummal kompatibilis eszközzel lehet lejátszani.

A másolás leállítás


A folyamatban lévő másolást nem lehet leállítani. A másolást csak akkor állíthatja le az  (állj) gombbal, amikor kicseréli a lemezt.

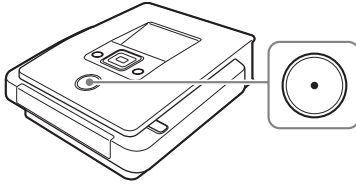
Növekményes másolás


Ezzel a módszerrel azokat a videofelvételeket másolhatja lemezre, melyeket az előző másolás óta készített ugyanazzal a kamkorderrel. A korábban már átmásolt felvételeket nem írja fel újra a lemezre a készülék.

1 Nyomja meg a vagy gombot mindaddig, míg az „Incremental” felirat meg nem jelenik a kijelző jobb felső részén.



- 2 A másolás elindításához nyomja meg a  (felvétel) gombot.



A „Recording to disc ...” felirat megjelenik a kijelzőn, és a  (felvétel) gomb a másolás közben világít.



- 3 Amikor a lemez megtelik, helyezzen be egy újat.

Ha a kamkorderen tárolt videofelvétel nem fér rá egyetlen lemezre, a készülék önműködően lezárja a megtelt lemezt. A lemezt önműködően kiadja a készülék, és az alábbi kijelzés jelenik meg.



Helyezzen be egy új lemezt. A másolás önműködően folytatódik.

Megjegyzés

Ha a kamkorderen nincsen újabb felvétel (az összes felvételt egyszer már átmásolta DVD-lemezre), a növekményes másolás nem használható.

- 4 Amikor a felvétel elkészül, a másolás önműködően kikapcsol.

Ha nagyfelbontású (HD) videót másol:

A készülék önműködően kiadja a lemezt.

Ha normál felbontású (SD) videót másol:

A „Complete” felirat jelenik meg a kijelzőn, és a felvétel önműködően leáll.

Vegye ki a lemezt a ▲ (kidobó) gombbal, és döntse el, hogy szeretné-e lezárni a lemezt (65. oldal). Vagy a RETURN gombbal lépjen vissza a menüképernyőre.

Hasznos tudnivaló

Ha a videofelvételek átmásolása után lezárás nélkül kiveszi a lemezt, később újabb felvételeket is felvehet ugyanarra a lemezre.

A másolás leállítása

A folyamatban lévő másolást nem lehet leállítani. A másolást csak akkor állíthatja le az ◻ (állj) gombbal, amikor kicseréli a lemezt.

Megjegyzés a növekményes másoláshoz

Ez a funkció az elejétől kezdi a másolást az alábbi esetekben:

- ha a Handycam[®] (Memory Stick) kamkorderbe nem ugyanazt a memóriakártyát helyezi be, melyről a korábbi felvételeket átmásolta,
- ha nem ugyanazt a Handycam[®] (HDD) kamkordert csatlakoztatja a DVDDirect készülékhez, mint az előző másolásakor.

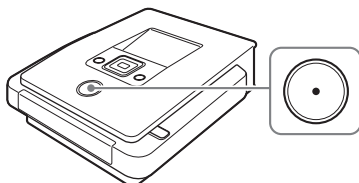
Lejátszási lista szerinti másolás


Ezzel a módszerrel a kamkorderrel készített lejátszási lista összes videofelvételét átmásolhatja lemezre. Ha a lejátszási lista szerinti másolási funkciót szeretné használni, állítsa össze a megfelelő lejátszási listát a kamkorderen.

- 1 Nyomja meg a ← vagy → gombot mindaddig, míg a „Playlist” felirat meg nem jelenik a kijelző jobb felső részén.



- 2 A másolás elindításához nyomja meg a ◉ (felvétel) gombot.




A „Recording to disc ...” felirat megjelenik a kijelzőn, és a  (felvétel) gomb a másolás közben világít.





- 3 Kövesse a „Növekményes másolás” című rész 3–4. lépéseit (38. oldal).

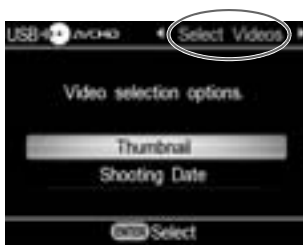
A másolás leállítása




A folyamatban lévő másolást nem lehet leállítani. A másolást csak akkor állíthatja le az  (állj) gombbal, amikor kicseréli a lemezt.

Másolás jelenetválasztással

Ezzel a módszerrel az indexképernyőről vagy a felvételi dátum alapján kiválasztott jeleneteket másolhatja lemezeire.

- 1 Nyomja meg a  vagy  gombot mindaddig, míg a „Select Videos” felirat meg nem jelenik a kijelző jobb felső részén.

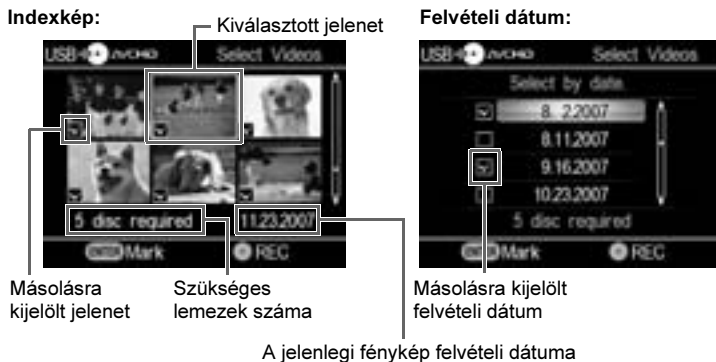


- 2 A  vagy  gombbal válassza ki a „Thumbnail” (indexképernyő) vagy a „Shooting Date” (felvételi dátum) opciót, és nyomja meg a  (kiválasztó) gombot.



- 3 A **↑ ↓ ← →** gombbal válassza ki a másolni kívánt jelenetnek megfelelő indexképet vagy felvételi dátumot, és jelölje ki azt a **□** (kiválasztó) gombbal.

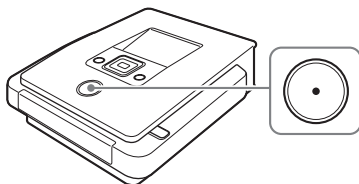
A készülék csak a kijelölt indexképekhez vagy felvételi dátumokhoz tartozó jeleneteket másolja át.



Hasznos tudnivaló

A **□** (kiválasztó) gomb többszöri megnyomásával a kijelölést felváltva elhelyezheti vagy megszüntetheti.

- 4 A másolás elindításához nyomja meg a **⊙** (felvétel) gombot.



A „Recording to disc ...” felirat megjelenik a kijelzőn, és a **⊙** (felvétel) gomb a másolás közben világít.



- 5 Kövesse a „Növekményes másolás” című rész 3–4. lépéseit (38. oldal).

A másolás leállítása

A folyamatban lévő másolást nem lehet leállítani. A másolást csak akkor állíthatja le az **⊠** (állj) gombbal, amikor kicseréli a lemezt.


Másolás Handycam[®] (DVD) kamkorderről

DVD CAM

SD Video

Ha a DVDirect készülékhez Handycam[®] (DVD) kamkordert csatlakoztat, választhat a teljes vagy az összegyűjtő másolási mód közül.

Mielőtt másolási módot választana...

- 1 Kapcsolja be a DVDirect készüléket az  (üzemi) kapcsolóval és helyezzen be egy lemezt (19. oldal).

A DVDirect beolvassa a lemez információit.

Hasznos tudnivaló

A videófelvétel átmásolásához használhatja a menüképernyőt is.

A RETURN gombbal kapcsolja be a menüképernyőt és válassza ki a „Video → DVD” opciót. Ezután a bemenetválasztó képernyőn válassza ki az „USB” aljzatot.

- 2 Kapcsolja be a kamkordert, és állítsa lejátszási üzemmódba.

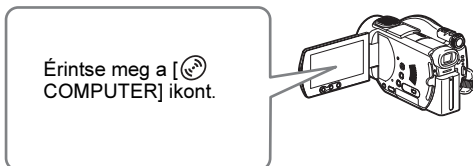
- 3 Csatlakoztassa a kamkordert a DVDirect készülékhez.

Egy külön megvásárolható USB-vezetékkel csatlakoztassa a kamkorder USB aljzatát (mini B típus) a DVDirect készülék USB aljzatához (A típus).



Az USB-vezeték csatlakoztatását követően a kamkorder LCD-képernyőjén megjelenik az [USB SELECT] kijelzés.

- 4 Érintse meg a [COMPUTER] ikont a kamkorder LCD-képernyőjén.



