

DVD-felvevő

Kezelési útmutató

💡 A Sony termékekkel és szolgáltatásokkal kapcsolatos hasznos tudnivalókkal és információkkal kapcsolatban kérjük keresse fel a: www.sony-europe.com/myproduct honlapot.

RDR-HX820



DVD • ReWritable



VIDEO/R/RW



SHOWVIEW®

HDMI

Figyelmeztetés

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

Az áramütés elkerülése érdekében ne bontsa meg a burkolatot. A készülék javítását bízza szakemberre. A hálózati csatlakozóvezeték cseréjét kizárólag szakember végezheti.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
クラス1 レーザ製品

E készülék besorolása CLASS 1 LASER (1. osztályú lézerverendezés). A CLASS 1 LASER PRODUCT jelölés a készülék hátoldalán található.

Figyelem

Ha ezt a berendezést egy másik optikai készülékkel együtt használja, növekszik a szem veszélyeztetettsége. Mivel ez a DVD-felvető olyan lézersugárral működik, amely veszélyes lehet az emberi szemre, soha ne szerelje szét a készüléket.

A javítást bízza szakemberre.



Ez a jelölés a készülékházban, a lézervető burkolaton található.

Óvintézkedések

- Ez a készülék 220–240 V-os, 50/60 Hz-es hálózati feszültséggel üzemel. Ellenőrizze, hogy a helyi elektromos hálózat feszültsége megfelel-e ennek.
- A tűzeset és az áramütés elkerülése érdekében soha ne tegyen folyadékkal teli edényt, pl. virágvizát a készülékre.
- Úgy helyezze el a készüléket, hogy a hálózati vezetékét haladéktalanul kihúzhassa, ha valamilyen probléma fordul elő.

A SHOWVIEW a Gemstar Development Corporation bejegyzett védjegye. A SHOWVIEW rendszer beépítése a Gemstar Development Corporation engedélyével történik.



Feleslegessé vált elektromos és elektronikus készülékek hulladékként való eltávolítása (használatos 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 környezetet 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.

Óvintézkedések

Ez a készülék a tesztek alapján megfelelt az EMC irányelvek 3 méternél rövidebb csatlakozóvezeték használatára esetén megadott határértékeinek.

Néhány szó a biztonságról

Ha bármilyen szilárd anyag vagy folyadék kerül a készülék belsejébe, húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét, és forduljon szakemberhez.

Néhány szó a merevlemezről

A merevlemez hosszú felvételek rögzítésére alkalmas, nagy tárolókapacitással rendelkezik, és gyors hozzáférést nyújt a már rögzített anyagokhoz. Ugyanakkor ütésre, rázkódásra és porra érzékeny, és mágnesektől távol kell tartani. Az adatvesztés elkerülése érdekében olvassa el figyelmesen a következő előírásokat.

- Óvja a felvétőt az erős ütésektől.
- Ne helyezze a felvétőt mechanikus rezgésnek kitett vagy instabil helyre.
- Ne állítsa a felvétőt forró felületre, például videomagnó vagy erősítő (rádióerősítő) tetejére.
- Ne használja a felvétőt szélsőséges hőmérsékletingadozásnak kitett helyen (a hőmérsékletváltozás kevesebb, mint 10°C/óra).
- Ne mozgassa a felvétőt, amíg a hálózati csatlakozóvezeték csatlakoztatva van.
- Ne húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét, amíg a felvétő be van kapcsolva.
- Mielőtt kihúzná a hálózati vezetékét, kapcsolja ki a felvétőt, és ellenőrizze, hogy a merevlemez működése leállt-e (a kijelzőn legalább 30 másodperce az órákijelzés látható, és minden felvételi vagy másolási művelet leállt).
- A hálózati csatlakozóvezeték kihúzása után egy percig ne mozgassa a felvétőt.

- Ne próbálja meg önállóan kicserélni vagy bővíteni a merevlemezt, mert üzemszavar keletkezhet.

A merevlemez sérülése esetén az adatokat nem lehet visszaállítani. A merevlemez csak ideiglenes tároló terület.

Néhány szó a merevlemez javításáról

- A merevlemez javítása vagy átvizsgálása esetén ellenőrizhetjük a merevlemez tartalmát. A merevlemezre felvett anyagot azonban a Sony nem menti ki és nem tárolja.
- Ha a merevlemez formattálni vagy cserélni kell, azt a Sony megfontoltan és saját megítélésére teszi. Azonban a merevlemez teljes tartalma töröltni fog, beleértve a szerzői jogot sértő tartalmakat is.

Tápfeszültség

- A készülék mindaddig feszültség alatt áll, amíg a fali konnektorhoz van csatlakoztatva, még akkor is, ha a készülék ki van kapcsolva.
- Ha hosszú ideig nem használja készülékét, húzza ki a hálózati csatlakozót a fali konnektorból. Mindig a csatlakozódugót, és soha ne a vezetékét fogja meg.

Elhelyezés

- Úgy helyezze el a készüléket, hogy a levegő szabadon áramolhasson körülötte, különben túlmelegedhet.
- Ne helyezze a készüléket puha felületre – pl. takaróra –, amely eltarthatja a szellőzőnyílásokat.
- Ne helyezze a készüléket zárt térbe, pl. szekrénybe vagy hasonló helyre.
- Óvakodjon az alábbi elhelyezésektől: fűtőtestek közelében, illetve olyan helyen, ahol közvetlen napfénynek, túlzott pornak vagy mechanikai hatásnak van kitéve.
- A készüléket ne helyezze el döntött pozícióban. A készülék kizárólag vízszintes helyzetben üzemeltethető.
- A készüléket és a lemezeket tartsa távol az erős mágnessel rendelkező berendezésektől (pl. mikrohullámú sütő, nagyméretű hangszugárzók, stb.).
- Ne helyezzen nehéz tárgyakat a készülékre.

Felvétel

Készítsen próbafelvételeket a tényleges felvétel előtt.

Kártérítés a megsemmisült felvételek miatt

A Sony nem vállal felelősséget a megsemmisült felvételekért, vagy az azzal kapcsolatban felmerülő veszteségekért vagy költségekért, még akkor sem, ha az a felvevő meghibásodása miatt következik be, illetve ha a felvétel a készülék meghibásodása vagy javítása miatt törölődik vagy megsérül. A Sony semmilyen körülmények között nem kötelezhető a felvett műsor visszaállítására, mentésére vagy másolatkészítésre.

Szerzői jogok

- A televíziós 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.
- Ez a készülék olyan másolásvédelmi technológiával van ellátva, amely a módszer tekintetében az Egyesült Államokban szabadalmi oltalom alatt áll, illetve a jogtulajdonosok szellemi tulajdonát képezi. Ez a másolásvédelmi technológiát csak a Macrovision engedélyével és kizárólag otthoni vagy kisebb csoportos szórakoztatási célokra szabad felhasználni, hacsak a Macrovision másképpen nem rendelkezik. Feltörése és másolása tilos!

Másolásvédelmi funkció


Mivel ez a készülék másolásvédelmi funkcióval rendelkezik, és a külső vevőegységén (nem tartozék) keresztül beérkező műsorok másolásvédelmi jeleket tartalmazhatnak (másolásvédelmi funkció), a felvétel nem minden esetben lehetséges (a jel típusától függően).

FONTOS FIGYELMEZTETÉS

Figyelem! Az Ön által megvásárolt készülék gyakorlatilag korlátlan ideig képes egy állóképet vagy egy menüképernyőt a tv-képernyőn megjeleníteni. Ha egy állóképet vagy egy menüképernyőt hosszabb ideig a tv-képernyőn hagy, a tv-képernyője maradandó károsodást szenvedhet. Ez fokozottan érvényes a plazma- és a projektoros tv-készülékekre.

Ha a készülékkel kapcsolatban bármilyen kérdése vagy problémája merül fel, keresse fel a vásárlás helyét.

Néhány szó az útmutatóról

- Ebben az útmutatóban a „lemez” kifejezés a DVD- vagy a CD-lemezek általános megnevezése, amennyiben a szöveg vagy az illusztráció nem határozza meg másképpen.
- Az egyes magyarázatok fölött látható ikonok, pl. , azt jelzik, hogy az adott magyarázat milyen adathordozókra vonatkozik.
- Az útmutatóban feltüntetett utalások a távvezérlőn található kezelőszervekre vonatkoznak. Az ismertetett műveletek azonban a készülék azonos vagy hasonló elnevezésű gombjaival is végrehajthatók.
- Ebben az útmutatóban megjelenített menüképernyők nem feltétlenül egyeznek meg a tv-készüléke képernyőjén láthatóakkal.
- Az ebben az útmutatóban szereplő, a DVD-lemezekkel kapcsolatos magyarázatok az ezzel a felvevővel készített DVD-lemezekre vonatkoznak. A magyarázatok nem vonatkoznak azokra a DVD-lemezekre, melyeket ezen a készüléken játszanak le, de a felvétel másik készülékkel történt.

Tartalomjegyzék

FIGYELMEZTETÉS	2
Óvintézkedések	2
Gyors útmutató a lemeztípusokhoz	8
Felvételre és lejátszásra használható lemezek	8
Lejátszható lemezek	10

Csatlakoztatások és beállítások

12

A felvevő csatlakoztatása	12
1. lépés: Az antennavezeték csatlakoztatása	12
2. lépés: A videovezetékek csatlakoztatása	13
A SMARTLINK funkció (csak SCART csatlakoztatásnál)	14
3. lépés: Az audio vezetékek csatlakoztatása	16
4. lépés: A hálózati vezeték csatlakoztatása	17
5. lépés: A távvezérlő előkészítése	18
A tv-készülék vezérlése a távvezérlővel	18
Ha Önnek Sony DVD-lejátszója, vagy több Sony DVD-felvevője van	19
Programhely választás a felvevőn a távvezérlő segítségével	20
6. lépés: Gyorsbeállítás (Easy Setup)	21
Csatlakoztatás videomagnóhoz vagy hasonló eszközhöz	23
Csatlakoztatás a LINE 3/DECODER aljzathoz	23
Csatlakoztatás az előlapon lévő LINE 2 IN aljzatokhoz	24
Csatlakoztatás műholdvevőhöz vagy digitális tunerhez	25
PAY-TV/Canal Plus analóg dekóder csatlakoztatása	26
Dekóder csatlakoztatása	26
A PAY-TV/Canal Plus analóg csatornák beállítása	27

Nyolc alapművelet — Ismerkedés a DVD-felvevővel

1. Lemez behelyezése	29
2. Egy műsor felvétele	29
A lemez állapotának ellenőrzése felvétel közben	30
3. A felvett műsor lejátszása (tétel lista)	31
4. A lejátszási idő és a lejátszási információk ellenőrzése	33
A lejátszási idő és a hátralévő idő ellenőrzése	34
A szabad lemezterület ellenőrzése	35
5. A felvett műsor címének módosítása	36
6. A lemezek elnevezése és védelme	37
A lemez elnevezése	37
A lemez védelme	38
7. A lemez lejátszása egy másik DVD-készülékkel (lezárás)	38
Lemez lezárása a ▲ (nyit/zár) gomb segítségével	39
Lemez lezárása a „Disc Information” menü segítségével	39
A lezárás feloldása	40
8. A lemez újraformattálása	40

Időzített felvétel	42
Felvételkészítés előtt	42
Felvételi mód	42
Sztereó vagy kétnyelvű műsorok felvétele	43
Nem rögzíthető műsorok	43
Időzített felvétel (Normál/ShowView)	44
Az időzítő kézi beállítása (normál mód)	44
Tv-műsorok felvétele ShowView rendszer használatával	46
A Quick Timer (gyors időzítés) funkció	47
A felvételi képmínőség és képméret beállítása	48
Fejezetek létrehozása a tételen belül	49
Az időzítési beállítások ellenőrzése/változtatása/törlése (Timer List)	49
Felvétel külső készülékről	51
Felvétel külső készülékről, az időzítő használatával (Synchro Rec)	51
Felvétel külső készülékről, az időzítő használata nélkül	53














Lejátszás	54
Lejátszás	54
Lejátszási opciók	56
A képmínőség beállítása	57
A kép és a hang közötti késés korrigálása (AV SYNC)	58
Tv-műsor szüneteltetése (TV Pause/Pause Live TV)	58
Az éppen felvett műsor elejének lejátszása (követéses lejátszás)	59
Egy korábban rögzített műsor lejátszása felvételkészítés közben (egyidejű felvétel és lejátszás)	59
Tétel/fejezet/műsorszám stb. keresése	60
MP3 audio műsorszámok, JPEG képfájlok vagy DivX® videofájlok lejátszása	61
Néhány szó az MP3 audio műsorszámokról, JPEG képfájlokról és DivX videofájlokról	62
A készülék által lejátszható MP3 audio műsorszámok, JPEG képfájlok vagy DivX videofájlok	63
Az albumok, műsorszámok és fájlok lejátszási sorrendje	63

Törlés és szerkesztés	65
Mielőtt hozzákezdene	65
Egy tétel törlése és szerkesztése	66
Több tétel együttes törlése (Erase Titles)	67
A tétel egy részének törlése (A-B Erase)	67
Egy tétel kettéosztása (Divide)	68
Fejezetek létrehozása kézi vezérléssel	69
Lejátszási lista létrehozása és szerkesztése	69
A lejátszási lista elemeinek áthelyezése (Change Order)	71
Több lejátszási lista összefűzése (Combine)	71
Egy lejátszási lista kettéosztása (Divide)	72

Átmásolás (HDD ↔ DVD)	73
Mielőtt megkezdí az átmásolást	73
Néhány szó a „Dub Mode”-ról (átmásolási mód)	73
Átmásolás	76
Egy tétel átmásolása (Tétel átmásolás)	76
Több tétel együttes átmásolása (a kiválasztott tételek átmásolása)	77
<hr/>	
DV átmásolás	79
Mielőtt megkezdéné a DV átmásolást	79
Előkészületek a DV IN aljzaton keresztül történő felvételhez	79
DV formátumú kazetta teljes tartalmának felvétele (egy gombnyomásos átmásolás)	81
Programszerkesztés	82
<hr/>	
Alapbeállítások	84
A vételi paraméterek és a nyelv beállítása (Basic)	84
Programbeállítás (Programme Setting)	84
Programrendezés (Programme Sort)	86
Tv-műsor ismertető (TV Guide Page)	87
Óra	88
OSD (képernyőmenü)	88
A kép beállítása (Video Settings)	89
A hang beállítása (Audio)	92
Felvételi beállítások (Recording)	94
Lemezbeállítások (DVD)	96
Távvezérlő beállítások/Gyári beállítások (Others)	98
A felvevő beállításainak módosítása (Easy Setup)	99
<hr/>	
További információk	100
Hibaelhárítás	100
Öndiagnózis funkció (Ha a kijelzőn betűk/számok jelennek meg)	107
Néhány szó a felvevőről	107
Minőségtanúsítás	108
Az i.LINK rendszer	110
Részegységek és kezelőszervek	111
Nyelvkód lista	114
Területkódok	114
Tárgymutató	115

Gyors útmutató a lemeztípusokhoz

Felvételre és lejátszásra használható lemezek

Típus	Lemez jelölése	Az útmutató jelölése	Formattálás (új lemezek)	Kompatibilitás más DVD-lejátszókkal (lezárás)
Merevlemez kapacitás			Formattálás nem szükséges	A merevlemezen lévő műsort DVD-re kell másolni, ha külső DVD-készülékkel szeretné lejátszani
DVD+RW	 DVD + ReWritable  DVD + ReWritable		Automatikus formattálás +VR módban (DVD+RW VIDEO)	Lejátszható DVD+RW kompatibilis lejátszókon (automatikus lezárás)
DVD-RW	VR formátum 		Kézi formattálás VR módban (29. oldal)	Lejátszható VR formátummal kompatibilis lejátszókon (lezárás nem szükséges)
	Videó formátum 		Kézi formattálás videó módban (29. oldal)	A legtöbb DVD-lejátszón lejátszható (lezárás szükséges) (38. oldal)
DVD+R			Automatikus formattálás +VR módban (DVD+R VIDEO)	A legtöbb DVD-lejátszón lejátszható (lezárás szükséges) (38. oldal)
DVD+R DL				
DVD-R	VR formátum 		Kézi formattálás VR módban (27. oldal)* ¹ A formattálást a „Disc Information” menü segítségével végezheti.	Csak olyan készülékkel játszható le, mely kompatibilis a VR formátumú DVD-R lemezekkel (lezárás szükséges) (38. oldal)
	Videó formátum		Automatikus formattálás videó módban	A legtöbb DVD-lejátszón lejátszható (lezárás szükséges) (38. oldal)

Használható lemez verziók (2006. augusztusi állapot szerint)

- 8× vagy alacsonyabb sebességű DVD+RW
- 6× vagy alacsonyabb sebességű DVD-RW (1.1, 1.2 verzió CPRM-mel*²)
- 16× vagy alacsonyabb sebességű DVD+R
- 16× vagy alacsonyabb sebességű DVD-R (1.1, 1.2 verzió CPRM-mel*²)
- 8× vagy alacsonyabb sebességű DVD+R DL (kétrétegű) lemezek

A „DVD+RW”, a „DVD-RW”, a „DVD+R”, a „DVD VIDEO” és a „CD” logo védjegyek.









*¹ Ha formázatlan DVD-R lemezt helyez a készülékbe, a felvevő automatikusan formattálja, videó módban. Ha az új DVD-R lemezt VR módban szeretné formattálni, kövesse a „Lemez-információs kijelzés” útmutatását (29. oldal).

*² A CPRM (Content Protection for Recordable Media) egy kódolási technológia, mely a képekhez fűződő szerzői jogokat védi.

Lemezek, amelyekre nem készíthető felvétel

- 8 cm-es lemezek
- DVD-R DL (kétrétegű) lemezek
- DVD-RAM

Lejátszható lemezek

Típus	Lemez jelölése	Az útmutató jelölése	Jellemzők
DVD VIDEO			Általában filmet tartalmazó, vásárolható vagy kölcsönözhető lemezek. Ez a készülék DVD VIDEO lemezeként azonosítja a kétrétegű DVD-R (videó mód) lemezeket. Ha a DVD-RAM eltávolítható kazettával rendelkezik, a lejátszás előtt vegye ki a kazettából.
VIDEO CD			VIDEO CD-lemezek vagy CD-R/CD-RW lemezek VIDEO CD/Super VIDEO CD formátumban
CD			Zenei CD-k vagy CD-R/CD-RW lemezek zenei CD formátumban
DATA DVD	—		DivX videofájlok vagy JPEG képfájlok tartalmazó DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R/DVD-ROM lemezek
DATA CD	—		MP3 audio műsorszámokat, JPG képfájlok vagy DivX videofájlok tartalmazó CD-ROM/CD-R/CD-RW lemezek
8 cm DVD+RW/ DVD-RW/DVD-R	—	—	DVD videokamerával felvett 8 cm-es DVD+RW, DVD-RW és DVD-R lemezek (A DVD videokamerával felvett fényképek nem játszhatók le.)

A „DVD VIDEO” és a „CD” védett márkanév.

A DivX, DivX Certified és az ehhez kapcsolódó logók a DivX Inc. védjegyei, és felhasználásuk a vállalat engedélyével történt.

A DivX® egy videofájl tömörítési technológia, melyet a DivX Inc. fejlesztett ki.

Lemezek, melyek nem játszhatók le

- PHOTO CD
- Olyan CD-ROM/CD-R/CD-RW lemezek melyek formátuma eltér a fenti táblázatban felsoroltaktól.
- CD-Extra lemezek adatsávjai
- DVD-ROM/DVD+RW/DVD-RW/DVD+R/DVD-R lemezek, melyek nem tartalmaznak DVD VIDEO vagy DivX műsört.
- DVD Audio lemezek
- Csak kazettával használható DVD-RAM lemezek és/vagy nem DVD VIDEO-t tartalmazó DVD-RAM lemezek.
- A Super Audio CD-k HD rétege
- Eltérő régió kóddal rendelkező DVD VIDEO lemezek (11. oldal).
- Egy másik készülékkel felvett DVD-lemezek, melyek lezárása nem volt megfelelő.

A felvehető tételek maximális száma

Lemez	Tételek száma*
HDD	300
DVD-RW/DVD-R	99
DVD+RW/DVD+R	49
DVD+R DL	49


* Egy-egy tétel hossza legfeljebb 8 óra lehet.

Megjegyzés a DVD VIDEO/VIDEO CD-lemezek lejátszásához

Bizonyos DVD VIDEO/VIDEO CD-lemezek esetében a szoftvergyártó néhány lejátszási műveletet rögzített a lemezen. Mivel ez a készülék a DVD VIDEO/VIDEO CD-lemezeket a gyártó eredeti, lemezen elhelyezett utasításai alapján játssza le, előfordulhat, hogy egyes funkciók nem állnak rendelkezésre. Lásd a DVD VIDEO/VIDEO CD-lemezekhez mellékelt utasítást.

Régiókód (csak DVD VIDEO)

Az Ön DVD-felvevőjének hátoldalán egy régiókód található, és a készülék csak olyan DVD VIDEO lemezeket játszik le (csak lejátszás), amelyeken azonos régiókód szerepel. A régiókód a szerzői jogok védelmét szolgálja.

Az  jelzéssel ellátott DVD VIDEO lemezek szintén lejátszhatók ezzel a készülékkel.

Ha nem megfelelő régiózással ellátott DVD VIDEO lemezt próbál lejátszani, a képernyőn a „Playback prohibited by area limitations” (A lemez lejátszása a területi azonosító kód eltérése miatt nem lehetséges) üzenet jelenik meg. Egyes DVD VIDEO lemezek esetében előfordulhat, hogy a régiókód nincs feltüntetve és a készülék mégsem képes lejátszani azt a fentebb említett területi azonosító kód eltérése miatt.



Régiókód

Másolásvédelemmel ellátott zenei lemezek

Ez a készülék olyan lemezek lejátszására alkalmas, melyek megfelelnek a kompaktlemezekre (CD) vonatkozó szabvány előírásainak. Napjainkban egyre több lemeztársaság másolásvédelemmel ellátott zenei CD-ket hoz forgalomba. Kérjük ne feledje, hogy ezek között lehetnek olyanok is, melyek nem felelnek

meg a CD-szabványnak, ezért ezzel a készülékkel nem lehet lejátszani azokat.

A DualDisc lemezekről

A DualDisc elnevezés olyan kétoldalas lemezeket takar, melyek egyik oldalán a DVD lejátszók által lejátszható tartalom, a másik oldalukon digitális hanganyag található. Mivel a hanganyagot tartalmazó oldal nem felel meg a Compact Disc (CD) szabványnak, az ilyen lemezek lejátszása nem garantált.

⚡ Megjegyzések

- Lehetnek olyan DVD+RW/DVD+R, DVD-RW/DVD-R vagy CD-R/CD-RW lemezek, melyek a lemez állapotától, a felvétel minőségétől, illetve a felvevő berendezés sajátosságaitól függően – nem játszhatók le ezzel a lejátszóval. Azok a lemezek sem játszhatók le, melyeken a véglegesítés (lezárás) nem történt meg megfelelően. További információkért olvassa el a felvevő berendezés kezelési útmutatóját.
- Ugyanazon a DVD-RW lemezen nem keverheti a VR és a videó formátumot. A lemez formátumának megváltoztatásához formattálja meg a lemezt (40. oldal). Ne feledje, hogy a lemez tartalma a formattáláskor törlődik.
- A felvételhez szükséges időt, még nagyobb sebességű lemezek használatával sem rövidítheti.
- Olyan lemezek használata ajánlott, melyek csomagolásán a „For Video” felirat szerepel.
- A DVD+R, DVD-R és DVD-RW lemezekre (videó formátum) nem készíthet újabb felvételt, ha azokon más DVD-készülékkel készített felvétel található.
- Bizonyos esetekben előfordulhat, hogy nem tud újabb felvételt rögzíteni az olyan DVD+RW lemezzel, melyeken más DVD-készülékkel készített felvétel található. Ne feledje, hogy új felvétel hozzáadása esetén ez a készülék felülírja a DVD-menüt.
- Nem szerkesztheti azon DVD+RW, DVD-RW (videó formátum), DVD+R és DVD-R lemezek tartalmát, melyeket más DVD-készülékkel vettek fel.
- Ha a lemez olyan PC adatot tartalmaz, melyet a készülék nem ismer fel, akkor lehetséges, hogy az adatokat törölni fogja.
- Lehetnek olyan gyártmányú írható lemezek, melyekre ez a készülék nem képes felvételt készíteni.

A felvevő csatlakoztatása

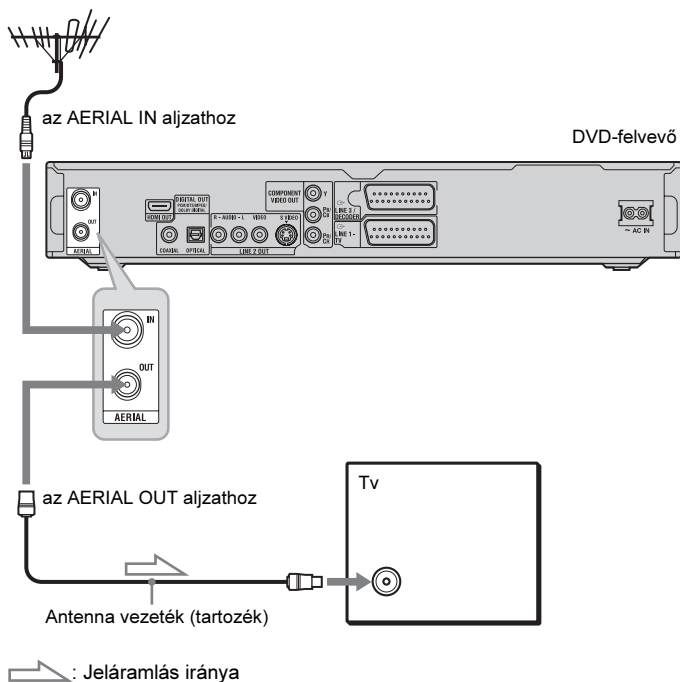
A felvevő csatlakoztatásához és beállításához kövesse az 1–6. lépéseket. Ne csatlakoztassa a hálózati vezetékét mindaddig, amíg el nem jut a „4. lépés: A hálózati vezeték csatlakoztatása” művelethez (17. oldal).

⚡ Megjegyzések

- A mellékelt tartozékokat lásd a „Minőségtanúsítás” című fejezetben (108. oldal).
- A zavaró elektromos zajok megelőzése érdekében ügyeljen a csatlakozódugók szoros csatlakoztatására.
- Olvassa el a csatlakoztatni kívánt készülékek kezelési útmutatóját is.
- Ezt a felvevőt nem lehet olyan tv-készülékhez csatlakoztatni, amely nem rendelkezik SCART vagy videó bemeneti aljzattal.
- Csatlakoztatás előtt húzza ki a csatlakoztatni kívánt készülékek hálózati vezetékét.

1. lépés: Az antennavezeték csatlakoztatása

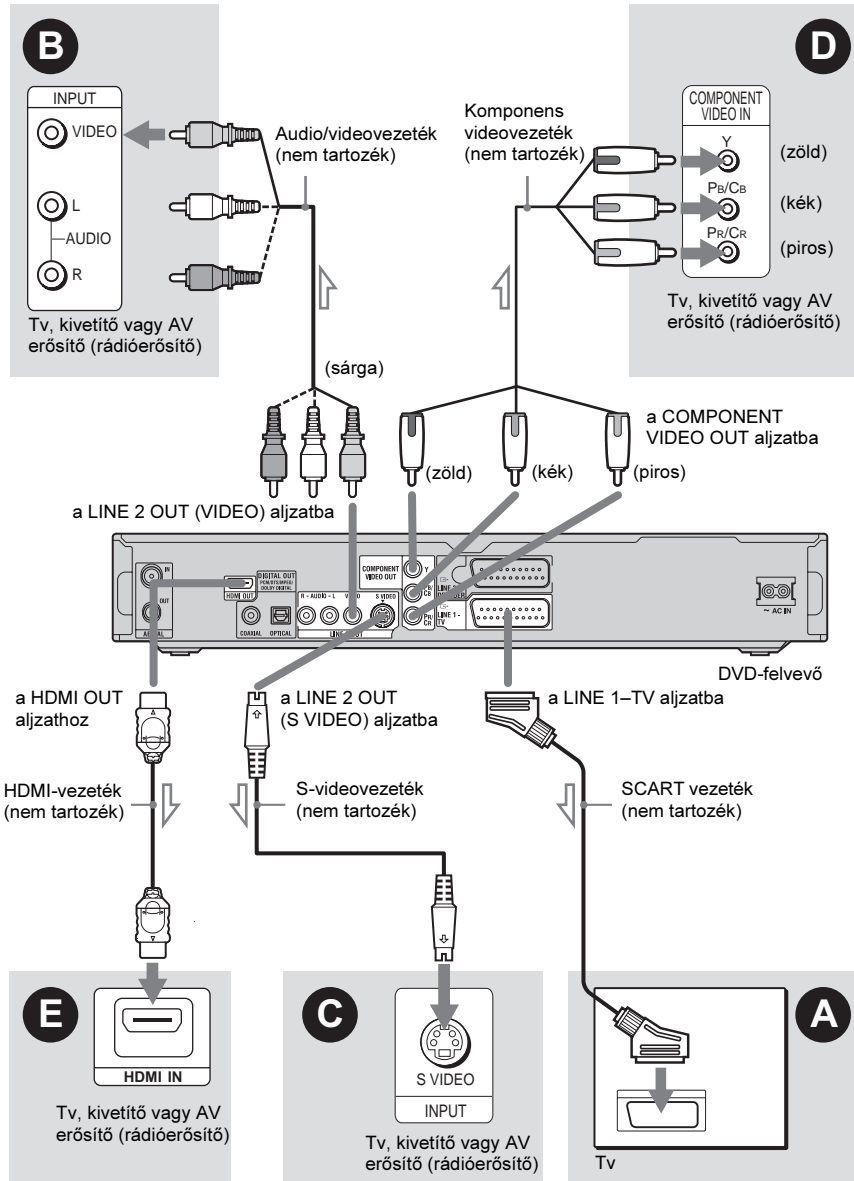
Csatlakoztassa az antennavezetékét, az alábbi lépéseket követve.



- 1** Húzza ki az antennavezetékét a tv-készülékből, és csatlakoztassa a felvevő hátoldalán lévő AERIAL IN csatlakozóhoz.
- 2** Csatlakoztassa a felvevő AERIAL OUT csatlakozóját a tv-készülék antennabemeneti csatlakozójához, a mellékelt antennavezetékkel.

2. lépés: A videovezetékek csatlakoztatása

A tv-készülék, kivetítő vagy AV erősítő (rádióerősítő) bemeneti aljzatainak típusától függően válassza ki a megfelelő csatlakoztatási módot (A–E). Ez teszi lehetővé a műsorok megjelenítését.



Jeláramlás iránya

A A SCART bemenet

Ha a „Gyorsbeállítás”-nál (Easy Setup) (21. oldal) a „Line 1 Output” pont „S Video” vagy „RGB” beállítását választotta, az adott jeltípusnak megfelelő SCART vezetékét használjon.

B Videó bemeneti aljzat

Normál képminőséget élvezhet.

C S-videó bemeneti aljzat

Magasabb képminőséget élvezhet.

D Komponens videó bemeneti aljzat (Y, P_B/C_B, P_R/C_R)

Ez a csatlakoztatási mód elsőrendű színreprodukciót és kiváló képminőséget kínál. Ha tv-készüléke képes progresszív (525p/625p) formátumú jelek fogadására, a fenti csatlakoztatást kell alkalmaznia, és a „Video” menüben a „Component Out” paramétert állítsa „On”-ra (88. oldal). Ezután a „Video” menüben válassza a „Video Output” menüpontot, és a „Progressive Output” paramétert állítsa „On”-ra. Részletek a „Progresszív kimenet” című részben (90. oldal).

E HDMI bemenet aljzat

Használjon tanúsítvánnyal ellátott HDMI-vezetékét (nem tartozék), így kiváló minőségű digitális képet és hangot élvezhet a HDMI OUT aljzaton keresztül.

„Szélesvásznú” felvételek lejátszásakor

Előfordulhat, hogy a felvett műsor nem megfelelően tölti ki a képernyőt. Ha módosítani kívánja a képarányt, lapozzon a 89. oldalra.

Ha videomagnóhoz csatlakoztatja a felvevőt

Csatlakoztassa a videomagnót a felvevő hátulján lévő LINE 3/DECODER csatlakozóaljzathoz (23. oldal).

Megjegyzések

- Ne csatlakoztassa a felvevőt egyidejűleg több videovezetékkel a tv-készülékhez.
- Ha a tv-készüléket a SCART aljzaton keresztül csatlakoztatja a felvevőhöz, a televízió automatikusan a videocsatornára kapcsol, amikor elindítja a lejátszást. Ebben az esetben a TV gombbal kapcsolhat vissza tv-bemenetre, ha szükséges.
- A megfelelő SMARTLINK csatlakoztatáshoz 21-tűs SCART csatlakozóvezetékre van szüksége. Ezzel kapcsolatban olvassa el a tv-készülék kezelési útmutatóját is.
- Ha a felvevőt SMARTLINK rendszerrel csatlakoztatja a tv-készülékhez, a „Gyorsbeállítás” (Easy Setup) fejezet utasításai szerint válassza ki a „Line 1 Output” menüpont „Video” beállítását.
- A HDMI OUT aljzathoz (E csatlakozó) olyan DVI aljzathoz is csatlakoztathatja, amely nem HDCP kompatibilis (pl. PC monitor DVI csatlakozója).

* Ez a DVD-felvevő a High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) technológiát alkalmazza. A HDMI, a HDMI embléma és a High-Definition Multimedia Interface a HDMI Licensing, LLC védjegye illetve bejegyzett védjegye.

A SMARTLINK funkció (csak SCART csatlakoztatásnál)

Ha a csatlakoztatott tv-készülék (vagy más csatlakoztatott készülék, például egy set-top box) rendelkezik SMARTLINK, NexTVview Link*³, MEGALOGIC*¹, EASYLINK*², CINEMALINK*², Q-Link*³, EURO VIEW LINK*⁴ vagy T-V LINK*⁵ rendszerrel, akkor a következő SMARTLINK funkciókat használhatja.

A felvétel esetében

- Közvetlen felvétel a tv-készülékről (TV Direct Rec.)
Egyszerűen felveheti a tv-készüléken éppen nézett műsort (30. oldal).
- Egygombos időzítő (One Touch Timer)
A TIMER gombot egyszer megnyomva bekapcsolhatja a tv-készüléket és a felvevőt, kiválaszthatja a felvevőnek megfelelő videobemenetet a tv-készüléken, és megjelenítheti az időzítő beállító menüt (46. oldal).

A lejátszás esetében

- Egygombos lejátszás (One Touch Play)
A (lejátszás) gombot egyszer megnyomva bekapcsolhatja a tv-készüléket és a felvevőt, kiválaszthatja a felvevőnek megfelelő videobemenetet a tv-készüléken, és elkezdheti a lejátszást (55. oldal).

- **Egygombos menü (One Touch Menu)**
A TITLE LIST gombot egyszer megnyomva bekapcsolhatja a tv-készüléket és a felvevőt, kiválaszthatja a felvevőnek megfelelő videobemenetet a tv-készüléken, és megjelenítheti a tétel listát (55. oldal).

A beállítások esetében

- **Beállítások letöltése (Preset download)**
Letöltheti a tv-készülékről a felvevőre az előre beállított csatornakiosztást, és ezek alapján beállíthatja a felvevőt a „Gyorsbeállítás” (Easy Setup) funkció során. Ez nagyban leegyszerűsíti a „Gyorsbeállítás” (Easy Setup) műveletet.
- **Automatikus kikapcsolás (Automatic Power Off)**
A felvevő automatikusan kikapcsol a tv-készülék kikapcsolása után, ha már nincs használatban.
- **NexTView letöltés (NexTView Download)**
A tv-készülék NexTView letöltés funkciójának segítségével egyszerűen beállíthatja az időzítőt. Olvassa el a tv-készülékhez mellékelt kezelési útmutatót.

*¹ A MEGALOGIC a Grundig Corporation bejegyzett védjegye.

*² Az EASYLINK és a CINEMALINK a Philips Corporation védjegye.

*³ A Q-Link és a NexTView Link a Panasonic Corporation védjegye.

*⁴ Az EURO VIEW LINK a Toshiba Corporation védjegye.

*⁵ A T-V LINK a JVC Corporation védjegye.

Hasznos tudnivaló

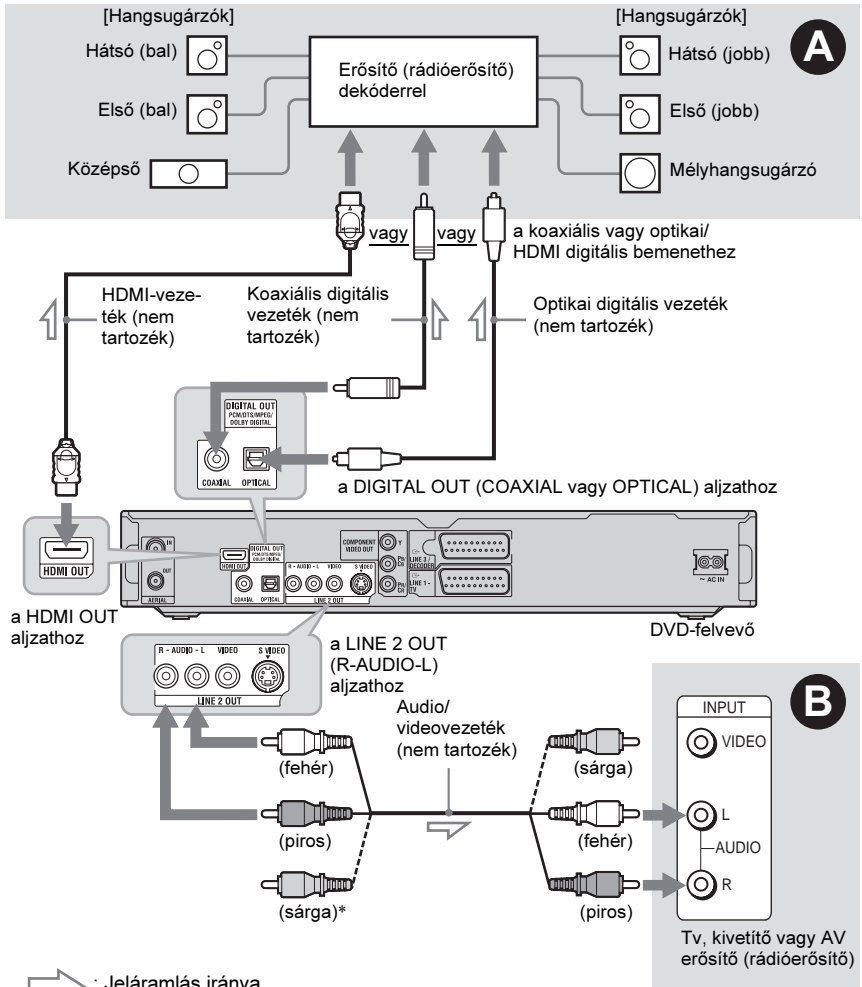
A SMARTLINK azokkal a tv-készülékekkel és egyéb berendezéssel is működik, melyek rendelkeznek EPG időzítő vezérlés (EPG Timer Control), EPG program letöltés (EPG Title Download) és azonnali felvétel (Now Recording) funkcióval. További részletekért olvassa el a tv-készülék vagy egyéb berendezés kezelési útmutatóját.

Megjegyzések

- A SMARTLINK funkciók csak akkor használhatók, ha a „Line 1 Output” menüpont „Video”-ra van állítva.
- Az összes SMARTLINK funkció csak a készülék bekapcsolt állapotában használható, az egygombnyomásos lejátszás, egygombnyomásos menü és az egygombnyomásos időzítő kivételével.
- A fent említett funkciók nem működnek minden tv-készülékkel.

3. lépés: Az audio vezetékek csatlakoztatása

A tv-készülék, kivetítő vagy AV erősítő (rádióerősítő) bemeneti aljzatainak típusától függően válassza ki a megfelelő csatlakoztatási módot (A vagy B). Ez teszi lehetővé, hogy a műsorok hangját meghallgassa.



* A sárga csatlakozódugó képtovábbításra szolgál (13. oldal).

A Digitális audio bemenet

Használja ezt a csatlakoztatási módot, ha AV erősítője (rádióerősítője) rendelkezik Dolby*¹ Digital, DTS*² vagy MPEG audio dekóderrel, illetve digitális audio bemeneti aljzattal. Dolby Digital (5.1 ch), DTS (5.1 ch) és MPEG audio (5.1 ch) térhatású hangot élvezhet.

B Audio L/R (bal/jobb) bemeneti aljzatok

Ennél a csatlakoztatási módnál a tv-készülék vagy a sztereó erősítő (rádióerősítő) hangsugárzóit állítják elő a hangot.

Hasznos tudnivaló

A hangszugárzók megfelelő elhelyezéséhez olvassa el a csatlakoztatott komponensek kezelési útmutatóját.

Megjegyzések

- Ne csatlakoztassa egyidejűleg a tv-készülék hangkimeneti csatlakozóit a felvevő LINE IN (R-AUDIO-L) aljzataihoz. Ellenkező esetben a tv-készülék hangszórói nem kívánt zajt keltenek.
- A **B** csatlakoztatási mód esetén ne csatlakoztassa egyszerre a LINE IN (R-AUDIO-L) és a LINE 2 OUT (R-AUDIO-L) aljzatokat a tv-készülék hangkimeneti aljzataihoz. Ellenkező esetben a tv-készülék hangszórói nem kívánt zajt keltenek.
- Amikor kialakította az **A** csatlakoztatást, végezze el a szükséges beállításokat az „Easy Setup” menü „Audio Connection” menüpontjában (21. oldal). Ellenkező esetben nem lesz hang, vagy a hangszugárzók erős zajt fognak kibocsátani.
- A felvevőt HDMI-vezetéssel az alábbiak szerint csatlakoztathatja az AV erősítőhöz (rádióerősítő):
 - Csatlakoztassa az AV erősítőt (rádióerősítőt) a tv-készülékhez a HDMI-vezetéssel.
 - Csatlakoztassa a felvevőt a tv-készülékhez a HDMI-vezetékkel különböző videovezetéssel (komponens videovezeték, S-videovezeték, vagy audio/videovezeték).

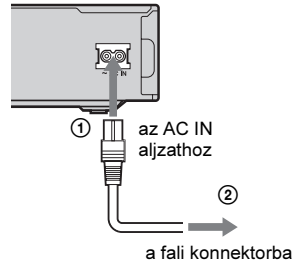
*1 A gyártás a Dolby Laboratories engedélyével történt.

A „Dolby” és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories hivatalos védjegye.


*2 A „DTS” és a „DTS Digital Out” a Digital Theatre Systems Inc. bejegyzett védjegye.

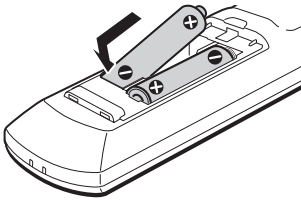
4. lépés: A hálózati vezeték csatlakoztatása

Csatlakoztassa a mellékelt hálózati vezetékét a felvevő hátoldalán lévő AC IN aljzathoz. Csatlakoztassa a felvevő és a tv-készülék hálózati vezetékét a fali konnektorhoz. A hálózati csatlakozók csatlakoztatása után **várjon egy kis időt a felvevő használatának megkezdésével**. A felvevőt akkor használhatja, ha az előlapon lévő kijelző világít és a felvevő készenléti állapotba kapcsol. Ha más eszközöket is csatlakoztatni kíván a felvevőhöz (23. oldal), bizonyosodjon meg arról, hogy az összes csatlakoztatás megtörtént, mielőtt a hálózati vezeték csatlakoztatná.




5. lépés: A távvezérlő előkészítése

A készülék a mellékelt távvezérlővel is működtethető. Helyezzen be két „R6” (AA) típusú elemet a távvezérlőbe, ügyelve a helyes ⊕ és ⊖ polaritásra. Ha a távvezérlőt használja, fordítsa azt a készülék távvezérlés érzékelője  irányába.



