



DVD/VIDEOMAGNÓ KOMBI VEVŐKÉSZÜLÉK

Kombi vevőrendszer

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

MODEL : LH-CX246

(Main Unit: LH-CX246Y

Speakers: LHS-CX246T, LHS-CX246W



SHOWVIEW®

HUNGARIAN
CZECH
SERBIAN
CROATIAN
SLOVAK
BULGARIAN
ENGLISH

A termék bekapcsolása, üzembehelyezése és beállítása előtt kérjük szíveskedjék figyelmesen elolvasni az alábbi használati útmutatót.

VIGYÁZAT

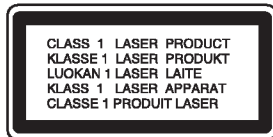
ÁRAMÜTÉSVESZÉLY, NE
NYISSA FEL



Figyelem: Az elektromos áramütés veszélyének megelőzése érdekében ne távolítsa el a készülék fedelét és hátoldalát. Nincsenek belül a felhasználó által javítható alkatrészek. A javítást bízza képesített szervizszakemberre.



Figyelem: A tűz és elektromos áramütés elkerülése érdekében ne tegye ki a készüléket csöpögő és loccsanó víznek, esőnek és nedvességnek. Ne helyezzen a készülékre vízzel töltött tárgyakat, például vázát.



Figyelem: Ez a digitális videolemez-lejátszó lézerezrendszert alkalmaz. Az itt leírtaktól eltérő beállítások, illetve eljárások veszélyes sugárzást is eredményezhetnek.



Figyelem: A lézersugárnak való közvetlen kitétség elkerülése érdekében ne nyissa fel annak fedelét. Nyitott állapotban a lézersugárzás látható.



Figyelem: Soha ne nézzen közvetlenül a lézersugárba.



Vigyázat: Ne helyezze a készüléket zárt helyre, például könyvespolcra vagy hasonló bútorra.



E készülék megfelel a következő EEC direktívák rádióinterferenciával kapcsolatos követelményeinek: 89/336/EEC, 93/68/EEC és 73/23/EEC.

Megjegyzések a szerzői jogokkal kapcsolatban:

A törvény tiltja a szerzői joggal védett anyagok engedély nélküli másolását, sugárzását, bemutatását, kábelen keresztüli sugárzását, nyilvános vetítését, valamint kölcsönzését. A készülékben megtalálható a Macrovision által kifejlesztett másolásvédelmi funkció. Egyes lemezeken másolásvédelmi jelek vannak rögzítve. Az ilyen lemezek képeinek rögzítése és visszajátvása során a kép zavarosan jelenik meg. A készülékben olyan szerzői jogvédő technológia található, amelyet egyes Egyesült Államok-beli szabadalmak és egyéb, a Macrovision Corporation és egyéb jogtulajdonosok szellemi tulajdonát képező jogok védenek. E szerzői jogvédő technológia használatához a Macrovision Corporation engedélyre van szükség, és ez csak házi, illetve korlátozott számú nézőt kiszolgáló használatra alkalmas, kivéve, ha a Macrovision Corporation más tartalmú engedélyt ad. Tilos a visszaféjtés és visszafordítás.

TÁJÉKOZTATJUK KEDVES VÁSÁRLÓINKAT, HOGY A KÉSZÜLÉKKEL NEM MINDEN HIGH DEFINITION TELEVÍZÍÓ KOMPATIBILIS, ÉS ELŐFORDULHAT, HOGY A MEGJELENŐ KÉPEN HIBÁK LÁTHATÓAK. HA 625 PROGRESSIVE SCAN KÉPPEL ADÓDNAK PROBLÉMÁI, AJÁNLATOS VISSZAKAPCSOLNI SZOKÁSOS DEFINITION KIMENETRE. HA KÉRDÉSEI VANNAK A KÉSZÜLÉK 625p TV-KOMPATIBILITÁSÁVAL KAPCSOLTBAN, FORDULJON VEVŐSZOLGÁLATI KÖZPONTUNKHOZ.

SOROZATSZÁM:


A sorozatszám a készülék hátoldalán található. Ez a szám egyedileg ehhez a készülékhez tartozik, másokhoz nem. Jegyezze fel az alábbi adatokat ide és tartsa meg ezt az útmutatót, így vásárlásáról állandó feljegyzése marad.

Modell száma _____

Sorozatszám _____

Vásárlás dátuma _____

Tartalomjegyzék

Bevezetés	4
Symbol Used in this Manual	4
A  szimbólum megjelenítése	4
Megjegyzések a lemezekkel kapcsolatban	4
A lemezek kezelése	4
A lemezek tárolása	4
A lemezek tisztítása	4
A lejátszható lemezek típusai	5
Régiókód	5
A lemezekkel kapcsolatos kifejezések	6
Az előlap	7
A kijelző ablak	8
Távírányító	9
A távkapcsoló	10
Beszerezés és beállítás	11
Használat előtt – videomagnó	11-12
TV és dekóder (vagy készlet felső dobozának) csatlakoztató	13
Pótlólagos Audio/Video (A/V) Csatlakoztatók a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék	13
Rádióantennák csatlakoztatása	14
A hangszórórendszer csatlakoztatása	15
A hangdobozok elhelyezése	16
Kis szöveget az Audio Stream & Surround módhoz	16
Sound (Hang) mód	16
Használat előtt – videomagnó	17-21
Videocsatorna beállítása a TV-n	17
Kezdeti beállítás	17
A videomagnó órájának manuális beállítása	18
A színrendszer beállítása	18
A főmenü használata	19
TV-adók automatikus behangolása	19
TV-adók manuális behangolása	20
A TV-adók sorrendjének megváltoztatása	21
TV-adók törlése	21
Használat előtt – DVD lejátszó	22-26
A képernyőkijelzés	22
Kezdeti beállítások	23-26
Általános működtetés	23
Nyelv	23
• Nyelvi Menü	23
• Audio CD, Disc Alcím, Menü	23
Kirákat	24
• TV Megjelenés	24
• Bemutató Mód	24
• Progressive Scan	24
• TV Output Select	24
Audió	24
• 5.1-es hangszóró-beállítás	24
• Dinamikus tartományvezérlés (DRC)	24
• Hanggal Bíró	24
Egyéb	25
• PBC	25
• Autó Játék	25
• DivX(R) VOD	25
Lezár (szülői ellenőrzés)	26
• Korlátozási Szintek	26
• Kulcsszó (biztonsági kód)	26
• Ország Kód	26
Működtetés	27
Kazetta lejátszása	27-31
• CM (reklám) átugrása	27
• OPR (optimális képvisztaadás)	27
Közvetlen időzített felvétel (ITR)	28
ShowView® System felvétel	29
Időzített felvétel az OSD (képernyőn megjelenő menürendszer) segítségével	30
Ha a timer felvételek lista-címei időben átfedik egymás	31
A Timer Program megváltoztatása (törlése)	31
DVD vagy videó CD lejátszása	32-34
Általános jellemzők	32

Átlépés másik címre	32
Átlépés másik fejezetre/sávra	32
Keresés	32
A hangcsatorna megváltoztatása	32
Állókép és lejátszás kockáról kockára	33
Lassított lejátszás	33
Véletlenszerű lejátszás	33
Ismétlés A-B	33
Ismétlés	33
3D térhatás	33
Időkeresés	33
Nagyítás	34
Jelölő keresése	34
Különleges DVD szolgáltatások	34
Cím menü	34
Lemez menüje	34
Kameraszög	34
A hang nyelvének cseréje	34
Feliratok	34
Audió CD és MP3/WMA lemez lejátszása	35
Az audió CD-k és az MP3 / WMA lemezek szolgáltatásai	36
Pillanat állj	36
Átlépés másik zeneszámr	36
Ismétlés zeneszám/összes/kikapcsolás	36
Keresés	36
Véletlenszerű lejátszás	36
Ismétlés A-B	36
3D térhatás	36
Programozott lejátszás	37
Programozott sávok ismétlése	37
Sáv törlése a programlistáról	37
A teljes Programlista törlése	37
JPEG lemez megtekintése	38
Bemutató (Diavetítés)	38
Állókép	38
Továbbhaladás másik fájlra	38
Nagyítás	38
Kép elforgatása	38
Zenehallgatás MP3/WMA képnézegetés közben	38
5.1 A hangszórók beállítása	39
DVD VR formátumú lemez lejátszása	40
Karbantartás és javítás	40
DivX Movie-lemez lejátszása	41
További funkciók – videomagnó	42-43
OSD (képernyőn megjelenő menürendszer)	42
Számílómemória leállítása	42
Gyerekszár	42
Videó-doktor (ön diagnosztika)	42
Hi-Fi sztereó hangrendszer	43
Kompatibilitás a szélesvásznú (16:9) formátummal	43
További szolgáltatások	44
Utolsó jelenet memória	44
Képernyőkímélő	44
A videó mód beállítása	44
Más TV-k vezérlése a távkapcsolóval	44
Másolás a DVD-rozettel a VCR-re (videomagnóra)	45
Felvétel másik videomagnóról	45
RADIO működtetés	46
A rádióállomások előre beállítása	46
A rádió hallgatása	46
A memorizált rádióállomások	46
Rádióállomás manuális behangolása	47
Rádióállomás automatikus behangolása	47
MUTE (Tompítás)	47
RDS működtetés	47
Referencia	48
Nyelvkódok	48
Országkódok	48
Problémamegoldás	49-50
Műszaki leírás	51-52

Bevezetés

A készülék rendeltetésszerű használata érdekében kérjük, olvassa el és őrizze meg ezt a kézikönyvet.

Ez a kézikönyv a DVD lejátszó használatával és karbantartásával kapcsolatos információkat tartalmaz. Amennyiben a készülék javításra szorulna, keressen fel meghatalmazott szervizt.

A kézikönyvben használt szimbólumok



A villám szimbólum arra figyelmeztet, hogy a készülék burkolatán belül veszélyes feszültség van jelen, ami áramütést is okozhat.



A felkiáltójel fontos kezelési és karbantartás/szervizelési utasításokat jelez.



Olyan veszélyeket jelöl, amelyek kárt okozhatnak a készülékben vagy más tárgyokban.

Megjegyzés:

Különleges megjegyzéseket és működési jellemzőket jelöl.


Tipp:

A feladatokat megkönnyítő tippeket és tanácsokat jelöl.

Az olyan részek, amelyeknek címe mellett az alábbi szimbólumok egyike látható, csak a szimbólum által jelölt lemezre vonatkoznak.

- DVD** DVD és lezárt DVD±R/RW
- VCD** VCD Video CD-k
- CD** CD Audió CD-k
- MP3** MP3 lemezek
- WMA** WMA lemezek
- JPEG** JPEG lemezek
- DivX** DivX lemezek

A szimbólum megjelenítése

A "  " szimbólum működés közben megjelenhet a TV képernyőn és azt jelzi, hogy a kézikönyvben leírt funkció az adott DVD videolemeznél nem áll rendelkezésre.

Megjegyzések a lemezekkel kapcsolatban

A lemezek kezelése

Ne érintse meg a lemezek lejátszási oldalát. A lemezeket a széleiknél fogja meg, hogy ne kerüljenek ujjlenyomatok a felületre. Soha ne ragasszon papírt vagy ragasztószalagot a lemezekre.

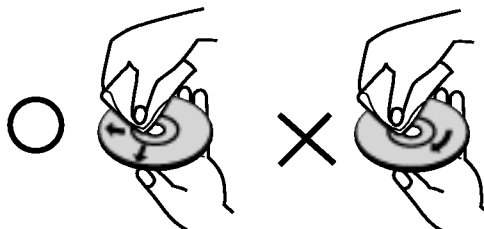


A lemezek tárolása

Lejátszás után tegye vissza a lemezeket tokjukba. Ne tegye ki a lemezeket közvetlen napsütésnek és hőforrásnak, továbbá soha ne hagyja azokat közvetlen napfénynek kitett parkoló autókban.

A lemezek tisztítása

A lemezen található ujjnyomok és por rossz képminőséget és torz hangot okozhat. Lejátszás előtt tisztítsa meg a lemezeket tiszta ronggyal. A lemezeket középről kifelé haladva törölje le.






Ne használjon erős oldószereket, például alkoholt, benzint, higítót, a kereskedelemben kapható tisztítószert, illetve régi bakelitelemezekhez készített antisztatikus spray-t.

A kimenő forrás beállítása

A kimenő források egyikét kell kiválasztani (DVD vagy VCR) ahhoz, azokat nézzük a TV-képernyőn.

- **Ha a DVD részleg kimenő forrását szeretnék nézni:** Nyomják a DVD gombot a távirányítón, vagy a DVD/VCR gombot az első panelen amíg a DVD kijelző az első panelen kivillog és a kimenő DVD forrás megjelenik a TV képernyőn.
- **Ha a VCR videoforrást szeretnék nézni:** Nyomjuk a VCR gombot a távirányítón, vagy a DVD/VCR gombot az első panelen amíg a VCR kijelző kivillog az első panelen és a VCR kimenő forrás megjelenik a TV képernyőn.

A lejátszható lemezek típusai

	DVD (8 cm / 12 cm lemez)
	Videó CD (VCD) (8 cm / 12 cm lemez)
	Audio CD (8 cm / 12 cm lemez)

Ezekon kívül a készülék lejátsza a következő lemezeket DivX fájlok, DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW, Kodak Picture CD, SVCD, valamint CD-R / CD-RW, melyen zeneszámok, MP3, WMA, és/vagy JPEG fájlok találhatóak.

Megjegyzések

- A felvő berendezés, illetve a CD-R/RW (vagy DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) lemez tulajdonságaitól függően egyes CD-R/RW (vagy DVD -R, DVD +R, DVD -RW, DVD +RW) lemezek nem játszhatóak le a készüléken.
- Ne tegyen semmilyen pecsétet vagy címkét a lemezek egyik oldalára sem (sem a címkézett, sem a rögzített oldalra).
- Ne használjon szabálytalan alakú CD-eket (például szív alakút vagy nyolcszögletűt), mivel ezek meghibásodást okozhatnak.

Megjegyzések a DVD-kkel és videó CD-kkel kapcsolatban

A DVD-k és videó CD-k egyes lejátszási műveleteit a szoftvergyártók szándékosan programozták be. A készülék a DVD-eket és a videó CD-eket a szoftvergyártó által tervezett lemeztartalomnak megfelelően játsza le, így előfordulhat, hogy egyes lejátszási funkciók nem érhetőek el, illetve más funkciók elérhetőek.

Gyártották a Dolby Laboratories engedélyével, a "Dolby", "Pro Logic" és a dupla D jel a Dolby Laboratories Confidential Unpublished Works védjegyei. Szerzői jog 1992-1997 Dolby Laboratories. Minden jog fenntartva.

Gyártották a Digital Theater Systems Inc. US Szab. száma: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 és egyéb szabadalmak világszerte, amelyeket kiadtak és érvényben vannak. A "DTS" és a "DTS Digital Surround" a Digital Theater Systems Inc. védjegyei. Szerzői jog 1996, 2003 Digital Theater Systems Inc. Minden jog fenntartva.

Régiókód

Ez a DVD lejátszó "2" régiókódú DVD szoftver lejátszására készült. A készülék csak "2" vagy "ALL" jelzésű DVD lemezeket játszik le.



Megjegyzések a régiókódokkal kapcsolatban

- A legtöbb DVD lemez borítóján jól látható helyen egy földgömb található, benne egy vagy több számmal. Ennek a számnak meg kell egyeznie a DVD lejátszó régiókódjával, különben a lemezt nem lehet lejátszani.
- Ha más régiókódú lemezt próbál lejátszani a készüléken, a TV képernyőn az "Ellenőrizze a helyi kódot" felirat jelenik meg.

A lemezekkel kapcsolatos kifejezések

DVD ±R / DVD ±RW

A DVD -R és DVD +R két különböző szabvány írható DVD lejátszókhöz és lemezekhez. Ebben a formátumban a DVD lemeze egyszer lehet adatokat rögzíteni. A DVD +RW és a DVD -RW két szabvány újraírható adathordozókhoz, ami azt jelenti, hogy a DVD tartalom törölhető és újraírható. Az egyoldalas lemezek 4,38 gigabájt, a kétoldalasokon kétszer ennyi adat fér el. Egyoldalas írható lemezből nincs kétrétegű.

VCD (videó CD)

A VCD 74 percnyi (650 MB lemez), illetve 80 percnyi (700 MB lemez) MPEG-1 mozgó videót és jó minőségű sztereó hangot tárol.

MPEG

Az MPEG egy videó- és hangtömörítési nemzetközi szabvány. Az MPEG-1 a videó CD-khez szánt videó kódolására szolgál, és többszatornás, térhatású hangkódolást, például PCM-et, Dolby Digitalt, DTS-t és MPEG audiót biztosít.

MP3

Az MP3 népszerű tömörítési formátum, mely digitális, CD minőséghez közeli hangfájloknál használatos.

WMA

Windows média hangfájl. A Microsoft Corp. által kifejlesztett kódolási és dekódolási típus.

JPEG

A Joint Pictures Expert Group kifejezés rövidítése. A JPEG tömörített fájlformátum, melyben a képek korlátlan számú színben tárolhatóak.

DivX

DivX a neve annak a forradalmian új video-codecnek (kódoló-dekódolónak), amely az új MPEG-4 képtömörítési szabványon alapul. Ezzel a DVD-lejátszóval DivX-Movie fájlokat is le lehet játszani.

PBC: Playback Control (csak videó CD-nél)

A lejátszásvezérlés a 2.0 verziójú videó CD lemezformátumoknál áll rendelkezésre. A PBC segítségével a rendszer menükön, keresési funkciókon és egyéb, általában számítógépes műveleten keresztül használható. Továbbá, nagy felbontású állóképeket is le lehet játszani, ha ilyenek vannak a lemezen. A PBC-vel nem rendelkező videó CD-k (1.1 verzió) ugyanúgy működnek, mint az audió CD-k.

Cím (csak DVD)

A cím általában a DVD lemez egy különálló része. A főműsor például lehet az 1. cím, a film készítését bemutató dokumentumfilm a 2. cím, a szereplőkkel készített interjúk pedig a 3. cím. Minden címnek száma van, így könnyű megtalálni.

Fejezet (csak DVD)

A fejezet egy cím része, például egy film jelenete vagy egy sorozat egyik interjúja. Minden fejezetnek száma van, így könnyű megtalálni. Vannak olyan lemezek, amelyeken nincsenek fejezetek.

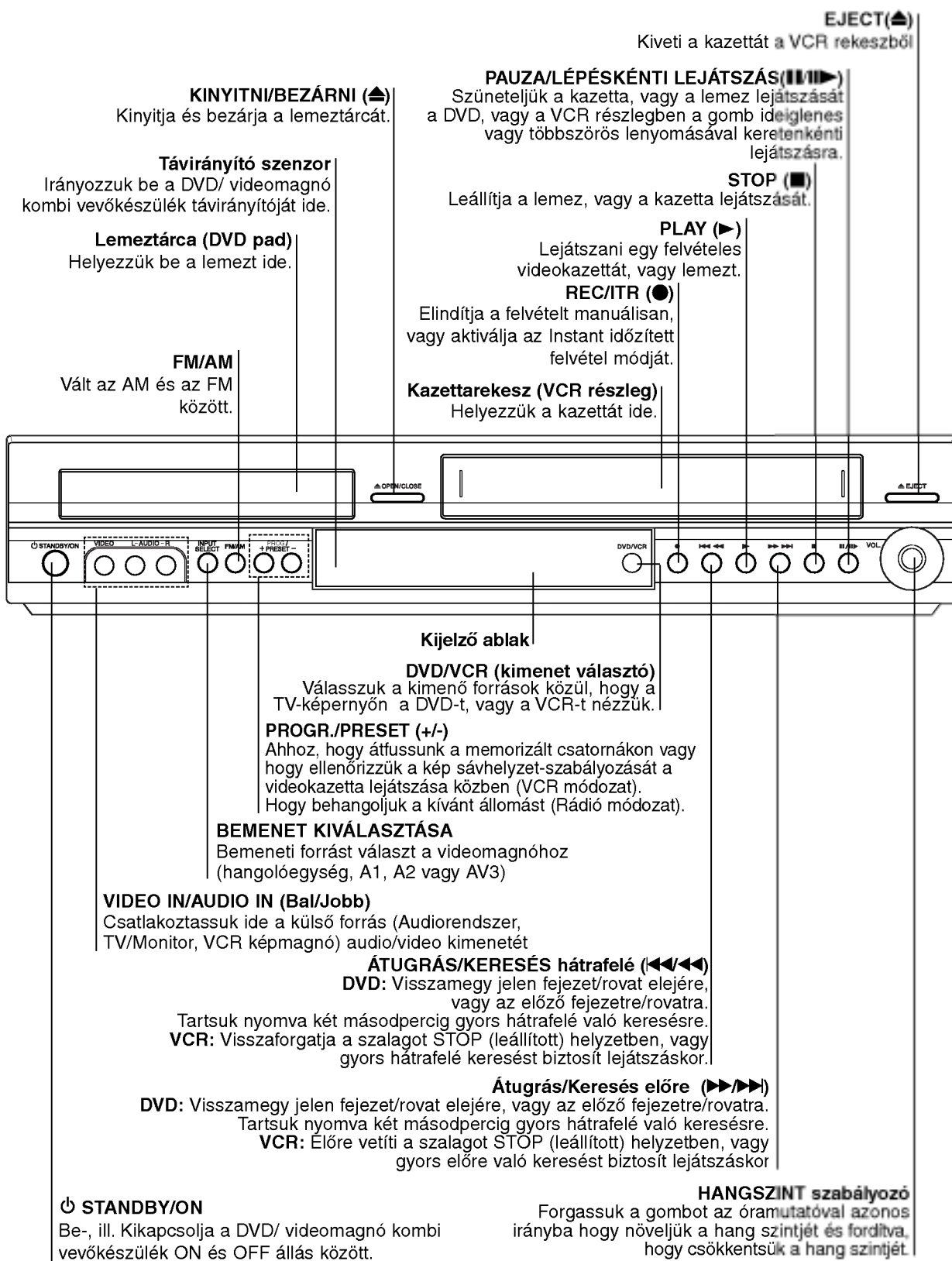
Jelenet (VCD)

PBC (playback control) funkciókkal rendelkező videó CD-nél a mozgó- és állóképek jelent nevű részekre vannak osztva. A menüképernyőn minden jelenet látható és meg van számozva, így könnyű megtalálni a kívánt jelenetet. A jelenet egy vagy több sávból áll.

