DVD/CD-lejátszó
KEZELÉSI UTASÍTÁS
MODEL: LH-T751TB
(Alapegység: LH-T751,
Hangszórók: LHS-75TBS, LHS-75TBC, LHS-75TBW)

A termék összeszerelését, működtetését és javítását megelőzően az útmutatót figyelmesen, elejétől a végéig olvassa el!

P/N: 3834RH0076P

Óvintézkedések

FIGYELEM

ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE NE NYISSA FEL

FIGYELEM: AZ ÁRAMÜTÉS VESZÉLYE ELKERÜLÉSE CÉLJÁBÓL NE NYISSA FEL A KÉSZÜLÉKET (VAGY HÁTULJÁT) NEM TARTALMAZ A FELHASZNÁLÓ ÁLLTAL SZERVIZELHETŐ ALKATRÉSZEKET BÍZZA A JAVÍTÁSOKAT SZAKKÉPZETT SZERVÍZRE.

A háromszögben található nyílhegy végződésű villám arra hívja fel a figyelmet, hogy a terméken belül olyan veszélyes elektromos feszültségre lehet találni, amely áramütést és személyes sérülést okozhat.

A háromszögben található felkiáltó jel arra utal, hogy a termék használatával (és javításával) kapcsolatos fontos információk találhatóak a termékhez adott irodalomban.

FIGYELMEZTETÉS: AZ ÁRAMÜTÉS VAGY TŰZESET KOCKÁZATÁNAK ELKERÜLÉSE ÉRDEKÉBEN NE TEGYE KI A BERENDEZÉST ESŐNEK ÉS PÁRÁNAK.

FIGYELMEZTETÉS: Ne telepítse a berendezést zárt térbe, mint például egy szekrénypolc vagy beépített falrekesz.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER

VIGYÁZAT:

Ez a Digitális Videó Lemez Olvasó berendezés Lézer Rendszer alkalmazásával működik.
A termék megfelelő felhasználásának céljából szíveskedjék elolvasni az alábbi használati utasítást és őrizze meg azt a későbbiekben, amennyiben pedig a berendezés javításra szorul, vegye fel a kapcsolatot autorizált szervizünk valamelyikével – lásd a Szervizeljárást.

Amennyiben a gombok, szabályozók használata vagy a parancsok kiadása az alábbiakban leírtaktól eltérő módon történik, veszélyes sugárzás léphet fel.

A lézersugárral való közvetlen érintkezés elkerülése érdekében ne próbálja meg kinyitni a zárt fedőlapot. Felnyitás esetén lézer besugárzás léphet fel. NE NÉZZEN BELE A LÉZERSUGÁRBA.

FIGYELEM: A berendezést óvni kell a nedvegségtől és párától és ne helyezzen nedves tárgyat, például vázát a berendezésre.

CE Ez a termék az EFF rendelkezés rádió áthallási követelményeivel kapcsolatos 89/336/EEC, 93/68/EEC és 73/23/EEC előírásainak szempontjai szerint lett legyártva.

Az utasításokban található jelölések leírása

⚠ Ez a megjelölés arra hívja fel a figyelmet, hogy a berendezésben vagy más tárgyban kár keletkezhet.

N Ez a megjelölés speciális funkciók előfordulására hívja fel a figyelmet.

T Ez a megjelölés olyan információ előfordulását jelzi, amely megkönnyítheti a feladat elvégzését.

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 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, 2000 *Digital Theater Systems Inc. Minden jog fenntartva.*

N Szerzői jogok:

A szerzői jogokkal védet anyagok másolása, kábelen keresztüli sugárzása, nyilvánosság előtti lejátszása, kikölcsönzése a szerző beleegyezése nélkül tilos.
Ez a berendezés tartalmazza a Macrovision álltal kifejlesztett védelmi funkciót. A másolást megnehezítő jelek a lemezre vannak rögzítve. Amennyiben a lemezeken rögzített adást VRC kazáttáról próbálja lejátszani, a kép zavarossá válik.
Ez a termék tartalmazza a Macrovision Corporation és egyéb személyek intellektuális tulajdonát képező, több US szabadalom által védett védelmi technológiát. Ennek a szerzői jogot védő eljárásnak, amelyet a Macrovision Corporation jogosult értékesíteni, az a szándéka, hogy csak otthoni és egyéb, a Macrovision Corporation által korlátozott mértékű megtekintésre lehessen felhasználni a műsorhordozó közeget. A technológia kikerülése vagy kiszerelése tilos.

SORSZÁM: A berendezés Sorszáma az egység hátulján található. Ez a szám csak az Ön berendezéséhez tartozik és más berendezésen nem olvasható. Ön lejegyezheti ide, a használati utasításba annak megőrzése céljából.

Modelszám. _____

Sorszám. _____

Régi eszközök ártalmatlanítása

1. A termékhez csatolt áthúzott, kerekes szeméttároló jel jelöli, hogy a termék a 2002/96/EC EU-direktíva hatálya alá esik.
2. Minden elektromos és elektronikai terméket a lakossági hulladéktól elkülönítve kell begyűjteni, a kormány vagy az önkormányzatok által kijelölt begyűjtő eszközök használatával.
3. Régi eszközeinek megfelelő ártalmatlanítása segíthet megelőzni az esetleges egészségre vagy környezetre ártalmas hatásokat.
4. Ha több információra van szüksége régi eszközeinek ártalmatlanításával kapcsolatban, tanulmányozza a vonatkozó környezetvédelmi szabályokat, vagy lépjen kapcsolatba az üzlettel, ahol a terméket vásárolta.

Tartalomjegyzék

BEVEZETÉS

Óvintézkedések 2
Tartalomjegyzék 3
Üzembehelyezés előtt 4-5
Lejátszható lemezek 4
Óvintézkedések 5
Feliratok a lemezen 5
A jelzésekről 5
Elő/a/A hátlap csatlakozói 6
Távirányító 7

ELŐKÉSZÜLETK

Csatlakoztatások 8-11
A televízió csatlakoztatása 8
Tetszőleges berendezés csatlakoztatása 9
AM-FM antennacsatlakozás 9
A hangszórók összeállítása és csatlakoztatása. . 10
A középső hangszóró falra szerelése 10
A hangszórók összeállítása és csatlakoztatása. . 10
A hangdobozok elhelyezése 11
Üzembehelyezés előtt 12-17
Kis szószedet az Audio Stream & Surround módhoz 12
Hangzásmód 12
A képernyőkijelzés 13
Kezdeti beállítások 14-17
● Általános működtetés 14
● Nyelv 14
● Kirakat 14-15
● Audió 15
● Lezár (szülői ellenőrzés) 16
● Egyéb 17

MŰVELET

Használat DVD-vel és video-CD-vel 17-20
DVD és video-CD lejátszása 17
Általános jellemzők 18-20
● Átlépés másik címre 18
● Átlépés másik fejezetre/sávra 18
● Lassítás 18
● Állókép és lejátszás kockáról kockára 18
● Keresés 18
● Ismétlés 18
● A–B ismétlés 19
● Idő szerinti keresé 19
● Jelölés szerinti keresés 19
● Nagyítás 19
Különleges DVD szolgáltatások 20
● Cím menü 20
● Lemez menüje 20
● A hang nyelvének cseréj 20
● A hangcsatorna megváltoztatása 20
● Feliratok 20
DVD hanglemezek 20
Használat audio-CD-vel és MP3/WMA-lemezzel . . 21
Audió CD és MP3/WMA lemez lejátszása 21
● Pillanat állj 21
● Átlépés másik zeneszámra 21
● Ismétlés zeneszám/összes/kikapcsolás 21
● Keresés 21
Használat JPEG-lemezzel 22
JPEG lemez megtekintése 22
● Bemutató (Diavetítés) 22
● Állókép 22
● Továbbhaladás másik fájlra 22
● Kép elforgatása 22
Programozott lejátszás 23
Programozott sávok ismétlése 23
Sáv törlése a programlistáról 23
A teljes Programlista törlése 23
Használat DivX-lemezzel 24
Hangszóró-beállítások. 25
További szolgáltatások 26
A legutóbbi beállítások tárolása 26
Képernyővédő 26
A képátviteli rendszer kiválasztása 26
A televízió vezérlése 26
Rádió Üzemmód 27-28
A rádió állomások beállítása 27
Rádióhallgatás 27
RDS működés 28
Programkeresés (PTY) 28
További funkciók 29
Automatikus kikapcsolás (Elalvás) beállítása . . . 29
Dimmer (Váltó) 29
MUTE (Csend) 29
A fejhallgató használata 29
A bemeneti forrás kiválasztása 29
Az XTS (Excellent True Sound) 29
XTS pro 29

TÁJÉKOZATÁS

Nyelvkódok 30
Országkódok 30
Probléma esetén 31-32
Specifikáció 33

Üzembehelyezés előtt

Lejátszható lemezek

DVD VIDEO	DVD videolemez (8 cm / 12 cm lemez)
DVD AUDIO	DVD hanglemez (8 cm / 12 cm lemez)
COMPACT disc DIGITAL VIDEO	Video CD (VCD) (8 cm / 12 cm lemez)
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio CD (8 cm / 12 cm lemez)

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

Megjegyzések

- A felvevő berendezés vagy maga a CD-R/RW (ill. DVD-RW, DVD+RW) lemez fajtájától függően egyes CD-R/RW (ill. DVD-RW, DVD+RW) lemez nem játszható le a berendezéssel.
- Ne ragasszon semmilyen címkét vagy bélyegzőt a lemezre (vagyis se a nyomtatott, sem pedig az információhordozó oldalra)
- Ne alkalmazzon nem reguláris formájú CD lemezeket (például szív formájút, vagy nyolcszögletűt) Ez ugyanis hibás működéhez vezethet.

DVD lemezekkel és Video-CD lemezekkel kapcsolatos megjegyzések

A DVD-k és a Video-CD-k bizonyos, lejátszásra vonatkozó tulajdonságait a szoftvergyártók megszabhatják. Mivel ez a készülék a lemezeket a szoftvergyártók által tervezett tartalomnak megfelelően játsza le, előfordulhat, hogy egyes, lejátszásra vonatkozó szolgáltatások nem vehetők igénybe, vagy hogy új funkciók állnak rendelkezésre. Nézze át a DVD vagy video-CD kezelési utasítását is. Egyes üzleti célú DVD-k a készüléken nem játszhatók le.

A DVD/CD-lejátszó és a DVD lemezek országkódja

Ez a DVD/CD-lejátszó a DVD software "2" vagy "ALL" jelölésű országkódja lejátszására alkalmas.
Az egyes DVD lemezek borítóján található országkód informál arról, hogy milyen típusú lejátszón játszhatók le a lemezek. Ez a lejátszó csak a "2" vagy "ALL" jelöléssel ellátott DVD lemezeket tudja lejátszani. Amennyiben megpróbál egy más jelölésű lemezt lejátszani, a "Check Regional Code" vagyis "Válasszon országkódot" felirat jelenik meg a televízió képernyőjén. Egyes DVD lemezeken nem található meg az országkód még akkor is, ha lejátszásuk tiltott egyes országokban.

Megjegyzések a DTS-kódolású CD lemezekhez

A DTS kódolású CD lemez lejátszása során esetleges túlvezérelt hangerősség érzékelhető az analóg sztereó kimeneten. A DTS Digitális térhatású hangzás élvezése céljából egy külső 5.1 csatornás digitális térhatású hangzási rendszert kel rákötni a berendezés digitális kimenetére.

A lemezzel kapcsolatos fogalmak

Cím (TITLE) (csak DVD videolemezeken)

A főműsor tartalma, vagy a kísérő anyag tartalma, vagy pedig a pótlólagos anyag tartalma esetleg a hanglemez tartalma.
Minden címhez hozzá van rendelve egy sorszám, amely megkönnyíti annak lokalizációját.

Fejezet (CHAPTER) (csak DVD videolemezeken)

Azoknak a kép vagy hangszekcióknak a listája amelyek kisebbek a címeknél.
Egy cím egy, vagy több fejezetből állhat. Minden fejezet saját sorszámmal rendelkezik, amely megkönnyíti Önnek a megfelelő műsorrész kiválasztását. Lehetséges olyan lemez is, amely nincs fejezetekre felosztva.

Csoport (GROUP) (csak DVD hanglemezeken)

A lemezen található hanganyag – fő, kísérő vagy kiegészítő jellegű audiotartalom –, ill. zenei album. Az egyes csoportokhoz hivatkozási szám tartozik, így könnyen megtalálhatóak.

Jelenet (VCD)

A PBC (lejátszás-szabályozó) funkciókkal ellátott video-CD-ken a mozgó- és állóképek „jelenetek"-re vannak osztva. Minden egyes jelenet megtalálható a menüben a jelenthez rendelt számmal együtt. Így tetszés szerint kiválasztható egy jelenet.
Egy adott jelenet egy vagy több mősorszámból állhat.

A Video-CD-k különböző típusai

Kétfajta Video-CD létezik:

PBC funkciókkal ellátott Video-CD (2.0 verzió)

A PBC (lejátszás-szabályozó) funkciók lehetővé teszik a készülék interaktív kezelését a különböző menüknek, keresési funkcióknak és egyéb, a számítógépeknél megszokott funkcióknak köszönhetően. Ezenkívül a lemezen található nagyfelbontású állóképek lejátszására is lehetőség van.

PBC funkciókkal nem rendelkező Video-CD (1.1 verzió)

Az Audio-CD-khez hasonló módon lejátszható lemezek videoképek és hang lejátszására egyaránt alkalmasak, azonban nem rendelkeznek PBC funkciókkal.

Óvintézkedések

A berendezés kezelése

A berendezés szállítása során
Az eredeti szállítói karton és a csomagolási anyagok tökéletesen megfelelnek. A berendezés akkor lesz maximálisan védve szállítás közben, ha az eredeti gyári csomagolásában szállítja.

A berendezés beállítása során
A közeli kép és hanglejátszó berendezéseket pl. televíziót, videó magnetofont vagy rádiót zavarhatja a lejátszó. Ezért helyezze a berendezést minél távolabb a televíziótól, videó magnetofontól vagy rádiótól, vagy kapcsolja ki a berendezést a kívánt lemez lejátszása után.

A borítás tisztítása
A berendezés közelében ne használjon illó anyagokat, például rovarirtó spray-t. Kerülje a gum vagy műanyag tárgyak hosszúidejű érintkezését a lejátszóval. Ezek az anyagok nyomot hagyhatnak a berendezés borításán.

A berendezés tisztítása

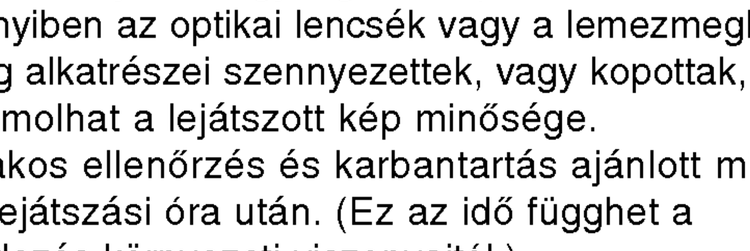
A doboz tisztítása
A doboz tisztításához használjon puha és száraz anyagot. Amennyiben a borítás rendellenesen száraz, nedvesítse e a puha anyagot egy gyengén detergens oldatban. Ne használjon tömény alkoholos, benzin vagy hígító oldatokat, mivel ezek veszélyt jelentenek a borítás számára.

Tiszta kép elérése
A DVD/CD-lejátszó egy high-tech precíz berendezés. Amennyiben az optikai lencsék vagy a lemezmeghajtó egység alkatrészei szennyezettek, vagy kopottak, megromolhat a lejátszott kép minősége.
Időszakos ellenőrzés és karbantartás ajánlott minden 1000 lejátszási óra után. (Ez az idő függhet a berendezés környezeti viszonyaitól.)
Bővebb információért forduljon a legközelebbi képviselőnkhöz.

