

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

Felhasználói kézikönyv



PHILIPS

MAGYARORSZÁG

Minőségtanúsítás

A garanciajegyben feltüntetett forgalombahozó vállalat a 2/1984. (III.10.) BkM-IpM együttes rendelet értelmében tanúsítja, hogy ezen készülék megfelel a műszaki adatokban megadott értékeknek.

Figyelem! A meghibásodott készüléket – beleértve a hálózati csatlakozót is – csak szakember (szervíz) javíthatja. Ne tegye ki a készüléket esőnek vagy nedvesség hatásának!

Garancia

A forgalombahozó vállalat a termékre 12 hónap garanciát vállal.

Névleges feszültség 220 – 240 V / 50 Hz
Elemes működéshez 2xAAA
Névleges frekvencia 50 Hz (vagy 50-60 Hz)

Teljesítmény
maximális 7 W
készüléti állapotban < 1 W

Érintésvédelmi osztály II.

Tömeg 7.1 kg

Befoglaló méretek
szélesség 148 mm
magasság 235 mm
mélység 258 mm

Rádiórész vételi tartomány

URH 87,5 – 108 MHz
MW 531 – 1602 KHz

Erősítő rész

Kimeneti teljesítmény 700 W PMPO
..... 2x15 W RMS

ČESKA REPUBLIKA

Vystraha! Tento přístroj pracuje s laserovým paprskem. Při nesprávné manipulaci s přístrojem (v rozporu s tímto návodem) může dojít k nebezpečnému ozáření. Proto přístroj za chodu neotevírejte ani nesnímejte jeho kryty. Jakoukoli opravu vždy svěřte specializovanému servisu.

Nebezpečí! Při sejmutí krytů a odjištění bezpečnostních spínačů hrozí nebezpečí neviditelného laserového záření!

Chraňte se před přímým zásahem laserového paprsku.

Záruka: Pokud byste z jakéhokoli důvodu přístroj demontovali, vždy nejdříve vytáhněte síťovou zástrčku.

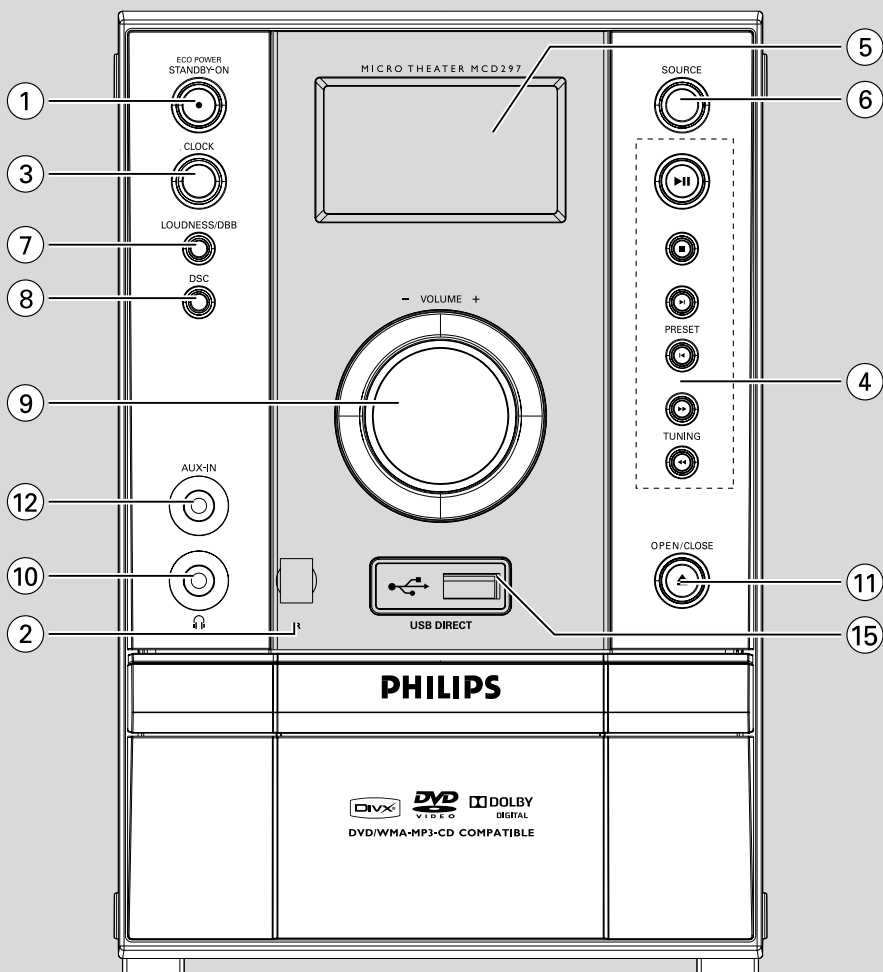
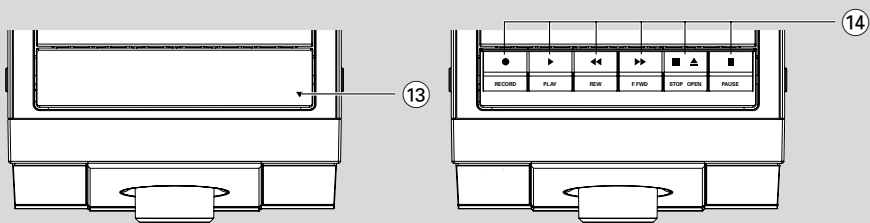
Přístroj chraňte před jakoukoli vlhkostí i před kapkami