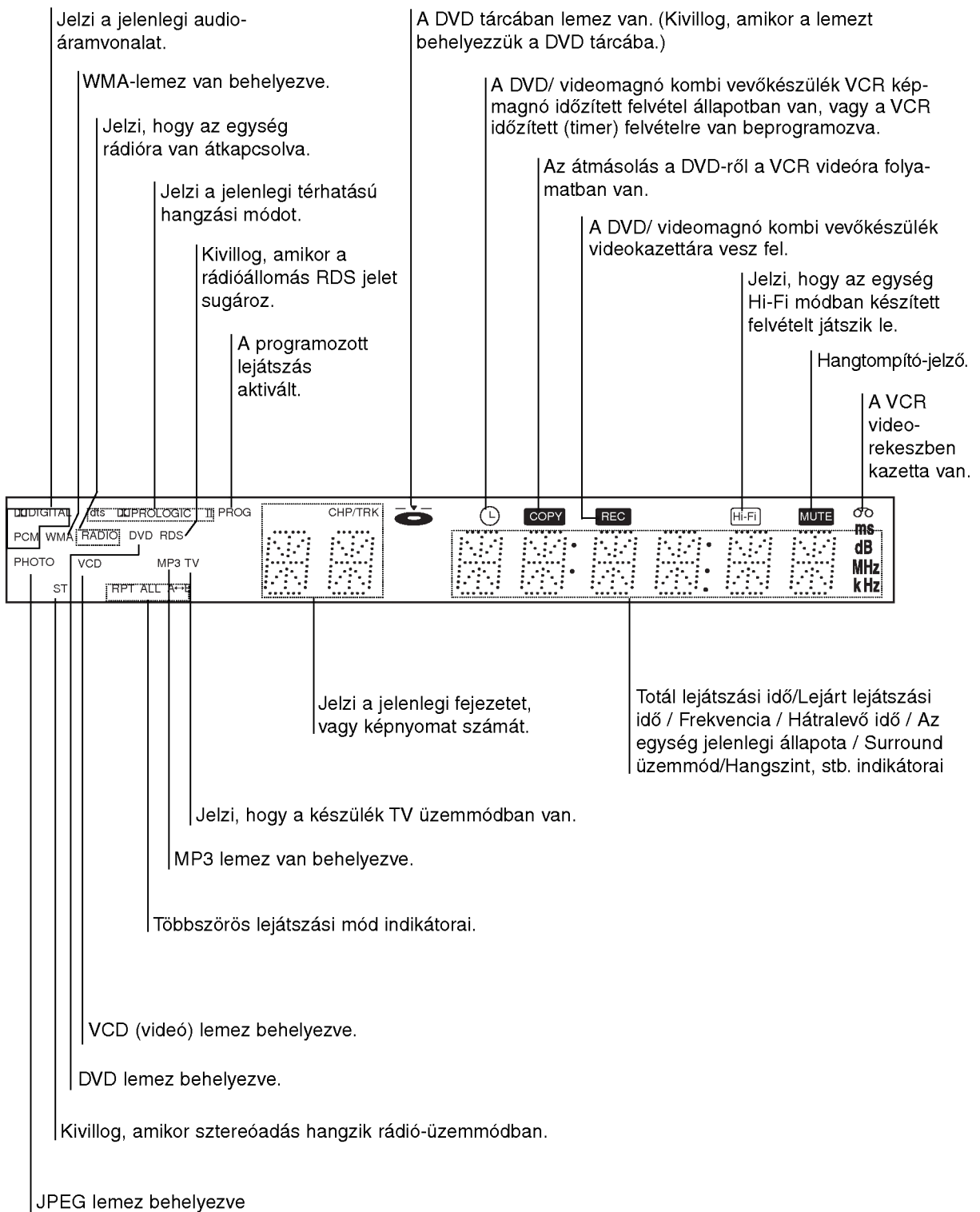
Sáv

Különálló audiovizuális információelem, amely lehet kép vagy egy adott nyelvű szinkronhang (DVD), illetve zeneszám videó vagy audió CD-n. Minden sávnak száma van, így a kívánt sáv könnyen kikereshető. A DVD lemezeken egy cideósáv (több szöggel) és több hangsáv lehet.

Az előlap



A kijelző ablak



Távírányító

POWER (FŐKAPCSOLÓ)

Be- és kikapcsolja a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék.

0-9 számbillentyűk

Megválasztja a számozott opciókat a menüből.

PROGRAM

Előhívja, vagy bezárja a Program menüt.

CLEAR

Eltávolítja a képnymat számát a program-menüben, vagy a markér-jelet a MARKER SEARCH menüből.

Nyomjuk le, hogy eltöröljük a memorizált állomásokat a tuner memóriájából.

DISPLAY, CLK/CNT

Accesses On-Screen display.

Előhívja az On-Screen kijelzőt. Átkapcsol az óra, a szalag-számláló és a kazetta többi üzemmódja között a kijelzőn.

◀▶/▲▼ (bal/jobbfel/le)

- Megválasztja az opciókat a menüben.

- PR/TRK/PRESET(▲▼):

Megválasztja a VCR, vagy a tuner programját

Kiigazítja manuálisan a videokazetta kép minőségét a képernyőn.

- TUNING (◀▶):

A kívánt rádióállomás behangolása.

RETURN

Eltávolítja a beállítási menüt.

REC/ITR (●)

Felvesz normális üzemmódban, vagy aktiválja az Instant Timer Recording-ot.

BACKWARD (◀◀)

DVD: Keres hátrafelé*/visszateér a jelenlegi fejezet, vagy képnymat elejére, vagy az előző fejezetre, képnymatra.

VCR: Visszatekeri a kazettát STOP (LEÁLLÍTÁS) üzemmód mellett, vagy gyors hátrafelé kép-keresést biztosít.

*Nyomjuk le és tartjuk nyomva a gombot kb. két másodpercre.

FORWARD (▶▶)

DVD: Előre keres */ áttér a következő fejezetre, vagy képnymatra.

VCR: Előrevetíti a kazetta szalagját STOP (LEÁLLÍTÁS) üzemmód mellett, vagy gyors előrefelé kép-keresést biztosít.

*Nyomjuk le és tartjuk nyomva a gombot kb. két másodpercre.

STOP (■)

Leállítja a lejátszást.

PAUSE/STEP (II)

Ideiglenesen megállítja a lejátszást, vagy a felvételt / nyomjuk le ismételtlen keretenkénti lejátszás céljából.

PLAY (▶)

Elindítja a lejátszást.

ANGLE

Megválasztja a DVD kamera szemzőgét, ha az opciórendelkezésre áll.

CM SKIP

Gyors képkeresés előre a felvétel minden 30 másodpercenként.

RANDOM

A mű sorszámok véletlenszerűmódon történő lejátszása.

OPEN/CLOSE, EJECT (▲)

- Kinyitja és bezárja a lemeztárcát.

- Kiveti a kazetta a VCR részlegről.

CD/DVD/VCR kiválasztó gomb

Választja a kimenő forrást (CD/DVD vagy VCR), amelyik megjelenik a TV képernyőn

FM/AM Tuner kiválasztó gomb

Megválasztja a DVD/VCR készülék rádióvevőjét a felhasználó kívánságára. (FM vagy AM hullámhossz)

AV

Megválasztja a VCR képmagnó bemenő forrását (Tuner, AV1, AV2 vagy AV3).

SOUND MODE

Megválasztja a hangszín üzemmódját a BYPASS, PRO LOGIC, PRO LOGICII (MOVIE, MUSIC, MATRIX) és 3D SURROUND (térhatású hangzás) üzemmódok között.

AUDIO

Megválasztja az audio nyelvét (DVD), vagy a hangcsatornát (CD).

RDS

Ellenőrzi a RDS szolgáltatású programokat (PS).

SHOWVIEW

Műsormenü megjelenítése ShowView programozásnál.

SET UP/

Előhívja, vagy eltávolítja a DVD beállítási menüjét, valamint a VCR menüt.

OK/MEMORY/ENTER

- Bevezeti a rádióállomások frekvenciáját a tunerbe.

- Kijelzi a funkciókat a TV képernyőjén.

- Megerősíti a megválasztott menü-opciókat.

DISC MENU

Előhívja a DVD-lemez menüjét.

VOLUME (+/-)

Kiigazítja a hangszórók hangszintjét.

MARKER

Kijelöl bármilyen pontot lejátszás közben.

SEARCH

Kijelzi a MARKER SEARCH (KERES) menüt.

S-TITLE

Megválasztja a feliratos filmek felirat-nyelvét.

MUTE

Azonnal letompítja a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék hangszóróit.

TV/VCR

Ahhoz, hogy nézzünk a VCR (videó) tuner, vagy a TV tuner által választott programokat.

ZOOM

Kitágítja a DVD videoképet.

TITLE (CÍM)

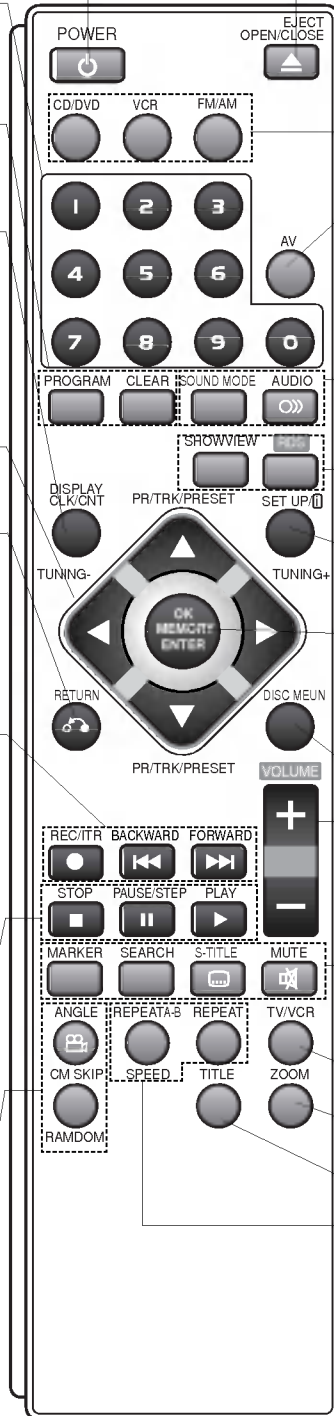
Kijelzi a lemez menüjét, ha van ilyen.

REPEAT A-B/SPEED/REPEAT

- Ismétli a fejezetet, képnymatot, címet teljes egészükben.

- Sorozatos ismétlés.

- Megválasztja a felvétel sebességét.



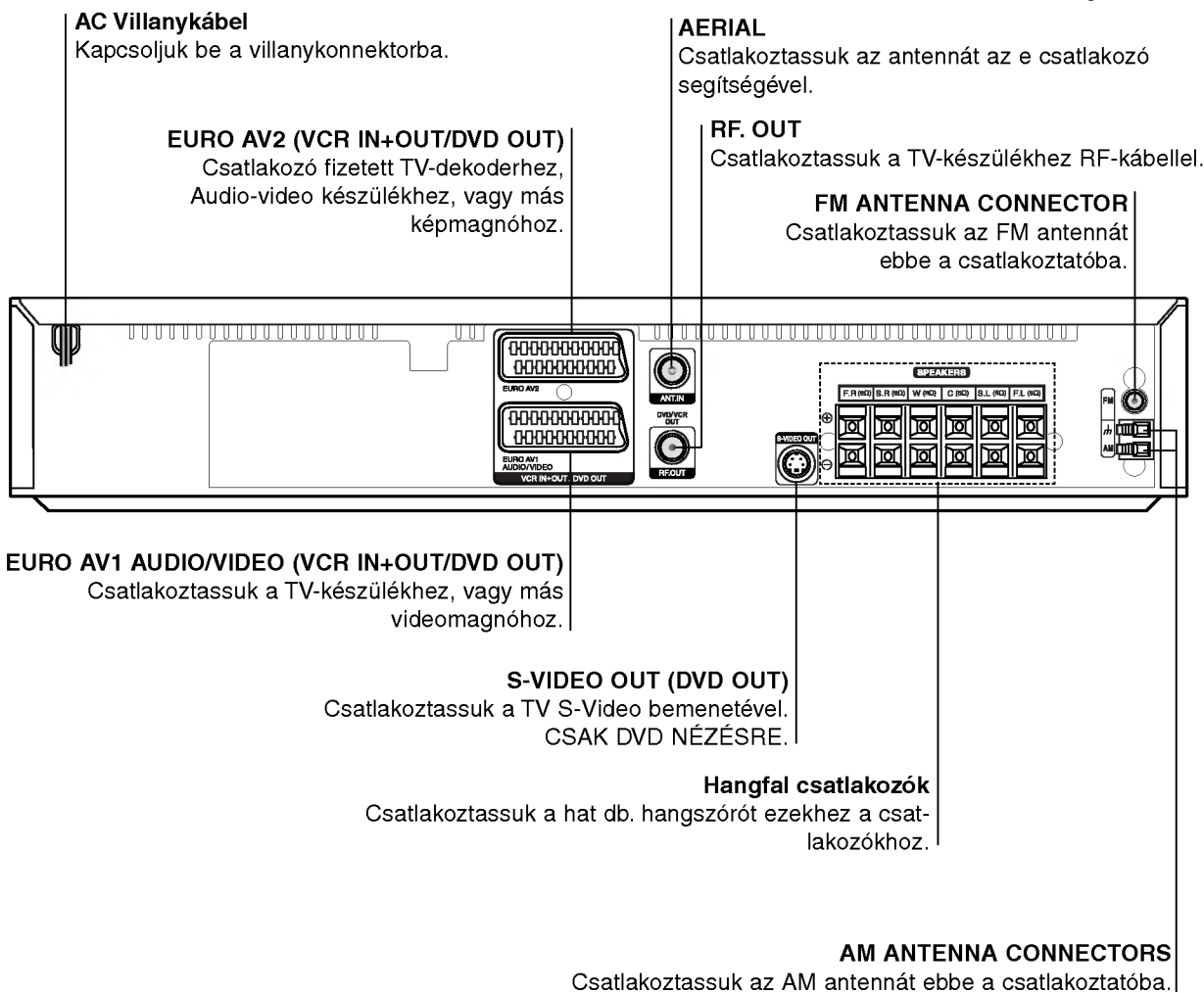
Megjegyzés

Ez a távirányító nem használja ugyanazokat a gombokat a VCR képmagnó és a DVD működtetésére (kivéve a PLAY gombot).

A VCR használata előtt nyomjuk a VCR gombot.

A DVD használata előtt nyomjuk a DVD gombot.

A távkapcsoló



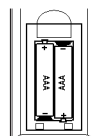
Ne érintse meg a hátlapon található jack bemenetek közepét. Az elektrosztatikus kisülések tartósan megrongálhatják a készüléket.

A Távírányító hatósugara

Célozza meg a távirányítóval a távirányító érzékelőjét az előlapon és nyomjon meg egy gombot.

- **Távolság:** kb 9 m a távirányító érzékelője előtt
- **Szög:** az előlapon található távirányító érzékelő merőleges vonaltól mindkét irányban kb. 30°

Elemcsere a távirányítóban.



A távirányító hátulján távolítsa el az elemborítót és helyezzen el kettő R03 (AAA méretű) elemet olyan módon, hogy a **+** és **-** pólusok megfelelően érintkezzenek.

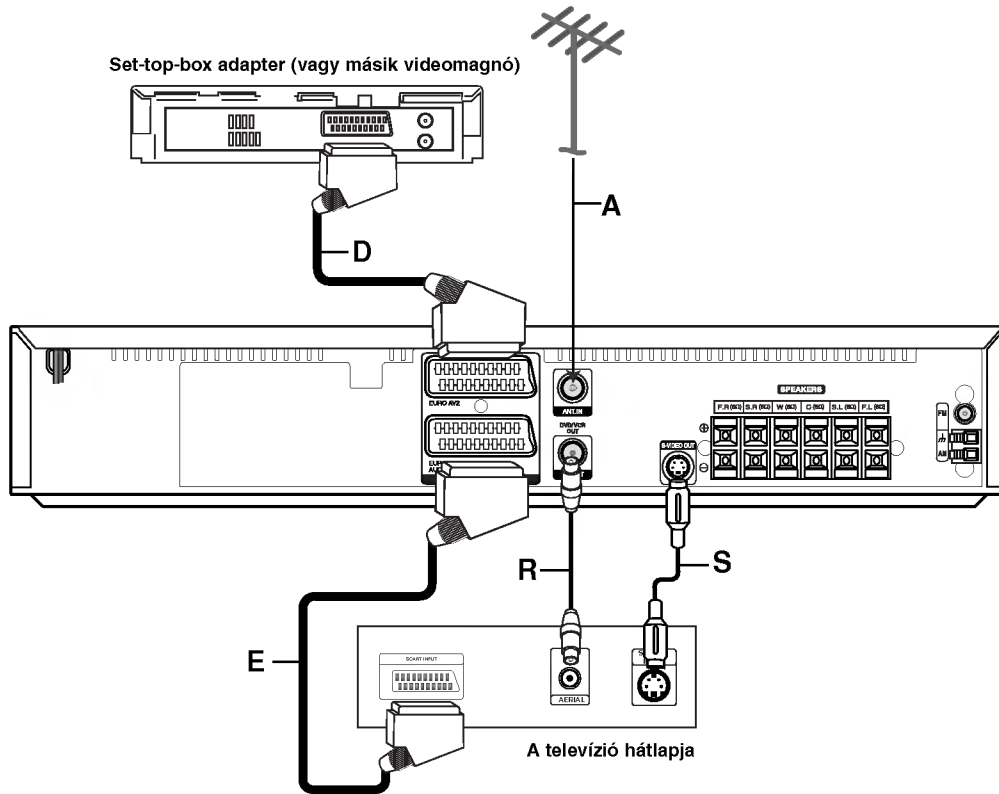


Figyelmeztetés

Ne keverje felhasználásukkor a régi és az új elemeket. Ne használjon különböző típusú elemeket (standard, alkáli stb.).

Beszerelés és beállítás

TV és Set-top-box adapter (vagy másik videomagnó)



- A meglévő berendezése lehetőségeitől függően válasszon a következő csatlakoztatási módok közül.

Tipppek

- A csatlakozandó TV-készüléktől függően többféleképpen is lehet összekapcsolni a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék. Használja az alább leírt csatlakozási módok egyikét.
- Kérjük, vegye figyelembe az Ön TV-, Videó-, Sztereo-készülékének használati utasításait, amikor szükséges a legjobb csatlakozásokat biztosítani.

Figyelem

- Győződjünk meg arról, hogy a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék egyenesen be van csatlakoztatva a TV-hez. Válasszunk megfelelő AV bemenetet a TV-készüléken.
- Ne csatlakoztassuk a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék a TV-hez a VCR videón keresztül. A DVD képet eltorzíthatja a másolat elleni védelmi rendszer.

Alapvető összekapcsolás (AV)

1. Kapcsoljuk össze a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék hátsó panelén levő **EURO AV1 AUDIO/VIDEO** kimenetet és a TV SCART bemenő foglalatát SCART vezeték segítségével (**E**).
2. Set-top-box adapter (vagy másik videomagnó) csatlakoztatható a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék (**D**).

Alapvető összekapcsolás (RF)

1. Csatlakoztassuk az antenna kábelét (**A**) az Ön belső, vagy külső antennájából a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék hátsó panelén levő **ANT.IN (ANTENNA)** foglalatba.
2. Kössük össze a készülékkel járó RF kábel segítségével (**R**) a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék hátsó panelén levő **RF. OUT** kimenetet a TV-készülék Antenna Bemenő foglalatával (Aerial Input).

S-Video összekapcsolás

Kössük össze a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék S-VIDEO OUT (KI) foglalatot a TV-készülék S-VIDEO IN (BE) foglalatával az S-videó kábel (**S**) révén.

Megjegyzések

- Az S-VIDEO OUT kimenet csak akkor fog működni, amennyiben a funkció mód CD/DVD-re van beállítva.
- Amikor a DVD/CD-lejátszó televíziójához csatlakoztatja, győződjön meg arról, hogy áramtalanította a berendezéseket és kihúzta a tápvezetékeik dugóját a fali csatlakozó ajszából.

Progressive Scan (ColorStream® pro) csatlakozás

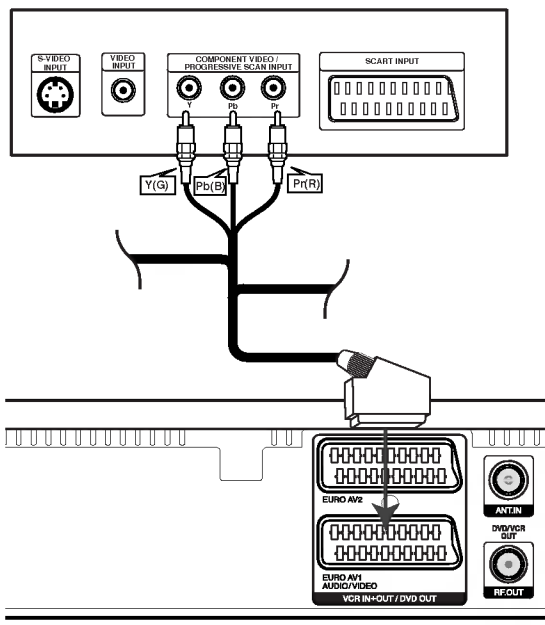
Csatlakoztassa a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék EURO AV1 AUDIO/VIDEO csatlakozóját a televízió COMPONENT VIDEO INPUT (Y PB PR) dugaszába SCART–RCA átalakító kábellel (opcionális).

- Ha televíziója nagy képfelbontású vagy „digitális technológia fogadására alkalmas” készülék, használhatja a DVD-lejátszó progresszív képfelbontás (Progressive Scan) kimenetét a lehető legjobb képfelbontás elérésére.
- Amennyiben a televíziókészülék nem fogadja a Progressive Scan formátumot, zavaros kép jelenik meg, ha a DVD-lejátszón a Progressive Scan opciót próbálja beállítani.

Megjegyzések

- Progresszív jelhez a beállítások (Setup) menüben a Progressive opciót kapcsolja be („On”); lásd 24. oldal.
- Ha beállítja a progressive scan kimenetet, akkor csak ezzel kompatibilis TV-n, illetve monitoron látható kép. Ha véletlenül állítja be a Progressive Scan módot On állásba, akkor alaphelyzetbe kell állítani a készüléket.
 - 1) Vegye ki a berendezésből a benne lévő lemezt, zárja be a tálcát, s várja meg, amíg a kijelzőn megjelenik a „NO DISC” (nincs lemez a készülékben) üzenet.
 - 2) Nyomja meg és öt másodpercig tartsa lenyomva a STOP gombot A videokimenet beállítása visszatér a standard állapotba, és a kép újra látható lesz a szokványos analóg televízión, ill. monitoron.
- A progresszív felbontás analóg videoösszeköttetéssel (sárga VIDEO OUT dugasz).

A televízió hátlapja



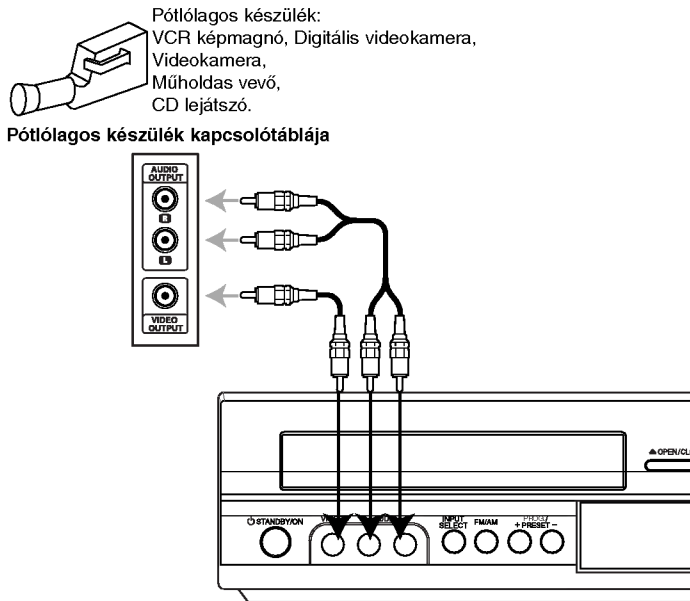
Hátlapja DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék

Vigyázat

A beállítások menüben be kell állítania a TV Output Select (TV-kimenet kiválasztása) menüpontot, ha az EURO AV1 AUDIO/VIDEO aljzaton kimenő Y Pb Pr vagy RGB jelet kívánja használni. (Lásd a TV-kimenet kiválasztásánál a 24. lapon.)