⚡ Megjegyzések

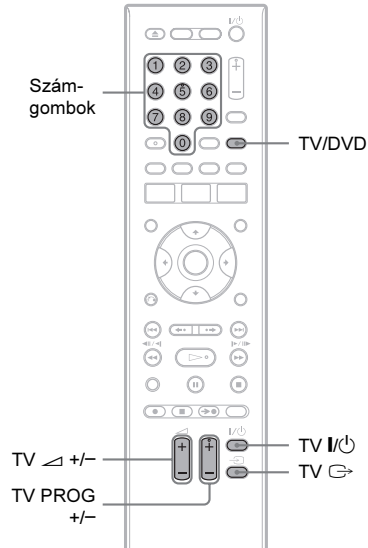
- Ha a mellékelt távvezérlő zavarja az Ön többi Sony DVD-felvevőjét/lejátszóját, változtassa meg a távvezérlő parancsmód-számát (19. oldal).
- Az elektrolit szivárgásának megelőzése és a korrózió elkerülése érdekében az elemeket szakszerűen kell kezelni. Elektrolit szivárgás esetén ne érintse meg a kifolyt folyadékot pusztán kézzel. Ügyeljen a következőkre:
 - Ne használjon együtt új és régi, vagy eltérő gyártótól származó elemeket.
 - Ne próbálja meg újratölteni az elemeket.
 - Ha hosszabb ideig nem használja a távvezérlőt, vegye ki belőle az elemeket.
 - Ha kifolyt az elektrolit, törölje szárazra az elemtartót és helyezzen be új elemeket.
- Ne tegye ki a készülék távvezérlés érzékelőjét ( jellel jelölve az előlapon) közvetlen napfény vagy erős fényforrás hatásának. Előfordulhat, hogy a felvevő nem reagál a távvezérlő parancsaira.
- Elemcsere után előfordulhat, hogy a távvezérlő kódja és a parancsmód visszaáll az alapértelmezett (SONY) értékre. Ilyenkor állítsa be újra a kódszámot és a parancsmódot.

A tv-készülék vezérlése a távvezérlővel

A jelkimenet megfelelő beállítása után a távvezérlővel a tv-készülékét is vezérelheti.

⚡ Megjegyzések

- A csatlakoztatott készülék típusától függően előfordulhat, hogy a távvezérlő (néhány vagy összes) gombjaival a tv-készülék nem vezérelhető.
- Ha egy új kódszámot ír be, a korábban beírt kódszám törlődik.



1 Tartsa nyomva a távvezérlő alsó részén lévő TV I/O gombot.

Ne nyomja meg a távvezérlő felső részén lévő I/O gombot.

2 A TV I/⏻ gomb nyomva tartása közben a számgombokkal írja be a tv-készülék gyártmányának megfelelő kódot.

Például a 9-es szám beírásához nyomja meg a „0”, majd a „9” számgombot. Az utolsó számjegy beírása után engedje el a TV I/⏻ gombot.

A vezérelhető tv-készülékek kódszámai

Ha a felsorolásban egynél több kód található, próbálja ki azokat sorban, amíg meg nem találja a tv-készülékének megfelelőt.

Gyártó	Kódszám
Sony	01 (alapbeállítás)
Hitachi	24
JVC	33
Panasonic	17, 49
Philips	06, 08
Samsung	71
Sanyo	25
Thomson	43
Toshiba	38

A távvezérlő a következőképpen működik:

Gombok	Műveletek
TV I/⏻	Be vagy kikapcsolja a tv-készüléket
TV \triangle (hangerő) +/-	A tv-készülék hangerejének beállítása
TV PROG +/-	A programhely kiválasztása a tv-készüléken
TV \curvearrowright	A bemenet kiválasztása a tv-készüléken

A TV/DVD gomb használata (csak SCART csatlakozás esetén)

A TV/DVD gombbal a felvevő és a tv-készüléken utoljára használt bemeneti forrás között válthat. Ha ezt a gombot használja, irányítsa a távvezérlőt a felvevő felé.

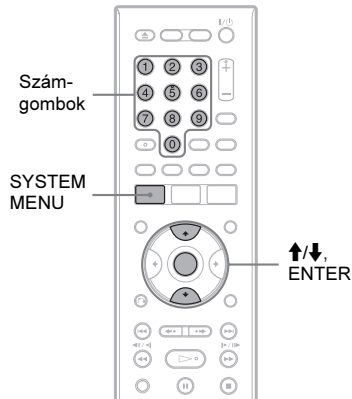
Ha a felvevőt SCART aljzaton keresztül csatlakoztatja a tv-készülékhez, a lejátszás elindításakor a tv-készülék automatikusan a felvevőnek megfelelő bemenetre kapcsol. Ha

tv-csatornát szeretne nézni, nyomja meg a TV/DVD gombot.

Ha Önnek Sony DVD-leját-szója, vagy több Sony DVD-felvevője van

Ha a mellékelt távvezérlő zavarja az Ön többi Sony DVD-leját-szójának/felvevőjének működését, a „6. lépés: Gyorsbeállítás (Easy Setup)” végrehajtása után állítsa át ennek a felvevőnek és a mellékelt távvezérlőnek a parancsmódszámát egy olyanra, amely különbözik a másik DVD-felvevő vagy -lejátszó készülékétől.

A felvevő és a mellékelt távvezérlő alapértelmezett parancsmód beállítása a DVD3.

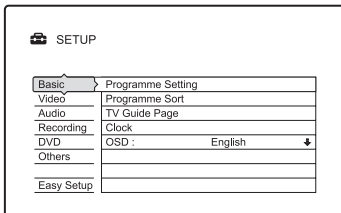


1 Ellenőrizze, hogy a „Gyorsbeállítás” (21. oldal) sikeresen befejeződött-e. Ha nem, először hajtsa végre a gyorsbeállítás lépéseit.

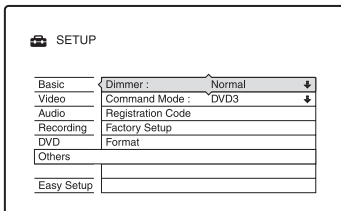
2 Nyomja meg a SYSTEM MENU gombot.

Megjelenik a System (Rendszer) menü.

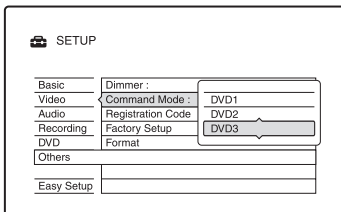
3 Válassza ki a „SETUP” menüt, majd nyomja meg az ENTER gombot.



4 Válassza ki az „Others” menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot.



5 Válassza ki a „Command Mode” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.



6 Válassza ki a parancsmódot (DVD1, DVD2, vagy DVD3), majd nyomja meg az ENTER gombot.

7 Állítsa be a parancsmód-számot, hogy az megegyezzen a felvevőn fentebb beállított parancsmód-számmal.


Az alábbi lépéseket követve állítsa át a távvezérlő parancsmód-számát.

- 1 Tartsa lenyomva az ENTER gombot.
- 2 Az ENTER gombot nyomvatartva a számgombokkal adja meg a megfelelő parancsmód-számot.

Parancsmód	Kódszám
DVD1	1-es számgomb
DVD2	2-es számgomb
DVD3	3-as számgomb

- 3 Tartsa lenyomva az ENTER gombot és a megfelelő számgombot legalább 3 másodpercig.

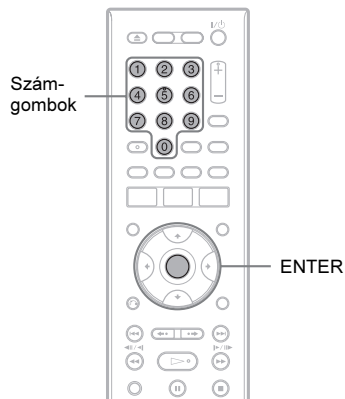
A felvevő parancsmód-számának ellenőrzése

A felvevő kikapcsolt állapotában nyomja meg a  gombot a készüléken. Az előlapi kijelzőn megjelenik a felvevő parancsmód-száma.

Ha a felvevő távvezérlési parancsmód-száma nem változott, a távvezérlőt állítsa vissza az alapértelmezés szerinti DVD3 parancsmódra. Ha a távvezérlő parancsmódja DVD1 vagy DVD2, előfordulhat, hogy a távvezérlő nem működteti ezt a felvevőt.

Programhely választás a távvezérlő segítségével

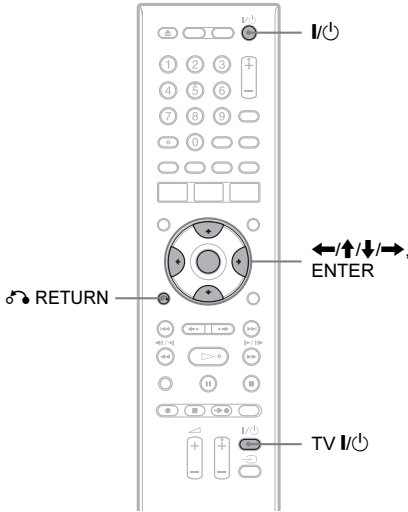
A számgombokkal kiválaszthatja a felvevőn a kívánt programhelyet.



Példa: 50-es programhely
Nyomja meg az „5” és a „0” számgombot, majd az ENTER gombot.

6. lépés: Gyorsbeállítás (Easy Setup)

A „Gyorsbeállítás (Easy Setup)” menü segítségével állítsa be az alapbeállítás funkcióit. Ügyeljen arra, hogy a művelet közben ne húzza ki a csatlakozóvezetéseket vagy ne lépjen ki az „Easy Setup” funkcióból.



1 Kapcsolja be a felvevőt, és válassza ki a felvevő számára fenntartott programhelyet a tv-készüléken.

Megjelenik az alapbeállításra vonatkozó üzenet.

- Ha az üzenet nem jelenik meg, a gyorsbeállítás elindításhoz válassza ki az „Easy Setup” opciót a főmenü „SETUP” menüpontjában („Alapbeállítások” fejezet, 99. oldal).

2 Nyomja meg az ENTER gombot.

A képernyőn megjelenő instrukciókat követve állítsa be az alábbi menüpontokat.

◆ **Easy Setup - OSD (képernyőmenü)**
Válassza ki a képernyőkijelzések nyelvét.

◆ **Easy Setup - Tuner System (hangolási rendszer)**

Válassza ki az országot/régiót vagy a nyelvet.

A csatornasorrend a kiválasztott országnak/régióknak vagy nyelvnek megfelelően lesz beállítva.

- Ha olyan nyelvterületen él, amely a listán nem található meg, válassza az „ELSE – English” opciót.

◆ Easy Setup - Clock (óra)

A felvevő automatikusan elkezd keresni az elérhető órajelet. Ha a készülék nem talál órajelet, állítsa be az időt a ←/↑/↓/→ gombokkal, majd nyomja meg az ENTER gombot.

◆ Easy Setup - TV Type (tv típus) (76. oldal)

Szélesképernyős tv-készülékek esetén válassza a „16:9” beállítást. Hagyományos tv-készülékek esetén válassza a „4:3 Letter Box” (szélességre zsugorítás) vagy a „4:3 Pan Scan” (magassághoz nyújtás) beállítást. Ezzel azt állíthatja be, hogyan jelenjen meg a szélesvásznú műsor a tv-képernyőn.

◆ Easy Setup - Component Out (komponens kimenet)

Válassza az „On” opciót, ha a COMPONENT VIDEO OUT aljzatot használja

◆ Easy Setup - Line3 Input (Line3 bemenet)

Válassza a „Yes” opciót, ha dekódert (pl. analóg PAY-TV/Canal Plus dekódert) csatlakoztat a LINE 3/DECODER aljzathoz.

◆ Easy Setup - Line1 Output (Line1 kimenet)

Videó jelkimenethez válassza a „Video”, S-videó jelkimenethez az „S Video”, RGB jelkimenethez az „RGB” beállítást. Ha a SMARTLINK funkciókat használni kívánja, válassza a „Video” beállítást.

- Ha az „Easy Setup - Component Out” menüpontban az „On” opciót választotta, az „RGB” jeltípus nem választható.
- Ha az „Easy Setup - Line3 Input” menüpontban a „Yes” opciót választotta, az „S Video” jeltípus nem választható.

◆ Easy Setup - Audio Connection (audio csatlakoztatás)

Ha digitális optikai vagy koaxiális vezetékkel csatlakoztatta az AV erősítőt (rádióerősítőt), válassza a „Yes: DIGITAL OUT” opciót, és állítsa be a digitális kimenőjel típusát (92. oldal).

3 Nyomja meg az ENTER gombot, amikor a „Finish” felirat megjelenik.

A gyorsbeállítás befejeződött.

Visszatérés az előző lépéshez

Nyomja meg a  RETURN gombot.

Hasznos tudnivalók

- Ha az Ön AV erősítője (rádióerősítője) MPEG audio dekóderrel is rendelkezik, válassza ki az „MPEG” menüpont „MPEG” beállítását (91. oldal).
- Ha szeretné megismételni a gyorsbeállítás műveletet, válassza ki az „Easy Setup” menüpontot a főmenü „SETUP” menüpontjában (99. oldal).

Csatlakoztatás videomagnóhoz vagy hasonló eszközhöz

A felvívő hálózati csatlakozójának kihúzása után csatlakoztassa a videomagnót vagy az ehhez hasonló külső készüléket a felvívő LINE IN aljzatához.

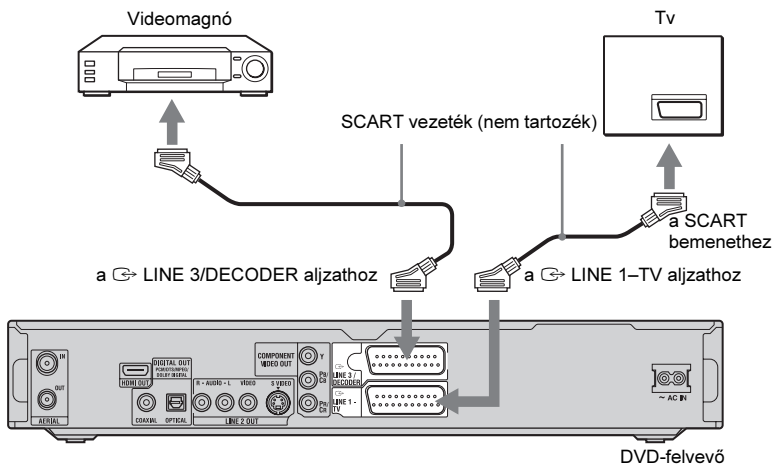
Ha a készülék rendelkezik DV kimeneti aljzattal, csatlakoztassa azt az első oldalon található DV IN aljzatba (i.LINK-aljzat) (79. oldal).

Olvassa el a csatlakoztatni kívánt készülékhez mellékelte kezelési útmutatót is.

Ha ezen a felvívón szeretne felvételt rögzíteni, olvassa el a „Felvételt készítés külső készülékről, az időzítő használata nélkül” című fejezetet (53. oldal).

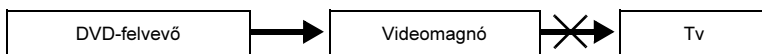
Csatlakoztatás a LINE 3/DECODER aljzathoz

Csatlakoztassa a videomagnót vagy hasonló felvívőeszközt a felvívő LINE 3/DECODER aljzatához.

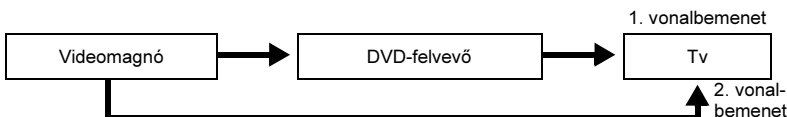


Megjegyzések

- A másolatkészítést korlátozó másolásvédelmi jelekkel ellátott műsorokról nem készíthető felvétel.
- Előfordulhat, hogy a képernyőn megjelenő kép nem tiszta, ha a felvívő jeleit a videomagnón keresztül továbbítja.



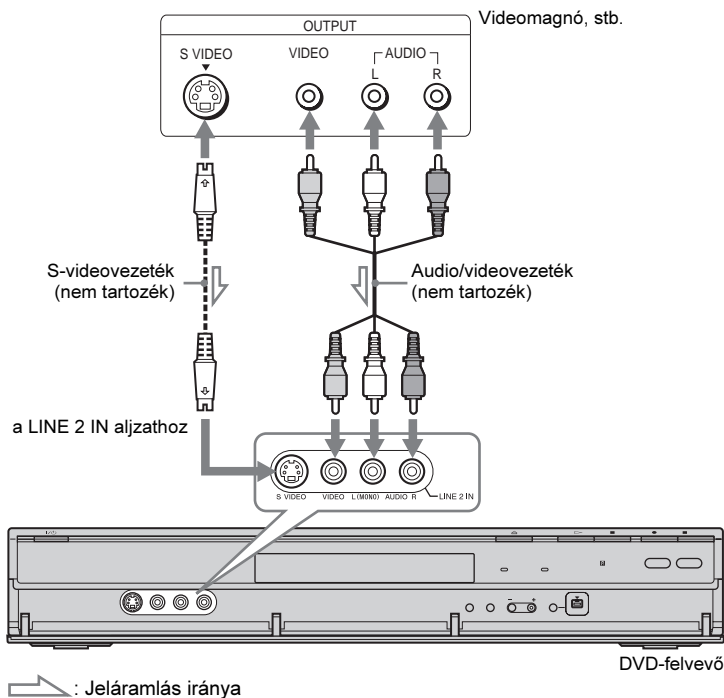
Ügyeljen, hogy a videomagnót az alábbi sorrendben csatlakoztassa a DVD-felvívőhöz és a tv-készülékhez. Használja a tv-készülék második vonalbemeneti csatlakozóját, ha a műsorokat videokazettáról szeretné nézni.



- A SMARTLINK funkció nem használható azokkal a készülékekkel, melyek a DVD-felvívő LINE 3/DECODER aljzatán keresztül csatlakoznak.
- DVD-felvívőről videomagnóra történő felvétel közben, ne kapcsolja át a bemeneti forrást tv-készülékre (a távvezérlő TV/DVD gombjával).
- Ha kihúzza a felvívő hálózati csatlakozóvezetékét, a felvívőhöz csatlakoztatott videomagnóról lejátszott műsor nem jelenik meg a képernyőn.

Csatlakoztatás az előlapon lévő LINE 2 IN aljzatokhoz

Csatlakoztassa a videomagnót vagy hasonló felvevő eszközt a DVD-felvevő LINE 2 IN aljzatához. Ha a csatlakoztatni kívánt készülék rendelkezik S-videó aljzattal, akkor a csatlakoztatáshoz S-videovezetéket is használhat az audio/videovezeték helyett.



💡 Hasznos tudnivaló

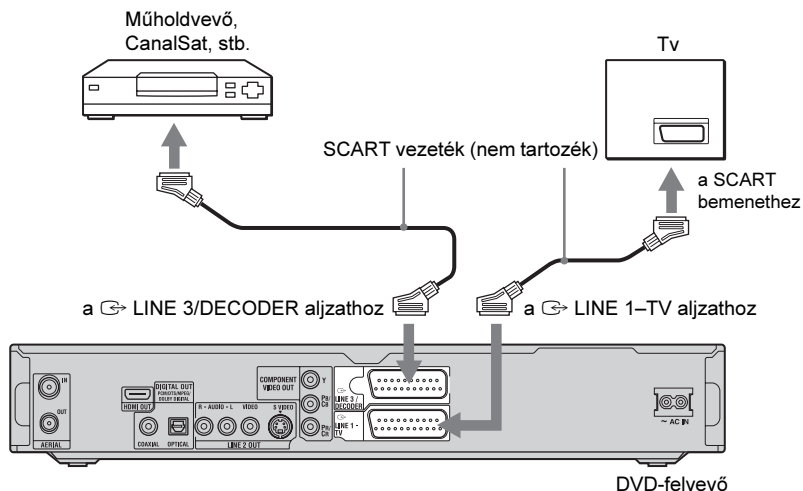
Ha a csatlakoztatott készülék csak mono hangkimenettel rendelkezik, a felvevő előlapján lévő aljzatok közül csak az L(MONO) és a VIDEO aljzathoz kell a vezetéket csatlakoztatni. Az R bemenetet üresen kell hagyni.

⚡ Megjegyzés

- Ne csatlakoztassa a készüléket a sárga LINE IN (VIDEO) aljzaton keresztül, ha S-videovezetéket használ.
- Ne csatlakoztassa ennek a felvevőnek a kimeneti aljzatát egy másik készülék bemeneti aljzatához, ha a másik készülék kimeneti aljzata a felvevő bemeneti aljzatához van csatlakoztatva, ellenkező esetben zaj (gerjedés) keletkezhet.
- Ne csatlakoztassa a felvevőt egyidejűleg több videovezetéssel a tv-készülékhez.

Csatlakoztatás műholdvevőhöz vagy digitális tunerhez

Csatlakoztassa a műholdvevőt vagy a digitális tunert a felvevő LINE 3/DECODER aljzatához. A csatlakoztatás előtt húzza ki a felvevő hálózati vezetékét. A szinkronfelvételi (Synchro-Rec) funkció alkalmazását lásd az alábbiakban. A csatlakoztatásakor ne állítsa a „Video” menü „Scart Setting” menüpontjában a „Line3 Input” paramétert a „Decoder” értékre.



Ha a műholdvevő rendelkezik RGB jelkimenettel

Ez a felvevő alkalmas RGB jelek fogadására. Ha a műholdvevő rendelkezik RGB jelkimenettel, csatlakoztassa annak TV SCART csatlakozóját a felvevő LINE 3/DECODER aljzatához, és állítsa a „Line3 Input” paraméter értékét „Video/RGB”-re a „Video” menü „Scart Setting” menüpontjában (91. oldal). Ne feledje, hogy ennél a csatlakozási módnál és beállításnál a SMARTLINK funkció nem használható. Ha egy kompatibilis set-top box-szal akarja használni a SMARTLINK funkciót, olvassa el a set-top box kezelési útmutatóját.

Ha a Synchro Rec funkciót szeretné használni

A szinkronfelvételi funkcióhoz a fenti csatlakoztatási mód szükséges. Bővebb információért olvassa el a „Felvétel külső készülékről, az időzítő használatával (Synchro Rec)” fejezetet (51. oldal)

Állítsa be a „Line3 Input” paraméter értékét a „Video” menü (91. oldal) „Scart Setting” menüpontjában a műholdvevő műszaki adatainak megfelelően. Bővebb információért olvassa el a műholdvevő kezelési útmutatóját.

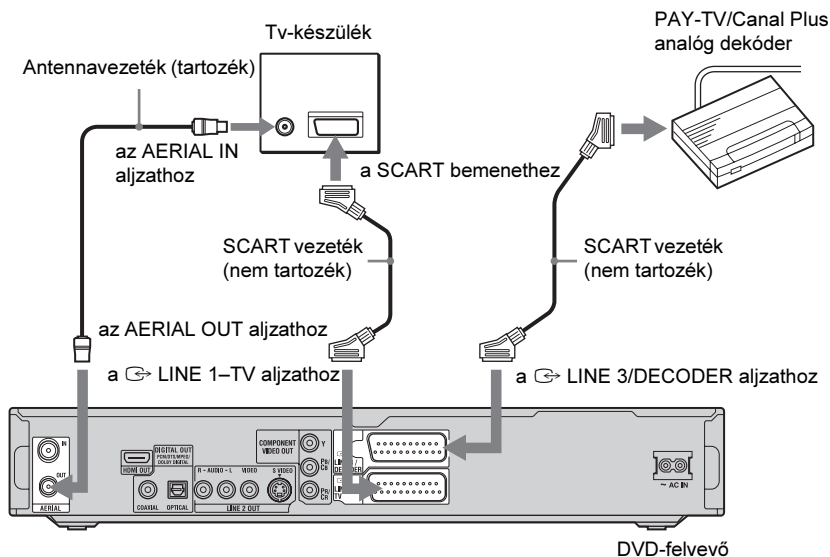
⚡ Megjegyzések

- A szinkronfelvételi funkció nem mindegyik tunerrel működik. Bővebb információért olvassa el a tuner kezelési útmutatóját.
- Ha kihúzza a felvevő hálózati csatlakozóvezetékét, a felvevőhöz csatlakoztatott tunerrel érkező műsor nem jelenik meg a képernyőn.

PAY-TV/Canal Plus analóg dekódér csatlakoztatása

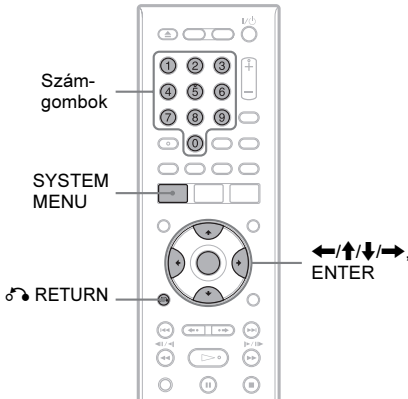
Ezzel a felvevővel megnézheti és felveheti a PAY-TV/Canal Plus műsorokat, ha a készülékhez egy dekódert (nem tartozék) csatlakoztat. A dekódér csatlakoztatása előtt húzza ki a felvevő hálózati vezetékét. Ha „A PAY-TV/Canal Plus analóg csatornák beállítása” című fejezet 5. lépésében a „Line3 Input” menüpont „Decoder” beállítását választja ki (25. oldal), az „L3” később nem lesz kiválasztható, mivel a Line 3 a dekódér számára kijelölt bemenet.

Dekódér csatlakoztatása



A PAY-TV/Canal Plus analóg csatornák beállítása

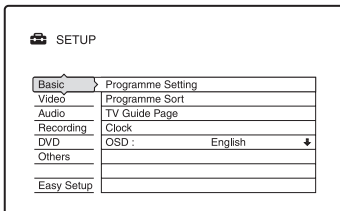
A PAY-TV/Canal Plus analóg műsorok megnézéséhez vagy felvételéhez állítsa be a felvétőt – a képernyőn megjelenő menü segítségével – a csatornák megfelelő vételére. A csatornák megfelelő beállítása érdekében ügyeljen arra, hogy az alábbi lépések mindegyikét pontosan kövesse.



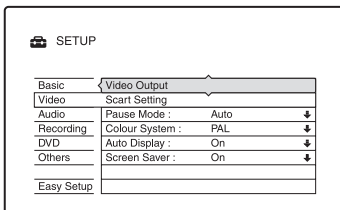
1 Nyomja meg a SYSTEM MENU gombot.

Megjelenik a System (Rendszer) menü.

2 Válassza ki a „SETUP” ikont, majd nyomja meg az ENTER gombot.



3 Válassza ki a „Video” menüpontot, és nyomja meg az ENTER gombot.



4 Válassza ki a „Scart Setting” menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Video - Scart Setting		
Line1 Output	Line3 Input	Line3 Output
Video	Video/RGB	Video
Video	Video/RGB	S Video
Video	Decoder	Video
S Video	S Video	Video
S Video	S Video	S Video
RGB	Video/RGB	Video
RGB	Video/RGB	S Video
RGB	Decoder	Video

5 A ↑/↓ gombokkal válassza ki a „Video” vagy az „RGB” beállítást a „Line1 Output”, a „Decoder” beállítást a „Line3 Input” és a „Video” beállítást a „Line3 Output” menüpontoknál, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Ismét megjelenik a „Video” beállítás.

6 Nyomja meg a RETURN gombot, hogy a kurzor visszatérjen a baloldali oszlopba.

7 Válassza ki a „Basic” menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot.


Basic	Programme Setting
Video	Programme Sort
Audio	TV Guide Page
Recording	Clock
DVD	OSD : English
Others	
Easy Setup	

8 Válassza ki a „Programme Setting” menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Prog	System	Channel Name	PAY-TV/ CANAL+	Audio	AFT
1	BG	C1	AAB	Off	NICAM On --
2	DK	S1	CDE	On	Standard On --
3	BG	C5	FGH	Off	NICAM On --

- 9** A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki a kívánt programhelyet, majd nyomja meg az ENTER gombot.


Basic - Programme Setting



Prog	System	Channel Name	PAY-TV/ CANAL+	Audio	AFT
1	BG	C1	AAB	Off	NICAM On --
2	DK	S1	CDE	On	Standard On --
3	BG	C5	FGH	Off	NICAM On --

- 10** A \leftarrow/\rightarrow gombokkal válassza ki a „System” menüpontot.

Basic - Programme Setting




Prog	System	Channel Name	PAY-TV/ CANAL+	Audio	AFT
1	BG	C1	AAB	Off	NICAM On --
2	DK	S1	CDE	On	Standard On --
3	BG	C5	FGH	Off	NICAM On --

- 11** A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki a rendelkezésre álló tv-rendszert: BG, DK, I, vagy L.

Franciaországban az „L” opciót kell választani

- 12** A \leftarrow/\rightarrow gombokkal válassza ki a „Channel” menüpontot.

Basic - Programme Setting




Prog	System	Channel Name	PAY-TV/ CANAL+	Audio	AFT
1	BG	C1	AAB	Off	NICAM On --
2	DK	S1	CDE	On	Standard On --
3	BG	C5	FGH	Off	NICAM On --

- 13** A \uparrow/\downarrow vagy a szám-gombokkal válassza ki a PAY-TV/Canal Plus analóg programhelyet.

- 14** A \leftarrow/\rightarrow gombokkal válassza ki a „PAY-TV/CANAL+” menüpontot.

Basic - Programme Setting



Prog	System	Channel Name	PAY-TV/ CANAL+	Audio	AFT
1	BG	C1	AAB	Off	NICAM On --
2	DK	S1	CDE	On	Standard On --
3	BG	C5	FGH	Off	NICAM On --

- 15** A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki az „On” beállítást, majd nyomja meg az ENTER gombot.

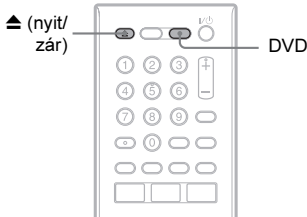
Visszatérés az előző lépéshez

Nyomja meg a \hookrightarrow RETURN gombot.

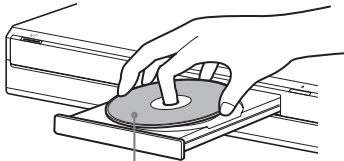
Megjegyzés

Ha kihúzza a felvevő hálózati csatlakozóvezetéket, a felvevőhöz csatlakoztatott dekóderről érkező műsor nem jelenik meg a képernyőn.

1. Lemez behelyezése



- 1 Nyomja meg a DVD gombot.
- 2 Nyomja meg a ▲ (nyit/zár) gombot, majd helyezzen egy lemezt a tartóra.



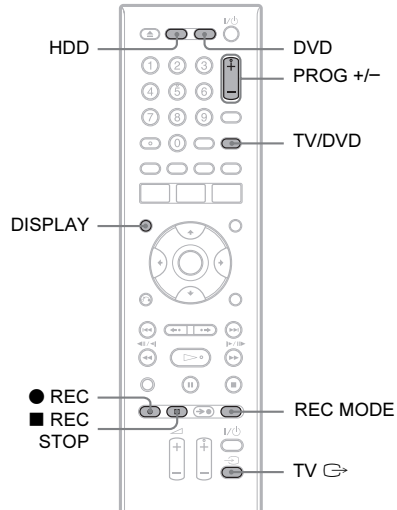
A felvételi/lejátszási oldal lefelé nézzen

- 3 Zárja be a lemeztartót a ▲ (nyit/zár) gombbal.
Várjon, amíg a „LOAD” felirat eltűnik az előlapon lévő kijelzőről.
A még nem használt DVD-lemezeket a készülék automatikusan megformattálja.
 - DVD-RW lemezeknél
A DVD-RW lemezek a „DVD” menü „Format DVD-RW” menüpontjában beállított felvételi formátumban (VR vagy videó mód) lesznek formattálva.
 - DVD-R lemezeknél
A DVD-R lemezek automatikusan videó módban lesznek formattálva. Ha egy új DVD-R lemezt VR formátumban szeretne formattálni, használja a „Disc Information” képernyőt (40. oldal), **mielőtt** felvételt készítené rá.
Ha a lemeze ezzel a felvevővel készíthető felvétel, a lemez manuális formattálásával üres lemezt hozhat létre (40. oldal).

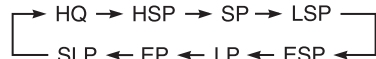
2. Egy műsor felvétele



Ebben a fejezetben az aktuális tv-műsor mezevlemezre (HDD) vagy lemeze (DVD) történő felvételének alapszabályait ismertetjük. Az időzített felvételkészítés módjáról a 42. oldalon olvashat.



- 1 Nyomja meg a HDD vagy a DVD gombot.
Ha lemeze kíván felvételt készíteni, helyezzen be egy írható DVD-lemezt.
- 2 A PROG +/- gomb segítségével válassza ki a kívánt programhelyet vagy bemeneti jelforrást.
- 3 A REC MODE gomb ismételt megnyomásával válassza ki a kívánt felvételi módot.
A gomb többszöri megnyomásakor a felvételi módok az alábbi sorrendben jelennek meg a tv-képernyőn:



A felvételi módokról bővebben a 42. oldalon olvashat.

4 Nyomja meg a ● REC gombot.

A felvétel megkezdődik.

8 órányi folyamatos felvétel után, illetve ha a HDD vagy a DVD megtelik, a felvételkészítés automatikusan leáll.

A felvétel leállítása

Nyomja meg a ■ REC STOP gombot.

A felvétel megállítása néhány másodpercet vehet igénybe.

Egy másik tv-műsor nézése felvétel közben

Ha a tv-készüléket a ➔ LINE 1-TV aljzathoz csatlakoztatta, a TV/DVD gomb segítségével kapcsolja a tv-készüléket a tv-bemenetre, majd válassza ki a nézni kívánt műsort. Ha a tv-készüléket a LINE 2 OUT vagy a COMPONENT VIDEO OUT aljzathoz csatlakoztatta, a TV ➔ gomb segítségével kapcsolja a tv-készüléket a tv-bemenetre (18. oldal).

Közvetlen felvétel a tv-készülekről (TV Direct Rec.)

Ha SMARTLINK csatlakoztatást használ és a „TV Direct Rec.” menüpont „On”-ra van állítva (95. oldal), egyszerűen felveheti a tv-készüléken nézett műsort.

A tv-készülék és a felvevő bekapcsolt állapotában nyomja meg a ● REC gombot. A felvevő elkezd rögzíteni a tv-készüléken éppen nézett műsort.

⚡ Megjegyzés

Ha a felvevő előlapi kijelzőjén a „TV” felirat jelenik meg, a TV Direct Rec funkció működése közben nem kapcsolhatja ki a tv-készüléket, vagy nem válthat programhelyet. A TV Direct Rec funkció kikapcsolásához válassza ki a „TV Direct Rec” menüpont „Off” beállítását a „Recording” menüben (95. oldal).

A Teletext funkció

Néhány műsorszóró rendszer Teletext szolgáltatást* is nyújt, ahol napról napra megtalálhatja a műsorok teljes listáját és adatait (cím, dátum, csatorna, felvételkezdesi idő, stb.). A műsor felvételekor a felvevő automatikusan kiválasztja a műsor címét a Teletext oldalakról, és a felvett tétel nevéként tárolja azt. A részletekről olvassa el a „Tv-műsor-ismertető (TV Guide Page)” fejezetet (87. oldal).

Ne feledje, hogy a Teletext információ nem fog megjelenni a tv-készülék képernyőjén. Ha a Teletext információt szeretné megjeleníteni a tv-készüléken, a távvezérlőn lévő TV/DVD gomb segítségével kapcsolja át a bemeneti forrást a tv-készülékre (18. oldal).

* Lehetnek olyan területek, ahol nem elérhető

⚡ Megjegyzések

- A ● REC gomb megnyomása és a felvétel elkezdése között eltelt néhány másodperc.
- A felvétel alatt a felvételi módot nem lehet megváltoztatni.
- Áramkimaradás estén az éppen felvett műsor törölhető.
- PAY-TV/Canal Plus műsor felvétele közben nem nézhet egy másik PAY-TV/Canal Plus műsort.
- A TV Direct Rec funkció használatához először pontosan be kell állítania a felvevő óráját.

A lemez állapotának ellenőrzése felvétel közben

A felvételi információkat – mint például felvételi idő és lemeztípus – a felvétel közben is ellenőrizheti.

Felvétel közben nyomja meg a DISPLAY gombot.

Megjelennek a felvételi információk.



1 Lemeztípus/formátum

2 A felvétel állapota

3 Felvételi mód

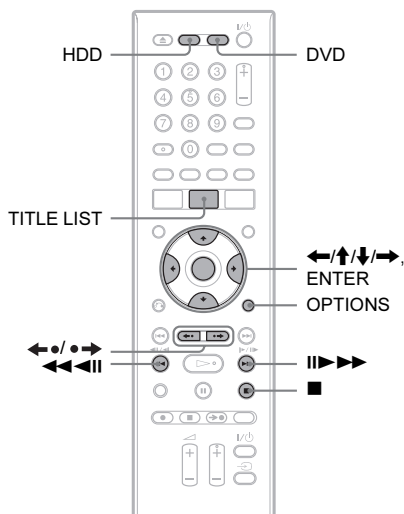
4 Felvételi idő

Nyomja meg a DISPLAY gombot a felvételi információk képernyőjének bezárásához.

3. A felvett műsor lejátszása (tétel lista)

HDD +RW -RWVR -RWVideo +R
-RVR -RVideo

A felvett tétel lejátszásához válassza ki a kívánt tételt a képernyőn megjelenő tétel listából.



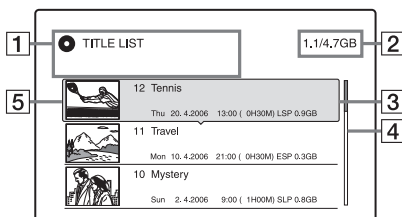
1 Nyomja meg a HDD vagy DVD gombot.

Ha a DVD gombot választotta, helyezzen be egy DVD-lemezt (lásd a „1. Lemez behelyezése” c. fejezetet, a 29. oldalon). Egyes lemezeknél a lejátszás automatikusan elindul.

2 Nyomja meg a TITLE LIST gombot.

A bővített tétel lista megtekintéséhez nyomja meg az OPTIONS gombot, válassza ki a „Display List” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Normál tétel lista index képekkel (Példa: DVD+RW lemez)



Bővített tétel lista



1 Lemeztípus:

A média típusát jelzi, ami HDD vagy DVD lehet.

DVD-RW lemezek (VR formátum) esetén a tétel típusát is mutatja (Original (Eredeti) vagy Playlist (Lejátszási lista)).

2 Lemezterület (szabad/teljes terület)

3 Tétel információ:

A tétel számát, nevét és a felvételi dátumot jeleníti meg. A tétel méretét az index képes nézetben ellenőrizheti.

● (piros): azt jelzi, hogy a tétel felvétele folyamatban van.

⊗: azt jelzi, hogy a tétel másolása folyamatban van.

🔒: a védett tételeket jelzi.

„NEW” (vagy N): az újonnan felvett (és még le nem játszott) tételeket jelölő (csak HDD esetén).

COPY: azt jelzi, hogy a felvett tétel „Copy-Once” (csak egyszer másolható) jelzést tartalmaz (csak HDD esetén) (75. oldal).

4 Görgetősáv:

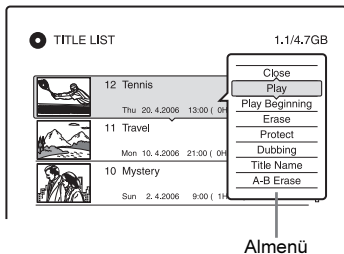
Akkor jelenik meg, ha nem fér ki egy képernyőre az összes tétel. A nem látható tételek megtekintéséhez használja a ↑/↓ gombot.

5 A tétel index-képe:

Megjelennek az egyes tételekhez tartozó index-képek.

3 Válassza ki a lejátszani kívánt tételt, és nyomja meg az ENTER gombot.

A képernyőn megjelenik az almenü. Az almenü csak a kiválasztott tételre vonatkozó opciókat tartalmazza. Az opciók az aktuális állapottól és a lemez típusától függően változnak.



4 Válassza ki a „Play” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

A lejátszás elindul, a kiválasztott tételtől kezdve.

A lejátszás leállítás

Nyomja meg a **■** (stop) gombot.

A listák laponkénti görgetése (Lapozó mód)

Amíg a lista a képernyőn látható, nyomja meg a **◀•/•▶** gombot. A **◀•/•▶** gomb minden lenyomásakor a teljes tétel lista a következő/előző lapra vált.

Tétel lista HDD/DVD-RW/DVD-R lemezekhez (VR formátum)

A tétel listában választhat, hogy az Original (eredeti) vagy a Playlist (lejátszási lista) tételeket jelenítse meg.

Nyomja meg a **◀/▶** gombot amíg a tétel lista tartalma a képernyőn látható.

A tételek sorrendjének megváltoztatása (rendezés)

Amíg a lista a képernyőn látható, nyomja meg a **OPTIONS** gombot és válassza ki a „Sort Titles” menüpontot. A **↑/↓** gombbal válasszon tételt, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

Sorrend	Rendezés
By Date (dátum)	A tételek felvételi ideje szerint. A legutoljára felvett tétel jelenik meg a lista tetején.
By Title (cím)	Betűrend szerint.
By Number (szám)	A felvett műsor száma szerint.
Unseen Title (csak HDD esetén)	A tételek felvételi ideje szerint. A legutoljára felvett és még le nem játszott tétel jelenik meg a lista tetején. A lejátszási listák tételei nem jelennek meg.

A tételek index-képének megváltoztatása (Thumbnail) (csak HDD vagy VR formátumú DVD-RW/DVD-R lemezek esetén)

A tétel lista menüben megjelenített index-kép helyett kiválaszthat egy másik állóképet a jelenetből.

- 1 Nyomja meg a **TITLE LIST** gombot. Szükség esetén nyomja meg a **◀/▶** gombot a tétel lista váltásához.
- 2 Válasszon ki egy tételt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. A képernyőn megjelenik az almenü.
- 3 Válassza ki a „Set Thumbnail” opciót, és nyomja meg az **ENTER** gombot. A képernyőn megjelenik az index-kép pont beállítására szolgáló menü, és elindul a tétel lejátszása.
- 4 A lejátszott műsort figyelve a **◀◀▶▶** gombbal válassza ki az index-képnek használni kívánt jelenetet, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. A lejátszás szüneteltetése.
- 5 Ha a jelenet megfelelő, nyomja meg az **ENTER** gombot. Ha a jelenet nem megfelelő, nyomja meg a **◀|||▶** gombot az index-képnek szánt jelenet kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. Egy üzenet a kiválasztás megerősítését kéri.
 - Az index-kép módosításához nyomja meg a **↑** gombot.
- 6 Válassza az „OK” opciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. A kiválasztott állókép lesz az aktuális tétel új index-képe.

A tétel lista kikapcsolása

Nyomja meg a TITLE LIST gombot.

Hasznos tudnivalók

- A felvétel rögzítése után az index-kép automatikusan a felvétel (tétel) első jelenete lesz.
- A „TITLE LIST” funkció a főmenüből is kiválasztható.

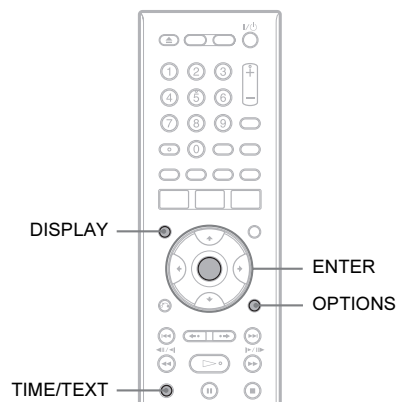
Megjegyzések

- Előfordulhat, hogy más DVD-fellevőn készített DVD-lemezek esetében a tétel lista nem jelenik meg.
- A tétel index-képek megjelenítése pár másodpercet vehet igénybe.
- Előfordulhat, hogy szerkesztés után a tétel index-képe a felvétel (tétel) első jelenetére vált.
- Másolás után a fellevő készüléken beállított index-kép törlődik.

4. A lejátszási idő és a lejátszási információk ellenőrzése

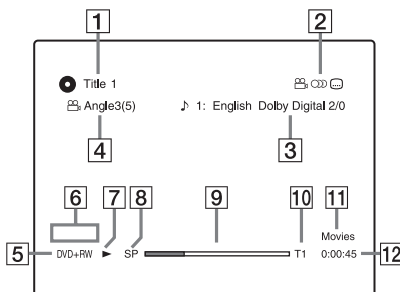


Az alábbi művelettel ellenőrizheti az aktuális tétel, fejezet, műsorszám vagy lemez lejátszási idejét, illetve a lejátszásból hátralévő időt. Hasonló módon ellenőrizheti a DVD/CD-lemez elnevezését is.