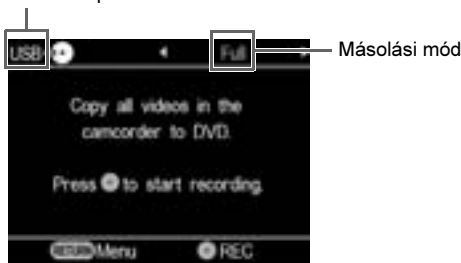
Miután megérintette a gombot a kamkorder LCD-képernyőjén, a DVDirect készülék megállapítja a csatlakoztatott kamkorder típusát, és a kijelző tartalma megváltozik a DVDirect készüléken.

Megjegyzés

A kamkorder típusától függően előfordulhat, hogy a fenti [USB SELECT] képernyő nem jelenik meg önműködően, és előzetesen be kell állítani a csatlakoztatás típusát. A kamkorder típusától függően az LCD-képernyőn megjelenő ikonok és üzenetek különbözhetnek, illetve a kamkorder kezelőszerveinek elnevezése eltérő lehet. Olvassa el a számítógép csatlakoztatására vonatkozó fejezetet a kamkorder kezelési útmutatójában. A DVDirect készülék csatlakoztatását hasonló módon kell elvégezni, mint a számítógépét.

5 A DVDirect készülék kijelzőjén az alábbi kijelzés látható.

Bemenet típusa



A **←** vagy **→** gombbal válassza ki a másolási módot, mely a kijelző jobb felső részén jelenik meg.

Az egyes másolási módok leírását lásd az alábbi oldalakon.

- Teljes másolás 45. oldal
- Összegyűjtő másolás 46. oldal

Teljes másolás

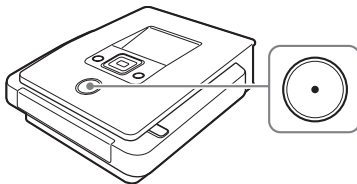
Ezzel a módszerrel a 8 cm-es DVD-lemez videotartalmát egyetlen gombnyomással 12 cm-es lemezre másolhatja.

- 1 Nyomja meg a **←** vagy **→** gombot mindaddig, míg a „Full” felirat meg nem jelenik a kijelző jobb felső részén.

Az alábbi kijelzés jelenik meg a DVDDirect készülék kijelzőjén.



- 2 A másolás elindításához nyomja meg a **⊙** (felvétel) gombot.



Miután a lemez formattálása befejeződött, a DVDDirect készülék megkezdí a másolást.

A „Recording to disc ...” felirat megjelenik a kijelzőn, és a **⊙** (felvétel) gomb a másolás közben világít.



- 3 Amikor a felvétel elkészül, a másolás önműködően kikapcsol.

A másolás befejezése után a készülék önműködően kiadja a lemezt. A videó DVD létrehozása sikeresen befejeződött, és az elkészült lemezt DVD-lejátszóval vagy a számítógép DVD-meghajtójában lejátszhatja.

Megjegyzés

A folyamatban lévő másolást nem lehet leállítani.

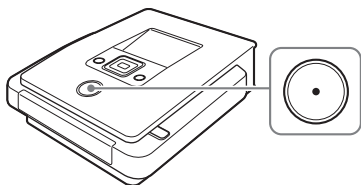
Összegyűjtő másolás

Ezzel a módszerrel a DVD-kamkorderrel felvett 8 cm-es lemezek műsorát egyetlen 12 cm-es lemezre másolhatja.

- 1 Nyomja meg a **←** vagy **→** gombot mindaddig, míg a „Consolidation” felirat meg nem jelenik a kijelző jobb felső részén.



- 2 A másolás elindításához nyomja meg a **⊙** (felvétel) gombot.




Másolás közben a folyamatjelző megjelenik a kijelzőn.



- 3 Amikor a felvétel elkészül, a másolás önműködően kikapcsol. A „Complete” felirat jelenik meg a kijelzőn, és a felvétel önműködően leáll. Vegye ki a lemezt a **▲** (kidobó) gombbal, és döntse el, hogy szeretné-e lezárni a lemezt (65. oldal). Vagy a RETURN gombbal lépjen vissza a menüképernyőre.

Hasznos tudnivalók

- Ha egy másik 8 cm-es lemez tartalmát is szeretné a jelenlegi a lemezre átmásolni, helyezze be a másik 8 cm-es lemezt a DVD-kamkorderbe, és a másolás elindításához nyomja meg a  (felvétel) gombot a DVDDirect készüléken.
- Ha a videofelvételek átmásolása után lezárás nélkül kiveszi a 12 cm-es lemezt a DVDDirect készülékből, ugyanarra a lemezre később további 8 cm-es lemezek videofelvételeit is átmásolhatja.

Megjegyzés

A folyamatban lévő másolást nem lehet leállítani. Várjon, amíg a másolás önműködően befejeződik.


Másolás Handycam[®] (DV, D8) vagy DV digitális videokameráról

DV CAM

SD Video

Ha a DVDirect készülékhez Handycam[®] (DV, D8) kamkordert vagy DV digitális videokamerát csatlakoztat DV (i.LINK) vezetékkel, választhat a teljes vagy a kézi vezérlésű másolási mód közül.

Mielőtt másolási módot választana...

- 1 Kapcsolja be a DVDirect készüléket az  (üzemi) kapcsolóval és helyezzen be egy lemezt (19. oldal).

A DVDirect beolvassa a lemez információit.

Hasznos tudnivaló

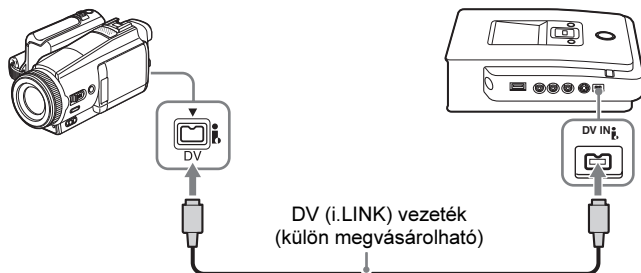
A videófelvétel átmásolásához használhatja a menüképernyőt is.

A RETURN gombbal kapcsolja be a menüképernyőt és válassza ki a „Video ➔ DVD” opciót. Ezután a bemenetválasztó képernyőn válassza ki a „DV” aljzatot.

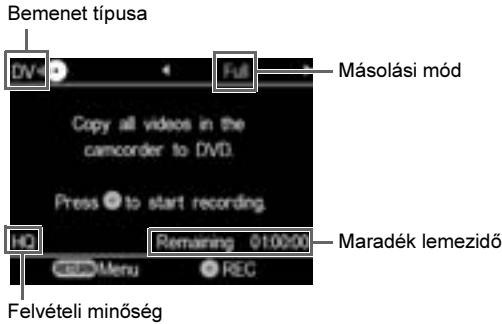
- 2 Kapcsolja be a kamkordert, és állítsa lejátszási üzemmódba. A legtöbb kamkorder bekapcsoló, üzemmódválasztó gombját PLAY/EDIT vagy VTR állásba kell kapcsolni, ha a felvett jeleneteket szeretné lejátszani. A részleteket lásd a kamkorder kezelési útmutatójában.

- 3 Csatlakoztassa a kamkordert a DVDirect készülékhez.

Egy külön megvásárolható DV (i.LINK) vezetékkel csatlakoztassa a kamkorder DV aljzatát a DVDirect készülék DV IN aljzatához.



4 A DVDirect készülék kijelzőjén az alábbi kijelzés látható.



A ◀ vagy ▶ gombbal válassza ki a másolási módot, mely a kijelző jobb felső részén jelenik meg.

Az egyes másolási módok leírását lásd az alábbi oldalakon.


- Teljes másolás 49. oldal
- Kézi vezérlésű másolás 50. oldal

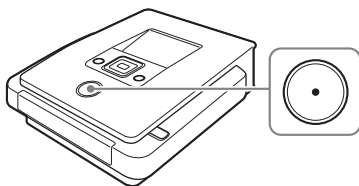
Teljes másolás


Ezzel a funkcióval a videokazetta teljes tartalmát lemezre másolhatja. Amikor kiválasztja a teljes másolási módot, a kamcorder lejátszás vagy állj funkcióját a DVDirect készülék egyetlen gombja működteti.

1 Nyomja meg a ◀ vagy ▶ gombot mindaddig, míg a „Full” felirat meg nem jelenik a kijelző jobb felső részén.



- 2 A másolás elindításához nyomja meg a  (felvétel) gombot.




Amikor a kamkorder megkezdte a lejátszást, a DVDDirect készülék önműködően megkezdte a másolást. Ha a videokazetta nincs az elejére csévélve, a készülék önműködően visszacsévéli azt, és csak ezután indítja a másolást. A „Recording to disc ...” felirat megjelenik a kijelzőn, és a  (felvétel) gomb a másolás közben világít.





- 3 Amikor a felvétel elkészül, a másolás önműködően kikapcsol. A másolás befejezése után a készülék önműködően kiadja a lemezt. A videó DVD létrehozása sikeresen befejeződött, és az elkészült lemezt DVD-lejátszóval vagy a számítógép DVD-meghajtójában lejátszhatja.