Pótlólagos Audio/Video (A/V) Csatlakoztatók a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék

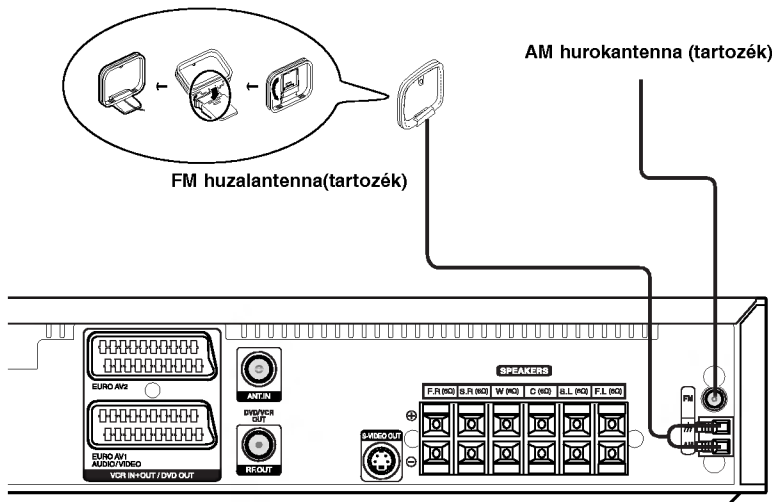
Kössük össze az AV3 foglalatokat a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék az audio/video kimenő (out) foglalatokkal a pótlólagos készülékein az opciós audio/video kábelek segítségével.



Rádióantennák csatlakoztatása

Csatlakoztassa a tartozék FM/AM antennákat, ha a rádiót szeretné hallgatni.

- Csatlakoztassa az AM hurokantennát az AM antenna csatlakozóhoz.
- Az FM huzalantennát az FM antennacsatlakozóba csatlakoztassa.

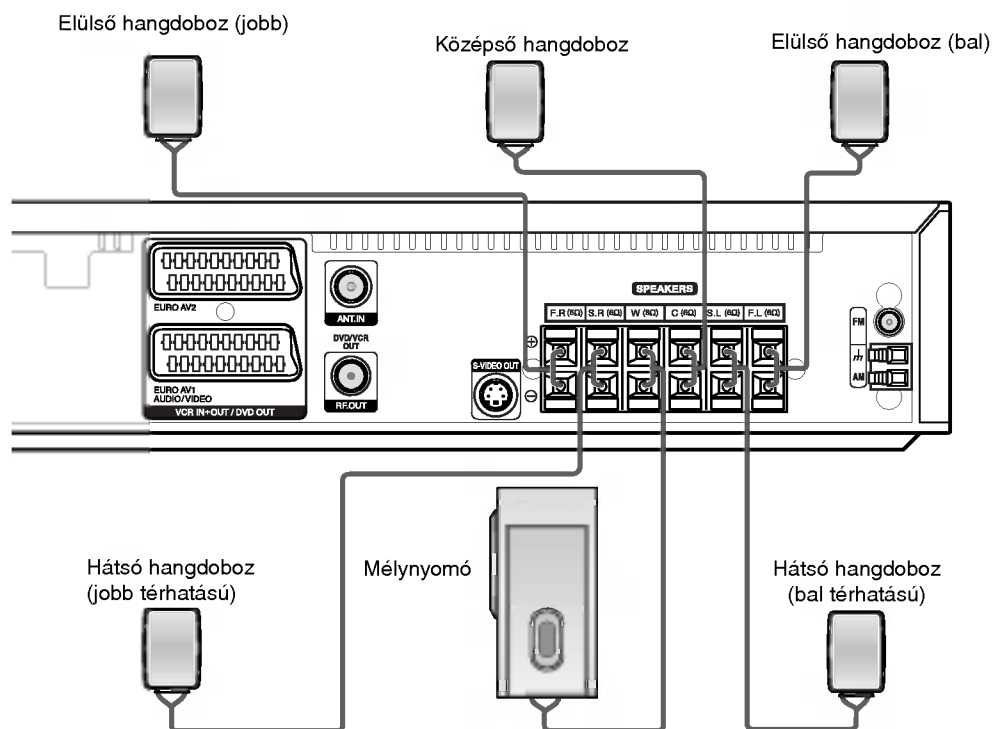


Megjegyzések

- A zajfelvétel megelőzése érdekében tartsa az AM hurokantennát távol a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék és egyéb komponenseitől.
- Győződjön meg arról, hogy az FM huzalantenna teljesen ki van húzva.
- Az FM huzalantenna csatlakoztatása után, tartsa annyira vízszintes helyzetben, amennyire csak lehet.

A hangszórórendszer csatlakoztatása

A hangszórókat a készülékhez mellékelt hangszórókábelekkel csatlakoztassa a megfelelő színű végződésekhez. A lehető legjobb térhatású hangzás eléréséhez állítsa be a hangdobozok paramétereit (távolság, szint, stb.).



Megjegyzések

- Ügyeljen arra, hogy a hangdobozkábeleket az egységek megfelelő végződéseihez csatlakoztassa: a + -t a + hoz, a - -t pedig a - -hoz. Ha megfordítja a kábeleket, a hang torz lesz és kevés lesz a basszus.
- Ha alacsony bemeneti teljesítményű elülső hangdobozokat használ, ügyeljen a hangerő beállításánál, nehogy túlságosan megterhelje azokat.
- Ne szerelje le a készülékhez adott hangdobozok előlapját.

Fontos tudnivaló

A vasmagról

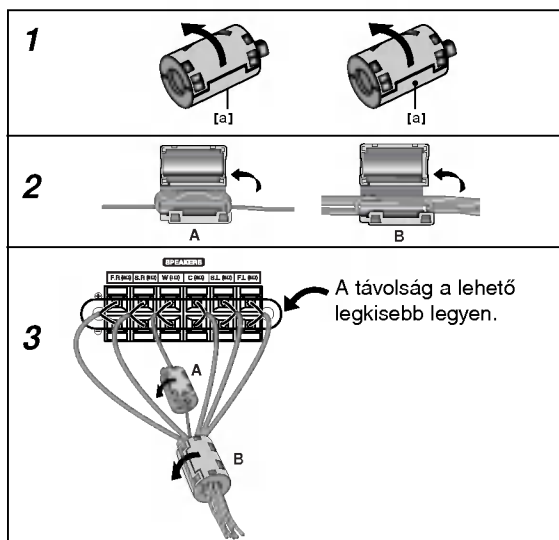
Ne felejtse el a készülékhez mellékelt vasmagot a (készülékhez vezető) hangszórókábelekhez csatlakoztatni. Ez a vasmag csökkenti a zajt.

A vasmag felszerelése

1. Nyomja meg az [a] tolokát a vasmagon, amíg az kinyílik.
2. Tekerje körül a mélynyomó vezetékét a mágnesmagon háromszor (A). Tekerje körül a mélynyomó vezetékét a mágnesmagon egyszer (B).
3. A többi vezeték simán haladjon át a mágnesmagon (B).
4. Nyomja össze a vasmagot, amíg kattantást nem hall.

Megjegyzések:

- Csatlakoztassuk a mágnesmagnet közel az egységhez. (Kövessük a 3. ábrában és a hozzá fűződő kommentárokat).



A hangdobozok elhelyezése

Szokásos elhelyezés esetén használjon hat hangdobozt (két elülső hangdobozt, középső hangdobozt, két hátsó hangdobozt és egy mélynyomót). Ha kiváló minőségű basszust, DTS digitális hangot vagy Dolby Digital térhatást szeretne, csatlakoztasson mélynyomót is.

- **Elülső hangdobozok**

Helyezze el a hangdobozokat a hallgatótól egyenlő távolságra. A hangdobozok hajlásszöge a hallgatóhoz képest legyen 45° .

- **Középső hangdoboz**

Ideális esetben a középső hangdoboz az elülső hangdobozokkal azonos magasságban helyezkedik el. Általában azonban a televízió alá vagy fölé helyezik.

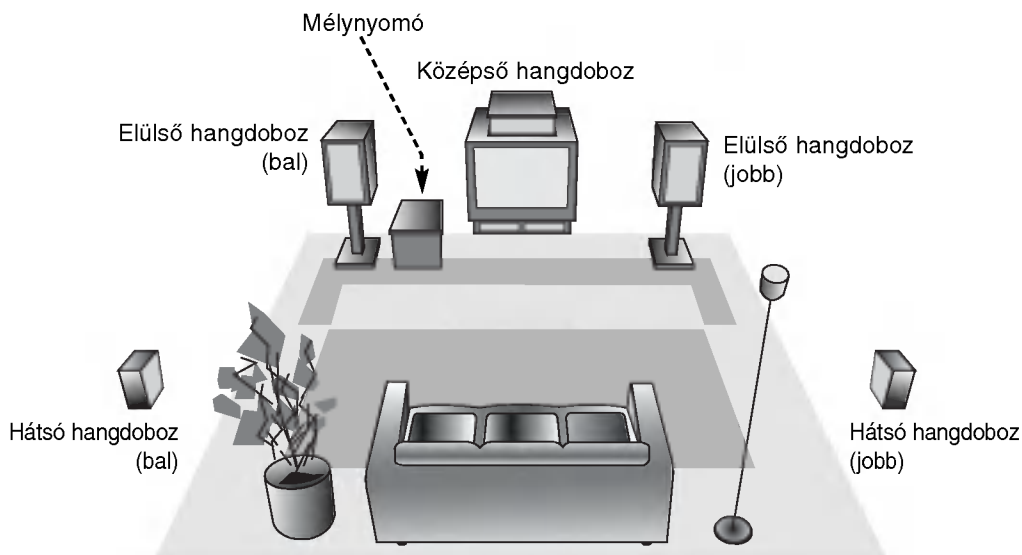
- **Hátsó hangdobozok**

Helyezze a hallgató mögé, jobb és bal oldalra. Ezek a hangdobozok adják vissza a térhatású hangzáshoz szükséges hangmozgást és -környezetet. A legjobb eredményt úgy érheti el, ha nem helyezi ezeket túlságosan távol a hallgatótól, és annak füle magasságában vagy afölött helyezi el azokat. Az is hatásos, ha a hátsó hangdobozokat fal vagy plafon felé irányítja, melyek szétszórják a hangot.

Kisebb szobáknál, ha a hallgató közel van a hátsó falhoz, állítsa a hátsó hangszórókat egymással szembe, a hallgatók fülmagassága fölé körülbelül 60-90 cm-rel.

- **Mélynyomó**

Ezt bárhol el lehet helyezni elől.



Példa a hangdobozok elhelyezésére

Kis szöveget az Audio Stream & Surround módhoz



Lehetőséget ad 5.1 (vagy 6) különálló magas minőségű digitális hangcsatorna élvezésére az olyan DTS programforrások felhasználásával mint a lemezek, DVD és CD lemezek stb. A DTS Digital Surround (térhatású hangzás) akár 6 transzparens (vagyis az eredeti master anyaggal megegyező) audió csatornát is alkalmazhat amely 360 fokos teljes térhatású hangzásmozgató eredményez. A DTS elnevezés a DTS Technology, LLC. Gyártása a DTS Technology, LLC licensze feltételével lehetséges.

DOLBY DIGITAL

A Dolby Digital surround (térhatású) hangzás lehetőséget ad arra, hogy Ön 5.1 digitális térhatású hangcsatorna legyen generálható a Dolby Digital program segítségével. Amennyivel "DOLBY DIGITAL" márkajellel ellátott DVD lemezt játszik le, magasabb hangzás minőség, pontosabb térbeli hangzás és megnövekedett dinamikus hangskála vár Önre.

DOLBY PRO LOGIC

Ezt a módot akkor használja, ha olyan filmet vagy Dolby Digital 2 csatornát játszik le, amely a "DOLBY DIGITAL" jelet viseli. A mód olyan hatást kelt, mintha moziteremben vagy élő koncerten lennének – az effekt intenzitása csak a DOLBY PRO LOGIC SURROUND révén érvényesül. A hangéretet előre-hátra-balra-jobbra mozgása, valamint a hangéretzen belüli fixpont jóval tisztább és dinamikusabb mint korábban.

DOLBY PRO LOGIC (II)

A Dolby Pro Logic II képes két bejövő csatornából öt teljes hangcsatornát képezni. Ezt egy olyan kristálytisza hangzású mátrix hangdekóder alkalmazásával sikerült elérni, amely képes kinyerni az eredeti felvétel térhatását anélkül, hogy változtatna a hanganyag hangzásán vagy hangfekvésén.

MOVIE (MOZI) mód:

A Movie (Mozi) módot sztereó TV adások valamint Dolby Surround kódolású műsorok lejátszásakor alkalmazhatjuk. Az eredmény egy olyan megjavított hangzás amely minőségében megközelíti az önálló 5.1 csatornás műsort.

MUSIC (Zene) mód:

A Music (Zene) mód bármely sztereó hangfelvétel hallgatásakor alkalmazható és széles szög, nagy természetességű hangzást képez. A Music (Zene) mód olyan beállítási eszközöket is tartalmaz amelyek lehetővé teszik azt hogy a hallgató saját ízlésének megfelelően élvezhesse a lejátszott műsort.

MATRIX (MÁTRIX) mód:

A Matrix mód ugyan azt a funkciót takarja mint a Music mód azzal a kivétellel, hogy a közvetlen erősítési funkció ki van kapcsolva. Ezt a módot mono jelforrás „felnagyítására” alkalmazhatjuk. A Matriks mód autóban történő műsorlejátszásakor is alkalmazható ahol a gyenge FM adásvétel miatt a logikai dekóder térhangzást irányító jelei eltorzulhatnak. A gyenge FM adásjel végső „gyógyszere” az lehet, ha az audió adást monó formában hallgatjuk.

3D SURROUND

A készülék háromdimenziós surround hatást képes kelteni a 3D Surround Sound technológia révén, többcsatornás hanglejátszást szimulálva a házimozitól rendszerint megkívánt öt vagy több hangszóró helyett mindössze két hagyományos sztereó hangszóróból. Ez a tulajdonság akkor működik, ha a DVD-lemezen Dolby Pro Logic vagy Dolby Digital kódolású hangszávok vannak.

BYPASS (2 SZTEREÓ CSATORNA)

A többcsatornás surround audiojeleket tartalmazó szoftvert abban a formában játssza le, ahogy rögzítették.

Sound (Hang) mód

Élvezheti a térhatású hangzás úgy is, ha egyszerűen kiválasztja előre azt a beprogramozott hangzásmódot amely leginkább illik az adott műsorhoz.

Nyomja meg a **SOUND MODE** (hangmód) gombot többször, míg a kívánt hangmód megjelenik a kijelzőablakban az alábbiak szerint.

Amikor csak a PCM kijelző világít a berendezés kijelzőjén:

Valahányszor lenyomja a **SOUND MODE** gombot a hangzás mód a következő sorrendben változik:

PRO LOGIC → PL2 MOVIE → PL2 MUSIC → PL2 MATRIX → 3D SURROUND → BYPASS

Amikor DVD lemezt helyez a berendezésbe

A DVD hangzásmódját (Dolby Digital, DTS, PRO LOGIC, stb.) lemez lejátszás közben a távirányítón található **AUDIO** gomb segítségével állíthatja be.

Habár a DVD lemezek zenei tartalma lemezzel lemezzel változik a következő alapvető eljárás szerint változtathat a hangzáson, amennyiben a funkció használatos.

Valahányszor lenyomja az **AUDIO** gombot, a DVD hangzásmódja a következő sorrendben változik:

DOLBY DIGITAL → **dts** → **PCM** → DOLBY DIGITAL



Tájékoztató

- A DVD/CD/VCR-lejátszó fog minden jelforrás esetében egyenként az utolsó beállításokra.
- A hangkódolási formátum a program software csomagolásán látható helyen fel van tüntetve
 - A Dolby Digital lemezek a cég logójával vannak ellátva.
 - A Dolby Surround kódolású programok annak logójával vannak ellátva.
 - A DTS Digital Surround kódolású lemezek DTS felirattal vannak ellátva.

Megjegyzés

- Amikor Ön 96 kHz mintafrekvenciájú műsorszámot játszik le, a kimenő jelek 48 kHz (mintafrekvenciára) lesznek konvertálva.

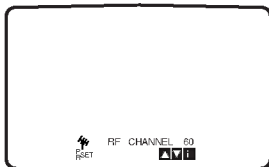
Használat előtt – videomagnó

Videocsatorna beállítása a TV-n

Megjegyzések

- A készülék kimeneti frekvenciája gyárilag a 60-os URH csatornára van állítva. Ha ez a csatorna már használt, vagy a kép nem jó minőségű, akkor az 5-8 lépéseket követve megváltoztathatja a videomagnó adófrekvenciáját.
- Az Ön TV készüléke ugyanolyan jeleket vesz a videomagnóról mint egy szokványos TV állomásról. Válasszania kell egy csatornát a TV-n a videó számára, hogy videofilmeket nézhessen. Ha a videomagnót már csatlakoztatta a **SCART** vagy **AUDIO** és **VIDEO** kábelekkel, akkor általában az **AV** jelű csatormán található a videó.

1. Ellenőrizze, hogy a könyvnek megfelelően csatlakoztatta-e a videomagnót. Nyomja meg a **POWER** gombot a készülék bekapcsolásához. Kapcsolja be a TV-t.
2. Helyezzen be a videomagnóba egy videokazettát, és nyomja meg a **PLAY** gombot a távvezérlőn. Select a TV channel number on which you wish to watch video's. Válassza ki a TV csatornát, amelyen majd a filmeket nézni szeretné.
Nem gond, ha még nincsen lejátszható videokazettája ennél a lépésnél. Folytassa a **3-4** lépéssel, és a film helyett egy kék képernyőt kell majd behangolnia.
3. Hangolja be a csatornát, amíg a kép éles és a hang tiszta nem lesz.
Ha a **SCART** vagy **AUDIO** és **VIDEO** kábelekkel csatlakoztatta a készüléket a TV-hez, akkor nem kell behangolnia a csatornát. Egyszerűen válassza az **AV** csatornát a TV-n.
4. Tárolja el a csatornát a TV készüléken. Használja a TV használati útmutatóját, ha nem tudja, mit kell tenni ennél a lépésnél.
5. **Az 5-8 lépéseket csak akkor hajtsa végre, ha nem kap tiszta és éles képet az 1-4 lépésekkel.** Válasszon ki a TV csatornát, amelyen a videót látni szeretné.
Győződjön meg róla, hogy a videomagnó készenléti állapotban van a távvezérlőn lévő **POWER** gomb megnyomásával.
6. Tartsa egyszerre lenyomva több mint 4 másodpercig a **PROG. +** és **-** gombokat a videomagnó előlapján.
A kijelzőn a **RF 60** jelzés jelenik meg. A következő kép megjelenik a TV képernyőn.



7. Nyomja meg a **PROG. +** és **-** gombot egy másik csatorna választásához.
Bármelyik csatornát választhatja a 22-es és 68-as csatornák között.
8. Válasszon ki a TV csatornát, amelyen a videót látni szeretné.
Ha készen van, nyomja meg a **STANDBY/ON** gombot a videomagnó előlapján.
Hangoljon addig amíg egy világoskék képernyőt nem lát.
Tárolja el a csatornát a TV készüléken.

Megjegyzések

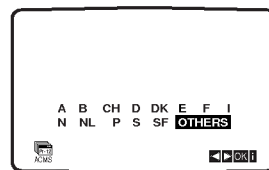
Győződjön meg róla, hogy a videomagnót helyesen csatlakoztatta, és a TV készüléken a csatornát behangolta. Ha nem állítja be a megfelelő csatornát a TV-n, akkor nem tud felvenni és lejátszani a készülékkel.

Kezdeti beállítás

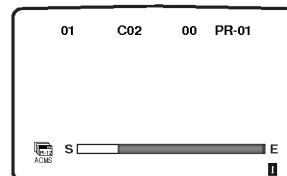
A következő lépéseknél feltételezzük, hogy a videofelvevő most lett először összekapcsolva. Ilyenkor a videokészülék a hálózatba csatlakoztatása után bekapcsolt állapotba kerül. Még nem szabad egy gombhoz sem nyúlni. A csatlakoztatott TV-n a következő jelenik meg:

Megjegyzés – Ha nem jelenik meg ez a menü, akkor a készülék már be van programozva.

1. Válassza ki a megfelelő országot a **◀** és **▶** gombokkal.
A : Ausztria, B : Belgium, CH : Svájc, D : Németország, DK : Dánia, E : Spanyolország, F : Franciaország, I : Olaszország, N : Norvégia, NL : Hollandia, P : Portugália, S : Svédország, SF: Finnország, OTHERS: többi.



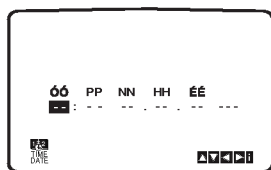
2. Az **OK** gomb megnyomására a készülék automatikusan beprogramozza az adott területen elérhető adókat.



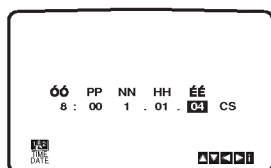
A videomagnó órájának manuális beállítása

A videomagnóban található óra vezérli a videomagnó dátum és idő beállításait.

1. Nyomja meg az **i** gombot.
Nyomja meg a **◀** vagy a **▶** gombot a **TIME DATE** kiválasztásához.
Nyomja meg az **OK** gombot.



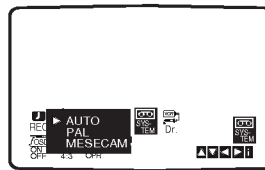
2. Használja a távvezérlő **számozott gombjait** az **óra, perc, nap, hónap** és **év** módosításához. Ne felejtse el, hogy a videomagnó 24 órás napi időszámítást használ. Például: 1 d.u. a következő képpen jelenik meg: 13:00.
A hét napja automatikusan megjelenik, amikor az évet beállítja.



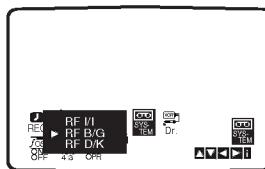
3. Ha hibázott, nyomja meg a **◀** vagy a **▶** gombot és írja üsse be a jó érték
4. Nyomja meg az **i** gombot.

A színrendszer beállítása

1. Nyomja meg az **i** gombot.
2. A főmenü megjelenik a TV képernyőjén.
3. Nyomja meg a **◀** vagy a **▶** gombot a **SYSTEM** kiválasztásához. Nyomja meg az **OK** gombot.
4. Nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot a megfelelő **színkódolási rendszer** kiválasztásához.



5. Nyomja meg a **◀** vagy a **▶** gombot a **RF AUDIO** kiválasztásához.
Nyomja meg a **▲** vagy a **▼** gombot.



6. Nyomja meg az **i** gombot, hogy a menük eltűnjenek a TV képernyőjéről.

A főmenü használata

A videomagnót könnyedén programozhatja a képernyőn megjelenő menük segítségével.

A menüket a kézi távvezérlővel hívhatja elő.

1. Kapcsolja be a TV és videó készüléket a **POWER** gombbal.
2. Nyomja meg az **i** gombot.
A főmenü megjelenik a TV képernyőjén.



- **REC** - Felvételi időzítő beállítása (lásd 30)
- **PR SET** - Kézi hangolás (lásd 20)
- **ACMS** - Automatikus csatornaeltároló rendszer (lásd 19)
- **TIME DATE** - Dátum és pontos idő beállítása (lásd 18)
- **SYSTEM** - A TV szabvány beállítása (lásd 18)
- **Dr.** - Problémák megoldása (lásd 42)
- **F.OSD ON/OFF** - Az üzemmód kijelzése (lásd 42)
- **16:9/4:3** - A TV készülék méretének beállítása (lásd 43)
- **OPR** - A képminőség javítása (lásd 27)
- **NIC** - A NICAM digitális hang be- és kikapcsolása (lásd 43)

Tipp

A menü nyelvét a DVD beállítóménüjében (setup) változtathatja meg. (Lásd a Menü nyelve részt a 23. oldalon.)

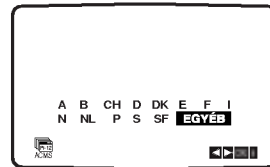
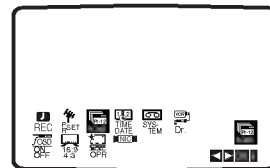
3. Nyomja meg a **◀** vagy a **▶** gombot a megfelelő menüpont kiválasztásához.
Nyomja meg az **OK** gombot majd válasszon a **▲▼** gombok valamelyikével.
4. A menüből való kilépéshez nyomja meg újra az **i** gombot.