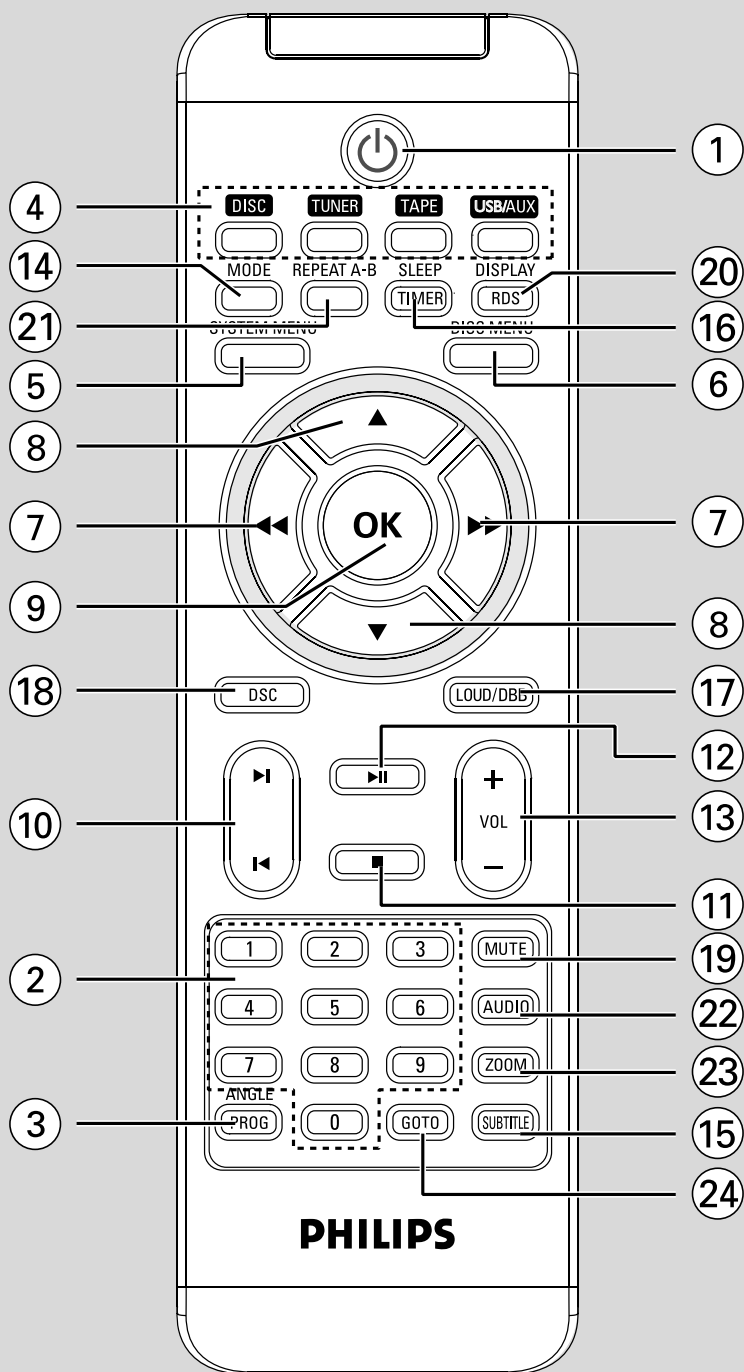
SLOVAK REPUBLIC

Prístroj sa nesmie používať v mokrom a vlhkom prostredí! Chráňte pred striekajúcou a kvapkajúcou vodou!

CAUTION

Use of controls or adjustments or performance of procedures other than herein may result in hazardous radiation exposure or other unsafe operation.





Általános tudnivalók

Jellemzők	274
Lejátszható lemezek	274
Mellékelt tartozékok	274
Környezetvédelmi szempontok	275
Kezelési és biztonsági tudnivalók	275
A fejhallgató biztonságos használata	276

Csatlakoztatás

lépés 1: A hangfalak elhelyezése	277
lépés 2: A hangszórók csatlakoztatása	278
lépés 3: Az antennák csatlakoztatása	278
lépés 4: Televízió csatlakoztatása	278-279
A Composite Video csatlakozók felhasználása	
Az S-Video In csatlakozó felhasználása	
Egy RF modulátor tartozék használata	
lépés 5: Az aljzatra való csatlakoztatás	280
Opcionális: Kiegészítő berendezés csatlakoztatása	280

Kezelőgombok

A központi egység és a távirányító	281
Csak a távirányítón található kezelőgombok	281-282

Előkészületek a használathoz

A távirányító használata előtt	283
A (lítium CD2025) elem cseréje a távirányítóban	283
lépés 1: Az óra beállítása	283
lépés 2: A video beállítások elvégzése	284-285
lépés 3: A nyelv beállítása	285

Alapműveletek

A rendszer bekapcsolása	286