Hasznos tudnivaló


Ha a lejátszás a DV kazetta egy üres (műsor nélküli) szakaszához ér, a másolás önműködően leáll, és a  (felvétel) gomb elhalványul.

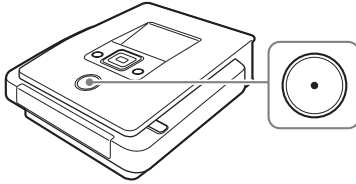
Kézi másolás

Ennél a funkciónál a DV kamkorder lejátszás és állj gombját kézi vezérléssel kell működtetni, a másoláshoz elindításához és leállításához pedig a DVDDirect készülék  (felvétel) és  (állj) gombját kell használni.


- 1 A kamkorder kezelőszerveivel indítsa el a lejátszást. A lejátszott videofelvétel megjelenik a DVDDirect készülék kijelzőjén.



- 2** A másolás elindításához nyomja meg a  (felvétel) gombot.




Másolás közben a „Recording” felirat jelenik meg a kijelzőn.



- 3** A másolás leállításához nyomja meg az  (állj) gombot.

Várjon egy kis ideig, amíg a kijelző tartalma megváltozik.


- 4** További videofelvételek átmásolásához ismételje az 1–3. lépéseket.

Amikor a másolást befejezte, vegye ki a lemezt a  (kidobó) gombbal, és döntse el, hogy szeretné-e lezárni a lemezt (65. oldal). Vagy a RETURN gombbal lépjen vissza a menüképernyőre.

A másolás szüneteltetése

Másolás közben nyomja meg a  (felvétel) gombot. A másolás folytatásához nyomja meg újból a  (felvétel) gombot.


Megjegyzések a kézi vezérlésű másoláshoz

- Ha több mint 10 perccel azután indítja el a másolást, hogy a DVDDirect készülékbe behelyezte a lemezt, a másolás néhány másodperces késéssel fog megkezdődni. A másolást a lemez behelyezése után azonnal javasolt megkezdeni.
- Ha másolás közben leállítja a lejátszást a kamkorderen, a DVDDirect készülék szünet üzemmódba kapcsol. A másolás folytatásához indítsa el a lejátszást a videokészüléken. Ha 2 percig nem érkezik jel a készülékbe, a másolás kikapcsol.
- Ha megnyomja az  (állj) gombot, rövid ideig hallható lesz a lemez forgása által keltett zaj.

Másolás egyéb videoeszközről

Video Device

A lejátszás és az állj gomb kézi működtetésével választhatja ki a videofelvétel átmásolni kívánt szakaszait.

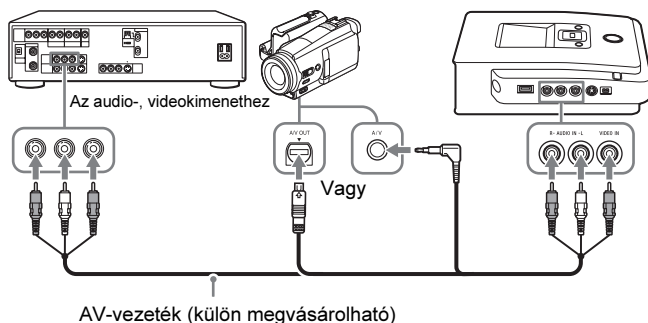
1 Kapcsolja be a DVDirect készüléket az  (üzemi) kapcsolóval.
A kijelzőn megjelenik egy üzenet, mely kéri, hogy helyezzen be egy lemezt.

2 Helyezzen be egy lemezt (19. oldal).
A DVDirect beolvassa a lemez információit.

3 Csatlakoztassa a kamkordert a DVDirect készülékhez.
Ha videomagnót, digitális felvevőkészüléket vagy ehhez hasonló videoeszközt csatlakoztat a DVDirect készülékhez, használjon AV- vagy S-videovezetékét (mindkettő külön megvásárolható).

AV-vezeték esetén:

Egy külön megvásárolható AV-vezeték segítségével csatlakoztassa a videoeszköz audio-, videokimenetét a DVDirect készülék AUDIO IN, VIDEO IN aljzataihoz.

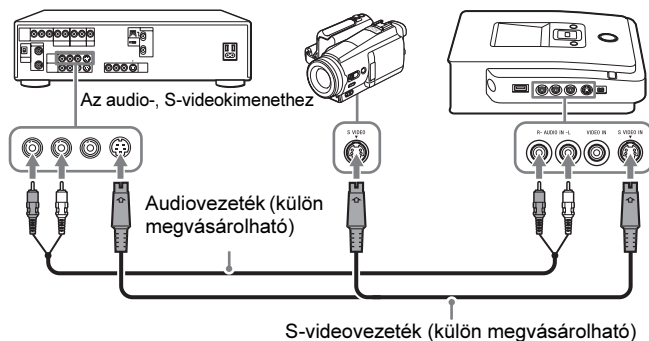


Hasznos tudnivaló

A videoeszköz kimeneteinek típusa és száma az eszköztől függően eltérhet. Olvassa el a videoeszköz kezelési útmutatóját és ennek alapján válassza ki a megfelelő AV-vezetékét.

S-videovezeték:

Egy külön megvásárolható S-videovezetéssel csatlakoztassa a videoeszköz S-videó kimenetét a DVDDirect készülék S VIDEO IN aljzatához. A hang továbbítása érdekében az audiokimenetet is csatlakoztatnia kell.



Hasznos tudnivaló

Ha a videoeszköz rendelkezik S-videó aljzattal, a jobb képminőség érdekében (a videovezeték nyújtotta képminőséghez viszonyítva) használjon S-videovezetéket.


4 A videoeszköz kezelőszerveivel indítsa el a lejátszást.

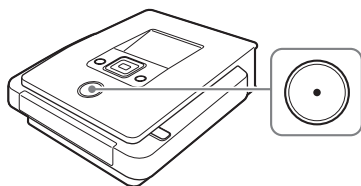
A lejátszott műsor megjelenik a DVDDirect készülék kijelzőjén.



Hasznos tudnivaló



Amikor a csatlakoztatott videoeszközön elindítja a lejátszást, a DVDDirect készülék önműködően érzékeli a videojelet és kiválasztja a megfelelő bemenetet. A bemenet kiválasztásához használhatja a menüképernyőt is. A RETURN gombbal kapcsolja be a menüképernyőt és válassza ki a „Video → DVD” opciót. A videoeszköz csatlakoztatási módjának függvényében válasszon a „VIDEO” vagy az „S VIDEO” beállítás közül. A kiválasztott bemenet a képernyő bal felső részén látható.

- 5 A másolás elindításához nyomja meg a  (felvétel) gombot.





Másolás közben a „Recording” felirat jelenik meg a kijelzőn.




- 6 A másolás leállításához nyomja meg az  (állj) gombot.
Várjon egy kis ideig, amíg a kijelző tartalma megváltozik.
- 7 További videofelvételek átmásolásához ismételje a 4–6. lépéseket.
- 8 Amikor a másolást befejezte, a RETURN gombbal kapcsoljon vissza a menüképernyőre.
- 9 Amikor a másolást befejezte, vegye ki a lemezt a  (kidobó) gombbal, és döntse el, hogy szeretné-e lezárni a lemezt (65. oldal).
A lemez lezárásáról bővebben a „Mit jelent a „lemez lezárása” kifejezés?” című részben olvashat (66. oldal).

A másolás szüneteltetése

Másolás közben nyomja meg a  (felvétel) gombot. A másolás folytatásához nyomja meg újból a  (felvétel) gombot.

Megjegyzések a kézi vezérlésű másoláshoz

- Ha több mint 10 perccel azután indítja el a másolást, hogy a DVDDirect készülék-be behelyezte a lemezt, a másolás néhány másodperces késéssel fog megkezdődni. A másolást a lemez behelyezése után azonnal javasolt megkezdni.
- Ha másolás közben leállítja a lejátszást a kamkorderen, a DVDDirect készülék szünet üzemmódba kapcsol. A másolás folytatásához indítsa el a lejátszást a videokészüléken. Ha 2 percig nem érkezik jel a készülékbe, a másolás kikapcsol.
- Ha megnyomja az  (állj) gombot, rövid ideig hallható lesz a lemez forgása által keltett zaj.

Fotó DVD létrehozása

A digitális fényképezőgéppel készített fényképeket egyszerűen átmásolhatja a memóriakártyáról egy DVD-lemezre.

A Handycam® (HDD, DVD, Memory Stick) kamkorderen tárolt fényképeket szintén felveheti lemezre.

A fényképekből olyan diavetítést is készíthet a DVD-lemezre, melyet a legtöbb DVD-lejátszóval megtekinthet.

Másolási módok

A fotó DVD elkészítésére két módszer áll rendelkezésre:

Teljes másolás

Ezzel a módszerrel a Handycam® kamkorder merevlemezén vagy a 8 cm-es DVD-lemezen illetve a memóriakártyán tárolt összes fényképet átmásolhatja DVD-lemezre.