TV-adók automatikus behangolása

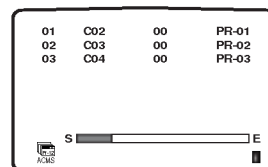
Ha a rossz vételi körülmények miatt a behangolt TV csatorna jele gyenge, a videó nem tudja pontosan beállítani a csatornát. A probléma megoldásához lapozzon a "Kézi hangolás" című fejezethez.

1. Nyomja meg a **POWER** gombot a készülék bekapcsolásához.
2. Nyomja meg az **i** gombot.
A főmenü megjelenik a TV képernyőjén.
Válassza ki az **ACMS** menüpontot a **◀▶** gombok segítségével.

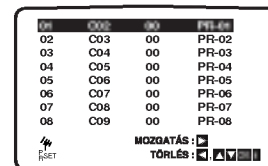
Nyomja meg az **OK** gombot.



3. Válassza ki a **◀** vagy **▶** gombbal a **COUNTRY** elemet.
(**A** : Ausztria, **B** : Belgium, **CH** : Svájc, **D** : Németország, **DK** : Dánia, **E** : Spanyolország, **F** : Franciaország, **I** : Olaszország, **N** : Norvégia, **NL** : Hollandia, **P** : Portugália, **S** : Svédország, **SF** : Finnország, OTHERS: többi.)
Az automatikus hangolás megkezdéséhez nyomja meg ismét az **OK** gombot.



4. Az eltárolt csatornák egy táblázatban jelennek meg a művelet befejeztével.
A beállításokat az **i** gomb megnyomásával mentheti el.

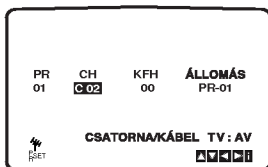
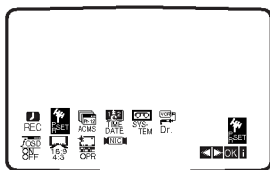


TV-adók manuális behangolása

Elképzelhető, hogy az ország egyes területein a TV adók által sugárzott jelek már nem foghatók kellő erősséggel, hogy a videomagnó automatikus csatornakeresője is megtalálja a csatornákat. Ilyen esetben kézzel kell behangolnia az adókat.

1. Nyomja meg az **i** gombot.
A főmenü megjelenik a TV képernyőjén.
Válassza ki az **PR SET** menüpontot a **◀▶** gombok segítségével.

Nyomja meg az **OK** gombot.



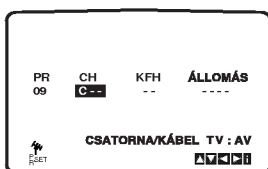
2. Nyomja meg az **i** gombot.
Megjelenik a televízió állomások neveit tartalmazó táblázat.

A **▲** vagy **▼** gombok segítségével kiválaszthatjuk a beállítandó televízió program számát (pl. PR 09).

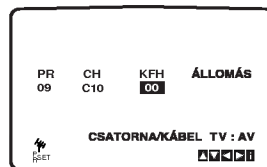
01	C02	00	PR-01
02	C03	00	PR-02
03	C04	00	PR-03
04	C05	00	PR-04
05	C06	00	PR-05
06	C07	00	PR-06
07	C08	00	PR-07
08	C09	00	PR-08

MOZGATÁS: **◀▶**
TÖRLÉS: **✖**

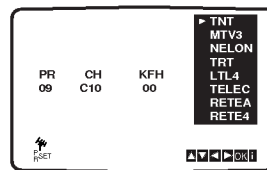
3. Nyomja meg az **OK** gombot.
Az **AV** gomb segítségével válasszon a **C** (kábel csatornák) vagy az **S** (normál csatornák közül). C02-C69, S01-S41.
Adja meg a beállítandó adóállomás csatorna számát a számokkal ellátott vagy pedig az **▲** és **▼** gombok segítségével a megfelelő állomás kiválasztása céljából.



4. Az állomás megtalálása után a keresés leállítódik.
Válassza a **▶** gombbal az **KFH** menüpontot.
Hangolja be véglegesre a csatornát a **▲▼** gombokkal.

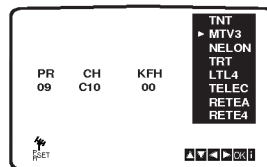


5. A csatorna elnevezéséhez válassza a **▶** gombbal az **ÁLLOMÁS** menüpontot.
Nyomja meg az **OK** gombot.
Megjelenik a TV-állomások neveinek felsorolása.



6. Válassza ki az adó nevét a listáról a **▲** és **▼** gombokkal. A kiválasztáshoz nyomja meg az **OK** gombot.

Ha egy adó neve nincs a listán, ne nyomja meg az **OK** gombot, hanem folytassa a 7. lépéssel.



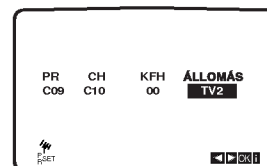
7. A TV adók neve kézzel is megváltoztatható, mely eltérhet a "szokásos" nevektől.

Nyomja meg a **▶** gombot.

Nyomja meg a **▲▼** gombokat a betűk és számok közötti váltáshoz.

A **◀▶** gombok segítségével választhatja ki a betűket a csatorna nevéhez.

Nyomja meg az **OK** gombot.



8. Az **i** gomb megnyomásával tárolhatja el a csatornát.
Nyomja meg újból az **i** gombot.
Az új csatorna eltárolódott.
További csatornák kézi hangolásához ismételje meg az **1-8** lépéseket.

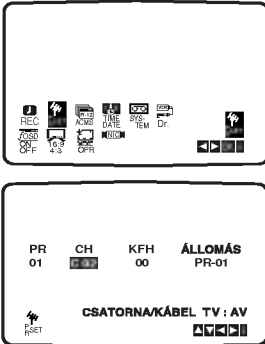
09	C10	00	TV2
10	--	--	----
11	--	--	----
12	--	--	----
13	--	--	----
14	--	--	----
15	--	--	----
16	--	--	----

MOZGATÁS: **◀▶**
TÖRLÉS: **✖**

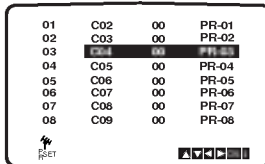
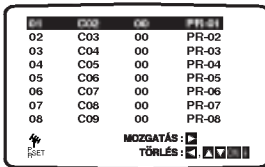
A TV-adók sorrendjének megváltoztatása

Miután behangolta a TV csatornákat, lehetősége van a csatornák sorrendjének megváltoztatására azok újbóli behangolása nélkül. Az itt található lépésekkel nagyon egyszerűen a kívánt sorrendbe helyezheti őket.

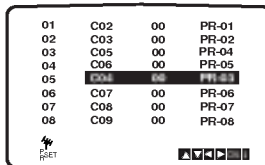
1. Nyomja meg az **i** gombot.
A főmenü megjelenik a TV képernyőjén. Válassza ki az **PR SET** menüpontot a **◀ ▶** gombok segítségével.
Nyomja meg az **OK** gombot.



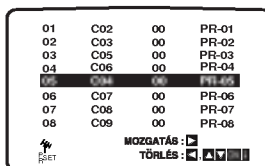
2. Nyomja meg az **i** gombot.
Nyomja meg a **▲▼** gombokat az áthelyezni kívánt csatorna kiválasztásához (pl.: PR 03).
Nyomja meg a **▶** gombot.



3. Nyomja meg a **▲▼** gombokat az áthelyezni kívánt csatorna helyének kiválasztásához (pl.: PR 05).



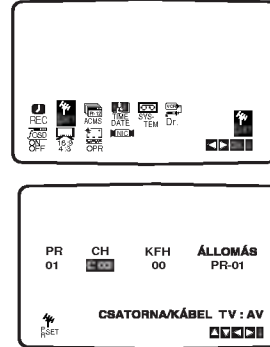
4. Nyomja meg az **OK** gombot.
A kiválasztott csatorna át lett helyezve.
A többi csatorna helyének kiválasztásához ismétlje meg az 1-4 lépéseket.
A menüből az **i** gombbal léphet ki.



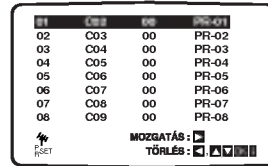
TV-adók törlése

Miután behangolta a TV csatornákat, lehetősége van a csatornák törlésére.
Az itt található lépésekkel nagyon egyszerűen törölheti a nem kívánt TV állomásokat.

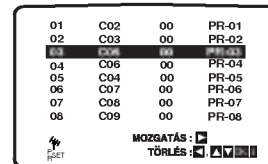
1. Nyomja meg az **i** gombot.
A főmenü megjelenik a TV képernyőjén. Válassza ki az **PR SET** menüpontot a **◀ ▶** gombok segítségével.
Nyomja meg az **OK** gombot.



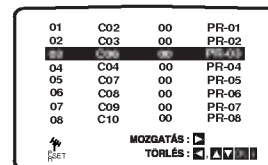
2. Nyomja meg az **i** gombot.
Nyomja meg a **▲▼** gombokat a törölni kívánt csatorna kiválasztásához.



3. Nyomja meg a **◀** gombot.
A csatorna rövid idő múlva kitörlődik.



4. A menüből az **i** gombbal léphet ki.
Ha más csatornákat is szeretne törölni, akkor ismétlje meg az 1 - 3 lépéseket.



Így választhatja ki az eltárolt csatornákat:

Válassza ki a csatornát a **▲▼** gombokkal.
Vagy közvetlenül is megadhatja a csatorna sorszámát a számbillentyűkkel.

Az állomásokat ezenkívül egyenesen a távirányító egység **számbillentyűjével** is lehet megválasztani.

Használat előtt – DVD lejátszó

A képernyőkijelzés







A lejátszás általános állapota megjeleníthető a TV képernyőn. E menüben egyes elemeket meg is lehet változtatni. A képernyőkijelzés használata:

1. Nyomja meg lejátszás közben a DISPLAY gombot.
2. Válasszon elemet a ▲ / ▼ gombokkal. A kiválasztott elem kiemelten jelenik meg.
3. A beállítás a ◀ / ▶ gombokkal változtatható meg. Adott esetben a számjegygombok is használhatóak (pl. cím számának bevitelénél) Egyes funkcióknál a beállítás elvégzéséhez meg kell nyomni a ENTER gombot.








Megjegyzések

- Egyes lemezekon nincs meg valamennyi lenti jellemző.
- Ha tíz másodpercig nem nyom meg egy gombot sem, eltűnik a képernyőkijelzés.

Ideiglenes visszacsatolási mezőikonok

-  **TITLE** Cím ismétlése
-  **A - B** Sorozat ismétlése
-  **1 / 9** Jelölő megadása
-  **MARKER SEARCH** Jelölőkeresés menü
-  **Lejátszás folytatása innen**
-  **Művelet tilos vagy nem érhető el**

Példa: Képernyőkijelzés DVD lejátszása közben

Elemek	Választás módja
Cím száma	 ◀ 1 / 3 ▶ ▶ / ◀, számok ENTER
Fejezet száma	 ◀ 1 / 12 ▶ ▶ / ◀, számok ENTER
Időkeresés	 0:20:09 Számok ENTER
Nyelv és digitális kimenet módja	 1 ENG ◀ / ▶ vagy AUDIO 3/2.1CH
Felirat nyelve	 ◀ 1 ENG ▶ ▶ / ◀ vagy S-TITLE
Szög	 ◀ 1 / 3 ▶ ▶ / ◀ vagy ANGLE
Hang	 ◀ 3D SUR ▶ ▶ / ◀

Példa: Képernyőkijelzés VCD lejátszásakor

Elemek	Választás módja
Sávszám (vagy PBC mód)	 ◀ 1 / 3 ▶ ▶ / ◀, számok ENTER
Időkeresés	 0:20:09 Számok ENTER
Hangcsatorna	 ◀ STEREO ▶ ▶ / ◀ vagy AUDIO
Hang	 ◀ 3D SUR ▶ ▶ / ◀

Példa: Képernyőkijelzés DivX Movie-lemez

Elemek	Választás módja
Sávszám	 ◀ 1 / 3 ▶ ▶ / ◀, Számok ENTER
Időkeresés	 0:20:09 Számok , ENTER
Nyelv és digitális kimenet módja	 ◀ 1 MP3 ▶ ◀ / ▶ vagy AUDIO 2 / 0 CH
Felirat nyelve	 ◀ 1 ENG ▶ ▶ / ◀ vagy S-TITLE
Hang	 ◀ 3D SUR ▶ ▶ / ◀

Kezdeti beállítások

A beállítási menüvel számos elemet, például a képet és a hangot ki lehet igazítani. Egyebek mellett a feliratok nyelve is itt állítható be. A beállítási menü egyes elemeinek részletes leírása a 23-26. oldalon található.

A menü megjelenítése, illetve eltüntetése:

A menü megjelenítéséhez nyomja meg a SETUP gombot. Ha még egyszer megnyomja a SETUP gombot, visszajut az eredeti képernyőre.

Tovább a következő szintre:

Nyomja meg a távkapcsoló ► gombját.

Vissza az előző szintre:

Nyomja meg a távkapcsoló ◀ gombját.

Általános működtetés

1. Nyomja meg a SETUP gombot. Ekkor megjelenik a beállítás menü.
2. Válassza ki a ▲ / ▼ gombokkal a kívánt beállítást, majd nyomja meg a ► gombot a következő szinthez. Ekkor megjelenik a képernyőn a kiválasztott elem jelenlegi beállítása, illetve az többi lehetséges beállítás.
3. Válassza ki a ▲ / ▼ gombokkal a második kívánt beállítást, majd menjen tovább a harmadik szintre a ► gombbal.
4. Válassza ki a ▲ / ▼ gombokkal a kívánt beállítást, majd nyomja meg a ENTER gombot a választás megerősítéséhez. Egyes elemeknél további lépések szükségesek.
5. A beállítás menüből a SETUP vagy PLAY gombok egyikével léphet ki.

Nyelv



Nyelvi Menü

Itt lehet a beállítási menü és a képernyőkijelzés nyelvét kiválasztani.

Audio CD, Disc Alcím, Menü **DVD**

Itt lehet a hang (lemez hangsáv), felirat és lemezmenü kívánt nyelvét beállítani.

Default: Azt a nyelvet jelöli, amelyen a lemezt rögzítették.

Egyéb: Más nyelv kiválasztásához nyomja meg a számgombokat, majd a ENTER gombot a referencia fejezetben megadott nyelvkódlistán szereplő négyjegyű szám megadásához. Ha rossz nyelvkódot ír be, nyomja meg a CLEAR gombot.

Kirakat



TV Megjelenés **DVD**

4:3: Válassza ezt szokásos 4:3 TV esetén.

16:9: Válassza ezt 16:9 szélesvásznú TV esetén.

Bemutató Mód **DVD**

A képernyőmód beállítás csak akkor hatásos, ha a TV képarány 4:3-ra van állítva.

Levelszekrény: Széles képet jelenít meg, a képernyő alsó és felső részén csíkokkal.

Panscan: Automatikusan széles képet jelenít meg a teljes képernyőn és levágja azokat a részeket, amelyek nem férnek el.

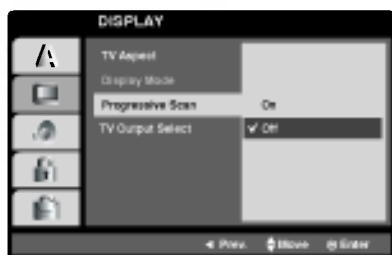
Progressive Scan

A Progressive Scan formátumú kép biztosítja a legjobb képminőséget és a legkevesebb villódzást. Ha progressive scan jelekkel kompatibilis TV-t vagy monitort használ a Component Video csatlakozókkal, állítsa a Progressive Scan értékét Bekapc állásba.

A Progressive Scan bekapcsolása:

Csatlakoztassa a DVD készülék component kimenetét a monitor/televízió megfelelő bemenetére és állítsa a televíziót, illetve monitort Component bemenetre.

1. Válassza ki a kirakat menü "Progressive Scan" elemét, majd nyomja meg a ► gombot.



2. Válassza ki a ▲ / ▼ gombokkal az "Bekapc" állást.buttons.
3. Erősítse meg az ENTER gombbal. Ekkor megjelenik a megerősítés menü.

Megjegyzések:

Ha a TV nem kezeli a Progressive Scan formátumot, akkor a kép összeesik, ha a DVD készüléken Progressive Scant próbál beállítani.

4. A megerősítés menü megjelenésekor alapértelmezésben a Cancel menüpont van kijelölve. Jelölje ki a ◀ / ▶ gombokkal az Enter menüelemet.

5. Az ENTER megnyomásával a készülék Progressive scan módba vált.

Figyelem:

Ha beállítja a progressive scan kimenetet, akkor csak ezzel kompatibilis TV-n, illetve monitoron látható kép. Ha véletlenül állítja be a Progressive Scan módot On állásba, akkor alaphelyzetbe kell állítani a készüléket.

- 1) Vegye ki a berendezésből a benne lévő lemezt, zárja be a tálcát, s várja meg, amíg a kijelzőn megjelenik a „NO DISC” (nincs lemez a készülékben) üzenet.
- 2) Nyomja meg és öt másodpercig tartsa lenyomva a STOP gombot A videokimenet beállítása visszatér a standard állapotba, és a kép újra látható lesz a szokványos analóg televízió, ill. monitoron.

TV Output Select

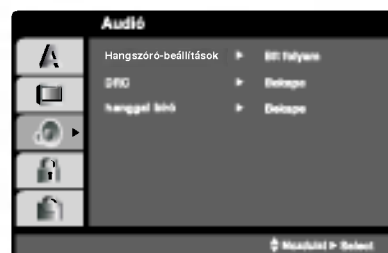
Állítsa be a lejátszó TV Output Select opcióit a TV-hez való csatlakoztatás típusától függően.

YPbPr: Amikor az Ön TV készüléke a COMPONENT/PROGRESSIVE SCAN VIDEO OUT dugók segítségével csatlakozik a DVD lejátszóhoz.

RGB: RGB: Amikor az Ön TV készüléke a SCART (RGB jel) dugók segítségével csatlakozik a DVD lejátszóhoz.

Audió

Minden DVD lemez több hangkimeneti lehetőséget nyújt. A lejátszó hangbeállításait a felhasznált hangrendszernek megfelelően állítsa be.



5.1-es hangszóró-beállítások

DVD

Válassza ki a hangszórók beállításait, köztük a bal-ance-ot és a késleltetési időt, vagy tesztelje a hangszóró-beállításokat.

A hangszóró-beállítások csak az analóg többcsatornás kimeneten élnek (lásd 39. oldal, "5.1 A hangszórók beállításai").

Dinamikus tartományvezérlés (DRC)

DVD DivX

DVD formátumban a műsorok hangja a lehető legpontosabban és legélethűbben hallható a digitális hangtechnológia jóvoltából. Előfordulhat azonban, hogy a hangkimenet dinamikatartományát szűkíteni kell (a lehangosabb és leghalkabb hangok közti különbséget). Ezáltal alacsonyabb hangerőn is lehet hallani a filmet anélkül, hogy csökkenne a hang tisztasága. Ehhez kapcsolja be a DRC-t.

Hanggal Bír **DVD**

Csak akkor kapcsolja be, amikor többcsatornás karaoke DVD-t játszik le. A lemez karaoke csatornái a szokásos sztereó hanghoz keverednek.

Egyéb

Itt lehet a PBC, Autó játék és DivX(R) VOD Beállításokat megváltoztatni.



PBC **VCD**

A lejátszásveérlés (PBC) ki- és bekapcsolható.

Bekapc: A PBC-vel rendelkező videó CD-k lejátszása a PBC-nek megfelelően történik.

Kikapc: A PBC-vel rendelkező videó CD-k lejátszása az audió CD-khez hasonlóan történik.

Autó Játék **DVD**

A készülék beállítható úgy, hogy DVD lemez behelyezésekor automatikusan lejátsza azt.

Ha az automatikus lejátszás be van kapcsolva, a készülék megkeresi a leghosszabb játékidejű címet, majd lejátsza azt.

Bekapc : A funkció be van kapcsolva.

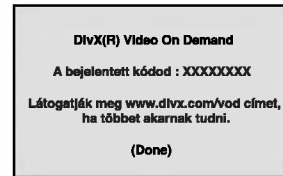
Kikapc : A funkció nincs bekapcsolva.

Megjegyzés:

Egyes DVD-ken előfordulhat, hogy nem működik az automatikus lejátszás funkció.

DivX(R) VOD **DivX**

Ki lehet mutatni a DivX DRM (Digitális jogszabályozás) csak a készülékre vonatkozó Regisztrációs kódját.

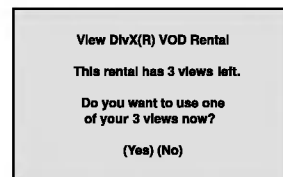


A Regisztrációs kódot a VOD (Video-On-Demand – videó igénybevétele) engedélyező ügynök esetén. Csak ezzel lehet vásárolni, vagy bérelni encrypt (kódolt, vagy rejtjelezett) film-fájlt.

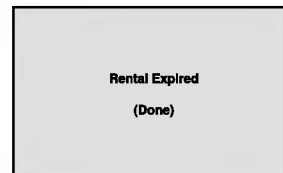
Megjegyzések:

Ha a DivX VOD fájlt bérelte, bizonyos korlátozások állnak fenn a film áttekintésére az alábbiak szerint.

- A fájl megtekintése engedélyezett számának a kimutatása.



- A bérleti jog lejártának a kimutatása.



- Az engedélyezési hiba kimutatása.



Lezár (szülői ellenőrzés)



Korlátozási Szintek **DVD**

Egyes filmek olyan jeleneteket tartalmaznak, amelyek gyermekek számára nem valók. Sok ilyen lemezen van szülői ellenőrzési információ, amely vagy az egész lemezre, vagy pedig annak jeleneteire vonatkozik. A filmek és jelenetek besorolása országokként változóan 1-től 8-ig terjed. Egyes lemezek alternatívaként megfelelőbb jeleneteket kínálnak.

A szülői ellenőrzés segítségével letiltható a hozzáférés a megadott besorolásnál alacsonyabb anyagokhoz, így a gyermekek nem tudják megnézni a számukra nem valónak ítélt anyagokat.

1. Válassza ki a LEZÁR menü Korlátozási Szintek elemét, majd nyomja meg a ► gombot.
2. A Korlátozási Szintek, Kulcsszó és az Ország Kód eléréséhez meg kell adni a létrehozott négyjegyű biztonsági kódot. Ha még nem adott meg ilyet, a rendszer felkéri rá.

Írjon be egy négyjegyű kódot, majd nyomja meg a ENTER gombot. Az ellenőrzéshez írja be még egyszer, majd ismét nyomja meg a ENTER gombot. Ha a ENTER megnyomása előtt hibát vét, nyomja meg a CLEAR gombot.

3. Válasszon a ▲ / ▼ gombokkal besorolást 1 és 8 között.

Korlátozási Szintek 1-8: Az 1. (egy) besorolás a legszigorúbb, a 8. (nyolc) besorolás pedig a legengedélyesebb.

Kinyit

Ha ezt választja, a szülői ellenőrzés kikapcsolódik és minden lemez teljesen lejátszható.

Megjegyzés:

Ha be van állítva besorolás a lemezhez, minden olyan jelenet lejátszásra kerül, amelynek besorolása ugyanaz vagy alacsonyabb. A magasabb besorolású jelenetek lejátszására nem kerül sor, hacsak nincs a lemezen alternatív jelent. Ennek ugyanolyan vagy alacsonyabb besorolásúnak kell lennie. Ha nem található megfelelő alternatíva, a lejátszás leáll. Ekkor a lemez lejátszásához meg kell adni a négyjegyű jelszót vagy meg kell változtatni a besorolást.

4. A besorolás megerősítéséhez nyomja meg a ENTER gombot, majd lépjen ki a menüből a SETUP gombbal.

Kulcsszó (biztonsági kód)

Itt lehet megadni és megváltoztatni a jelszót.