Nyomja meg a DISPLAY gombot.

A kijelzések a lemez típusától és a lejátszás állapotától függően változnak.



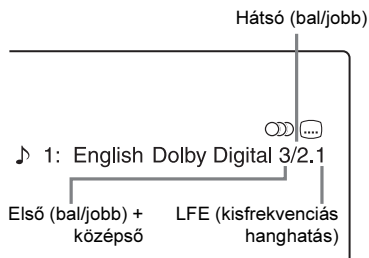
1 Tétel száma/címe

(Műsorszám száma, neve, a jelenet száma vagy a fájl neve CD-, VIDEO CD-, DATA DVD- vagy DATA CD-lemezek esetén.)

2 DVD VIDEO lemezek esetén elérhető funkciók (☞ kameraállítás/☞ hang/☞ felirat, stb.), illetve a DATA DVD- vagy DATA CD-lemezek lejátszási adatai.

3 A jelenleg kiválasztott funkció vagy hang beállítás (csak ideiglenesen jelenik meg)

Példa: Dolby Digital 5.1 ch



4 A jelenleg kiválasztott kameraállítás

5 Lemeztípus*¹/formátum (8. oldal)

6 Tétel típusa (csak a lejátszási lista esetén)

7 Lejátszási mód

8 Felvételi mód (42. oldal)

9 Lejátszási folyamatjelző*²

10 Tétel szám (fejezet szám*³) (60. oldal)
(Műsorszám száma, jelenet száma, album neve*³, vagy a fájl száma CD-, VIDEO CD-, DATA DVD- vagy DATA CD-lemezek esetén)

11 Az album neve megjelenik DATA DVD- vagy DATA CD-lemezeknél. CD-text rendszerű CD-lemezeknél, nyomja meg a TIME/TEXT gombot.

12 Lejátszási idő (hátralévő idő*³)

*¹ A Super VIDEO CD-lemezeket „SVCD”-ként, a DATA CD-lemezeket „CD”-ként, a DATA DVD-lemezeket „DVD”-ként jeleníti meg.

*² Nem jelenik meg VIDEO CD-, DATA DVD- vagy DATA CD-lemezek esetén.

*³ Nyomja meg többször a TIME/TEXT gombot.

Hasznos tudnivalók

- Ha a „DTS” beállítása „Off” az „Audio” menüben, a DTS formátum kiválasztási lehetőség még akkor sem jelenik meg a képernyőn, ha a lemez tartalmaz DTS formátumú hangot (92. oldal).
- Ha az „Auto Display” beállítása „On” (alapértelmezett) az „Options” menüben (91. oldal), a lejátszási információk a felvevő bekapcsolásakor automatikusan megjelennek.

Megjegyzés

Előfordulhat, hogy az MP3 audio műsorszámok lejátszási ideje pontatlanul jelenik meg.

A lejátszási idő és a hátralévő idő ellenőrzése

A lejátszási és az idő információkat az előlapon lévő kijelzőn láthatja.

Nyomja meg többször a TIME/TEXT gombot.

A kijelzések a lemez típusától és a lejátszás állapotától függően változnak.

Példa: DVD-lemez lejátszásakor

Az aktuális tétel száma és lejátszási ideje

T 1 1:03:24



Az aktuális tételből hátralévő idő

T - 1:15:36



Az aktuális fejezet száma és lejátszási ideje

C 2 0:22:30



Az aktuális fejezetből hátralévő idő

C - 0:13:20

Példa: VIDEO CD-lemez lejátszásakor

Az aktuális jelenet vagy műsorszám lejátszási ideje és száma

3 2:15

Példa: CD-lemez lejátszásakor

A műsorszámból eltelt idő és az aktuális műsorszám/index száma



Az aktuális műsorszámból hátralévő idő



A lemez lejátszási ideje



A lemezből hátralévő idő



CD-text (ha elérhető)

Példa: MP3 audio műsorszám lejátszásakor

Az aktuális műsorszám lejátszási ideje és száma



Az aktuális album száma

Példa: JPEG kép lejátszásakor

Az aktuális fájl száma, és az aktuális albumban lévő összes fájl száma



Az aktuális album száma és az összes album száma

Példa: DivX videófájl lejátszásakor

Az aktuális fájl száma, és az aktuális fájl lejátszási ideje



Az aktuális album száma

🔊 Megjegyzések

- A felvevő csak a CD-text első szintjét – például a lemez nevét – tudja megjeleníteni.
- Előfordulhat, hogy az MP3 audio műsorszámok lejátszási ideje pontatlanul jelenik meg.

A szabad lemezterület ellenőrzése

A „Disc Information” kijelző segítségével ellenőrizheti a fennmaradó lemezterületet.

1 Helyezzen be egy lemezt.

Lásd az „1. Lemez behelyezése” című fejezetet, a 29. oldalon.

2 Az OPTIONS gombbal válassza ki a „Disc Information” menüt, és nyomja meg az ENTER gombot.

Megjelenik a „Disc Information” menü. A választható beállítások a lemeztípustól függően változhatnak.

Példa: DVD+RW lemez behelyezésekor.

Disc Information	
Media	DVD+RW
Disc Name	<input type="text"/>
Date	13. 10.2006 – 28. 10. 2006
Title no.	3
Remainder	HQ :0H30M HSP:0H45M SP :1H00M LSP:1H15M ESP:1H30M LP :2H00M EP :3H00M SLP:4H00M 2,3/4,7GB
<input type="button" value="Close"/>	
<input type="button" value="Disc Name"/>	
<input type="button" value="Finalise"/>	
<input type="button" value="Format"/>	

„Remainder” (hátralévő idő – becült)

- Az egyes felvételi módok leghosszabb egybefüggő felvételi ideje
- Lemezterület jelző sáv
- Szabad lemezterület/teljes lemezterület

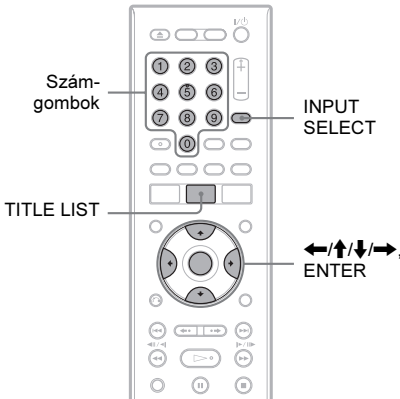
💡 Hasznos tudnivaló

A szabad lemezterület növelésével kapcsolatban olvassa el a „Szabad lemezterület növelése” című részt, a 64. oldalon.

5. A felvett műsor címének módosítása



A tételeket, DVD-lemezeket vagy műsorszámokat elnevezheti, karakterek beírásával. A tétel vagy lemez neve maximum 64 karakter hosszú lehet, de a menükben – mint például a tétel lista – megjelenő karakterek száma változó lehet. Az alábbiakban a felvett műsorok címének módosítását ismertetjük.

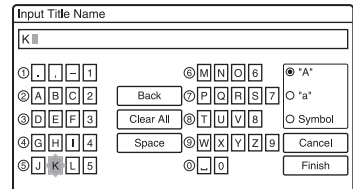


- 1 Nyomja meg a TITLE LIST gombot.**
- 2 Válassza ki a lejátszani kívánt tételt, és nyomja meg az ENTER gombot.**
A képernyőn megjelenik az almenü.
- 3 Válassza ki a „Title Name” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.**
Megjelenik a karakterek kiválasztására szolgáló képernyő.
- 4 A ←/↑/↓/→ gombok segítségével mozgassa a kurzort a képernyő jobb oldalára, és válassza ki az „A” (nagybetűk), az „a” (kisbetűk) vagy a „Symbol” (jelek) opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.**
A kiválasztott típusú karakterek megjelennek a képernyőn.

- 5 A ←/↑/↓/→ gombok segítségével válassza ki a beírni kívánt karaktert, és nyomja meg az ENTER gombot.**

A kiválasztott karakter megjelenik a képernyő felső részében.

Példa: a tétel név beírása

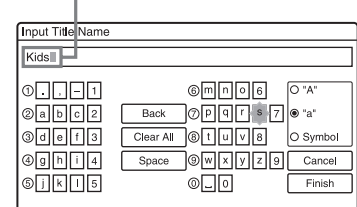


A karakterek típusa a gyorsbeállításban kiválasztott nyelvtől függően változik. Néhány nyelvben lehetőség van ékezetek használatára is.

Az ékezetes betűk beírásához válassza ki először az ékezetet, majd a betűt. Példa: az „à” karakter beírásához válassza a „, ”, majd az „a” karaktert. A szóköz beszúrásához válassza a „Space” opciót.

- 6 Ismétlje meg a 4. és 5. lépéseket a többi karakter beírásához.**

Beviteli sor



Ha egy karaktert szeretne törölni, mozgassa a kurzort a beviteli sorban a karakter jobb oldalára. Válassza ki a „Back” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

Ha egy karaktert szeretne beszúrni, mozgassa a kurzort annak a pontnak a jobb oldalára, ahova a karaktert be szeretné szúrni. Válassza ki a karaktert, és nyomja meg az ENTER gombot. Ha az összes karaktert törölni szeretné, válassza ki a „Clear All” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

- 7 Válassza ki a „Finish” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.**

A beállítások érvénytelenítéséhez válassza a „Cancel” opciót.

A számgombok használata

A számgombok használatával is beírhatja a karaktereket. Használja a tv-képernyőn látható betűsorok mellett látható számokat.

- 1 A fenti művelet sor 5. lépésénél nyomja meg többször a megfelelő számgombot a kívánt karakter kiválasztásához.

Példa:

Nyomja meg a 3-as gombot egyszer a „D” betű beírásához.

Nyomja meg a 3-as gombot háromszor az „F” betű beírásához.

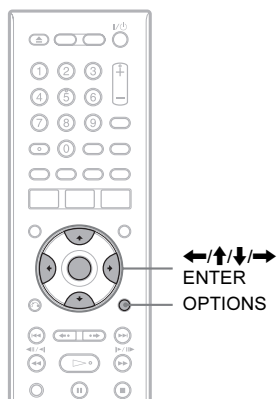
- 2 Nyomja meg az ENTER gombot, majd válassza ki a következő karaktert.
- 3 Válassza ki a „Finish” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

💡 Hasznos tudnivaló

Az „A” (nagybetűk), az „a” (kisbetűk) vagy a „Symbol” (jelek) karaktertípusok közül az INPUT SELECT gomb megnyomásával is választhat.

6. A lemezek elnevezése és védelme

A Disc Information (Lemez információ) menüből a teljes lemezre érvényes műveleteket indíthat.



A lemez elnevezése



- 1 Helyezzen be egy lemezt.

Lásd az „1. Lemez behelyezése” című fejezetet, a 29. oldalon.

- 2 Az **OPTIONS** gombbal válassza ki a „Disc Information” menüt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

Megjelenik a „Disc Information” menü. A választható beállítások a lemeztípustól függően változhatnak.

Példa: ha a felvevőben lévő lemez DVD+RW.

Disc Information	
Media	DVD+RW
Disc Name	
Date	13. 10.2006 - 28. 10. 2006
Title no.	3
Remainder	HQ :0H30M HSP:0H45M SP :1H00M LSP:1H15M ESP:1H30M LP :2H00M EP :3H00M SLP:4H00M 2,3/4,7GB

- 3 Válassza ki a „Disc Name” opciót, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

A lemez nevét az „Input Disc Name” képernyőn írhatja be (36. oldal).

Megjegyzés

A DVD-lemezek neve maximum 64 karakter hosszú lehet. Előfordulhat, hogy a lemez neve nem jelenik meg másik DVD-készüléken történő lejátszáskor.

A lemez védelme

-RWVR **-RVR**

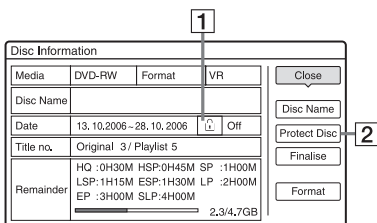
1 Helyezzen be egy lemezt.

Lásd az „1. Lemez behelyezése” című fejezetet, a 29. oldalon.


2 Az **OPTIONS** gombbal válassza ki a „Disc Information” menüt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

Megjelenik a „Disc Information” menü. A választható beállítások a lemeztípustól függően változhatnak.

Példa: ha a felvevőben lévő lemez DVD-RW (VR formátum).



Disc Information	
Media	DVD-RW
Format	VR
Disc Name	
Date	13.10.2006 - 28.10.2006 <input type="checkbox"/> Off
Title no.	Original 3 / Playlist 5
Remainder	HQ :0H30M HSP:0H45M SP :1H00M LSP:1H15M ESP:1H30M LP :2H00M EP :3H00M SLP:4H00M 2,3/4,7GB

1  Az „On”/„Off”: a védelem beállításának kijelzése (csak DVD-RW/DVD-R lemezeknél VR formátumban)

2 „Protect Disc” (lemezvédelem)

3 Válassza ki a „Protect Disc” opciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

4 Válassza ki a „Protect” funkciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

A védelem feloldása

Válassza az „Unprotected” funkciót a 4. lépésben.

Hasznos tudnivaló

A védelmet egyes tételekre külön is beállíthatja (66. oldal).

7. A lemez lejátszása egy másik DVD-készüléssel (lezárás)

+RW **-RWVR** **-RVVideo** **+R** **-RVR**

-RVVideo

A lezárás akkor szükséges, ha az ezen a felvevőn készült lemezeket más DVD-készüléken szeretné lejátszani.

A DVD+RW, DVD-RW (videó formátum), DVD+R vagy DVD-R (videó formátum) lemezek lezárásakor automatikusan egy DVD menü készül, mely más DVD-készüléken megjeleníthető.

A lezárás előtt ellenőrizze a különböző lemeztípusok közötti különbséget az alábbi táblázatban.

A lemeztípusok közötti különbségek

+RW

A lemezek a felvevőből való eltávolításkor le vannak zárva. Ugyanakkor előfordulhat, hogy a lemezeket egyes DVD-készüléken való lejátszáshoz, vagy ha a felvételi idő rövid, külön le kell zárni. A lemezre a lezárás után is rögzíthet felvételt, vagy szerkesztheti azokat.

-RWVR

A lemez lezárása szükségtelen a VR formátummal kompatibilis készüléken történő lejátszáshoz. Előfordulhat, hogy egyes VR formátummal kompatibilis DVD-készülékek esetében mégis le kell zárni a lemezt, különösen akkor, ha a felvételi idő rövid. A lemez tartalmát lezárás után is szerkesztheti, és újabb felvételt is készíthet rá.

-RVVideo

A lezárás szükséges, ha a lemezt nem ezen a készüléken akarja lejátszani. A lezárás után a lemezre nem rögzíthet több felvételt, és a lemez tartalmát nem szerkesztheti. Ha a lemezre ismét szeretne felvenni, akkor a lezárást fel kell oldani, vagy azt újra kell formátálni (40. oldal). Ebben az esetben a lemez teljes tartalma törlésre kerül.

-RVR

A lezárás szükséges. A lemez csak a VR formátumú DVD-R lemezek lejátszására képes készüléken játszható le.

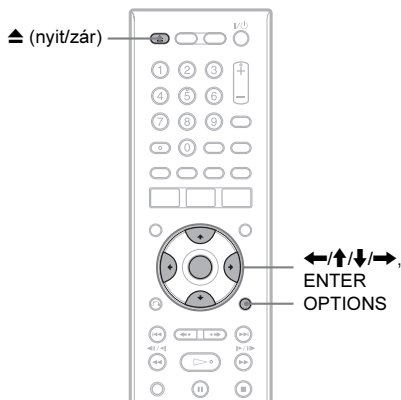
A lezárás után a lemezre nem rögzíthet több felvételt, és a lemez tartalmát nem szerkesztheti.

+R

A lezárás szükséges, ha a lemezt nem ezen a készüléken akarja lejátszani.

-RVideo

A lezárás után a lemeze nem rögzíthet több felvételt, és a lemez tartalmát nem szerkesztheti.



Lemez lezárása a **▲ (nyit/zár)** gomb segítségével

1 Készítsen felvételt.

Lásd az „2. Egy műsor felvétele” fejezetet a 29. oldalon.

2 Zárja be a lemeztartót a **▲ (nyit/zár)** gombbal.

A képernyőn megjelenik a lemez lezárásához szükséges becsült idő, illetve a jóváhagyáskérés.

DVD+RW lemezek esetében a felvevő automatikusan megkezdí a lemez lezárását. A lezárás végeztével a készülék automatikusan kiadja a lemezt.

3 Válassza az „OK” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

A felvevő elkezdí a lemez lezárását. A lezárás végeztével a készülék automatikusan kiadja a lemezt.

Lemez lezárása a „Disc Information” menü segítségével

1 Helyezzen be egy lemezt.

Lásd az „1. Lemez behelyezése” című fejezetet, a 29. oldalon.

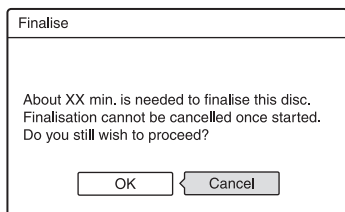
2 Az **OPTIONS** gombbal válassza ki a „Disc Information” menüt, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

A „Disc Information” képernyő megjelenik.

3 Válassza ki a „Finalise” opciót, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

A képernyőn megjelenik a lemez lezárásához szükséges becsült idő, illetve a jóváhagyáskérés.

(Példa: DVD+RW)



4 Válassza az „OK” opciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

A felvevő elkezdí a lemez lezárását.

💡 Hasznos tudnivaló

Azt, hogy egy lemez le van-e zárva vagy sem, ellenőrizheti. Ha a fenti művelet sor 3. lépésében nem tudja kiválasztani a „Finalise” opciót, akkor a lemez már le van zárva.

📌 Megjegyzések

- A lemeztől, a felvételtől vagy a DVD-készülék állapotától függően előfordulhat, hogy a lemezeket még akkor sem lehet lejátszani, ha le vannak zárva.
- Előfordulhat, hogy a felvevő nem tudja lezárni a lemezt, ha az egy másik felvevőn készült.

A lezárás feloldása

-RWVR -RW_{video}

DVD-RW lemez (videó formátum)

A felvétel vagy szerkesztés megakadályozása érdekében lezárt DVD-RW lemez (videó formátum) lezárásának feloldásával lehetővé válik a felvételkedészítés és szerkesztés.

DVD-RW lemez (VR formátum)

Ha egy másik DVD-készüléken lezárt DVD-RW lemezre (VR formátum) nem lehet újabb felvételt rögzíteni, vagy annak tartalmát szerkeszteni, oldja fel a lezárást.

Megjegyzés

Ez a felvevő nem tudja feloldani a DVD-RW (videó formátum) lemez lezárását, ha a lezárást egy másik felvevővel hajtották végre.

1 Helyezzen be egy lemezt.

Lásd az „1. Lemez behelyezése” című fejezetet, a 29. oldalon.

2 Az **OPTIONS** gombbal válassza ki a „Disc Information” menüt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

Megjelenik a „Disc Information” képernyő.

3 Válassza ki az „Unfinalise” opciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

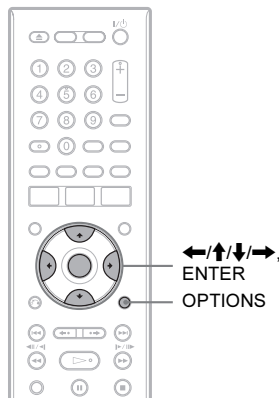
A készülék megkezdi a lezárás feloldását.

A feloldás több percig is eltarthat.

8. A lemez újraformattálása

+RW -RWVR -RW_{video}

Az új lemezek automatikusan formattálva lesznek, amikor azokat a készülékbe helyezi. Ha szükséges, manuálisan is újraformattálhatja a DVD+RW vagy DVD-RW lemezeket, és ezáltal üres lemezt hozhat létre. A DVD-RW lemezekhez igényei szerint felvételi formátumot választhat (VR vagy videó formátum) (63. oldal).



1 Helyezzen be egy lemezt.

Lásd az „1. Lemez behelyezése” című fejezetet, a 29. oldalon.

2 Az **OPTIONS** gombbal válassza ki a „Disc Information” menüt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

Példa: DVD+RW lemez behelyezésekor.

Disc Information	
Media	DVD+RW
Disc Name	
Date	13.10.2006 - 28.10.2006
Title no.	3
Remainder	HQ :0H30M HSP:0H45M SP :1H00M LSP:1H15M ESP:1H30M LP :2H00M EP :3H00M SLP:4H00M 2,3/4,7GB

3 Válassza ki a „Format” opciót, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

4 Válassza ki az „OK” opciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

A DVD-RW és az új DVD-R (videó formátum) lemezekhez válassza a „VR” vagy a „Video” opciót, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

A lemez teljes tartalma törlődik.

Hasznos tudnivaló

Az újraformattálással megváltoztathatja a DVD-RW lemezek felvételi formátumát, illetve a lezárt DVD-RW lemezt újból alkalmassá teheti felvételkészítésre.

Megjegyzés

Ezen a modellen 1 GB (gigabájt) 1 milliárd bájtnek felel meg. Minél nagyobb a szám, annál nagyobb a lemezterület.

Felvételkészítés előtt

Mielőtt elkezdené a felvételt...

- Ellenőrizze, hogy a lemez rendelkezik-e elegendő szabad területtel a felvétel elkészítéséhez (35. oldal). HDD, DVD+RW és DVD-RW lemezek esetében a tételek törlesztével szabadíthat fel lemezterületet (66. oldal).
- Ha szükséges, állítsa be a felvétel képminőségét és képméretét (48. oldal).

☞ Hasznos tudnivaló

Az időzített felvétel akkor is elkészül, ha a felvevő ki van kapcsolva. A felvevőt még akkor is kikapcsolhatja, ha a felvétel már elindult, a felvételt ez nem befolyásolja.

🌀 Megjegyzés

Ha a felvett lemez műsorát egy másik DVD-készülékkel szeretné lejátszani, zárja le a lemezt (38. oldal).

Felvételi mód

A videomagnók SP és LP felvételi módjához hasonlóan ezen a felvevőn is kiválaszthatja az Önnek legjobban megfelelő felvételi módot a REC MODE gomb segítségével.

A kiemelkedő minőségű felvételi módok jobb képminőséget biztosítanak, de a nagyobb adatmennyiség rövidebb felvételi időt eredményez.

Ellenkező esetben, amikor a hosszabb időtartam fontosabb, a hosszabb felvételi idő kisebb mennyiségű adattal, de gyengébb képminőséggel is párosul.

A felvételi módot a REC MODE gomb többszöri megnyomásával váltogathatja.

A HQ+ mód kiválasztásához a „Recording” beállításban, a „HDD Rec. Settings” menü „HQ Setting” pontját állítsa „HQ+” értékre (95. oldal). A „HQ+” felvételi mód alkalmazásával jobb minőségű képeket vehet fel a HDD-re, mint HQ módban. Az előlapi kijelzőn és a képernyőn azonban a HQ+ mód HQ módként jelenik meg.

Felvételi mód	Felvételi idő (kb.) (óra)	
	HDD	DVD*
HQ+ (Kiváló minőség)	20	–
HQ ↑	32	1
HSP ↑	46	1 óra 30 perc
SP (Normál mód)	61	2
LSP ↓	77	2 óra 30 perc
ESP ↓	93	3
LP ↓	124	4
EP ↓	187	6
SLP (Hosszú felvételi idő)	249	8

* DVD+R DL (kétrétegű) lemezek esetén a felvételi idő a következő:

- HQ: 1 óra 48 perc
- HSP: 2 óra 42 perc
- SP: 3 óra 37 perc
- LSP: 4 óra 31 perc
- ESP: 5 óra 25 perc
- LP: 7 óra 14 perc
- EP: 10 óra 51 perc
- SLP: 14 óra 28 perc

🌀 Megjegyzések

- Egy tétel folyamatos felvételi ideje legfeljebb 8 óra.
- A következő esetekben előfordulhat némi pontatlanság a felvételi időben:
 - Ha rossz vételi minőségű műsort, illetve rossz képminőségű műsort vagy videojelet vesz fel.
 - Ha olyan lemezre vesz fel, amely már szerkesztve volt.
 - Ha csak állóképet vagy csak hangot vesz fel.

Sztereó vagy kétnyelvű műsorok felvétele

A felvevő automatikusan veszi és rögzíti a ZWEITON vagy a NICAM rendszeren alapuló sztereó vagy kétnyelvű műsorokat. Merevlemezre, DVD-RW (VR formátum), vagy DVD-R lemezre (VR formátum) mind az elsődleges, mind pedig a másodlagos hangszóvot fel tudja venni. Lejátszáskor választhat az elsődleges és a másodlagos hangszóv közül. HDD-re történő felvétel esetén a felvétel megkezdése előtt választhatja ki a hangszóvot. A „Recording” menü „HDD Rec. Settings” menüpontjában válassza ki a „Main”, a „Sub” vagy a „Main+Sub” opciót (94. oldal). DVD+RW, DVD-RW (videó formátum), DVD+R és DVD-R lemezekre egyszerre csak egy hangszóvot (elsődleges vagy másodlagos) tud felvenni. A hangszóvot a felvétel megkezdése előtt az alapbeállításai menüben választhatja ki. A „Recording” menü „DVD Rec. Settings” menüpontjában válassza ki a „Main” (alapértelmezett) vagy a „Sub” opciót (95. oldal).

ZWEITON (német sztereó) rendszer

Ha a felvevő sztereó műsört érzékel, a „Stereo” felirat jelenik meg.

Ha a felvevő kétnyelvű ZWEITON műsört érzékel, a „Main”, a „Sub” vagy a „Main/Sub” felirat jelenik meg.

NICAM rendszer

Ha a felvevő sztereó vagy kétnyelvű NICAM alapú műsört érzékel, az előlapi kijelzőn a „NICAM” felirat jelenik meg.

A NICAM műsorok felvételéhez ellenőrizze, hogy a „Basic” menü „Programme Setting” menüpontjában az „Audio” paraméter „NICAM” beállítása (alapértelmezett) van-e kiválasztva. Ha NICAM adás nézésekor a hang nem tiszta, válassza ki az „Audio” paraméter „Standard” beállítását (lásd a „Csatorna beállítás” fejezetet a 84. oldalon).

🔧 Hasznos tudnivaló

Kétnyelvű műsor felvétele közben az AUDIO gomb megnyomásával választhat a hangszóvok (elsődleges vagy másodlagos) közül. Ez nem befolyásolja a felvett hangot.

Nem rögzíthető műsorok

A másolásvédelemmel ellátott műsorok ezzel a felvevővel nem rögzíthetők.

Ha a felvevő másolásvédelmi jelet érzékel, a felvétel tovább folytatódik, de csak üres, szürke színű háttér lesz rögzítve.

Másolás-védelmi jelek	Írható lemezek
Copy-Free (nincs másolás-védelem)	HDD +RW -RWVR -RWVideo +R -RVR -RVideo
Copy-Once (egyszer másolható)	HDD -RWVR (CPRM*) -RVR (CPRM*)
Copy-Never (másolás tiltott)	Nincsen (üres képernyő kerül rögzítésre)

* A felvétel csak CPRM kompatibilis készüléken játszható le (8. oldal).

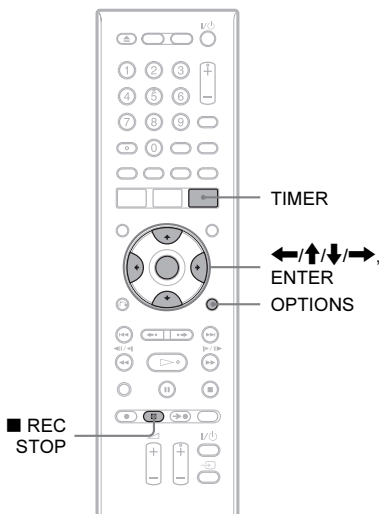
Időzített felvétel (Normál/ShowView)

HDD +RW -RWVR -RWVideo +R
-RVR -RVideo

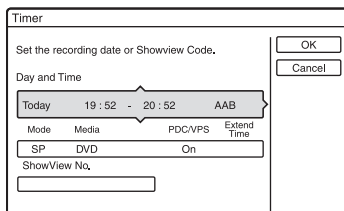
Az időzítést maximum 40 (a PDC/VPS funkció használata esetén 8) műsor felvételére állíthatja be, 30 napra előre. Az időzítő kétféle módon programozható: normál, illetve ShowView módszerrel.

- Normál: állítsa be kézzel a műsor dátumát, idejét és programhelyét.
- ShowView: adja meg a műsorhoz hozzárendelt ShowView számot (46. oldal).

Az időzítő kézi beállítása (normál mód)



1 Nyomja meg a TIMER gombot.



2 A ↑/↓ gombokkal válassza ki a „Day and Time” vagy a „Mode” sort. Nyomja meg az ENTER gombot.

3 A ←/→ gombokkal válasszon egy paramétert, majd a ↑/↓ gombokkal állítsa be a kívánt értéket. Nyomja meg az ENTER gombot.

A sorok elemeinek további változtatásához folytassa a 2. lépéstől. A beállítható értékekről itt olvashat.

„Day and Time” (Dátum és időpont): a dátum, a kezdő és befejező időpont beállítása, valamint a programhely és a bemeneti jelforrás kiválasztása.

A dátum paraméter értékei az alábbiak szerint változnak:

Today (ma) ↔ ↔ Sat 28.10 (30 nappal később) ↔ Sun (minden vasárnap) ↔ ↔ Sat (minden szombat) ↔ Mon - Fri (hétfőtől péntekig) ↔ Mon - Sat (hétfőtől szombati) ↔ Daily (naponta) ↔ Today (ma)

„Mode” (mód):

A felvételi mód beállítása (42. oldal).

„Media” (adathordozó):

Az adathordozó kiválasztása, HDD vagy DVD.

„PDC/VPS”:

A PDC/VPS funkció bekapcsolása. Lásd lentebb „A PDC/VPS funkció” részt.

„Extend Time” (felvételi idő növelése): időzített felvétel közben az időtartamot 10 perces lépésekkel, maximum 60 percre állíthatja be. Ha napi, vagy heti rendszerességgel rögzített program idejét növeli, az itt kézzel beállított idő hozzáadódik az időzített felvétel beállított idejéhez. Amennyiben a „PDC/VPS” funkció „On” értéken áll, az „Extend Time” beállítását nem tudja megváltoztatni.

- Ha véletlenül hibás értéket állít be, válassza ki ismét a paramétert, és adja meg a helyes értéket.

4 Válassza az „OK” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

A képernyőn megjelenik a „TIMER LIST” menü (47. oldal). Az előlapi kijelzőn a TIMER REC felirat jelenik meg, és a felvevő készen áll a felvételen. A videomagnótól eltérően ennél a felvevőnél nincs szükség arra, hogy a készüléket az időzített felvétel kezdete előtt kikapcsolja.

A felvétel leállítása időzített felvétel közben

Nyomja meg a **REC STOP** gombot. A felvételi művelet megállítása néhány másodpercet igénybe vehet.

A PDC/VPS funkció

Néhány műsorszóró rendszer PDC/VPS jelet továbbít a tv-műsorokkal együtt. Ezek a jelek biztosítják azt, hogy az időzített felvételek pontosan elkészüljenek, függetlenül a műsor későbbi vagy korábbi kezdésétől és a műsor megszakításától.

◆ A PDC/VPS funkció használata

Állítsa a „PDC/VPS” paraméter értékét „On”-ra a fenti művelet sor 3. lépésében. Ha ezt a funkciót bekapcsolja, a felvevő az időzített felvétel megkezdése előtt pásztázást futtat a csatornán. Ha éppen műsort néz a tv-készüléken, amikor a pásztázás elindul, a tv-készülék képernyőjén egy üzenet jelenik meg. Ha tv-műsort szeretne nézni, kapcsoljon át a tv-készülék tunerjére, vagy kapcsolja ki a PDC/VPS csatornapasztázási funkciót. Ne feledje, hogy az időzített felvétel nem készül el, ha a PDC/VPS csatornapasztázási funkciót kikapcsolja.

◆ A PDC/VPS csatornapasztázás átmeneti kikapcsolása

Nyomja meg az **OPTIONS** gombot, és válassza ki a „PDC/VPS Scan Off” opciót. Annak érdekében, hogy a PDC/VPS funkció biztosan működjön, az időzített felvétel megkezdése előtt kapcsolja ki a felvevőt. Ez automatikusan bekapcsolja a PDC/VPS csatornapasztázást, míg a felvevő kikapcsolt állapotban marad.

Rec Mode Adjust (Felvételi mód beállítás)

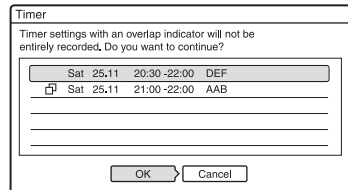
Ha a lemezen nincs elég szabad terület a felvétel rögzítéséhez, a felvevő automatikusan úgy állítja be a felvételi módot, hogy a teljes műsor ráférjen a lemezre. A „Timer Settings” beállítás „Rec Mode Adjust” pontját állítsa „On” értékre a „Recording” menüben (95. oldal).

Auto Title Erase (Tételek automatikus törlése) (csak HDD)

Ha egy időzített felvétel elkészítéséhez a rendelkezésre álló hely nem elegendő, a felvevő automatikusan törli a merevlemezre rögzített régi felvételeket. A legrégebben lejátszott tétel lesz törölve. A „Timer Settings” beállítás „Auto Title Erase” pontját állítsa „On” értékre a „Recording” menüben (93. oldal). A védelemmel ellátott tételeket a készülék nem törli le.

Ha az időzítési beállítások átfedésben vannak

Az átfedésben lévő időzítési beállítások a következőképpen jelennek meg.



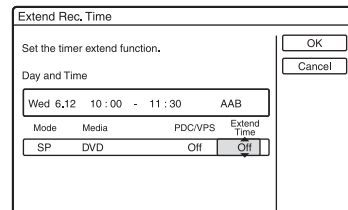
A megjelenített beállítások tárolásához válassza az „OK” opciót. A jellel jelölt program rendelkezik alacsonyabb prioritással, így nem lesz végig felvéve. Az átfedésben lévő időzítések beállításának érvénytelenítéséhez válassza a „Cancel” opciót.

Az időzített felvételek jóváhagyása, megváltoztatása vagy érvénytelenítése

Lásd „Az időzítési beállítások ellenőrzése/megváltoztatása/törlése (Timer List)” fejezetet (49. oldal).

A felvételi időtartam megnövelése felvétel közben

1 Felvétel közben nyomja meg az **OPTIONS** gombot és válassza ki az „Extend Rec.” menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.



2 A **↑/↓** gombokkal válassza ki az időtartamot.

Az időtartamot 10 perces lépésekkel, maximum 60 percre állíthatja be.

3 Válassza ki az „OK” opciót, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

Eggyombos időzítő (One Touch Timer)

Ha SMARTLINK csatlakoztatási módot használ, az időzítési beállításokat egyszerűen megjelenítheti.

A tv-készülék bekapcsolt vagy készenléti állapotában nyomja meg a TIMER gombot. A felvétel automatikusan bekapcsol, és a tv-készülék kiválasztja a felvevő számára fenn tartott bemenetet. Megjelenik az időzítési beállítások képernyője.

Hasznos tudnivaló

Ha a HDD-re, vagy egy DVD-RW (VR formátum) lemezre készít felvételt SP vagy alacsonyabb felvételi módban, és a lemez 2-szeres vagy magasabb se-bességű, felvétel közben is lejárthatja a tételt, ha a műsor címét kiválasztja a tételek listából (59. oldal).

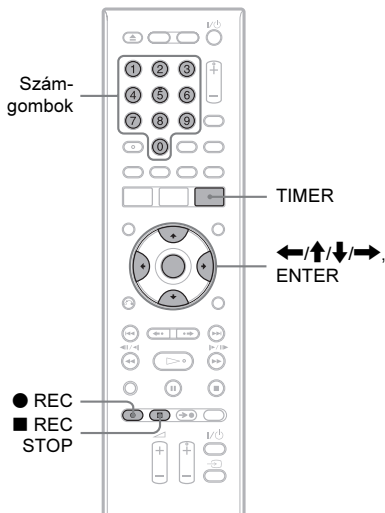
Megjegyzések

- Ha a képernyőn megjelenő üzenet arra figyelmeztet, hogy a lemez megtelt, cserélje ki a lemezt vagy szabadítson fel helyet a lemezen (HDD/DVD+RW/DVD-RW lemezek esetén) (65. oldal).
- Ellenőrizze, hogy az óra pontosan be van-e állítva, mielőtt az időzített felvételt beprogramozza. Ellenkező esetben a felvétel nem időzíthető.
- Műholdas adás felvételéhez kapcsolja be a műholdvevőt és válassza ki a felvenni kívánt műsort. Ne kapcsolja ki a műholdvevőt addig, amíg a felvevő be nem fejezte a felvételt. Ha olyan készüléket csatlakoztat a felvevőhöz, amelyek rendelkeznek időzítővel, használhatja a Synchro Rec funkciót is (51. oldal).
- Ha az időzítő ugyanarra a napi vagy heti műsorra van beállítva, de egy másik időzítéssel átfedésben van, akkor az prioritást élvező műsor lesz felvéve. A Timer List menüben az átfedésben lévő beállítás mellett a „□” jelzés jelenik meg. Ellenőrizze a beállítások prioritási sorrendjét.
- Prioritást élvező műsor felvétele közben másik időzített felvétel nem indítható, még akkor sem ha az időzítés már be van állítva.
- A Rec Mode Adjust funkció csak időzített felvétel esetén és kikapcsolt PDC/VPS funkció mellett működik. A Quick Timer és a Synchro Rec funkciókkal együtt nem használható. Továbbá, HDD-re való felvételkor a Rec Mode Adjust funkció nem működik, ha a „Timer Settings” beállítás „Auto Title Erase” pontja „On” értéken áll a „Recording” menüben.
- A PDC/VPS funkció használata esetén előfordulhat, hogy a műsor eleje lemarad a felvételtől.
- Ha a „PDC/VPS” funkció beállítása „On”, a felvételi időtartam nem növelhető

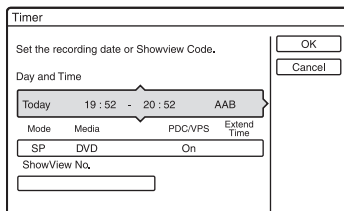
Tv-műsorok felvétele ShowView rendszer használatával

A ShowView rendszer egy olyan funkció, amely leegyszerűsíti az időzítő beállítását. Egyszerűen csak írja be a tv-műsor ismertetőjében található ShowView számot. A műsor dátumának, idejének és csatornának a beállítása automatikusan történik.

Válassza ki a megfelelő beállítást a „Basic” menü „Channel Setting” menüpontjában (84. oldal).



1 Nyomja meg a TIMER gombot.



2 Válassza ki a „ShowView No.” menüpontot a ↑/↓ gombokkal, majd nyomja meg az ENTER gombot.

3 A számgombokkal adja meg a ShowView programszámot, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Megjelenik a dátum, a kezdő- és végpont, a programhely, a felvételi mód, stb. beállításának képernyője (44. oldal).

- Ha véletlenül hibás számot írt be, az ENTER gomb megnyomása előtt a \leftarrow/\rightarrow gombokkal kiválaszthatja a helyes számot.

- Ha módosítani kívánja a beállításokat, nyomja meg a \leftarrow/\rightarrow gombokat a paraméter kiválasztásához, majd a \uparrow/\downarrow gombokkal változtassa meg az értékét.
- Ha szeretné újra beírni a ShowView számot, válassza a „ShowView No.” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot. Ezután írja be újra a ShowView számot.

4 Válassza az „OK” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

A felvevő előlapján lévő kijelzőn világít a TIMER REC jelző, és a felvevő készen áll a felvételre.

A felvétel leállításása időzített felvétel közben

Nyomja meg a \blacksquare REC STOP gombot. A felvételi művelet megállítása néhány másodpercet igénybe vehet.

Ha az időzítési beállítások átfedésben vannak

Lásd a 45. oldalt.

A felvételi időtartam megnövelése felvétel közben

Lásd a 45. oldalt.

Az időzített felvételek jóváhagyása, megváltoztatása vagy érvénytelenítése

Lásd „Az időzítési beállítások ellenőrzése/ megváltoztatása/törlése (Timer List)” fejezetet (49. oldal).

Hasznos tudnivaló

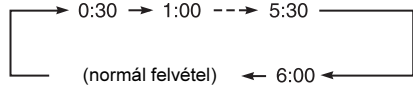
A Rec Mode Adjust (Felvételi mód beállítás) funkció ezzel az időzített felvételi móddal is működik (45. oldal).

A Quick Timer (gyors időzítés) funkció

A felvétel időtartamát 30 perces időegységekben tudja beállítani.

Nyomja meg a \bullet REC gombot egymás után többször az időtartam beállításához.

Minden gombnyomás 30 perccel növeli az időtartamot. A maximális felvételi időtartam hat óra.



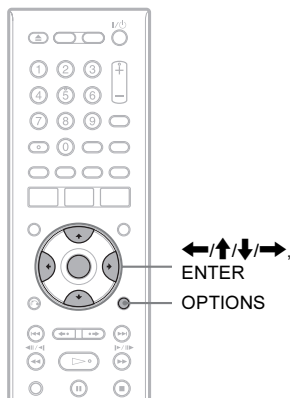
Az időszámláló értéke percenként csökken 0:00-ig, majd a felvevő befejezi a felvételt (de nem kapcsol ki). Amíg a számláló le nem nullázódik, a felvétel akkor is folytatódik, ha a felvevőt a felvétel közben kikapcsolja. Ne feledje, hogy a Quick Timer funkció nem működik, ha a „Recording” menüben a „TV Direct Rec.” paraméter „On” beállítását választotta ki (93. oldal).

A Quick Timer funkció kikapcsolása

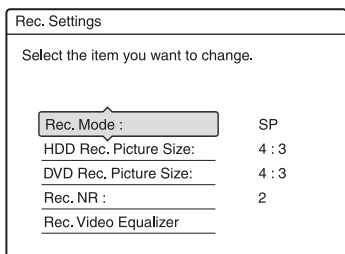
Nyomja meg a \bullet REC gombot többször egymás után, amíg a számláló meg nem jelenik a felvevő előlapján lévő kijelzőn. A felvevő normál felvételi üzemmódba kapcsol.

A felvételi képminőség és képméret beállítása

Beállíthatja a felvétel képminőségét és képméretét.



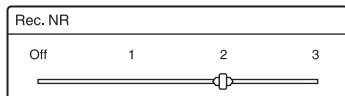
1 A felvétel elindítása előtt válassza ki a „Rec. Settings” opciót az **OPTIONS** gombbal, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.



2 Válassza ki a megváltoztatni kívánt paramétert, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

Megjelenik a beállításra szolgáló képernyő.

Példa: Rec. NR



„Rec. Mode”:

A felvételi mód kiválasztása a kívánt felvételi idő és képminőség alapján. Bővebb információért olvassa el a „Felvételi mód” fejezetet (42. oldal).

„HDD Rec. Picture Size”/„DVD Rec. Picture Size”:

A felvenni kívánt műsor képméretének beállítása.

- 4 : 3 (alapértelmezett): a képméretet 4:3 képarányra állítja be.
- 16 : 9: a képméretet 16:9 képarányra állítja be (szélesvásznú mód).
- Auto (csak HDD esetén): a képméretet automatikusan állítja be.

A „DVD Rec. Picture Size” funkció DVD-R és DVD-RW (videó formátum) lemezek esetén működik, ha a felvételi mód beállítása HQ, HSP, SP, LSP vagy ESP. Az összes többi felvételi mód képmérete mindig „4:3”.

DVD-R/DVD-RW (VR formátum) lemez esetén az aktuális képméret élvez prioritást, a beállításoktól függetlenül. Például ha a műsor képmérete 16:9, akkor a felvétel is 16:9 képaránnyal készül, függetlenül attól, hogy a „DVD Rec. Picture Size” menüpont beállítása „4:3”. DVD+RW/DVD+R lemezek esetén a képméretarány mindig „4:3”.

„Rec. NR” (zajscökkentés): a videojelek zajának csökkentése.

„Rec. Video Equalizer”: a kép részletesebb beállítását teszi lehetővé.