Másolás képválasztással

Ezzel a módszerrel kiválaszthatja a másolni kívánt fényképeket illetve egy adott felvételi dátumhoz tartozó fényképeket, és a készülék csak azokat másolja át DVD-lemezre.

Másolás képindek segítségével (indexképernyő)

Ennél a módszernél az indexképernyőről válogathatja ki a másolni kívánt fényképeket.

Másolás a felvételi dátum alapján

Ezzel a módszerrel a felvételi dátum alapján kiválasztott fényképeket másolhatja DVD-lemezre.

Néhány szó a létrehozott fotó DVD-lemezről – a fotó DVD-k típusai –

A DVDirect készülékkel az alábbi típusú fotó DVD-lemezeket lehet létrehozni.

Fotóarchívum DVD

Biztonsági másolatként készített fotó DVD, mely a digitális fényképezőgéppel vagy Handycam[®] kamkorderrel készített fényképek (JPEG fájlok) tárolására szolgál. A DVDirect készülékkel készített fotoarchívum a készülék kijelzőjén, vagy a számítógép DVD-meghajtójának segítségével tekinthető meg. Ez a típusú lemez olyan DVD-készülékkel is lejátszható, mely képes a JPEG fájlokat lejátszani.

Képvetítő DVD

Olyan DVD-lemez, mely nem csupán a fényképek (JPEG fájlok) tárolására szolgál, hanem azokat diavetítés formájában be is mutatja. A diavetítés a legtöbb DVD-lejátszóval megtekinthető, és háttérzenét is tartalmazhat.

Hasznos tudnivaló

- A diavetítéssel bemutatott fényképek minősége megegyezik a videó DVD-k képminőségével.
- Ha számítógépes DVD-meghajtót vagy egy JPEG lejátszásra alkalmas DVD-készüléket használ, mind a fotoarchívum, mind a képvetítő DVD magasabb képminőséggel tekinthető meg.

Megjegyzések a fotó DVD létrehozásához

- Egy lemezre legfeljebb 2000 fénykép másolható.
- Ugyanarra a lemezre nem lehet egyszerre fényképet és videofelvételt is átmásolni a kamkorderről.







Kamkorderek, fotoeszközök, adathordozók és csatlakozók

A csatlakoztatott eszköznek vagy a kiválasztott adathordozónak megfelelően, használja a DVDirect készülék USB aljzatát vagy a kompatibilis memóriakártya meghajtót.

Eszköz típusa	Adathordozó	Bemenet, memóriakártya meghajtó a DVDirect készüléken			
		USB	MS Duo	Multi Card	CF
Sony Handycam® (HDD)	Beépített merevlemez	✓			
	Memory Stick Duo		✓		
Sony Handycam® (Memory Stick)	Memory Stick Duo	✓	✓		
Sony Handycam® (DVD)	8 cm-es DVD	✓			
	Memory Stick Duo		✓		
Sony Handycam® (HDV, DV, D8)	Memory Stick			✓	
	Memory Stick Duo		✓		
Sony CyberShot®	Memory Stick			✓	
	Memory Stick Duo		✓		
Egyéb digitális fényképezőgép	SD kártya			✓	
	xD Picture kártya			✓	
	CompactFlash				✓

Fotó DVD létrehozására alkalmas lemezek

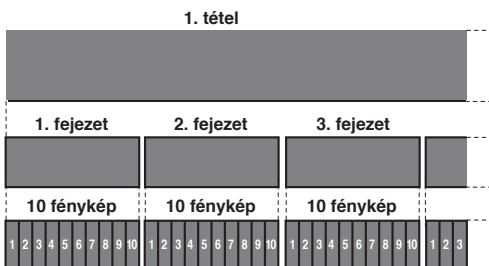
Az alábbi típusú lemezeket használhatja fotó DVD létrehozására.

Lemeztípus	Logo	Csatlakozó a DVDirect készüléken	
		USB	Memóriakártya meghajtó
DVD+R		✓	✓
DVD+R DL (kétrétegű)			
DVD+RW		✓	✓
DVD-R		✓	✓
DVD-R DL (kétrétegű)			
DVD-RW		✓	✓

Néhány szó a létrehozott fotó DVD-lemezről

Képvetítő DVD-k

A képvetítő DVD-k ugyanolyan tételeket és fejezeteket tartalmazhatnak, mint a videó DVD lemezek (30. oldal). A képvetítő DVD létrehozása közben a készülék 10 képenként egy új fejezetet nyit. Minden tétel legfeljebb 99 fejezetet tartalmazhat.



A képvetítő DVD-lemezhez olyan DVD-menü is készíthető mely gyárilag beállított vagy egyénileg kiválasztott fényképet alkalmaz háttérképként (74. oldal).

A képvetítéshez háttérzenét is beállíthat (73. oldal).

A fényképek (JPEG fájlok) elérési útja

A készülék létrehoz néhány mappát a fotó DVD-n, és a fényképeket (JPEG fájlokat) a „100VRDMC” nevű mappában tárolja.



Hasznos tudnivaló

A fotó DVD szerkesztése közben a fájln neveket önműködően hozza létre a DVDirect készülék.

A memóriakártyán vagy Handycam[®] kamkorderen tárolt fényképek másolása


HDD CAM

MS CAM

DVD CAM

Memory Card

Photo

- 1 Kapcsolja be a DVDirect készüléket az  (üzemi) kapcsolóval és helyezzen be egy lemezt (19. oldal).

A DVDirect beolvassa a lemez információit.

Hasznos tudnivaló

A fényképek átmásolásához használhatja a menüképernyőt is.

A RETURN gombbal kapcsolja be a menüképernyőt és válassza ki a „Photo → DVD” opciót. Ha a memóriakártya meghajtóban lévő memóriakártyáról másolja át a fényképeket, válassza ki a „Memory Card” opciót. Ha a csatlakoztatott kamkorderről másol, válassza ki az „USB” opciót.

- 2 Helyezze a memóriakártyát a megfelelő memóriakártya meghajtóba (21. oldal), vagy kapcsolja be és csatlakoztassa a kamkordert.

Megjegyzés

Ha DVD kamkordert csatlakoztat, válassza ki a kamkorderen a PLAY vagy PLAY/EDIT üzemmódot.

Ha kamkordert csatlakoztat:

Egy külön megvásárolható USB-vezetékkel csatlakoztassa a kamkorder USB aljzatát (mini B típus) a DVDirect készülék USB aljzatához (A típus).



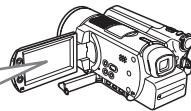
Az USB-vezeték csatlakoztatását követően a kamkorder LCD-képernyőjén megjelenik az [USB SELECT] kijelzés.

A kamkorder LCD-képernyőjén érintse meg a kívánt adathordozónak megfelelő ikont.

Ha a Handycam® merevlemezét használja:
Érintse meg a [☉ COMPUTER] vagy [HDD] ikont.

Ha a Handycam® memóriakártyáját használja:
Érintse meg a [☐ COMPUTER] ikont.

Ha a Handycam® DVD-lemezét használja:
Érintse meg a [☉ COMUPTER] ikont.



A kijelző tartalma megváltozik a DVDDirect készüléken.

Megjegyzés

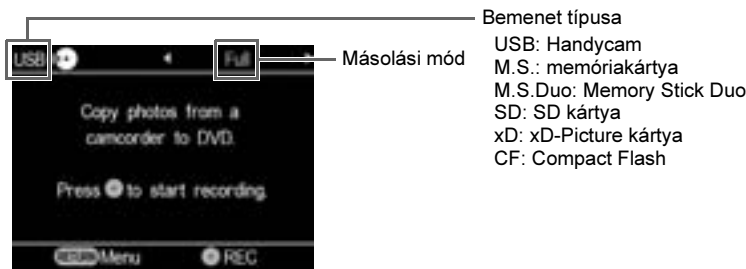
A kamkorder típusától függően előfordulhat, hogy a fenti [USB SELECT] képernyő nem jelenik meg önműködően, és előzetesen be kell állítani a csatlakoztatás típusát. A kamkorder típusától függően az LCD-képernyőn megjelenő ikonok és üzenetek különbözhetnek, illetve a kamkorder kezelőszerveinek elnevezése eltérő lehet. Olvassa el a számítógép csatlakoztatására vonatkozó fejezetet a kamkorder kezelési útmutatójában. A DVDDirect készülék csatlakoztatását hasonló módon kell elvégezni, mint a számítógépet.

3 A ← vagy → gombbal válassza ki a kívánt másolási módot.

A ← vagy → gomb megnyomásakor a kijelző jobb felső részén látható másolási mód jelző megváltozik.