Feliratok a lemezen

A lemezek használata

Ne érintse kézzel a lemez alsó oldalát.
Tartsa a lemezt szélénél fogva, és elkerüli az ujjlenyomatokat a lemezen.
Ne ragasszon papírt vagy szalagot a lemezre.

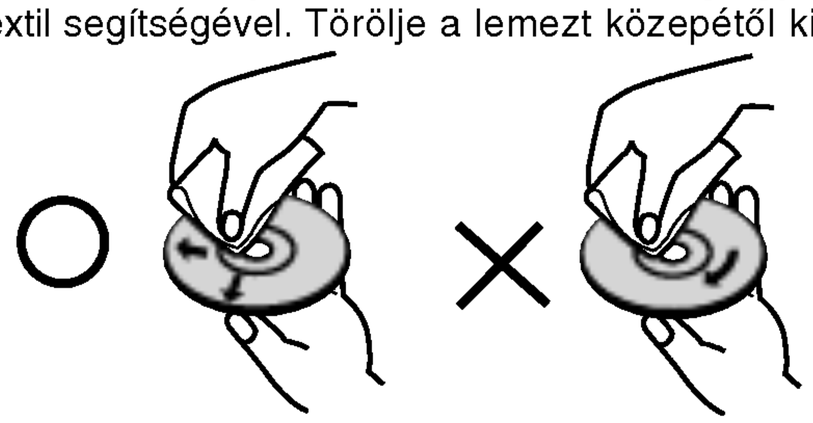


A lemezek tárolása

Lejátszás után a lemezt helyezze vissza dobozába.
Ne tegye ki a lemezt közvetlen napsugárzásnak vagy sugárzó hőnek vagy ne hagyja a lemezt egy napsugárzásnak kitett leparkolt autóban ugyanis az autóban létrejövő magas hőmérséklet a lemez számára káros lehet.

A lemezek tisztítása

A lemezen található ujjlenyomatok és por rosszabb képminőséget és hangzást eredményezhetnek. A lemezt annak lejátszása előtt tisztítsa meg egy tiszta textil segítségével. Törölje a lemezt közepétől kifele.



A tisztításhoz ne használjon olyan erős oldatokat mint alkohol, benzin, hígító, a kapható tisztítószerek, vagy pedig a régi vinil lemezeken alkalmazott antistatikus spray-eket.

A jelzésekről

A ✋ jelzés

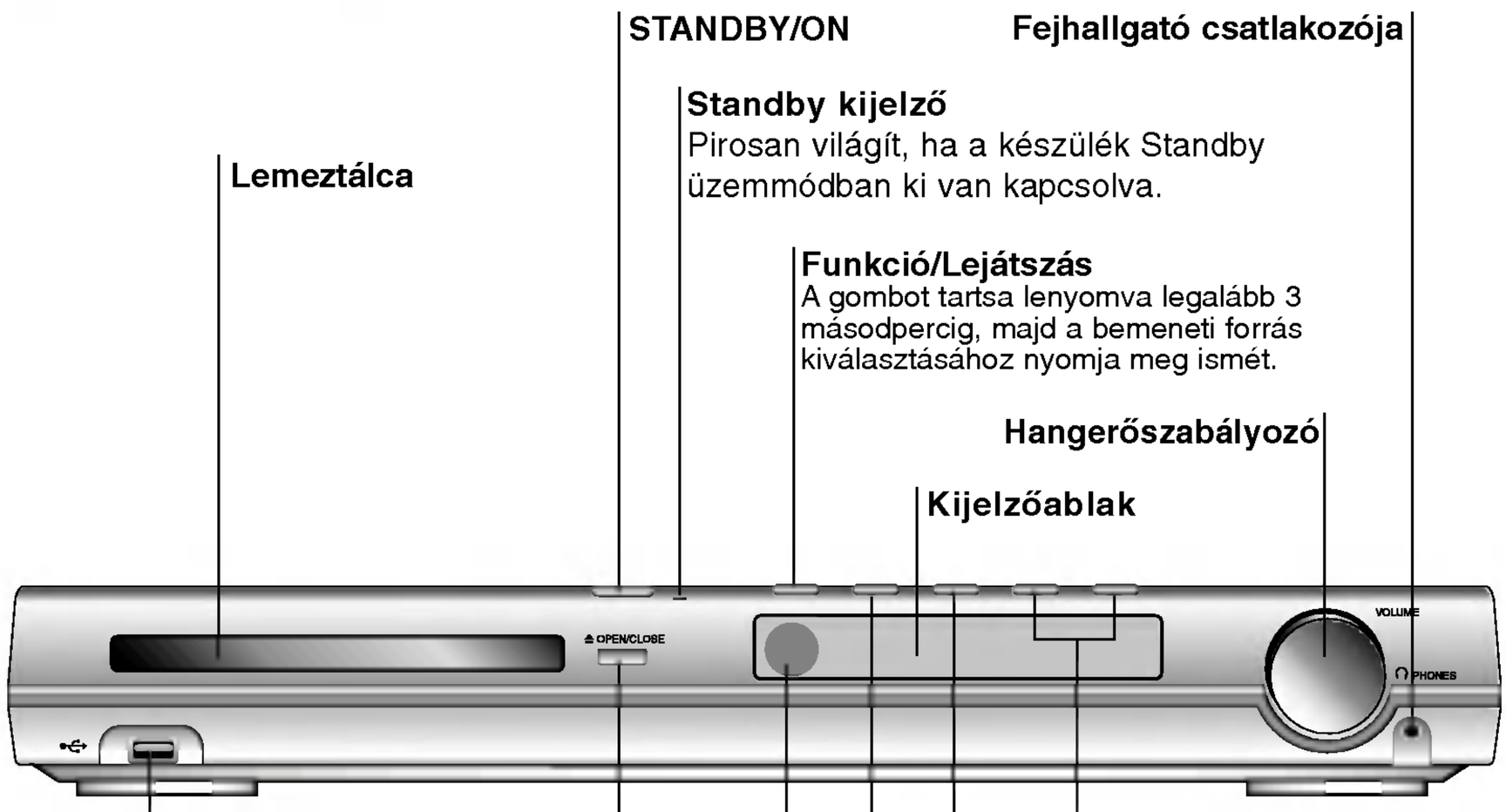
A " ✋ " lejátszás közben megjelenhet a televízió képernyőjén.
Ez azt jelenti, hogy a felhasználó álltal kiválasztott funkció nem alkalmazható a lejátszandó DVD videó lemez esetében.

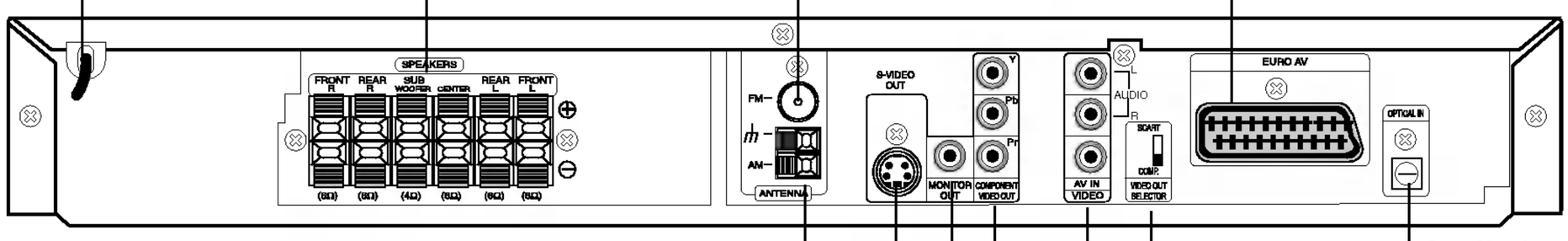
A segítséget adó lemez jelölések

Az a szekció amelynek címében a következő jelek valamelyike található csak a jel szerinti lemezlejátszási módban nyitható meg.

- DVD-V — DVD és lezárt DVD±R/RW
- DVD-A — DVD hanglemez
- VCD2.0 — VCD 2.0 PBC (lejátszás-szabályozó) funkciókkal ellátott video-CD
- VCD1.1 — VCD 1.1 PBC (lejátszás-szabályozó) funkciókkal nem rendelkező video-CD
- CD — Audió CD-k
- MP3 — MP3-lemez
- WMA — WMA-lemez
- JPEG — JPEG-lemez
- DivX — DivX lemezek

Előla/A hátlap csatlakozói





COMPONENT VIDEO KI csatlakozó
Csatlakozás Y Pb Pr bemenettel rendelkező televízióhoz.

AV IN AUDIO Input (L/R)/VIDEO IN csatlakozók

VIDEOKIMENET VÁLASZTÓKAPCSOLÓJA
A DVD/CD-lejátszó televízióhoz történő csatlakozása függvényében vagy COMPONENT videokimenet választható, vagy SCART jel az EURO AV csatlakozón keresztül.

⚠

Ne érintse meg a hátlap csatlakozóinak belső tűit! Az elektrosztatikus kisülés maradandó károsodást okozhat a berendezésben.

Távirányító

BE- ÉS KIKAPCSOLÁS (POWER)

DVD
Kiválasztja a kimeneti forrást (CD/DVD), ill. megjeleníti .

HULLÁMSÁV (BAND)
Rádió-hullámsávot választ (FM vagy AM)

0-9 számgombok
Közvetlenül, szám szerint választ szolgáltatást, programot, ill. a menü számozott menüpontját.

XTS pro •
Élvezze a természetesebb, valósághűbb hangzást.

XTS •
Élvezze a kiváló hanghatást.

AUDIO •
Kiválasztja a filmhang nyelvét (DVD) vagy a hangcsatornát (CD).

HANGZÁSMÓD (SOUND MODE) •
Hangzásmódot választ.

BEÁLLÍTÁS (SETUP)
Megjeleníti, ill. eltávolítja a beállítómenüt.

MENU
Megjeleníti a DVD lemezmenüjét.

PÁSZTÁZÁS (SCAN) (◄◄/►►) •
Előre és visszafelé keres.

LASSÍTÁS (SLOW) (◄I/I►) •
Lassított lejátszás előre és visszafelé.

UGRÁS (SKIP) VISSZA (I◄◄) •
Visszafelé keres* / az aktuális fejezet vagy sáv kezdetére lép, illetve az előző fejezetre vagy sávra lép.

UGRÁS (SKIP) ELŐRE (►►I) •
Előrefelé keres* / a következő fejezetre vagy sávra lép.

PROG. •
Megjeleníti, ill. eltávolítja a programmenüt.

MEMO. •
Elmenti a hangolón valamelyik rádióállomás frekvenciáját.

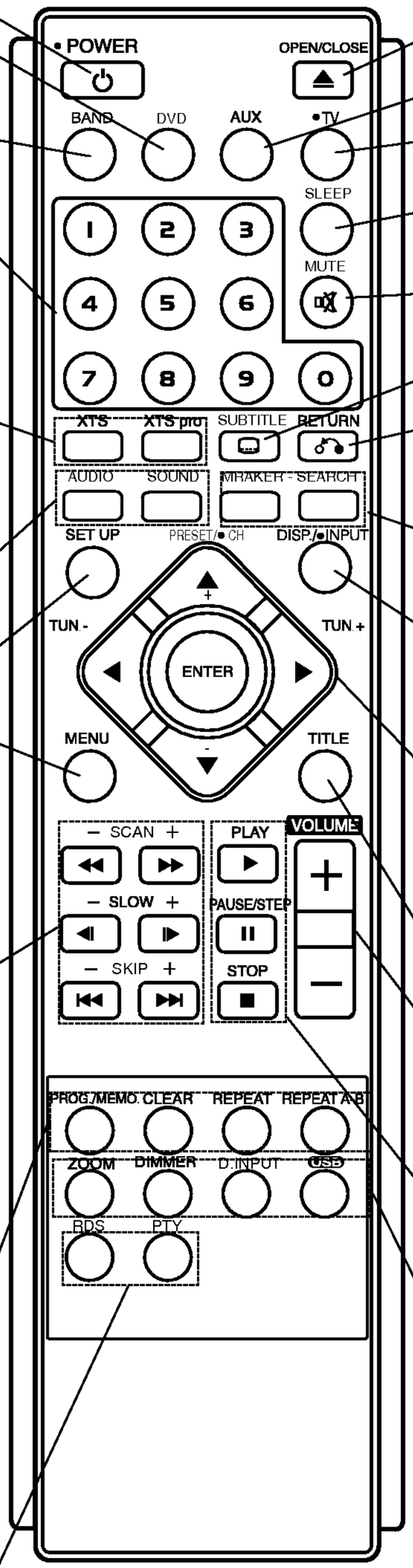
TÖRLÉS (CLEAR) •
Eltávolítja valamelyik sáv számát a programmenüből, ill. a jelölést a „jelölés szerinti keresés" menüből.

(ISMÉTLÉS) REPEAT •
Fejezetet, sávot, címet, mindent ismétel.

A–B ISMÉTLÉS (REPEAT A-B) •
Képsort ismétel.

RDS •
A rádiós adatrendszer különféle kijelzéseit jeleníti meg.

PTY •
A kívánt programtípus keresését kezdi meg.



NYIT/ZÁR (OPEN/CLOSE) (⏏)
Nyitja, zárja a lemeztálcát.

SEGÉDBERENDEZÉS (AUX)
Bemeneti forrást választ.

TV
A televízió vezérlése (csak LG televíziónál).

ELALVÁS (SLEEP)
Beállíthatja, hogy a megadott időben a készülék kikapcsoljon.

ELNÉMÍTÁS (MUTE)
Elnémítja a hangszórókat.

FELIRAT (SUBTITLE)
Kiválasztja a felirat nyelvét (DVD).

VISSZA (RETURN)
Eltávolítja a beállítómenüt.

- **JELÖLÉS (MARKER)**
  Lejátszás közben megjelöli a kiválasztott pontot.
- **KERESÉS (SEARCH)**
  Megjeleníti a „jelölés szerinti keresés" menüt.
- **KIJELZÉS (DISPLAY)**
  Megjeleníti a képernyőkijelzést (OSD).
- **BEMENET (INPUT)**
  Kiválasztja a televíziós bemeneti forrást.
- **◄/►/▲/▼ (bal/jobb/fel/le)**
  Kiválasztja valamelyik menüpontot.
- **ENTER**
  Nyugtázza a választást a menüben.
- **ELŐZETES PROGRAMOZÁS (PRESET) / CSATORNA (CH) (+/-) (▲/▼):**
  Televíziós vagy rádióprogramot választ.
- **HANGOLÁS (TUNE) (-/+) (◄/►):**
  Behangolja a kívánt rádióállomást.

CÍM (TITLE)
Megjeleníti a lemez címmenüjét, ha van ilyen.

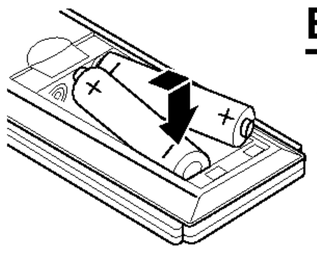
HANGERŐ (VOLUME) (+/-)
Szabályozza a hangszórók és a televízió hangerejét.

- **LEJÁTSZÁS (PLAY) (►)**
  Megkezdi a lejátszást.
- **PILLANATMEGÁLLÍTÁS/ LÉPTETÉS (_PAUSE/STEP) (II)**
  Megszakítja a lejátszást.
- **STOP (■)**
  Leállítja a lejátszást.
- **NAGYÍTÁS (ZOOM)**
  Felnagyítja a videoképet a DVD-n.
- **FÉNYERŐ (DIMMER)**
  Az előlapon található kijelzőablak fényerejét változtatja, ha a készülék be van kapcsolva.
- **DIGITÁLIS BEMENET (D.INPUT)**
  Digitális bemeneti forrást választ.
- **USB**
  Élvezze a multimédia-állományokat.