1. Válassza ki a LEZÁR menü Jelszó elemét, majd nyomja meg a ► gombot.
2. Végezze el a bal oldalon látható 2. lépést (Korlátozási Szintek). Ekkor kiemelésre kerül a "Csere" vagy "Új" elem.
3. Adjon meg új négyjegyű kódot, majd nyomja meg a ENTER gombot. Az ellenőrzéshez írja be még egyszer.
4. Lépjen ki a menüből a SETUP gombbal.

Ha elfelejtene a biztonsági kódot

Ha elfelejti a biztonsági kódot, az alábbi lépésekkel törölheti:

1. Hívja elő a beállítási menüt a SETUP gombbal.
2. Írja be a következő hatjegyű számot: "210499". Ekkor törlődik a biztonsági kód.
3. Új kódot a fentiek alapján adhat meg.

Ország Kód **DVD**

Adja meg annak az országnak a kódját, amelynek a szabványa szerint van besorolva a DVD lemez a referenciatejel segítségével.

1. Válassza a LEZÁR menü Ország Kód elemét, majd nyomja meg a ► gombot.
2. Végezze el a bal oldali 2. lépést (Korlátozási Szintek).
3. Válassza ki az első karaktert a ▲ / ▼ gombokkal.
4. A ENTER gombbal, majd válassza ki a második karaktert a ▲ / ▼ gombokkal.
5. A kiválasztott országgód megerősítésére nyomja meg a ENTER gombot.

MŰKÖDTETÉS

Kazetta lejátszása

A kazettát csak akkor tudja a videomagnóba betenni, illetve abból kivenni ha a készülék csatlakoztatva van az elektromos hálózathoz. A készülék képes NTSC rendszerű kazettákat is lejátszani PAL rendszerű TV-n.

A jobb kép érdekében

A kazetta behelyezése és a lejátszás megkezdése után az automatikus sávhelyzet-szabályozó működésbe lép, hogy automatikusan biztosítsa a lehető legjobb képet. Ha a felvétel minősége gyenge, nyomja le ismétlően a PROG.+ vagy - gombot a távvezérlőn a sávhelyzet kézi szabályozásához, amíg minden torzítás eltűnik. Nyomja le a 0-t a távvezérlőn, hogy ismét bekapcsolja az automatikus sávhelyzet-szabályozást (tracking).

1. Győződjön meg róla, hogy a készüléket helyesen csatlakoztatta a használati útmutató korábbi fejezetei alapján.
Kapcsolja be a TV-t.
Kapcsolja be a videót a **POWER** gombbal.
Helyezzen be egy videokazettát a készülékbe.
A kazetta ablakának felfelé kell néznie.
2. A lejátszás elindításához nyomja meg a **PLAY** gombot.
Ha a betett kazettából a törlésvédő fűlet már kitért, a lejátszás automatikusan elindul.

AUTOMATIKUS KÉPBEÁLLÍTÁS

A készülék automatikusan beállítja a legjobb képminőséget.

3. Nyomja meg az **PAUSE/STEP** gombot a kép megállításához.
A **PAUSE/STEP** gomb ismételt megnyomására a felvételt képkockánként nézheti.
Ha nyomva tartja a **FORWARD**-ot (ELŐRE), a kép a normál lejátszási sebesség 1/19-edére lassul.
A lejátszást 5 percig tarthatja pillanat állj üzem-módban.
Utána a kazetta sérülésének elkerülése érdekében újraindul a lejátszás.
A képminőséget a ▲ vagy ▼ gombokkal állíthatja be a legjobbra.
4. Nyomja meg a **PLAY** gombot a lejátszás folytatásához.
Keresés:
Lejátszás közben a normál lejátszási sebesség hétszeresével kereshet az **FORWARD** és **BACKWARD** gombok segítségével
Gyorsított lejátszás:
Csévélés közben tartva lenyomva az **FORWARD** vagy **BACKWARD** gombok valamelyikét a gyorsított lejátszáshoz.

5. **Lassú lejátszás, Shuttle (oda-vissza játszás):**
Visszajátszás vagy állókép közben nyomja meg a ◀ vagy ▶ -at.
A következő visszajátszási sebességeket érheti el: -7xplay (-7xlejátszás), -3xplay, -play (visszafelé játszás), still (állókép), 1/19 slow (1/19 lassú), play (lejátszás), 2x play, 7xplay.
Ahhoz, hogy kikapcsolja a lassú lejátszást és az oda-vissza játszást, nyomja meg a kívánt funkciót.
A lassú lejátszás és az oda-vissza játszás során, a képen zaj sávok jelenhetnek meg, a szalag állapotától függően.
Ha a kép torzul, csökkentse a ▲ vagy ▼.
6. A lejátszás befejezéséhez nyomja meg az **STOP**-et.
Nyomja meg az **EJECT**-et.
Ha elérte a szalag végét, a videomagnó automatikusan kikapcsolja a lejátszást, visszacévéli a szalagot, megáll, és kiadja a kazettát.

CM (reklám) átugrása:

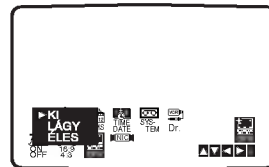
Ezzel a funkcióval pillanatok alatt átugorhatja a reklámokat, majd folytathatja a lejátszást.
Lejátszás közben nyomja meg a **CM SKIP** gombot a távvezérlőn ha át szeretné ugrani a reklámokat.
A gomb többszöri megnyomására:

1x.....	30mp
2x.....	60mp
3x.....	90mp
4x.....	120mp
5x.....	150mp
6x.....	180mp

OPR (optimális képviisszaadás)

Ez a funkció automatikusan beállítja a legjobb képminőséget a szalag típusának megfelelően.

1. Nyomja meg az **i** gombot.
2. Válassza a ◀ ▶ gombokkal az **OPR** menüt.
3. Nyomja meg az **OK** gombot.



4. A szalag lejátszása közben a ▲▼ gombokkal választhat az **KI, LÁGY, ÉLES** üzemmódok között.
Kérjük ne feledje, hogy az OPR funkciót csak lejátszás közben lehet bekapcsolni.
5. A normál műsorra az **i** gombbal kapcsolhat vissza.

Közvetlen időített felvétel (ITR)

A videomagnó sokféle módon teszi lehetővé a felvétel készítését:

Azonnali Felvétel (ITR) azonnal megkezdí a felvételt egy előre beállított ideig, vagy amíg a videokazetta végére nem ér.

Az Ön videomagnóját elláttuk az LP (hosszanját-szó) funkcióval, mely lehetővé teszi a normál felvételi idő megkétszerezését. Egy E-180 típusú videokazettára például 180 perces felvételt készíthet normál (SP) üzemmódban; az LP üzemmód viszont 360 perces felvételt tesz lehetővé. Kérjük ne feledje, hogy az LP üzemmódban készített felvétel minősége valamivel gyengébb, mint SP üzemmódban.

1. Ellenőrizze, hogy a könyvnek megfelelően csatlakoztatta-e a videomagnót.
Nyomja meg a **POWER** gombot a készülék bekapcsolásához.
2. Helyezzen be a videomagnóba egy videokazettát, melyen nem törte még ki a felvételt megakadályozó fület.
A videokazetta átlátszó oldalával felfele nézzen és a nyíl a készülék felé mutasson.
3. Nyomja meg a **PR ▲** vagy **▼** gombot a felvenni kívánt **műsorszám** kiválasztásához.
Használhatja a távvezérlőm található **szám billentyűket** a műsorszám közvetlen kiválasztásához.
4. Nyomja meg többször az **AV** gombot, amíg meg nem jelenik az a csatlakozó, amelyről rögzíteni szeretne.
AV 1 EURO AV1 SCART csatlakozóaljzaton keresztül történő felvételhez.
AV 2 EURO AV2 SCART csatlakozóaljzaton keresztül történő felvételhez.
AV 3 videóbemeneten és audiobemeneten keresztül történő felvételhez (Bal & Jobb) a videomagnó elején található csatlakozóaljzatokat használva.

5. Nyomja meg az **SPEED** gombot, ha LP vagy SP üzemmódba kíván kapcsolni.
SP üzemmódban a felvétel kép- és hangminősége jobb, de LP üzemmódban kétszer olyan hosszú felvételt készíthet, mint SP üzemmódban.
6. A felvétel elindításához nyomja meg a **REC/ITR** gombot.
A tv képernyőn megjelenik a **RECORD** felirat.
Nyomja meg többször a **REC/ITR** gombot. E gomb minden megnyomásakor a felvételi idő 30 perccel növekszik. Maximum 9 órás felvételt állíthat be.
7. A felvenni nem kívánt jelenetek elején nyomja meg a **PAUSE/STEP** gombot.
A felvétel folytatásához nyomja meg a **PAUSE/STEP** gombot.
Ha ITR közben megnyomja a **PAUSE/STEP** gombot, a készülék rögzítés-pillanat állj módba vált és véget ér az ITR.
A készülék maximum 5 percig marad pillanat állj üzemmódban; pillanat állj üzemmódban a **RECP** felirat látható. 5 perc után a videomagnó állj üzemmódba kapcsol a szalag és a mechanika kímélése érdekében.
8. A felvétel leállításához nyomja meg a **STOP** gombot.
Nyomja meg az **EJECT** gombot.

Megjegyzés

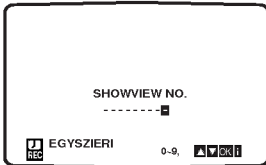
- Ha egy kazettára már nem akar felvételt készíteni (hiszen ez egy véletlen baleset folytán megtörténhet!) törje ki a videokazetta baloldali sarkánál található felvételt megakadályozó fület.
- Lehetséges felvétel készítése a védő fül kitörése után is, ha ragasztószalaggal fedí le a rést.
- Ne feledje, hogy felvehet egy programot, amíg egy másikat néz, úgy, hogy elindítja az azonnali felvételt: nyomja meg a **TV/VCR**-t, hogy a kijelzőablakban megjelenjen a TV jelzés, majd a **TV**-jén kapcsoljon át másik csatornára.

ShowView® System felvétel

A ShowView System nagymértékben egyszerűsíti a dátum, a csatorna, az indítás és a leállítás idejének bevezetését a Timer (időzített) felvételbe azzal, hogy csak a ShowView programozó számát kell beadni. A ShowView programozó számokat majdnem minden TV-újság közli; azok lehetnek egy, vagy legfeljebb kilenc számjegyű kombinációk.

A SHOWVIEW a Gemstar Development Corporation bejegyzett védjegye. A SHOWVIEW rendszer a Gemstar Development Corporation licence alapján készül.

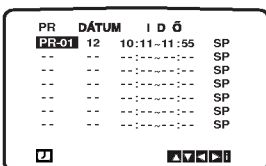
1. Győződjünk meg arról, hogy a TV csatornát behangoltuk és be is tároltuk. Helyezzünk be egy biztonsági pánttal rendelkező videokazettát a DVD+VCR készülékbe. A videokazetta ablaka felfelé kell hogy nézzen és a nyílnak tőlünk kifelé, kell hogy mutasson.



2. Nyomjuk **SHOWVIEW**.
3. Nyomjuk **▲** vagy **▼** hogy megválasszuk a felvétel fajtáját.
EGYSZERI: Egyszeri felvétellel.
NAPI: Hetenkénti felvétel ugyanabban az időpontban.
HETI: Mindennapos felvétel (kivéve szombaton és vasárnapon) ugyanabban az időpontban.
4. Nyomjuk le a számbillentyűket hogy bevezessük azt a ShowView programozó számot a TV-újságból amelyet fel szeretnénk venni.
Ha hibát követünk el, nyomjuk **◀** és utána írjuk be a helyes számot.



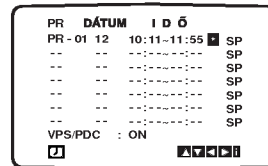
5. Nyomjuk **OK**.
A program felvételi adatai megjelennek a képernyőn.
Ha a **KÉREM ELLENŐRIZZE** felirat jelenik meg, ez azt jelenti, hogy rossz ShowView programozó számot írtunk be, vagy a programozó számot rosszul nyomtatták a TV-újságban.



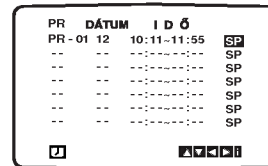
Ha "-" jelenik meg, akkor be kell írni annak az állomásnak a programszámát, amelyikből fel akarunk venni.

Ha felvételt készítünk a SCART, vagy az előlapon levő AV INPUT foglalatokon keresztül, ismételtlen kell nyomni AV a megfelelő felirat megjelenítéséig (AV1, AV2 vagy AV3).

6. Nyomjuk **◀** és utána **▶** hogy be- ill. kikapcsoljuk a VPS-t.
Ha olyan állomásból veszünk fel, amelyek nem sugároznak VPS-t, akkor kapcsoljuk a VPS-t ki! (* szimbólum eltűnik a TV-képernyőről.)
Jegyezzük meg, hogy csak egyes állomások sugároznak VPS-t.



7. Nyomjuk **▲** hogy megválasszuk a felvétel sebességét és utána **▲** vagy **▼** ha SP, IP vagy LP módban szeretnénk felvenni.
Az SP mód jobb kép- és hangminőséget biztosít, viszont az LP az SP-nél kétszer hosszabb felvételt biztosít.



8. Ellenőrizzük meg, hogy a timer-be bevezetett minden adat korrekt.
Nyomjuk **i** hogy, bememorizáljuk a beállításokat.
Ha **KÉREM ELLENŐRIZZE** jelenik meg a képernyőn, ez azt jelenti, hogy hibás információt vezetünk be és az adatokat újra kell bevezetni.
9. Nyomjuk **i** hogy eltávolítsuk a menüket.
Ha más ShowView rendszerű felvételt akarunk készíteni, meg kell ismételni a 2 – 8 lépéseket.
10. A felvétel leállításához nyomja meg a **STOP** gombot.

Intelligens LP (lassított ütemű) felvétel

Ha a szalag sebességét "IP"-re szabályozzuk, a DVD+VCR automatikusan átvált LP módra hogy megengedje a teljes felvételt olyan esetben, ha nincs elég szalag az egész program felvételére és a timer felvétel SP módban van.

Nem lehet a szalag sebességét "IP"-re beállítani, ha a "VPS/PDC"-t "ON"-ra állítottuk be.

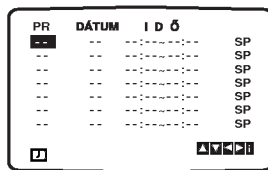
Időzített felvétel az OSD (képernyőn megjelenő menürendszer) segítségével

Az aktuális hónapon belül 7 időzített eseményt állíthat be.

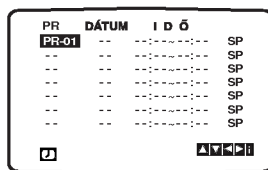
Megjegyzés

KÉRJÜK NE FELEJTSE EL, hogy mielőtt beállítja az időzítőt a videomagnó óráját pontosan be kell állítani és ellenőrizze, hogy a videomagnó melyik csatornájára hangolta be a TV csatornákat.

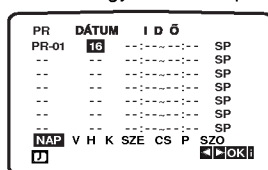
- Helyezzen be a videomagnóba egy videokazettát, melyen nem törte még ki a felvételt megakadályozó fület. A videokazetta átlátszó oldalával felfele nézzen és a nyíl a készülék felé mutasson.
- Nyomja meg az **i** gombot. Használja a **◀** vagy a **▶** gombot a **REC** kiválasztásához. Nyomja meg az **OK** gombot.
- Nyomja meg az **OK** gombot az időzített esemény beállításához. Ha minden időzített eseményt beállított, használja a **▲** vagy a **▼** gombokat a felülríni vagy törölni kívánt esemény kiválasztásához. Nyomja meg a **◀** gombot az esemény törléséhez.



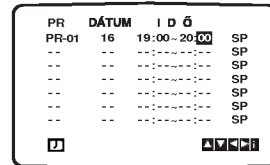
- Használja a **számozott gombokat** a rögzíteni kívánt csatorna kiválasztásához. Az 1 és 9 közé eső csatornák kiválasztása előtt nyomja meg a 0 gombot, aztán a csatorna számát; például 3-as csatorna - 03. A **▲** vagy a **▼** gombokkal is kiválaszthatja a csatornákat. Ha kiválasztotta nyomja meg a **▶** gombot. Ha az előlapon lévő AUDIO IN és VIDEO IN vagy a hátoldalon található EURO SCART csatlakozóról szeretne felvételt készíteni, akkor nyomja meg az AV gombot a megfelelő jelforrás kiválasztásához (AV1, AV2 vagy AV3).



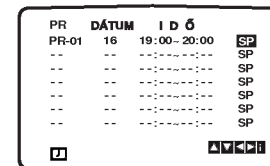
- Használja a **számozott gombokat** a műsor dátum részének megadásához. Ha megnyomja az **OK** gombot a dátum bevitele előtt, kiválaszthatja a következő automatizált funkciók egyikét. Használja a **▲** vagy a **▼** gombokat a választáshoz; majd az **OK** gombbal erősítheti meg azt. **NAP** a mindennap (kivéve szombat és vasárnap) ugyanazon időpontban. **V~SZO** Minden héten ugyanazon időpontban.



- Használja a **számozott gombokat** a felvenni kívánt műsor kezdési és befejezési időpontjainak beállításához. Ne felejtse el, hogy a videomagnó 24 órás üzemmódot használ. Például 1h d.u. 13:00 - alakban jelenik meg. A kezdési és befejezési időpontokat a **▲** vagy a **▼** gombokkal is kiválaszthatja.



- A rögzítési sebesség kiválasztása céljából nyomja meg a **▶** gombot. A **▲** és **▼** gombok segítségével válassza ki a szalagcsévévelési sebességet a rögzítés során (SP, IP vagy LP). IP üzemmódban a berendezés ellenőrzi azt, hogy felhasználható mennyi hely található a szalagon és attól függően beállítja a szalagcsévévelési sebességet SP-re (alapsebesség) vagy LP-re (lasított csévévelés) abból a célból, hogy az egész program rögzíthető legyen.



- Ellenőrizze, hogy az időzítő beállítása megfelelő. Nyomja meg kétszer az **i** gombot. A megjelenő **KÉREM ELLENŐRIZZE** felirat arra figyelmeztet, hogy hibás információt adott meg és az adatokat újra be kell programozni. Nyomja meg a **POWER** gombot a videomagnó kikapcsolásához. Az **⊗** megjelenik a videomagnó kijelzőjén, miközben a videomagnó a felvétel megkezdésére vár. Ahhoz, hogy az időzített felvétel várakozási ideje alatt DVD-t nézhessen, nyomja meg a **POWER**-t és a **DVD**-t, hogy DVD módba kapcsoljon.
- A felvétel leállításához nyomja meg a **STOP** gombot.

Megjegyzés

- Ha egy későbbi időpontban **törölni** vagy **változtatni** szeretne az időzített beállításokon, az időpontok újbóli bevitele nélkül megteheti. Egyszerűen jelenítse meg az időzített események képernyőt. Használja a **▲** vagy a **▼** gombokat a **törölni** vagy **változtatni**. Nyomja meg a **◀** gombot az esemény törléséhez... vagy Nyomja meg az **OK** gombot a változtatáshoz; utána használja a **◀** vagy a **▶** gombot a kiválasztáshoz; állomás, dátum, kezdés, befejezés ideje és LP. Használja a **▲** vagy a **▼** gombokat a pontos információk bevételéhez.

- Ha az időzített események átfedik egymást...** Ellenőrizze, hogy a beállított időpontok nem nyúlnak egymásba. Ha igen, a korábban kezdődő műsornak lesz előnyben részesítve.

Például:

Az 1-es program 16:00 kezdődik és 17:00-kor végződik.

A 2-es program 16:30-kor kezdődik és 17:30-kor végződik.

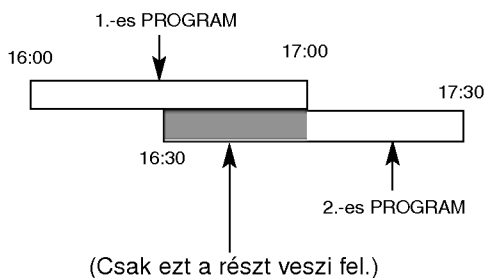
(Ebben az esetben az 1-es program teljes egészében felvételre kerül míg a másiktól csak az utolsó 30 perc rögzül.)

Ha a timer felvételek lista-címei időben átfedik egymást...

Ne engedjük meg azt, hogy a programok átfedik egymást az időben mert a konfliktusba került programok átfedési időtartama nem kerül felvételre. A korábbi felvételi idők elsőbbséget élveznek a későbbi felvételi időkhöz képest a következő diagram szerint.

Példa:

Az 1.-es Programot a készülék teljes méretében felveszi, de a 2.-es Program csak utolsó 30 percét veszi fel.



Ha két beprogramozott timer felvétel éjfélkor, vagyis 00:00 órakor átfedi egymást, a 2.-es programot nem veszi fel a készülék.

A Timer Program megváltoztatása (törlése)

Ha egy későbbi időpontban szeretnénk **eltörölni** vagy **megváltoztatni** a bememorizált címek bármely beállítását, akkor nem kell az egész timer-cím információját újra bevezetni. Egyszerűen jelenítsük ki a timer cím a képernyőn. Nyomjuk ▲ vagy ▼ hogy megválasszuk a címet, amelyet el akarunk **törölni** vagy **megváltoztatni**.

Nyomjuk ◀ hogy eltöröljük a címet, ...vagy Nyomjuk OK, hogy megváltoztassuk; utána nyomjuk ◀ vagy ▶ hogy megválasszuk; Állomást, Dátumot, Kezdés és Befejezés időpontját és LP. Nyomjuk ▲ vagy ▼ hogy bevezessük a helyes információt.

DVD vagy videó CD lejátszása

A lejátszás beállítása

1. Kapcsolja be a TV-t és válassza ki a DVD lejátszóhoz kapcsolt video bemeneti jelforrást.
2. Kapcsolja be a hangrendszert (ha szükséges) és válassza ki a DVD lejátszóhoz kapcsolt bemeneti jelforrást.
3. Nyissa ki a tálcát az OPEN/CLOSE gombbal, helyezze be a kívánt lemezt a lejátszandó oldallal lefelé.
4. Zárja be a tálcát az OPEN/CLOSE gombbal. Ekkor a lejátszás automatikusan elindul. Ha mégsem, nyomja meg a PLAY gombot. Egyes esetekben ilyenkor a lemez menüje jelenik meg:

DVD

Válassza ki a ◀▶▲▼ gombokkal a megtekinteni kívánt címet/fejezetet, majd indítsa el a ENTER gombbal. A menüképernyő ismételt előhívásához nyomja meg a TITLE vagy DISC MENU gombot.

VCD

Válassza ki a számjegygombokkal a megtekinteni kívánt sávot, a menüképernyő ismételt előhívásához pedig nyomja meg a RETURN gombot. A menübeállítások és kezelési eljárások eltérhetnek. Kövesse a menüképernyőkön megjelenő utasításokat. Ki is kapcsolhatja a PBC-t (Lásd "PBC", 25. oldal).

Megjegyzések

- Ha be van állítva a szülői ellenőrzés és a lemez kívül esik a megengedett besoroláson, meg kell adni a jelszót. (Lásd "Lezár", 26. oldal)
- A DVD lemezek rendelkezhetnek régióköddel. A készülék nem játszik le más régióködű lemezeket. A készülék régióködjé 2 (kettő).
- Ahhoz, hogy az időzített felvétel várakozási ideje alatt DVD-t nézhessen, nyomja meg a POWER-t és a DVD-t, hogy DVD módba kapcsoljon.

Általános jellemzők

Megjegyzés: Ha másként nincs írva, minden itt leírt művelethez a távkapcsolót használjuk. Egyes jellemzőket a beállítás menüből is el lehet érni.