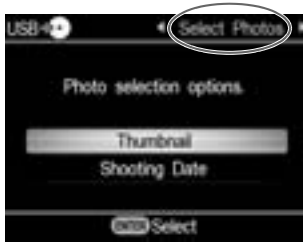
Teljes másolás esetén:

Nyomja meg a ← vagy → gombot mindaddig, míg a „Full” jelző meg nem jelenik.



Ha a képválasztásos másolást választja:

Nyomja meg a ← vagy → gombot mindaddig, míg a „Select Photos” jelző meg nem jelenik.

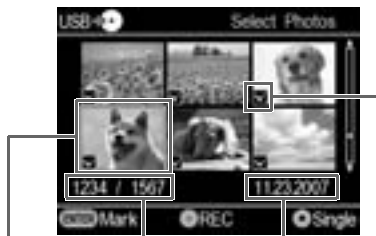


A ↑ vagy ↓ gombbal válassza ki a „Thumbnail” vagy a „Shooting Date” opciót.



A ↑ ↓ ← → gombokkal válassza ki a másolni kívánt képeknek megfelelő indexképeket vagy felvételi dátumot, és nyomja meg a (kiválasztó) gombot a kijelöléshez.

Indexképernyő



Jelenlegi fénykép,
felvett képek száma

Jelenlegi
fénykép felvételi
dátuma

Kiválasztott fénykép


Másolásra kijelölt fénykép

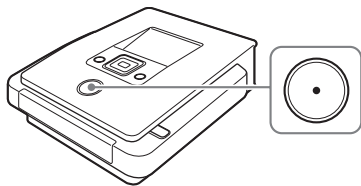
Felvételi dátum




A másoláshoz jelölje ki a
megfelelő felvételi dátumot

A (kiválasztó) gomb többszöri megnyomásával a kijelölést felváltva elhelyezheti vagy megszüntetheti.

- 4** A másolás elindításához nyomja meg a  (felvétel) gombot.




Másolás közben a folyamatjelző megjelenik a kijelzőn, és a  (felvétel) gomb világít.




- 5** Amikor a felvétel elkészül, a másolás önműködően kikapcsol.

Amikor az összes fénykép átmásolása megtörtént, a „Complete” felirat jelenik meg a kijelzőn, és a felvétel önműködően leáll.




Amikor a másolás véget ér, vegye ki a lemezt a  (kidobó) gombbal (65. oldal). Ha a lemezre másolt fényképeket szeretné ellenőrizni, vagy további fényképeket szeretne másolni, a RETURN gombbal lépjen vissza a menüképernyőre.


Egyetlen fénykép megjelenítése a teljes kijelzőn

Amikor az indexképernyő látható, nyomja meg az  (állj) gombot.




A kiválasztott fénykép teljes kijelzős formában jelenik meg.

A  gomb minden megnyomásakor a fénykép 90°-kal jobbra fordul.

A  gomb minden megnyomásakor a fénykép 90°-kal balra fordul.

A létrehozott lemez kivétele és lezárása

Amikor a másolás befejeződik, nyomja meg a  (kidobó) gombot a lemez kivételéhez. Ekkor eldöntheti, hogy nyitva hagyja-e a lemezt (így később további videofelvételeket vagy fényképeket vehet fel rá), vagy lezárja azt (66. oldal).

Fotó DVD esetén diavetítést is létrehozhat a fényképekből.

Az alábbi lépésekkel fejezze be a lemez létrehozási műveletet.

Megjegyzés

Az alábbi esetekben a másolás végén a készülék önműködően kiadja a lemezt:

- ha AVCHD lemezt hoz létre,
- ha videó DVD-t hoz létre teljes másolással,
- ha az „ON” beállítást választotta a „Slideshow Creation” menüpontban, és fotó DVD-t hoz létre.

1 Nyomja meg a (kidobó) gombot.

Egy üzenet jelenik meg, mely megkérdezi, hogy szeretné-e lezárni az éppen elkészült lemezt.



Hasznos tudnivaló

Ez az üzenet nem jelenik meg, ha a videofelvétel másolásához DVD+RW lemezt használ (kivéve, ha az USB aljzaton keresztül csatlakoztatott kámkorderről másol át videofelvételt).

2 Döntse el, hogy lezárja-e a lemezt.

A lemez lezárásával kapcsolatban olvassa el a „Mit jelent a „lemez lezárása” kifejezés?” című részt (66. oldal).

A lemez lezárása:

Válassza ki a „Yes” opciót és nyomja meg a (kiválasztó) gombot.

Amikor a megerősítést kérő üzenet megjelenik, válassza ki az „OK” opciót és nyomja meg újból a (kiválasztó) gombot. Ha fotó DVD-t kíván létrehozni, egy üzenet megkérdezi, hogy kíván-e diavetítést szerkeszteni. Ugorjon a 3. lépésre.

Ha nem kívánja lezárni a lemezt:

Válassza ki a „No” opciót és nyomja meg a (kiválasztó) gombot. A lemezt lezárás nélkül kiadja a készülék.

3 Döntse el, szeretne-e képvetítő DVD-t létrehozni?



A **↑** vagy **↓** gombbal hozza meg a döntést, és nyomja meg a (kiválasztó) gombot.

Ha fotoarchívumot (biztonsági másolatot) kíván létrehozni, válassza ki a „No” opciót.

Ha képvetítő DVD-t kíván létrehozni, válassza ki a „Yes” opciót.

Megjegyzés

A fotoarchívum rendeltetésű DVD lezárása több percig is tarthat. A képvetítő DVD létrehozási idejének hossza a fényképek számától és méretétől függ (például 100 (5 megapixeles) fénykép felírása DVD-re akár 20 percig vagy tovább is tarthat).

Amikor az összes művelet befejeződött, az elkészült videó vagy fotó DVD-lemezt kiadja a készülék.

Képvetítő DVD létrehozása egyetlen gombnyomással

Ha az alapbeállítási menü „Slideshow Creation” menüpontjában az „ON” beállítást választotta ki, a **⊙** (felvétel) gomb egyetlen megnyomásával létrehozhatja a képvetítő DVD-t (74. oldal).

Mit jelent a „lemez lezárása” kifejezés?

A lezárás az a művelet, mellyel alkalmassá tesszük a lemezt arra, hogy más DVD-készülékekkel is le lehessen azt játszani.

Ha közvetlenül a felvételkészítés után megpróbáljuk kivenni a lemezt, a DVDirect készülék megkérdezi, hogy szeretnénk-e lezárni azt.

Ha lezárás nélkül veszi a ki a lemezt, később bármikor lezárhatja azt az alapbeállítási menü segítségével (71. oldal).

Általában azt javasoljuk, hogy zárja le a lemezt.

A lezárt lemez ugyanúgy lejátszható a különböző DVD-eszközökben, mint a DVD VIDEO vagy DVD-ROM lemezek.

Az alábbi lista alapján ellenőrizze, hogy a lemez tervezett rendeltetéséhez szükséges-e a lezárás.

Zárja le a lemezt,

- ha hagyományos DVD-lejátszóval szeretné azt lejátszani,
- ha számítógépes DVD-meghajtóval szeretné azt megtekinteni,
- ha másoknak szeretné ajándékozni,
- ha az teljesen kész videó DVD vagy fotó DVD lemeznek tekinthető (ha később nem kívánt további fényképeket vagy jeleneteket felvenni rá).

Ne zárja le a lemezt,

- ha a DVDirect készülékkel később további videofelvételeket kíván felvenni rá,
- ha a DVDirect készülékkel később további fényképeket kíván felvenni rá.

Hasznos tudnivaló

Ha a videofelvétel másolásához DVD+RW lemezt használ (kivéve, ha az USB aljzaton keresztül csatlakoztatott kamkorderről másol át videofelvételt), a lezárás nem szükséges; a lemez kiadásakor nem jelenik meg a lezárásra vonatkozó kérdés, és nem szükséges lezárni a lemezt a menü segítségével sem.





A DVDirect készülékkel bármikor felvehet újabb videoanyagokat a DVD+RW lemezre, és a lemez bármikor lejátszható a legtöbb DVD-lejátszóval vagy számítógépes DVD-meghajtóval.

A videó DVD és a fotó DVD előzetes megtekintése

A DVDirect készüléssel létrehozott videó vagy fotó DVD-lemez műsora a DVDirect készülék tetején lévő kijelzőn ellenőrizhető.

Megjegyzések

- Az előzetes lejátszás közben a hang nem hallható.
- A lejátszott kép nem továbbítható külső eszközre, például tv-készülékre.
- Az AVCHD lemez előzetes megtekintése nem lehetséges.
- Az olyan lemezek lejátszása nem lehetséges, melyet nem a DVDirect készülékkel hoztak létre (hanem például egy DVD-felvevővel).







- 1 Kapcsolja be a DVDirect készüléket az  (üzemi) kapcsolóval.
- 2 Kapcsolja be a menüt a RETURN gombbal. A  vagy a  gombbal válassza ki a „DVD Preview” opciót és nyomja meg a  (kiválasztó) gombot.