A Távirányító hatósugara

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

- **Távolság:** kb 7 m a távirányító érzékelője előttt
- **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 kettõ R03 (AAA méretě) elemet olyan módon, hogy a ⊕ és ⊖ pólusok megfelelõen érintkezzenek.

⚠ Figyelmeztetés

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

Csatlakoztatások

A televízió csatlakoztatása

- Berendezése lehetőségeitől függően válasszon az alábbi csatlakoztatási módok közül.
- Ha a COMPONENT videokimeneti csatlakozót használja, állítsa a videokimenet választókapcsolóját COMPONENT-re. Ha SCART csatlakozást használ, állítsa a választókapcsolót SCART-ra.

Tippek

- A televíziójától valamint az egyéb csatlakoztatható berendezéseinek fajtájától függõen több módon is csatlakoztathatja a lejátszóját. Alkalmazza az alábbiakban megadott csatlakoztatási módok egyikét.
- Kérjük ismerkedjen meg televíziója, videója, sztereó rendszere használati útmutatójának megfelelõ fejezeteivel abból a célból, hogy a legoptimálisabb csatlakoztatási módszert alkalmazhassa.

Figyelmeztetés

- Győződjön meg róla, hogy a DVD/CD-lejátszózó közvetlenül a televíziókészülékhez van-e csatlakoztatva. Válassza ki a televízión a megfelelő hang- és képbemeneti csatlakozót.
- Ne csatlakoztassa a DVD/CD lejátszót videó berendezésen keresztül a televízióhoz. A DVD műsor képe a másolásvédelmi funkció következtében élvezhetetlenné válhat.

S-Video csatlakozás

Csatlakoztassa a DVD/CD-lejátszó S-VIDEO OUT csatlakozóját a televízió S-VIDEO IN csatlakozójához a készülékhez járó S-Video kábellel **(S)**.

Videocsatlakozás

Csatlakoztassa a DVD/CD-lejátszó MONITOR OUT csatlakozóját a televízió VIDEO IN csatlakozójához a videokábellel **(V)**.

SCART csatlakozó

A DVD/CD-lejátszó OUTPUT (TO TV) EURO AV scart aljzatát kapcsolja össze a televízió megfelelő csatlakozójával scart kábel **(T)** segítségével.

Component Video (ColorStream®) csatlakozás

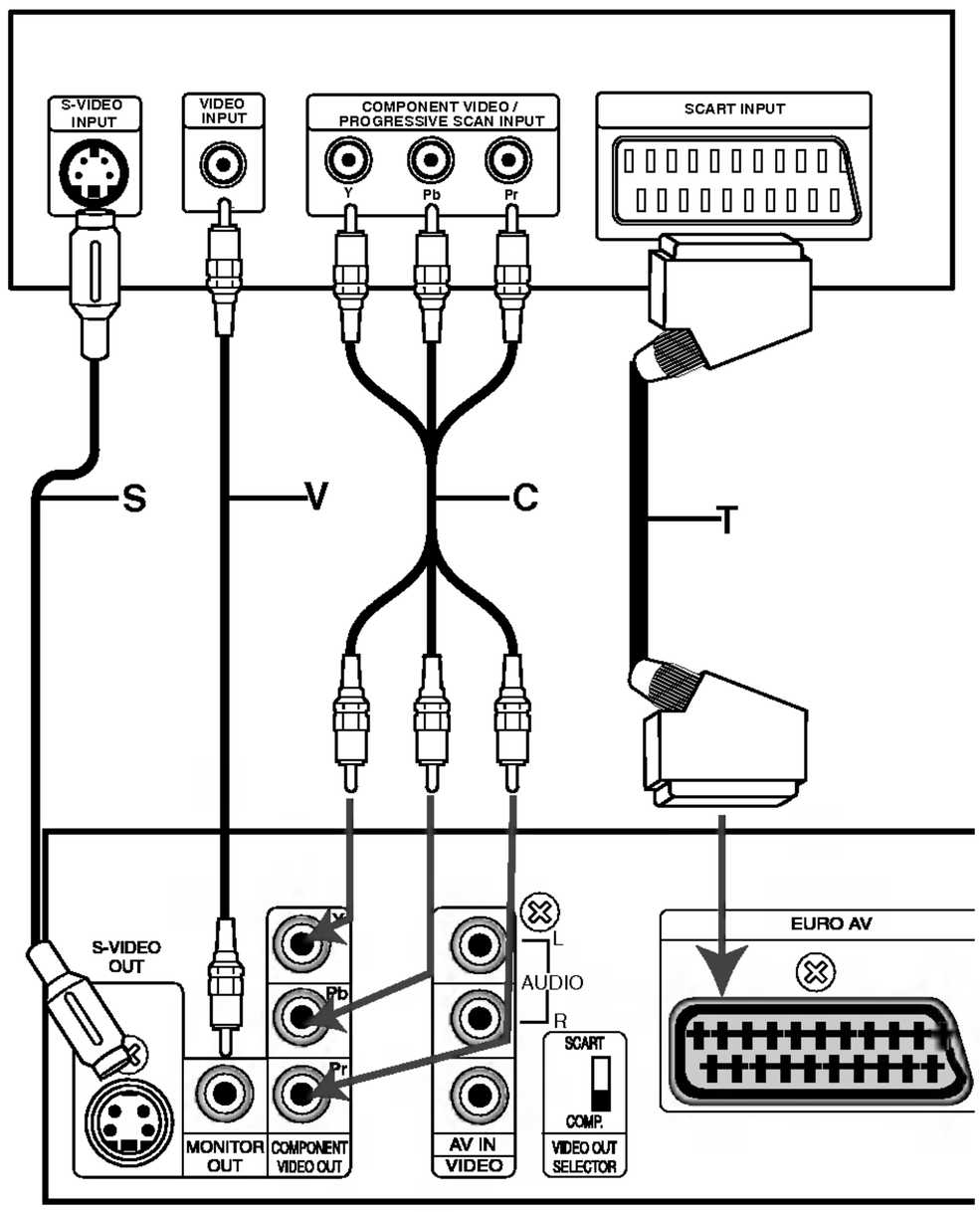
Csatlakoztassuk a DVD/CD-lejátszó COMPONENT VIDEO OUT / PROGRESSIVE SCAN csatlakozó kimeneteket TV készülék megfelelő csatlakozó bemeneteihez az Y Pb Pr kábel **(C)** segítségével.

Progressive Scan (ColorStream®) csatlakozás

- Ha az Ön TV-készüléke magas képfelbontással működik, vagy “digitálisra kész”, szert tehet a DVD/CD-lejátszó Progressive Scan kimenetén a lehetőleg legmagasabb videókép-felbontásra.
- HA az Ön TV-készüléke nem fogadja a Progressive Scan formátumot, a kép zavarodottan jelenik, meg amikor megpróbálkozik a DVD/CD-lejátszó Progressive Scan jellemzőjét.

Csatlakoztassuk a DVD/CD-lejátszó COMPONENT VIDEO OUT / PROGRESSIVE SCAN csatlakozó kimeneteket TV készülék megfelelő csatlakozó bemeneteihez az Y Pb Pr kábel **(C)** segítségével.

A televízió hátlapja



A DVD/CD-lejátszó hátlapja

Megjegyzések

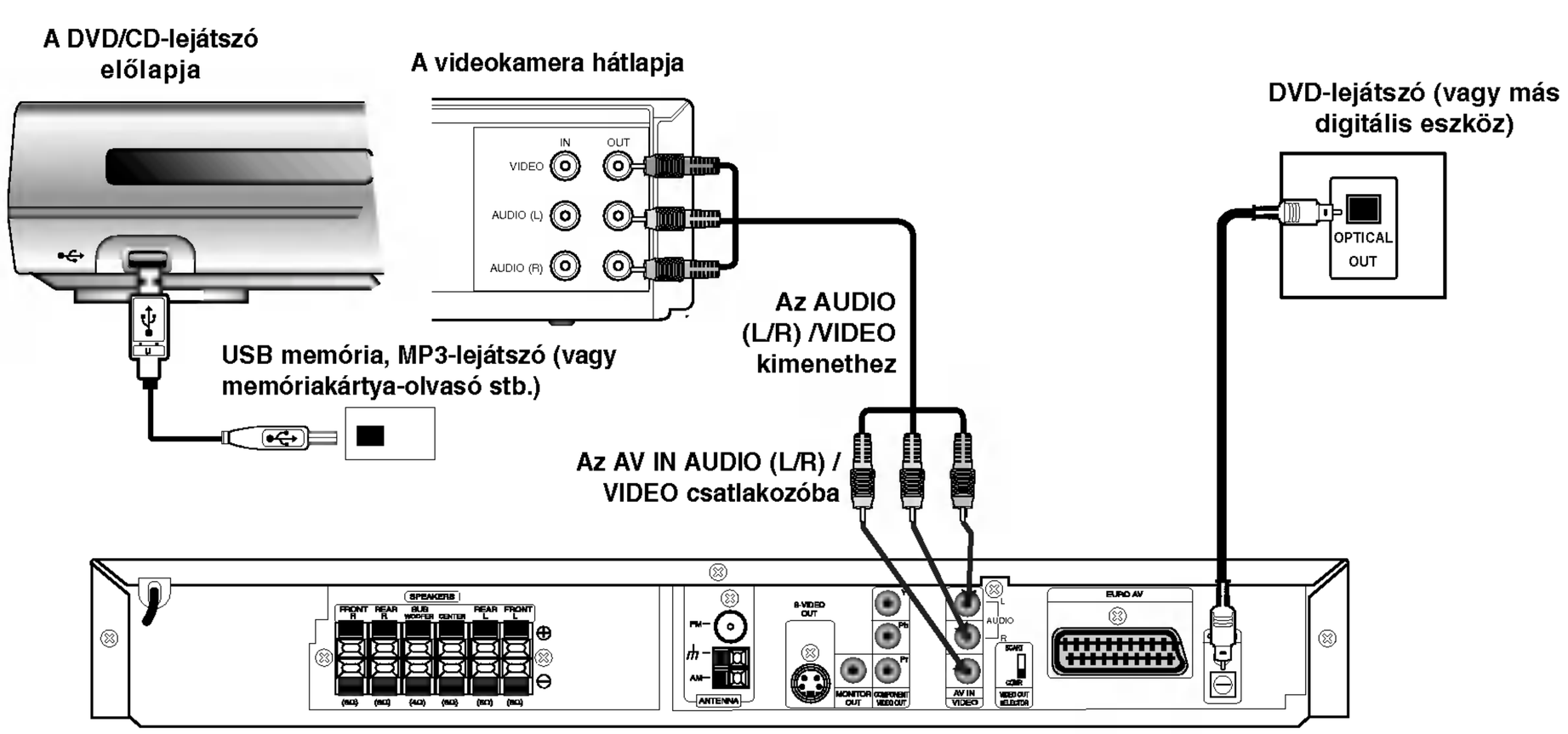
- Progresszív jelkimenethez állítsa a beállítási menü Progressive elemét "Bekapc" állásba, ennek módját lásd a 15. oldalon.
- A progresszív jelkimenetet úgy állíthatja "Kikapc" állásba, ha kiveszi a készülékből a lemezt és becsukja a lemeztányért. Várja ki, amíg a kijelzőablakban megjelenik a "no disc" felirat. Ekkor nyomja meg a STOP gombot és tartsa nyomva öt másodpercig.
- A progresszív képfelbontás (Progressive Scan) analóg videocsatlakozás (sárga videokimeneti csatlakozó) és S-VIDEO-csatlakozás esetén nem működik.

Tetszőleges berendezés csatlakoztatása

1 Az AV IN csatlakozóba videokamerát csatlakoztathat.

2 Az OPTICAL IN csatlakozóba DVD-lejátszó (vagy más digitális készülék) optikai kimenetét csatlakoztathatja.

3 Az USB-memória (MP3-lejátszó stb.) portját a készülék előlapján található USB fogadóhelybe csatlakoztathatja.



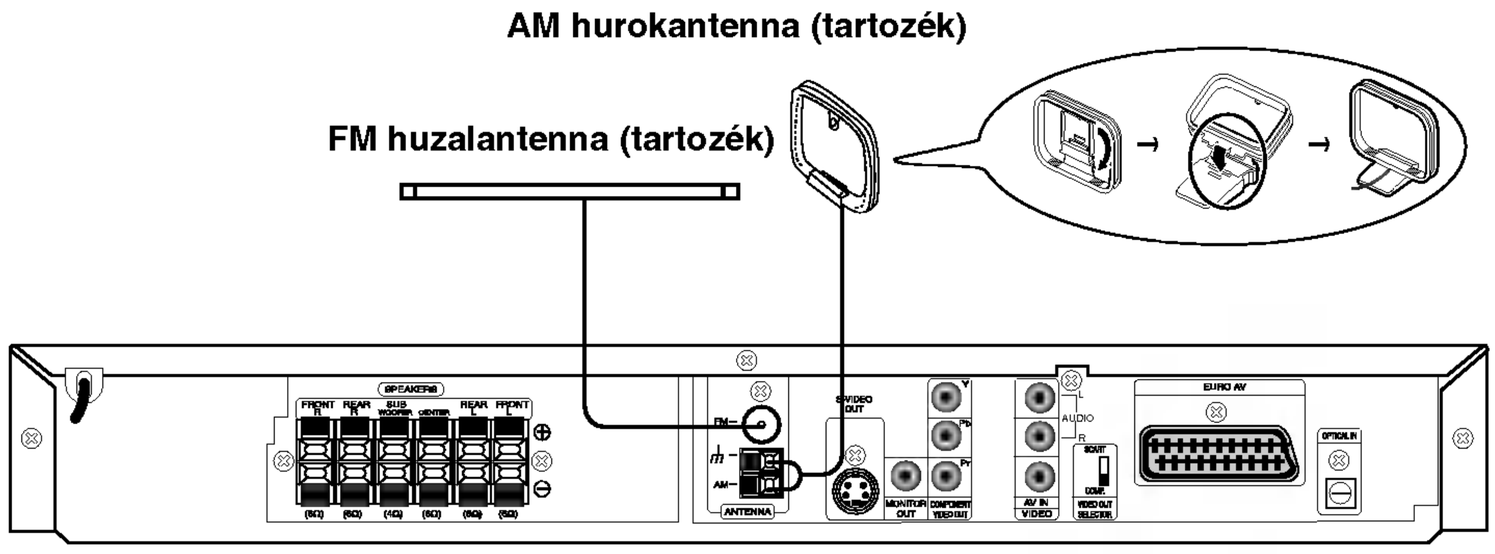
Megjegyzések

- Amennyiben a digitális kimenet formátuma nem egyezik meg a jelvevő berendezés kapacitásával, a vevő berendezés hibás hangot fog kibocsátani, vagy nem ad ki hangot.
- Memóriakártyán lévő DivX-fájlokat nem lehet lejátszani.

AM-FM antennacsatlakozás

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

- Az AM hurokantennát az AM antennacsatlakozóba csatlakoztassa.
- Az FM huzalantennát az FM antennacsatlakozóba csatlakoztassa.