A **↑/↓** gombok segítségével válassza ki a megváltoztatni kívánt paramétert, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

- Contrast (kontraszt): a kontraszt beállítása.
- Brightness (fényerő): a kép fényerejének beállítása.
- Colour (szín): a színek intenzitásának módosítása.

3 A **←/↑/↓/→** gombokkal módosítsa a beállítást, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

Az alapértelmezett beállítást aláhúzás jelzi.

„Rec. NR”: (gyenge) Off 1 ~ 2 ~ 3 (erős)
 „Rec. Video Equalizer”:

- Contrast: (gyenge) -3 ~ 0 ~ 3 (erős)
 - Brightness: (sötét) -3 ~ 0 ~ 3 (világos)
 - Colour: (fakó) -3 ~ 0 ~ 3 (élénk)
- További paraméterek beállításához ismételje meg a 2. és 3. lépést.

Megjegyzések

- Ha egy műsor kétféle képméretet tartalmaz, akkor a kiválasztott méret lesz felvéve. Ha azonban a 16:9 formátumú jel nem rögzíthető 16:9 formátumban, 4:3 formátumban lesz rögzítve.
- Ha 4:3 képméretben felvett 16:9 méretű képet játszik le, a megjelenített képméret mindig 4:3 lesz, a „Video” menü „TV Type” menüpontjának beállításától függetlenül (89. oldal).
- A „Rec. NR” funkció használata esetén maradványkép jelenhet meg a képernyőn.
- A „Rec. Video Equalizer” nem befolyásolja a DV IN bemeneti aljzaton érkező jeleket, és nem működik RGB jelekkel.

Fejezetek létrehozása a tételen belül

Fejezetjelek beszúrásával a készülék a felvett műsort (tételt) kb. 6 perces időközönként automatikusan fejezetekre bontja a lemezre rögzítés közben. E funkció kikapcsolásához válassza ki a „Recording” menü „Auto Chapter” menüpontjának „Off” beállítását (95. oldal).

Ha HDD-re, DVD-R (VR formátum) vagy DVD-RW (VR formátum) lemezre készíti felvételt, a fejezetjeleket kézi vezérléssel is elhelyezheti vagy törölheti (69. oldal).

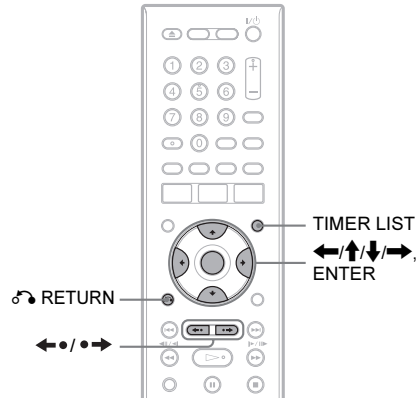
Megjegyzés

Másoláskor (73. oldal), a felvétel forrásának fejezetjelei nem lesznek benne a felvett tételben.

Az időzítési beállítások ellenőrzése/változtatása/törlése (Timer List)



Az időzítés beállításokat a Timer List menüben ellenőrizheti, módosíthatja vagy törölheti.



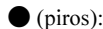
1 Nyomja meg a TIMER LIST gombot. Megjelenik az időzítési lista.

TIMER LIST		10:30	
●	Mon - Sat	22:00 - 22:15	AAB SP
●	Sat	25.11 20:30 - 21:30	DEF SP
●	Sat	25.11 21:00 - 22:00	GHI SLP
●	Sun	26.11 16:00 - 17:00	DEF SLP

Az időzítési listában a felvételi dátum, idő, felvételi mód, stb. információkat láthatja.



Azt jelzi, hogy a beállítás egy másik beállítással átfedésben van.



Azt jelzi, hogy a beállítás felvétele folyamatban van.



Azt jelzi, hogy a beállítás nem vehető fel a megadott felvételi módban, például, hogy egy időzített felvétel a kiválasztott felvételi módban nem rögzíthető.



Azt jelzi, hogy a beállítás felvétele a merevlemezre történik.



Azt jelzi, hogy a beállítás felvétele DVD-lemezre történik.

Ha az időzítési beállítások nem férnek el a képernyőn, megjelenik a gördítősáv. A nem látható beállítások megjelenítéséhez használja a **↑/↓** gombokat.

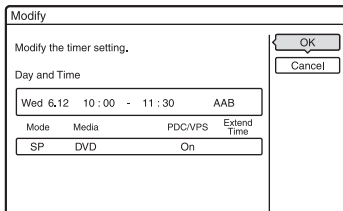
2 Válassza ki azt az időzítés beállítást, melyet ellenőrizni, módosítani vagy érvényteleníteni szeretne, és nyomja meg az ENTER gombot.

Megjelenik az almenü.

3 Válassza ki az opciók valamelyikét, és nyomja meg az ENTER gombot.

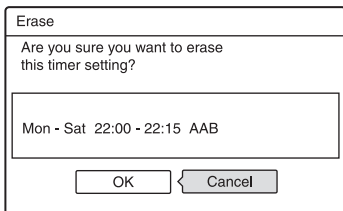
„Modify”:

Az időzítés beállítás megváltoztatása. Válasszon ki egy paramétert a **←/→** gombok segítségével, majd a **↑/↓** gombokkal végezze el a beállítást. Válassza az „OK” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.




„Erase”:

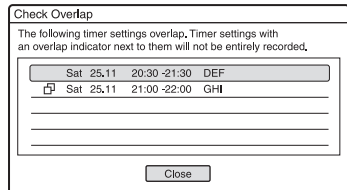
Az időzítés beállítás törlése. Válassza az „OK” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.



„Check Overlap”:

Az időzítő beállítások átfedésének ellenőrzése.

Az a beállítás, amelyik mellett nem látható  jelzés, prioritást élvez a többivel szemben.

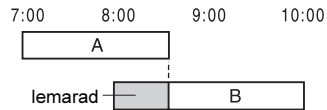


Válassza ki a „Close” opciót a Timer List menübe való visszatéréshez.

A beállítás megváltoztatásához vagy érvénytelenítéséhez ismételje meg a fenti művelet sor 2. és 3. lépését.

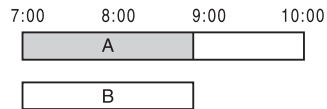
Ha az időzítés beállítások átfedésben vannak

Az elsőként induló műsor prioritást élvez, és a második műsor felvétele csak akkor indul el, ha az első felvétele már befejeződött.



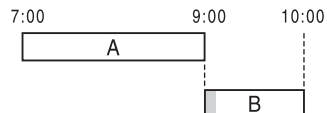
◆ Ha a felvételek egy időben kezdődnek

Az utolsóként beállított műsor prioritást élvez. Ebben a példában a B időzítés az A után lett beállítva, így az A időzítés eleje lemarad a felvételtől.



◆ Ha egy felvétel befejezési ideje és egy másik felvétel kezdési ideje azonos

Előfordulhat, hogy az első felvétel befejezése után a következő felvétel késleltetve indul.



A listák laponkénti görgetése (Lapozó mód)

Amíg az időzítési lista a képernyőn látható, nyomja meg a **←•/•→** gombot. A **←•/•→** gomb minden lenyomásakor a teljes időzítési lista a következő/előző lapra vált.

Kilépés a Timer List menüből

Nyomja meg a TIMER LIST vagy a RETURN gombot.

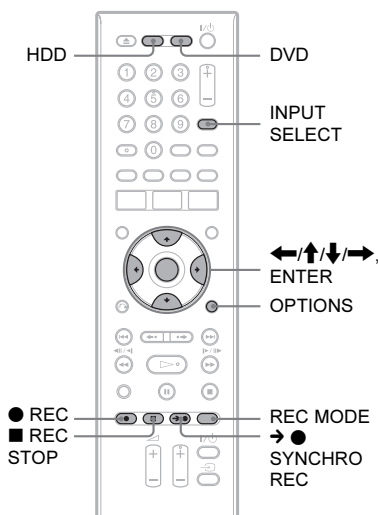
Hasznos tudnivaló

Felvételkészítés közben az aktuális időzítés beállításait nem tudja módosítani, de a felvételi időtartamot növelheti (45. oldal).

Megjegyzések

- Ha egy vagy több időzített felvétel „PDC/VPS” paraméterének beállítása „On”, előfordulhat, hogy a felvételek kezdési ideje a műsor késése vagy korai kezdése miatt megváltozik.
- Prioritást élvező műsor felvétele közben másik időzített felvétel nem indítható, még akkor sem ha az időzítés már be van állítva.
- Ha az időzítő ugyanarra a napi vagy heti műsorra van beállítva, de egy másik időzítéssel átfedésben van, akkor a prioritást élvező műsor lesz felvéve. A Timer List menüben az átfedésben lévő beállítás mellett a „” jelzés jelenik meg. Ellenőrizze a beállítások prioritás sorrendjét.

Felvétel külső készülékről



Felvétel külső készülékről, az időzítő használatával (Synchro Rec)

A felvevőt beállíthatja úgy, hogy egy időzítővel rendelkező külső készülékről (mint például egy műholdvevő) automatikusan felvegye a kívánt műsorokat. A külső készüléket csatlakoztassa a felvevő LINE 3/DECODER aljzatához (25. oldal).

Amikor a külső készülék bekapcsol, a felvevő megkezdi a LINE 3/DECODER aljzaton továbbított műsor felvételét.

1 Felvétel előtt válasszon, hogy HDD-re vagy DVD-re készíti felvételt.

Ha a DVD gombot választotta, helyezzen be egy DVD-lemezt (lásd a „1. Lemez behelyezése” c. fejezetet, a 29. oldalon).

2 Állítsa a „Recording” menüben a „Synchro Rec.” menüpontot „Record to HDD”-re vagy „Record to DVD”-re (95. oldal).

3 Az INPUT SELECT gomb megfelelő számú megnyomásával válassza ki az „L3” funkciót.

4 Kétnyelvű műsor HDD-re vagy DVD-RW/DVD-R lemezre (VR formátum) történő felvétele estén válassza ki a megfelelő audio jeltípust).

Nyomja meg az OPTIONS gombot és válassza ki a „Line Audio Input” menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot. Válassza ki a „Bilingual” opciót, és nyomja meg újból az ENTER gombot.

A kétnyelvű felvételtől a 41. oldalon olvashat bővebben.

5 Nyomja meg többször a REC MODE gombot a felvételi mód kiválasztásához.

A felvételi módokról bővebben a 42. oldalon olvashat.

6 A külső készüléken programozza be az időzítőt a felvenni kívánt műsor kezdési idejére, majd kapcsolja ki a készüléket.

7 Nyomja meg a → ● SYNCHRO REC gombot.

Az előlapon lévő kijelzőn világít a SYNCHRO REC jelző. A felvevő készen áll a szinkronfelvételre.

A felvevő automatikusan megkezdí a felvételt, amint a külső készülékről jel érkezik. A felvevő akkor fejezi be a felvételkészítést, amikor a külső készülék kikapcsol.

A felvétel megállítása

Nyomja meg a ■ REC STOP vagy → ● SYNCHRO REC gombot.

A szinkronfelvétel kikapcsolása

Nyomja meg a → ● SYNCHRO REC gombot.

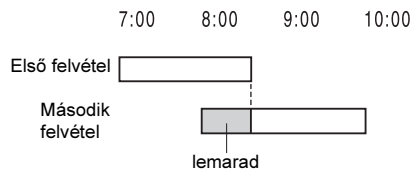
A készülék SYNCHRO REC jelzője kialszik.

⚡ Megjegyzések

- A felvevő csak akkor kezdi el a felvételt, amikor érzékeli a külső készülék speciális vezérlő jelét. Előfordulhat, hogy a műsor eleje nem lesz felvéve, függetlenül attól, hogy a felvevő be van-e kapcsolva vagy sem.
- Szinkronfelvétel közben más műveletek, mint például normál felvétel, nem végezhetők.
- Ha a külső készüléket működtetni kívánja, mialatt a felvevő készenléti állapotban várakozik a szinkronfelvétel megkezdésére, a → ● SYNCHRO REC gomb megnyomásával kapcsolja ki a szinkronfelvételt. Ügyeljen arra, hogy a külső készüléket az időzített felvétel indulása előtt kikapcsolja, és a → ● SYNCHRO REC gombbal a szinkronfelvételt újra elindítsa.
- A szinkronfelvételi funkció nem működik, ha a „Scart Setting” menüpont „Line3 Input” paraméterének értéke „Decoder”-re van állítva a „Video” menüben (91. oldal).
- A szinkronfelvételi funkció egyes tunerekkel nem használható. Részletekért olvassa el a tuner kezelési útmutatóját.
- Az Auto Clock Set funkció (88. oldal) nem működik, amíg a felvevő készenléti módban a szinkronfelvételre várakozik.
- A szinkronfelvételi funkció használata előtt állítsa be pontosan a felvevő óráját.

Ha a szinkronfelvétel időzítése és egy másik időzített felvétel átfedésben van

Mindig az elsőként induló felvétel élvez prioritást, és a következő csak akkor indulhat el, ha az első már befejeződött, attól függetlenül, hogy a felvétel szinkronizált indítású-e vagy sem.



Felvétel külső készülékről, az időzítő használata nélkül

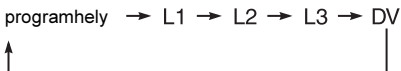
Felvételt készíthet a felvevőhöz csatlakoztatott videomagnóról vagy hasonló eszközzel. Videomagnó vagy hasonló eszköz csatlakoztatásához olvassa el a „Csatlakoztatás videomagnóhoz vagy hasonló eszközhöz” című fejezetet (21. oldal). Ha a készülék rendelkezik DV kimenettel, használja az előlapon levő DV IN aljzatot (i.LINK-aljzat).

1 Nyomja meg a HDD vagy a DVD gombot.

Ha a DVD gombot választotta, helyezzen be egy DVD-lemezt (lásd a „1. Lemez behelyezése” c. fejezetet, a 27. oldalon).

2 Nyomja meg az INPUT SELECT gombot a csatlakoztatási módnak megfelelő bemeneti forrás kiválasztásához.

Az előlapon az alábbi kijelzés jelenik meg:



3 Kétnyelvű műsor HDD-re vagy DVD-RW/DVD-R lemezre (VR formátum) történő felvétele estén válassza ki a megfelelő audio jeltípust).

Nyomja meg az OPTIONS gombot és válassza ki a „Line Audio Input” menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot. Válassza ki a „Bilingual” opciót, és nyomja meg újból az ENTER gombot.

A kétnyelvű felvételről a 43. oldalon olvashat bővebben.

4 Nyomja meg többször a REC MODE gombot a felvételi mód kiválasztásához.

A felvételi módokról bővebben a 42. oldalon olvashat.

5 Helyezze be a forrás kazettát a külső készülékbe, és kapcsolja azt lejátszási szünet üzemmódba.

6 Nyomja meg a ● REC gombot.

A felvétel megkezdődik.

7 A lejátszási szünet üzemmód megszüntetéséhez nyomja meg a külső készülék szünet (vagy lejátszás) gombját.

A külső készülék megkezdi a lejátszást, ez a fevevő pedig rögzíteni kezdi a lejátszott képet.

A felvétel megállításához nyomja meg a ■ REC STOP gombot ezen a felvevőn.

Ha digitális videokamerát csatlakoztat az DV IN aljzaton keresztül

A DV IN aljzaton keresztül történő felvétellel kapcsolatban lásd a „DV másolás” c. részt a 79. oldalon.

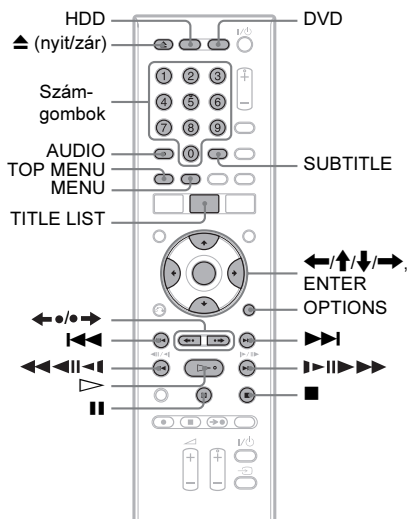
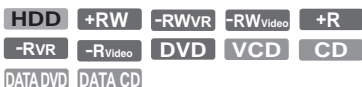
🔍 Hasznos tudnivaló

A felvételi beállításokat a műsor rögzítésének megkezdése előtt megváltoztathatja. A részletekért lapozzon „A felvételi képminőség és képméretének beállítása” fejezethez (48. oldal).

📌 Megjegyzések

- Videójáték képeknek felvételekor előfordulhat, hogy a kép nem lesz tiszta.
- A Copy-Never másolásvédelmi jellel ellátott műsorok nem vehetők fel. A felvevő folytatja a felvételt, de a lemezre csak üres háttérrel vesz fel.

Lejátszás

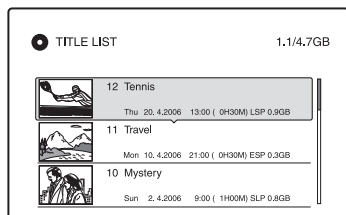


1 Nyomja meg a HDD vagy DVD gombot.

- Ha a DVD-t választja, helyezzen be egy lemezt (lásd az „1. Lemez behelyezése” című fejezetet, a 29. oldalon).
- Ha DVD VIDEO, VIDEO CD- vagy CD-lemezt helyezett be, nyomja meg a \triangleright gombot. A lejátszás megkezdődik.

2 Nyomja meg a TITLE LIST gombot.

A tétel listáról további részleteket a „3. A felvett műsor lejátszása (tétel lista)” című fejezetben olvashat (31. oldal).
Példa: DVD+RW



3 Válassza ki a lejátszani kívánt tételt, és nyomja meg az ENTER gombot.

A képernyőn megjelenik az almenü.

4 Válassza ki a „Play” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

A lejátszás elindul a kiválasztott tételtől.

A DVD menüjének használata

Ha DVD VIDEO, vagy lezárt DVD+RW, DVD-RW (videó formátum), DVD+R illetve DVD-R (videó formátum) lemezeket játszik le, akkor a lemez menüjét a TOP MENU vagy a MENU gomb megnyomásával nyithatja meg.

PBC funkcióval rendelkező VIDEO CD-lemezek lejátszása

A PBC (Playback Control, Lejátszás vezérlés) funkció lehetővé teszi a VIDEO CD-lemezek interaktív lejátszását a tv-képernyőn megjelenő menü segítségével.

Ha PBC funkcióval rendelkező VIDEO CD-lemezt játszik le, a menü megjelenik a tv-képernyőn.

A számgombok segítségével válasszon ki egy tételt, és nyomja meg az ENTER gombot. Ezután kövesse a menüben látható utasításokat (nyomja meg a \triangleright gombot, amikor a „Press SELECT” felirat megjelenik). A Super VIDEO CD-lemezek PBC funkciója ezen a felvevőn nem használható. Ezzel a felvevővel a Super VIDEO CD-lemezek csak folyamatos módban játszhatók le.

A kameraállás módosítása

Ha egy jelenet több kameraállásban szerepel a lemezen, az előlapi kijelzőn megjelenik a CAM szimbólum. Lejátszás közben az OPTIONS gombbal változtassa meg a kameraállást (Change Angle), majd nyomja meg az ENTER gombot.

A lejátszás megállítása

Nyomja meg a \blacksquare gombot.

Gyorsított lejátszás bekapcsolt hanggal (Scan Audio)

Ha a HDD-re felvett műsor lejátszása közben megnyomja a ▶▶ gombot, a párbeszédet vagy egyéb hangot gyorsítva is lejátszhatja (az „ $\times 1.3$ ” jelenik meg).

Ha a ▶▶ gomb újbóli megnyomásával módosítja a keresési sebességet, a lejátszás hangja nem lesz hallható.

A lejátszás folytatása a megszakítási ponttól (folytatólagos lejátszás)

Ha a ▷ gombot ismét megnyomja a lejátszás befejezése után, a felvevő attól a ponttól folytatja a lejátszást, ahol a ■ gombot megnyomta.

Ha a lelegejéről szeretné elkezdni a lejátszást, nyomja meg az OPTIONS gombot, válassza ki a „Play Beginning” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot. A lejátszás a tétel/műsorszám/jelenet elejéről indul.

Az aktuális lemez folytatási pont helye törlődik a memóriából, ha:

- kinyitja a lemeztartó fiókot (kivéve HDD).
- egy másik tételre kapcsol (kivéve HDD).
- a Title List menü Original vagy Playlist opcióját kiválasztja (csak HDD/DVD-RW/DVD-R (VR formátum) esetén).
- a lejátszás megállítása után szerkeszti a tételt.
- a felvevő beállítását megváltoztatja.
- a felvevőt kikapcsolja (csak VIDEO CD/CD/DATA DVD/CD-lemezek esetében).
- felvételt készít (kivéve a HDD/DVD-RW/DVD-R lemezeket (VR formátum)).
- kihúzza a hálózati vezetékét.

🔊 Megjegyzés

Tv szünet üzemmódból a lejátszás nem folytatható.

Jelszóval védett lemezek lejátszása (szülői felügyelet)

Ha a szülői felügyelet funkcióval korlátozott DVD-lemezt játszik le, a tv-képernyőn a „Do you want temporarily change parental control to * ?” üzenet jelenik meg.

- 1** Válassza az „OK” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.
A jelszó bevitelére szolgáló képernyő jelenik meg.
- 2** A számgombokkal adja meg a négyjegyű jelszó számjegyeit.
- 3** Nyomja meg az ENTER gombot az „OK” opció kiválasztásához
A felvevő megkezdí a lejátszást.

A jelszó regisztrálásához vagy megváltoztatásához olvassa el a „Parental Control (Szülői felügyelet) (csak DVD VIDEO)” fejezetet (96. oldal).

A lemeztartó fiók zárolása (gyermekzár)

A lemezfiók zárolásával megakadályozhatja, hogy a gyermekek kinyissák a lemeztartó fiókot.

Miután a készüléket bekapcsolta, tartsa nyomva a ■ gombot mindaddig, míg a „LOCKED” felirat meg nem jelenik a kijelzőn. Amíg a gyermekzár aktív, a ▲ (nyit/zár) gomb nem funkcionál.

A zárolás feloldásához tartsa nyomva a ■ gombot mindaddig, míg az „UNLOCKED” felirat meg nem jelenik a kijelzőn (a készülék bekapcsolt állapotában).

Egygombos lejátszás (One Touch Play)

Ha SMARTLINK csatlakoztatást használ, a lejátszást egyszerűen elindíthatja. Nyomja meg a ▷ gombot. A felvevő és a tv-készülék automatikusan bekapcsol, és a tv-készülék a felvevő számára fenntartott programhelyre kapcsol. A lejátszás automatikusan elindul.

Egygombos menü (One Touch Menu)

Ha SMARTLINK csatlakoztatást használ, a Title List menüt egyszerűen megnyithatja. Nyomja meg a TITLE LIST gombot. A felvevő és a tv-készülék automatikusan bekapcsol, és a tv-készülék a felvevő számára fenntartott programhelyre kapcsol. A képernyőn megjelenik a tétel lista menü.

🔍 Hasznos tudnivalók

- A 3. lépésben (54. oldal) a lejátszás elindításához használhatja a ▷ gombot is.
- A gyermekzár akkor is bekapcsolt állapotban marad, ha az „Others” menüben (98. oldal) kiválasztja a „Factory Setup” opciót.

Lejátszási opciók

Az alábbi gombok helyének ellenőrzéséhez lásd az 54. oldalon lévő ábrát.

Az MP3, JPEG vagy DivX műveleteket lásd az „MP3 audio műsorzámok, JPEG képfájlok vagy DivX® videofájlok lejátszása” című fejezetben, a 61. oldalon.

Gombok	Műveletek
<p>AUDIO</p> <p>HDD -RWVR -RVR</p> <p>DVD VCD CD</p>	<p>Többszöri megnyomásával (normál lejátszás közben) a lemezre felvett hangsvakok közül választhat.</p> <p>DVD : a nyelv kiválasztása.</p> <p>HDD -RWVR -RVR : az elsődleges/másodlagos hangsvak kiválasztása.</p> <p>VCD CD : a sztereó vagy mono hangsvak kiválasztása.</p>
<p>SUBTITLE</p> <p>DVD</p>	<p>Többszöri megnyomásával a szinkronfeliratok nyelvei közül választhat.</p>
<p>◀●▶ (azonnali vissza- játszás/gyorskeresés)</p> <p>HDD +RW -RWVR</p> <p>-RWVideo +R -RVR</p> <p>-RVideo DVD</p>	<p>Az előző jelenet megismétlése/gyorskeresés előre az aktuális jeleneten belül.</p>
<p>⏮ (előző)/ ⏭ (következő)</p>	<p>Ugrás az előző/következő tétel/fejezet/jelenet/műsorszám elejére. HDD esetén nem léphet az előző/következő tétel elejére.</p>
<p>◀◀◀◀ ◀◀/▶▶▶▶ (gyorsított lejátszás hátra/ gyorsított lejátszás előre)</p>	<p>A lemez gyorsított lejátszása hátra/előre normál lejátszás közben. A keresés sebessége a következőképpen változik:</p> <p>gyorsított lejátszás hátra gyorsított lejátszás előre</p> <p style="text-align: center;"> ◀◀1 ← → 1▶▶*1 ◀◀2 ← ← → 2▶▶ ◀◀3*2 ← ← ← → 3▶▶*2 </p> <p>Ha a gombot nyomva tartja, a gyorsított lejátszás előre/hátra addig tart, amíg a gombot el nem engedi.</p> <p>*1 Ha a HDD-re felvett műsor lejátszása közben megnyomja a ▶▶ gombot, a hangot gyorsítva is lejátszhatja (az „×1.3” jelenik meg). *2 A ◀◀3 és a ▶▶3 csak HDD és DVD esetén működik.</p>
<p>◀◀◀◀ ◀◀/▶▶▶▶ (lassítás/képenkénti léptetés)</p> <p>HDD +RW -RWVR</p> <p>-RWVideo +R -RVR</p> <p>-RVideo DVD VCD *</p>	<p>Ha szünet üzemmódban egy másodpercnél tovább tartja nyomva, a készülék lassított lejátszásra kapcsol. Ha szünet üzemmódban röviden megnyomja, a készülék képenként lépteti a műsort.</p>
<p>* Normál lejátszási irány</p> <p> (Szünet)</p>	<p>A lejátszás szüneteltetése.</p>

A normál lejátszáshoz való visszatéréshez nyomja meg a ▷ gombot.

6 Megjegyzések

- Az ezzel a készülékkel felvett lemez lejátszása közben a kameraállás és a szinkronfelirat nem módosítható.
- Csak DVD-kamkorderrel készített diabemutatót lehet lejátszani ezzel a készülékkel. Egyéb funkciók, például gyorskeresés előre, nem használhatók.

Megjegyzések a CD-lemezre felvett DTS műsorok lejátszásához

- DTS hangú CD-lemez lejátszása esetén az analóg sztereó aljzatokhoz csatlakoztatott hangszugárzókból erős zaj hallható LINE 1-TV/LINE 3/DECODER/LINE 2 OUT (R-AUDIO-L) aljzat. A hangrendszer esetleges károsodásának elkerülése érdekében a vásárlónak meg kell tennie a szükséges óvintézkedéseket, mielőtt a felvevő LINE 1-TV/LINE 3/DECODER/LINE 2 OUT (R-AUDIO-L) aljzait egy erősítő rendszerhez csatlakoztatja. A DTS Digital Surround™ lejátszásához egy külső, a felvevő DIGITAL OUT aljzatához csatlakoztatott DTS dekóderre van szükség.
- DTS hangú CD-lemez lejátszásakor kapcsoljon „Stereo” üzemmódba az AUDIO gomb segítségével (56. oldal).

Megjegyzés a DTS hangsávot tartalmazó DVD-lemezek lejátszásához

A DTS audio jelek csak a DIGITAL OUT (COAXIAL) aljzaton jelennek meg.

Ha DTS hangot tartalmazó DVD-lemezt játszik le, válassza ki a „DTS” pataméter „On” beállítását az „Audio” menüben (92. oldal).

A képminőség beállítása

HDD +RW -RWVR -RWVideo +R
 -RVR -RVideo DVD VCD DATA DVD*
 DATA CD*

* Csak DivX videófájl esetén

1 Nyomja meg az OPTIONS gombot, válassza ki a „Video Settings” menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Video Settings

Select the item you want to change.

FNR :	2
BNR :	2
MNR :	2
Sharpness :	Off
PB Video Equalizer	

2 Válasszon ki egy képjellemzőt, és nyomja meg az ENTER gombot.

Megjelenik a beállításra szolgáló képernyő.

„FNR” (világosságjel zajcsökkentés): Csökkenti a videojel világosságjel elemének zajtartalmát.

„BNR” (blokkzaj csökkentés): Csökkenti a blokkzajt, illetve a kép mozaikszerű mintázatát.

„MNR” (moszkítózaj csökkentés):

A képek körül látható szellemkép jelenésének csökkentése. A készülék a videó bitsebesség és egyéb tényezők függvényében automatikusan szabályozza a zajcsökkentés szintjét minden egyes beállítási tartományban.

„Sharpness” (képelesség):

A képek körvonalait élesíti.

„PB Video Equalizer” (lejátszási videó ekvalizer):

A kép részletesebb beállítását teszi lehetővé.

Válasszon ki egy képjellemzőt, és nyomja meg az ENTER gombot.

- Contrast (kontraszt): a kontraszt beállítása.
- Brightness (fényerő): a kép fényerejének beállítása.
- Colour: a színek intenzitásának beállítása.
- Hue: a színek egyensúlyának beállítása.

3 A ←/→ gombokkal állítsa be az értéket, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Az alapértelmezett beállítást aláhúzás jelzi.

„FNR”: (gyenge) Off 1 2 3 (erős)

„BNR”: (gyenge) Off 1 2 3 (erős)

„MNR”: (gyenge) Off 1 2 3 (erős)

„Sharpness” (képelesség)*:

(gyenge) Off 1 2 3 (erős)

„PB Video Equalizer” (lejátszási videó ekvalizer):

- Contrast: (gyenge) -3 ~ 0 ~ 3 (erős)
- Brightness: (sötét) -3 ~ 0 ~ 3 (világos)
- Colour: (fakó) -3 ~ 0 ~ 3 (élénk)
- Hue: (piros) -3 ~ 0 ~ 3 (zöld)

További paraméterek beállításához ismételje meg a 2. és 3. lépést.

* Az „1” lágyítja a képek körvonalait. A „2” erősíti, a „3” fokozottan erősíti a képek körvonalait

🔊 Megjegyzés

- Ha a képernyőn megjelenő képek körvonalai életlenek, kapcsolja a „BNR” és/vagy az „MNR” paramétert „Off” beállításra.
- A lemeztől, illetve a lejátszott jelenettől függően előfordulhat, hogy a fenti BNR, MNR vagy FNR funkciók hatását nehéz észrevenni. Ezen kívül előfordulhat, hogy ezek a funkciók egyes képernyőméretknél nem működnek.
- A „Sharpness” funkció használata esetén a lemezen előforduló zajok még jobban érzékelhetővé válhatnak. Ebben az esetben a BNR funkció és a „Sharpness” funkció együttes használata javasolt. Ha ez sem segít, válassza ki a „Sharpness” funkció „Off” beállítását.

A kép és a hang közötti késés korrigálása (AV SYNC)



1 Az **OPTIONS** gombbal válassza ki az „Audio Settings” menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

2 Válassza ki az „AV SYNC” paramétert, és nyomja meg az **ENTER** gombot.
„AV SYNC”:

Ha a kép késik a hanghoz képest, ezzel a funkcióval szinkronba hozhatja a képet és a hangot (0 és 120 milliszekundum között). A nagyobb számértékek hosszabb késleltetést jelentenek. Ha videomagnóra vagy más külső eszközre másol át egy felvételt, a paraméter értékét állítsa vissza 0 ms-ra (alapértelmezés).

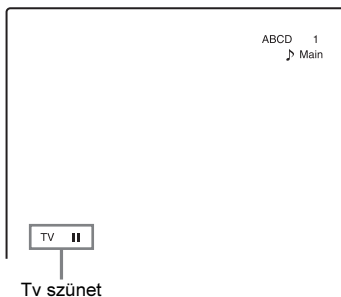
3 A **←/→** gombokkal válassza ki a kívánt beállítást, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

Tv-műsor szüneteltetése (TV Pause/Pause live TV)

Az aktuális tv-műsort szünet üzemmódba kapcsolhatja, és egy későbbi időpontban folytathatja. Ez a funkció például akkor lehet nagyon hasznos, ha tv-nézés közben váratlan telefonhívást kap vagy vendég érkezik.

1 Nyomja meg a felvevőn a **||** gombot a tv-adás nézése közben.

A kép kimerevedik. A szünet üzemmód hossza legfeljebb három óra lehet.



2 A tv-műsor folytatásához nyomja meg a **||**, vagy újból a **▷** gombot.

🔊 Megjegyzések

- A szüneteltetett műsort a készülék nem menti a HDD-re.
- Ez a funkció kikapcsol, ha:
 - megnyomja az **■** (állj) gombot.
 - megnyomja a **PROG +/-** gombot.
 - megnyomja a **DVD** gombot.
 - megnyomja a **▲** (nyit/zár) gombot.
 - megnyomja a **TITLE LIST** gombot.
 - megnyomja az **INPUT SELECT** gombot.
 - kikapcsolja a felvevőt.
 - időzített vagy szinkronfelvételt kezdődik.
 - a **PDC/VPS** funkció be van kapcsolva („On”), és csatornapaszttázás kezdődik.
 - **DV** átmásolást vagy normál átmásolási funkciót indít.
- A szüneteltetett műsor újraindítása eltarthat néhány másodpercig.
- Az aktuális tv-műsor és a felvett műsor között mindig marad legalább 1 perc különbség, még akkor is, ha a rögzített műsort gyorsított lejátszással előreescévéli.

Az éppen felvett műsor elejének lejátszása (követéses lejátszás)

HDD **-RWVR**

A „követéses lejátszás” lehetővé teszi, hogy már a műsor felvétele közben megkezdje a felvétel elejének lejátszását. Nem szükséges megvárnia a felvétel befejezését.

Felvétel közben nyomja meg az OPTIONS gombot és válassza ki a „Chasing Playback” menüpontot, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Az éppen felvett műsor elejének lejátszása elindul.

Ha a gyorsított lejátszás funkciót használva elér addig a pontig, ahol a felvétel tart, a követéses lejátszás átkapcsol normál lejátszás módba.

⚡ Megjegyzés

- DVD-RW lemezek (VR formátum) esetén ez a funkció nem használható, ha:
 - 1-szeres sebességű DVD-RW lemezre készíti a felvételt.
 - HQ vagy HSP módban készíti a felvételt.
- A DVD gyorsított hátra/előre lejátszása, illetve az azonnali visszajátszás/gyorskeresés közben a tv-képernyőn a kép pár másodpercre kimerevedik.
- A követéses lejátszás a felvétel elindítása után 1 perccel, vagy annál később indítható.
- Az aktuális tv-műsor és a felvett műsor között mindig marad legalább 1 perc különbség, még akkor is, ha a rögzített műsort gyorsított lejátszással előrecséveli.

Egy korábban rögzített műsor lejátszása felvét elkészítés közben (egyidejű felvétel és lejátszás)

HDD **+RW** **-RWVR** **-RWVideo** **+R**

-Rvr **-RVideo** **DVD** **VCD** **CD**

DATA DVD **DATA CD**

Az „egyidejű felvétel és lejátszás” lehetővé teszi, hogy a felvét elkészítés közben lejátszon egy korábban rögzített műsort. A lejátszás akkor is folytatódik, ha a felvétel időzített. Ezt a funkciót a következőképpen használhatja:

- HDD-re történő felvétel esetén:
 - Egy másik tétel lejátszása a HDD-ről.
 - A DVD gomb megnyomásával egy korábban DVD-lemezre felvett műsor lejátszása.

- DVD-lemezre történő felvétel esetén:
 - A HDD gomb megnyomásával egy korábban HDD-re felvett műsor lejátszása.
- DVD-RW (VR formátum) lemezre történő felvétel esetén)*¹:

Egy másik tétel lejátszása ugyanarról a DVD-RW (VR formátum) lemezről.*²

*¹ Az egyidejű felvétel és lejátszás funkció nem használható, ha:

- 1-szeres sebességű DVD-RW lemezre készíti a felvételt.
- HQ vagy HSP módban készíti a felvételt.

*² HQ vagy HSP módban készíti a felvételt. A felvétel állapotától függően, vagy ha HQ vagy HSP felvételi módban rögzített műsort játszik le elképzeltető, hogy a kép zajos lesz. A kép pár másodpercre kimerevedhet, ha gyorsított hátra/előre lejátszásra, illetve azonnali visszajátszásra/gyorskeresésre kapcsol.

HDD-re történő felvétel közben DVD VIDEO, VIDEO CD-, Super VIDEO CD-, CD- illetve DATA DVD/DATA CD-lemezeket is lejátszhat.

Példa: egy másik tétel lejátszása HDD-ről, a HDD-re történő felvétel közben.

- 1 Felvétel közben nyomja meg a TITLE LIST gombot a HDD tétel lista megnyitásához.
- 2 Válassza ki a lejátszani kívánt tételt, majd nyomja meg az ENTER gombot.
- 3 Válassza ki a „Play” menüpontot az almenüben, majd nyomja meg az ENTER gombot.
A lejátszás elindul a kiválasztott tételtől kezdve.

Példa: DVD lejátszása HDD-re történő felvétel közben.

- 1 Felvétel közben helyezzen egy DVD-lemezt a felvételbe, majd nyomja meg a DVD gombot.
- 2 A DVD tétel lista megjelenítéséhez nyomja meg a TITLE LIST gombot.
- 3 Válassza ki a lejátszani kívánt tételt, majd nyomja meg az ENTER gombot.
- 4 Válassza ki a „Play” menüpontot az almenüben, majd nyomja meg az ENTER gombot.
A lejátszás elindul a kiválasztott tételtől kezdve.

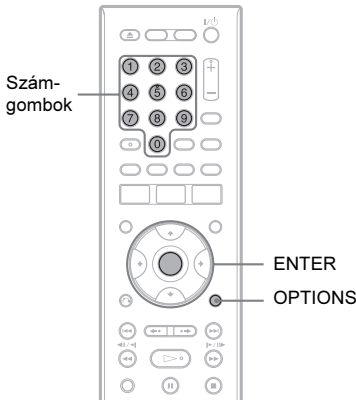
⚡ Megjegyzés

HDD-re történő felvétel közben NTSC színrendszemben készült DVD-, DivX videó vagy VIDEO CD-lemezeket nem tud lejátszani. VIDEO CD-lemez vagy DivX videó lejátszása közben válassza ki a „Colour System” menüpont „PAL” beállítását (91. oldal).

Tétel/fejezet/műsorszám stb. keresése



A lemezen kereshet tétel, fejezet vagy műsorszám szerint. Mivel a lemez minden tétele és műsorszáma egyedi sorszámmal van azonosítva, a kívánt tétel vagy műsorszám a megfelelő sorszám beírásával is kiválasztható. Lehetőség van az idő kód alapján történő keresésre is.



1 Az **OPTIONS** gombbal válassza ki lejátszás közben a keresési eljárást, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

„Title Search” (tétel keresés) (DVD)
„Chapter Search” (fejezet keresés) (HDD/DVD)
„Track Search” (műsorszám keresés) (CD/DATA CD)
„Search” (keresés) (VIDEO CD)
„Album Search” (album keresés) (DATA DVD/DATA CD)
„Time Search” (idő keresés) (DVD/DATA DVD*/DATA CD*): a lejátszási kezdőpont kijelölése az idő kód beírásával történik.

* Csak DivX videofájl esetén

„File Search” (fájl keresés) (DATA DVD/DATA CD)

A képernyőn megjelenik a szám beírására szolgáló menü.

Példa: Title Search



A zárójelben lévő szám a tételek, fejezetek, műsorszámok, stb. számát jelenti.

2 A számgombokkal válassza ki a keresett tétel, fejezet, műsorszám, idő kód, stb. számát.

Példa: Time Search

Ha a lemez 2 óra 10 perc 20

másodpercnyi műsora utáni részletet keres, írja be a „21020” időkódot.

Ha hibázik, írja be újból a számjegyeket.

3 Nyomja meg az **ENTER** gombot.

A felvevő a kiválasztott számmal indítja a lejátszást.

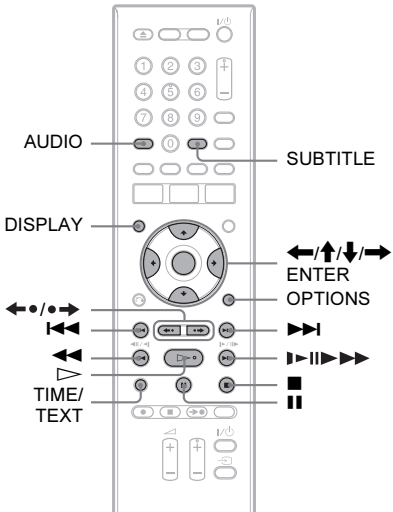
Megjegyzés

A „Title Search” a HDD-n való kereséshez nem használható.

MP3 audio műsorszámok, JPEG képfájlok vagy DivX[®] videofájlok lejátszása

DATA DVD DATA CD

Ezzel a készülékkel lejátszhatja a DATA CD (CD-ROM/CD-R/CD-RW) lemezekre felvett MP3 audio műsorszámokat, JPEG képfájlokat és DivX videofájlokat, illetve a DATA DVD (DVD-ROM/DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R) lemezekre felvett JPEG képfájlokat vagy DivX videofájlokat).



1 Helyezzen be egy lemezt.

Lásd az „1. Lemez behelyezése” című fejezetet, a 29. oldalon.

2 Nyomja meg a ▷ gombot.

MP3 lemezeknél a lejátszás a lemezen lévő első MP3 műsorszámtól kezdődően elindul. JPEG fájloknál a képekből összeállított diavetítés kezdődik.

DivX videofájlok esetén a lejátszás a lemez első DivX videofájljával kezdődik. Ha a lemez MP3 műsorszámokat, JPEG képfájlokat és DivX videofájlokat is tartalmaz, a ▷ gomb megnyomásakor a lejátszás a DivX videofájlokkal kezdődik. Ha a lemez MP3 műsorszámokat és JPEG képfájlokat is tartalmaz, a ▷ gomb első megnyomásakor a lejátszás a JPEG képfájlokkal kezdődik.

A lejátszás vagy diabemutató leállítása

Nyomja meg a ■ gombot.

A lejátszás vagy diabemutató szüneteltetése

Nyomja meg a || gombot.

Az MP3 zeneszámok vagy DivX videofájlok elejének lejátszása

Az OPTIONS gombbal válassza ki a „Play Beginning” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

Gyorskeresés előre vagy hátra egy MP3 műsorszámon vagy DivX videofájlon belül

Nyomja meg a ◀◀/▶▶ gombot lejátszás közben.

Ugrás a következő vagy az előző MP3 műsorszámra, JPEG képfájltra vagy DivX videofájltra

Lejátszás közben nyomja meg a ◀◀◀ vagy ▶▶▶ gombot. Ha a ◀◀◀ vagy ▶▶▶ gombot többször megnyomja, a következő vagy az előző albumba is eljuthat (JPEG képfájlok kivételével).

DivX videofájlok lejátszása lassítva/képenként (csak normál lejátszási irányban)

Szünet üzemmódban nyomja meg a ▶▶/||▶▶ gombot.

Ugrás a következő vagy az előző albumba (DivX videofájlok kivételével)

Lejátszás vagy diabemutató közben nyomja meg a ◀◀••▶▶ gombot.



A felvevő regisztrációs kódjának megjelenítése

Válassza ki a „Registration Code” opciót az „Others” menüben (98. oldal).


A kép forgatása

A kép megjelenítése közben az OPTIONS gombbal válassza ki a „Rotate Right” (Forgatás jobbra) vagy a „Rotate Left” (Forgatás balra) funkciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

Hasznos tudnivaló

- MP3 műsorszám lejátszása közben az AUDIO gombbal válthat a sztereó és mono hangzás között.
- DivX videofájlok MP3 vagy MPEG hangsávjának lejátszása közben az AUDIO gombbal választhat a hangsávok közül.
- DivX videofájlok lejátszása közben a SUBTITLE gombbal kapcsolhatja be a szinkronfeliratot.
- Kép megjelenítése közben a  /  gombbal elforgathatja a JPEG képet.
- A JPEG album vagy a kép információinak tv-képernyőn történő megjelenítéséhez nyomja meg a DISPLAY gombot. Ezután a TIME/TEXT gombbal választhat az aktuális kép és az album számának kijelzése közül.