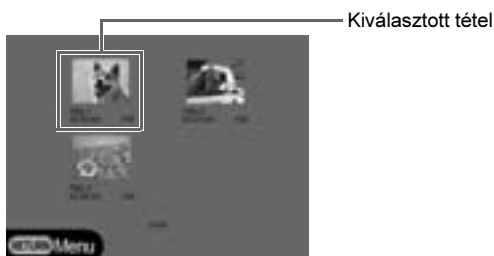


- 3 Helyezze be a DVDirect készülékkel létrehozott DVD-lemezt. Miután a lemez információinak beolvasása megtörténik, a tartalma megjelenik a kijelzőn.

Ha lezárt DVD-lemezt helyezett be:

A lemezre másolt tételek megjelennek a kijelzőn.

A     gombbal válassza ki a lejátszani kívánt tételt, és nyomja meg a  (kiválasztó) gombot. A kiválasztott tétel lejátszása megkezdődik. A lejátszás leállításához nyomja meg az  (állj) gombot.



Ha a behelyezett DVD-lemez nincs lezárva:
A lemez első tételének lejátszása önműködően megkezdődik.



Jelenlegi, összes tétel száma

A ← vagy → gombbal válassza ki a lejátszani kívánt tételt. A lejátszás leállításához nyomja meg az ⏏ (állj) gombot.

Ha olyan fotó arhívum DVD-t vagy képvetítő DVD-t helyezett be, mely nincs lezárva:

Kiválaszthat egy fényképet a DVD-lemezeről és a teljes kijelzőn megjelenítheti.



Jelenlegi fénykép száma, felvett fénykép száma

A jelenlegi fénykép felvételi dátuma

A ↑ vagy ↓ gombbal válassza ki a megtekinteni kívánt fényképet. A megtekintés befejezéséhez nyomja meg az ⏏ (állj) gombot.

Ha képvetítő DVD-t helyezett be:

Az alábbi kijelzés jelenik meg.

A **↑** vagy **↓** gombbal válassza ki a „Photo Slideshow” vagy az „Original Photos” opciót.



Ha a „Photo Slideshow” opciót választotta, a DVD-lemezre felvett fényképeket egymás után önműködően lejátssza a készülék. Ha a DVD-menüben kiválasztotta lejátszani kívánt a tételt (videó DVD-ként), a készülék a tételen belüli fényképeket jeleníti meg.

Ha az „Original Photos” opciót választotta, kézi vezérléssel kiválaszthatja a megjeleníteni kívánt fényképet. A fényképeket ugyanúgy tekintheti meg, mintha egy fotó archívum DVD-t helyezett volna be.

Hasznos tudnivalók

- Ha közvetlenül a bekapcsolás után egy lezárt DVD-t helyez be a DVDDirect készülékbe, a navigációs képernyő bekapcsol, és a lemezen lévő videofelvételek vagy fényképek önműködően megjelennek a kijelzőn.
- A tételekről bővebben a „Néhány szó a létrehozott videó DVD és AVCHD lemezekről” (30. oldal) vagy a „Néhány szó a létrehozott fotó DVD-lemezről” (58. oldal) című részben olvashat.

Az alapbeállítások menüjének használata

Az alapbeállítási menüben megváltoztathatja a lemezfelvételi műveletsor számos paraméterét.



Az alábbi listában aláhúzással jelöltük az alapbeállítási értéket.

1 Kapcsolja be a DVDDirect készüléket az  (üzemi) kapcsolóval.

2 Nyomja meg a RETURN gombot.




A menüképernyő megjelenik.



3 A  gombbal válassza ki a „Setup” főmenüt és nyomja meg a  (kiválasztó) gombot.

Az alapbeállítási menü megjelenik.



A  vagy  gombbal mozgassa a kurzort a kiválasztani vagy módosítani kívánt opcióra és nyomja meg a  (kiválasztó) gombot a módosításhoz vagy a beállítás tárolásához.

Rec Quality

DV CAM

Video Device

A létrehozandó videó DVD lemez felvételi képminőségének beállítása.

Felvételi minőség	Képminőség	Felvételi idő (kb.)	
		Egyrétegű lemez	Kérrétegű lemez
HQ	Magas	1 óra	2 óra
HSP	↑	1,5 óra	3 óra
SP	Normál	2 óra	4 óra
LP	↑	3 óra	6 óra
SLP	Alacsony	6 óra	12 óra


Auto Stop Timer

Video Device

Beállíthatja azt az időtartamot, melynek letelte után a készülék önműködően leállítja a felvételkészítést a videó DVD létrehozása közben.

Beállítás	Leírás
OFF	
30 perc–8 óra	A felvétel megkezdését követően a készülék önműködően leállítja a felvételkészítést, amikor a beállított időtartam letelik. Az alábbi időtartamok közül választhat: 30 perc, 60 perc, 90 perc, 2 óra, 3 óra, 4 óra, 6 óra, 8 óra.

Megjegyzés

Amikor a felvétel befejeződik, illetve ha megnyomja az  (állj) gombot vagy kikapcsolja a készüléket, az „Auto Stop Timer” beállítás értéke törlődik.

Auto Chapter

DV CAM

Video Device

Beállíthatja azt, hogy videó DVD lemez létrehozása közben a készülék milyen időközönként hozzon létre önműködően fejezeteket.

Beállítás	Leírás
OFF	Nincs önműködő fejezet létrehozás.
5 min	Minden 5 perc után új fejezetet hoz létre a készülék.
10 min	Minden 10 perc után új fejezetet hoz létre a készülék.
15 min	Minden 15 perc után új fejezetet hoz létre a készülék.

DVD Menu

HDD CAM

MS CAM

DVD CAM

DV CAM

Video Device

SD Video

Photo

Beállíthatja, hogy a létrehozott videó DVD vagy képvetítő DVD-lemezmenüjének milyen kép legyen a háttere.

Beállítás	Leírás
A, B, C, D	Az előre beállított képek közül kiválaszthatja azt, melyet a DVD-menü háttérképeként kíván használni.
JPEG	A létrehozott videó DVD vagy képvetítő DVD-lemez menüjének háttéréként beállíthatja kedvenc (JPEG) fényképét.

JPEG fénykép használata a DVD menüben

Ha a „JPEG” opciót választja, kedvenc (JPEG) fényképét beállíthatja a létrehozott videó DVD vagy képvetítő DVD-lemez menüjének háttéréként. Ehhez a funkcióhoz előzetesen egy számítógép használatával a memóriakártya főkönyvtárába be kell másolni a kívánt fényképét (JPEG). Mielőtt elkezdené a lemez létrehozását, helyezze az így előkészített memóriakártyát a DVDdirect készülék memóriakártya-meghajtójába.

Megjegyzés

- A memóriakártya főkönyvtárába csak egyetlen JPEG fájl szabad bemásolni. Ha több fénykép is található a főkönyvtárban, a kívánt fényképet nem minden esetben lehet beállítani a DVD menü háttérképeként.
- Lehetnek olyan JPEG fájl típusok, melyek nem használhatók a DVD menü háttérképeként.

Slideshow Music

HDD CAM

MS CAM

DVD CAM

Memory Card

Photo

Beállíthatja, hogy a fotó DVD (képvetítő DVD) létrehozása közben háttérzenét is kíván-e felvenni.

Beállítás	Leírás
ON	Háttérzene alkalmazása.
OFF	Háttérzene nélküli lemez.
MP3	A képvetítő DVD háttérzenéjeként kedvenc műsorszámát (MP3 fájl) használhatja.

MP3 fájl használata a képvetítő DVD háttérzenéjeként

Ha az „MP3” opciót választja, kedvenc zeneszámát (MP3 fájl) felveheti háttérzeneként a képvetítő DVD létrehozása közben. Ehhez a funkcióhoz előzetesen egy számítógép használatával a memóriakártya főkönyvtárába be kell másolni a kívánt zeneszámot (MP3 fájl). Mielőtt elkezdené a lemez létrehozását, helyezze az így előkészített memóriakártyát a DVDdirect készülék memóriakártya-meghajtójába.

Megjegyzések

- A memóriakártya főkönyvtárába csak egyetlen MP3 fájlt szabad bemásolni. Ha több zeneszám is található a főkönyvtárban, a kívánt műsorszámot nem minden esetben lehet beállítani háttérzeneként.
- Ha a létrehozott képvetítő DVD-lemezt másoknak kívánja ajándékozni, ellenőrizze, hogy a zeneszám átadása nem sérti-e a szerzői jogokat.

Slideshow Creation

HDD CAM


MS CAM

DVD CAM

Memory Card

Photo



Beállíthatja, hogy a fotó DVD létrehozása után, a  (kidobó) gomb megnyomásakor megjelenjen-e a képvetítő DVD létrehozására vonatkozó kérdés.