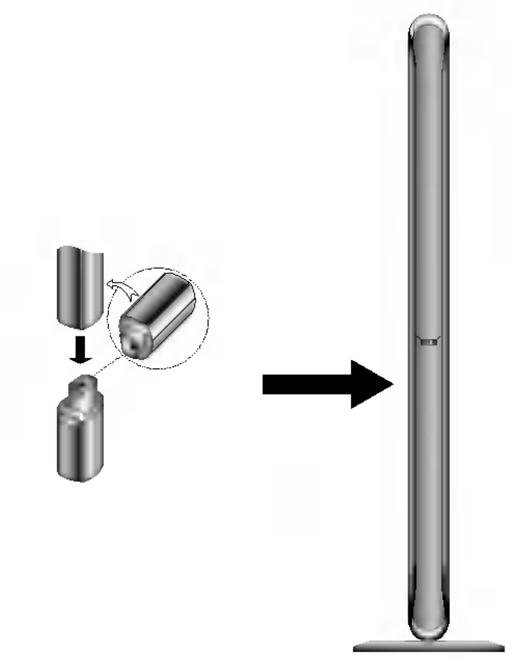
Megjegyzések

- A zajfelvétel megelőzése érdekében tartsa az AM hurokantennát távol a DVD/CD vevőegységétől és egyéb komponenseitől.
- Győződjön meg arról, hogy az FM huzalantenna teljesen ki van húzva.
- Csatlakoztatás után az FM huzalantennát tartsa annyira vízszintes helyzetben, amennyire csak lehet.

A hangszórók összeállítása és csatlakoztatása

Vegye le az elülső és hátsó hangszórókat az állványról. Csatlakoztassa a hangszórókábeleket és állítsa össze az elülső és hátsó hangszórókat az ábra alapján.

- Csatlakoztassa a hangszórókábeleket az elülső és hátsó hangszórók megfelelő végződéseihez.
- Miután csatlakoztatta a hangszórókábeleket az elülső és hátsó hangszórók megfelelő végződéseihez, erősítse az elülső és hátsó hangszórókat az állványokhoz.



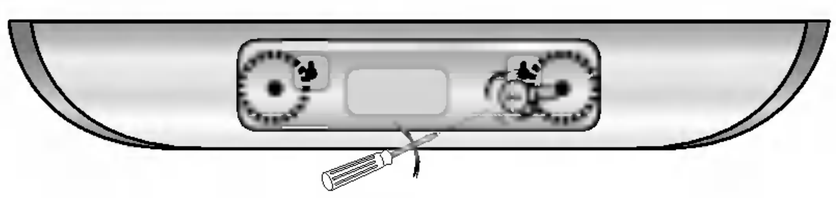
Megjegyzés

- Az első és hátsó hangszórót összeszerelés után nem lehet levenni az állványról.

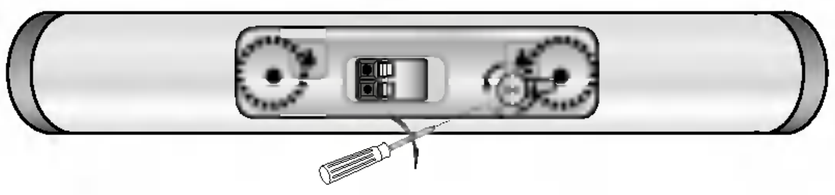
A középső hangszóró falra szerelése

A középső hangszóró felszerelhető a falra.

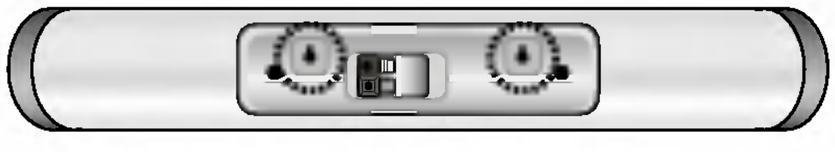
1 **Szerelje le a középső hangszóró aljáról a tartót a csavar kicsavarásával.**



2 **Szerelje fel a középső hangszóró hátára a tartót a csavar becsavarásával.**

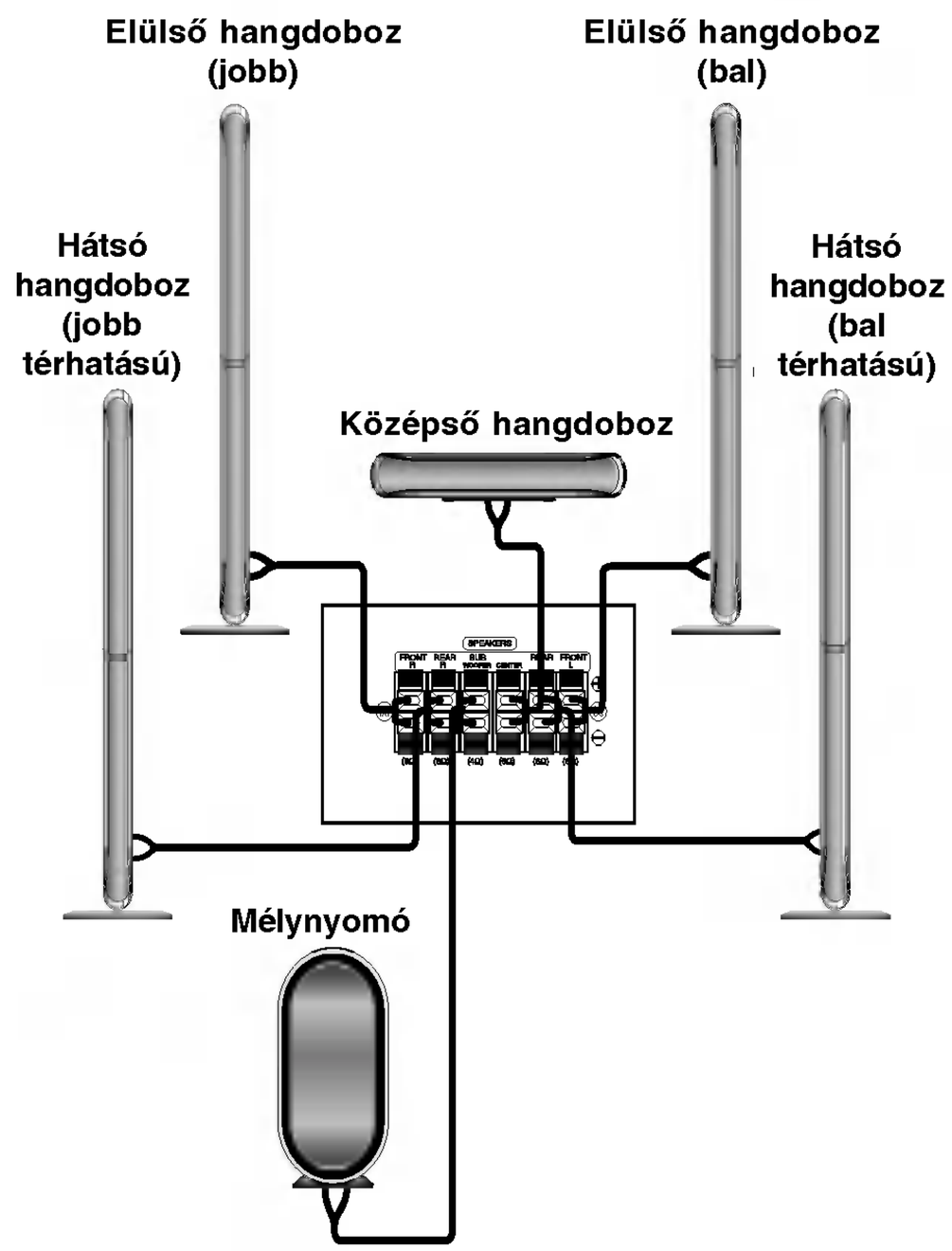


3 **Függessze fel a középső hangszórót a hátulján található lyuknál.**



A hangszórórendszer csatlakoztatása

A hangszórókat a készülékhez mellékelt hangszóróka-belekkel csatlakoztassa.
A lehető legjobb térhatású (surround) hangzás eléréséhez állítsa be a hangdobozok paramétereit (hangerő, távolság stb.).



Megjegyzések

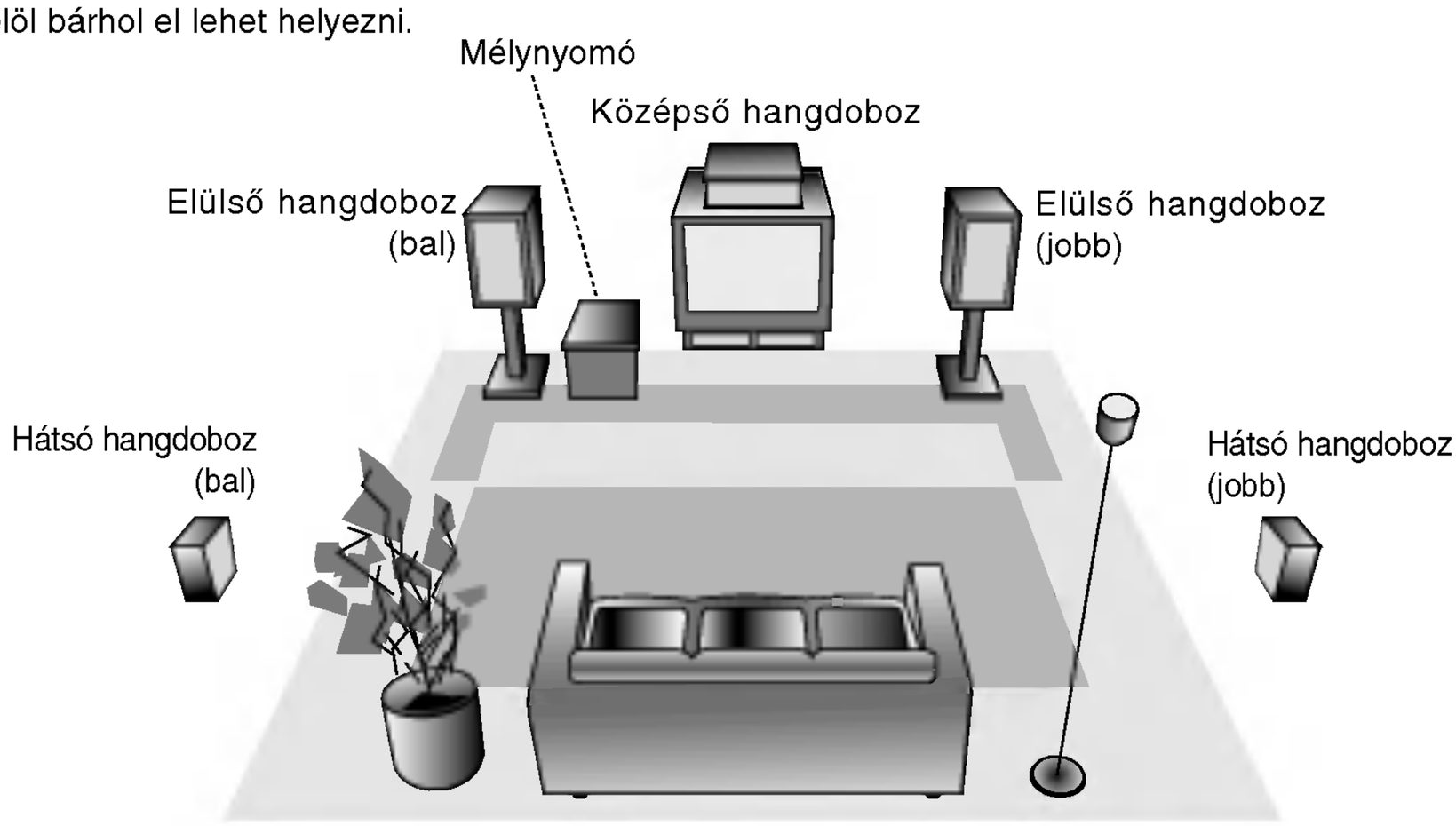
- Ügyeljen rá, hogy a hangdobozkábeleket az egységek megfelelő végződéseihez csatlakoztassa: a +-t a +-hoz, a –-t pedig a –-hoz. Ha összecseréli a kábeleket, a hang torz lesz, és kevés lesz a basszus.
- Ha alacsony maximális bemeneti teljesítményű elülső hangdobozokat használ, ügyeljen a hangerő beállításánál, nehogy túlterhelje őket.
- Ne távolítsa el a tartozékként szállított hangszóró előlapját.

Csatlakoztatások (Fojtatás)

A hangdobozok elhelyezése

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

- **Elülső hangdobozo**
  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**
  elyezze 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 a hallgató mögé nem túlságosan távolra, fülmagasságba vagy a fölé helyezi el őket. Az is hatásos, ha a hátsó hangdobozokat fal vagy plafon felé irányítja: ezek szétszórják a hangot.
  Kisebb szobáknál, ha a hallgatóság közel van a hátsó falhoz, állítsa a hátsó hangszórókat egymással szembe, a hallgatók fülmagasága fölé körülbelül 60-90 cm-rel.
- **Mélynyomó**
  Ezt elöl bárhol el lehet helyezni.



Példa a hangdobozok elhelyezésére

A ferritmagról (opcionális)

Mindenképpen csatlakoztassuk a ferritmagot a hangszórók felé vezető kábelekhez (amelyek a készülékhez csatlakoznak).
A ferritmag csökkenti a mellékzajt.

A ferritmag csatlakoztatásának a módja

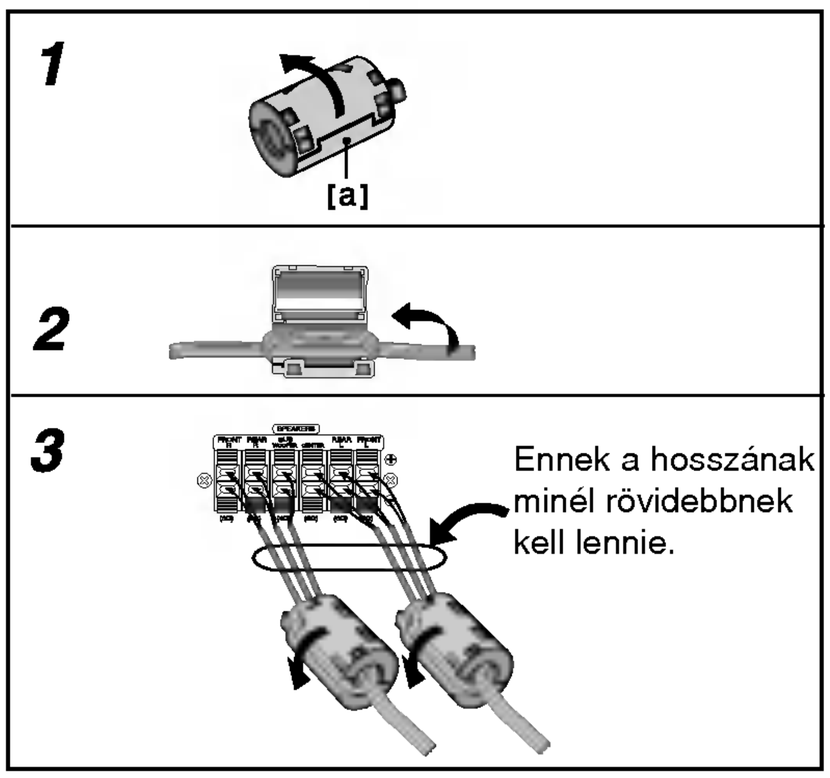
1 Nyomja le a ferritmag elzáróelemét [a], amíg az megnyílik.

2 Tekerje fel egyszer a mély hangszóró kábelét a ferritmagon.

3 Csukja be a ferritmagot, amíg az elcsattan.

Megjegyzések:

- Csatlakoztassuk a mágnesmagot közel az egységhez. (Kövessük a 3. ábrában és a hozza fűződő kommentárokat).