Megjegyzések

- Lehetnek olyan JPEG fájlok – különösen a 3 millió pixelnél nagyobb méretű fájlok –, melyek megnövelik a képvetítési intervallumot.
- Az elforgatott JPEG képet nem menti a felvevő, ha átkapcsol egy másik mappára.
- A 720 × 480-nál nagyobb méretű képeket a megfelelő megjelenítés érdekében 720 × 480 méretűre csökkenti a készülék.
- Az alábbi képeket ez a felvevő nem tudja megjeleníteni:
 - a progresszív tömörítésű JPEG fájlok
 - szürkeárnyalatos JPEG fájlok
 - a 4:1:1 arányú JPEG fájlok
- Ha sérült, vagy a lejátszási követelményeknek nem megfelelő képet próbál meg lejátszani, a  jelenik meg, és a képet nem jeleníti meg a felvevő.
- Ez a készülék nem képes lejátszani azokat a DivX videofájlokat, melyek mérete nagyobb mint 720 (szélesség) × 576 (magasság), illetve 4 GB.

Néhány szó az MP3 audio műsorszámokról, JPEG képfájlokról és DivX videofájlokról

Az MP3 egy olyan szabványos hangtömörítési technológia, mely megfelel az ISO/MPEG előírásoknak. A JPEG egy képtömörítési technológia.

Ezzel a készülékkel a DATA CD (CD-ROM/CD-R/CD-RW) lemezekre felvett MP3 (MPEG1 Audio Layer 3) formátumú audio műsorszámokat és JPEG képfájlokat, illetve a DATA DVD (DVD-ROM/DVD+RW/DVD+R/DVD-RW/DVD-R) lemezekre felvett JPEG képfájlokat játszhatja le).

A készülék csak akkor ismeri fel a DivX videofájlokat és JPEG képfájlokat, ha a DATA CD-lemezt az ISO 9660 1-es, 2-es szint szerinti vagy Joliet formátumban vették fel.

A készülék csak akkor ismeri fel az MP3 műsorszámokat, ha a DATA CD-lemezt az ISO 9660 1-es, 2-es szint szerinti vagy Joliet formátumban vették fel. A DivX[®] egy videofájl tömörítési technológia, melyet a DivX, Inc. dolgozott ki. Ez a termék egy hivatalos, DivX[®] által jóváhagyott készülék. Ezzel a készülékkel lejátszhatja a DivX videofájlokat tartalmazó DATA CD-eket és DATA DVD-eket.

Lejátszhat többmenetes/többszektoros lemezt is.

A felvételi formátum részleteit lásd a felvevő készülék, vagy a felvevő szoftver (nem mellékelt tartozék) kezelési útmutatójában.

Megjegyzés a többmenetes/többszektoros lemezekhez

Ha az első menetben/szektorban zenei CD formátumban felvett hangfájlok, illetve videó CD formátumban felvett képfájlok találhatóak, csak az első menet/szektor játszható le.

Megjegyzés

Ez a készülék nem tudja lejátszani a Packet Write formátumú DATA (adat) CD/DATA DVD-lemezek bizonyos típusait.

A készülék az alábbi típusú MP3 audio műsorszámok, JPEG képfájlok vagy DivX videofájlok lejátszására képes

Ez a felvevő az alábbi műsorszámokat és fájlokat tudja lejátszani:

- „.mp3” kiterjesztéssel rendelkező MP3 audio műsorszámok.
- „.jpeg” vagy „.jpg” kiterjesztéssel rendelkező JPEG képfájlok.
- A DCF* szabványnak megfelelő JPEG képfájlok.
- „.avi” vagy „.divx” kiterjesztéssel rendelkező DivX videofájlok

* „Design rule for Camera File system”: a Japán Elektronikai és Informatótechnológiai Szövetség (JEITA) által előírt, a digitális fényképezőgépekre vonatkozó képszabvány elnevezése).

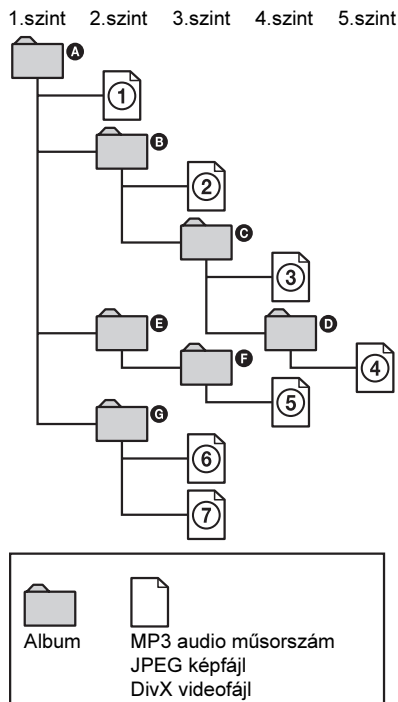
🔊 Megjegyzések

- A készülék minden olyan fájlt lejátszik, mely kiterjesztése „.mp3”, „.jpeg”, „.jpg”, „.avi” vagy „.divx”, még akkor is, ha az nem MP3, JPEG vagy DivX formátumú. Ilyen esetben azonban olyan hangos zaj keletkezhet, amely a hangszórókat károsíthatja.
- Ezzel a készülékkel nem lehet az mp3PRO formátumú fájlokat lejátszani.
- Elképzelhető, hogy a készülék nem játssza le azokat a DivX fájlokat, melyeket kettő vagy több DivX videofájl kombinálásával állítottak elő.
- A lemez állapotától függően előfordulhat, hogy egyes lemezeket nem lehet normál módon lejátszani. Például a kép zavaros lehet, a lejátszás nem egyenletes, a hang akadózik és így tovább.
- A lemez állapotától függően a lejátszás elindítása hosszabb időt is igénybe vehet.
- Lehetnek olyan fájlok, melyeket ezzel a lejátszóval nem lehet lejátszani.

Az albumok, műsorszámok és fájlok lejátszási sorrendje

Az albumok lejátszási sorrendje a következő:

A lemez adatstruktúrája



Ha behelyez egy DATA (adat) CD/DATA DVD-t és megnyomja a \triangleright gombot, a számozott műsorszámokat (vagy fájlokat) a készülék lejátsza ①-től ⑦-ig. JPEG képfájlok esetén a $\bullet \rightarrow$ gombbal a következő albumra ugorhat. (Ha például az ①-es albumból a ②-es albumba kíván átlépni.) Az aktuális albumban lévő almappák/műsorszámok (vagy fájlok) prioritást élveznek a struktúra többi albumával szemben. (Példa: **D** album a **C** album almappája, ezért a ④-es műsorszám az ⑤-ös előtt lesz lejátszva).

🔧 Hasznos tudnivaló

- Ha a lemez műsorának összeállításakor a műsorszámnevek/fájlnévek elé sorszámot ír (pl. 01, 02, 03, stb.), a készülék a számok sorrendjében játssza le a műsorszámokat.
- Mivel a bonyolult fastruktúrával rendelkező lemezek lejátszásának megkezdése hosszabb időt vesz igénybe, javasoljuk, hogy két szintnél bonyolultabb hierarchiát ne hozzon létre.

Megjegyzések

- A DATA (adat) CD/DATA DVD-t létrehozó szoftver függvényében előfordulhat, hogy a lejátszási sorrend eltér a fentebb leírttól.
- A felvevő legfeljebb 999 mappát képes lejátszani (a JPEG/MP3/DivX fájlok nem tartalmazó mappákat is beleértve).
- A felvevő legfeljebb 999 mappát és 9999 fájlt képes lejátszani (a JPEG/MP3/DivX fájlok nem tartalmazó mappákat, illetve a nem JPEG/MP3/DivX fájlok is beleértve).
- A felvevő maximum 999 albumot és fájlt képes felismerni egy mappán belül (a JPEG/MP3/DivX fájlok nem tartalmazó mappákat is beleértve).
- A következő vagy egy másik mappába ugrás beletelhet néhány másodpercbe.
- Ez a felvevő a 320 kbps-nál nagyobb bitsebességű MP3 fájlok nem játssza le.

Mielőtt hozzákezdene

Ez a felvevő a különböző lemeztípusokhoz különféle szerkesztési módokat kínál.

Megjegyzések

- A szerkesztett tartalom elveszhet, ha a szerkesztés közben kiveszi a lemezt.
- Ezzel a felvevővel nem szerkeszthető a DVD videokamerával felvett DVD-lemez.
- Ha egy üzenet jelenik meg, mely arra figyelmeztet, hogy a lemezvezérlő információk számára nincs elegendő hely, törölje a szükségtelen tételeket.
- DVD+R vagy DVD-R lemez szerkesztése esetén a lezárás előtt fejezzen be minden szerkesztési műveletet. A lezárt lemez tartalmát nem szerkesztheti.

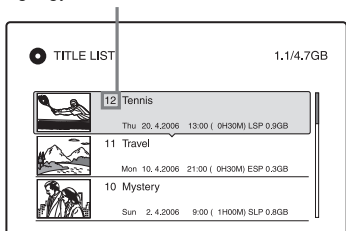
Szerkesztési funkció	HDD		-RWVR -RVR		+RW -RWVideo +R -RVideo
	Eredeti	Lejátszási lista	Eredeti	Lejátszási lista	
Törlés (66. oldal)	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen
Védelem (66. oldal)	Igen	Igen	Igen	Nem	Igen
Tétel elnevezése (66. oldal)	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen
A-B törlés (67. oldal)	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen*
Tételek törlése (67. oldal)	Igen	Igen	Igen	Igen	Igen
Kettéosztás (68. oldal)	Igen	Igen	Nem	Igen	Nem
Index-kép módosítás (66. oldal)	Igen	Igen	Igen	Igen	Nem
Fejezet jelölés (69. oldal)	Igen	Igen	Igen	Igen	Nem
Lejátszási lista létrehozása és szerkesztése (69. oldal)	Igen	Igen	Igen	Igen	Nem
Sorrend módosítása (71. oldal)	Nem	Nem	Nem	Igen	Nem
Összevonás (71. oldal)	Nem	Igen	Nem	Igen	Nem

* csak DVD+RW lemezeknél

Lemezterület felszabadítása

Ha a DVD+RW vagy DVD-RW (videó formátum) lemezen szeretne felszabadítani lemezterületet, törölje a tétel lista legnagyobb sorszámú tételét.

Legnagyobb sorszámú tétel



HDD és DVD-RW (VR formátum) lemez esetén bármelyik tételt törölheti.

DVD-R és DVD+R lemezeknél a tételek törlésével nem szabadul fel lemezterület. Lásd az „Egy tétel törlése és szerkesztése” (66. oldal), illetve a „Több tétel együttes törlése (Erase Titles)” (67. oldal) című fejezeteket.

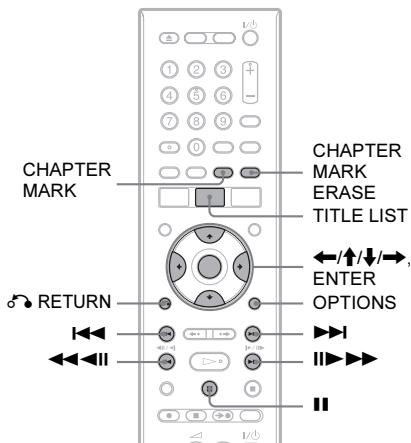
Váltás a lejátszási lista és a tétel lista között

A lemez lejátszási lista tételeit a Title List (Playlist) menüben, az eredeti tételeket pedig a Title List (Original) menüben tekintheti meg. A kétféle tétel lista közötti váltáshoz nyomja meg a **←/→** gombot, amíg a Title List menü a képernyőn látható. A lejátszási lista létrehozásának és szerkesztésének módját lásd a 69. oldalon.

Egy tétel törlése és szerkesztése



Ez a rész bemutatja az alapvető szerkesztési funkciókat. Ne feledje, hogy a szerkesztés eredménye nem visszafordítható. A DVD-RW/DVD-R (VR formátum) lemez tartalmának az eredeti tartalom megváltoztatása nélkül történő szerkesztéséhez hozzon létre lejátszási listát (69. oldal).



1 Nyomja meg a TITLE LIST gombot.

HDD tételek, vagy DVD-RW/DVD-R (VR formátumú) lemezek esetén a **←/→** gombokkal válthat a tétel lista képernyőre. Válasszon ki egy tételt, majd nyomja meg az ENTER gombot.


2 Válasszon ki egy tételt, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A képernyőn megjelenik az almenü.

3 Válasszon ki egy opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A következő szerkesztési műveletek végezheti el a kiválasztott tételen.

„Erase”: a kiválasztott tétel törlése. Válassza ki az „OK”-t a jóváhagyás kéresekor.

„Protect”: a tétel védelme. A védett tétel mellett a „” ikon jelenik meg.

„Title Name”: lehetővé teszi a tételek elnevezését, vagy módosítását (36. oldal).

„A-B Erase”: a tétel egy részének törlése (67. oldal).

„Divide”: a tétel kettéosztása (68. oldal).

„Set Thumbnail”: a tétel index-képeinek módosítása a tétel listában (32. oldal).
 „Make a Playlist”: a teljes tétel hozzáadása a lejátszási listához jelenetként (71. oldal).

☛ **Hasznos tudnivalók**

- Egyszerre több tételt is törölhet (67. oldal).
- A már lejátszott tételeket automatikusan is törölheti (95. oldal).
- A DVD-lemezeket elnevezheti, vagy módosítja azok elnevezését (37. oldal).

📌 **Megjegyzés**

A DVD-RW (VR formátum) lejátszási lista elemei nem láthatók el törlésvédelemmel.

Több tétel együttes törlése (Erase Titles)



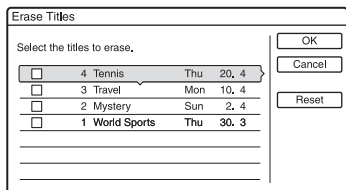
Az OPTIONS menü segítségével egyidejűleg több tételt is kijelölhet törlésre.

1 **Nyomja meg a TITLE LIST gombot.**

Szükség esetén, HDD tételek, vagy DVD-RW/DVD-R (VR formátumú) lemezeknél a ◀/▶ gombokkal válthat a tétel lista képernyőre.

2 **Az OPTIONS gombbal válassza ki az „Erase Titles” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.**

A képernyőn megjelenik a törölni kívánt tételek kiválasztására szolgáló menü.



3 **Válassza ki a tételt, majd nyomja meg az ENTER gombot.**

A kiválasztott tétel mellett lévő jelölőnégyzetbe jelölés kerül.

- A jelölés eltávolításához nyomja meg ismét az ENTER gombot.
- Az összes jelölés eltávolításához válassza ki a „Reset” opciót.

4 **Ismételje meg a 3. lépést az összes összefűzni kívánt tétel kiválasztásához.**

5 **A tételek kiválasztásának befejezésekor válassza ki az „OK” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.**

A kijelölt tételek listája megjelenik a képernyőn, jóváhagyásra.

- Ha módosítani kívánja a listát, válassza ki a „Change” opciót, és ismételje meg a műveletet a 3. lépéstől kezdve.

6 **Válassza ki az „OK” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.**

A tételek törlése megtörténik.

A lemez összes tételének törlése

Ha formattálja a HDD-t, a DVD+RW vagy DVD-RW lemezt, annak teljes felvételi kapacitását visszanyerheti.

A merevlemez formattálásáról a 98. oldalán olvashat

A DVD+RW és DVD-R lemezzel kapcsolatban lásd a „8. A lemez formattálása” című fejezetet, a 40. oldalán

A tétel egy részének törlése (A-B Erase)

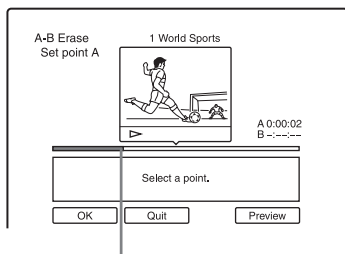


A tételek közül kiválaszthat egy részt (jelentet), és törölheti azt. Ne feledje, hogy a tétel egy jelenetének törlése nem visszafordítható.

1 **Az „Egy tétel törlése és szerkesztése” fejezet 2. lépése után válassza ki az „A-B Erase” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.**

A képernyőn megjelenik az A pont beállítására szolgáló menü. Elindul a tétel lejátszása.

- Ha a tétel elejére szeretne ugrani, nyomja meg a ⏮, majd a ⏪ gombot.



Lejátszási pont

2 **A ◀/▶ gombokkal válassza ki az A pontot, majd nyomja meg az ENTER gombot.**

A lejátszás szünet üzemmódba kapcsol.

3 Ha az A pont helye megfelelő, nyomja meg az ENTER gombot.

Ha az A pont helye nem megfelelő, állítsa be a ◀II/II▶ gombokkal és nyomja meg az ENTER gombot. A B pont beállítására szolgáló képernyő jelenik meg.

4 A ◀◀/▶▶ gombokkal válassza ki a B pontot, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A lejátszás szünet üzemmódba kapcsol.

5 Ha a B pont helye megfelelő, nyomja meg az ENTER gombot.

Ha a B pont helye nem megfelelő, állítsa be a ◀II/II▶ gombokkal és nyomja meg az ENTER gombot. Egy üzenet a kiválasztás megerősítését kéri.

- Az A pont módosításához nyomja meg a ↑ és a ↻ RETURN gombot és folytassa a 2. lépéssel.
- B pont módosításához nyomja meg a ↑ gombot és ismétlje meg a 4. lépést.
- A törölendő jelenetek nélküli tétel előzetes megtekintéséhez válassza ki a „Preview” opciót (kivéve DVD+RW).

6 Válassza az „OK” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

A jelenet törölődik. Megjelenik az A pont beállítására szolgáló képernyő.

- A folytatáshoz ismétlje meg a műveletet a 2. lépéstől kezdve.
- A befejezéshez válassza a „Quit” opciót.

🔔 **Hasznos tudnivaló**

A jelenet törlése után egy fejezetjel kerül beszurásra. A fejezetjel különálló fejezetekre bontja a tételt.

🌀 **Megjegyzések**

- A képen vagy a hangban pillanatnyi törés jelentkezhet azon a ponton, ahol a jelenetet kitörölte.
- Előfordulhat, hogy öt másodpercnél rövidebb részek nem törölhetők.
- DVD+RW lemezek esetén a törölt rész enyhén eltérhet a kiválasztott pontok által meghatározott szakasztól.

Egy tétel kettéosztása (Divide)

HDD -RWVR * -RVR *

Ha egy hosszú műsort szeretne lemezre másolni, de a képminőséget szeretné megőrizni, ossza fel a tételt több részre. A tétel felosztását nem lehet visszavonni.

* DVD-RW (VR formátum) lemezeknél csak a lejátszási listát lehet kettéosztani).

1 Nyomja meg a TITLE LIST gombot.

Szükség esetén a ◀/▶ gombbal válthat tétel listát.

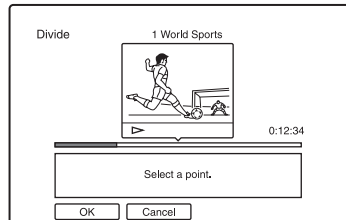
2 Válasszon ki egy tételt, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A képernyőn megjelenik az almenü.

3 Válassza a „Divide” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

A képernyőn megjelenik az osztási pont beállítására szolgáló menü, és elindul a tétel lejátszása.

- Ha a tétel elejére szeretne ugrani, nyomja meg a II, majd a I◀◀ gombot.



4 A ◀◀/▶▶ gombokkal válassza ki az osztási pontot, és nyomja meg az ENTER gombot.

A lejátszás szünet üzemmódba kapcsol.

5 Ha az osztási pont helye megfelelő, nyomja meg az ENTER gombot.

Ha az osztási pont helye nem megfelelő, a ◀II/II▶ gombokkal válasszon új pontot és nyomja meg az ENTER gombot. A képernyőn jóváhagyáskérés jelenik meg.

- Az osztási pont megváltoztatásához nyomja meg a ↑ gombot.

6 Válassza az „OK” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

A tétel két részre osztása megtörténik.

🔔 **Hasznos tudnivaló**

A készülék a tétel felosztása után mindkét felosztott részhez a tétel felosztás előtti elnevezését rendeli hozzá.

Fejezetek létrehozása kézi vezérléssel

HDD -RWVR -RVR

Fejezetjeleket manuálisan is bármikor beszúrhat lejátszás és felvétel közben.

Nyomja meg a CHAPTER MARK gombot azon a ponton, ahol a tételt fejezetekre szeretné bontani.

A gomb minden megnyomásakor a „Marking...” felirat jelenik meg a képernyőn, és a beszúrt jel két oldalán lévő jelenetek külön fejezetekké válnak szét.

A fejezetjelek törlése

Két fejezetet újból összefűzhet a köztük lévő fejezetjel lejátszás közben történő törlésével. A ◀◀/▶▶ gombokkal keresse meg a fejezet-számot, és amíg a törölni kívánt fejezetjel tartalmazó jelenet a képernyőn látható, nyomja meg a CHAPTER MARK ERASE gombot.

Az aktuális fejezet egyesül az előző fejezettel.

⚙️ Megjegyzések

- A műsor másolásánál az összes hozzáadott fejezetjel törlődik.
- Ha felvétel közben kézi vezérléssel szeretne fejezetjeleket elhelyezni, válassza ki az „Auto Chapter” menüpont „Off” beállítását a „Recording” menüben (95. oldal).

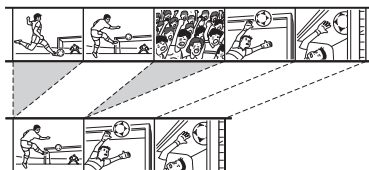
Lejátszási lista létrehozása és szerkesztése

HDD -RWVR -RVR

A lejátszási listák szerkesztése lehetővé teszi az eredeti felvételek megváltoztatása nélküli szerkesztést. Egy lejátszási lista maximum 97 tételt tartalmazhat.

Példa: Ön felvette DVD-RW/DVD-R (VR formátumú) lemezre a labdarúgó bajnokság utolsó néhány meccsét. Ezután szeretne készíteni egy összefoglalót a gólokról és egyéb kiemelkedő eseményről, de ugyanakkor szeretne megőrizni az eredeti felvételeket is.

Eredeti



Lejátszási lista

Ebben az esetben a kiemelkedő események jeleneteit lejátszási listaként összeállíthatja. A lejátszási listán belül a lejátszási sorrendet is módosíthatja.

A lejátszási lista az eredeti tételek kijelölt részeit játssza le az előírt sorrendben. Ha egy eredeti tétel szerepel egy lejátszási listában, a tétel törölhető vagy szerkeszthető.

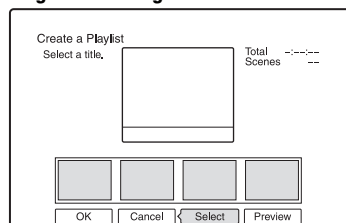
⚙️ Megjegyzés

A lejátszási lista „Copy-Once” másolásvédelmi jeleket tartalmazó tételei nem másolhatók és nem helyezhetők át (75. oldal).

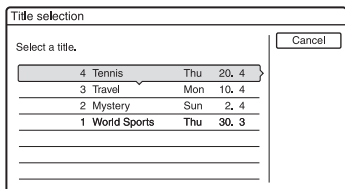
1 Nyomja meg a TITLE LIST gombot.

Ha a Title List (Original) képernyő megjelenik, nyomja meg a ◀ gombot.

2 Az OPTIONS gombbal válassza ki a „Create a Playlist” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.



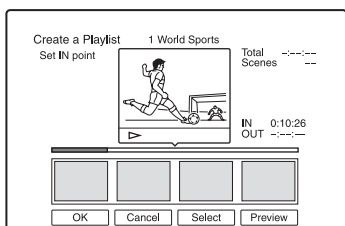
3 Válassza ki a „Select” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.



4 Válassza ki a lejátszási listára felvenni kívánt tételt, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A képernyőn megjelenik a kezdőpont (IN) beállítására szolgáló menü. Elindul a tétel lejátszása.

- Ha a tétel elejére szeretne ugrani, nyomja meg a **II**, majd a **I◀◀** gombot.



5 A ◀◀/▶▶ gombokkal válassza ki az IN pontot, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A lejátszás szünet üzemmódba kapcsol.

6 Ha az IN pont helye megfelelő, nyomja meg az ENTER gombot.

Ha az IN pont helye nem megfelelő, állítsa be a **◀◀/II/▶▶** gombokkal és nyomja meg az ENTER gombot.

Megjelenik a befejezési pont (OUT) beállítására szolgáló képernyő.

7 A ◀◀/▶▶ gombokkal jelölje ki az OUT pontot, és nyomja meg az ENTER gombot.

A lejátszás szünet üzemmódba kapcsol.

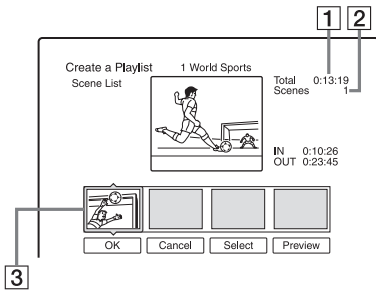
8 Ha az OUT pont helye megfelelő, nyomja meg az ENTER gombot.

Ha az OUT pont helye nem megfelelő, állítsa be a **◀◀/II/▶▶** gombokkal és nyomja meg az ENTER gombot.

A kiválasztott jelenet hozzáadódik a jelenet listához.

- További jelenetek hozzáadásához ugorjon az 5. lépésre.

9 Ha befejezte a jelenetek kiválasztását, nyomja meg a ↓ gombot.



1 A kiválasztott jelenet teljes ideje

2 Az összes jelenet száma

3 A kiválasztott jelenet

10 Válassza ki a szerkeszteni kívánt jelenetet, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A képernyőn megjelenik az almenü.

„Move”: a **◀/▶** gombokkal módosítsa a jelenetek sorrendjét, majd nyomja meg az ENTER gombot.

„Erase”: a jelenet törlése. A megerősítést kérő üzenetnél válassza az „OK” opciót.

- További jelenetek hozzáadásához nyomja meg a **↑** gombot, és ugorjon az 5. lépésre.
- Ha további jeleneteket kíván hozzáadni egy másik tételből, válassza a „Select” opciót és ugorjon a 4. lépésre.
- A hozzáadott jeleneteket listába rendezve a „Preview” funkcióval nézheti meg.

11 Ha befejezte a jelenet lista szerkesztését, válassza ki az „OK” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A létrehozott tétel lista címe felkerül a lejátszási listára. A tételnév az első jelenet tételneve lesz.

Hasznos tudnivaló

A lejátszási lista létrehozásakor az IN és az OUT pontok fejezetjellel válnak, és minden jelenet külön fejezet lesz.

Megjegyzés

A szerkesztett jelenet lejátszásakor előfordulhat, hogy a kép egy pillanatra kimerevedik.

A teljes tétel hozzáadása a lejátszási listához jelenetként (Make a Playlist)

- 1 Nyomja meg a TITLE LIST gombot. Ha a Title List (Original) képernyő jelenik meg, nyomja meg a **➔** gombot.

- 2 Válassza ki a tételt, és nyomja meg az ENTER gombot.
A képernyőn megjelenik az almenü.
- 3 Válassza ki a „Make a Playlist” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.
A kiválasztott tétel hozzáadódik a lejátszási listához.
A tétel neve megegyezik az eredeti tételnévvel.

A lejátszási lista tételének lejátszása

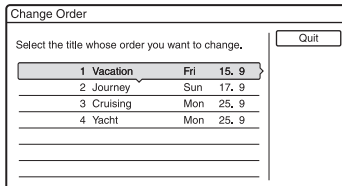
- 1 Nyomja meg a TITLE LIST gombot. Ha a Title List (Original) képernyő jelenik meg, nyomja meg a ← gombot.
- 2 Válasszon ki egy tételt, majd nyomja meg az ENTER gombot
A képernyőn megjelenik az almenü.
- 3 Válassza ki a „Play” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

A lejátszási lista elemeinek áthelyezése (Change Order)

-RWVR -RVR

A lejátszási lista elemeinek sorrendjét megváltoztathatja a Title List (Playlist) menüben.

- 1 Nyomja meg a TITLE LIST gombot.
A Title List (Original) képernyő megjelenésekor, nyomja meg a ← gombot.
- 2 Az OPTIONS gombbal válassza ki a „Change Order” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.



- 3 Válassza ki az áthelyezni kívánt tételt, majd nyomja meg az ENTER gombot.
- 4 A ↑/↓ gombokkal adja meg a tétel új helyét, majd nyomja meg az ENTER gombot.

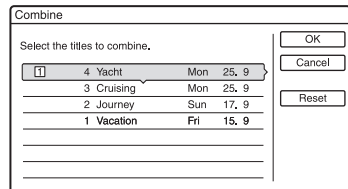
A tétel áthelyeződik az új helyre.

- További tételek áthelyezéséhez ismételve meg a műveletet a 3. lépéstől kezdve.
- A befejezéshez válassza ki a „Quit” opciót majd nyomja meg az ENTER gombot.

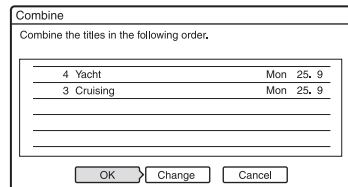
Több lejátszási lista össze-fűzése (Combine)

HDD -RWVR -RVR

- 1 Nyomja meg a TITLE LIST gombot.
Ha a Title List (Original) képernyő megjelenik, nyomja meg a ← gombot.
- 2 Az OPTIONS gombbal válassza ki a „Combine” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.
A képernyőn megjelenik a tételek kiválasztására szolgáló menü.
- 3 Válasszon ki egy tételt, majd nyomja meg az ENTER gombot.
A tétel mellett a kiválasztási sorrendet jelölő szám jelenik meg.
A kiválasztás visszavonásához nyomja meg újra az ENTER gombot.



- 4 Ismételve meg a 3. lépést az összes összesűfűzni kívánt tétel kiválasztásához.
Az összes választott lista visszavonásához válassza a „Reset” opciót.
- 5 Válassza ki az „OK” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.
A képernyőn megjelenik az összesűfűzésre kijelölt tételek listája.
A kiválasztás megváltoztatásához válassza ki a „Change” opciót, majd folytassa a 3. lépéssel.



- 6 Válassza ki az „OK” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.
A tételek összesűfűzése megtörténik.

Hasznos tudnivaló

Miután a tételeket összefűzte, az új tétel neve az összefűzés előtti első tétel nevével fog megegyezni.

Megjegyzés

Ha a tételen belül összefűzendő fejezetek száma meghaladja az engedélyezett értéket, a tétel végén lévő fejezeteket egyesíti a készülék egyetlen fejezetté.

Egy lejátszási lista kettéosztása (Divide)

HDD **-RWVR** **-RVR**

A lejátszás listát kettéoszthatja. A művelet lépéseit lásd a 68. oldalon.

Mielőtt megkezdí az átmásolást

HDD +RW -RWVR -RVideo +R
-RVR -RVideo

Ebben a fejezetben az „átmásolás” művelet „a belső merevlemezre (HDD) felvett tétel átmásolása egy másik lemezre, vagy fordítva” értelemben szerepel. Eldöntheti, hogy egyszerre csak egy tételt (Tétel átmásolás – lásd az „Egy tétel átmásolása (Tétel átmásolás)” részt a 76. oldalon) vagy egyszerre több tételt (Több tétel együttes átmásolása – lásd a „Több tétel átmásolása (a kiválasztott tételek átmásolása)” részt a 77. oldalon) akar átmásolni.

A DV IN aljzathoz csatlakoztatott digitális videokameráról való felvételhez olvassa el a „DV átmásolás” című részt a 79. oldalon. A LINE IN aljzathoz csatlakoztatott készülékről történő felvételhez olvassa el a „Felvétel külső készülékről, az időzítő használata nélkül” című részt (53. oldal).

Mielőtt megkezdí az átmásolást...

- DVD+RW, DVD-RW (videó formátum), DVD+R vagy DVD-R lemezre nem tudja az elsődleges és a másodlagos hangsávot egyszerre felvenni. A „Recording” beállításban kétnyelvű műsorok esetén a „DVD Rec. Settings” menüjének „Bilingual Recording” menüpontjában válassza ki a „Main” (alapértelmezett) vagy a „Sub” beállítását (95. oldal).
- Az eredeti felvétel fejezetjelei az átmásolt tételben nem jelennek meg. Ha a „Recording” menü „Auto Chapter” menüpontjában az „On” beállítást választotta ki (95. oldal), a készülék 6 percenként fejezetjeleket helyez el a felvételben.

Hasznos tudnivalók

- Ha egy lejátszási lista tételt másol át, a tétel eredeti tételként kerül felvételre.
- DVD-lemezről HDD-re történő átmásolás esetén a felvétel eredeti képmérete és hangtípusa megmarad.

Megjegyzések

- Átmásolás közben nem tud felvételt készíteni.
- Ha az átmásolt lemezt egy másik DVD-készülékkel szeretné lejátszani, a lemezt le kell zárnia (38. oldal).
- DVD VIDEO lemezek műsorát nem lehet átmásolni a HDD-re.
- Az eredeti felvételhez beállított index-képek (32. oldal) az átmásolt tételben nem jelennek meg.
- DVD+R DL (kétrétegű) lemezre való másolásakor a rétegváltás helyénél a kép rövid időre megszakadhat.

Néhány szó a „Dub Mode”-ról (átmásolási mód)

En a felvevő az átmásoláshoz használt felvételi módot „Dub Mode”-ként jelzi. A készüléken három átmásolási mód használható: nagy sebességű átmásolás (High-speed Dubbing), összemáolás (Original Dubbing) és felvételi mód átalakító átmásolás (Rec Mode Conversion Dubbing). Olvassa el a következőket és válassza ki a megfelelő átmásolási módot a kívánt időnek, lemezerületnek és képmínőségnek megfelelően.

Nagy sebességű átmásolás (High-speed Dubbing)

HDD → +RW / -RWVR / -RVideo / +R / -RVR / -RVideo

Lehetővé teszi a HDD-n tárolt tartalom, írható DVD-lemezre való átmásolását, nagy sebességgel (8× DVD+RW/6× DVD-RW/16× DVD+R/16× DVD-R lemezek, vagy azok lassabb verziói), a felvételi mód megváltoztatása nélkül.

„Egy tétel átmásolása” (76. oldal) vagy „Több tétel átmásolása” (77. oldal) esetén a „Dub Mode” beállításakor válassza a „Fast” opciót.

Több tétel másolása esetén akkor választhatja a „Fast” opciót, ha a másolandó tételek között egy vagy több nagy sebességgel is másolható tétel szerepel. Eközben azonban, azok a tételek, amelyek nagy sebességgel nem másolhatók, eredeti másolási módban kerülnek másolásra.

A szükséges minimális idő (becsült) a következő.

HDD-ről DVD-re történő nagy sebességű átmásolás időtartamai (60 perces műsor esetén)*¹

Sebesség* ²	6×	6×	8×	8×	2,4×
Rec. mode	Nagy sebességű DVD-RW	Nagy sebességű DVD+RW	Nagy sebességű DVD-R	Nagy sebességű DVD+R	DVD+R (kétrétegű)
HQ	kb. 10 perc	kb. 10 perc	kb. 8 perc	kb. 8 perc	kb. 25perc
HSP	kb. 6 perc 40 mp.	kb. 6 perc 40 mp.	kb. 5 perc	kb. 5 perc	kb. 16 perc 40 mp.
SP	kb. 5 perc	kb. 5 perc	kb. 3 perc 45 mp.	kb. 3 perc 45 mp.	kb. 12 perc 30 mp.
LSP	kb. 4 perc	kb. 4 perc	kb. 3 perc	kb. 3 perc	kb. 10 perc
ESP	kb. 3 perc 20 mp.	kb. 3 perc 20 mp.	kb. 2 perc 30 mp.	kb. 2 perc 30 mp.	kb. 8 perc 20 mp.
LP	kb. 2 perc 30 mp.	kb. 2 perc 30 mp.	kb. 2 perc	kb. 2 perc	kb. 6 perc 15 mp.
EP	kb. 1 perc 40 mp.	kb. 60 perc* ³	kb. 1 perc 15 mp.	kb. 60 perc* ³	kb. 60 perc* ³
SLP	kb. 1 perc 15 mp.	kb. 60 perc* ³	kb. 56 mp.	kb. 60 perc* ³	kb. 60 perc* ³

*¹ A fenti táblázatban szereplő számok csupán megközelítő értékek. A másolási idő tényleges hosszába beletartozik még a lemezvezérlő információk és egyéb adatok felírása is.

*² Ennek a felvevőnek ez a maximális felvételi sebessége. A felvevő nem képes az olyan lemezek maximális sebességű írására, melyek felvételi sebessége meghaladja a felvevőét. A lemez állapotától függően előfordulhat, hogy a felvevő nem képes az átmásolást a táblázatban jelzett maximális felvételi sebességen elvégezni.

*³ A DVD+RW-re és DVD+R-re EP vagy SLP módban felvett tételek esetén a nagy sebességű átmásolás nem lehetséges.

Megjegyzések

- A következő tételek esetén a nagy sebességű átmásolás nem használható:
 - HQ+ módban felvett tételek.
 - A fő és másodlagos hangsávot is tartalmazó tételek (kivéve DVD-RW/DVD-R (VR formátum)).
 - Vegyes képmérettel (4:3 és 16:9, stb.) felvett tételek (kivéve DVD-RW/DVD-R (VR formátum)).
 - DVD-lemezről HDD-re való másolásakor.
 - 16:9 képmérettel felvett tétel HDD-ről DVD+RW/DVD+R lemezre másolásakor.
 - 16:9 képmérettel LP, EP vagy SLP módban DVD-RW vagy DVD-R (videó formátum) lemezre felvett tétel másolásakor.
- DVD-RW (videó formátum)/DVD+RW/DVD+R/DVD-R (videó formátum) lemezre történő átmásolás esetén a szerkesztett tétel maradványképei a lemezen maradhatnak. Ha szerkesztett tételt másol át, válassza az összemásolást (Original Dubbing) vagy a felvételi mód átalakító átmásolást (Rec Mode Conversion Dubbing). Ez a módszer megszünteti a jelenetek közötti átmeneteknél előforduló képfagyást.

Összemásolás (Original Dubbing)

HDD ↔ +RW / -RWVR / -RWVideo / +R / -RVR / -RVideo

Az összemásolás segítségével a szerkesztésből visszamaradó maradványképektől mentes felvételeket készíthet. Ebben az esetben a felvétel forrásának felvételi módjával azonos felvételi módot kell alkalmaznia.

A „Dub Mode” beállítás „Original” értékének kiválasztásához a „Dub Selected Titles” képernyőről kell választania (77. oldal). Ne feledje, hogy a „Dubbing a single title” (Tétel átmásolása) részben leírt másolási mód alkalmazásakor nem választhatja az „Original” beállítást (76. oldal).

Megjegyzés

Ha DVD-lemezről HDD-re történő másolásakor a felvétel forrásaként szolgáló tétel másolási módja ismeretlen, a „Dub Selected Titles” menü „Dub Mode” beállítása automatikusan „SP” értéket vesz fel (77. oldal).

Felvételi mód átalakító átmásolás (Rec Mode Conversion Dubbing)

HDD ↔ +RW / -RWVR / -RWVideo /
+R / -RVR / -RVideo

Lehetővé teszi az eredeti felvételi módtól eltérő módban való átmásolást HDD-ről DVD-lemezre, vagy fordítva. Például ha egy HQ módban felvett tételt (nagyobb adatmennyiség) SP módban másol át, az adatmennyiség csökken, így több tételt rögzíthet. Az „Egy tétel átmásolása (Tétel átmásolás)” (76. oldal) vagy „Több tétel átmásolása (a kiválasztott tételek átmásolása)” (77. oldal) műveletek esetén a „Dub Mode” beállításakor válasszon az eredeti felvételi módtól eltérő beállítást. Több tétel másolása esetén az összes kiválasztott tétel azonos felvételi módban lesz rögzítve.

🔧 Hasznos tudnivaló

A másolás forrásaként szereplő tétel felvételi módjának alkalmazásával elsimíthatók a szerkesztésből visszamaradó maradványképek hatásai.

🌀 Megjegyzések

- Vegyes képmérettel (16:9 és 4:3) felvett tételek:
 - A kép méretét HDD-ről DVD-RW/DVD-R lemezre (videó formátum) történő átmásolás esetén a „DVD Rec. Picture Size” beállításban határozhatja meg (48. oldal).
 - A kép mérete HDD-ről DVD-RW/DVD-R lemezre (videó formátum) LP, EP vagy SLP módban történő átmásolás esetén mindig 4:3.
 - A kép mérete HDD-ről DVD+RW/DVD+R lemezre történő átmásolás esetén mindig 4:3.
- Ha egy tételt jobb képminőséget biztosító felvételi módra alakít is át, az eredeti képminőség nem fog változni.

Átmásolási korlátozások

Mozifilmek vagy egyéb védett DVD Video műsorok nem másolhatók át a HDD-re. Ha ilyen DVD-lemezt a HDD-re másol, a másolásvédelmi jeleket tartalmazó részeknél a felvevő csak üres (szürke) hátteret rögzít.

Másolásvédelmi jelek	Átmásolás
Copy-Free (nincs másolásvédelem)	HDD ↔ +RW / -RWVR / -RWVideo / +R / -RVR / -RVideo
Copy-Once (egyszer másolható)	HDD → -RWVR * / -RVR *

* Csak CPRM kompatibilis DVD-RW/DVD-R (VR formátum) esetén.

A CPRM (Content Protection for Recordable Media) egy kódolási technológia, mely a képekhez fűződő szerzői jogokat védi.

Áthelyezés

HDD → -RWVR / -RVR

A „Copy-Once” másolásvédelmi jeleket tartalmazó tételeket a HDD-ről áthelyezheti DVD-RW/DVD-R (VR formátum)* lemezre (áthelyezés után az eredeti tétel törlődik a HDD-ről). Az „áthelyezés” funkció menete megegyezik az átmásolásával (76. oldal). A „Copy-Once” másolásvédelmi jeleket tartalmazó tételeket a jelzés azonosítja **COPY**.

🌀 Megjegyzések

- Az alábbi HDD tételek nem helyezhetők át.
 - Védett tételek
 - Lejátszási lista tételei
 - A lejátszási listában szereplő tételeknek megfelelő eredeti tételek
- Ha az áthelyezési műveletet félbeszakítja, a tétel részben sem helyeződik át a kijelölt célhelyre. Ne feledje azonban, hogy DVD+R/DVD-R lemezek esetében ez a művelet a szabad lemezterület csökkenésével jár.
- A másolásvédelem törlése ellenére a másolás tiltása az adott tételre érvényben marad.

* Csak CPRM kompatibilis DVD-RW/DVD-R (VR formátum) esetén.

Átmásolás

HDD +RW -RWVr -RWVideo +R
-RVR -RVideo

Egy tétel átmásolása (Tétel átmásolás)

1 Helyezze a felvevőbe azt a DVD-lemezt, amelyre vagy amelyről átmásolni kíván.

2 Válassza ki a forrást a HDD vagy a DVD gomb megnyomásával.

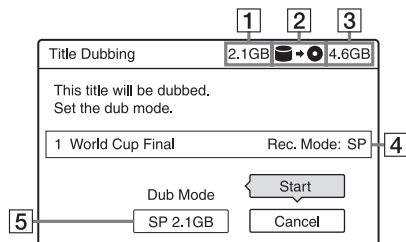
3 Nyomja meg a TITLE LIST gombot. Szükség esetén a \leftarrow/\rightarrow gombbal válthat tétel listát.

4 Válasszon egy tételt, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A képernyőn megjelenik az almenü.

5 Válassza ki a „Dubbing” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

A képernyőn megjelenik az átmásolási mód kiválasztására szolgáló menü. Ha jelzéssel megjelölt COPY (75. oldal) tételt választ ki a tétel listából, jóváhagyást kérő képernyő jelenik meg. Az áthelyezéshez válassza az „OK” opciót”.