Beállítás	Leírás
OFF	Ha a lemez elkészülte után megnyomja a  (kidobó) gombot, a képvetítő létrehozására vonatkozó kérdés megjelenik a kijelzőn.
ON	A fényképek lemezre másolását követően a készülék önműködően létrehozza a képvetítést, és lezárja a lemezt, hogy azt azonnal le lehessen játszani egy DVD-lejátszóval.

Finalize disc

Ha az elkészült lemezt nem zárja le azonnal, később a menü segítségével bármikor megteheti.

A lezárásról bővebben a „Mit jelent a „lemez lezárása” kifejezés?” című részben olvashat (66. oldal).

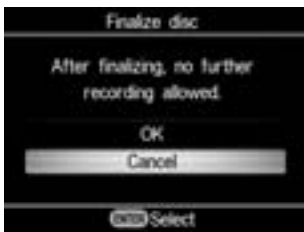
- 1 Helyezze be a lezárni kívánt lemezt, válassza ki a „Finalize disc” opciót a  gombbal, majd nyomja meg a  (kiválasztó) gombot.



Az alábbi kijelzés jelenik meg.



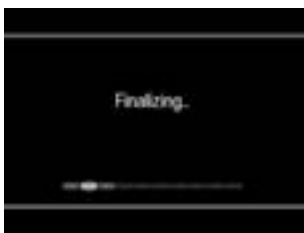
- 2 A **↑** vagy **↓** gombbal válassza ki a „Yes” opciót, és nyomja meg a (kiválasztó) gombot.
Az alábbi kijelzés jelenik meg.



- 3 A **↑** vagy **↓** gombbal válassza ki az „OK” opciót, és nyomja meg a (kiválasztó) gombot.
- 4 A DVDirect készülék megkezdzi a lezárást.

Videó DVD-k esetén

Az alábbi kijelzés jelenik meg.



Fotó DVD-k esetén

Az alábbi kijelzés jelenik meg.



Ha a lemezt fotoarchívumként kívánja használni, válassza a „No” opciót.
Ha a lemezt képvetítőként kívánja használni, válassza a „Yes” opciót.

Megjegyzések

- A videó DVD vagy fotó DVD-lemez lezárása több percet is igénybe vehet.
- A képvetítő DVD-lemez létrehozásához szükséges időtartam a fényképek számától és méretétől függ.

Amikor a lezárás befejeződik, kivetheti a lemezt.

Erase disc

Törölheti a DVD+RW vagy DVD-RW lemezre felvett videókat vagy fényképeket. A törölt lemezt ugyanúgy használhatja, mint az üres (új) lemezt.

Megjegyzés

Kérjük, ne feledje, hogy az alábbi művelettel minden adatot töröl a lemezről.

- 1 Helyezze be a lezárni kívánt lemezt, válassza ki az „Erase disc” opciót a ↓ gombbal, majd nyomja meg a (kiválasztó) gombot.



Az alábbi kijelzés jelenik meg.



- 2 A ↑ vagy ↓ gombbal válassza ki a „Yes” opciót, és nyomja meg a (kiválasztó) gombot.

Az alábbi kijelzés jelenik meg.



- 3 A ↑ vagy ↓ gombbal válassza ki a „Yes” opciót, és nyomja meg a (kiválasztó) gombot.

A DVDdirect készülék megkezdí a lemez törlését. Amikor a törlés befejeződik, kiveheti a lemezt.

System Info

Ellenőrizheti a DVDDirect rendszerprogramjának verziószámát. A **↓** gombbal válassza ki a „System Info” opciót és nyomja meg a (kiválasztó) gombot a verziószám megjelenítéséhez.

Hasznos tudnivaló

A rendszerprogram az a beépített szoftver, mely a DVDDirect készüléket működteti.

Demo

A bemutató funkciót be- vagy kikapcsolhatja.

Beállítás	Leírás
ON	A bemutató funkció bekapcsolása. Ha a DVDDirect készüléket egy ideig nem működteti, a bemutató (demo) önműködően megjelenik a kijelzőn.
OFF	A bemutató funkció kikapcsolása.

Color System

Megjeleníti azt a színrendszert, melyet a lemez létrehozásához alkalmazott a DVDDirect készülék.

Beállítás	Leírás
NTSC	A lemez felvétele NTSC színrendszerben.
PAL	A lemez felvétele PAL színrendszerben.

Megjegyzések

- A felvételi színrendszert általában nem szükséges módosítani. A készülék értékesítési helyének (ország vagy régió) függvényében előfordulhat, hogy a felvételi színrendszer gyárilag beállított, és a felhasználó által nem módosítható.
- Ha a DVDDirect készülék színrendszere eltér a kamkorderétől, a lemezt nem lehet létrehozni.
- Ha a lemezt létrehozó DVDDirect készülék színrendszere eltér a lejátszásra használt DVD-lejátszóétól, a lemezt nem lehet lejátszani.

Language








Válassza ki a kijelzőn megjelenő szöveg nyelvét.

Néhány szó a lemezekről

Milyen írható lemeztípusokat lehet használni?

Az írható lemezek közül az alább felsoroltakat használhatja a DVDirect készülékben.

Előfordulhat azonban, hogy egyes lemezműveletek nem használhatók.

Lemeztípus	Logo	Videó DVD	Fotó DVD és AVCHD lemez
DVD+R		✓	✓
DVD+R DL (kétrétegű)		✓*	
DVD+RW		✓	✓
DVD+RW High speed		✓	✓
DVD-R		✓	✓
DVD-R DL (kétrétegű)			
DVD-RW		✓	✓

* Csak akkor használja, ha a DV IN, VIDEO IN vagy S VIDEO IN aljzaton keresztül végzi az átmásolást.

Megjegyzés

A következő lemeztípusok nem használhatók: DVD-R DL, CD-R, CD-RW és 8 cm-es DVD.

Megjegyzések a lemezekhez

- Az írható lemezek minősége a gyártó függvényében jelentősen különbözhet. A szabványostól eltérő lemezekre történő felvételkedészítés minőségét nem garantáljuk.
- Előfordulhat, hogy a lemez felvételi minősége vagy fizikai állapota illetve a lejátszóeszköz és -szoftver sajátosságai miatt egyes lemezeket nem lehet lejátszani bizonyos készülékekkel. A le nem zárt lemezt szintén nem lehet lejátszani. További információkért olvassa el a lejátszóeszköz kezelési útmutatóját.

Néhány szó a memóriakártyákról

A „Memory Stick” kártya

Az alábbi táblázatban ellenőrizheti a DVDirect készülékben használható „Memory Stick” kártya típusokat. Nem garantáljuk azonban minden „Memory Stick” kártya teljes körű használhatóságát.

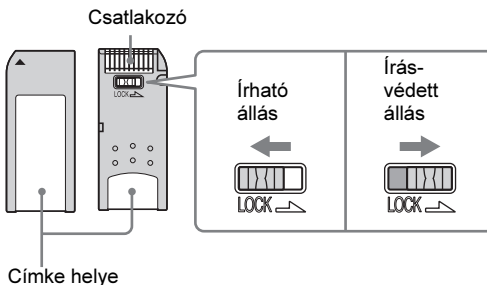
„Memory Stick” típusa	Adatolvasás
Memory Stick	○
Memory Stick (MagicGate, nagysebességű adatátvitellel kompatibilis)	○* ¹
Memory Stick Duo	○
Memory Stick Duo (MagicGate, nagysebességű adatátvitellel kompatibilis)	○* ¹
MagicGate Memory Stick	○* ¹
MagicGate Memory Stick Duo	○* ¹
Memory Stick PRO	○* ¹
Memory Stick PRO Duo	○* ¹ * ²

*¹A MagicGate funkció használatát igénylő adatolvasási művelet nem hajtható végre a DVDirect készülékkel.

*²A Sony „Memory Stick PRO Duo” legfeljebb 8 GB-os tárterületig használható.

Megjegyzések a „Memory Stick” kártyához

- Ha egy vékony hegyű eszközzel LOCK állásba kapcsolja az írásvédő kapcsolót, képeket nem lehet felvenni, szerkeszteni vagy törölni.



- A „Memory Stick” kártyát a többfunkciós kártyameghajtóba, a „Memory Stick Duo” kártyát a Memory Stick Duo meghajtóba kell helyezni. Ha illesztővel ellátott „Memory Stick Duo” kártyát helyez a többfunkciós kártyameghajtóba, a DVDirect működésében üzemzavar keletkezhet.
- Egyéb kártyaillesztőkkel nem garantálható az összes memóriakártya művelet használhatósága.
- A törlésvédő kapcsoló működtetéséhez használjon vékonyhegyű eszközt.
- A „Memory Stick” formattálását kamkorderrel vagy digitális fényképezőgéppel javasolt elvégezni. A számítógéppel formattált „Memory Stick” hibamentes működése nem garantálható.
- Az írásvédő kapcsoló helye és alakja a „Memory Stick” kártya típusától függően eltérhet.
- Az adatok olvasása vagy írása közben ne vegye ki a „Memory Stick” kártyát.
- Adatsérülés fordulhat elő az alábbi esetekben:
 - ha adatolvasás közben kiveszi a „Memory Stick” kártyát a DVDirect készülékből,
 - ha a „Memory Stick” kártyát statikus elektromosságnak vagy elektromos zajnak kitett helyen használja.