Kis szószedet az Audio Stream & Surround módhoz

dts

A DTS-sel a különböző DTS-védjegyű forrásokból – lemezről, DVD-ről, CD-ről stb. – 5.1 (vagy 6) különálló, kiváló minőségű digitális hangcsatornát élvezhet. A DTS Digital Surround akár 6 transzparens (vagyis az eredeti master anyaggal megegyező) hangcsatornát is közvetíthet, ami valódi 360 fokos térhatású hangzásmezőben kivételes tisztaságot eredményez. A DTS elnevezés a DTS Technology, LLC védjegye. Gyártása a DTS Technology, LLC engedélyével lehetséges.

DIGITAL

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

PRO LOGIC (II)

A Dolby Pro Logic II kétcsatornás forrásból öt teljes hangcsatornát tud létrehozni. Ezt egy olyan kristálytiszta hangzású mátrix hangdekóder alkalmazásával sikerült elérni, amely képes kinyerni az eredeti felvétel térhatását, anélkül hogy új hangokat, hangszíneket generálna.

Mozi (Movie) mód:
A Mozi módot sztereó tévéadások, valamint Dolby Surround kódolású műsorok lejátszásakor alkalmazhatjuk. Az eredmény a hangzásmező jobb tagoltsága, ami minőségében megközelíti az önálló 5.1 csatornás hangzást.

Zene (Music) mód:
A Music (Zene) mód bármely sztereó hangfelvétel hallgatásakor alkalmazható és széles szögű, nagy térmélységű hangzást képez.

Mátrix mód:
A Mátrix mód megegyezik a Zene móddal, de az irányok széthúzása ki van kapcsolva. Ezt a módot mono jelforrás "felnagyítására" lehet alkalmazni. A Mátrix mód jól használható gépkocsikban, ahol a gyenge FM vétel miatt a logikai dekóder térhangzást irányító jelei eltorzulhatnak. A radikális "gyógymód" a gyenge FM vételre a rádióadás monóra kapcsolása lehet.

BYPASS (KÉTCSATORNÁS SZTEREÓ)

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

Hangzásmód DVD VCD2.0 VCD1.1 CD

Élvezheti a térhatású hangzást úgy is, ha egyszerűen kiválasztja azt az előre beprogramozott hangzásmódot, amely leginkább illik a hallgatni kívánt műsorhoz.

Amikor DVD lemezt helyez a berendezésbe.

A DVD hangzásmódját a lemez lejátszása közben a távirányító található **AUDIO** gomb segítségével állíthatja be. Habár a DVD lemezek zenei tartalma lemezről lemezre változik, a következő alapeljárás szerint változtathat a hangzáson, amennyiben a funkció használatos.

a) Ha kétcsatornás hangzásmódot választ (például 2 ENG D 2 CH vagy 3 ENG D 2 CH) az AUDIO gomb megnyomásával, nyomja meg a SOUND gombot többször egymás után.

Bypass ↔ Movie ↔ Music ↔ Matrix

b) Ha 5.1 csatornás hangzásmódot választ (például 1 ENG D 5.1 CH vagy 4 ENG DTS 5.1 CH) az AUDIO gomb megnyomásával, nyomja meg a SOUND gombot.
- A televízió képernyőjén megjelenik a" ✋ " jelzés.
- A „BYPASS" jelzés csak a kijelzőablakban látható.

Ha video-CD-t helyez a berendezésbe

Valahányszor megnyomja a SOUND gombot, a video-CD hangzásmódja a kijelzőablakban a következő sorrendben változik:

BYPASS → STUDIO → CLUB → HALL →
THEATER 1 → CHURCH → PL II MOVIE →
PL II MUSIC → PL II MTRX → BYPASS...

Megjegyzések

Miután a hangzásmódok közül a „Bypass"-t választotta a SOUND gomb megnyomásával, nyomja meg az AUDIO gombot. A televízió képernyőjén megjelenik a bal, jobb és sztereó hangcsatorna (Left – Right – Stereo).

Ha CD-t helyez a berendezésbe

Valahányszor megnyomja a SOUND gombot, a video-CD hangzásmódja a kijelzőablakban a következő sorrendben változik:

BYPASS → STUDIO → CLUB → HALL →
THEATER 1 → CHURCH → PL II MOVIE →
PL II MUSIC → PL II MTRX → BYPASS...

Tájékoztató

- **A programszoftver hangkódolási formátuma a csomagoláson látható helyen fel van tüntetve.**
  - A Dolby Digital lemezek a DOLBY DIGITAL logóval vannak ellátva.
  - A Dolby Surround kódolású programok a DOLBY SURROUND logóval vannak ellátva .
  - A DTS Digital Surround kódolású lemezek DTS felirattal vannak jelölve.

Megjegyzések

- Ha 96hHz-es hangsávokat játszik le, a kimenő jelet a készülék 48kHz-es mintavételi frekvenciára konvertálja.
- Ha mikrofont használ, az 5.1-es csatornakimenet nem vehető igénybe. A mikrofon miatt a berendezés csak kétcsatornás hangjelet ad ki.

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.

Ideiglenes visszacsatolási mezőikono

Title Cím ismétlése

A - B Sorozat ismétlése

Lejátszás folytatása innen

Az akció tiltott vagy nem lehetséges

Megjegyzések

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

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 DD 3/2.1CH	◄ / ► vagy AUDIO
Felirat nyelve	1 ENG	◄ / ► vagy SUBTITLE
Szög	1 / 3	◄ / ►
Hang	Bypass	◄ / ►

Példa: Képernyőkijelzés VCD lejátszásakor

Elemek		Választás módja
Sávszám (vagy PBC mód)	1 / 3	◄ / ►, számok ENTER
Időkeresés	0:20:09	számok ENTER
Audio Channel	Stereo	◄ / ► vagy AUDIO
Hang	Bypass	◄ / ►

Példa: TV-képernyős kijelzés Audio DVD-lemez lejátszása közben

Elemek		Választás módja
Csoport száma	1 / 2	◄ / ►, számok ENTER
Sávszám	1 / 6	◄ / ►, számok ENTER
Időkeresés	0:20:09	Csak kijelző
Nyelv és digitális kimenet módja	1 ENG PPCM 3/2.1CH	◄ / ► vagy AUDIO
Felirat nyelve	OFF	Csak kijelző
Lap (vagy szög)	1 / 21 or 1 / 3	◄ / ►

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 14-17 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 megreősítéséhez.**
   Egyes elemeknél további lépések szükségesek.
5. **A beállítás menüből a SETUP vagy PLAY gombok egyikével léphet ki.**

Nyelv



OSD

Itt lehet a beállítási menü és a képernyőkijelzés nyelvét kiválasztani.

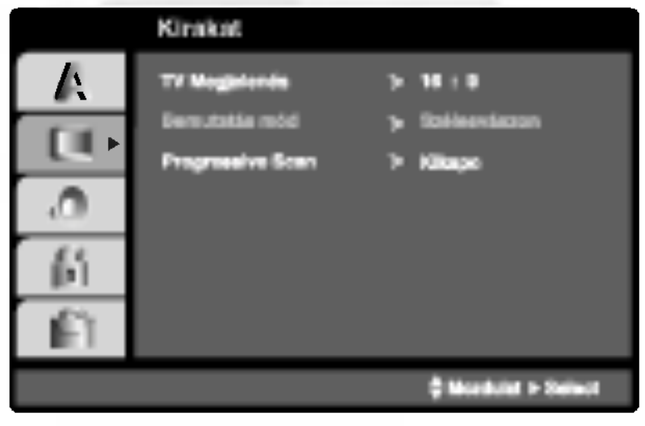
Audio CD, Disc Alcím, Menü DVD-V DVD-A

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 nyelvkódlistában szereplő négyjegyű szám megadásához. Ha rossz nyelvkódot ír be, nyomja meg a CLEAR gombot.

Kirakat



TV Megjelenés DVD-V DVD-A

4:3: Válassza ezt szokásos 4:3 TV esetén.
16:9: Válassza ezt 16:9 szélesvásznú TV esetén.

Bemutatás Mód DVD-V DVD-A

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

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

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

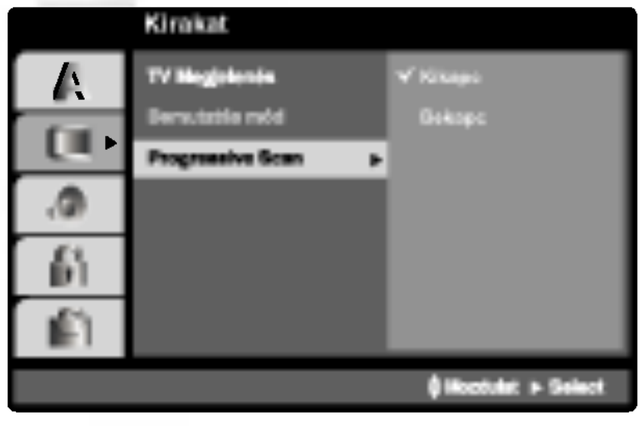
Progressive Scan

A Progressive Scan formátumú kép biztosítja a legjobb képminőséget és a legkevesebb villódzást.

Ha a COMPONENT videokimenetet használja, de szabványos (analóg) televíziót csatlakoztat a berendezéshez, kapcsolja ki a progresszív képfelbontást (Progressive Scan).

Ha progressive scan jelekkel kompatibilis TV-t vagy monitort használ a Component Video csatlakozókkal, állítsa a Progressive Scan értékét Bekapc állásba.

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.

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.

Megjegyzések

- A „Progressive Scan" nem jelenik meg a beállítómenüben, ha a videokimenet választókapcsolója SCART állásban van.

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) Távolítsa el a lemezt a berendezésből, és zárja be a lemeztálcát. Győződjön meg róla, hogy a kijelzőablakban a NO DISC (nincs lemez) felirat jelenik meg.
2) Nyomja meg és tartsa lenyomva a STOP (■) gombot öt másodpercig, majd engedje fel. A videokimenet visszatér a standard beállításhoz, és a kép ismét látható a szokványos analóg televízión, ill. monitoron.

Audió

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



5.1-es hangszóró-beállítások DVD-V DVD-A

Válassza ki a hangszórók beállításait, köztük a balance-ot és a késleltetési időt, vagy tesztelje a hangszóró-beállításokat. A hangszóró-beállítások csak az analóg többcsatornás kimeneten élnek (lásd 25. oldal, “5.1 A hangszórók beállításai”).

Dinamikatartomány-vezérlés (DRC)

DVD-V DVD-A DivX

A DVD formátum révén a program zenéjét a lehető legpontosabb, legvalósághűbb előadásban élvezhetjük, hála a digitális hangtechnológiának. Mindemellett úgy is dönthetünk, hogy a hangkimenet hangerőtartományát (vagyis a leghangosabb és leghalkabb hangok közötti különbséget) összenyomjuk. Ekkor a film kisebb hangerő mellett is élvezhető, miközben az érthetőség megmarad. Ehhez kapcsoljuk be a hangerőtartomány-vezérlést (DRC-t).

Megjegyzések

- A DRC funkció csak Dolby Digital technológiával rögzített lemezek lejátszása esetében működik.
- A dinamikatartomány összenyomottságának szintje DVD-lemezenként változhat.

Vokál DVD-V

Csak akkor kapcsolja be a vokált (Vocal), ha többcsatornás karaoke-DVD-t játszik le. A lemez karaokecsatornái normál sztereó hanggá keverednek.

LEZÁR (SZÜLőI ELLENőRZÉS)



Korlátozási Szintek DVD-V

Egyes filmek olyan jeleneteket tartalmaznak, amelyek gyermekek számára nem valóak. Sok ilyen lemezen van szülői ellenőrzési információ, amely vagy az egész lemezre, vagy pedig annak jeleneteire vonatkozik. A filmek és jelenetek besorolása országonként 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 LOCK 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, amjd 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 legengedékenyebb.

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

Megjegyzések
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 megreősítéséhez 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 elfelejtené a biztonsági kódot

Ha elfelejti a biztonsági kódot, az alábbi lépésekkel törölheti:

1. Írja be a következő hatjegyű számot: "210499". Ekkor törlődik a biztonsági kód.
2. Új kódot a fentiek alapján adhat meg.

Megjegyzések
Amikor " INPUT PASSWD ■■■■ " megjelenik a TV-képernyőn, nyomja meg a STOP(■) és utána a SET UP opciót, hogy áttérjen a beállítási menüre.

Ország Kód DVD-V

Adja meg annak az országnak a kódját, amelynek a szabványa szerint van besorolva a DVD lemez a referenciafejezet 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 ▶ gombbal, majd válassza ki a második karaktert a ▲ / ▼ gombokkal.

5 A kiválasztott országkód megerősítésére nyomja meg a ENTER gombot.

Egyéb



PBC (lejátszás közbeni vezérlés) VCD

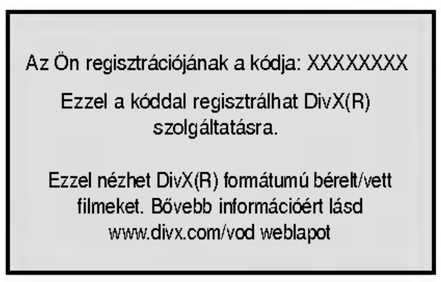
Állítsa a PBC-t BE vagy KI állásba.

Be: A PBC-vel ellátott video-CD lejátszása lejátszás közbeni vezérléssel történik.

Ki: A PBC-vel ellátott video-CD lejátszása az audio-CD-kéhez hasonlóan történik.

DivX(R) fájlok regisztrációja DivX

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

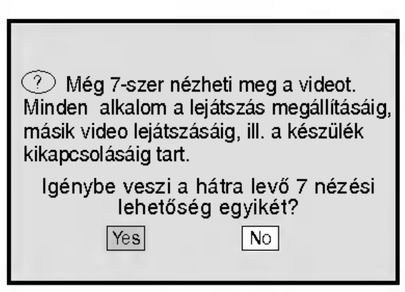


A Regisztrációs kódot a VOD (Video-On-Demand – videó igénybevételét) engedélyező ügynök esetén. Csak ezzel lehet vásárolni, vagy bérelni encrypt (kódolt, vagy rejtjelezett) film-fájlt.

Megjegyzések

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

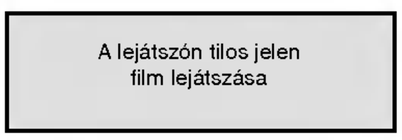
- A fájl megtekintése engedélyezett számának a kimutatása.



- A bérleti jog lejártának a kimutatása.



- Az engedélyezési hiba kimutatása.



DVD és video-CD lejátszása

A lejátszás beállítása DVD VCD2.0 VCD1.1

- Kapcsolja be a televíziót, és válassza ki a DVD/CD-lejátszóhoz csatlakoztatott képbemeneti forrást.
- Audiokészülék: kapcsolja be a készüléket, és válassza ki a DVD/CD-lejátszóhoz csatlakoztatott bemeneti forrást.

1 Az OPEN/CLOSE (⏏) gombbal nyissa ki a lemeztálcát.

2 Tegye a kiválasztott lemezt a tálcára, írt oldalával lefelé.
Kétoldalas DVD esetében győződjön meg róla, hogy a lejátszani kívánt oldal néz lefelé.

3 Az OPEN/CLOSE (⏏) gombbal zárja be a tálcát.
A televízió képernyőjén megjelenik a READING (olvasás) felirat, és automatikusan megkezdődik a lejátszás. Ha a lejátszás nem indul el, nyomja meg a PLAY (lejátszás) gombot. Néha a lejátszás helyett a lemez menüje jelenik meg.

Ha menüképernyő jelenik meg

A DVD vagy video-CD behelyezés után néha menüképernyővel jelentkezik.

DVD-V

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

DVD-A

A ◄ ► ▲ ▼ gombok segítségével válassza ki a kívánt opciót, majd az opció megjelenítéséhez nyomja meg az ENTER-t.

VCD2.0

- 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.