- 1** A tétel mérete (becsült)
Ez a jelzés pirosra vált, ha a méret meghaladja a másolás célját képező hordozón rendelkezésre álló helyet.
- 2** Az átmásolás iránya
- 3** Szabad terület a lemezen, ahová az átmásolás történik (becsült)
- 4** Információ az átmásolni kívánt tételről
- 5** Átmásolási mód és az átmásolás után fennmaradó szabad lemezterület (becsült)

6 Válassza ki a „Dub Mode” opciót.

7 Válassza ki az átmásolási módot a \uparrow/\downarrow gombbal.

Gyors* \rightarrow HQ \rightarrow HSP \rightarrow SP \rightarrow LSP
 \uparrow SLP \leftarrow EP \leftarrow LP \leftarrow ESP \leftarrow

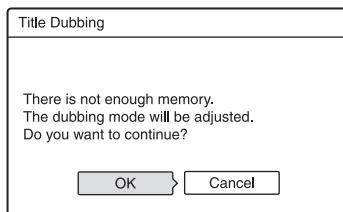
* Csak HDD-ről DVD-lemezre másolás esetén. Csak akkor jelenik meg, ha a kiválasztott tételhez nagysebességű átmásolás is használható (73. oldal).

8 Válassza a „Start”-ot, és nyomja meg az ENTER gombot.

Az előlapi kijelzőn a másolásból hátralévő idő jelenik meg.

A másolási mód automatikus beállítása

Ha a lemezen nincs elég hely, a felvevő automatikusan beállít egy gyengébb képminőségű átmásolási módot, hogy egy tétel ráférjen az adott lemezre. Ha a kiválasztott átmásolási módhoz nem áll rendelkezésre elegendő szabad lemezterület, a képernyőn a következő menü jelenik meg a 8. lépés után.



Válassza az „OK” opciót, és folytassa a 8. lépéssel.

Egy másik átmásolási mód kézi kiválasztásához válassza a „Cancel” opciót, és folytassa a 7. lépéssel.

Az átmásolás megállítás

Nyomja meg az OPTIONS gombot és válassza ki a „Stop Dubbing” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot. Amikor megjelenik a jóváhagyáskérés, válassza az „OK” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

Ha az áthelyezési művelet félbeszakítja, a tétel részben sem helyeződik át a kijelölt célhelyre. Ne feledje azonban, hogy DVD+R/DVD-R lemezek esetében ez a művelet a szabad lemezterület csökkenésével jár.

Hasznos tudnivaló

Átmásolás közben a felvevőt kikapcsolhatja. A készülék kikapcsolás után is befejezi az átmásolást.

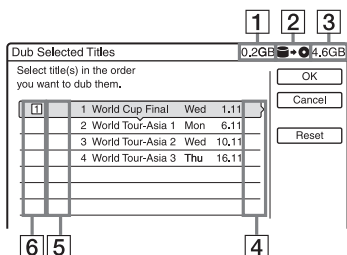
Több tétel együttes átmásolása (a kiválasztott tételek átmásolása)

Egyszerre legfeljebb 30 tételt jelölhet ki átmásolásra.

- Helyezze a felvevőbe azt a DVD-lemezt, amelyre vagy amelyről átmásolni kíván.**
- Válassza ki a forrást a HDD vagy a DVD gomb megnyomásával.**
- Nyomja meg a TITLE LIST gombot.**
Szükség esetén a **←/→** gombbal válthat tétel listát.
- Az OPTIONS gombbal válassza ki a „Dub Selected Titles” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.**
- A kívánt sorrendben válassza ki az átmásolandó tételeket, majd nyomja meg az ENTER gombot.**

A tételek számozása a kívánt sorrendben megtörténik.

- A kiválasztás visszavonásához nyomja meg újra az ENTER gombot.
- Az összes választott lista visszavonásához válassza a „Reset” opciót.



- A tétel mérete (becsült)**
Ez a jelzés pirosra vált, ha a méret meghaladja a másolás célját képező hordozón rendelkezésre álló helyet.
- Az átmásolás iránya**
- Szabad terület a lemezen, ahová az átmásolás történik (becsült)**
- „PL”: Playlist (lejátszási lista) tételét jelzi.**

5 **COPY** : „Copy-Once” másolásvédelemmel ellátott tételeket jelöl (75. oldal). Ha **COPY** jelzéssel megjelölt tételt választ ki a tétel listából, jóváhagyást kérő képernyő jelenik meg. Az áthelyezéshez válassza az „OK” opciót.

6 Az átmásolás sorrendje
Ismételje meg az 5. lépést az összes tétel átmásolásához.

7 **Válassza az „OK” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.**

A képernyőn megjelenik az átmásolási mód kiválasztására szolgáló menü.

8 **Válassza ki az átmásolási módot a ↑/↓ gombbal.**

Gyors* → Össze- → HQ → HSP → SP
másolás

↑ SLP ← EP ← LP ← ESP ← LSP ↓

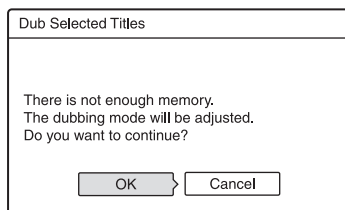
* Csak HDD-ről DVD-lemezre másolás esetén. Csak akkor jelenik meg, ha a kiválasztott tételhez nagysebességű átmásolás is használható (73. oldal).

9 **Válassza a „Start”-ot, és nyomja meg az ENTER gombot.**

Az előlapi kijelzőn a másolásból hátralévő idő jelenik meg.

A másolási mód automatikus beállítása

Ha a lemezen nincs elég hely, a felvevő automatikusan beállít egy gyengébb képmínőségű átmásolási módot, hogy egy tétel ráférjen az adott lemezre. Az összes tételhez ugyanaz a másolási mód lesz beállítva. Ha a kiválasztott másolási móddal nem áll rendelkezésre elegendő hely a lemezen, a „Több tétel együttes átmásolása (kiválasztott tételek átmásolása)” fejezet 9. lépése után a következő képernyő látható (77. oldal).



Válassza az „OK” opciót, és folytassa a 9. lépéssel.

Egy másik átmásolási mód kézi kiválasztásához válassza a „Cancel” opciót, és folytassa a 8. lépéssel.

Az átmásolás megállítása

Nyomja meg az **OPTIONS** gombot és válassza ki a „Stop Dubbing” opciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. Amikor megjelenik a jóváhagyáskérés, válassza az „OK” opciót, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

Ha az áthelyezési műveletet félbeszakítja, a tétel részben sem helyeződik át a kijelölt célhelyre. Ne feledje azonban, hogy DVD+R/ DVD-R lemezek esetében ez a művelet a szabad lemezterület csökkenésével jár.

Hasznos tudnivaló

Átmásolás közben a felvevőt kikapcsolhatja. A készülék kikapcsolás után is befejezi az átmásolást.

Mielőtt megkezdéné a DV átmásolást

Ez a fejezet az előlapon lévő DV IN aljzaton keresztül, digitális videokameráról történő átmásolást mutatja be. Ha a LINE IN aljzaton keresztül szeretne átmásolni, olvassa el a „Felvétel külső készülékről, az időzítő használata nélkül” fejezetet (53. oldal). A felvevő DV IN aljzata megfelel az i.LINK szabványoknak.

Kövesse az „Előkészületek a DV IN aljzaton keresztül történő felvételhez” fejezet útmutatását, majd folytassa az átmásolást tárgyaló részzel. További részleteket az i.LINK-ről „Az i.LINK” fejezetben (110. oldal) olvashat.

Előkészületek a DV IN aljzaton keresztül történő felvételhez

A felvevő DV IN aljzatához digitális videokamerát csatlakoztathat, és a DV/Digital8 formátumú kazetta tartalmát szerkesztheti vagy felvehet arról. A művelet nagyon egyszerű, mert a felvevő automatikusan előre-csővéli és visszacsővéli a kazettát – Önnek semmit sem kell tennie a digitális videokamerával. Tegye a következőket a felvevő „DV Edit” funkciójának használatához. A csatlakoztatás előtt olvassa el a digitális videokamerához mellékelt kezelési útmutatót is.

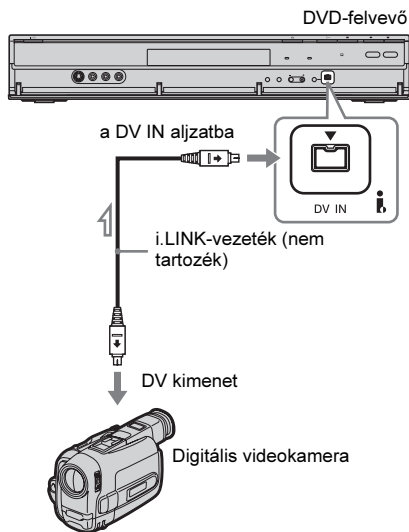
Hasznos tudnivaló

Ha a lemez anyagát a későbbiekben szerkeszteni akarja, a DV IN aljzaton keresztül DVD-RW/DVD-R (VR formátum) lemezre vagy HDD-re végezze a másolást.

Megjegyzések

- DV átmásolás közben nem lehet egyéb felvételeket készíteni.
- A DV IN aljzat csak bemeneti aljzat, jeleket nem ad ki.
- A DV IN aljzatos nem használhatja, ha:
 - az előlapon található DV IN aljzat bemenő jele vagy a felvevő működtetése nem megfelelő digitális videokamera használatakor (lásd „Az i.LINK”, 110. oldal). Csatlakoztassa a kamerát a felvevő LINE IN aljzatához, és kövesse a „Felvétel külső készülékről, az időzítő használata nélkül” fejezetben (53. oldal) található útmutatást.
 - a bemeneti jel nem DVC-SD formátumú. Ne csatlakoztasson a felvevőhöz MICRO MV formátumú digitális videokamerát, még akkor sem, ha az rendelkezik i.LINK-aljzattal.
 - a kazettán lévő műsor olyan másolásvédelmi jeleket tartalmaz, melyek korlátozzák a felvételt.
- Ha a lemezt másik DVD-készülékkel kívánja lejátszani, a lemezt le kell zárnia (38. oldal).

Csatlakoztatás



↗ : Jeláramlás iránya

1 Nyomja meg a HDD vagy a DVD gombot.

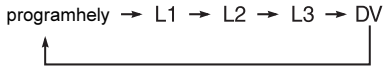
Ha a DVD-t választja, helyezzen be egy lemezt (lásd az „1. Lemez behelyezése” című fejezetet, a 29. oldalon).

2 Helyezze be a másolni kívánt DV/Digital8 formátumú kazettát a digitális videokamerába.

A videokamerának lejátszási módban kell működnie ahhoz, hogy a felvevő felvenni, illetve szerkeszteni tudjon.

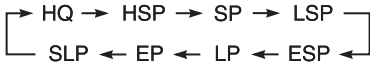
3 Nyomja meg egymás után többször a távvezérlőn lévő INPUT SELECT gombot a „DV” kiválasztásához.

Az előlapon az alábbi kijelzés jelenik meg:



4 Nyomja meg a távvezérlőn lévő REC MODE gombot többször egymás után a felvételi mód kiválasztásához.

A felvételi mód a következőképpen változik:



A felvételi módról a 42. oldalon olvashat bővebben.

5 Nyomja meg a távvezérlőn lévő OPTIONS gombot és válassza ki a „DV Audio Input” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot. Ezután válassza ki az audio bemenet megfelelő beállítását.

„Stereo1” (alapértelmezett): csak az eredeti hangot veszi fel. Normális esetben válassza ezt az opciót a DV kazetta átmásolásánál.

„Mix”: a sztereó 1-es és 2-es hangsávot is felveszi.

„Stereo2”: csak a kiegészítő hangot veszi fel.

A „Mix” vagy a „Stereo2” opciót csak abban az esetben válassza, ha a digitális videokamerával egy második hangsávot is felvett.

Most már készen áll az átmásolásra. Válassza ki a következő oldalakon található átmásolási módszerek valamelyikét.

6 Állítsa be az átmásolt felvétel méretét és képminőségét.

Az átmásolás elindítása előtt válassza ki a „Rec. Settings” opciót az OPTIONS gomb segítségével, és állítsa be a felvételre vonatkozó beállításokat (48. oldal).

⚙️ Megjegyzések

- A felvevőhöz csak egy digitális videó készüléket csatlakoztathat.
- A felvevőt más készülékről vagy egy másik, azonos kategóriába tartozó felvevőről nem vezérelheti.
- A kazetta memóriájában lévő dátumot, időt és egyéb tartalmat nem másolhatja át.
- Ha olyan DV/Digital8 formátumú kazettáról vesz fel, amelyen több mintavételi frekvenciával (48 kHz, 44,1 kHz vagy 32 kHz) felvett hangsáv található, a mintavételi frekvencia váltópontjának lejátszásakor nem hallható hang vagy természetellenes hang keletkezik.
- Ha a felvevő „Auto Chapter” funkcióját (81., 82. oldal) szeretné használni, ügyeljen arra, hogy a digitális videokamera órája pontosan legyen beállítva a felvételkor.
- A felvett képet rövid időre befolyásolhatja vagy a kezdő- és befejező pontok eltérhetnek a címtől, ha a DV/Digital8 kazettával kapcsolatban fennáll a következő feltételek valamelyike. Ebben az esetben olvassa el a „Felvétel külső készülékről, az időzítő használatával” fejezetet, az 53. oldalon.
 - Ha a szalagon üres rész van a felvételt tartalmazó részek között.
 - Ha a szalag időközében sorrendbeli eltérések vannak.
 - Ha a szalagon található kép mérete vagy felvételi módja változik.

💡 Hasznos tudnivaló

Átmásolás közben a felvevőt kikapcsolhatja. A készülék kikapcsolás után is befejezi az átmásolást.

DV formátumú kazetta teljes tartalmának felvétele (egy gombnyomással átmásolás)

HDD +RW -RWVR -RWVideo +R
-RVR -RVideo

A készülék ONE-TOUCH DUB gombjának egyetlen megnyomásával felveheti egy DV/Digital8 formátumú kazetta teljes tartalmát. A felvevő a művelet közben vezérli a digitális videokamera működését, és elkészíti a felvételt.

◆ Hogyan jönnek létre a fejezetek?

A HDD-re vagy DVD-re átmásolt tartalom a lemezen egyetlen tételként jelenik meg. Ha a „Recording” menü „Auto Chapter” menüpontjában az „On” beállítást választotta ki, a tételt több fejezetre osztja a készülék. HDD és DVD-RW (VR formátum) lemez esetén, a kazettán lévő különálló felvételek külön fejezetként tárolódnak a lemezen. Más lemezek esetében a felvevő a tételeket kb. 6 perces részekre (fejezetekre) osztja.

Kövesse az „Előkészületek a DV IN aljzaton keresztül történő felvételhez” (79. oldal) című fejezet 1–6. lépéseit, majd nyomja meg a készülék ONE-TOUCH DUB gombját.

A felvevő visszacsévéli a kazettát, majd elkezd a kazetta tartalmának átmásolását. Amikor a felvétel befejeződött, a felvevő visszacsévéli a digitális videokamerában lévő kazettát.

A felvétel leállítása

Nyomja meg a ■ REC STOP gombot. A felvételi művelet megállítása néhány másodpercet igénybe vehet.

💡 Hasznos tudnivalók

- Ha a „DVD” beállító menüben a „One Touch Dubbing” menüpont „Finalise Disc” paramétereit „Auto”-ra állítja (97. oldal), a felvétel befejezése után a lemez (kivéve a DVD-RW (VR formátum) lemezeket) automatikusan le lesz zárva.
- Az egy gombnyomással átmásolási művelet közben a HDD-ről lejátszhat egy korábban felvett tételt.

🌀 Megjegyzések

- Ha a kazettán lévő felvételek közötti üres rész hosszabb mint 5 perc, az egy gombnyomással átmásolási művelet automatikusan leáll.
- A felvevő az átmásolás befejezése előtt egy 5 perces üres részt vesz fel. Az üres rész felvételének leállításához nyomja meg ■ REC STOP gombot.

Programszerkesztés



Egy DV/Digital8 formátumú kazettáról kiválaszthat jeleneteket, majd azokat az Ön által választott lemezre automatikusan felveheti a HDD-re vagy DVD-re.

A funkció használatához tegye a következőket:

Csatlakoztassa a digitális videokamerát és készítse elő a felvételt



Válassza ki és szerkessze meg az átmásolni kívánt jeleneteket

A felvevő távvezérlőjével csévélje előre vagy vissza a kazettát a kívánt jelenethez. Ennél a pontnál a kiválasztott jelenetek nincsenek még a lemezre másolva. A felvevő csak az átmásolásra kiválasztott jelenetek IN (kezdő) és OUT (befejező) pontját jegyzi meg. A jeleneteket újra kiválaszthatja, törölheti vagy módosíthatja a sorrendjüket.



Másolja át a kiválasztott jeleneteket

A jelenetek kiválasztása után a felvevő automatikusan előre- és visszacsévéli a kazettát, majd elvégzi az átmásolást a HDD-re vagy DVD-lemezre.

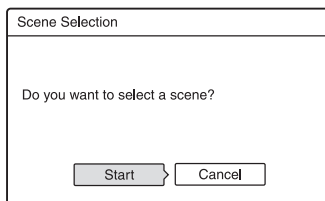
◆ Hogyan jönnek létre a fejezetek?

A HDD-re vagy DVD-re átmásolt tartalom a lemezen egyetlen tételként jelenik meg. Ha a „Recording” menü „Auto Chapter” menüpontjában az „On” beállítást választotta ki, a tételt több fejezetre osztja a készülék. HDD és DVD-RW (VR formátum) lemez esetén, a kazettán lévő különálló felvételek külön fejezéként tárolódnak a lemezen. Más lemezek esetében a felvevő a tételeket kb. 6 perces részekre (fejezetekre) osztja.

1 Kövesse az „Előkészületek a DV IN aljzaton keresztül történő felvételhez” (79. oldal) fejezet 1–6. lépéseit, majd nyomja meg a System Menu gombot.

2 Válassza ki a „DV EDIT” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A képernyőn egy kérdés jelenik meg, szeretné-e elkezdni a jelenetek kiválasztását.

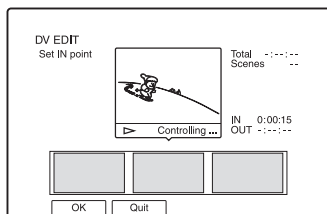


- Ha létezik korábban elmentett program, a képernyőn megjelenik a kérdés, hogy a létező programot szeretné szerkeszteni, vagy újat kíván létrehozni. A meglévő program szerkesztésének folytatásához válassza a „Saved Data” opciót, majd folytassa a 9. lépéssel. Válassza ki a „Start” opciót.

3 Válassza a „Start” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

A képernyőn megjelenik az IN pont (a jelenet kezdőpontja) kiválasztására szolgáló menü.

A háttérben elindul a jelenet lejátszása.



4 A <<|>> gombokkal válassza ki az IN pontot, és nyomja meg az ENTER-t.

A lejátszás szüneteltetése.

5 Az IN pont megadása után nyomja meg az ENTER gombot.

Ha az IN pont nem megfelelő, állítsa be a <<II/II>> gombokkal és nyomja meg az ENTER gombot.

Az OUT (jelenet vége) pont kiválasztására szolgáló képernyő jelenik meg.

6 A <<|>> gombokkal jelölje ki az OUT pontot, és nyomja meg az ENTER-t.

A lejátszás szüneteltetése.

7 Ha az OUT pont helye megfelelő, nyomja meg az ENTER gombot.

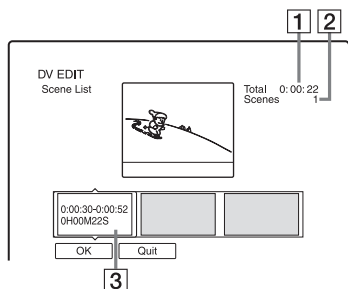
Ha az OUT pont helye nem megfelelő, állítsa be a <<II/II>> gombokkal, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A kiválasztott jelenet hozzáadódik a jelenet információs ablakhoz.

- További jelenetek hozzáadásához ismétlje meg a műveletet az 4. ponttól.

8 Ha befejezte a jelenetek kiválasztását, nyomja meg a ↓ gombot.

Megjelenik a jelenet lista.



- 1 A jelenet teljes ideje
- 2 Az összes jelenet száma
- 3 Jelenet információs ablak

9 A ←/→ gombokkal válassza ki a szerkeszteni kívánt jelenet információs ablakát, és nyomja meg az ENTER-t.

A képernyőn megjelenik az almenü.

„Move”: a ←/→ gombokkal módosítsa a jelenetek sorrendjét, majd nyomja meg az ENTER gombot.

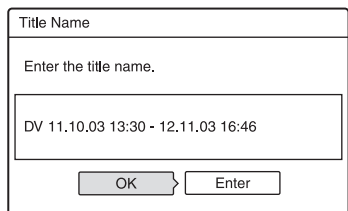
„Erase”: a jelenet törlése. A megerősítést kérő üzenetnél válassza az „OK” opciót.

„Preview”: a kiválasztott jelenet lejátszása.

• További jelenetek hozzáadásához nyomja meg a ↑ gombot, és ugorjon az 5. lépésre.

10 Ha befejezte a jelenet lista szerkesztését, válassza ki az „OK” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A képernyőn megjelenik a tétel név beírására szolgáló menü. Egy új név beírásához válassza az „Enter” opciót és kövesse a 36. oldalon található útmutatást.

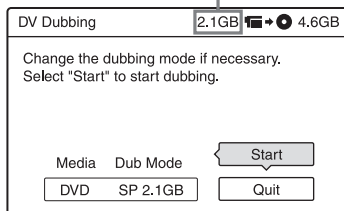


11 Válassza az „OK” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

Az alapértelmezett tételnev felírásra kerül, és a képernyőn megjelenik egy menü a kérdéssel, hogy szeretné-e elindítani a felvételt. A lemeztípus módosításához válassza ki a „Media” opciót és használja a ↑/↓ gombokat. Az átmásolási mód módosításához

válassza ki a „Dub Mode” opciót és használja a ↑/↓ gombokat.

Az átmásoláshoz szükséges lemeztérlet. Ez a jelzés pirosra vált, ha a méret meghaladja a másolás célját képező hordozón rendelkezésre álló helyet.



12 Válassza a „Start”-ot, és nyomja meg az ENTER gombot.

A felvevő a beállításoknak megfelelően elindítja a kazetta tartalmának felvételét.

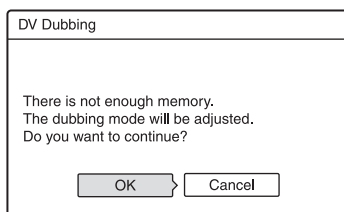
A felvétel leállítása

Nyomja meg a ■ REC STOP gombot.

A felvételi művelet megállítása néhány másodpercet igénybe vehet.

Az átmásolási mód automatikus kiválasztása

Ha a lemezen nem áll rendelkezésre elegendő hely, a felvevő automatikusan választ egy másolási módot alacsonyabb képminőséggel, mellyel a másolás elvégezhető. Az összes tételhez ugyanaz a másolási mód lesz beállítva. Ha a kiválasztott másolási móddal nem áll rendelkezésre elegendő hely a lemezen, a 12. lépés után a következő képernyő látható.



Válassza az „OK” opciót, majd folytassa a 12. lépéstől.

Ha nem akarja módosítani a másolási módot, válassza a „Cancel” opciót. Ebben az esetben a másolás a tétel befejezése előtt leáll.

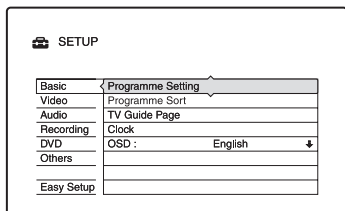
☉ Megjegyzések

- Ha IN pontnak a kazetta elejét és OUT pontnak a kazetta végét állítja be, előfordulhat, hogy az átmásolás közben az IN és OUT pont helyzete enyhén módosul.
- Egy jelenet nem lehet rövidebb, mint 1 másodperc.

A vételi paraméterek és a nyelv beállítása (Basic)

A „Basic” menüben elvégezheti a felvevőre vonatkozó tuner, óra és csatorna beállításokat.

- 1 Állj üzemmódban nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.
- 2 Válassza ki a „SETUP” ikont, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
- 3 Válassza ki a „Basic” menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot. Megjelenik a „Basic” menü a következő opciókkal. Az alapértelmezett beállítások aláhúzva szerepelnek. A menüképernyő kikapcsolásához nyomja meg ismételten a **SYSTEM MENU** gombot.



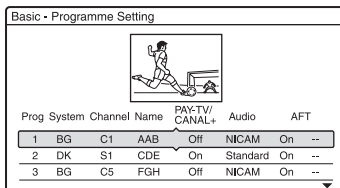
Programbeállítás (Programme setting)

A fogható csatornák kézi beállítása.

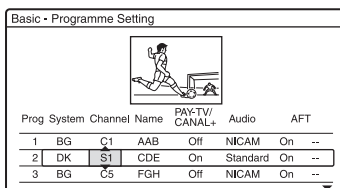
Ha néhány csatornát nem tud beállítani az „Easy Setup” funkcióval, akkor azokat manuálisan beállíthatja.

Ha nincs hang, vagy a kép torzult, előfordulhat, hogy az „Easy Setup” funkcióval nem a megfelelő sugárzási szabvány lett beállítva. A következő lépésekben beállíthatja a megfelelő szabványt.

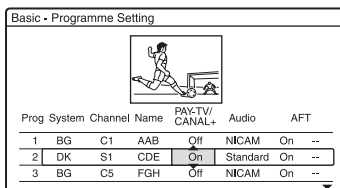
- 1 Válassza ki a „Programme Setting” opciót a „Basic” menüben, és nyomja meg az **ENTER** gombot.



- 2 Nyomja meg a **↑/↓** gombot a programhely kiválasztásához, és nyomja meg az **ENTER** gombot.



- 3 A **←/→** gombokkal válassza ki a módosítani kívánt elemet, a **↑/↓** gombokkal végezze el a beállítást, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.



- 4 További programhelyek beállításához ismételje meg a műveletet a 2. lépéstől.

Rendszer (System)

Válassza ki a megfelelő sugárzási szabványt (85. oldal).

BG	A nyugat-európai országokban válassza ezt az opciót, kivéve azokat, amelyek a „Fogható csatornák” listán szerepelnek (85. oldal).
DK	Kelet-európai országokban válassza ezt az opciót.
I	Nagy-Britanniában és Írországból válassza ezt az opciót.
L	Franciaországban válassza ezt az opciót.

Csatorna (Channel)

Válassza ki a programhelyet az \uparrow/\downarrow gombok többszöri megnyomásával.

A csatornák pásztázása az alábbi táblázatban szereplő sorrendben történik.

- Ha tudja a kívánt csatorna számát, nyomja meg a megfelelő számjegyeket. Például az 5-ös csatornához először nyomja meg a „0” majd az „5” gombot.
- Egy csatorna kikapcsolásához írja be a „00” számot. A kikapcsolt csatornát a PROG +/- gomb nyomogatásakor a készülék átugorja.
- Kábel- vagy műholdas csatorna kiválasztásához nyomja meg a \uparrow/\downarrow gombokat többször egymás után, míg a programhely száma meg nem jelenik.

Név (Name)

A meglévő állomásnevet megváltoztathatja, vagy új állomásnevet írhat be (maximum 5 karakter). Az állomásnevek automatikus megjelenítéséhez a felvevőnek csatornainformációra van szüksége (mint például a SMARTLINK információ).

A karakterek beírásának módját lásd a 36. oldalon.

PAY-TV/CANAL+

A PAY-TV/Canal Plus csatornák beállítása. Részletesebb információkat a 27. oldalon találhat.

Audio

Válassza ki a „NICAM” vagy a „Standard” opciót.

NICAM	Általános esetben ezt válassza.
Standard	Válassza ezt az opciót, ha a NICAM adás hangja nem tiszta.

AFT

Az AFT bekapcsolásához válassza az „On” opciót.

On	Bekapcsolja az Auto Fine Tuning (automatikus finomhangolás) funkciót. Általános esetben ezt válassza.
Off	Lehetővé teszi a kép manuális beállítását.

- Ha az Auto Fine Tuning funkció nem elég hatékony, válassza ki az „Off” opciót, és nyomja meg a \rightarrow gombot. A \uparrow/\downarrow gombok segítségével állítsa be a megfelelő képminőséget, és nyomja meg a \leftarrow gombot.

◆ Fogható csatornák

Tv-rendszer	Csatorna lefedettség
BG (nyugat-európai országok, kivéve az alább felsoroltakat)	E2–E12 VHF
	Olaszország A–H VHF
	E21–E69 UHF
	S1–S20 CATV
	S21–S41 HYPER
	S01–S05 CATV
DK (kelet-európai országok)	R1–R12 VHF
	R21–R69 UHF
	S1–S20 CATV
	S21–S41 HYPER
	S01–S05 CATV
I (Nagy-Britannia/Írország)	Írország A–J VHF
	Dél-Afrika 4–13 VHF
	B21–B69 UHF
	S1–S20 CATV
	S21–S41 HYPER
	S01–S05 CATV
L* (Franciaország)	F2–F10 VHF
	F21–F69 UHF
	B–Q CATV
	S21–S41 HYPER

* Válassza ezt az opciót Franciaországban

◆ A francia CATV csatornák beállítása

A felvevő a B–Q CATV és az S21–S44 HYPER frekvenciás csatornák vételére is képes. A Channel Set menüben a csatornák S1–S44 jelölést kapnak. Például a B csatorna Channel Set száma S1, a Q csatorna Channel Set száma pedig S23 (lásd az alábbi táblázatot). Ha a beállítani kívánt CATV csatorna a vételi frekvenciával van jelölve (például 152,75 MHz), használja az alábbi táblázatot az ennek megfelelő csatornaszám azonosításához.

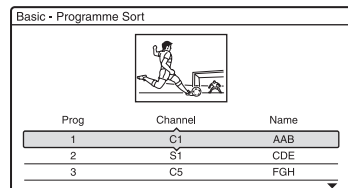
Megfelelő csatorna	Channel Set szám	Vételi frekvenciatartomány (MHz)
B	S1	116,75–124,75
C	S2	124,75–132,75
D	S3	132,75–140,75
D	S4	140,75–148,75
E	S5	148,75–156,75
F	S6	156,75–164,75
F	S7	164,75–172,75
G	S8	172,75–180,75
H	S9	180,75–188,75
H	S10	188,75–196,75
I	S11	196,75–204,75
J	S12	204,75–212,75
J	S13	212,75–220,75
K	S14	220,75–228,75
L	S15	228,75–236,75
L	S16	236,75–244,75
M	S17	244,75–252,75
N	S18	252,75–260,75
N	S19	260,75–268,75
O	S20	268,75–276,75
P	S21	276,75–284,75
P	S22	284,75–292,75
Q	S23	292,75–300,75
S21	S24	299,25–307,25
S22	S25	307,25–315,25
S23	S26	315,25–323,25
S24	S27	323,25–331,25

Megfelelő csatorna	Channel Set szám	Vételi frekvenciatartomány (MHz)
S25	S28	331,25–339,25
S26	S29	339,25–347,25
S27	S30	347,25–355,25
S28	S31	355,25–363,25
S29	S32	363,25–371,25
S30	S33	371,25–379,25
S31	S34	379,25–387,25
S32	S35	387,25–395,25
S33	S36	395,25–403,25
S34	S37	403,25–411,25
S35	S38	411,25–419,25
S36	S39	419,25–427,25
S37	S40	427,25–435,25
S38	S41	435,25–443,25
S39	S42	443,25–451,25
S40	S43	451,25–459,25
S41	S44	459,25–467,25

Programrendezés (Programme Sort)

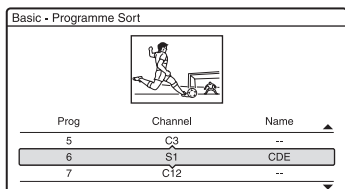
A csatornák beállítása és tárolása után a programhelyek sorrendje módosítható.

- 1 Válassza ki a „Programme Sort” opciót a „Basic” menüben, és nyomja meg az ENTER gombot.



- 2 A \uparrow/\downarrow gombokkal válassza ki azt a sort, amelyik az áthelyezni kívánt programhelyet tartalmazza, és nyomja meg az ENTER gombot.
 - A 4–99 programhelyeket tartalmazó listák megjelenítéséhez használja a \uparrow/\downarrow gombokat.

- 3 Tartsa lenyomva a **↑/↓** gombokat mindaddig, amíg a kiválasztott csatorna a megfelelő programhelyre nem kerül. A kiválasztott csatorna beszurása az új programhelyre megtörténik.



- 4 A beállítás megerősítéséhez nyomja meg az ENTER gombot.
- 5 További csatorna programhelyének megváltoztatásához ismétlje meg az eljárást a 2. lépéstől.

Tv-műsor ismertető (TV Guide Page)

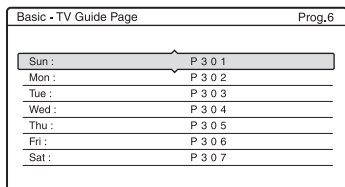
Néhány műsorszóró rendszer olyan Teletext szolgáltatást* is nyújt, ahol napról napra megtalálhatja a műsorok teljes listáját és adatait (cím, dátum, csatorna, felvétel kezdési idő, stb.). A hét minden napjához külön tv-műsor ismertető tartozik. A műsor felvételekor a felvevő automatikusan kiválasztja a műsor címét a Teletext oldalakról, és a felvett tétel nevéként tárolja azt. A tv-műsor ismertető oldalszámok teljes mértékben az adástól függenek, és megváltozhatnak. Ebben az esetben előfordulhat, hogy a tv-műsor ismertető oldalszámokat manuálisan kell beállítania a TV Guide Page menüben.

* Lehetnek olyan területek, ahol nem elérhető.

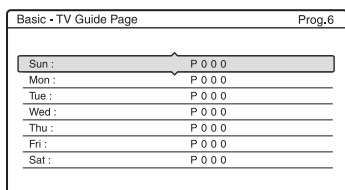
- 1 Válassza a „TV Guide Page” opciót a „Basic” menüben, és nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a TV Guide Page menü.

- 2 A PROG +/- vagy a számgombokkal válassza ki a programhelyet, amelynél szeretné beállítani vagy megváltoztatni a tv-műsorismertető oldalt.

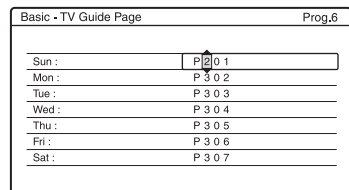
- Amikor a felvevő megtalálja a tv-műsor ismertető oldalszámot (pl. P301), az automatikusan megjelenik.



- Ha a felvevő nem talál oldalszámot (P000), akkor a megfelelő tv-műsor ismertető oldalszámot manuálisan kell beírni.



- 3 Válassza ki a módosítani kívánt tv-műsor-ismertető oldalszámot, majd nyomja meg az ENTER gombot.



- 4 A számgombokkal vagy a **←/↑/↓/→** gombokkal írja be a tv-műsor ismertető oldalszámot, és nyomja meg az ENTER gombot a jóváhagyáshoz.
- Ha véletlenül hibás számot ad meg, írja be újra a számot.
 - Az eredeti beállítások visszaállításához nyomja meg a **↶** RETURN gombot.
- 5 További tv-műsor oldalszámok beírásához vagy megváltoztatásához ismétlje meg a fenti művelet 3. és 4. lépését.

Hasznos tudnivaló

Ha adás közben szeretne Teletext információkat nézni a tv-készüléken, a TV/DVD gombbal kapcsoljon át a tv-tunerre.

🔊 Megjegyzések

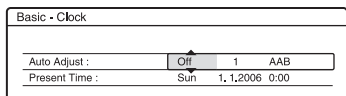
- A fenti művelet 4. lépésénél írjon be „000”-t ha nem akarja a tv-műsorismertető oldalszámot használni az automatikus elnevezéshez. A felvevő ebben az esetben egy alapértelmezett tétel nevet fog tárolni (programhely, kezdési idő-befejezési idő).
- Használja a tv-képernyőn megjeleníthető Teletext információkat a tv-műsorismertető oldalszámának megszerzéséhez (amely a műsorokat és kezdési idejüket tartalmazza).
- Ha a Teletext tv-műsorismertetőnek van egy olyan oldala, mely mindig az adott nap műsorait tartalmazza, használja ezt az oldalszámot minden napra.
- Ha a műsor tervezett kezdése előtt több mint 3 perccel elkezdí a felvételt, előfordulhat, hogy a pontos elnevezés információk nem kerülnek felvételre.
- Előfordulhat, hogy ez a funkció bizonyos állomásokról sugárzott műsorok esetében nem működik.
- Ha a műsorszóró éppen a felvétel indulásának időpontjában frissíti a Teletext tartalmat, előfordulhat, hogy a tételnev nem felel meg a felvett műsornak. Ebben az esetben lehetséges, hogy manuálisan kell beírnia a helyes elnevezést (36. oldal).

Óra

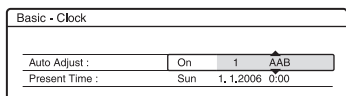
Automatikus beállítás (Auto Adjust)

Bekapcsolja az automatikus óra-beállítási funkciót, ha van olyan helyi csatorna, mely időjelet is sugároz.

- 1 Válassza ki a „Clock” opciót a „Basic” menüben, és nyomja meg az ENTER gombot.
- 2 Válassza ki az „Auto Adjust” funkciót, és nyomja meg az ENTER gombot.



- 3 Válassza ki az „On” beállítást, és nyomja meg a ➡ gombot.
- 4 A ⬆/⬇ gombokkal válassza ki az időjelet szolgáltató állomás programhelyét, és nyomja meg az ENTER gombot.



- Ha a felvevő nem érzékel időjelet egyik állomáson sem, az „Auto Adjust” beállítása automatikusan „Off”-ra vált, és a képernyőn megjelenik az idő manuális beállítására szolgáló menü.

💡 Hasznos tudnivaló

Ha az „Auto Adjust” opció beállítása „On”, a felvevő minden kikapcsoláskor aktiválja az automatikus óra-beállítási funkciót.

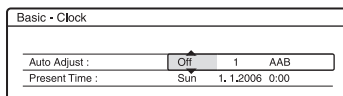
🔊 Megjegyzés

Az automatikus óra-beállítási funkció nem működik, amíg a felvevő szinkronfelvétellel vár.

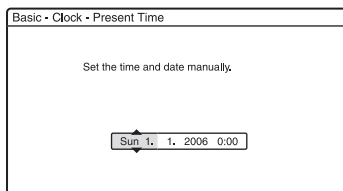
◆ Az óra manuális beállítása

Ha az automatikus óra-beállítási funkció nem állította be pontosan a helyi időt, próbáljon meg másik állomást használni a funkcióhoz, vagy állítsa be az órát kézi vezérléssel.

- 1 Válassza ki a „Clock” menüpontot a „Basic” menüben, majd nyomja meg az ENTER gombot.
- 2 Válassza ki az „Auto Adjust” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.



- 3 Válassza ki az „Off” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.
- 4 Válassza ki a „Present Time” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.



- 5 A ⬆/⬇ gombokkal állítsa be a napot, majd nyomja meg a ➡ gombot. Állítsa be a hónapot, évet, órát és percet egymás után. A ⬅/➡ gombokkal válassza ki a kívánt elemet, majd a ⬆/⬇ gombokkal állítsa be a számértéket. A hét napja automatikusan megjelenik.

A számérték megváltoztatásához lépjen vissza a kívánt elemre a ⬅ gombbal, majd állítsa be azt a ⬆/⬇ gombok segítségével.

- 6 Nyomja meg az ENTER gombot az óra elindításához.

OSD (képernyőmenü)

Beállíthatja a képernyőn megjelenő menü nyelvét.

A kép beállítása (Video Settings)

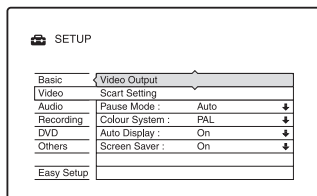
Ebben a menüben a képpel kapcsolatos paraméterek beállítását végezheti. Válassza ki a DVD-felvevőhöz csatlakoztatott tv-készüléknek, tunernek vagy dekódernek megfelelő beállítást.

1 Állj üzemmódban nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.

2 Válassza ki a „**SETUP**” ikont, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

3 Válassza ki a „**Video**” opciót, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

Megjelenik a „**Video**” menü a következő opciókkal. Az alapértelmezett beállítások aláhúzva szerepelnek.



Video Output (Videó kimenet)

◆ TV Type (Tv típus)

A képméret beállítása, ha videofelvételt (48. oldal) vagy DVD VIDEO lemezt játszik le 16:9 képarányban.

A csatlakoztatott tv-készülék képernyőtípusának beállítása (szélesképernyős/szélesvásznú üzemmóddal rendelkező vagy hagyományos 4:3 képernyős tv-készülék).

16 : 9	Válassza ezt a beállítást, ha szélesképernyős vagy szélesképernyős üzemmóddal rendelkező tv-készüléket csatlakoztat.
4:3 Letter Box	Válassza ezt, ha hagyományos 4:3 képarányú tv-készüléket csatlakoztatott. Szélesvásznú műsor lejátszásakor fekete csík látható a képernyő alsó és felső részén.
4:3 Pan Scan	Válassza ezt a beállítást, ha hagyományos 4:3 képernyős tv-készüléket csatlakoztatott. Szélesvásznú műsor lejátszásakor a műsor a teljes képernyőn látható, de a kép széleit a készülék levágja.

16 : 9



4:3 Letter Box



4:3 Pan Scan



⚡ Megjegyzés

A lejátszott lemeztől függően előfordulhat, hogy a készülék a „4:3 Pan Scan” üzemmód helyett automatikusan „4:3 Letter Box” üzemmódba kapcsol, és fordítva.

◆ HDMI Resolution (HDMI felbontás)

Amennyiben a kép nem elég éles és természetes vagy nem felel meg az elvárásainak, válasszon egy másik beállítást, mely megfelelő a lemezhez és az Ön tv-készülékéhez/kivetítőjéhez, stb. A részletekről olvassa el a tv-készülékhez/kivetítőhöz, stb. mellékelt kezelési útmutatót.

Auto	Általános esetben ezt válassza.
1920×1080i	1920 × 1080i videojel továbbítása.
1280×720p	1280 × 720p videojel továbbítása.
720×480/576p	720 × 480/576p videojel továbbítása.

⚡ Megjegyzés

Abban az esetben, ha nem az „Auto” beállítást választotta, és az Ön tv-készüléke nem tudja feldolgozni ezt a felbontást, a felvevő automatikusan beállítja a tv-készüléknek megfelelő videojelet.

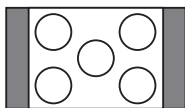
◆ 4:3 Output (4:3 kimenet)

Ez a beállítás csak abban az esetben határos, ha a „Video” menü „Video Output” menüpontjában a „TV Type” opcióit „16 : 9”-re állítja.

Ezt az értéket állítsa be a 4:3 képarányú jelhez. Ha lehetőség van a tv-készüléken a képarány beállítására, a tv-készüléken végezze el a beállítást, ne a felvevőn.

Ez a beállítás csak abban az esetben határos, ha HDMI csatlakoztatást alkalmaz.

<u>Full</u>	Válassza ezt a beállítást, ha a képarányt a tv-készüléken kívánja beállítani.
<u>Normal</u>	Válassza ezt a beállítást, ha a képarányt nem lehet a tv-készüléken beállítani. 4:3 arányú videojel jelenik meg, a beállított képaránnyal.



16:9 képarányú tv-készülék

◆ Component Out (Komponens kimenet)

A készülék COMPONENT VIDEO OUT aljzatán megjelenő kimenőjel bekapcsolása.

<u>On</u>	A komponens jelkimenet bekapcsolása. Válassza ezt az opciót, ha progresszív jelkimenetet szeretne használni.
<u>Off</u>	Jelkimenet kikapcsolása.

⚡ Megjegyzések

- Ha a „Line1 Output” beállítása „RGB”, a „Component Out” beállítása nem lehet „On”.
- Ha a COMPONENT VIDEO OUT aljzatokon keresztül csatlakoztatta a monitort vagy projektort, ne válassza az „Off” beállítást. Ha az „Off” beállítást választja, a lejátszott műsor nem jelenik meg a képernyőn.

◆ Progresszív kimenet (Progressive Output)

Ha a tv-készülék progresszív (525p/625p) formátumú jelek fogadására képes, a „Progressive Output” menüpont értékét állítsa „On”-ra. Ez a beállítás precíz színreprodukciót és kiváló minőségű képet biztosít.