Átkapcsolás Eco Power készenléti módba ...	286
Automatikus energiatakarékos készenléti üzemmód	286
Hangszabályozás	286
DBB	
DSC	
LOUDNESS	
A hangerő és hangszín beállítása	286

A lemezekkel végrehajtható műveletek

Egyszerű lejátszás	287
A DISC MENU (lemezmenü) használata	287
Alapvető visszajátszási vezérlők	287-289
Lejátszás megszakítása	
Egyéb cím (fájl)/fejezet-re való áttérés	
A lejátszás folytatása az utolsó leállás pontjától	
Kinagyítás	
Ismétlés	
Véletlenszerű játsszási üzemmód	
Ismétlés A-B	
Lassított lejátszás (DVD/VCD)	
Programozása	
Gyorskeresés egy műsorszámra/fejezeten belül	
Idő szerinti és fejezet/zene szám szerinti keresés	
Adatkijelzés a visszajátszás ideje alatt	
Rendkívüli lemez tulajdonságok	290
Egy cím bejátszása	
A jelenet megtekintése más kameraállásból	
Az audio nyelvnek megváltoztatása	
Az Audio Csatorna megváltoztatása	
Feliratok	
MP3/WMA lemezek lejátszása	291
Általános művelet	
Visszajátszás kiválasztás	
Képet tartalmazó lemezek lejátszása	291
Általános művelet	
Visszajátszás kiválasztás	
Különleges JPEG effektusok	291
Vetítő üzemmód elindítására. (JPEG)	
Különböző szögben való visszajátszás	
Kép közelítése (JPEG)	
Vegyes üzemmódú lemez lejátszásakor (például MP3, fotó- és MPEG fájlokat tartalmazó lemeznél)	291
Fotófájl lejátszása	
MPEG-fájl lejátszás	
DivX lemezek lejátszása	292