Megjegyzések

- Ha a „szülői felügyelet" be van állítva, és a lemez az engedélyezett korlátozási szinten kívül esik (nincs engedélyezve), be kell ütni a négyjegyű kódot, illetve engedélyezni kell a lemezt (lásd a „Szülői felügyelet" címszó alatt a 16. oldalon.)
- A DVD lemezek rendelkezhetnek régiókóddal.
- A készülék nem játszik le más régiókódú lemezeket. A készülék régiókódja 2 (kettő).

Általános jellemzők

Megjegyzések

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

Átlépés másik címre DVD-V DVD-A

Ha a lemez egynél több címet, ill. csoportot tartalmaz, az alábbiak szerint léphet másik címre, ill. csoportra:

- Nyomja meg a DISP. gombot, majd a számgombokkal (0–9) válassza ki a címet.

Átlépés másik fejezetre/sávra

DVD-V DVD-A VCD2.0 VCD1.1 DivX

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

- Nyomja meg a I◄◄ vagy ►►I gombot lejátszás közben a következő fejezet/sáv kiválasztásához, illetve a jelenlegi fejezet/sáv elejére történő ugráshoz.
- Nyomja meg a I◄◄ gombot kétszer röviden, ha az előző fejezethez/sávhoz akar visszamenni.
- Ha DVD lejátszása közben közvetlenül valamelyik fejezetre kíván lépni, nyomja meg a DISP. gombot. Ezt követően válassza ki a ▲/▼ gombokkal a fejezet/sáv ikont. Ezután üsse be a számgombokkal (0-9) a fejezet/sáv számát.

Megjegyzések

Ha kétjegyű számra van szükség, gyors egymásutánban nyomja a számgombokat (0–9).

Lassítás DVD-V DVD-A VCD2.0 VCD1.1

1 Nyomja meg a **SLOW -/+** gombot, miközben a készülék pillanatmegállításban van.
A lejátszó SLOW módba lép.

2 A **SLOW -/+** gombbal válassza ki a kívánt sebességet: ◄I 1/16, ◄I 1/8, ◄I 1/4 or ◄I 1/2 (vissza), és I► 1/16, I► 1/8, I► 1/4 or I► 1/2 (előre).

3 A lassított lejátszást a PLAY gombbal fejezheti be.

Megjegyzések

Visszafelé történő lassítás video-CD-k esetében nem lehetséges.

Állókép és lejátszás kockáról kockára

DVD-V DVD-A VCD2.0 VCD1.1 DivX

1 **Nyomja meg lejátszás közben a PAUSE/STEP (pillanatmegállítás / léptetés) gombot.**
Ekkor a DVD/CD-lejátszó pillanatmegállítás állapotra (PAUSE) vált.

2 Pillanatmegállítás állapotban a PAUSE/STEP gomb ismételt megnyomásával lehet kockáról kockára előreléptetni a képet.

Keresés DVD-V DVD-A VCD2.0 VCD1.1

1 **Nyomja meg lejátszás közben a ◄◄ vagy ►► gombot.**
A lejátszó PAUSE (lassítás) módba lép.

2 **Nyomja meg többször egymás után a ◄◄ vagy ►► gombot a kívánt sebesség kiválasztásához:**
◄◄X2, ◄◄X4, ◄◄X8, ◄◄X16, ◄◄X100 (vissza), és ►►X2, ►►X4, ►►X8, ►►X16, ►►X100 (előre).Video-CD esetében a keresés sebessége így változik: ◄◄X2, ◄◄X4, ◄◄X8, ◄◄X16 (vissza), és ►►X2, ►►X4, ►►X8, ►►X16 (előre).

3 **A keresés módból a PLAY gombbal léphet ki.**

Ismétlés DVD-V DVD-A VCD2.0 VCD1.1 DivX

DVD-videolemezek – Fejezet ismétlése / Cím ismétlése / Kikapcsolás

1 **Az éppen játszott fejezet ismétléséhez nyomja meg a REPEAT (ismétlés) gombot.**
A televízió képernyőjén megjelenik a „fejezet ismétlése" ikon.

2 **Az éppen játszott cím ismétléséhez nyomja meg újra a REPEAT gombot.**
A televízió képernyőjén megjelenik a „cím ismétlése" ikon.

3 **Az Ismétlés módból a REPEAT harmadszori megnyomásával léphet ki.**
A televízió képernyőjén megjelenik az „ismétlés kikapcsolva" ikon.

Video-CD-k – Sáv ismétlése / Mindet ismétli / Kikapcsolás

1 **Az éppen futó sáv ismétléséhez nyomja meg a REPEAT gombot.**
A televízió képernyőjén megjelenik a „sáv ismétlése" ikon.

2 **A lejátszott lemez megismétléséhez másodszor is nyomja meg a REPEAT gombot.**
A televízió képernyőjén megjelenik a „mindet ismétli" ikon.

3 **Az Ismétlés módból a REPEAT harmadszori megnyomásával léphet ki.**
A televízió képernyőjén megjelenik az „ismétlés kikapcsolva" ikon.

Megjegyzések

PBC-s videó CD-nél ki kell kapcsolni a PBC-t az ismétlés használatához (Lásd "PBC", 17. oldal).

Általános jellemzők (folyt.)

A–B ismétlés DVD-V DVD-A VCD2.0 VCD1.1

Ha a címen belül egy képsort kíván megismételni:

1 Nyomja meg az A–B gombot a kiválasztott kezdőpontnál.
A televízió képernyőjén rövid időre az „A–" felirat jelenik meg.

2 A kiválasztott végpontnál ismét nyomja meg az A–B gombot.
A televízió képernyőjén rövid időre az „A–B" felirat jelenik meg, és a képsor ismétlése megkezdődik.

3 A képsorból az A–B gombbal léphet ki.

Idő szerinti keresés DVD-V VCD2.0 VCD1.1

Az idő szerinti keresés segítségével a lejátszás a lemez bármely időpontjánál elkezdhető.

1 Nyomja meg lejátszás közben a DISP. (kijelzés) gombot. A képernyőn megjelenik a kijelzés.
Az „idő szerinti keresés" (Time Search) mezőben megjelenik az aktuális lemez eltelt játékideje.

2 Válassza ki 10 másodpercen belül a ▲/▼ gombokkal az „idő szerinti keresés" (Time Search) ikont a képernyőkijelzőn.
Ekkor az „idő szerinti keresés" mezőben a „-:--:--" jelenik meg.

3 A számgombokkal 10 másodpercen belül írja be a kívánt kezdési időpontot. Adja meg az órát, a percet és a másodpercet a mezőben, balról jobbra.
Ha eltévesztette a számokat, a CLEAR gombbal törölhet. Ezután írja be helyesen a számokat.

4 A kezdési időpont megerősítéséhez nyomja meg 10 másodpercen belül az ENTER-t.
A lemez lejátszása a kiválasztott időponttól indul.
Ha érvénytelen időt ad meg, a lejátszás az aktuális ponttól folytatódik.

Jelölés szerinti keresés DVD-V VCD2.0 VCD1.1

A lejátszás megkezdhető egy beprogramozott pontnál is. Legfeljebb kilenc ilyen pontot lehet megjelölni.

A jelöléshez végezze el az alábbiakat:

1 Lejátszás közben nyomja meg a MARKER (jelölés) gombot, amikor a készülék a megjelölni kívánt ponthoz ér.
A televízió képernyőjén röviden megjelenik a „jelölés" ikon.

2 Az 1. lépés ismétlésével legfeljebb kilenc megjelölt pontot programozhat be.

Megjelölt jelenet előhívása

1 Nyomja meg lejátszás közben a SEARCH (keresés) gombot.
A képernyőn megjelenik a „jelölés szerinti keresés" (MARKER SEARCH) menü.

2 10 másodpercen belül válassza ki a ◀/▶ gombokkal az előhívni kívánt megjelölt jelenet számát.

3 Nyomja meg az ENTER-t.
A lejátszás a megjelölt jelenetnél indul.

4 A „jelölés szerinti keresés" menü bezárásához nyomja meg a SEARCH gombot.

Megjelölt jelenet törlése

1 Nyomja meg lejátszás közben a SEARCH (keresés) gombot.
A képernyőn megjelenik a „jelölés szerinti keresés" (MARKER SEARCH) menü.

2 Válassza ki a ◀/▶ gombbal a törölni kívánt megjelölt jelenet számát.

3 Nyomja meg a CLEAR gombot.
A jelölés száma törlődik a listáról.

4 További megjelölt jelenetek törléséhez ismételje meg a 2-3. lépést.

5 A „jelölés szerinti keresés" menü bezárásához nyomja meg a SEARCH gombot.

Nagyítás DVD-V DVD-A VCD2.0 VCD1.1 DivX

A nagyítás segítségével a képet ki lehet nagyítani, és mozogni lehet benne.

1 A nagyítás funkció aktiválásához nyomja meg lejátszás közben vagy állókép alatt a ZOOM gombot.
A ZOOM ismételt megnyomásával a nagyítás négy lépésben nő:
100%-os méret → 400%-os méret → 800%-os méret → 1600%-os méret → 100%-os méret

2 A kinagyított képben a ◀▶▲▼ gombokkal mozoghat.

Megjegyzés
A nagyítás egyes DVD-knél nem működik.

Különleges DVD szolgáltatások

DVD-V DVD-A

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 MENU gombot. Írja be a megfelelő számot vagy emelje ki a kívánt elemet a ◄ ► ▲ ▼ gombokkal. Ezután nyomja meg a ENTER gombot.

Cím menü DVD-V DVD-A

1 Nyomja meg a TITLE gombot.
Ha a jelenlegi címnek van menüje, akkor az megjelenik a képernyőn. Ha nincs, akkor a lemez menüje jelenhet meg.

2 A menüben olyan szolgáltatások találhatóak, mint például a kameraszögek, a szinkronhang és a felirat beállításai, illetve a cím fejezetei.

Lemez menüje DVD-V DVD-A

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

A hang nyelvének cseréje DVD-V DVD-A DivX

Lejátszás közben nyomogassa az AUDIO gombot, így más-más nyelvű hangot vagy hangsávot hallhat.

A hangcsatorna megváltoztatása VCD2.0 VCD1.1

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

Megjegyzések

Ha a ✋ jel jelenik meg, a lemezen nem áll rendelkezésre ez a szolgáltatás.

Feliratok DVD-V 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, "1/1" stb. jelenik meg.

DVD hanglemezek

A DVD audio a DVD sikerére építő új lemezformátum, amely kiváló, tömörítés nélküli, többcsatornás hangminőségével nyit új távlatokat. A DVD hanglemezt a borítón vagy magán a lemezen elhelyezett DVD audio logóról lehet felismerni.

A DVD audio az audio-CD-nél jobb minőségű sztereóhangzást nyújt, hiszen mintavételi frekvenciája a CD-k 44,1 kHz-évl szemben 192 kHz. A DVD audio a digitális hang 24 bites adatkódolásával dolgozhat (szemben a szabványos 16 bites CD-kkel).

Egy átlagos DVD hanglemez a CD adatkapacitásának hétszeresével rendelkezik. Ez a pluszterület további zenére használható fel: vagy "fejlett felbontású" többcsatornás hangminőségre, amely közelebb áll a művész mesterfelvételéhez, vagy hosszabb felvételekre. Számos DVD hanglemez tartalmaz képernyőszövegeket, például a művészek életrajzát, a műsorszámok felsorolását vagy a dalszövegeket. Egyes DVD hanglemezeken fotógaléria vagy videoklipek találhatók.

Megjegyzések

Az Audio DVD-lemezek maximális hangminőségének és térhatásának elérésére 5.1 csatornás analóg audio kimenetet kell alkalmazni (5.1CH AUDIO OUT kapcsolók a DVD/CD rádiófelvevőn). Ha a DIGITAL OUT kimenetet (OPTIKAI, vagy KOAXIÁLIS) használ, a hang megközelíti a CD-lemez minőségét akkor is, ha Audio DVD-lemez játszódik le.

Másik csoportra lépés



Egyes DVD hanglemezeken a tartalom több csoportra van osztva. A lejátszó lehetővé teszi, hogy a képernyőkijelzőn keresztül könnyen hozzáférjünk a különböző csoportokhoz.

1. Nyomja meg a DISP. (megjelenítés) gombot lejátszás közben vagy megállításkor.
2. A ▲/▼ gombokkal válassza ki a Group (csoport) ikont.
3. A csoport számát a ◄/► gombbal vagy a számozott gombokkal tudja kiválasztani.

Megjegyzések

A készítő néha rejtett tartalmat helyez el a lemezen, ami csak jelszóval férhető hozzá. Ha a "lezárva" ikon jelenik meg a televízió képernyőjén, billentyűzze be a jelszót (ez néha a lemez borításán található meg, máskor egy website-on). A jelszót tehát nem a DVD/CD-lejátszó adja – a lemez tulajdonságáról van szó.

Mivel a DVD hanglemezek különbözőképpen készülnek, a képernyőkijelzőn megjelenő választási lehetőségek egy része esetleg nem él a lejátszott CD-re vonatkozóan.

Másik lap megjelenítése



Mivel a DVD hanglemezek nagy mennyiségű anyagot tartalmazhatnak, a lemez tartalmának megjelenítése többféleképpen is lehetséges.

1. Nyomja meg a DISPLAY gombot lejátszás közben.
2. A ▲/▼ gombokkal válassza ki a Page (lap) ikont.
3. A lap számát a ◄/► gombbal tudja kiválasztani.
   A képernyőn megjelenő információk a lemez készítése függvényében lemezről lemezre változnak

Megjegyzések

Mivel a DVD hanglemezek különbözőképpen készülnek, a képernyőkijelzőn megjelenő választási lehetőségek egy része esetleg nem él a lejátszott CD-re vonatkozóan.

Audió CD és MP3/WMA lemez lejátszása CD MP3 WMA

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.



Megjegyzések

- Az MP3/WMA menü fájllistájából a könyvtárlistához a ▲ / ▼ gombokkal, majd a ENTER gomb megnyomásával juthat vissza.
- A következő lapra a MENU gomb megnyomásával léphet.
- Vegyes, mind MP3/WMA fájlokat, mind pedig JPEG fájlokat tartalmazó CD-knél váltani lehet az MP3/WMA és a JPEG menü között. Nyomja meg a TITLE gombot, ekkor a menü tetején megjelenik kiemelve az MP3/WMA vagy a JPEG felirat. Utána használja a ◄ / ► elemeket, hogy válasszon MP3/WMA vagy JPEG fájltípusok közül, utána nyomja meg az ENTER elemet.

Pillanat állj CD MP3 WMA

1 Nyomja meg lejátszás közben a PAUSE/STEP gombot.

2 A lejátszás folytatásához nyomja meg a vagy PAUSE/STEP.

Átlépés másik zeneszámra CD MP3 WMA

- Lejátszás közben nyomja meg röviden a ⏮ vagy ⏭ gombot a következő zeneszámhoz, illetve a jelenlegi zeneszám elejéhez.
- Nyomja meg kétszer röviden a ⏮ gombot az előző zeneszámhoz.
- Audio-CD esetében bármelyik sávra közvetlenül ráállhat, ha a lejátszás közben annak számát a számgombokon beírja.

Ismétlés zeneszám/összes/kikapcsolás CD MP3 WMA

Ily módon ismételhető egy lemez valamelyik egésze/zeneszáma.

1. Nyomja meg lejátszás közben a REPEAT gombot. Ekkor megjelenik az ismétlés ikon.
2. Válassza ki a kívánt ismétlési módot a REPEAT gombbal.
   - TRACK [Stopa]: a jelenlegi zeneszám ismétlése
   - ALL [Všetko]: a lemez összes zeneszámának ismétlése.
   - OFF [VYPNUTÉ]: nincs ismétlés.