1 Válassza ki a „Progressive Output” pontot, és nyomja le az ENTER gombot.

2 Válassza ki az „On”-t, és nyomja meg az ENTER gombot.

Egy üzenet a kiválasztás megerősítését kéri.

3 Válassza ki a „Start”-ot, és nyomja meg az ENTER gombot.

A készülék 5 másodpercig progresszív jelet ad.

4 Ha a kép megfelelő, válassza a „Yes”-t, és nyomja meg az ENTER gombot.

Ha a kép torzul, válassza ki a „No” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.

◆ Progressive Mode (Progresszív mód)

A DVD műsorok két nagy csoportba sorolhatók: mozifilm- és videó alapú műsorok. A videó alapú műsoroknál a műsor megjelenítése 25 kép/50 félkép (30 kép/60 félkép)/másodperc sebességgel történik. A mozifilm alapú műsorok eredete a filmszínház, és másodpercenként 24 képet jelenít meg. Egyes DVD-lemezek mozifilm és videó alapú műsort is tartalmaznak. Annak érdekében, hogy ezek a képek természetes formában jelenjenek meg a képernyőn akkor is, ha PROGRESSIVE (50 vagy 60 kép másodpercenként) módba kapcsol, a progresszív jeleket át kell alakítani a DVD műsor típusának megfelelően.

A bekapcsolt progresszív 525p/625p videó jelkimenetet tovább finomíthatja, ha a „Progressive Output” értékét „On”-ra állítja. Ne feledje, hogy a felvevőhöz olyan tv-t kell csatlakoztatnia a COMPONENT VIDEO OUT aljzaton keresztül (13. oldal), mely progresszív formátumú videojelek fogadására is képes.

<u>Auto</u>	A készülék automatikusan megállapítja a műsor típusát (mozifilm vagy videó alapú) és a megfelelő átalakítási módszert alkalmazza. Általában ezt a beállítást használja.
<u>Video</u>	A készülék a videó alapú műsorokhoz használatos átalakítási módszert alkalmazza.

⚡ Megjegyzés

Ha progresszív módba kapcsolás után a kép zajosá válik, tartsa nyomva a ■ gombot, és nyomja meg a PROGRAM – (mínusz) gombot a készüléken.

Scart Setting (Scart beállítások)

A felvevő hátoldalán lévő SCART aljzatok jelbemeneti/jelkimeneti módját állítja be. Válasszon egy opciót az alábbi tételek mindegyikéhez a használni kívánt aljzat és módszer kombinációnak megfelelően.

◆ Line1 Output (Line1 kimenet)

A LINE 1-TV aljzat videó jelkimeneti módjának beállítása.

RGB	RGB jeleket továbbít.
<u>Video</u>	Videojeleket továbbít.
S Video	S-videojeleket továbbít.

🔊 Megjegyzések

- Ha a tv-készülék nem kompatibilis az S-videó vagy az RGB jelekkel, a képernyőn akkor sem jelenik meg a kép a kiválasztott módban, ha az „S Video” vagy „RGB” beállítást választja. Olvassa el a televízió kezelési útmutatóját.
- Ha a „Component Out” funkció „On” beállítását választja, az „RGB” paraméter nem választható.
- A SMARTLINK funkció csak akkor használható, ha a „Video” opciót választja.

◆ Line3 Input (Line3 bemenet)

A LINE 3/DECODER aljzat videó jelbemeneti módjának beállítása. A kép nem lesz tiszta, ha ez a beállítás nem egyezik meg a videó jelbemenet típusával.

<u>Video/ RGB</u>	Videó vagy RGB jelbemenet.
Decoder	Válassza ezt, PAY-TV/Canal Plus analóg dekóder csatlakoztatásakor. Ha kábelvevőt/műholdvevőt (pl. CanalSat) csatlakoztat, ne ezt az opciót válassza.
S Video	S-videó jelbemenet.

◆ Line3 Output (Line3 kimenet)

A LINE 3/DECODER aljzat videó jelkimeneti módjának beállítása.

<u>Video</u>	Videojeleket továbbít.
S Video	S-videojeleket továbbít.

Pause Mode (Szünet üzemmód) (csak HDD/DVD)

A szünet üzemmódban megjelenő kép kiválasztása.

<u>Auto</u>	A kép, beleértve a dinamikusan mozgó részeket is, remegésmentesen jelenik meg. Általános esetben válassza ezt a beállítást.
Frame	A kép, beleértve azokat a tárgyakat is, amik nem mozognak dinamikus, nagy felbontásban jelenik meg.

Colour System (színrendszer)

A színrendszer kiválasztása VIDEO CD-lemezek (beleértve a Super VIDEO CD-lemezeket is)/DivX videófájlok lejátszásakor.

<u>PAL</u>	A lemez lejátszása PAL színrendszerben.
NTSC	A lemez lejátszása NTSC színrendszerben.

Auto Display (automatikus kijelzés)

<u>On</u>	Automatikusan megjeleníti az információkat a képernyőn, amikor a felvevő be van kapcsolva.
Off	Az információkat a DISPLAY gomb megnyomásakor jeleníti meg.

Screen Saver (képernyővédő)

A képernyővédő automatikusan aktiválódik, ha a bekapcsolt készüléket a képernyőn megjelenített menüvel (pl. alapbeállítási menü) több mint 10 percig nem használja. A képernyővédő a képernyő károsodásának (beégés) megelőzése érdekében kapcsol be.

<u>On</u>	A képernyővédő bekapcsolása.
Off	A képernyővédő kikapcsolása.

A hang beállítása (Audio)

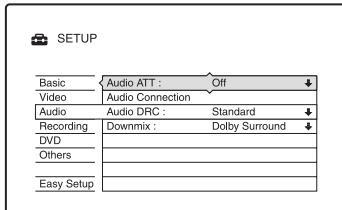
Az „Audio” menüben, a lejátszási és csatlakoztatási feltételeknek megfelelően, beállíthatja a hang paramétereit.

1 Állj üzemmódban nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.

2 Válassza ki a „**SETUP**” ikont és nyomja meg az **ENTER** gombot.

3 Válassza ki az „**Audio**” opciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

A képernyőn megjelenik az „Audio” menü a következő opciókkal. Az alapértelmezett beállítások aláhúzva szerepelnek.



Audio ATT (csillapítás)

Ha a lejátszott műsor hangja torz, válassza ki e funkció „On” beállítását. A felvevő csökkenti az audio kimenőjel szintjét.

Ez a funkció az alábbi kimenetekre van hatással:

- LINE 2 OUT R-AUDIO-L aljzatok
- LINE 1–TV aljzat
- LINE 3/DECODER aljzat

<u>On</u>	Válassza ezt a beállítást, ha a hangsugárzókon keresztül hallható hang torz.
<u>Off</u>	Általános esetben ezt válassza.

Audio Connection (Audio csatlakoztatás)

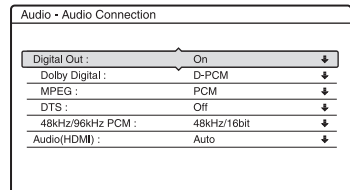
Az alábbi menükben a hangfrekvenciás jelkimenet beállítási módját ismertetjük, ha a felvevőt digitális bemenettel rendelkező komponenshez, például erősítő (rádióerősítő), csatlakoztatja.

A csatlakoztatás részleteit lásd a „3. lépés: Az audio vezetékek csatlakoztatása” című fejezetben a 16. oldalon.

Miután a „Digital Out” menüpont „On” beállítását kiválasztotta, válassza ki a „Dolby Digital”, „MPEG”, „DTS”, „48kHz/96kHz PCM” és „Audio (HDMI)” megfelelő beállítását.

Amennyiben a felvevőt olyan audio berendezéshez csatlakoztatja, mely nem kompatibilis a kiválasztott jeltípussal, a készülék rendellenes hangot adhat ki (vagy egyáltalán nem ad ki hangot), amely mind a hallását, mind a hangsugárzót károsíthatja.

1 Válassza az „Audio” menü „Audio Connection” opcióját, és nyomja meg az **ENTER** gombot.



2 Válassza ki a „Digital Out” opciót, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

<u>On</u>	Általános esetben ezt válassza.
<u>Off</u>	A digitális áramkör analóg áramkörre gyakorolt hatása minimális.

3 Válassza ki az „On” beállítást, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

4 Állítsa be a digitális kimenőjel típusát.

- Dolby Digital (csak HDD/DVD)

A Dolby Digital jeltípusának kiválasztása.

<u>D-PCM</u>	Válassza ezt a beállítást, ha a felvevőt olyan audio berendezéshez csatlakoztatja amelyben nincs Dolby Digital dekóder. A kimenő jel terhatását az „Audio” menü „Downmix” pontjában állíthatja be.
<u>Dolby Digital</u>	Válassza ezt a beállítást, ha a felvevőt olyan audio berendezéshez csatlakoztatja, amelyben van Dolby Digital dekóder.

Megjegyzés

Ha a készülékhez csatlakoztatott HDMI OUT aljzat nem kompatibilis a DOLBY DIGITAL jelekkel, a jelkimenet automatikusan „D-PCM” lesz, akkor is, ha „Dolby Digital” van kiválasztva.

- MPEG (csak DVD VIDEO)
Az MPEG audio kimenőjel típusának kiválasztása.

PCM	Válassza ezt a beállítást, ha a felvevőt MPEG dekóderrel nem rendelkező audio rendszerhez csatlakoztatja. Ha MPEG audio műsorszámokat játszik le, a felvevő a sztereó jeleket a DIGITAL OUT (COAXIAL) aljzaton keresztül továbbítja.
MPEG	Válassza ezt a beállítást, ha a felvevőt beépített MPEG dekóderrel rendelkező audio rendszerhez csatlakoztatja.

Megjegyzés

Ha a HDMI OUT aljzatot MPEG audio jelekkel nem kompatibilis eszközhez csatlakoztatja, a jelkimenet automatikusan „PCM” lesz, akkor is, ha „MPEG” van kiválasztva.

- DTS (csak DVD VIDEO)
A DTS kimenőjel ki- és bekapcsolása.

On	Válassza ki ezt a beállítást, ha a felvevőt beépített DTS dekóderrel rendelkező audio rendszerhez csatlakoztatja.
Off	Válassza ki ezt a beállítást, ha a felvevőt DTS dekóderrel nem rendelkező audio rendszerhez csatlakoztatja.

Megjegyzés

Ha a HDMI kimenetet DTS jelekkel nem kompatibilis eszközhez csatlakoztatja, nem lesz jelkimenet, akkor sem, ha a kimenet beállítása „DTS”.

- 48 kHz/96 kHz PCM (csak DVD VIDEO)
Az audio jel mintavételezési frekvenciájának kiválasztása.

48kHz/ 16bit	A készülék a DVD VIDEO lemez audio kimenőjeleit minden esetben 48 kHz/16 bitessé alakítja.
96kHz/ 24bit	Minden jeltípus – beleértve a 96 kHz/24 bites jeleket is – az eredeti formában jelenik meg a kimeneten. Ha azonban a műsor másolásvédelmi jeleket is tartalmaz, a kimenőjel csak 48 kHz/16 bit formátumban jelenik meg a kimeneten.

Megjegyzések

- A „48kHz/96kHz PCM” beállításnak nincs hatása a LINE 2 OUT (R-AUDIO-L) kimeneten vagy a LINE 1–TV/LINE 3/DECODER aljzaton megjelenő analóg jelekre. Ha a mintavételezési frekvencia 96 kHz, a készülék egyszerűen 96 kHz-es analóg jelekké alakítja a beérkező jeleket és ilyen formában továbbítja.
- Ha a HDMI OUT aljzatot 96 kHz-jelekkel nem kompatibilis eszközhez csatlakoztatja, a kimeneti jel automatikusan 48 kHz PCM lesz akkor is, ha „96kHz/24bit” van kiválasztva.

- Audio (HDMI)
A HDMI OUT aljzaton továbbított hangjel típusának kiválasztása.

Auto	Általában ezt válassza. Az optimális audio jelkimenet beállítása, amelyet a tv-készülék képes fogadni a „Digital out” beállításoknak megfelelően (92. oldal).
PCM	A Dolby Digital vagy 96 kHz PCM jelek konvertálása 48 kHz/16 bit PCM jelekké.

Megjegyzések

- Ha a felvevőt olyan tv-készülékhez csatlakoztatja, mely nem kompatibilis a DOLBY DIGITAL/DTS jelformátumokkal és az „Auto” beállítást választja, hangos zaj keletkezhet (vagy a készülék néma maradhat). Ebben az esetben válassza a „PCM” beállítást.
- Tömörített audio jelkimenet továbbításához, HDMI kompatibilis tv-készülékre, állítsa a „Digital Out” beállítást „On”-ra.

Audio DRC (dinamika szabályozás) (csak DVD)

Audio DRC-kompatibilis DVD-lemezek lejátszásakor beállítja a dinamikatartományt (a halk és hangos hangok különbsége). Ez a funkció az alábbi kimenetekre van hatással:

- LINE 2 OUT R-AUDIO-L aljzatok
- LINE 1–TV aljzat
- LINE 3/DECODER aljzat
- DIGITAL OUT (COAXIAL vagy OPTICAL)/HDMI OUT aljzat, ha a „Dolby Digital” funkció „D-PCM” beállítását választotta ki (92. oldal).

<u>Standard</u>	Általában ezt válassza.
TV Mode	Alacsony hangerőnél is tisztán érthetővé teszi a műsrot.
Wide Range	Az élő előadás érzetét kelti a hallgatóban.

Downmix (lekeverés) (csak DVD)

A lekeverési módszer kijelölése hátsó jelkomponenst (csatornát) is tartalmazó, vagy Dolby Digital formátumban felvett DVD-lemez lejátszásakor. A hátsó jelkomponensről bővebben „4. Az eltelt/hátralévő lejátszási idő és a lejátszási információk ellenőrzése” című fejezetben olvashat (33. oldal). Ez a funkció az alábbi kimenetekre van hatással:

- LINE 2 OUT R-AUDIO-L aljzatok
- LINE 1–TV aljzat
- LINE 3/DECODER aljzat
- DIGITAL OUT (COAXIAL or OPTICAL)/HDMI OUT aljzat, ha a „Dolby Digital” funkció „D-PCM” beállítását választotta ki (92. oldal).

<u>Dolby Surround</u>	Általában ezt válassza. A többcsatornás hangot két csatornára keveri le a készülék, és a térhatású hang ebben az esetben is élvezhető.
Normal	A többcsatornás hangot két csatornára keveri le a készülék, és a sztereó műsrot otthoni hifi rendszerén keresztül hallgathatja.

Felvételi beállítások (Recording)

A „Recording” menüben a felvételi beállításokat módosíthatja.

- 1 Állj üzemmódban nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.
- 2 Válassza ki a „**SETUP**” ikont, és nyomja meg az **ENTER** gombot.
- 3 Válassza ki a „**Recording**” opciót, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

A képernyőn megjelenik a „Recording” menü az alábbi opciókkal. Az alapértelmezett beállítások aláhúzva szerepelnek.

SETUP	
Basic	HDD Rec. Settings
Video	DVD Rec. Settings
Audio	Timer Settings
Recording	TV Direct Rec.: On
DVD	Synchro Rec.: Record to HDD
Others	Auto Chapter: On
Easy Setup	

HDD Rec. Settings (HDD-felvételi beállítások)

◆ Bilingual Recording (kétnyelvű felvétel)

A merevlemezre felvenni kívánt hang kiválasztása.

<u>Main</u>	A kétnyelvű műsor fő hangsávját veszi fel.
Sub	A kétnyelvű műsor másodlagos hangsávját veszi fel.
Main+Sub	A kétnyelvű műsor első és másodlagos hangsávját veszi fel.

🔍 Megjegyzés

Ha DVD-lemezről HDD-re történő átmásolásakor a felvételi módot megváltoztatja, a másolási műveletre ettől a beállítástól függetlenül a forrás (DVD) hangbeállításai lesznek érvényesek.

◆ HQ Setting (HQ beállítás)

A HQ mód kiválasztása HDD-re történő felvétel esetén (42. oldal).

HQ+	Jobb minőségű felvétel (körülbelül 15 Mbps).
HQ	Felvétel normál HQ módban.

DVD Rec. Settings (DVD-felvételi beállítások)

◆ Bilingual Recording (kétnyelvű felvétel) (minden írható lemez esetén, kivéve a DVD-RW/DVD-R (VR formátum) lemezeket)

Az írható lemezre felvenni kívánt hang kiválasztása. Ez a beállítás nem szükséges, ha DVD-RW/DVD-R (VR formátumú) lemezre vesz fel, mert azok mind a fő, mind pedig a másodlagos hangot felveszik.

Main	A kétnyelvű műsor fő hangsávját veszi fel.
Sub	A kétnyelvű műsor másodlagos hangsávját veszi fel.

Timer Settings (Időzítő beállítások)

◆ Rec. Mode Adjust (Felvételi mód beállítás)

On	A felvevő automatikusan beállítja a felvételi módot úgy, hogy a teljes műsor biztosan ráférjen a lemezre (45. oldal).
Off	A funkció kikapcsolása.

◆ Auto Title Erase (Tételek automatikus törlése) (csak HDD)

On	A HDD-n tárolt régi tételek automatikus törlése (45. oldal).
Off	A funkció kikapcsolása.

TV Direct Rec (Közvetlen tv-felvétel) (csak HDD/DVD+RW/DVD-RW/DVD+R/DVD-R)

Kiválasztja, hogy a SMARTLINK funkció (30. oldal) közvetlenül indítja-e a felvételt. Ez a beállítás csak abban az esetben hatásos, ha a felvevőt SCART aljzaton csatlakoztatja a tv-készülékhez.

On	Lehetővé teszi az éppen nézett műsor egyszerű felvételét.
Off	A TV Direct Rec funkció kikapcsolása.

Synchro Rec. (szinkronfelvétel)

A szinkronfelvétellel használt adathordozó kiválasztása (51. oldal).

Record to HDD	Felvétel merevlemezre.
Record to DVD	Felvétel DVD-re.

Auto Chapter (automatikus fejezetjelek)

A fejezetjelek segítségével egy felvételt (tételt) automatikusan több részre bonthat (felvétel közben).

On	Fejezetjelek automatikus elhelyezése kb. 6 percenként.
Off	Nincs automatikus fejezetjelölés.

🔊 Megjegyzések

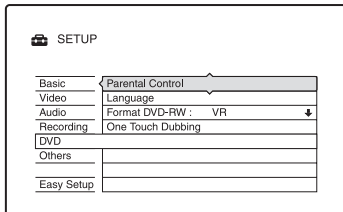
- A készülő felvétel információtartalmától függően a valós időköz némileg eltérhet attól, ami a fenti menüpontban be lett állítva.
- Az „Auto Chapter” paraméter „On” beállítása mellett, HDD-ről DVD-RW/DVD-R lemezre (VR formátum) történő DV átmásoláskor, a felvevő automatikusan fejezetjelet helyez el azon a ponton, ahol a kazettán a felvétel elkezdődik.

Lemezbeállítások (DVD)

A „DVD” menüben beállíthatja a szülői felügyelet funkcióit, a nyelvet és egyéb, a DVD-re vonatkozó paramétereket.

- 1 Állj üzemmódban nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.
- 2 Válassza ki a „**SETUP**” ikont, és nyomja meg az **ENTER** gombot.
- 3 Válassza ki a „**DVD**” opciót, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

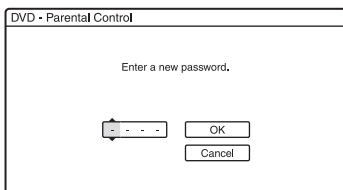
A képernyőn megjelenik a „DVD” menü a következő opciókkal. Az alapértelmezett beállítások aláhúzva szerepelnek.



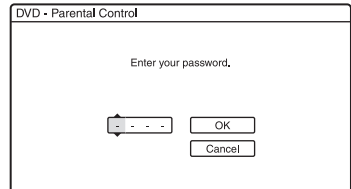
Parental Control (Szülői felügyelet) (csak DVD VIDEO)

A DVD VIDEO lemezek lejátszása a megadott paraméter, pl. a készüléket kezelő személy életkorának függvényében szabályozható, korlátozható. A nemkívánatos jelenetet a készülék kihagyja, vagy más jelenettel helyettesíti.

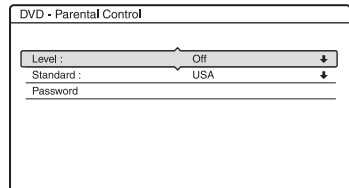
- 1 Válassza ki a „Parental Control” opciót a „DVD” menüben, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.
 - Ha még nem írt be jelszót, megjelenik az új jelszó beírására szolgáló menü.



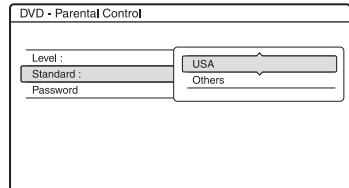
- Ha már van jelszava, a képernyőn megjelenik a jelszó beírására szolgáló menü.



- 2 A számgombok segítségével írja be 4 számjegyű jelszavát, válassza ki az „OK” opciót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.



- 3 Válassza a „Standard” opciót, és nyomja meg az **ENTER** gombot. Megjelennek a „Standard” opcióra vonatkozó beállítások.

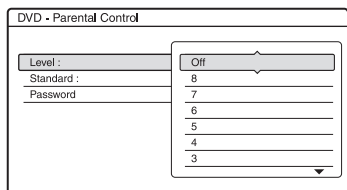


- 4 Válasszon ki egy világrészt a korlátozási szint beállításához, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

A világrész kiválasztása megtörtént.

- Ha az „Others” beállítást választja ki, be kell írnia egy négyjegyű országkódot a 114. oldalon található táblázatból, a számgombok segítségével. Válassza ki az „OK” opciót, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

- 5 Válassza a „Level” opciót, és nyomja meg az ENTER gombot.
Megjelennek a „Level” opció választható beállítási értékei.



Minél alacsonyabb értéket állít be, annál szigorúbb a korlátozás.

A kiválasztott értéknél magasabb korlátozású lemezek nem játszhatók le.

- 6 Válassza ki az értéket, és nyomja meg az ENTER gombot.
A szülői felügyelet beállítása megtörtént.

A szülői felügyelet kikapcsolásához állítsa a „Level” opciót „Off”-ra a 6. lépésben. A jelszó módosításához válassza ki a „Password” opciót a 3. lépésben, és nyomja meg az ENTER gombot. Amikor az új jelszó beírására szolgáló menü megjelenik, írja be az új négy számjegyű jelszót a szám-gombokkal, válassza ki az „OK” opciót, majd nyomja meg az ENTER gombot.

⚙️ Megjegyzések

- Ha elfelejtette a jelszót, újra be kell állítania az „Others” menü, „Factory Setup” almenüjének, „Parental Control” menüpontjában (98. oldal).
- Ha olyan lemezt játszik le, amelyek nem rendelkeznek „Parental Control” (szülői felügyelet) funkcióval, a lejátszás ezzel a készülékkel nem korlátozható.
- Bizonyos típusú lemezek lejátszása közben előfordulhat, hogy a lemez kéri a korlátozási szint módosítását. Ilyen esetben írja be a jelszót, és módosítsa a korlátozási szintet.

Language (Nyelv) (csak DVD VIDEO)

◆ DVD Menu (DVD menü)

A lemezmenü nyelvének kiválasztása.

◆ Audio (hang)

A hangsáv nyelvét állíthatja be.

Az „Original” beállítás esetén a lemezen fő nyelvként kijelölt nyelv kap prioritást.

◆ Subtitle (felirat)

A lemezre felvett szinkronfelirat nyelvének kiválasztására szolgál.

Ha az „Audio Follow” beállítást választja ki, a szinkronfelirat nyelve meg fog egyezni a műsor nyelvével.

🔍 Hasznos tudnivaló

Ha az „Others” beállítást választja ki a „DVD Menu”, a „Subtitle” vagy az „Audio” menüben, válassza ki a kívánt nyelvet a „Language Code List” listából a számgombokkal (112. oldal).

📝 Megjegyzés

Ha olyan nyelvet választ ki a „DVD Menu”, „Subtitle” vagy „Audio” menüben, amelyek a DVD VIDEO lemezen nem található meg, a készülék automatikusan kiválaszt egyet a lemezen rendelkezésre álló nyelvek közül.

Format DVD-RW (DVD-RW formattálása) (csak DVD-RW esetén)

Ha új, formattálatlan DVD-RW lemezt helyez be, a felvevő automatikusan a lenti beállításnak megfelelően – VR vagy videó módban – formattálja azt.

<u>VR</u>	A felvevő a lemezt automatikusan VR módban formattálja.
<u>Video</u>	A felvevő a lemezt automatikusan videó módban formattálja.

One Touch Dubbing (Egygombos másolás)

Ebben a menüpontban az egygombos másolás (One Touch Dubbing) funkció következő opciói jelennek meg.

◆ Finalise Disc (Lemez lezárás) (minden írható lemez esetén, kivéve a DVD-RW (VR formátum) lemezeket)

Az egygombos másolás után történő automatikus lemezlezárás beállítása (81. oldal).

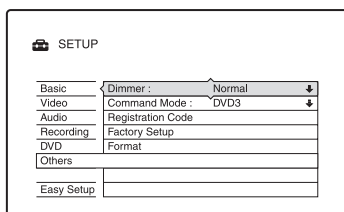
<u>Auto</u>	A felvevő automatikusan lezárja a lemezt az egygombos másolás után.
<u>Manual</u>	Lehetővé teszi a lemez manuális lezárását.

Távvezérlő beállítások/ Gyári beállítások (Others)

Az „Others” menüben további beállításokat végezhet el.

- 1 Állj üzemmódban nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.
- 2 Válassza ki a **„SETUP”** ikont, és nyomja meg az **ENTER** gombot.
- 3 Válassza ki az **„Others”** menüt, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

A képernyőn megjelenik az „Others” menü az alábbi opciókkal. Az alapértelmezett beállítások aláhúzva szerepelnek.



Dimmer (fényerő)

Az előlapon lévő kijelző világításának beállítás.

Normal	Erős világítás.
Save Power	Gyenge világítás. A készülék kikapcsolt állapotában a kijelző nem világít.

Command Mode (parancsmód)

A felvevő parancsmódjának megváltoztatása, ha egy másik DVD-készülék is ugyanazt a parancsmódot használja. Részletesebb információért olvassa el a „Ha Önnek Sony DVD-lejátszója, vagy több Sony DVD-felvevője van” című fejezetet, a 19. oldalon.

Registration Code (Regisztrációs kód)

A készülékre érvényes regisztrációs kódot jeleníti meg.

További információkért látogasson el a <http://www.divx.com/vod> internetes oldalra.

Factory Setup (gyári beállítás)

Lehetővé teszi, hogy a beállításokat csoportonként kiválasztva, visszaállítsa azok alapértelmezett értékeit. Ne feledje, hogy az alapértelmezett értékek visszaállításakor az előző értékek elvesznek.

- 1 Válassza ki az „Others” menü „Factory Setup” menüpontját, majd nyomja meg a **➔** vagy az **ENTER** gombot. Megjelenik a beállítás csoportok kiválasztására szolgáló menü.
- 2 Válassza ki a „Basic”, „Video”, „Audio”, „Recording”, „DVD”, „Others”, „Parental Control” és „All” opciók közül azt, amelyik értékeit alapértelmezettre kívánja visszaállítani, majd nyomja meg a **➔** vagy az **ENTER** gombot.
- 3 Válassza ki a „Start” opciót, és nyomja meg az **ENTER** gombot. A kiválasztott opciók beállításai visszaállnak alapértelmezettre.
- 4 Nyomja meg az **ENTER** gombot, amikor a „Finish” felirat megjelenik.

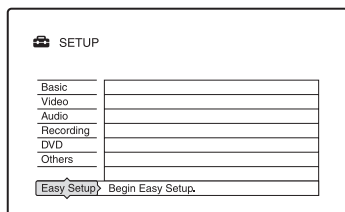
Format (formattálás)

A HDD-re felvett összes tétel törlése.

Easy Setup (a felvevő beállításainak módosítása)

Válassza ezt az opciót a gyorsbeállítás (Easy Setup) funkció újbóli lefuttatásához.

- 1** Állj üzemmódban nyomja meg a **SYSTEM MENU** gombot.
- 2** Válassza ki a „**SETUP**” ikont, és nyomja meg az **ENTER** gombot.
- 3** Válassza ki az „**Easy Setup**” menüt, és nyomja meg az **ENTER** gombot.



- 4** Válassza ki a „**Start**” opciót.
- 5** Kövesse a gyorsbeállítási művelet („**Easy Setup**”) útmutatásait (21. oldal) a 2. lépéstől.

Hibaelhárítás

Ha a felvevő használata során az alábbi jelenségek bármelyikét észleli, a javítás igénylése előtt a következő hibaelhárítási útmutató alapján próbálja meg elhárítani a problémát. Ha az alábbi ellenőrzések végrehajtása után is fennáll az adott hibajelenség, forduljon a legközelebbi Sony márkaszervizhez.

Tápfeszültség

A készülék nem kapcsol be.

- ➔ Ellenőrizze, hogy a hálózati csatlakozóvezeték megfelelően csatlakoztatva-e.

Kép

Nincs kép.

- ➔ Ellenőrizze a csatlakoztatásokat.
- ➔ A csatlakozóvezetékek megsérültek.
- ➔ Ellenőrizze a tv-készülék csatlakoztatását (12. oldal).
- ➔ Kapcsolja a tv-készülék jelbemenet választóját úgy, hogy a felvevő képe megjelenjen a képernyőn (például „VCR” bemenetre).
- ➔ Ellenőrizze, hogy a „Video” menü „Scart Setting” opciója az Ön rendszerének megfelelően van-e beállítva (91. oldal).
- ➔ Ha a felvevőt csak a COMPONENT VIDEO OUT aljzaton keresztül csatlakoztatta a tv-készülékhez, válassza ki a „Video” menü „Component Out” menüpontjában az „On” beállítást (90. oldal).
- ➔ Ez a felvevő nem rögzít NTSC jeleket.
- ➔ Kétrétegű DVD lejátszásakor a kép és a hang közvetítésében pillanatnyi zavar jelentkezhet azon a ponton, ahol a rétegek közötti váltás történik.

Képzaj jelenik meg.

- ➔ Ha a felvevőt egy videomagnón vagy tv/videomagnó kombináción keresztül csatlakoztatta a tv-készülékhez, az egyes DVD-lemezek alkalmazott másolásvédelmi rendszer befolyásolhatja a képminőséget. Ha a felvevő közvetlenül tv-készülékhez való csatlakoztatása után a probléma továbbra is fennáll, próbálja meg a DVD-felvevőt közvetlenül a tv-készülék S-videó aljzatához csatlakoztatni.
- ➔ A felvevőt progresszív módba kapcsolta, de a televízió nem képes progresszív jelek fogadására. Ebben az esetben tartsa lenyomva a ■ gombot, és nyomja meg a PROGRAM – (mínusz) gombot a készüléken.
- ➔ Még ha tv-készüléke alkalmas is a progresszív formátumú (525p/625p) jelek vételére, előfordulhat, hogy a kép nem megfelelő a progresszív formátumú bemenet használatakor. Ilyen esetben tartsa lenyomva a ■ gombot, és nyomja meg a PROGRAM – (mínusz) gombot a készüléken és a felvevő normál (sorváltásos) üzemmódba kapcsol.
- ➔ A lejátszott DVD-lemez színrendszere eltér a tv-készülék színrendszerétől.
- ➔ Előfordulhat, hogy a HDD-re felvett képeken zaj jelenik meg, ami a HDD jellemzőiből adódik, és nem működési hiba.
- ➔ Kétrétegű DVD lejátszásakor a kép és a hang közvetítésében pillanatnyi zavar jelentkezhet azon a ponton, ahol a rétegek közötti váltás történik.

Nincs kép vagy zavaros a tv-képernyő miután csatlakoztatta a DV IN aljzathoz.

- ➔ Próbálja meg a következőt: ① Kapcsolja ki, majd be a készüléket. ② Kapcsolja ki, majd be a csatlakoztatott készüléket. ③ Húzza ki, majd dugja vissza a i.LINK vezetékét.

Nincs kép vagy zavaros a tv-képernyő miután csatlakoztatta a HDMI OUT aljzathoz.

- ➔ Próbálja meg a következőt: ① Kapcsolja ki, majd be a készüléket. ② Kapcsolja ki, majd be a csatlakoztatott készüléket. ③ Húzza ki, majd dugja vissza HDMI vezetékét.

- ➔ Ha a képek megjelenítésére a HDMI OUT aljzatot használja, a „Video” menü „Video Output” menüpontjában található, a „HDMI Resolution” beállítás módosítása orvosolhatja a problémát (89. oldal). A tv-készülék és a felvevő csatlakoztatásához használjon, egy a HDMI OUT aljzattól eltérő kimenetet, majd kapcsolja a tv-készülék bemenetét a csatlakoztatott videobemenetre. Módosítsa a „Video” menü „Video Output” menüpontjában található „HDMI Resolution” beállítását, és kapcsolja vissza a tv-készülék a HDMI bemenetre. Ha a kép még ezután sem jelenik meg, ismételje meg a műveletet, és próbáljon ki egy másik opciót.
- ➔ A felvevőt olyan készülékhez csatlakoztatta, mely nem HDCP kompatibilis (13. oldal).
- ➔ A „TV Type” és a „4:3 Output” beállítások kombinációjától függően a képernyő széle levágódhat, vagy két fekete sáv jelenhet meg a bal-, és jobb oldalon, valamint a kép jobb oldala villoghat. Ez esetben a tv-készülék beállításait módosítsa, ne a felvevő beállításait.

A csatlakoztatott készüléktől függően elképzelhető, hogy a kiválasztott HDMI felbontás videojelei nem kerülnek a kimenetre.

- ➔ DVI eszköz csatlakoztatásakor a kimenet 720 × 480/576p videojel akkor is, ha a 720 × 480/576p opciótól eltérő beállítás van kiválasztva.
- ➔ HDCP kompatibilis DVI eszköz és PC monitor csatlakoztatásakor csak a 720 × 480/576p videojelek kerülnek a kimenetre.

A tv-műsor nem tölti ki a képernyőt.

- ➔ Válassza ki a megfelelő beállítást a „Basic” menü „Channel Setting” menüpontjában (84. oldal).
- ➔ Az INPUT SELECT gomb segítségével válassza ki a megfelelő bemeneti forrást, vagy válasszon ki egy tv-programot a PROG +/- gombokkal.

A tv-műsorok képe torzult.

- ➔ Változtassa meg a tv-antenna tájolását.
- ➔ Állítsa be a képet (olvassa el a tv-készülékhez mellékelt kezelési útmutatót).
- ➔ Helyezze távolabb egymástól a felvevőt és a tv-készüléket.
- ➔ Helyezze távolabb a tv-készüléket a felcsévelt antennavezetektől.

- ➔ Az antenna vezetéke a felvevő AERIAL OUT aljzatához van csatlakoztatva. Csatlakoztassa a vezetéket az AERIAL IN aljzathoz.

A tv-csatorna nem kapcsolható át.

- ➔ A csatorna le van tiltva (85. oldal).
- ➔ Időzített felvétel indult el, így a csatorna nem kapcsolható át.

A felvevőhöz csatlakoztatott külső készülék képe nem jelenik meg a képernyőn.

- ➔ Ha a külső készülék a LINE 1–TV aljzathoz csatlakozik, a PROG +/- vagy az INPUT SELECT gombokkal válassza ki az előlapi kijelzőn az „L1” opciót.
Ha a külső készülék a LINE 2 IN aljzathoz csatlakozik, a PROG +/- vagy az INPUT SELECT gombokkal válassza ki az előlapi kijelzőn az „L2” opciót.
Ha a külső készülék a LINE 3/DECODER aljzathoz csatlakozik, a PROG +/- vagy az INPUT SELECT gombokkal válassza ki az előlapi kijelzőn az „L3” opciót.
Ha a külső készülék a DV IN aljzathoz csatlakozik (általában digitális videokamera csatlakoztatása esetén), az INPUT SELECT gombokkal válassza ki az előlapi kijelzőn a „DV” opciót.

A felvevőn keresztül csatlakoztatott külső készülék vagy a tv-műsor képe torzult.

- ➔ Ha egy DVD-lejátszó, videomagnó vagy tuner lejátszási képe a felvevőn keresztül jut el a tv-készülékhez, akkor az egyes műsorokhoz csatolt másolásvédelmi jel befolyásolhatja a képminőséget. Ebben az esetben csatlakoztassa az érintett készüléket közvetlenül a tv-készülékhez.

A kép nem tölti ki a képernyőt.

- ➔ Állítsa be a „Video” menü „Video Output” menüpontjában található „TV Type” opciót a tv-készülék képarányának megfelelően (89. oldal).

A kép nem tölti ki a képernyőt, annak ellenére, hogy a „Video” menü „Video Output” menüpontjában található „TV Type” opció a megfelelő képarányra van beállítva.

- ➔ A tétel képaránya rögzített.

A lejátszott műsor fekete-fehérben jelenik meg.

- Ellenőrizze, hogy megfelel-e a rendszernek a „Video” menü „Scart Setting” menüpontjának „Line1 Output” beállítása (91. oldal).
- Olyan SCART csatlakozóvezetékét használjon, melyben az összes érintkező (21 pólus) be van kötve.

Hang

Nincs hang.

- Ellenőrizze a csatlakoztatásokat.
- A csatlakozóvezeték megsérült.
- Az erősítő bemeneti beállításai vagy az erősítő csatlakoztatása nem megfelelő.
- A felvevőt gyorskeresés előre vagy hátra, szünet vagy lassított lejátszás üzemmódba kapcsolta.
- Ha a DIGITAL OUT (COAXIAL vagy OPTICAL)/HDMI OUT aljzatokon keresztül nem szólal meg a hang, ellenőrizze az „Audio” menü beállításait az „Audio Connection” beállítások pontban (90. oldal).
- A felvevő csak az MP3 vagy MPEG audio hangsávokat támogatja DivX videofájlok lejátszásakor. Nyomja meg az AUDIO gombot és válasszon az MP3 vagy az MPEG audio hangsávok közül.

Nem hallható hang a HDMI OUT aljzaton keresztül csatlakoztatott készülékből.

- Próbálja meg a következőt: ① Kapcsolja ki, majd be a felvevőt. ② Kapcsolja ki, majd be a csatlakoztatott készüléket. ③ Húzza ki, majd dugja vissza a HDMI-vezetékét.
- A HDMI OUT aljzaton keresztül egy olyan DVI eszközhez csatlakozik, melynek DVI aljzata nem képes a hang vételére.
- Ha a HDMI OUT aljzathoz kapcsolt készülék nem képes az adott jelformátum vételére válassza az „Audio” beállításokban az „Audio Connection” menü „Audio (HDMI)” menüpontban a „PCM” beállítást (93. oldal).

Hangfrekvenciás torzítások észlelhetők.

- Válassza ki az „Audio ATT” funkció „On” beállítását az „Audio” menüben (92. oldal).

A hang zajos.

- DTS hangot tartalmazó CD-lemezek lejátszásakor a LINE 2 OUT R-AUDIO-L, LINE 1-TV vagy LINE3/DECODER aljzatokon keresztül zaj hallható (55. oldal).

A hangerő túl alacsony.

- Vannak olyan DVD-lemezek, melyeken a hangerő az átlagosnál alacsonyabb. A hangerőszint javulhat, ha az „Audio DRC” menüpont „TV Mode” beállítását választja az „Audio” menüben (94. oldal).
- Válassza ki az „Audio ATT” funkció „Off” beállítását az „Audio” menüben (92. oldal).

Második hangsáv nem rögzíthető vagy nem játszható le.

- Ha külső készülékről vesz fel, az OPTIONS menü „Line Audio Input” opcióját állítsa „Bilingual”-ra (53. oldal).
- DVD+RW, DVD-RW (videó formátum), és DVD+R, DVD-R (videó formátum) lemezekre nem vehet fel többnyelvű (fő és másodlagos) hangsávot. A megfelelő nyelv felvételéhez válassza a „Recording” menü „DVD Rec. Settings” menüpontjában található „Bilingual Recording” opció „Main” vagy „Sub” beállítását a felvétel megkezdése előtt (95. oldal). Mindkét hangsáv felvételéhez használjon DVD-RW/DVD-R (VR formátum) lemezt.
- A HDD és a DVD-RW/DVD-R (VR formátum) lemezekon kívül a többi lemeztípusra nem vehető fel mind a két hangsáv. HDD-re történő felvétel esetén válassza ki a „Recording” menü „HDD Rec. Settings” menüpontjában a „Bilingual Recording” opció „Main+Sub” beállítását (94. oldal).
- Ha a DIGITAL OUT (COAXIAL vagy OPTICAL) aljzathoz AV erősítőt csatlakoztatott és egy HDD/DVD-RW/DVD-R (VR formátum) lejátszása közben váltani szeretne a hangsávok között, válassza az „Audio” beállítások „Audio Connection” menü „Dolby Digital” menüpontjában a „D-PCM” beállítást (92. oldal).

Lejátszás

A készülék semmilyen lemezt nem játszik le (kivéve a HDD-t).

- Fordítva tette be a lemezt. A lemezt a feliratozott oldalával felefelé helyezze be.
- A lemez helytelenül lett behelyezve.
- Pára csapódott le a felvevő belsejében. Távolítsa el a lemezt és hagyja bekapcsolva a felvevőt, ha be van kapcsolva (ha ki van kapcsolva, hagyja kikapcsolva) kb. egy óráig, hogy a lecsapódott nedvesség elpárologhasson.
- Ha a lemez egy másik felvevővel készült és nem lett lezárva, akkor ez a készülék nem tudja lejátszani (38. oldal).

A készülék nem az elejétől játssza le a másort.

- ➔ A felvevőt folytatólagos lejátszási üzemmódba kapcsolta (55. oldal).
- ➔ Olyan DVD-lemezt helyezett be, melynek tétel- vagy DVD menüje automatikusan megjelenik a tv-képernyőn. Használja a menüt a lejátszás elindításához.

A készülék automatikusan elindítja a lejátszást.

- ➔ A DVD VIDEO lemez automatikus lejátszási funkcióval rendelkezik.

A lejátszás automatikusan leáll.

- ➔ Egyes DVD-lemezekre gyárilag automatikus szünetjelet vesznek fel. Az ilyen lemezek lejátszása közben a szünetjelnél a lejátszás leáll.

Egyes funkciókat, például a leállítást, keresést vagy lassítást nem lehet végrehajtani.

- ➔ A lejátszott DVD-lemeztől függően előfordulhat, hogy a fenti műveletek valamelyikét nem lehet végrehajtani. Lásd a lemezhez mellékelt útmutatót.


A hangsáv nyelvét nem lehet módosítani.

- ➔ A lejátszott DVD-lemez nem tartalmaz többnyelvű hangsávokat.
- ➔ A hang nyelvének kiválasztása az adott DVD VIDEO lemezen nem engedélyezett.
- ➔ Próbálja meg a DVD VIDEO lemezmenü használatával kiválasztani a nyelvet.

Nem lehet kikapcsolni a szinkronfeliratot vagy nem lehet kiválasztani a szinkronfelirat nyelvét.

- ➔ A lejátszott DVD VIDEO lemez nem tartalmaz többnyelvű szinkronfeliratot.
- ➔ A szinkronfelirat nyelvének kiválasztása az adott DVD VIDEO lemezen nem engedélyezett.
- ➔ Próbálja meg a DVD VIDEO lemezmenü használatával kiválasztani a szinkronfeliratot.
- ➔ Az ezzel a készülékkel felvett tételek esetén a szinkronfelirat nem változtatható.

A kameraállítás nem módosítható.

- ➔ A lejátszott DVD VIDEO lemez nem tartalmaz több kameraállásból felvett jelenetet.
- ➔ A kameraállítás csak változtatható, ha a kijelzőn az „” jelző világít (54. oldal).

- ➔ A kameraállítás kiválasztása az adott DVD VIDEO lemezen nem engedélyezett.
- ➔ Próbálja meg a DVD VIDEO lemezmenü használatával kiválasztani a kameraállást.
- ➔ Az ezzel a készülékkel felvett tételek esetén a kameraállítás nem változtatható.
- ➔ Lassított lejátszás és szünet üzemmód közben nem lehet kameraállást váltani.

A DivX videofájl nem lehet lejátszani.