Átlépés másik címre DVD

Ha egy lemezen több cím van, ezek között lépegetni lehet. A lejátszás leállítása után nyomja meg a DISPLAY gombot, majd a megfelelő számgombot, illetve lépjen a ◀ / ▶ to gombokkal. Bármelyik cím lejátszható számának megadásával a lejátszás leállítása után.

Átlépés másik fejezetre/sávra

DVD VCD DivX

Ha egy lemezen egy címen belül több fejezet van, illetve egy lemezen több sáv van, az alábbiak szerint lehet köztük lépegetni:

- Nyomja meg a ◀◀◀ vagy ▶▶▶ gombot lejátszás közben a következő fejezet/sáv kiválasztásához, illetve a jelenlegi fejezet/sáv elejére történő ugráshoz.
- Nyomja meg a ◀◀◀ gombot kétszer röviden, ha az előző fejezethez/sávhoz akar visszamenni.
- Ha DVD lejátszása közben közvetlenül egy adott fejezetre szeretne ugrani, nyomja meg a DISPLAY gombot, majd válassza ki a fejezet/sáv ikont a ▲ / ▼ gombokkal. Ezután írja be a fejezet/sáv számát vagy válassza ki a ◀ / ▶ gombokkal.

Keresés DVD VCD DivX

1. Lejátszás közben nyomja le és tartsa lenyomva legalább két másodpercig a ◀◀◀ vagy ▶▶▶ gombot. A lejátszó átkapcsol SEARCH üzemmódba.
2. Nyomja le és tartsa lenyomva a ◀◀◀ vagy ▶▶▶ gombot ismételve lenyomva kiválaszthatja a szükséges sebességet: ◀◀◀X2, ◀◀◀X4, ◀◀◀X16, ◀◀◀X100 (hátra) vagy ▶▶▶X2, ▶▶▶X4, ▶▶▶X16, ▶▶▶X100 (előre).
Video-CD-k esetében a keresési sebesség különbözik: ◀◀◀X2, ◀◀◀X4, ◀◀◀X8 (hátra), vagy ▶▶▶X2, ▶▶▶X4, ▶▶▶X8 (előre).
3. A keresés módból a PLAY gombbal léphet ki.

A hangcsatorna megváltoztatása VCD

Lejátszás közben nyomja meg többször az AUDIO gombot, így más-más hangcsatornát hallhat (Sztereo, Bal vagy Jobb).

Állókép és lejátszás kockáról kockára**DVD VCD DivX**

1. Nyomja meg lejátszás közben a távkapcsoló PAUSE/STEP gombját. A képet a PAUSE/STEP gomb ismételt megnyomásával léptetheti kockáról kockára.
2. Az állókép módból a PLAY gombbal léphet ki.

Lassított lejátszás DVD VCD DivX

1. Nyomja meg lejátszás közben a PAUSE/STEP (II) gombot. Ekkor a DVD készülék PAUSE módba kerül.
2. Kimerevített lejátszás közben nyomja meg a ◀◀◀ vagy ▶▶▶ gombot.
A lejátszó lassított (SLOW) üzemmódba tér át. Használja a ◀◀◀ vagy ▶▶▶ gombot a megfelelő sebesség kiválasztása céljából: ◀◀ 1/16, ◀◀ 1/8, ◀◀ 1/4 vagy ◀◀ 1/2 (hátra), vagy ▶▶ 1/16, ▶▶ 1/8, ▶▶ 1/4 vagy ▶▶ 1/2 (előre).
3. A lassított lejátszást a PLAY (▶) gombbal fejezheti be.

Megjegyzés:

Visszafelé történő lassítás DivX-lemezek és video-CD-k esetében nem lehetséges.

Véletlenszerű lejátszás VCD Karaoke DVD

1. Lejátszás közben vagy amikor az le van állítva, nyomja le a RANDOM gombot. A berendezés automatikusan elkezd a véletlenszerű lejátszást és megjelenik a RANDOM felirat a képernyőn.
2. A szokásos lejátszáshoz nyomja meg ismét a RANDOM gombot.

Tipp:

Ha véletlenszerű lejátszás közben megnyomja a SKIP ▶▶▶ gombot, a készülék új címet (sávot) választ és ott folytatja a véletlenszerű lejátszást.

Megjegyzések:

PBC-s videó CD-nél ki kell kapcsolni a PBC-t az Véletlenszerű lejátszás használatához (Lásd "PBC", 25. oldal).

Ismétlés A-B DVD VCD DivX

Sorozat ismétlése.

1. Nyomja meg a kezdőpontnál az A-B gombot. Ekkor röviden megjelenik a TV képernyőn az "A * " felirat.
2. Nyomja meg ismét az A-B gombot a befejező pontnál. Ekkor röviden megjelenik a TV képernyőn az "A B" felirat és elkezdődik a sorozat ismétlése.
3. A törléshez nyomja meg ismét az A-B gombot.

Ismétlés DVD VCD DivX

Itt lehet egy lemez egy címét/fejezetét/az egészet/sávot ismételni.

A kívánt ismétlési mód kiválasztásához nyomja meg lejátszás közben a REPEAT gombot.

DVD videolemezek - Ismétlés fejezet/cím/kikapcsolás

- Fejezet: az aktuális fejezet ismétlése.
- Cím: az aktuális cím ismétlése.
- Kikapcsolás: nincs ismételt lejátszás.

Videó CD-k - Ismétlés sáv/minden/kikapcsolás

- Barázda: az aktuális sáv ismétlése.
- Egész: a lemez összes sávjának ismétlése.
- Kikapcsolás: nincs ismételt lejátszás.

Megjegyzések:

- PBC-s videó CD-nél ki kell kapcsolni a PBC-t az ismétlés használatához (Lásd "PBC", 25. oldal).
- Ha fejezet (sáv) ismétlése közben megnyomja a ▶▶▶ gombot egyszer, abbamarad az ismétlés.

3D térhatás DVD VCD DivX

Háromdimenziós térhatás előállítására szolgál, amely két hangszóróval szimulálja a többcsatornás hangot (a házimozsi-rendszereknél általában szükséges öt vagy több hangszóró helyett).

1. Nyomja meg lejátszás közben a DISPLAY gombot.
2. Válassza ki a hang elemet a ▲ vagy ▼ gombbal. Ekkor kiemelésre kerül a Sound elem.
3. Válassza ki a ◀ vagy ▶ gombbal a "3D SUR" elemet. A háromdimenziós hanghatás kikapcsolásához válassza a "Normál" elemet.

Időkeresés DVD VCD DivX

Lejátszás megkezdése a lemez bármelyik kiválasztott időpontjánál::

1. Nyomja meg lejátszás közben a DISPLAY gombot. Ekkor az időkeresés dobozban megjelenik az eltelt lejátszási idő.
2. Válassza ki a ▲ / ▼ gombokkal az óra ikont, ekkor megjelenik a --:-- jelzés.
3. Adja meg a kívánt időt órában, percben és másodpercben, balról jobbra haladva. Ha rossz számot ad meg, azt a CLEAR gombbal törölheti ki. Ezután írja be helyesen a számokat.
4. A megerősítéshez nyomja meg az ENTER gombot. Ekkor megkezdődik a lejátszás a kiválasztott időpontnál.

Nagyítás **DVD** **VCD** **DivX**

E funkcióval a képet nagyíthatja fel.

1. Nyomja meg lejátszás vagy állókép közben a ZOOM gombot a funkció indításához. Ekkor a kép jobb alsó sarkában röviden egy négyzet alakú keret jelenik meg.
2. A ZOOM gomb minden egyes megnyomásával a televízió képernyője a következő sorrendben változik: 100%-os méret → 400%-os méret → 1600%-os méret → képernyő kitöltése → 100%-os méret.

Képernyő kitöltése:

DVD-Movie lejátszása közben megváltoztathatja a képernyőn történő megjelenítést. A ▲▼ gombokkal választhat a Normal, Enhanced és Maximum opciók között.

3. A kinagyított képen a ◀▶▲▼ gombokkal mozoghat.
4. A normál lejátszáshoz történő visszatéréshez nyomja meg ismételten a ZOOM gombot vagy a CLEAR-t.

Megjegyzés:

- A nagyítás egyes DVD-kkel nem működik.
- A képernyő kitöltése opció DVD-lemez, VR-lemez és Movie-fájl lejátszásakor áll rendelkezésre.

Jelölő keresése **DVD** **VCD** **DivX**

Jelölő megadása

A lejátszás legfeljebb kilenc beprogramozott helyről indulhat. Jelölő megadásához nyomja meg a lemez kívánt pontjára érve a MARKER gombot. Ekkor a TV képernyőn röviden megjelenik a jelölő ikon. Ugyanilyen módon legfeljebb kilenc jelölőt adhat meg.

Megjelölt jelenet visszajátszása és törlése

1. Nyomja meg lejátszás közben a SEARCH gombot. Ekkor megjelenik a képernyőn a jelölő keresése menü.
2. Válassza ki a ◀ / ▶ gombokkal tíz másodpercen belül a lejátszani, illetve törölni kívánt jelölő számát.
3. A ENTER gomb megnyomására a lejátszás a megjelölt jelenetnél indul el. A CLEAR gomb megnyomására pedig az adott jelölő száma törlődik a listáról.
4. Bármelyik jelölőt lejátszhatja, ha számát megadja a jelölő keresése menüben.

Különleges DVD szolgáltatások

DVD lemezek tartalmának ellenőrzése: Menük

A DVD-ken szerepelhetnek olyan menük, amelyek segítségével a különleges szolgáltatások könnyen elérhetőek. A lemez menüjének előhívásához nyomja meg a DISC MENU gombot. Írja be a megfelelő számot vagy emelje ki a kívánt elemet a ◀▶▲▼ gombokkal. Ezután nyomja meg a ENTER gombot.

Cím menü **DVD**

1. Nyomja meg a TITLE gombot. Ha a jelenlegi címenek van menüje, akkor az megjelenik a képernyőn. Ha nincs, akkor a lemez menüje jelenhet meg.
2. A menüben olyan szolgáltatások találhatók, mint például a kameraszögek, a szinkronhang és a felirat beállításai, illetve a cím fejezetei.
3. A TITLE gombbal léphet ki.

Lemez menüje **DVD**

A lemez menüje a DISC MENU gombbal hívható elő, újbóli megnyomására pedig eltüntethető.

Kameraszög **DVD**

ha a lemezen vannak olyan jelenetek, amelyeket különböző kameraszögekből vettek fel, lejátszás közben ezek is cserélgethetőek. Lejátszás közben az ANGLE gomb nyomogatásával választható ki a a kívánt szög. Megjegyzés: a jelenlegi szög száma megjelenik a képernyőn.

A hang nyelvének cseréje **DVD** **DivX**

Lejátszás közben nyomogassa az AUDIO gombot, így más-más nyelvű hangot vagy hangsávot hallhat. VR módban rögzített, mind fő, mind pedig két nyelvű hangcsatornával rendelkező DVD-RW lemezeknél az AUDIO gombbal válthat a Main (=fő, bal), Bilingual (=két nyelvű, jobb), illetve a kettő keveréke (fő + két nyelvű) között.

Feliratok **DVD** **DivX**

Lejátszás közben a felirat nyelvének megváltoztatásához nyomogassa a S-TITLE gombot.

Megjegyzések:

- A DivX-fájl felirata csak akkor jeleníthető meg, ha kiterjesztése ".smi", ".srt" vagy ".sub".
- Ha nincs adat, vagy olvashatatlan kód van a DivX-fájlban, "1" stb. jelenik meg.

Audió CD és MP3/WMA lemez lejátszása

A készülék képes lejátszani az MP3/WMA formátumú felvételeket is CD-ROM, CD-R és CD-RW lemezekről.

Audió CD

Audió CD behelyezésekor a TV képernyőn megjelenik egy menü. Zeneszámot a ▲ / ▼ gombokkal választhat, majd a PLAY vagy ENTER gomb megnyomására indul a lejátszás.




MP3 / WMA

1. Válasszon könyvtárat a ▲ / ▼ gombokkal, majd a könyvtár tartalmának megjelenítéséhez nyomja meg a ENTER gombot.
2. Válasszon zeneszámot a ▲ / ▼ gombokkal, majd nyomja meg a PLAY vagy ENTER gombot. Ekkor elindul a lejátszás.



Tippek:

- Az MUSIC menü fájllistájából a könyvtárlistához a ▲ / ▼ gombokkal,  majd a ENTER gomb megnyomásával juthat vissza.
- A következő lapra a DISC MENU gomb megnyomásával léphet.
- Vegyes, mind MP3/WMA fájlokat, mind pedig JPEG fájlokat tartalmazó CD-kenél váltani lehet az MP3/WMA és a JPEG menü között. Nyomja meg a TITLE gombot, ekkor a menü tetején megjelenik kiemelve az MUSIC vagy a PHOTO felirat.
- Ha olyan fájlt játszik le, amelyhez tájékoztató adatok tartoznak, pl. a sávok címei, az információkat a DISPLAY gomb lenyomásával nézheti meg (cím, előadó, album, megjelenés éve, megjegyzések)

Az MP3 / WMA lemezekkel a készülék az alábbi korlátokon belül kompatibilis:

- Mintavételi frekvencia: között 8 -48 kHz (MP3), 32 és 48 kHz között (WMA)
- Bitráta: 8 és 320 kbps között (MP3), 32 és 192 kbps között (WMA)
- A lejátszó csak az olyan fájlokat játsza le, melyek kiterjesztése ".mp3" vagy ".wma".
- A CD-R fizikai formátuma csak ISO 9660 lehet.
- Ha olyan szoftverrel rögzíti az MP3 / WMA fájlokat, amelyek nem hoznak létre fájlrendszert (pl. DirectCD), akkor a készülék nem tudja ezeket lejátszani. Célszerű az Easy-CD Creatort használni, amely ISO 9660 fájlrendszert hoz létre.
- A fájlnevek legfeljebb 8 karakterből állhatnak és kiterjesztésüknek .mp3-nak vagy .wma-nak kell lenniük.
- Nem tartalmazhatnak különleges karaktereket, például a következőket: / ? * . " < > stb.
- A fájlok száma lemezenként legfeljebb 650 lehet.

A készülék megkövetel a lemezekről és a felvételektől egy bizonyos műszaki színvonalat, hogy optimális lejátszási minőséget tudjon nyújtani. A gyári DVD-k e színvonalnak megfelelően készülnek. Nagyon sok különböző írható lemezformátum létezik (ideértve az MP3 és WMA fájlokat tartalmazó CD-R lemezeket is), és ezeknek meg kell felelniük bizonyos feltételeknek (lásd fent) a kompatibilis lejátszás érdekében.

Felhívjuk vásárlóink figyelmét, hogy MP3 / WMA fájlok internetről történő letöltéséhez engedély szükséges. Cégünknek nem áll módjában ilyen engedélyt adnia. Az engedélyt mindig az adott szerzői jogtulajdonostól kell beszerezni.

Az audió CD-k és az MP3 / WMA lemezek szolgáltatásai

Pillanat állj **CD** **MP3** **WMA**

1. Nyomja meg lejátszás közben a PAUSE/STEP gombot.
2. A lejátszás folytatásához nyomja meg a PLAY, ENTER illetve ismét a PAUSE/STEP gombot.

Átlépés másik zeneszámra **CD** **MP3** **WMA**

1. Lejátszás közben nyomja meg röviden a **⏮** vagy **⏭** gombot a következő zeneszámhoz, illetve a jelenlegi zeneszám elejéhez.
2. Nyomja meg kétszer röviden a **⏮** gombot az előző zeneszámhoz.
3. Audio-CD esetében, ha közvetlenül valamelyik sávra kíván lépni, üsse be a sáv sorszámát a számbillentyűkön (0-9).

Ismétlés zeneszám/összes/kikapcsolás **CD**
MP3 **WMA**

Ily módon ismételhető egy lemez valamelyik egésze/zeneszám.

1. Nyomja meg lejátszás közben a REPEAT gombot. Ekkor megjelenik az ismétlés ikon.
2. Válassza ki a kívánt ismétlési módot a REPEAT gombbal.
 - Zeneszám: a jelenlegi zeneszám ismétlése
 - Összes: a lemez összes zeneszámának ismétlése.
 - Kikapcsolás: nincs ismétlés.

Megjegyzés:

Ha zeneszám ismétlése közben megnyomja a **⏭** gombot, törlődik az ismétlés mód.

Keresés **CD** **MP3** **WMA**

1. Lejátszás közben nyomja le és tartsa lenyomva kb. két másodpercig a **⏮** vagy **⏭** gombot. A lejátszó SEARCH (Keresés) üzemmódba tér át.
2. Nyomja le ismételten a **⏮** vagy **⏭** gombot a megfelelő sebesség kiválasztása céljából: **⏮X2**, **⏮X4**, **⏮X8** (hátra) vagy **⏭X2**, **⏭X4**, **⏭X8** (előre). A keresés iránya és sebessége megjelenik a menüképernyőn.
3. A keresés módból való kilépéshez nyomja meg a PLAY gombot.

Véletlenszerű lejátszás **CD** **MP3** **WMA**

1. Nyomja meg a RANDOM-ot lejátszás közben, vagy, ha a lejátszás megállt. A készülék automatikusan elkezd a Véletlenszerű Lejátszást, és a menüképernyőn a "RAND" felirat jelenik meg.
2. A szokásos lejátszáshoz nyomja meg ismét a RANDOM gombot, amíg a menüképernyőről eltűnik a Véletlen felirat.

Tipp:

Ha véletlenszerű lejátszás közben megnyomja a **⏭** gombot, a készülék egy másik zeneszámmal folytatja a véletlenszerű lejátszást.

Ismétlés A-B **CD**

1. Lejátszás közben sorozat ismétléséhez nyomja meg az A-B gombot a kívánt kezdőpont elérésekor. Ekkor megjelenik a menü képernyőn az ismétlés ikon és az "A" felirat.
2. Nyomja meg ismét az A-B gombot a kívánt záróponthoz érve. Ekkor megjelenik a menü képernyőn az ismétlés ikon és az "A-B" felirat és megkezdődik a sorozat ismételt lejátszása.
3. A műsorrészből történő kilépés céljából nyomja meg az A-B gombot. A menü képernyőn megjelenik az ismétlés ikon.

3D térhatás **CD**

A készülék képes a 3D térhatás előállítására, amely többcsatornás hangvisszajátszást szimulál két hagyományos sztereó hangszórón keresztül, a házimozi rendszerekben általában szükséges öt vagy több hangszóró helyett.

1. Nyomja meg lejátszás közben az AUDIO gombot. Ekkor a menüképernyőn megjelenik a "3D SUR." felirat.
2. A szokásos lejátszáshoz nyomja meg ismét az AUDIO gombot, amíg a menüképernyőről eltűnik a "3D SUR." felirat.


Programozott lejátszás

A Program funkció segítségével kiválaszthatja kedvenc sávjait a lemezről, és eltárolhatja a lejátszó memóriájában. Egy program 30 sávot képes tárolni.


1. Helyezzen lemezt a készülékbe.

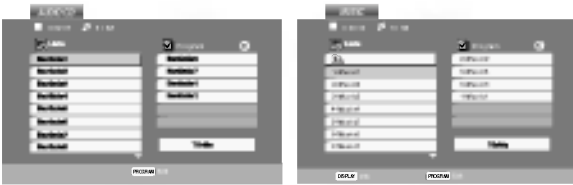
Audio-CD és MP3/WMA-lemez esetében:

Megjelenik az AUDIO CD, ill. az MUSIC menü.

2. A PROGRAM gombot.
A "Program" szótól jobbra, a menüképernyő jobb oldalán megjelenik az  jelzés.

Megjegyzés:

A PROGRAM gombot. Az  jelzés eltűnik – ezzel a programszerkesztő módból kilépett.



Audio-CD menü MP3/WMA menü


Video-CD esetében: A PROGRAM gombot, miközben a lejátszás áll. Megjelenik a Program menü. A menüből történő kilépéshez ismét nyomja meg, és tartsa lenyomva néhány másodpercig a PROGRAM gombot.

Megjegyzés

PBC-vel, vagyis lejátszás közbeni vezérléssel ellátott video-CD esetében a PBC funkciót a beállításokban ki kell kapcsolni a programozott lejátszás használatához. Lásd a "PBC" címszó alatt a 25. oldalon.



Video-CD menü

3. Válasszon sávot a listáról, majd nyomja meg a ENTER-t. A kiválasztott sáv a Programlistára kerül. Ha további sávokat kíván felvenni, ismételje meg a műveletet.
4. Nyomja meg a  gombot.
Válassza ki az elindítani kívánt sávot a programlistáról.


5. A lejátszás megkezdéséhez nyomja meg a PLAY vagy az ENTER gombot. A lejátszás abban a sorrendben kezdődik el, ahogy a sávok programozása történt. A programlistán lévő összes szám egyszeri lejátszása után a lejátszás befejeződik.
6. Ha a programozott lejátszából vissza kíván térni a rendes lejátszáshoz, válasszon ki a AUDIO CD-ről (vagy az MUSIC-listáról) egy sávot, és nyomja meg a PLAY gombot.

Programozott sávok ismétlése




1. A lemez lejátszása közben nyomja meg az REPEAT gombot. Megjelenik az „ismétlés” ikon.
2. A REPEAT gombbal válassza ki a kívánt ismétlési módot.

- Barázda: az aktuális sáv ismétlése
- Egész: a Programlistán található összes sáv ismétlése
- Kikapcsolás (nincs kijelzés): az ismételt lejátszás kikapcsolása



Megjegyzés:

Visszavonhatja az ismétlést, ha a Sáv ismétlése (Repeat Track) ismételt lejátszás alatt egyszer megnyomja a  gombot.

Sáv törlése a programlistáról

1. Video-CD: Lépjen be a programszerkesztésbe a PROGRAM gomb megnyomásával, miközben a lejátszás áll.
2. A  gomb megnyomásával lépjen a programlistába.
3. A   gombokkal válassza ki a Programlistáról törölni kívánt sávot.
4. Nyomja meg a CLEAR gombot. Ha további sávokat kíván törölni, ismételje meg a műveletet.

A teljes Programlista törlése

1. Kövesse a fenti, „Sáv törlése a programlistáról” cím alatt ismertetett 1–2. lépést.
2. A  /  gombokkal válassza ki a "Törlés" (Clear All) opciót, és nyomja meg az ENTER-t.
A teljes lemezprogram törlődik a listáról.

Megjegyzés:

A programok akkor is törlődnek, ha a lemezt eltávolítja a készülékből.

JPEG lemez megtekintése

A készülék segítségével meg lehet tekinteni a Kodak PICTURE CD-ket, valamint a JPEG fájlokat tartalmazó lemezeket is.

1. Helyezze be a lemezt és zárja be a tálcát. Ekkor megjelenik a TV képernyőn a PHOTO menü.



2. Válasszon könyvtárat a ▲ / ▼ gombokkal, majd nyomja meg a ENTER gombot. Ekkor megjelenik a könyvtárban található fájlok listája. Fájllistából könyvtárlistába a távkapcsoló ▲ / ▼ gombjaival, majd a kiemelésével és a ENTER gomb megnyomásával lehet visszajutni.
3. Ha egy adott fájlt szeretne megnézni, jelölje azt ki a ▲ / ▼ gombokkal, majd nyomja meg a ENTER vagy PLAY gombot. A megjelenítés megkezdődik. Fájlok megtekintése közben a RETURN gomb megnyomásával mehet vissza az előző menüre (PHOTO menü). A következő lapra a DISC MENU gomb megnyomásával léphet.

Bemutató (Diavetítés) **JPEG**

Jelölje ki a diavetítést a ▲ ▼ ◀ ▶ gombokkal , majd nyomja meg a ENTER gombot.