Néhány szó a CompactFlash, SD, xD-Picture kártyákról

A DVDirect készülék az alábbi memóriakártyákkal kompatibilis. Nem garantáljuk az összes memóriakártya művelet használhatóságát.

- SD memóriakártya*¹
- SDHC memóriakártya*²
- xD-Picture kártya
- CompactFlash (Type 1/Type 11) és CF+ kártya (Type 1/Type 11)-kompatibilis CompactFlash kártya*³

*¹Az SD memóriakártya legfeljebb 2 GB-os tárterületig használható.

*²Az SDHC memóriakártya legfeljebb 4 GB-os tárterületig használható.

*³Csak olyan CompactFlash kártyát használjon, melynek üzemi feszültsége 3,3 V vagy 3,3 V/5 V. Ne használjon 5 V-os vagy 3 V-os memóriakártyát. A DVDirect meghajtójába ne helyezzen más típusú CompactFlash kártyát. A DVDirect készülék meghibásodhat.

Megjegyzések a memóriakártyák használatához

- Ne használjon olyan kártyaillesztőt, mely nem támogatja a szükséges műveleteket.
- Ne használjon fémből készült kártyaillesztőt, mert üzemzavar keletkezhet.
- A másolásvédett adatokat a készülék nem tudja beolvasni.

Övintézkedések

Üzemi és tárolási körülmények

A DVDirect készüléket ne használja vagy tárolja meleg, párás környezetben illetve olyan helyen, ahol erős rázkódásnak vagy közvetlen napfénynek lehet kitéve.

Szállítás

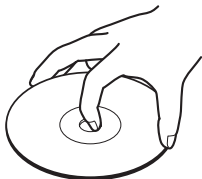
- Ha a DVDirect készüléket szállítani szeretné, csomagolja vissza az eredeti dobozába.
- Szállítás előtt vegye ki a lemezt a DVDirect készülékből.

Páralecsapódás

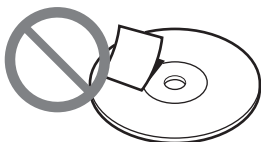
Óvja a DVDirect készüléket a hirtelen hőmérsékletváltozástól. Ha a DVDirect készüléket hidegről meleg helyre viszi, illetve ha a helyiség hőmérséklete hirtelen megemelkedik, ne kapcsolja be azonnal a készüléket, mert páralecsapódás keletkezhet a DVDirect készülék belsejében. Ha a DVDirect készülék használata közben a hőmérséklet hirtelen emelkedik, hagyja bekapcsolva a készüléket, de legalább 1 óráig ne használja azt.

A lemezek helyes kezelése

- A lemezt a szélénél kell megfogni. Soha ne érintse meg az adathordozó felületét.



- A lemezre nem szabad címkét ragasztani.



- A lemezeket ne tárolja poros vagy nedves környezetben, közvetlen napfénynek kitett helyen illetve hőkibocsátó eszközök közelében.
- A fontos adatok védelme érdekében a lemezeket tárolja saját tokjukban.
- Az írható lemezeket felvétel előtt nem szabad lemeztisztítóval áttörölni. A por eltávolításához használjon kézi porfúvót.
- Az adatok felvétele nem lesz megfelelő, ha az írható lemez felvételt még nem tartalmazó felülete karcolt vagy poros. Óvatosan bánjon a lemezekkel.

A memóriakártyák helyes kezelése

- A memóriakártyát ne hajlítsa meg, ne ejtse le és óvja az ütésektől.
- A memóriakártyát nem szabad szétszerelni vagy átalakítani.
- Ügyeljen arra, hogy az ujjával vagy fémtárggyal ne érjen hozzá a memóriakártya csatlakozójához.
- Óvja a memóriakártyát a víztől, és ne használja erősen párás környezetben.
- A memóriakártyát ne használja vagy tárolja az alábbi körülmények között:
 - Szélsőségesen meleg helyen, pl. a napon parkoló járműben vagy napfénynek kitett helyen illetve hősugárzó közelében.
 - Közvetlen napfényben.
 - Nagy nedvességtartalmú helyen.
 - Korrozíót okozó anyagok közelében.
 - Erősen poros helyen.
 - Elektrosztatikus környezetben vagy elektronikus zajnak kitett helyen.
 - Mágneses eszközök közelében.
- A fontos adatok védelme érdekében a memóriakártyát az eredeti tokjában szállítsa és tárolja.
- Amíg a DVDirect készülék a memóriakártya adatait olvassa vagy írja, ne vegye ki a memóriakártyát a meghajtóból és ne kapcsolja ki a DVDirect készüléket, mert adatsérülés fordulhat elő.

Minőség tanúsítás

A forgalomba hozó tanúsítja, hogy a VRD-MC5 típusú készülék a 2/1984. (III. 10.) számú BkM-IpM. együttes rendeletben előírtak szerint megfelel a következő műszaki jellemzőknek.

VIDEOFELVÉTEL

Létrehozható lemezek típusai

- Videó DVD
(lejátszható DVD-lejátszóval, -felvevővel vagy számítógépes DVD meghajtóval)
- AVCHD lemez*
(lejátszható Blu-ray lemezlejátszóval, -felvevővel, Playstation3[®] videojátékkal illetve az AVCHD formátumot támogató eszközökkel)
- * Sony High Definition Handycam[®] (HDD, Memory Stick) szükséges.

Csatlakoztatható eszközök

- Video-, audiokimenettel rendelkező videoeszközök.
- Sony Handycam[®] (DV, D8) vagy DV digitális videokamera.
- Sony Handycam[®] (HDD, DVD, Memory Stick).

FÉNYKÉPEK FELVÉTELE

Létrehozható lemezek típusai

- Képvetítő DVD
(lejátszható DVD-lejátszóval, -felvevővel vagy számítógépes DVD meghajtóval)
- Fotoarchívum DVD
(lejátszható számítógépes DVD meghajtóval illetve JPEG fájlok lejátszására képes DVD-lejátszóval, -felvevővel)

Csatlakoztatható eszközök

- MemoryStick Duo, MemoryStick PRO Duo, MemoryStick, MemoryStick PRO, SD memóriakártya, SDHC memóriakártya, xD-Picture kártya, CompactFlash kártya.
- Sony Handycam[®] (HDD, DVD, Memory Stick).

Támogatott fényképformátum

JPEG, DCF2.0 kompatibilis

VIDEÓ, FOTÓ ELŐNÉZET

Előzetes megtekintés* a beépített LCD-kijelzőn.

* Csak a VRD-MC5 készülékkel létrehozott videó DVD és fotó DVD-lemezek esetén.

FELVÉTELRE ALKALMAS LEMEZEK

DVD+R, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW, *DVD+R DL

* Csak az S VIDEO, VIDEO, DV IN aljzaton keresztül történő felvétel esetén.
12 cm-es lemez

Csatlakozók

DV IN¹⁾

4 érintkezős i.LINK (IEEE1394), S100, DVC-SD bemenet

VIDEO bemenet

1 V_{p-p}/75 Ω

S VIDEO bemenet

Y: 1 V_{p-p}/75 Ω

C: 0,286 V_{p-p}/75 Ω

AUDIO bemenet

2 V_{rms}, impedancia több mint 47 kΩ

Memóriakártya meghajtó

Memory Stick Duo, Memory Stick²⁾, SD kártya²⁾, xD-Picture kártya²⁾, CompactFlash

USB aljzat

„A” típus³⁾

¹⁾ Csak DV digitális kamkorderről érkező DV bemenőjel esetén.
Nem másolható át videofelvétel MICROMV vagy HDV kamkorderről (HDV formátum) illetve egyéb, i.LINK csatlakozóval rendelkező digitális videoeszközről.

²⁾ Többfunkciós meghajtó.

³⁾ Csak Sony Handycam[®] (HDD, DVD, Memory Stick) csatlakoztatására.

Általános jellemzők

Energiaellátás

12 V-os egyenáram (betáplálás a DC IN aljzaton keresztül)

Áramfelvétel

Legfeljebb. 2,5 A

Hálózati tápegység*

Típus: AC-NB12 A

Bemenő feszültség: 100–240 V

Kimenő feszültség: 12 V, 2,5 A egyenáram

* Az adott országnak vagy régiónak megfelelő hálózati vezetékét használjon.

Méretek

kb. 193 × 65 × 222,5 mm (szé × ma × mé)

Tömeg

kb. 1,5 kg

Üzemi hőmérséklet

5–35°C

A kivitel és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

Az ebben az útmutatóban szereplő képernyő-illusztrációk eltérhetnek a képernyőn ténylegesen megjelenő kijelzésektől.



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.