Keresés CD MP3 WMA

1 Lejátszás közben nyomja meg a ◄◄ vagy ►► gombot. A lejátszó SEARCH (keresés) módba lép.

2 Nyomja meg többször egymás után a ◄◄ vagy ►► gombot a kívánt sebesség kiválasztásához : ◄◄X2, ◄◄X4, ◄◄X8 (vissza), és ►►X2, ►►X4, ►►X8 (előre).

3 A keresés módból a PLAY gombbal léphet ki.

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

- Mintavételi frekvencia: között 32 -48 kHz (MP3), 24 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 999 lehet.

A készülék megkövetel a lemezektől 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.

Használat JPEG-lemezzel

JPEG lemez megtekintése JPEG

A lejátszó képes JPEG-fájlokat tartalmazó lemezek megjelenítésére is. Mielőtt JPEG-felvételeket játszana le, olvassa el az JPEG-felvételekre vonatkozó megjegyzéseket a jobb oldalon.

1 Helyezze be a lemezt és zárja be a tálcát.
Ekkor megjelenik a TV képernyőn a JPEG 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.
Fájlok megtekintése közben a RETURN gomb megnyomásával mehet vissza az előző menüre (JPEG menü).

Tippek

- Négy diavetítési sebesség van: : > lassú,>> normál, >>> gyors, és II kikapcsolás. Válassza ki a Speed elemet a ▲ ▼ ◄ ► gombokkal. Ezután válassza ki a kívánt lehetőséget a◄ / ► gombokkal, majd nyomja meg az ENTER gombot.
- Ha a Speed elem Off álláson van, akkor a diavetítés inaktív.

Bemutató (Diavetítés) JPEG

Jelölje ki a diavetítést a ▲ ▼ ◄ ► gombokkal, majd nyomja meg a ENTER gombot.

Állókép JPEG

1. Nyomja meg diavetítés közben a PAUSE/STEP gombot. Ekkor a lejátszó pillanat állj módba kerül.
2. A 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 SKIP (⏮ vagy ⏭), illetve a kurzormozgató gombokat.

Kép elforgatása JPEG

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

A készülék az alábbi korlátozásokkal kompatibilis a JPEG lemezekkel:

- A JPEG fájlok méretétől és számától függően sokáig is eltarthat, amíg a DVD/CD-lejátszó 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 például 2760 x 2048 pixelre, és írjon új CD-t.
- A fájlok és könyvtárak száma összesen legfeljebb 999 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.

Programozott lejátszás CD MP3 WMA

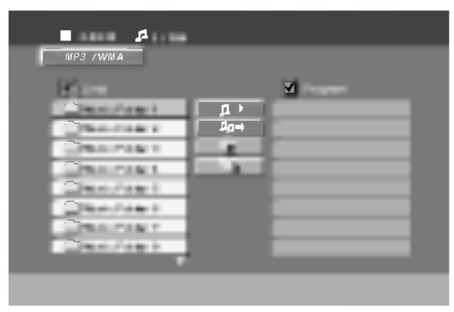
A Program funkció segítségével kiválaszthatja kedvenc sávjait a lemezről, és eltárolhatja a lejátszó memóriájában. Egy program 300 sávot képes tárolni.

1 **Helyezzen lemezt a készülékbe.**

Audio-CD és MP3/WMA-lemez esetében:
Megjelenik az AUDIO CD, ill. az MP3/WMA menü.



Audio-CD menü



MP3/WMA menü

2 Válasszon egy felvételt a "Listán", utána nyomja meg a PROGRAM elemet vagy válasszon az " ♫→ Add (hozzáadás)" ikont és nyomja meg az ENTER elemet, hogy elhelyezze a kiválasztott felvételt a "Program" listára. Ha további sávokat kíván felvenni, ismételje meg a műveletet.

Megjegyzések
Felveheti a lemez összes zeneszámát is.
Ehhez válassza ki az " ♫→ Add All" ikont és nyomja meg az ENTER gombot.

3 álassza ki az elindítani kívánt sávot a programlistáról. A következő lapra a MENU gomb megnyomásával léphet.

4 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.

5 Ha a programozott lejátszásból vissza kíván térni a rendes lejátszáshoz, válasszon ki a AUDIO CD-ről (vagy az MP3/WMA-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.
   - TRACK: az aktuális sáv ismétlése
   - ALL: a Programlistán található összes sáv ismétlése
   - Off (nincs kijelzés): az ismételt lejátszás kikapcsolása

Sáv törlése a programlistáról

1. A ▲ ▼ gombokkal válassza ki a Programlistáról törölni kívánt sávot.
2. Nyomja meg a CLEAR gombot. Vagy, válassza a " 🗑 Delete (törlés)" ikont és utána nyomja meg az ENTER elemet, hogy elhelyezze a megválasztott felvételt a Program listára. Ha további sávokat kíván törölni, ismételje meg a műveletet.

A teljes Programlista törlése

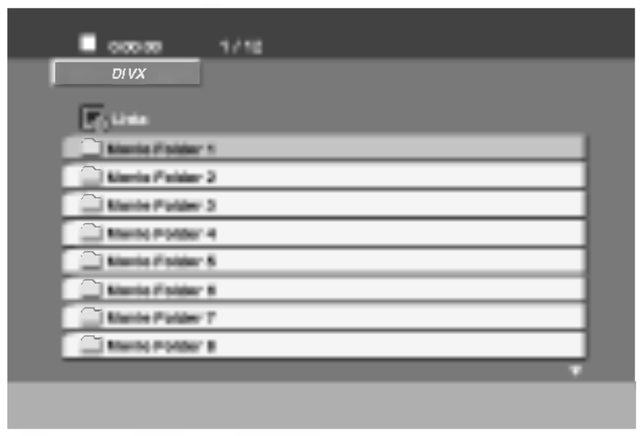
A ▲ / ▼ gombokkal válassza ki a " 🗑 Del all" opciót, és nyomja meg az ENTER-t.

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

Használat DivX-lemezzel

A DVD/CD-lejátszó alkalmas DivX-lemez lejátszására.

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

Megjegyzések

- DivX-fájl lejátszása előtt minden alkalommal válassza a „felirat bekapcsolását" (SUBTITLE ON) az ENTER megnyomásával.
- Ha a feliratozás kettőnél több nyelven szerepel a fájlban, csak az eredeti felirat érhető el.
- DivX-fájlok esetében a Pro logic II hang nem áll rendelkezésre.
- DivX-fájlok lejátszásakor a felirat kínai nyelven nem jelenik meg. (Az angol felirat rendelkezésre áll.)

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 20 ~ 40 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 kódolással vették fel, a készülék felismeri egyes 1-pontos kódolási szintű felvételeket.**
  * 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 ","MP42 ".

Lejátszható hangformátumok

● "AC3 ", "DTS ", "PCM ", "MP3 ", "WMA ".
  • Mintavételi frekvencia: 32 - 48 kHz (MP3), 24 - 48kHz (WMA)
  • Bitráta: 32 - 320kbps (MP3), 40 - 192kbps (WMA)

Hangszóró-beállítások

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 ENTER, hogy megerősítse választását. Ezzel visszatér az előző menühöz.**

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 (–5dB ~ +5dB)

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.

Megjegyzés

Csak a középső és a hátsó hangszórók (jobb és bal) távolságát lehet beállítani.

Teszt

Nyomja meg a ◄ / ► hogy kipróbálja a hangjelet minden hangszórón. Állítsa be a hangszintet a teszthangok a rendszerben bememorizált szintjéig.

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

A legutóbbi beállítások tárolása DVD

A lejátszó megjegyzi az utolsó megtekintett lemez utolsó jelentét. 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.

Megjegyzések

- A beállítások a memóriában tárolódnak a felhasználás időpontjáig.
- A készülék nem jegyzi meg a lemez beállításait, ha a DVD/CD-lejátszót még a lejátszás megkezdése előtt kikapcsoljuk.

Képernyővédő

A képernyővédő akkor jelenik meg, ha a DVD-lejátszót kb. öt percig leállított állapotban hagyjuk.

A képátviteli rendszer kiválasztása

Lényeges, hogy beállítsa a televíziókészüléknek megfelelő képátviteli rendszert. Ha a kijelzőablakban a NO DISC (nincs lemez) jelzés jelenik meg, tartsa lenyomva a PAUSE/STEP (szünet/léptetés) gombot az elülső panelen vagy a távirányítón legalább 5 másodpercig. Ezután képátviteli rendszert választhat (PAL, NTSC vagy AUTO).

- Ha a beállított kódolási rendszer nem egyezik a televíziókészülék rendszerével, a képernyőn a megfelelő színes kép nem jelenik meg.

AUTO: Erre a beállításra akkor van szükség, ha a DVD/CD-lejátszó különféle rendszerek vételére alkalmas televíziókészülékhez van csatlakoztatva.

NTSC: Abban az esetben, ha a DVD/CD-lejátszó NTSC televíziókészülékhez van csatlakoztatva.

PAL: Abban az esetben, ha a DVD/CD-lejátszó PAL televíziókészülékhez van csatlakoztatva.

A televízió vezérlése

A távirányító a DVD/CD-lejátszó vezérlésén kívül korlátozott funkciókkal az LG televízió kezelésére is alkalmas. Az LG televíziót az alábbiak szerint lehet működtetni.

1. A távirányító használatát megelőzően nyomja meg a **TV** gombot működtetendő készülék kijelöléséhez. Ha át akarja állítani a távirányítót (másik készüléket akar vele működtetni), előtte feltétlenül nyomja meg a **TV** gombot.
2. Az LG televíziót a távirányító **POWER, CH(▼/▲), VOLUME (+/-)** és **INPUT** gombjaival szabályozhatja.

A távirányító kódjának beállítása az LG televízióhoz

- Tartsa lenyomva a **POWER** gombot, és nyomja meg többször a **PR/CH(+/-) (▼/▲)** gombot, amíg a televízió be-, ill. kikapcsol.

Megjegyzések

Ha a távirányító az Ön készülékét nem vezérli, próbálkozzon a kód megváltoztatásával, vagy használja az eredetileg a televízióhoz adott távirányítót.
A gyártók által használt kódok különbözősége miatt cégünk nem tudja garantálni, hogy a távirányító minden LG televíziómodellel működni fog.

A rádió állomások beállítása

50 FM és AM rádióállomást állíthat be.
A hangolás előtt, győződjön meg arról, hogy a hangerőt minimumra állította.

1 Tartsa nyomva a BAND (hullámsáv) gombot a távirányítón, amíg a kijelzőablakban megjelenik az FM vagy AM jel.

2 Ezután minden alkalommal, amikor lenyomja az BAND gombot, az FM és az AM váltakozva jelenik meg.

3 Nyomja le és tartsa lenyomva a TUNING ⏮ ◀◀ vagy ▶▶ ⏭ gombot az előlapon kb. 2 másodpercre, amíg a frekvencia kijelzés kezd megváltozni, aztán engedje fel.
A keresés leáll, ha a DVD vevő egy állomást behangol. TUNED (behangolva) és STEREO (sztereó-sztereó programok esetében) jelenik meg a kijelzőablakon.

4 Nyomja meg a PROG./MEMO. gombot a távirányítón.
A kijelzőablakban villog az előzetes programozás sorszáma.

5 Válassza ki a távirányító PR(▲/▼) gombjával a kívánt programsorszámot.

6 Nyomja meg ismét a PROG./MEMO. gombot.
Az állomás tárolásra kerül.

7 Ismételje meg 3-6 lépéseket más állomások tárolásához.

Állomás behangolása gyenge jel esetén

Nyomja le a TUNING ⏮ ◀◀ vagy ▶▶ ⏭ gombot újra meg újra, mint a 3-as pontban a kézi beállítás érdekében.

Az összes tárolt állomás törlése

Körülbelül 2 másodpercig tartsa nyomva a PROG./MEMO. gombot, majd miután megjelenik a CLEAR ALL (mindent töröl) kijelzés, nyomja meg ismét a PROG./MEMO. Az állomások törlődnek.

- Ha véletlenül belépett a „CLEAR ALL" (mindent töröl) módba, de a memóriát nem kívánja törölni, ne nyomjon meg semmilyen gombot. Néhány másodperc múltán a „CLEAR ALL" kijelzés magától eltőnik, és visszaáll normál módra.

Megjegyzés

Ha az összes állomás bevitelre került, a FULL üzenet jelenik meg egy pillanatra a kijelzőablakon és ezután egy beállítási szám villan fel. A beállítási szám megváltoztatásához, kövesse a fenti 5-ös és 6-os lépéseket.

Rádióhallgatás

Rádióállomások elsõ beprogramozása a DVD/CD-lejátszó memóriájába (lásd a „Rádióállomások beállítása" fejezetet a bal oldalon).

1 Nyomja le az BAND-et amíg az AM vagy FM meg nem jelenik a kijelzőablakon
Az utoljára vett állomás hangolódik be.

2 Nyomja le a PR(▲/▼) gombot újra meg újra, hogy kiválassza a kívánt állomást.
Minden alkalommal, ha lenyomja a gombot, a DVD vevő egy beállított állomást hangol be egy időben.

3 Állítsa be a hangerőt a VOLUME gomb elcsavarásával, vagy pedig a VOLUME + vagy – gomb lenyomásával a távirányítón.

A rádió kikapcsolása

Ha ki akarja kapcsolni a DVD/CD-lejátszót, vagy másik működési módot (DVD/CD, AV 1...) kíván választani, nyomja meg a POWER gombot.

Előre be nem állított rádióállomások hallgatása

- Végezze el az automatikus vagy kézi hangolást a 2-es lépés szerint.
- Kézi hangoláshoz nyomja le a **TUN(-)** ◀ vagy **TUN (+)** ▶ gombot a távirányítón.
- Automatikus hangoláshoz nyomja folyamatosan kb. 2 másodpercig a **TUN(-)** ◀ vagy **TUN (+)** ▶ gombot a távirányítón.

Előre programozott rádióállomás közvetlen kiválasztása

A távirányító számbillentyűivel közvetlenül választhat az előre programozott rádióállomások közül.
Például a 4-es programozott állomás hallgatásához nyomja meg a 4-es számot a távirányítón. A 19-es állomáshoz nyomja meg az 1-est, majd három másodpercen belül a 9-est.

Utalás

- **Ha zajos egy FM program**
  Nyomja le a MONO/ST. (monó/sztereó) gombot az előlapon, azért, hogy a "STEREO" felirat tőnjön el a kijelzőablakból. Nem lesz sztereóhatás, de a vétel javulni fog. Nyomja le a gombot újra, hogy visszaállítsa a sztereó hatást.
- **A vétel feljavítása**
  Húzza ki az antennát.

Rádió Üzemmód (Fojtatás)

RDS működés

A készülék RDS-szel, vagyis rádiós adatrendszerrel van ellátva, ami az információk széles körét juttatja el az FM vevőkészülékre. Az RDS-t mára számos országban használják azonosító jelek küldésére, hálózati információk átvitelére, az állomás programtípusának leírására, az állomásról szóló szöveges üzenet vagy a sugárzott zene jellemzőinek közlésére, a pontos idő továbbítására.

RDS hangolás

Ha FM állomásra hangolunk, és a sáv RDS adatokat sugároz, a készülék automatikusan megjeleníti az állomás azonosító jelét, és a kijelzőablakban kigyullad az RDS jelzés, valamint az RDS szolgáltatónév (PS), a programtípus (PTY), a rádiótext (RT) és a pontos idő (CT) kijelzője, ha sugároz ilyet az állomás.