Tipppek:

- Négy diavetítési sebesség van : >>> (gyors), >> (normál) és > (lassú).
- Az olyan lemezeknél, amelyeken mind MP3/WMA, mind pedig JPEG fájlok találhatóak, át lehet váltani az MP3/WMA és a JPEG mód között. Ehhez nyomja meg a TITLE gombot, ekkor a menü tetején kiemelten megjelenik az MUSIC, illetve PHOTO felirat.
- Nyomja meg a RETURN gombot, ekkor eltűnnek a fájl adatai.

Állókép **JPEG**

1. Nyomja meg diavetítés közben a PAUSE/STEP gombot. Ekkor a lejátszó pillanat állj módba kerül.
2. diavetítés folytatásához nyomja meg a PLAY, illetve ismét a PAUSE/STEP gombot.

Továbbhaladás másik fájlra **JPEG**

Az előző vagy következő fájlhoz nyomja meg kép megtekintése közben egyszer a ◀◀ vagy ▶▶, illetve a kurzormozgató (◀ vagy ▶) gombokat.

Nagyítás **JPEG**

E funkció segítségével nagyíthat ki képeket. (lásd 34. oldal)

Kép elforgatása

Ha egy képet el szeretne forgatni az óramutató járásával megegyező, illetve azzal ellentétes irányba, akkor nyomja meg annak megtekintése közben a ▲ / ▼ gombot.

Zenehallgatás MP3/WMA képnézegetés közben

JPEG

A képeket meg lehet jeleníteni, miközben az ugyanazon a lemezen rögzített MP3/WMA zenefájlok szólnak.

1. Tegye be a készülékbe a kétféle típusú fájlokat tartalmazó lemezt.
2. Hívja elő a PHOTO menüt a TITLE gombbal.
3. Válasszon képfájlt a ▲ / ▼ gombokkal.
4. Válassza ki a ▶ / ▼ ikont a gombbal, majd nyomja meg az ENTER gombot. Ekkor elindul a lejátszás és addig folytatódik, amíg meg nem nyomja a STOP gombot.

Tipppek:

Ha filmnézés közben csak a bizonyos zeneszámokat kíván hallgatni, programozza be a kívánt sávokat a MUSIC menüből, majd a fentiek szerint haladjon tovább.

A készülék az alábbi korlátozásokkal kompatibilis a JPEG lemezekkel:

- A JPEG fájlok méretétől és számától függően sokáig is eltarthat, amíg a DVD készülék beolvassa egy-egy lemez tartalmát. Ha néhány perc elteltével sem jelenik meg a lemez tartalma, akkor lehet, hogy egyes fájlok túl nagyok – ekkor csökkentse a JPEG fájlok felbontását 2 megapixelnél kisebbre, például 2760 x 2048 pixelre, és írjon új CD-t.
- A fájlok és könyvtárak száma összesen legfeljebb 650 lehet lemezenként.
- Egyes lemezek eltérő formátumuk, illetve állapotuk miatt inkompatibilisek.
- A CD készítése során gondoskodjon arról, hogy a kijelölt fájlok kiterjesztése ".jpg".
- Ha a fájlok kiterjesztése ".jpe" vagy ".jpeg", akkor nevezze át ezeket ".jpg"-re.
- A készülék nem képes a ".jpg" kiterjesztés nélküli fájlokat, még akkor sem, ha azok a Windows Explorerben JPEG képként jelennek meg.

5.1 A hangszórók beállítása

Ez a fejezet hasznos információt tartalmaz, amely elősegíti a DVD/CD felvevő beállítását.

A hangszórók beállítása

Végezze el a következő beállításokat a beépített 5.1 csatornás térhatású dekoderrel.

1. Nyomja meg SETUP. A beállítások menüje jelenik meg.
2. A ▲ / ▼ elemek segítségével válassza meg az AUDIO opcióját, és utána nyomja meg ► hogy áttérjen a második szintre.
3. A ▲ / ▼ elemek segítségével válassza meg az a Speaker Setup (hangszórók beállítása) opciót és utána nyomja meg a ► hogy áttérjen a harmadik szintre. A "Select" (válasszon) felirat kiemelten jelenik meg.



4. Nyomja meg az ENTER és az 5.1 Speaker Setup (hangszórók beállítási) menüje jelenik meg.
5. A ◀ / ▶ elemek segítségével válassza meg a kívánt hangszórót.
6. Vezesse be a beállításokat a ▲ / ▼ / ◀ / ▶ gombok segítségével.
7. Nyomja meg a RETURN gombot.

Hangszórók megválasztása

Válassza a hangszórót, amelyet szeretne beállítani. (Első hangszórók (bal), középső hangszóró, Első hangszóró (jobb), Hátsó hangszóró (jobb), Hátsó hangszóró (bal), vagy Mély hangszóró)

Megjegyzés:

Bizonyos hangszóró-beállításokat a Dolby Digital felhasználási szerződése tilt.

Méret (Size)

Mivel a hangszórók méretei adottak, ezt a beállítást nem tudja megváltoztatni.

Hangerő (Volume)

A ◀ / ▶ gombok segítségével állítsa be a kijelölt hangszórón a hangerőt (-6dB ~ +6dB)

Távolság

Miután csatlakoztatta a hangszórókat a DVD/CD felvevőhöz, a Távolság beállítása közli a hangszórókkal, milyen messze kell elküldeniük a hangot, hogy elérje azt a pontot, ahonnan a készüléket fogják hallgatni.

Nyomja meg a ◀ / ▶ hogy beállítsa a megválasztott hangszóró távolságát.

[0.3(1)m(láb) - 6.0(20)m(láb)]

Teszt

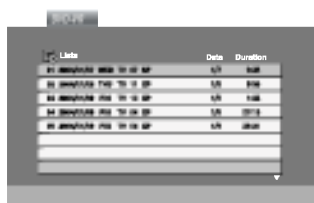
Nyomja meg a ◀ / ▶ hogy kipróbálja a hangjelet minden hangszórón. Állítsa be a hangszintet a teszhangok a rendszerben bememorizált szintjéig.

Első baloldali (L) → Középső → Első jobboldali (R) → Hátsó baloldali (R) → Hátsó jobboldali (L) → Mély hangszóró

DVD VR formátumú lemez lejátszása

A készülék le tudja játszani a DVD-íróval lezárt, DVD-Video formátumú DVD-R/RW lemezeket.

- A készülék lejátszsa a Video Recording (VR) formátumban rögzített DVD-RW lemezeket.
1. Tegyen be egy lemezt és zárja be a lemeztányért. Ekkor megjelenik a TV képernyőn a DVD-VR menü.



2. Válasszon sávot a ▲ / ▼ gombokkal, majd indítsa a lejátszást a PLAY vagy ENTER gombbal.
3. A Lista menüt a TITLE megnyomásával tüntetheti el.

Megjegyzések:

- A készülék a le nem zárt DVD-R/RW lemezeket nem tudja lejátszani.
- Egyes DVD-VR lemezeket a DVD-írók CPRM adatokkal készítenek el. A lejátszó nem támogatja az ilyen lemezeket.

Mi a CPRM?

A CPRM egy olyan másolásvédelmi rendszer (összezavaró rendszerrel ellátva), amely lehetővé teszi a "csak egyszer másolható" sugárzott műsorok rögzítését. A CPRM a Content Protection for Recordable Media ("rögzíthető adathordozók tartalomvédelme") kifejezés rövidítése.

A készülék kompatibilis a CPRM-mel, vagyis rögzíthetőek vele a csak egyszer másolható műsorok, de ezekről később nem készíthet további másolatokat. CPRM felvételeket csak VR módban megformázott DVD-RW lemezekre lehet készíteni, továbbá a CPRM felvételeket csak az azzal kompatibilis készülékeken lehet lejátszani.

Karbantartás és javítás

A szervizszakember felkeresése előtt olvassa el ezt a fejezetet.

A készülék kezelése

A készülék szállítása

Kérjük, őrizze meg az eredeti kartondobozt és csomagolóanyagokat. Ha szállítania kell akészüléket, a legnagyobb védelem érdekében csomagolja vissza úgy, ahogy az a gyárból érkezett.

A külső felületek tisztántartása

- Ne használjon illékony folyadékokat, például fertőtlenítő spray-t a készülék közelében.
- Ne hagyjon gumi vagy műanyag tárgyakat hosszú ideig érintkezni a készülékkel, mivel azok nyomot hagyhatnak a felületen.

A készülék tisztítása

A készülék tisztítására használjon ouha, száraz rongyot. Ha a felület különösen szennyezett, nedvesítse be a puha rongyot enyhe tisztítószer-oldattal.

Ne használjon erős oldószereket, például alkoholt, benzint és higítót, mivel ezek kárt tehetnek a készülék felületében.

A készülék karbantartása

A DVD lejátszó fejlett technológiájú, érzékeny eszköz. Ha az optikai olvasófej és a lemezmechanika alkatrészei bepiszkolódnak vagy elkopnak, romolhat a képminőség.

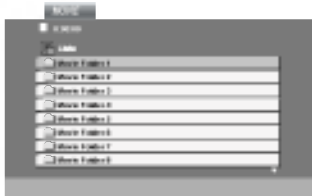
A működési könyvezettől függően rendszeres vizsgálat és karbantartás elvégzése ajánlatos mindezer órányi üzemelés után.


Részleteket a legközelebbi kereskedőtől tudhat meg.

DivX Movie-lemez lejátszása

A DVD-lejátszó alkalmas DivX-lemez lejátszására.

1. Helyezze be a lemezt, és csukja be a tálcát. A televízió képernyőjén megjelenik a MOVIE menü.



2. A ▲ / ▼ gombokkal válasszon mappát, majd nyomja meg az ENTER-t. Megjelenik a mappában található fájlok listája. Ha a fájllistából vissza akar térni a mappák felsorolásához, a távirányító ▲ / ▼ gombjaival jelölje ki a  ikont, majd nyomja meg az ENTER-t.
3. Ha egy bizonyos sávot akar megtekinteni, a ▲ / ▼ gombokkal jelölje ki a fájlt, majd nyomja meg az ENTER vagy a PLAY gombot.
4. A kilépéshez használja a STOP gombot.

Tanács:

- A következő lapra a DISC MENU gomb megnyomásával léphet.
- Az olyan CD-n, amelyen MP3/WMA-, JPEG- és MOVIE-fájl is van, át tud kapcsolni a MUSIC, a PHOTO és a MOVIE menü között. Nyomja meg a TITLE gombot, és a menü tetején a MUSIC, PHOTO és MOVIE szó kiemelve jelenik meg.

A DivX-lemezek kompatibilitására ezen a lejátszón a következő korlátozások érvényesek:

- A DivX-fájl elérhető legnagyobb felbontása 720x576 (szélesség x magasság) pixel.
- A DivX feliratának fájlneve legfeljebb 56 karakterből állhat.
- Ha a DivX-fájlban megjelenítésre alkalmatlan kód szerepel, a kijelzőn a " _ " jel látható.
- Ha a képernyő kockaszáma meghaladja a másodpercenkénti 30-at, a készülék rendellenesen működhet.
- Ha a rögzített fájl kép- és hangstruktúrája nem időosztásos, vagy csak a kép látható, vagy csak a hang hallható.
- Ha a fájlt GMC-vel rögzítették, a készülék csak az egypontos rögzítési szintet támogatja.
* GMC?
A GMC a Global Motion Compensation rövidítése. Ez egy MPEG4 szabvány szerint meghatározott kódolási eszköz. Egyes MPEG4 kódolók – ilyen a DivX és az Xvid – rendelkeznek ezzel a lehetőséggel. A GMC-kódolásnak különböző szintjei vannak, amelyeket általában egypontos, kétpontos és hárompontos GMC-nek neveznek.

Lejátszható DivX-fájlok

- ".avi ", ".mpg ", ".mpeg "

Lejátszható codecek

- "DIVX3.xx ", "DIVX4.xx ", "DIVX5.xx ", "XVID ", "MP43 ", "3IVX "

Lejátszható hangformátumok

- "AC3 ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA "
 - Mintavételi frekvencia: 8 - 48 kHz (MP3), 32 - 48kHz (WMA)
 - Bitráta: 8 - 320kbps (MP3), 32 - 192kbps (WMA)

További funkciók – videomagnó

OSD (képernyőn megjelenő menürendszer)

Könnyedén megjelenítheti a TV képernyőjén az aktuális időt, szalagszámláló állást, a hátralévő szalagidőt, napot, hónapot, évet, hetet, a hét napját és a működési üzemmódot. Ha felvétel van folyamatban, a képernyőkijelzések nem kerülnek rögzítésre.

1. Nyomja meg az **CLK/CNT** gombot a kijelzéshez. Többszörösen lenyomván az **CLK/CNT** gombot lépjen át a Sorbon megjelenő kijelzési módokon. Amennyiben a videomagnóban van kazetta, a kijelzőn megjelenik a szalaghosszúság számlálója illetve az üres szalag mennyisége.
2. 3 másodperc eltelte után eltűnik a kijelzett információk többsége a kijelzőről és csak az óra vagy a szalaghosszúság számlálója és a szabad szalaghosszúság lesz látható.
Nyomja meg az **CLK/CNT** gombot az összes kijelzés eltüntetéséhez a TV képernyőről.

Számlálómemória leállítása

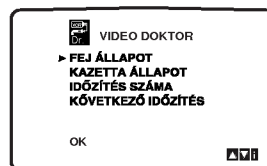
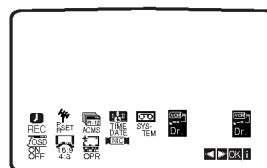
Amennyiben lenyomja a távirányítón az **CLK/CNT** gombot, a képernyőn az idő helyett megjeleníthető a Digitális Szalagszámláló. A Digitális Szalagszámláló segítségével meghatározhatjuk a felvételek egymáshoz viszonyított helyzetét a szalagon.

1. Nyomja meg az **CLK/CNT** gombot.
Nyomja meg a **CLEAR** gombot a számláló 0:00:00 helyzetbe állításához.
Nyomja meg a **PLAY** vagy indítsa el a felvételt.
A szalagszámláló megjeleníti az aktuális játékidőt órákban, percekben és másodpercekben.
2. Nyomja meg a **STOP** gombot amikor a visszajátzást vagy a felvételt be akarja fejezni.
Nyomja meg a **BACKWARD** gombot.
A kazettát visszacsévéli és automatikusan megáll, amikor a számláló a 0:00:00 állásba ér.

Videó-doktor (ön diagnosztika)

Segítségével informálódhatunk a videomagnóval kapcsolatos problémákról. Ezek a hibaüzenetek a TV képernyőjén.

1. Nyomja meg az **i** gombot.
Használja a **◀** vagy a **▶** gombot a **Dr.** kiválasztáshoz.
Nyomja meg az **OK** gombot.



2. Használja a **▲** vagy a **▼** gombokat a probléma ellenőrzéséhez.
FEJ ÁLLAPOTA
● **TISZTÍTANI SZÜKSÉGES:**
Tisztítsa meg a fejeket.
KAZETTA ÁLLAPOT
● **NEM VEHETŐ FEL:**
Helyezzen be egy olyan kazettát, melyen a másolásvédelemre szolgáló fül sértetlen.
IDŐZÍTÉS SZÁMA
● **2**
Az időzített program számát mutatja.
KÖVETKEZŐ IDŐZÍTÉS
● **PR-01 26 10:00~11:00 SP**
Az időzített felvétel állapotát mutatja.
3. Nyomja meg az **i** gombot.

Hi-Fi sztereó hangrendszer

A videomagnó Hi-Fi sztereó jelet rögzít és játszik vissza. Ráadásként beépített digitális NICAM sztereó dekóderrel rendelkezik. Ez lehetővé teszi a hang számos különböző módon való rögzítését és visszajátzását. A videomagnóval készített felvételek egy normál mono hangsávval és VHS Hi-Fi sztereó hangsávval rendelkeznek. Ezek a sztereó hangok teszik lehetővé a Hi-Fi sztereó felvétel készítését többnyelvű TV adásról, sztereó audio rendszerről, képlemezről vagy más Hi-Fi videomagnóról.

1. A videomagnó digitális NICAM hangdekódere lehetővé teszi NICAM hanggal ellátott, valamint sztereó, kétnyelvű és mono adások vételét. A sugárzott vagy rögzített hang típusa rövid ideig látható TV képernyőjén:

SZTEREÓ NICAM

A hang automatikusan a szalag Hi-Fi sztereó és mono sávjaira rögzül.

KÉTNYELVŰ NICAM

Mindkét hangcsatorna a Hi-Fi sztereó sávra rögzül. Az elsődleges nyelv csatorna (bal) a szalag mono sávjára rögzül.

MONO

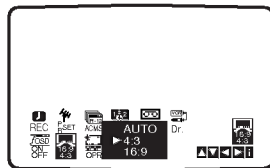
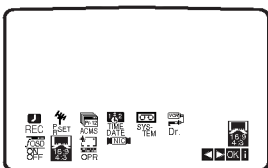
A hang a Hi-Fi sávokra és a mono sávra rögzül.

2. Nyomja le többször egymás után az **AUDIO** gombot, amíg a használni kívánt audio- üzemmód meg nem jelenik.
3. A következőket választhatja: **STEREO**, **L-CH** (bal csatorna), **R-CH** (jobb csatorna) és **MONO**.
KÉTNYELVŰ NICAM lejátszásnál az elsődleges nyelv a bal csatornán kerül lejátszásra, a másodlagos pedig egyidejűleg a jobb csatornán, ha a kimenet **STEREO** van állítva. Mindkét csatornán az elsődleges nyelvet játsza le a készülék **MONO** üzemmódban.
Ne felejtse el, hogy a sávkövetés finombeállítása hatására a Hi-Fi sztereó hang **MONO** válhat vissza.

Kompatibilitás a szélesvásznú (16:9) formátummal

A videomagnó képes szélesvásznú felvételek (16:9) készítésére és visszajátzására. A szélesvásznú felvétel készítésének sikeréhez szükséges, hogy a TV adó sugározza a megfelelő típusú szélesvásznú jelet.

1. Kapcsolja be a videomagnót.
Nyomja meg az **i** gombot.
Ha sználja a ◀ vagy a ▶ gombot a 16:9/4:3 üzemmód kiválasztásához.
Nyomja meg az **OK** gombot.



2. Nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot az **AUTO**, **4:3** vagy **16:9** kiválasztásához.

AUTO:

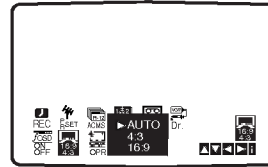
Automatikusan kiválasztja a megfelelő üzemmódot a visszajátzásához a felvételtől függően.

4:3

Csak normál (4:3) formátum visszajátzásához és rögzítéséhez.

16:9:

Csak szélesvásznú (16:9) formátum visszajátzásához és rögzítéséhez.



3. Nyomja meg az **i** gombot a menük TV képernyőről való eltüntetéséhez.

A szélesvásznú felvételek élvezetéhez a videomagnót SCART csatlakozóval kell a televízióhoz csatlakoztatni.

További szolgáltatások

Utolsó jelenet memória **DVD** **CD** **VCD**

A lejátszó megjegyzi az utolsó megtekintett lemez utolsó jelenetét. Ez a jelenet még akkor is megmarad a memóriában, ha kiveszi a lemezt és kikapcsolja a készüléket. Ha ezután olyan lemezt tesz be, amelynek a jelenete a memóriában van, automatikusan előjön az a jelenet.

Megjegyzés:

A készülék nem jegyzi meg a lemez jelenetét, ha azelőtt kapcsolja ki, hogy a lemezt lejátsszáná.

Képernyőkímélő

A képernyőkímélő akkor jelenik meg, ha a készülék kb. öt percig leállított módban marad.

A videómód beállítása

- Egyes lemezeknél a lejátszott kép reszket, vagy fekete-fehér pöttyök szaladnak rajta egyenes vonalakban. Ez azt jelenti, hogy a vertikális interpoláció, vagy a TV-készülék váltott soros letapogatása (sorváltása) nincsen kellően összehangolva a lemezzel. Ebben az esetben a kép minőségét a videómód változtatásával lehet kijavítani.
- A videómód megváltoztatására nyomjuk meg és tartjuk nyomva kb. 3 másodpercig a DISPLAY gombot lejátszás közben. Az új videómód száma megjelenik a TV-képernyőn. Ellenőrizzük meg, hogy a kép minősége megjavult-e. Ha nem, akkor ismételjük a fenti eljárást, amíg a kép minősége megjavul.
- A videómód megváltoztatásának sorrendje:
MODE1 → MODE2 → MODE3 → MODE1
- Ha kikapcsoljuk a készüléket újra beállítódik az egyes (MODE1) videómódba.

A videómódok részletes leírása

MODE1: A DVD videó lemezének forrásanyagát (film-, vagy videó anyag) a lemezen levő információ szabályozza

MODE2: Alkalmas a Progressive Scan módszerrel felvett film-, vagy videó anyag lejátszására.

MODE3: Alkalmas viszonylag kis mozgást ábrázoló videó anyag lejátszására.

Megjegyzés:

A videómódok beállítása csak akkor működik, amikor a Progressive Scan módja be van kapcsolva "Bekapc" pozícióba a beállítási menün.

Másolás a DVD-ről a VCR-re (videomagnóra)

A készülék lehetővé teszi a DVD tartalmának VHS kazettára másolását a REC/ITR gomb egyetlen megnyomásával.

Megjegyzés

- Feltétlenül állítsuk be a "Progressive Scan"-t "KI" pozícióba a beállítási menűn.
- Ha a DVD, amit másolni szeretne, másolásvédett, lehet, hogy nem fogja tudni lemásolni a lemezt.

1. Lemez beelyezése

Tegye be a DVD készülékbe a lemezt, amit le kíván másolni, és csukja be a lemeztartó tálcát.

2. VHS kazetta behelyezése

A videomagnóba tegyen egy üres VHS kazettát.

3. DVD másolása a VHS szalagra

Nyomja meg a készülék előlapján lévő REC/ITR gombot.

- A DVD lejátszás módba, a videomagnó pedig felvétel módba lép.
- Ha a DVD menü jelenik meg, lehet, hogy kézzel kell megnyomnia a Play (Lejátszás) gombot ahhoz, hogy a másolás elinduljon.

Megjegyzés

Amikor megnyomja a REC/ITR gombot, győződjön meg róla, hogy a DVD/videomagnó kombi vevőkészülék DVD-üzem módban van.

4. Másolás leállítás

Ha a DVD befejezte a lejátszást, a STOP megnyomásával állítsa le a másolást

- Amikor a DVD filmnek vége van, a Másolási eljárást kézzel kell leállítani, mert lehet, hogy a készülék ismételt lejátszásba és felvételbe kezd.

Felvétel másik videomagnóról

Ezzel a videomagnóval külső forrásról is készíthet felvételt, például másolhat másik videomagnóról vagy videokameráról.

Megjegyzés

A következő leírásban ezt a felvételre használt videomagnót VCR B-nek nevezzük. A másik készüléket, amelyikről lejátszunk, VCR A-nak fogjuk hívni.

1. A VCR A-t az Ön készüléke hátlapján lévő SCART aljzathoz vagy az előlapon lévő AV aljzathoz kell csatlakoztatni.
2. A másolandó kazettát helyezze a VCR A-ba, és a VCR B-be tegyen egy üres kazettát.
3. Nyomja meg többször az AV gombot, amíg meg nem jelenik az a csatlakozó, amelyről rögzíteni szeretne. (VCR B)

AV 1 EURO AV1 SCART csatlakozóaljzaton keresztül történő felvételhez.

AV 2 EURO AV2 SCART csatlakozóaljzaton keresztül történő felvételhez.

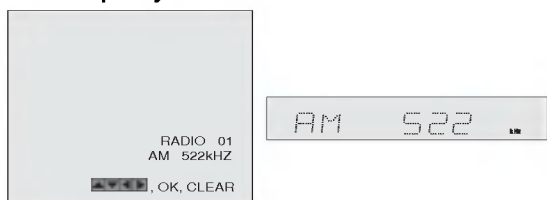
AV 3 videóbemeneten és audiobemeneten keresztül történő felvételhez (Bal & Jobb) a videomagnó elején található csatlakozóaljzatokat használva.