- ➔ A fájl nem DivX formátumban készült.
- ➔ A fájl kiterjesztése nem „.avi” vagy „.divx”.
- ➔ A DATA CD/DATA DVD (DivX videó) lemez formátuma nem az ISO 9660 1-es vagy 2-es szintjének vagy a Joliet-nek megfelelő DivX formátumban készült.
- ➔ A DivX videofájl mérete nagyobb mint 720 (szélesség) × 576 (magasság) képpont.

Az MP3 audio műsorszámok nem játszhatók le.

- ➔ Az MP3 audio műsorszámok a felvevő által nem lejátszható formátumban lettek felvéve (61. oldal).

A JPEG képek nem jeleníthetők meg.

- ➔ A JPEG képek a felvevő által nem lejátszható formátumban lettek felvéve (61. oldal).
- ➔ A készülék nem jeleníti meg a progresszív tömörítésű JPEG fájlokat.

A tv-szünet (TV Pause) funkció nem működik.

- ➔ A HDD-re készít felvételt, vagy a HDD megtegt.

Felvétel/időzített felvétel/szerkesztés

Nem tud átkapcsolni arról a csatornáról, amelyről éppen felvételt készít.

- ➔ Állítsa a tv-készülék bemenetét „TV”-re.

A felvétel nem indul el azonnal a **REC** gomb megnyomása után.

- ➔ A felvevőt csak azután használja, ha az előlapi kijelzőről a „LOAD”, „FORMAT” vagy „INFOWRITE” felirat eltűnik.

A készülék nem vett fel semmit, az időzítő helyes beállítása ellenére sem.

- ➔ A felvétel közben áramkimaradás történt.
- ➔ A felvevő belső órája megállt 1 óránál hosszabb áramkimaradás miatt. Állítsa be az órát újra (88. oldal).
- ➔ A csatorna le lett tiltva az időzített felvétel beállítását után. Olvassa el a „Programme setting” fejezetet, a 84. oldalon.
- ➔ Húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét, majd csatlakoztassa újra.
- ➔ Az OPTIONS menüben a „PDC/VPS Scan Off” beállítást választotta ki (45. oldal).
- ➔ A műsor a felvételt korlátozó másolás-védelmi jellel rendelkezik.
- ➔ Egy másik időzítő beállítás átfedésben volt az időzítéssel (56. oldal).
- ➔ Nincs DVD-lemez a felvevőben.
- ➔ Nincs elegendő szabad hely a felvételhez.
- ➔ A felvevő az adott időpontban átmásolási műveletet hajtott végre (HDD↔DVD).
- ➔ A felvevő az adott időpontban DV átmásolási műveletet hajtott végre.

A felvétel nem áll le azonnal a ■ REC STOP gomb megnyomása után.

- ➔ A lemez információ felírása néhány másodpercet vesz igénybe, mielőtt a felvétel leállna.

A felvétel nem áll le a ■ gomb megnyomása után.

- ➔ Nyomja meg a ■ REC STOP gombot.

Az időzített felvétel nem teljes vagy nem az elejétől indul.

- ➔ A felvétel közben áramkimaradás történt. Ha az áramellátás visszatér az időzített felvétel közben, a felvétel folytatódik. Ha az áramkimaradás több mint egy órán át tart, állítsa be újra az órát (88. oldal).
- ➔ Egy másik időzítő beállítás átfedésben volt az időzítéssel (50. oldal).
- ➔ A lemezterület nem volt elegendő.
- ➔ A PDC/VPS funkció be van kapcsolva.

A korábban felvett tartalom törlődött.

- ➔ A lemez behelyezésekor a PC-vel felvett, a felvevőn nem lejártható adatok törlődnek a DVD-lemezről.
- ➔ A „Recording” menüben található „Timer Settings” menüpont „Auto Title Erase”

opciójához az „On” beállítást választotta ki (95. oldal).

A PDC/VPS funkció nem működik.

- ➔ Ellenőrizze, hogy az óra és a dátum be van-e állítva.
- ➔ Ellenőrizze, hogy a beállított PDC/VPS idő helyes-e (előfordulhat, hogy a tv-műsor ismertetőben hiba van). Ha a felvenni kívánt adás műsorszórója nem pontos PDC/VPS információt küldött, akkor a felvevő nem indítja el a felvételt.
- ➔ Ha a vételi jel gyenge, a PDC/VPS jel megváltozhat és előfordulhat, hogy a felvevő nem indítja el a felvételt.
- ➔ A „PDC/VPS Scan Off” beállítást választotta ki (45. oldal).

Felvétel külső készülékről, az időzítő használatával

A felvevő nem vett fel semmit, annak ellenére, hogy a szinkronfelvételi (Synchro-Rec) beállítások megfelelőek.

- ➔ Elfelejtette kikapcsolni a csatlakoztatott készüléket. Kapcsolja ki a csatlakoztatott készüléket, és kapcsolja a felvevőt szinkronfelvételi készenléti üzemmódba (51. oldal).
- ➔ A felvevőt nem kapcsolta szinkronfelvételi készenléti üzemmódba. Nyomja meg a ➔ ● SYNCHRO REC gombot a felvevő szinkronfelvételi készenléti üzemmódba kapcsolásához. Ellenőrizze, hogy az előlapi kijelzőn világít-e a SYNCHRO REC jelző (51. oldal).
- ➔ A külső készülék nem a felvevő LINE 3/DECODER aljzatához van csatlakoztatva.
- ➔ A felvevő a külső készülék tv-kimeneti aljzatához van csatlakoztatva.

A szinkronfelvétel nem teljes.

- ➔ A csatlakoztatott készülék időzítő beállítását átfedésben volt a felvevő időzítésével. (52. oldal).
- ➔ A felvétel közben áramkimaradás történt.

A felvevő automatikusan elkezdte a felvételt, mikor a műholdvevő be van kapcsolva.

- ➔ A szinkronfelvétel funkció be van kapcsolva. Kapcsolja ki a műholdvevőt, majd törölje a szinkronfelvételi funkciót (55. oldal).

Átmásolás

Átmásolás után a tétel nem jelenik meg a HDD tétel listában.

- A tétel másolásvédelmi jelet tartalmaz, így át lett helyezve (75. oldal).

A nagy sebességű átmásolás nem lehetséges.

- A tételt nem lehet nagy sebességgel átmásolni (72. oldal). Ha a tételen A-B törlést végzett, tehát nem tartalmaz többféle képméretet, a készülék akkor is úgy kezeli, mint a vegyes képméretet tartalmazó tételeket.

Kijelző

Az óra megállt.

- Állítsa be ismét az órát (88. oldal).
- Az óra egy több mint egy órás áramkimaradás miatt állt meg. Állítsa be ismét (88. oldal).

A TIMER REC jelző villog.

- A lemezen nincs elég szabad terület.
- Helyezzen írható lemezt a felvevőbe.
- A behelyezett DVD-lemez védett (36. oldal).

A felvételi mód kijelzés helytelen.


- Ha a felvétel vagy átmásolás időtartama kevesebb mint tíz perc, vagy, ha a képen kevés a mozgás tíz percen keresztül, előfordulhat, hogy a felvételi mód helytelenül jelenik meg. Az adott felvétel a kiválasztott felvételi módban megtörténik.
- SLP és SEP üzemmódban felvett tételek lejátszása után – a felvett műsor típusától függően – a felvételi mód kijelzése helytelen lehet.

Ha a készülék ki van kapcsolva, az óra nem jelenik meg az előlapi kijelzőn.

- Az „Others” menü „Dimmer” menüpontjában a „Save Power” beállítást választotta ki (98. oldal).


Távvezérlő

A távvezérlő nem működik.

- Az elemek kimerültek.
- A távvezérlő túl messze van a felvevőtől.
- A távvezérlő gyári kódja alapértelmezett értékre változott az elemek cseréjekor. Állítsa be újból a kódot (18. oldal).
- A távvezérlőt nem a felvevő érzékelője felé irányítja.
- Eltérő parancsmódot állított be a felvevőhöz és a távvezérlőhöz. Állítsa be ugyanazt a parancsmódot a két eszközhöz (19. oldal). A felvevő és a mellékelt távvezérlő alapértelmezett parancsmód beállítása a DVD3.
- A felvevő kikapcsolt állapotában nyomja meg a  (állj gombot) a készüléken, a parancsmód ellenőrzéséhez.

Egyebek

A felvevő nem működik megfelelően.

- Indítsa újra a felvevőt. Tartsa lenyomva a felvevő  gombját több mint tíz másodpercig, amíg az előlapi kijelzőn a „WELCOME” felirat meg nem jelenik.
- Ha a felvevő működését statikus elektromosság, stb. zavarja, kapcsolja ki a felvevőt és várjon, amíg az óra meg nem jelenik a kijelzőn. Ezután húzza ki a hálózati vezetékét, majd kis idő elteltével csatlakoztassa újra.

Öt karakterből álló kijelzés jelenik meg az előlapi kijelzőn.

- Az öndiagnózis funkció bekapcsolt. (Lásd a 107. oldalon lévő táblázatot).

A lemezfiók nem nyílik ki a (nyit/zár) gomb megnyomása után.

- Felvét elkészítés vagy DVD-szerkesztés után a lemezfiók kinyitása pár másodpercet igénybe vehet. A felvevő ilyenkor még adatokat ír a lemezre.



A lemezfiók nem nyílik ki és a „LOCKED” kijelzés jelenik meg az előlapi kijelzőn.

- A lemezfiók zárva van. Kapcsolja ki a gyermekzár funkciót (53. oldal).

A lemezfiók nem nyílik ki és a „TRAY LOCKED” kijelzés jelenik meg az előlapi kijelzőn.

➔ Keresse fel Sony kereskedőjét vagy a legközelebbi Sony márkaszervizt.


A lemezfiók nem nyílik ki és lemezt nem lehet kivenni a (nyit/zár) gomb megnyomása után.

➔ Kapcsolja ki a felvevőt. Amikor az óra megjelenik az előlapi kijelzőn, húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét. (Ha a felvevő nem kapcsol ki, vagy ha az óra nem jelenik meg az előlapi kijelzőn, haladéktalanul húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét.) Dugja vissza a hálózati csatlakozóvezetékét és közben tartsa lenyomva a  gombot a készüléken, majd engedje el a gombot, ha a lemezfiók kinyílt. Ezután tartsa lenyomva a felvevő  gombját több mint tíz másodpercig, amíg az előlapi kijelzőn a „WELCOME” felirat meg nem jelenik.


Az előlapi kijelzőn a „RECOVERY” felirat jelenik meg.

➔ A felvevő helyreállítási funkciója aktiválódott a felvevő bekapcsolásakor, mert áramkimaradás történt felvétel közben, és a készülék kikapcsolt. Ne használja a felvevőt, amíg a „RECOVERY” felirat el nem tűnik a kijelzőről.

Az előlapi kijelzőn a „HDD ERROR” felirat jelenik meg.

➔ Merevlemez hiba történt. Tartsa lenyomva a felvevő  gombját több mint tíz másodpercig, amíg az előlapi kijelzőn a „WELCOME” felirat meg nem jelenik. Ha ez nem oldja meg a problémát, formattálja meg a felvevő HDD-jét úgy, hogy a felvevőn lévő HDD gombot több mint tíz másodpercig nyomva tartja, amíg az előlapi kijelzőn a „FORMAT” felirat meg nem jelenik. Ne feledje, hogy ennél a műveletnél a HDD teljes tartalma törlődik. Ha a probléma továbbra is fennáll, forduljon a márkaszervizhez.

A kijelzőn a „FAN ERROR” felirat jelenik meg.

➔ Győződjön meg arról, hogy a felvevő hátoldalán található ventilátor nincs elzárva. Azután azonnal áramtalanítsa a készüléket. Hagyja egy időre kikapcsolva a készüléket, majd csatlakoztassa újra a hálózati csatlakozót, és nyomja meg a felvevő  gombját.

A felvevő kikapcsolt állapotában mechanikus zaj hallható.

➔ Amikor az Auto Clock Set funkció az órát állítja be, vagy a PDC/VPS funkció csatornapaszttázást végez, még kikapcsolt állapotban is lehet működési zajokat hallani (mint például a hűtőventilátor zaja). Ez nem hibajelenség.

Öndiagnózis funkció (Ha a kijelzőn betűk/ számok jelennek meg)

Amikor a hibás működés megelőzése érdekében a felvevő öndiagnosztikai funkciója aktíválódik, ötjegyű hibakód (egy betű és négy számjegy, pl. C 13 00) tájékoztat a készülék állapotáról. Ha egy ilyen kijelzés megjelenik, ellenőrizze az alábbi táblázatot.

A hibakód első három karaktere	Ok és/vagy elhárítás
C 13	Probléma a merevlemezrel. ➔ Keresse fel a vásárlás helyét vagy a márkaszervizt. A DVD-lemez szennyezett. ➔ Tisztítsa meg a lemezt egy puha kendővel.
C 31	A DVD/CD-lemezt nem megfelelően helyezte be. ➔ Helyezze be megfelelően a lemezt.
E XX (az xx egy számot jelöl)	A készülék rendellenes működésének megakadályozása érdekében bekapcsolt az öndiagnosztizáló funkció. ➔ Vegye fel a kapcsolatot Sony kereskedőjével vagy a legközelebbi Sony márkaszervizzel és adja meg az 5 karakterből álló szervizkódot Példa: E 61 10

Néhány szó a felvevőről

Működtetés

- Ha a készüléket hideg helyről meleg helyre viszi, vagy rendkívül párás környezetben tárolja, pára csapódhat le a felvevő belsejében található lencsére. A készülék megfelelő működése ilyenkor nem garantált. Ha páralecsapódás fordul elő, vegye ki a lemezt és hagyja bekapcsolva, ha be van kapcsolva (ha ki van kapcsolva, hagyja kikapcsolva) a felvevőt kb. egy óráig, amíg a nedvesség elpárolog.
- Szállítás előtt vegye ki a lemezt a felvevőből, és ne tegye ki a készüléket ütésnek vagy rázkódásnak. Ha ezt nem teszi meg, a lemez vagy a merevlemez megsérülhet (2. oldal).

Hangerőbeállítás

A nagyon halk vagy műsor nélküli részeken ne hangosítsa fel túlságosan a készüléket. Ellenkező esetben a túl hangos részleteknél a hangszugárzók károsodhatnak.

Tisztítás

Kímélő tisztítószerezrel enyhén megnedvesített puha ruhával törölje le a készülék burkolatát és kezelőszerveit. A tisztításhoz soha ne használjon súrolószert, súrolószivacsot, benzint vagy alkoholt.

A tisztítólemezekről

Ne használjon tisztítólemezeket vagy lemez/lencsetisztítókat (száraz vagy spray típus). A készülék meghibásodhat.

Megjegyzések a lemezekről

- A lemezek tisztántartása érdekében csak a szélüknél fogja meg azokat. A lemez felületét ne érintse meg. A lemez felületén lévő por, ujjlenyomatok, karcok a lemez hibás működését eredményezhetik.



- Ne tegye ki a lemezeket közvetlen napsugárzásnak vagy hőnek (mint például hőlégbefúvó), és ne hagyja napon parkoló autóban, mert az autó belső terének hőmérséklete jelentősen megnövekedhet.
- Használat után helyezze vissza a lemezt a védőtokjába.
- A lemezt puha tisztítókendővel törölje le. A tisztítást a lemez közepétől a széle felé végezze.



- A tisztításhoz soha ne használjon benzint, higítót vagy háztartási tisztítószereket. Az antisztatizáló spray csak analóg lemezekhez használható.
- Ne használja a következő lemezeket.
 - Nem hagyományos alakú (például szögletes vagy szív alakú) lemezt.
 - Olyan lemezt, amelyen matrica vagy címke van.
 - Olyan lemezt, amelyen ragasztószalag vagy ragasztómaradvány van.

Alkatrészek cseréje

A készülék javítása esetén a cserélt alkatrészeket össze kell gyűjteni újrafelhasználás vagy újrahasznosítás céljából.

Minőségtanúsítás

A forgalomba hozó tanúsítja, hogy az RDR-HX820 típusú készülék a 2/1984. (III. 10.) BkM-IpM számú együttes rendeletben előírtak szerint megfelel a következő műszaki jellemzőknek.

Rendszer

Lézer: Félvezető lézer

Csatorna lefedettség:

PAL/SECAM (B/G, D/K, I, L)

VHF: E2–E12, R1–R12, F2–F10,

Olaszország A–H, Írország A–J, Dél-Afrika 4–13

UHF: E21–E69, R21–R69, B21–B69, F21–F69

CATV: S01–S05, S1–S20,

Franciaország B–Q

HYPER: S21–S41

A fenti csatorna lefedettség csak a csatorna-kiosztást biztosítja ezeken a területeken. Nem garantálja a tökéletes vételt minden körülmények között. A részletekről olvassa el a 85. oldalon található, a „Fogható csatornák” c. részt.

Videojel vétel: Frekvencia szintézeres rendszer

Audiojel vétel: Osztott vivőjel rendszer

Antenna kimenet: 75 Ω -os aszimmetrikus antenna csatlakozóaljzat

Időzítő: Kvarcvezérelt/Időzítő kijelzés: 24-órás ciklus (digitális)/Elektromos háttérmemória: 1 óra

Video felvételi formátum: MPEG-2, MPEG-1

Audio felvételi formátum/alkalmazható bitsűrűség: Dolby Digital 2 cs 56 kbps/128 kbps (EP és SLP módban)

Be- és kimenetek

LINE 2 OUT

(AUDIO): RCA/2 V_{rms} /10 k Ω

(VIDEO): RCA/2 V_{rms} , több mint 22 k Ω

(S VIDEO): 4-érintkezős mini DIN/Y:

1,0 $V_{\text{p-p}}$

C: 0,3 $V_{\text{p-p}}$ (PAL)

LINE 2 IN

(AUDIO): RCA/2 V_{rms} , több mint 22 k Ω

(VIDEO): RCA/1,0 $V_{\text{p-p}}$

(S VIDEO): 4-érintkezős mini DIN/Y:

1,0 $V_{\text{p-p}}$

C: 0,3 $V_{\text{p-p}}$ (PAL)

LINE 1–TV: 21-érintkezős

CVBS IN/OUT

S-Video/RGB OUT (feltöltés)

LINE 3/DECODER: 21-érintkezős

CVBS IN/OUT

S-Video/RGB IN

S-Video OUT (letöltés)

Dekóder

DV IN: 4-érintkezős/i.LINK S100

DIGITAL OUT (OPTICAL):

Optikai kimeneti csatlakozó/–18 dBm

(hullámhossz: 660 nm)

DIGITAL OUT (COAXIAL): RCA/

0,5 $V_{\text{p-p}}$ /75 Ω

COMPONENT VIDEO OUT

(Y, PB/CB, PR/CR):

RCA/Y: 1,0 $V_{\text{p-p}}$

PB/CB: 0,7 $V_{\text{p-p}}$, PR/CR: 0,7 $V_{\text{p-p}}$

HDMI OUT: HDMI 19 érintkezős normál

csatlakozó

Általános jellemzők

Üzemi feszültség: 220–240 V, 50/

60 Hz váltakozó feszültség

Teljesítményfelvétel: 46 W

Méreték (kb.):

430 × 73 × 328 mm (szélesség × magasság × mélység) a kinyúló részekkel együtt

Merevlemez kapacitás: 160 GB

Tömeg (kb.): 4,7 kg

Üzemi hőmérséklet: 5–35°C

Üzemi páratartalom: 25–80%

Mellékelt tartozékok:

Hálózati csatlakozóvezeték (1 db)

Antennavezeték (1 db)

Távvezérlő (1 db)

R6 (AA) elemek (2 db)

A műszaki adatok és a kivétel előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Kompatibilis színrendszerek

Ez a felvevő PAL színrendszerben tud felvételt készíteni, és PAL vagy NTSC színrendszert tud lejátszani.

A SECAM színrendszerű jeleket a készülék fogja, és azokat fel is veheti, de csak PAL színrendszerben tudja azokat lejátszani. Más színrendszerű videoműsorok felvétele nem garántált.

Az i.LINK rendszer

Ezen a felvevőn megtalálható egy DV IN aljzat mely egy i.LINK kompatibilis DV csatlakozó a digitális videokamerához. Ebben a fejezetben ismertetjük az i.LINK szabványt és főbb jellemzőit.

Mi az az i.LINK?

Az i.LINK egy digitális soros csatlakozó, amely az i.LINK-aljzattal ellátott berendezések közötti digitális videó, digitális audio és egyéb adatok kétirányú továbbítására, illetve egyéb külső berendezések vezérlésére képes. Az i.LINK kompatibilis készülékek egyetlen i.LINK-vezetékkel csatlakoztathatók. Leggyakoribb felhasználási területe a digitális AV berendezések közötti kommunikáció és vezérelhetőség megteremtése. Ha ehhez a felvevőhöz kettő vagy több i.LINK készüléket csatlakoztat egymás után felfűzve, a külső vezérlés és adatsere nem csupán az ehhez a felvevőhöz csatlakoztatott berendezéssel történhet, hanem a közvetlen csatlakoztatási láncban szereplő bármely készülékkel is.

Ne feledje azonban, hogy a vezérlési művelet kivitelezése a csatlakoztatott berendezés típusának és jellemzőinek függvényében eltérhet. Egyes esetekben a vezérlés és az adatátvitel egyáltalán nem lehetséges.

Megjegyzés

Ehhez a felvevőhöz általában csak egy külső berendezés csatlakoztatható az i.LINK-vezetékkel (DV csatlakozóvezeték). Ha ezt a felvevőt egy olyan i.LINK kompatibilis külső berendezéshez kívánja csatlakoztatni, amely kettő vagy több i.LINK-aljzattal (DV csatlakozóval) rendelkezik, kérjük, olvassa el a csatlakoztatni kívánt készülék kezelési útmutatóját is.

Az „i.LINK” névről

A Sony által javasolt i.LINK kifejezés az IEEE 1394 adatátviteli busz könnyebben megjegyezhető formája, és egyben olyan védjegy is, melyet számos nagyvállalat elfogadott és használ.

Az IEEE 1394 az Elektromos és Elektronikai Mérnöki Intézmény által kiadott nemzetközi szabvány.

i.LINK adatátviteli sebesség

Az i.LINK rendszer maximális adatátviteli sebessége a csatlakoztatott készülék típusától függ. Három maximális adatátviteli sebességet definiáltak:

S100 (kb. 100 Mbps*)

S200 (kb. 200 Mbps)

S400 (kb. 400 Mbps)

Az adatátviteli sebesség értéke rendszerint a kérdéses készülékek kezelési útmutatójának „Műszaki adatok” fejezetében található meg. Egyes készülékek esetében azonban az i.LINK-aljzat közelében is feltüntetik ezt az értéket.

Azokon a készülékeken, melyeken nincs feltüntetve (mint ezen a készüléken), a maximális adatátviteli sebesség „S100”.

Ha eltérő adatátviteli sebességgel rendelkező készülékeket csatlakoztat, az átvitel sebessége eltérhet a feltüntetett értéktől.

* Mít jelent az Mbps?

Az Mbps a „megabit/sec”, azaz az egy másodperc alatt továbbítható vagy fogadható adatmennyiség, rövidítése. A 100 Mbps átviteli sebesség például azt jelenti, hogy másodpercenként maximum 100 megabityni adat küldhető el.


i.LINK funkciók ezen a készüléken

A DV csatlakozóval rendelkező külső berendezés csatlakoztatása utáni átmásolás végrehajtásának lépéseit a 79. oldalon olvashatja. A felvevő DV aljzata csak DVC-SD jelbemenetre szolgál. Kimenőjeleket nem továbbít. A DV aljzat nem fogad MICRO MV jeleket olyan készülékektől, mint például az i.LINK-aljzattal rendelkező MICRO MV digitális videokamera.

További tudnivalókat a 79. oldalon olvashat. Ennek a felvevőnek más készülékhez való csatlakoztatására vonatkozó részletes előírásokat a másik készülék kezelési útmutatójában találhat.

A szükséges i.LINK vezeték

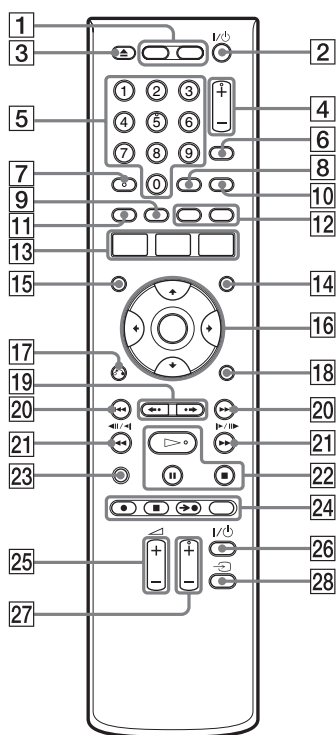
Használjon egy mindkét végén 4 érintkezős dugóval ellátott Sony i.LINK-vezeték (DV másolás közben).

Az i.LINK és az  védjegyek.

Részegységek és kezelőszervek

Részletes információért olvassa el a zárójelben lévő oldalak tartalmát.

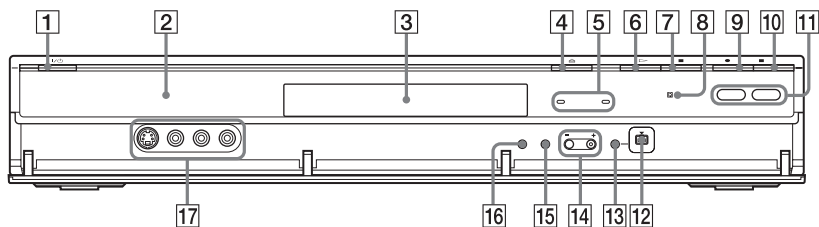
Távvezérlő



- | | |
|---|--|
| <p>1 HDD gomb (29)
DVD gomb (29)</p> <p>2 I/⏻ (be/készenlét) gomb (21)</p> <p>3 ▲ (nyit/zár) gomb (29)</p> <p>4 PROG +/- gombok (29)
A + gombon tapintható jelölés* van.</p> <p>5 Számegység (46, 60)
Az 5 gombon tapintható jelölés* van.</p> <p>6 INPUT SELECT gomb (53, 79)</p> <p>7 AUDIO gomb (56)
Az AUDIO gombon tapintható jelölés* van.</p> <p>8 SUBTITLE gomb (56)</p> <p>9 MENU gomb (54)</p> | <p>10 TV/DVD gomb</p> <p>11 TOP MENU gomb (54)</p> <p>12 CHAPTER MARK gomb (69)
CHAPTER MARK ERASE gomb (69)</p> <p>13 SYSTEM MENU gomb (82, 84)
TITLE LIST gomb (31, 54, 66)
TIMER gomb (44, 46)</p> <p>14 TIMER LIST gomb (49)</p> <p>15 DISPLAY gomb (33)</p> <p>16 ←/↑/↓/→/ENTER gombok (21)</p> <p>17 ↶ RETURN gomb (49)</p> <p>18 OPTIONS gomb (40)</p> <p>19 ◀• (azonnali visszajátszás)/•▶ (gyorskeresés) gombok (31, 61)
◀◀/▶▶ (előző/következő) gombok (56)</p> <p>21 ◀◀◀◀ ◀/▶/▶▶▶▶ (keresés/lassítás/képenkénti léptetés) gombok (56)</p> <p>22 ▷ (lejátszás) gomb (54)
 (szünet) gomb (56)
■ (álj) gomb (54)
A ▷ gombon tapintható jelölés* van.</p> <p>23 TIME/TEXT gomb (33)</p> <p>24 ● REC gomb (29)
■ REC STOP gomb (29)
→● SYNCHRO REC gomb (51)
REC MODE gomb (29)</p> <p>25 TV ◀ (hangerő) +/- gombok (18)</p> <p>26 TV I/⏻ (be/készenlét) gomb (18)</p> <p>27 TV PROG (programhely) +/- gombok (18)
A + gombon tapintható jelölés* van.</p> <p>28 TV ⇨ gomb (18)</p> |
|---|--|

* A tapintójelet használja tájékozási pontként.

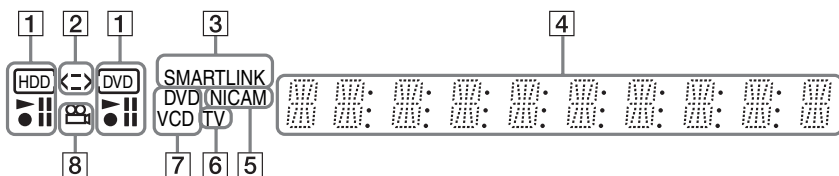
Előlap



- | | |
|--|---|
| <p>1 I/⏻ (be/készenlét) gomb (21)</p> <p>2 Előlapki kijelző (112)</p> <p>3 Lemeztartó fiók (29)</p> <p>4 ≡ (nyit/zár) gomb (29)</p> <p>5 TIMER REC jelző (44)
SYNCHRO REC jelző (51)</p> <p>6 ▷ (lejátszás) gomb (54)</p> <p>7 ■ (állj) gomb (54)</p> <p>8 📡 (távvezérlés érzékelő) (18)</p> <p>9 ● REC gomb (29)</p> <p>10 ■ REC STOP gomb (29)</p> | <p>11 HDD gomb/jelző (29)
DVD gomb/jelző (29)</p> <p>12 DV IN aljzat (79)</p> <p>13 ONE-TOUCH DUB gomb (81)</p> <p>14 PROGRAM +/- gombok (29)
A + gombon tapintható jelölés* van.</p> <p>15 INPUT SELECT gomb (51, 79)</p> <p>16 REC MODE gomb (29)</p> <p>17 LINE 2 IN (S VIDEO/VIDEO/
L(MONO) AUDIO R) aljzat (24)</p> |
|--|---|

* A tapintójelet használja tájékozási pontként.

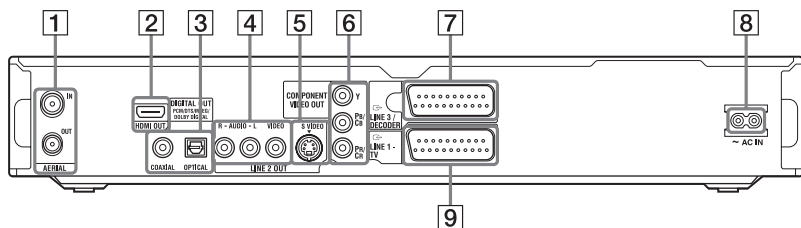
Előlapki kijelző



- | | |
|---|---|
| <p>1 HDD/DVD jelzők
A kiválasztott adathordozót és a lejátszás/felvétel állapotát jelzik.</p> <p>2 Átmásolási irány jelző</p> <p>3 SMARTLINK jelző (14)</p> <p>4 A következőket jeleníti meg:
• Lejátszási idő/hátralévő idő
• Aktuális tétel/fejezet/műsorszám/index száma
• Felvételi idő/felvételi mód</p> | <p>• Óra</p> <p>• Programhely</p> <p>• TV Direct Rec jelző (29):
„TV” felirat jelenik meg a jobb szélső két karakterhelyen.</p> <p>5 NICAM jelző (43)</p> <p>6 TV jelző (29)</p> <p>7 Lemeztípus*</p> <p>8 📡 (kameraállás) jelző (54)</p> |
|---|---|

* A DATA CD-lemezeknél „CD” jelenik meg.

Hátlap



- 1 AERIAL IN/OUT aljzatok (12)
- 2 HDMI OUT (high-definition multimedia interface kimenet) aljzat (13, 16)
- 3 DIGITAL OUT (COAXIAL/ OPTICAL) aljzat (16)
- 4 LINE 2 OUT (R-AUDIO-L/VIDEO) aljzatok (13, 16)
- 5 LINE 2 OUT (S VIDEO) aljzat (13)
- 6 COMPONENT VIDEO OUT (Y, Pb/Cb, Pr/Cr) aljzatok (13)
- 7 LINE 3/DECODER aljzat (23)
- 8 AC IN csatlakozó (17)
- 9 LINE 1-TV aljzat (13)

Nyelvkód lista

A részleteket lásd a 97. oldalon.

A nyelvek helyesírása a megfelel az ISO 639:1988 (E/F) szabványnak.

Kód	Nyelv	Kód	Nyelv	Kód	Nyelv	Kód	Nyelv
1027	Afar	1183	Irish	1347	Maori	1507	Samoan
1028	Abkhazian	1186	Scots Gaelic	1349	Macedonian	1508	Shona
1032	Afrikaans	1194	Galician	1350	Malayalam	1509	Somali
1039	Amharic	1196	Guarani	1352	Mongolian	1511	Albanian
1044	Arabic	1203	Gujarati	1353	Moldavian	1512	Serbian
1045	Assamese	1209	Hausa	1356	Marathi	1513	Siswati
1051	Aymara	1217	Hindi	1357	Malay	1514	Sesotho
1052	Azerbajani	1226	Croatian	1358	Maltese	1515	Sundanese
1053	Bashkir	1229	Hungarian	1363	Burmese	1516	Swedish
1057	Byelorussian	1233	Armenian	1365	Nauru	1517	Swahili
1059	Bulgarian	1235	Interlingua	1369	Nepali	1521	Tamil
1060	Bihari	1239	Interlingue	1376	Dutch	1525	Telugu
1061	Bislama	1245	Inupiak	1379	Norwegian	1527	Tajik
1066	Bengali; Bangla	1248	Indonesian	1393	Occitan	1528	Thai
1067	Tibetan	1253	Icelandic	1403	(Afan)Oromo	1529	Tigrinya
1070	Breton	1254	Italian	1408	Oriya	1531	Turkmen
1079	Catalan	1257	Hebrew	1417	Punjabi	1532	Tagalog
1093	Corsican	1261	Japanese	1428	Polish	1534	Setswana
1097	Czech	1269	Yiddish	1435	Pashto;	1535	Tonga
1103	Welsh	1283	Javanese		Pushto	1538	Turkish
1105	Danish	1287	Georgian	1436	Portuguese	1539	Tsonga
1109	German	1297	Kazakh	1463	Quechua	1540	Tatar
1130	Bhutani	1298	Greenlandic	1481	Rhaeto-	1543	Twi
1142	Greek	1299	Cambodian		Romance	1557	Ukrainian
1144	English	1300	Kannada	1482	Kirundi	1564	Urdu
1145	Esperanto	1301	Korean	1483	Romanian	1572	Uzbek
1149	Spanish	1305	Kashmiri	1489	Russian	1581	Vietnamese
1150	Estonian	1307	Kurdish	1491	Kinyarwanda	1587	Volapük
1151	Basque	1311	Kirghiz	1495	Sanskrit	1613	Wolof
1157	Persian	1313	Latin	1498	Sindhi	1632	Xhosa
1165	Finnish	1326	Lingala	1501	Sangho	1665	Yoruba
1166	Fiji	1327	Laothian	1502	Serbo-	1684	Chinese
1171	Faroese	1332	Lithuanian		Croatian	1697	Zulu
1174	French	1334	Latvian;	1503	Singhalese		
1181	Frisian		Lettish	1505	Slovak	1703	Nem
		1345	Malagasy	1506	Slovenian		azonosított

Területkódok

A részleteket lásd a 96. oldalon.

Kód	Ország	Kód	Ország	Kód	Ország	Kód	Ország
2044	Argentína	2165	Finnország	2362	Mexikó	2149	Spanyolország
2047	Ausztrália	2174	Franciaország	2376	Hollandia	2499	Svédország
2046	Ausztria	2109	Németország	2390	Új-Zéland	2086	Svájc
2057	Belgium	2248	India	2379	Norvégia	2528	Thaiföld
2070	Brazília	2238	Indonézia	2427	Pakisztán	2184	Nagy-
2079	Kanada	2254	Olaszország	2424	Fülöp-szigetek		Britannia
2090	Chile	2276	Japán	2436	Portugália		
2092	Kína	2304	Korea	2489	Oroszország		
2115	Dánia	2363	Malajzia	2501	Szingapúr		

Tárgymutató

Az idézőjelben szereplő szavak megjelennek a képernyőkijelzésen.

Számok

16:9 21, 89
4:3 Letter Box 21, 89
4:3 Pan Scan 21, 89
„48kHz/96kHz PCM” 93

A

„A-B Erase” 67
Adat CD 10
„AFT” 85
A lezárás feloldása 40
Album 34, 63
Album szám 34
„Album Search” 60
Antenna 12
A tv-készülék vezérlése a távvezérlővel 18
AUDIO 56
„Audio” 92, 97
„Audio ATT” 92
„Audio Connection” 21, 92
Audio vezeték 16
„Audio DRC” 94
„Audio Settings” 58
„Auto Adjust” 88
„Auto Chapter” 95
Automatikus órabeállítás 88
„Auto Display” 91
„Auto Title Erase” 45, 95
„AV SYNC” 58
Az időzítési beállítások ellenőrzése/változtatása/törlése (Timer List) 49
Átmásolás
„Dub Mode” 73
Nagy sebességű másolás 73
Összemásolás 74
Felvételi mód
átalakító
másolás 75

B

„Basic” 84
Beállítás
képminőség 57
hangminőség 58
felvételi képminőség 48
Bemenet választás 53, 80
„Bilingual” 52, 53
„Bilingual Recording” 94, 95
„BNR” 57
„Brightness” 48, 57

C

Canal Plus 26
CD 10
„Change Angle” 54
„Change Order” 71
„Channel” 85
„Chapter Search” 60
„Check Overlap” 50
„Colour” 48, 57
„Colour System” 91
„Combine” 71
„Command Mode” 20, 98
„Contrast” 48, 57
CPRM 9
„Create a Playlist” 70
Csatlakoztatás
antenna 12
audio vezetékek 16
videovezetékek 13

D

„Decoder” 27
„Digital Out” 92
Digitális videokamera 79
„Dimmer” 98
„Disc Information” 35, 37, 40
„Divide” 68
DivX videó fájlok 61
Dolby Digital 16, 92
„Downmix” 94
DTS 93
„Dub Mode” 73, 83
„DV Audio Input” 80

DV Átmásolás 79

Egygombos másolás 81, 97
Programszerkesztés 82
„DV EDIT” 82
DV IN 79
„DVD” 96
„DVD Menu” 97
„DVD Rec. Picture Size” 48
„DVD Rec. Settings” 95
DVD VIDEO 10
DVD+R 8, 65
DVD+RW 8, 65
DVD-R 8, 65
DVD-RAM 10
DVD-RW 8, 65

E

Egygombos másolás 81, 97
Egygombos menü 15, 55
Egygombos lejátszás 14, 55
Egygombos időzítő 14, 46
Egyidejű felvétel és lejátszás 59
Elemek 18
Elnevezés 37
Előlap 112
Előlapki kijelző 34, 112
„Erase” 50, 66, 70, 83
„Erase Titles” 67
Eredeti 32, 65
„Extend Rec.” 45

F

„Factory Setup” 98
Fejezet 34, 49, 69
Fejezetjel 69
Fejezetjel törlése 69
Fejezet szám 34, 69
Fejezetek létrehozása 69
Felirat 56
Felvevő beállításainak módosítása 99
Felvétel 42
 Képbeállítás 48
 Felvételi formátum 8
 Felvételi mód 30, 42
 Felvételi idő 30, 42
 Más műsor nézése közben 30
Felvételi idő 42
Felvételre használható lemezek 8
„File Search” 60
„Finalise” 39
„Finalise Disc” 97
„FNR” 57
Folytatólagos lejátszás 55
„Format” 40, 98
„Format DVD-RW” 97
Formattálás 40
Fő hangsáv 43, 95

G

GB 41
Gyermekzár 55
Gyorsbeállítás (Easy Setup) 21, 99
Gyors időzítés 47
Gyors útmutató a lemeztípusokhoz 8

H

Hangolási rendszer 21
Használható lemezek 8, 10
Hálózati csatlakozó-vezeték 17
Hátoldal 113
Hátralévő idő 34
„HDD Rec. Picture Size” 48
„HDD Rec. Settings” 94

HDMI

„Audio(HDMI)” 93
„HDMI Resolution” 89
HDMI OUT 13, 16
Hibaelhárítás 100
„HQ Setting” 95
„Hue” 57

I

Időzítő 44
Időzítési lista 49
Időzített felvétel
 „Auto Title Erase” 45
 Ellenőrzés/módosítás/érvénytelenítés 49
 Kézi beállítás 44
 „Rec. Mode Adjust” 45
 ShowView 46
i.LINK 110
Index kép 32

J

Jelenet lista 70
JPEG képfájlok 61

K

Kameraállás 54
Karakterek bevitelle 36
Keresés
 gyorskeresés előre/hátra 56
 ugrás a tétel/fejezet/műsorszám elejére 56
Kimerevítés 56
Képméret 48
Képmínőség 48, 57
Komponens kimenet 21, 90
Komponens videó kimenet 14
Követéses lejátszás 59

L

„Language” 97
Lapozó mód 32, 50
Lassított lejátszás 56
Lejátszási mód 34
Lejátszható lemezek 10
Lejátszás 10, 54
 DivX videó fájlok 61
 gyorskeresés előre 56
 gyorskeresés hátra 56
 Képenkénti léptetés 56
 gyorskeresés 56
 azonnali visszajátszás 56
 JPEG képfájlok 61
 MP3 audio műsorszámok 61
 Lejátszás folytatása 55
 scan audio 54
 lassított lejátszás 56
Lejátszási folyamatjelző 34
Lejátszási lista 32, 65, 69
Lemezbeállítások 37, 40, 96
Lemezek kezelése 108
Lemez terület 35, 66
Lemez típusok 8, 65
Lemez védelme 38
Lezárás 38
LINE 2 IN 24
LINE 3/DECODER 23
„Line Audio Input” 52, 53
„Line1 Output” 91
„Line3 Input” 91
„Line3 Output” 91

M

„Make a Playlist” 71
Másolás-Egyszer 43
Másolás-Szabad 43
Másolás-Tiltott 43
Másolásvédelmi jelek 43
Mellék hangsáv 43, 95
MENU 54
Menük
 DVD-Menü 54
 Főmenü 54
„Mix” 80
„MNR” 57
„Modify” 50
„Move” 70, 83
MP3 audio műsorszámok
61
MPEG 93
Műholdvevő 25

N

„Name” 85
NICAM 43, 85

O

Óra 21, 88
Óra manuális beállítása 88
„OSD” 21, 88
„Others” 98
Összes tétel törlése 67

P

„Pause Mode” 91
PAY-TV 26
„PAY-TV/CANAL+” 85
„PB Video Equalizer” 57
PBC 54
PDC 45
„Play Beginning” 55, 61
„Present Time” 88
„Preview” 70, 83
Programszerkesztés 82
„Programme Setting” 84
„Programme Sort” 86
„Progressive Mode” 90
„Progressive Output” 90
„Protect” 66
„Protect Disc” 38

R

REC 30
REC STOP 30, 81
„Rec. Mode” 48
„Rec. Mode Adjust” 45, 95
„Rec. NR” 48
„Rec. Settings” 48
„Rec. Video Equalizer” 48
„Recording” 94
„Registration Code” 98
Rendezés 32
„RGB” 21, 91
Régió Kód 11
Részegységek és
kezelőszervek 111

S

S VIDEO 14
„S Video” 21, 91
Scan Audio 54
„Scart Setting” 91
„Screen Saver” 91
„Search” 60
„Set Thumbnail” 67
„Sharpness” 57
ShowView 46
SMARTLINK 14
„Stereo1” 80
„Stereo2” 80
„Subtitle” 97
Super VIDEO CD 10
Synchro Rec
(szinkronfelvétel) 51
„System” 84
Számgombok 37, 47
Szerkesztés 65, 69
 DV szerkesztés 79
Színrendszerek 109
Szülői letiltás 55, 96

T

Távvezérlő 18, 111
Teletext 30, 87
Területkód 114
Tétel védelme 66
Tétel 34
Tétel Lista 31, 54
 Rendezés 32
 Index kép 32

Tétel szám 34
TITLE LIST 54
„Time Search” 60
TIME/TEXT 34
„Timer Settings” 95
„Title Name” 66
„Title Search” 60
TOP MENU 54
Többnyelvű felvétel 43
„Track Search” 60
„TV Direct Rec.” 14, 30,
95
„TV Guide Page” 87
Tv-műsor szüneteltetése 58
TV Pause 58
TV rendszer 84
TV ⇨ 18, 30
„TV Type” 21, 89
TV/DVD 19, 30

U

„Unfinalise” 40

V

„Video” 21, 89, 91
VIDEO CD 10
Videovezeték 13
Videó bemenet 14
Videó mód 8
„Video Output” 89
„Video Settings” 57
VPS 45
VR mód 8

Z

ZWEITON 43



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 termékek 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.



1-288604111%

2-886-041-11(1)