RDS megjelenítési beállítások

Az RDS rendszer sokféle információ továbbítására alkalmas a azonosító jelen túl, amely az állomás első behangolása alkalmával jelenik meg. A normál RDS működés értelmében a kijelzőn megjelenik az állomásnév, az adóhálózat vagy az azonosító betűsor. Az RDS ismételt megnyomásával a távirányítón a következő adattípusok között lehet váltani:

(PS ↔ FREQUENCY (frekvencia) ↔ PTY ↔ RT ↔ CT)

- **PS (programszolgáltatás neve) –** A kijelzőablakban a csatorna neve látható.
- **PTY (programtípus azonosítása) –** A kijelzőablakban a programtípus megnevezése jelenik meg.
- **RT (rádiótext) –** A „text" üzenet az adó által sugárzott extra információkat tartalmaz. Az üzenet láthatóvá tétele érdekében az üzenet futhat is a kijelzőn.
- **CT (a csatorna által vezérelt időbeállítás) –** A készülék veszi a pontos időt, és megjeleníti a kijelzőablakban.

Megjegyzés

- Nem minden RDS állomás sugározza valamennyi fenti kiegészítő szolgáltatást. Ha a kiválasztott módnak megfelelő adatok nem érkeznek a készülékre, a kijelzőablakban a **PTY NONE, RT NONE, CT NONE, PS NONE** üzenet jelenik meg.

Programkeresés (PTY)

Az RDS egyik előnye, hogy az adást PTY (programtípus) kóddal látja el, amely jelöli a sugárzott program típusát. Az alábbi felsorolás a PTY által használt rövidítéseket és feloldásukat tartalmazza:

NEWS	Hírek
AFFAIRS	Események
INFO	Információk
SPORT	Sport
EDUCATE	Oktatás
DRAMA	Dráma
CULTURE	Kultúra
SCIENCE	Tudomány
VARIED	Különféle szöveges programok
POP M	Popzene
ROCK M	Rockzene
EASY M	Szórakoztató zene
LIGHT M	Klasszikus zene
CLASSICS	Komolyzene
OTHER M	Egyéb zene
WEATHER	Időjárás
FINANCE	Pénzügyek
CHILDREN	Gyermekprogramok
SOCIAL	Társadalmi kérdések
RELIGION	Vallási műsorok
PHONE IN	Betelefonálós műsorok
TRAVEL	Utazás, turizmus
LEISURE	Pihenés, hobbi
JAZZ	Dzsessz
COUNTRY	Country
NATION M	Népzene
OLDIES	Nosztalgiazene
FOLK M	Folk
DOCUMENT	Dokumentumműsorok
TEST	Riasztási próbaüzenet
ALARM 1	Vészhelyzeti tájékoztatás

Az egyes programtípusok keresése a következő lépések szerint történik:

1 **A BAND gombbal válassza az FM módot.**

2 **Nyomja meg a PTY gombot a távirányítón. Megjelenik az utoljára hallgatott programtípus.**

3 **A PTY többszöri megnyomásával válassza ki a kívánt programtípust.**

4 **Ha a programtípus kiválasztása megtörtént, nyomja meg és tartsa lenyomva a PTY gombot.**
A készülék automatikus keresőmódba lép. Ha állomásra hangolt, a keresés leáll.

További funkciók

Automatikus kikapcsolás (Elalvás) beállítása

Beállíthatja, hogy a DVD/CD-lejátszó automatikusan kikapcsoljon egy bizonyos idő után.

1 **Nyomja le a SLEEP gombot a kívánt kikapcso-lási idő beállításához**
A SLEEP kijelző és a kikapcsolási idő megjelenik a kijelzőablakon.

2 **Valahányszor lenyomja a SLEEP gombot a funkció paraméterei a következő sorrendben változnak:**
SLEEP 180 → 150 → 120 → 90 →80 → 70 → 60 → 50 → 40 → 30 → 20 →10 → OFF

Megjegyzés
- **Ellenőrizheti a DVD/CD-lejátszó kikapcsolásáig fennmaradó időt.**
  Nyomja le a SLEEP gombot. A fennmaradó idő megjelenik a kijelzőablakon.

Dimmer (Váltó)

Ez a funkció megjelenik a kijelzőn és erősödik a bekapcsolás tényét jelző LED fényerőssége.
Nyomja le ismételten a DIMMER gombot.

MUTE (Csend)

Nyomja meg a MUTE gombot a berendezésen.
Egy gombnyomással lehalkíthatja a berendezést ha például telefonon kíván beszélgetni, a „MUTE" jel pedig villogni fog ez idõ alatt a kijelzõn.

A fejhallgató használata

Csatlakoztassa a sztereó fejhallgatóját a **PHONES bemenetbe** (ø3,5 mm).
A hangszórók automatikusan ki vannak kapcsolva a fejhallgató (nincs a berendezéshez adva) csatlakoztatásakor.

A bemeneti forrás kiválasztása

Az AV IN, EURO AV és optikai csatlakozóba csatlakoztatva videokamerát vagy egyéb berendezést is használhat. Ezek működtetéséhez tanulmányozza az illető készülékhez mellékelt használati utasítást.

A kívánt bemeneti forrás kiválasztásához többször egymás után nyomja meg az AUX és D.INPUT gombot a távirányítón.
A gomb többszöri megnyomása során a bemeneti funkciók a következő sorrendben változnak:

- **AV 1:** analóg jel kiválasztásához a AV1 AUDIO IN (L/R) és VIDEO IN csatlakozókon keresztül.
- **AV 1 OPT:** optikai digitális jel kiválasztásához a AV1 VIDEO IN és OPTICAL IN csatlakozókon keresztül.
- **TV-AUDIO:** TV-audio jel kiválasztásához a SCART csatlakozón keresztül.

Megjegyzések
- Az optikai bemenet funkció akkor áll rendelkezésre, ha a másik egység mintavételi frekvenciája 32 ~ 96 kHz.
- A bemeneti forrás az elülső panelen található FUNC. gombbal is kiválasztható.

Az XTS (Excellent True Sound)

Az XTS révén megtapasztalhatja az eredeti digitális felvétel eleven sztereóhangzását, mindenféle torzítás nélkül.

Valahányszor megnyomja az XTS gombot kétcsatornás hangzásmódnál, a beállítás a következő sorrendben változik:
XTS- 1 → XTS- 2 → XTS- 3 → NORMAL ...

Tanácsok:
- XTS-1: Ha mozgókép lejátszásakor viszonylag gyenge a mélyhangtartomány a zenén belül, ez a beállítás növeli az intenzitást a mélyhangszórón.
- XTS-2: Kétcsatornás BYPASS hangzásmódban ez a beállítás a hátsó hangszórókon ugyanazt a hangképet adja le, mint az elsőkön.
- XTS-3: Iyenkor együtt működteti az XTS-1-et és XTS-2-t. Ez kompenzálja a hangmagasság viszonylagos csökkentését a mélyhangszórón az XTS-2 módban.

Megjegyzés
- Az XTS-2 mód ideiglenesen kikapcsol, amikor 2.1 CH módról 5.1 CH módra kapcsolunk. 2.1 CH-re történő visszakapcsoláskor helyreáll.

XTS pro

Az LG egyedülálló technológiája optimális hangminőséget biztosít az Ön számára az eredeti hang tökéletes, az élőzene érzetét keltő lejátszásához.

Valahányszor megnyomja az **XTS pro** gombot, a beállítás a következő sorrendben változik:

XTS-P ON → XTS-P OFF

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

Országkódok

A következő lista az országkódok megadására használható

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

Probléma esetén

Mielőtt szerelőt hívna, ellenőrizze a meghibásodás lehetséges okát az alábbi listában.

Tünet	Ok	Elhárítás
Nincs tápfeszültség.	• A hálózati csatlakozó vezetéket eltávolította.	• Csatlakoztassa a hálózati vezetéket a fali konnektorba.
A készülék bekapcsol, de nem működik.	• Nincs lemez a készülékben.	• Helyezzen be egy lemezt. (Ellenőrizze, hogy a DVD vagy az audio CD jelző világít-e a kijelzőn.)
Nincs kép.	• A tv készüléket nem kapcsolta a DVD/CD-lejátszónak megfelelő üzemmódba.	• Kapcsolja be a tv készüléket és válassza ki a megfelelő bemenetet úgy, hogy a DVD/CD-lejátszó műsora megjelenjen a tv képernyőn.
	• A videokábel csatlakoztatása nem megfelelő.	• Csatlakoztassa megfelelően a videokábelt.
	• A csatlakoztatott tv készülék ki van kapcsolva.	• Kapcsolja be a tv készüléket.
Nincs hang vagy csak nagyon halkan hallható.	• A hangfrekvenciás vezetékkel csatlakoztatott audio berendezést nem kapcsolta a megfelelő üzemmódba.	• Kapcsolja az audio berendezést a DVD/CD-lejátszó megfelelő üzemmódba, és ellenőrizze, hogy a műsor hallható-e.
	• A hangfrekvenciás kábel csatlakoztatása nem megfelelő.	• Csatlakoztassa megfelelően a hangfrekvenciás kábelt.
	• A csatlakoztatott audio berendezés ki van kapcsolva.	• Kapcsolja be a berendezést.
	• Az audio összekötő sérült	• Cserélje ki egy újra.
A lejátszás minősége nem megfelelő.	• A lemez piszkos.	• Tisztítsa meg
A DVD/CD-lejátszó nem kezdi meg a lejátszást.	• Nincs lemez a készülékben.	• Helyezzen be egy lemezt. (Ellenőrizze, hogy a DVD vagy az audio CD jelző világít-e a kijelzőn.)
	• Nem az előírt típusú lemezt helyezte be.	• Helyezze be az előírt típus lemezt. (Ellenőrizze a lemez típusát, színrendszerét és régió-kódját.)
	• A lemezt fordítva helyezte be.	• A lemezt a lejátszható oldallal lefelé kell a készülékbe helyezni.
	• A lemezt nem pontosan helyezte be a lemeztartóba.	• A lemezt helyezze pontosan a lemeztartó erre kiképzett részére.
	• A lemez piszkos.	• Tisztítsa meg.
	• A tv képernyön egy menü látható.	• Nyomja meg a SETUP gombot a menü kikapcsolásához.
	• Korlátozást állított be.	• Kapcsolja ki a korlátozást, vagy módosítsa a korlátozási szintet.
Erős hang vagy zaj hallható.	• A csatlakozók és dugók szennyezettek.	• Törölje át őket enyhén alkoholos ruhával.
	• A lemez szennyezett.	• Tisztítsa meg a lemezt.
	• A hangfalak és az kiegészítők rosszul vannak csatlakoztatva.	• Csatlakoztassa a hangfalakat és az kiegészítőket stabilan.
	• A DVD/CD-lejátszó túl közel fekszik a televízióhoz.	• Helyezze a TV-t távol az audio komponenseket.

Probléma esetén (Fojtatás)

Tünet	Ok	Elhárítás
Nem lehet rádióállomásokat behangolni.	• Az antennák nem megfelelően vannak beállítva vagy csatlakoztatva	• Csatlakoztassa stabilan az antennát.
		• Állítsa be az antennákat és csatlakoztasson egy külső antennát, ha szükséges.
	• Az állomások jel erőssége túl gyenge (ha automatikus behangolást használ).	• Hangolja be az állomást kézzel.
	• Nincsenek előre beállított állomások vagy ezeket törölték (ha beállított állomások keresésével akarja az állomást behangolni).	• Állítsa be az állomásokat (27. oldal).
A távvezérlő nem működik megfelelően.	• A távvezérlőt nem fordította a készülék távvezérlés érzékelője felé.	• Fordítsa a távvezérlőt a készülék távvezérlés érzékelője felé.
	• A távvezérlő túl messze van a készüléktől .	• A távvezérlő működési tartománya 7 m.
	• Egy akadály van a távvezérlő és a készülék között.	• Távolítsa el az akadályt.
	• A távvezérlőben lévő elemek kimerültek.	• Cserélje ki a kimerült elemeket.
Az első panel kijelzője túl sötét.	• Az első panel kijelzőjén nem jelenik meg semmi.	• Nyomjuk a DIMMER (SÖTÉTÍTŐ) gombot a távirányítón.

Specifikáció

Általános	Áramellátás	Lásd a készülék címkéjét		
	Áramfogyasztás	Lásd a készülék címkéjét		
	Tömeg	3.9 kg		
	Külső méretek(szélesség x magasság x mélység)	430 x 54 x 350 mm		
	Működési körülmények	Hőmérséklet:5°C - 35°C, Működési helyzet: vízszintes		
	Működési páratartalom	5% - 85%		
CD/DVD	Lézer	Félvezető lézer, hullámhossz 650 nm		
	Jelrendszer	PAL 625/50, NTSC 525/60		
	Frekvencia tartomány (audio)	200 Hz - 20 kHz		
	Jel-zaj arány (audio)	Több mint 75 dB (1 kHz, NOP, 20 kHz LP-szűrő/A-szűrő)		
	Dinamikus tartomány (audio)	Több mint 70 dB		
	Harmonikus torzítás (audio)	0.5 % (12 W-nál 1 kHz) (20 kHz LP-szűrő)		
Video	Video bemenet	1.0 V (p-p), 75 Ω, negatív szinkr., RCA jack x 1/ SCART (TO TV)		
	Video kimenet	1.0 V (p-p), 75 Ω, negatív szinkr., RCA jack x 1/ SCART (TO TV)		
	S-video kimenet	(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, negatív szinkr.,Mini DIN 4-pin x 1 (C) 0.3 V (p-p), 75 Ω		
	COMPONENT VIDEO KI	(Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, negatív szinkr., RCA jack x 1 (Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, RCA jack x 1		
Tuner FM	Hangolási tartomány	87.5 - 108.0 MHz vagy 65.0 - 74.0 MHz, 87.5 - 108.0 MHz		
	Középfrekvencia	10.7 MHz		
	Jel-zaj arány	60 dB (Mono)		
	Átviteli frekvenciagörbe	140 - 10,000 Hz		
Tuner AM [MW]	Hangolási tartomány	522 - 1,620 kHz vagy 520 - 1,720 kHz		
	Középfrekvencia	450 kHz		
Erősítő	Sztereó mód	100W + 100W (6Ω nál 1 kHz, THD 10 %)		
	Surround mód **(* Függ a hangmód beállításoktól és a forrástól, lehet az is, hogy nincs hang kivitel.)**	Első: 100W + 100W (THD 10 %) Központi*: 100W Surround*: 100W + 100W (6Ω nál 1 kHz, THD 10 %) Mélynyomó*: 200W (4Ω nál 30 Hz, THD 10 %)		
	Bemenetek	AV IN, OPTICAL AUDIO		
	Kimenetek	S-VIDEO, MONITOR, PHONES: (32 Ω, 1.0 V)		
Hangfalak		Satellite hangsugárzó (LHS-75TBS)	Középső hangszór (LHS-75TBC)	Passzív mélynyomó (LHS-75TBW)
	Típus	1 út 3 hangszóró	1 út 3 hangszóró	1 út 1 hangszóró
	Impedancia	6 Ω	6 Ω	4 Ω
	Átviteli frekvenciagörbe	150 - 20,000 Hz	150 - 20,000 Hz	40 - 1,500 Hz
	Hangnyomásszint	86 dB/W (1m)	86 dB/W (1m)	82 dB/W (1m)
	Névleges bemeneti teljesítmény	100 W	100 W	200 W
	Max. bemeneti teljesítmény	200 W	200 W	400 W
	Nettó méretek (szélesség x magasság x mélység)	280 x 1200 x 280 mm	500 x 83 x 90 mm	195 x 402 x 360 mm
	Nettó súly	2.38kg	0.71kg	6.2kg

Szállított tartozékok

- Hangfalak 6
- AM hurok antenna 1
- Távkapcsoló 1
- Videokábel 1
- Hangfal kábelek 6
- FM antenna 1
- Elemek (AAA) 2

* **A modell és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.**