4. A felvétel elindításához nyomja meg a VCR B-n a REC/ITR-t, a VCR A-n pedig a PLAY-t.
5. Amikor be akarja fejezni a másolást, mindkét videomagnón nyomja meg a STOP-ot.

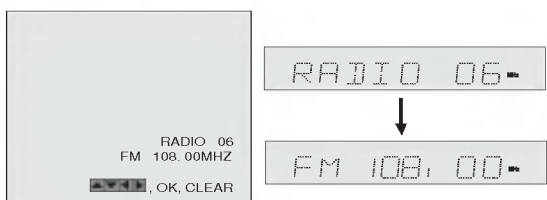
A rádióállomások előre beállítása

50 FM és AM rádióállomást lehet előre beállítani. Behangolás előtt ellenőrizzük meg, hogy lehalkítottuk-e a hangot.

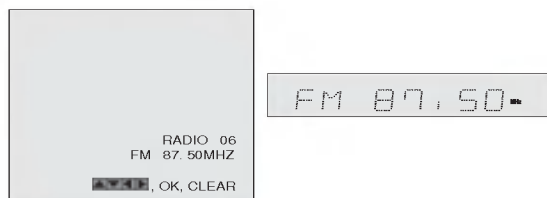
1. Nyomjuk FM/AM a távirányítón vagy az előlapon, amíg a Frekvenciasáv megjelenik a TV-képernyőn.



2. Nyomjuk ▲▼ a távirányítón hogy megválasszuk a kívánt rádiócsatornát.



3. Nyomjuk FM/AM a távirányítón vagy az előlapon, hogy megválasszuk a kívánt frekvenciasávot.
4. Tartuk nyomva + PRESET - az előlapon vagy tartuk nyomva a ◀ és ▶ a távirányítón 1-2 másodpercig, hogy megkeressük a rádióállomást automatikusan.



5. Nyomjuk MEMORY a távirányítón.



6. Ismételjük a 2 – 5. lépést, hogy betároljunk más állomásokat is.

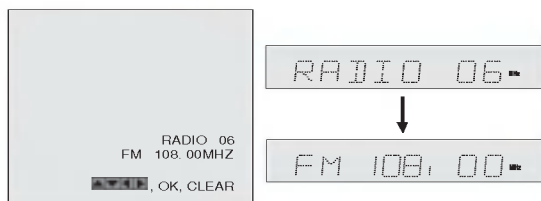
A rádió hallgatása

Először állítsuk be a rádióállomásokat előre a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék (lásd "A rádióállomások előre beállítása" a baloldalon).

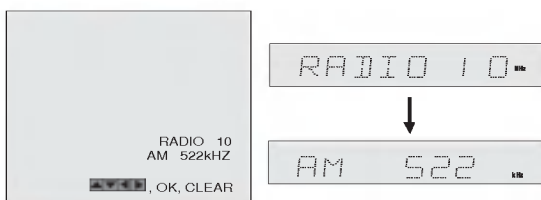
1. Nyomjuk FM/AM a távirányítón vagy az előlapon amíg a frekvenciasáv megjelenik a TV-képernyőn.
Az utolsó hallgatott állomás behangolódik.
2. Nyomjuk ismételten ▲▼ a távirányítón hogy megválasszuk a kívánt előre beállított állomást. Mind gombnyomással a DVD+Hi-Fi VCR készülék egy-egy előre beállított állomásra tér át.
3. Igazítsuk a hangszintet a VOLUME forgatásával az előlapon vagy VOLUME + vagy – ismételt lenyomásával a távirányítón .

A memorizált rádióállomások

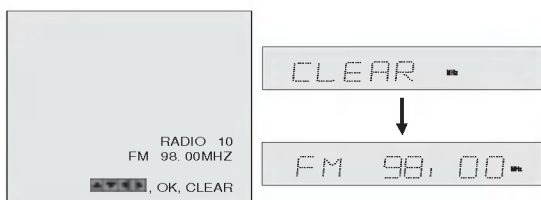
1. Nyomjuk FM/AM a távirányítón vagy az előlapon amíg a frekvenciasáv megjelenik a TV képernyőn.



2. Nyomjuk ▲▼ a távirányítón hogy megválasszuk az illető előre beállított állomást.



3. Nyomjuk CLEAR a távirányítón hogy eltöröljük a memorizált állomást.



Megjegyzés

- Felvétel, vagy felvételi pauza közben a CLEAR funkciót nem lehet működtetni.

Rádióállomás manuális behangolása

1. Nyomjuk FM/AM a távirányítón vagy az előlapon amíg a frekvenciasáv megjelenik a TV-képernyőn.
2. Nyomjuk FM/AM a távirányítón vagy az előlapon, hogy megválasszuk a kívánt frekvenciasávot.
3. Nyomjuk + PRESET - az előlapon vagy nyomjuk ◀ és ▶ a távirányítón, hogy behangoljuk a kívánt állomást.

Rádióállomás automatikus behangolása

Tartsuk nyomva + PRESET - az előlapon, vagy tartuk nyomva ◀ és ▶ a távirányítón 1-2 másodpercig és az állomást a készülék automatikusan megkeresi.

Megjegyzés

- Lehet, hogy a keresés nem áll meg egy-egy állomásnál, ha annak a sugárzása túl gyenge.

MUTE (Tompítás)

Nyomjuk MUTE hogy teljesen letompítsuk a hangot.

Letompíthatják a készüléket, hogy pld. felvegyük a telefont. MUTING és MUTE feliratok megjelennek a kijelzőkön.

RDS működtetés

Ez a készülék RDS (Radio Data System) - Rádióadat rendszerrel rendelkezik, amely többféle információt is hoz be a FM rádión keresztül. A mostanában több országban is alkalmazott RDS rendszer közli a rádióállomások ismertető jeleit, hálózati információját, az állomás éppen sugárzott programjának a leírását szövegben vagy megjelöli a zene választékot és a pontos időt.

RDS Behangolás

Amikor az FM-állomás be van hangolva, és az tartalmaz RDS adatokat, a készülék automatikusan kijelzi az állomás jelét és az RDS indikátora, valamint a sugárzott RDS program- szolgáltatások indikátorai megvillognak a kijelző ablakon.

RDS Kijelző

Az RDS rendszer képes többféle információt közölni a kezdeti állomás-jel mellett és mindez megmutatkozik, amikor az állomás első ízben be lesz hangolva. Normális RDS működtetés közben a kijelző kimutatja az állomás nevét. Az **RDS** lenyomásával a távirányítón lehetővé válik az állomás nevének a kimutatása.

Megjegyzés

- Ha az RDS-t szolgáltató program (PS) nem sugároz a kijelző ablakon a **PS NONE** üzenet jelenik meg.

Referencia

Nyelvkódok

E lista segítségével megadhatja a kívánt nyelvet a következő kezdeti beállításoknál:
Audio CD, Disc Alcím, Menü.

Nyelv	Kód	Nyelv	Kód	Nyelv	Kód	Nyelv	Kód
abház	6566	fiji	7074	lingala	7678	szingaléz	8373
afar	6565	finn	7073	litván	7684	szlovák	8375
afrikaans	6570	francia	7082	macedón	7775	szlovén	8376
albán	8381	fríz	7089	malagaszi	7771	szomáli	8379
amhara	6577	gallego	7176	maláj	7783	spanyol	6983
arab	6582	grúz	7565	malajalam	7776	szudáni	8385
örmény	7289	német	6869	máltai	7784	szuahéli	8387
asszámi	6583	görög	6976	maori	7773	svéd	8386
aymara	6588	grönlandi	7576	maráthi	7782	tagalog	8476
azeri	6590	guarani	7178	moldáviai	7779	tádzsik	8471
baskír	6665	gudzaráti	7185	mongol	7778	tamír	8465
baszk	6985	hausza	7265	nauru	7865	tatár	8484
bengáli; bangla	6678	héber	7387	nepáli	7869	telugu	8469
bhutáni	6890	hindu	7273	norvég	7879	thai	8472
bihari	6672	magyar	7285	orija	7982	tibeti	6679
breton	6682	izlandi	7383	pandzsábi	8065	tigrinya	8473
bolgár	6671	indonéz	7378	pastu, pusto	8083	tonga	8479
burmai	7789	interlingua	7365	perzsa	7065	török	8482
bjelorusz	6669	ír	7165	lengyel	8076	türkmén	8475
kambodzsai	7577	olasz	7384	portugál	8084	tui	8487
katalán	6765	japán	7465	kecsua	8185	ukrán	8575
kínai	9072	jávai	7487	rétoromán	8277	urdu	8582
korzikai	6779	kannada	7578	román	8279	üzbég	8590
horvát	7282	kasmíri	7583	orosz	8285	vietnami	8673
cseh	6783	kazah	7575	szamoai	8377	volapük	8679
dán	6865	kirgiz	7589	szanszkrit	8365	wales-i	6789
holland	7876	koreai	7579	skót	7168	wolof	8779
angol	6978	kurd	7585	szerb	8382	xhosa	8872
eszperantó	6979	laoszi	7679	szerb-horvát	8372	jiddis	7473
észt	6984	latin	7665	sona	8378	yoruba	8979
feröeri	7079	lett, litván	7686	szindhi	8368	zulu	9085

Országkódok

A következő lista az országkódok megadására használható

Ország	Kód	Ország	Kód	Ország	Kód	Ország	Kód
Afganisztán	AF	Etiópia	ET	Maldív-szigetek	MV	Szenegál	SN
Argentína	AR	Fiji-szigetek	FJ	Mexikó	MX	Szingapúr	SG
Ausztrália	AU	Finnország	FI	Monaco	MC	Szlovákia	SK
Ausztria	AT	Franciaország	FR	Mongólia	MN	Szlovénia	SI
Belgium	BE	Németország	DE	Marokkó	MA	Dél-Afrika	ZA
Bhután	BT	Nagy-Britannia	GB	Nepál	NP	Dél-Korea	KR
Bolivia	BO	Görögország	GR	Hollandia	NL	Spanyolország	ES
Brazília	BR	Grönland	GL	Holland Antillák	AN	Srí Lanka	LK
Kambodzsa	KH	Heard és McDonald-szigetek	HM	Új-Zéland	NZ	Svédország	SE
Kanada	CA	Magyarország	HU	Nigéria	NG	Svájc	CH
Chile	CL	India	IN	Norvégia	NO	Thaiföld	TH
Kína	CN	Indonézia	ID	Omán	OM	Törökország	TR
Kolumbia	CO	Izrael	IL	Pakisztán	PK	Uganda	UG
Kongó	CG	Olaszország	IT	Panama	PA	Ukrajna	UA
Costa Rica	CR	Jamaika	JM	Paraguay	PY	Egyesült Államok	US
Horvátország	HR	Japán	JP	Fülöp-szigetek	PH	Uruguay	UY
Csehország	CZ	Kenya	KE	Lengyelország	PL	Üzbegisztán	UZ
Dánia	DK	Kuvait	KW	Portugália	PT	Vietnam	VN
Ecuador	EC	Líbia	LY	Románia	RO	Zimbabwe	ZW
Egyiptom	EG	Luxemburg	LU	Orosz Föderáció	RU		
Salvador	SV	Malajzia	MY	Szaúd-Arábia	SA		

Problémamegoldás

Nézzük át ezt az útmutatót egy-egy probléma lehetséges okáról, mielőtt szervizhez fordulnánk.

Tünet	Lehetséges ok	Javítás
Nincs áram.	<ul style="list-style-type: none"> A villanykábel nincs bekapcsolva. 	<ul style="list-style-type: none"> Dugjuk be a villanykábelt a fali konnektorba.
A főkapcsoló be van kapcsolva, de a DVD/VCR felvevő nem működik.	<ul style="list-style-type: none"> Nincs lemez. Nincs videokazetta. 	<ul style="list-style-type: none"> Helyezzünk be egy lemezt, vagy egy videokazetta. (Ellenőrizzük meg, hogy a lemez, vagy a videokazetta jelenlétét mutató indikátor világít-e.)
Nincs kép.	<ul style="list-style-type: none"> A TV nincs beállítva, hogy fogja a DVD/CD/VCR felvevő kimenő jelét. A DVD/CD/VCR készülék TV/VCR átkapcsolója TV-re van beállítva. A videokábelt nem csatlakoztattuk be rendesen. A csatlakoztatott TV-készülék ki van kapcsolva. 	<ul style="list-style-type: none"> Válasszuk a megfelelő video bemeneti módot a TV-n, hogy a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék jövő jel megjelenjen a TV-képernyőn. Nyomjuk a TV/VCR gombot a távirányítón hogy megválasszuk a VCR módot. A TV indikátor eltűnik a kijelző ablakról. Csatlakoztassuk a videokábelt rendesen. Kapcsoljuk be a TV-t.
Nincs hang.	<ul style="list-style-type: none"> Az audiókábellel összekapcsolt audióberendezés nincs beállítva ahhoz, hogy felvegye a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék. Az audiókábeleket nem csatlakoztattuk be rendesen. Az audiókábellel összekapcsolt audióberendezés ki van kapcsolva. A Digital Audio Output rossz állásra van beállítva. 	<ul style="list-style-type: none"> Válasszuk a megfelelő bemeneti módot az audiovevőn hogy hallgathassuk a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék kimenő hangot. Csatlakoztassuk az audiókábeleket rendesen. Kapcsoljuk be az audiókábellel összekapcsolt audióberendezést. Állítsuk be a Digital Audio Output-ot a helyes állásba, utána újra kapcsoljuk be a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék a POWER lenyomásával.
A lejátszott kép rossz.	<ul style="list-style-type: none"> A lemez koszos. A videofejek koszosak. A videokazettát kölcsönzőben vettük, vagy más VCR videomagnón lett felvéve. 	<ul style="list-style-type: none"> Tisztítsuk meg a lemezt. Tisztítsuk meg a videofejeket. Használjuk ▲/▼ a kép manuális sávheight-szabályozására amíg a kazetta lejátszódik.
The DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék nem indítja a lejátszást.	<ul style="list-style-type: none"> Nincs lemez. Nincs videokazetta. Egy nem lejátszható lemezt helyeztünk be. A lemezt fordítva helyeztük be. A lemez nincs elhelyezve a fészékben. A lemez koszos. A Rating (osztályozási) szint be van kapcsolva. 	<ul style="list-style-type: none"> Helyezzünk be egy lemezt, vagy egy videokazetta. (Ellenőrizzük meg, hogy a lemez, vagy a videokazetta jelenlétét mutató indikátor világít-e.) Helyezzünk be egy lejátszható lemezt. (Ellenőrizzük a lemez fajtáját, színrendszert és Regionális kódját.) Helyezzük be a lemezt annak lejátszó oldalával lefelé. Helyezzük be a lemezt pontosan a lemeztárca fészékébe. Tisztítsuk meg a lemezt. Töröljük el a Rating funkciót, vagy változtassuk a rating szintjét.

Videofej tisztítás

A lejátszófej tisztítása a kazetta készülékbe történő betétele és a készülékből való kivétele során minden alkalommal automatikusan megtörténik. Ezért a fej külön tisztítására nincs szükség.

Hosszú idő elteltével mindazonáltal a fejen felgyűlő szennyeződés a lejátszott képet homályossá vagy töredezetté teheti. Jó minőségű szalagokról általában nem rakódik szennyeződés a lejátszófejre, öreg, sérült szalagokról azonban esetleg igen.

Tünet	Lehetséges ok	Javítás
A távirányító nem működik rendesen.	• A távirányító egységgel nem céloztuk meg rendesen a DVD/CD/VCR készülék távirányító érzékelőjét	• Célozzuk meg rendesen a DVD/CD/VCR készülék távirányító érzékelőjét.
	• A távirányító egység túl messze van a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék.	• A távirányító egységet legfeljebb 23 ft (7 m) távolságból használjuk.
	• Valamilyen akadály van a távirányító egység és a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék távirányító érzékelője között.	• Távolítsuk el az akadályt.
	• A távirányító egység elemei kimerültek.	• Cseréljük ki az elemeket új elemekkel.
	• A távirányító egység ugyanazokat a gombokat használja a VCR és DVD funkciók szabályozására (kivéve PLAY).	• Amikor s VCR-t használunk, először nyomjuk a VCR gombot. Amikor s DVD-t használunk, először nyomjuk a DVD gombot.
A kazetta nem forog felvétel közben.	• A DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék a RECORD PAUSE MODE állásban van.	• Nyomjuk PAUSE/STEP (III) hogy újra indítsuk a felvételt
A szalag nem tekerődik előre lejátszás közben, vagy gyorsan.	• A kazetta már letekerődött a végéhez.	• Ellenőrizzük a kazettát.
A lejátszott kép nem jelenik meg amíg a kazetta forog.	• Ha csak RF kábelt használunk a TV-csatlakoztatásra.	• Állítsuk a TV-t a Videocsatornára (lásd 17. old.)
Képzavar alakul vizuális keresés közben.	• Ez normális.	• Kapcsoljuk be a kamerát rendes működtetésre.
Képzavar alakul normális lejátszás közben.	• A kép automatikus sávhelyzet-szabályozása működik.	• Próbáljunk manuális sávhelyzet-szabályozással (lásd 27. old.).
Megszakítások hallhatóak Hi-Fi film-hang közben.	• A kép automatikus sávhelyzet-szabályozása működik.	• Próbáljunk manuális sávhelyzet-szabályozással (lásd 27. old.).
A felvétel nem indítható.	• Nincs kazetta, vagy a behelyezett kazetta biztonsági pántja el lett távolítva.	• Helyezzünk be egy kazettát, vagy ragasszuk be a lyukat, ahol a biztonsági pánt szokott lenni, ragasztószalaggal.
A kazettáról-kazettára való szerkesztés nem lehetséges.	• A forrás (más VCR, videokamera) nincs rendesen csatlakoztatva.	• Nézzük utána, hogy a videokamera rendesen van-e csatlakoztatva.
A timer felvétel nem működik.	• Az órát, vagy a timer-t nem állítottuk be rendesen. • A timer nincs bekapcsolva. • A behelyezett kazetta biztonsági pántja el van távolítva.	• Ismételjük meg az óra és/vagy a timer beállítását. • Nyomjuk POWER és ellenőrizzük meg, hogy a timer indikátora megjelenik-e a DVD/CD/VCR készülék kijelzőjén. • Alkalmazzunk ragasztószalagot, vagy helyezzünk be egy épséges biztonsági pánttal rendelkező kazettát.
Nincs Hi-Fi hang.	• Az audio üzemmód nincs rendesen beállítva.	• Válasszunk meg "STEREO" az AUDIO ismételt lenyomásával a távirányítón.

Nedvesség lecsapódása

A nedvesség lecsapódása akkor fordul elő:	Az olyan helységekből, ahol nedvesség lecsapódása előfordulhat:
<ul style="list-style-type: none"> • Amikor DVD/CD/VCR készüléket átvittük egy hideg helyről egy meleg helyre. • Túlzottan párák környezetben. 	<ul style="list-style-type: none"> • Tartsuk a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék villanykábelt bekapcsolva a fal konnektorba és a készüléket bekapcsolva (POWER On). Ez elősegíti a lecsapódás megakadályozását. • Amikor a lecsapódás bekövetkezik, várjunk néhány órát, hogy a DVD/ videomagnó kombi vevőkészülék kiszáradjon, mielőtt azt újra használnánk.

Általános

Villany követelmények	Lásd a készülék címkéjét
Áramfogyasztás	Lásd a készülék címkéjét
Méreték (kb.)	430 X 81 X 360 mm (w x h x d)
Súly (kb.)	5.8 kg (17.6 lbs)
Üzemeltetésre megengedett hőmérséklete	5°C - 40°C (41°F - 104°F)
Timer	24-órás kijelző
Üzemeltetésre megengedett páratartalom	5 % - 90 %

DVD Részleg

Lézer	Félvezetékű lézer, hullámhossza 650 nm
Jelrendszer	PAL/NTSC
Átviteli frekvencia	DVD (PCM 96 kHz): 8 Hz - 44 kHz DVD (PCM 48 kHz): 8 Hz - 20 kHz CD: 8 Hz - 20 kHz
Jel-zaj viszony	Több mint 65 dB (ANALOG OUT csatlakozókra csak)
Harmonikus torzítás	Nem több, mint 1.0%
Dinamikataromány	Több mint 60 dB (DVD, CD)

Kimenetek

S-VIDEO OUT	(Y) 1.0 V (p-p), 75 ohm, negatív szinkronizáció, Mini DIN 4-pin x 1 (C) 0.3 V (p-p) 75 ohm
-------------	---

VCR Részleg

Lejátszó fej-rendszer	6 fej, helikális letapogató azimut-rendszer
Televízió rendszer	PAL/SECAM színrendszer
Felvételi formátum	PAL/MESECAM
RF OUT	K
RF Modulátor	UHF 22-68 (Kiigazítható)
Szalag sebessége	PAL/MESECAM; 23.39 mm/s (SP), 16.69 mm/s (LP) NTSC (csak Playback); 35.35 mm/s (SP), 16.67 mm/s (LP), 11.12 mm/s (EP)
Maximális felvételi idő	SP: 4 h (E-240 kazetta), LP: 8 h (E-240 kazetta)
Visszatekerő idő	Kb. 180 min (E-180 kazetta)
Bemenő szint	VIDEO: 1.0 V(p-p), 75 ohm, nem egyensúlyozott AUDIO: -6.0 dBm, több mint 10 kohm (SCART) -6.0 dBm, több mint 47 kohm (RCA)
Kimenő szint	VIDEO: 1.0 V(p-p), 75 ohm, nem egyensúlyozott
Jel-zaj viszony	VIDEO: Több mint 43 dB AUDIO: Több mint 72 dB (Hi-Fi) Több mint 42 dB (Mono)
Dinamikataromány	AUDIO: Több mint 85 dB

Tuner Részleg

Behangolási tartomány	FM: 87.5 - 108.0 MHz AM: 522 - 1611 kHz
Középfrekvencia	FM: 10.7 MHz AM: 450 kHz

Erősítő Részleg

Stereo üzemmód	25W + 25W (6 ohm 1 kHz-nél, THD 10%)
Térhatás üzemmód	Előre: 25W + 25W (THD 10%) Közép: 25W Térhatás: 25W + 25W (6 ohm 1 kHz-nél, THD 10%) Pótlólagos mély hangszóró: 60W (8 ohm 30 Hz-nél, THD 10%)

Műszaki leírás

Hangfalak

Satellite (LHS-CX246T)

Típus	1 út 1 hangsugárzó
Impedancia	6 Ω
Átviteli frekvenciagörbe	130 - 20,000 Hz
Hangnyomásszint	85 dB/W (1m)
Névleges bemeneti teljesítmény	25W
Max. bemeneti teljesítmény	50W
Nettó méretek (szélesség x magasság x mélység)	89 x 130 x 114 mm
Nettó súly	0.54 kg

Passzív subwoofer (LHS-CX246W)

Típus	1 út 1 hangsugárzó
Impedancia	8 Ω
Átviteli frekvenciagörbe	50 - 1,500 Hz
Hangnyomásszint	82 dB/W (1m)
Névleges bemeneti teljesítmény	60W
Max. bemeneti teljesítmény	120W
Nettó méretek (szélesség x magasság x mélység)	160 x 350 x 333 mm
Nettó súly	4.5 kg

Szállított tartozékok

AM/FM antenna, Hangfal kábelek x 5, Scart kábelek x 1, Távkapcsoló x 1, Elemek (AAA) x 2

- A Specifikáció és design minden előzetes bejelentés nélkül megváltozhat.

A Dolby Laboratories licensze alapján gyártva. A "Dolby", "Pro Logic", és a dupla D jelzés a Dolby Laboratories védjegyei.

A "DTS" és "DTS Digital Out" a Digital Theatre Systems, Inc. védjegye.