DVD Menü Műveletek

Alapműveletek	293
SYSTEM SETUP	293-295
TV SYSTEM	
SCREEN SAVER	
TV TYPE	
PASSWORD	
RATING	
DEFAULT	
DIVX(R) VOD registration code	
LANGUAGE SETUP	296
VIDEO SETUP	296
BRIGHTNESS	
CONTRAST	
HUE	
SATURATION	
AUDIO SETUP	296
DIGITAL OUT	
DOWNMIX	
3D PROCESSING	
LPCM	
NIGHT MODE	

Rádió

Hangolás egy rádióadóra	297
Rádióállomások beprogramozása	297
Automatikus programozás	
Programozás kézi vezérléssel	
Hangolás egy beprogramozott rádióállomásra	
.....	297
RDS	298
Az RDS óra beállítása	298

USB

USB tömegtár készülék használata	299-300
USB tömegtár készülék lejátszása	

Magnetofon/Felvétel készítése

Kazetta lejátszása	301
A felvétel készítésére vonatkozó általános tudnivalók	301
Előkészületek felvételhez	302
A CD szinkron indítása felvétel készítésénél	302
Egygombos felvétel	302

Óra/Időkapcsoló

Az óra beállítása	303
ATIMER időkapcsoló beállítása	303
A SLEEP szenderegési funkció be- és kikapcsolása	303

Műszaki adatok	304
----------------------	-----

Hibakeresés	305-307
-------------------	---------

Kifejezések magyarázata	308
-------------------------------	-----

Régi termékének eldobása

A terméket kiváló minőségű anyagokból és összetevőkből tervezték és készítették, melyek újrahasznosíthatóak és újra felhasználhatóak.



Ha az áthúzott kerekese szimbólumot látja egy terméken, akkor a termék megfelel a 2002/96/EK Európai Direktívának.

Kérjük, érdeklődjön az elektromos és elektronikus termékek helyi szelektív hulladékgyűjtési rendjéről.

Kérjük, a helyi törvényeknek megfelelően járjon el, és régi termékeit ne a normális háztartási szeméttel dobja ki. A régi termék helyes eldobása segít megelőzni a lehetséges negatív következményeket a környezetre és az emberi egészségre nézve.

Köszönjük, hogy Philips terméket vásárolt, és üdvözljük a Philips világában!

A Philips által biztosított teljes körű támogatáshoz itt regisztrálhatja termékét: www.philips.com/welcome.

Jellemzők

Az ön 2 csatornás DVD Micro System full digitális erősítője ugyanolyan hangminőséget ad elő mint a mozik és magába foglalja a házi színház technológia legjobb tulajdonságait.

Kiegészítő berendezések csatlakoztatása

Lehetővé teszi ön számára, hogy csatlakoztasson más audio /vizuális komponenseket a rendszerhez oly módon, hogy használhatja a rendszer hangfalait is.

Szülői felügyelet (besorolás)

Beállíthat egy megadott besorolási szintet, melynél magasabb besorolású DVD-t gyermekei nem nézhetnek meg.

Átváltszó

Segítségével egy előre beállított időpontban a rendszer készenléti üzemmódba kapcsol.

Éjszakai üzemmód

Igénei szerint módosíthatja a hangok dinamikai tartományát; csökkentheti a különböző hangok erősségének különbségét a Dolby Digital módban.

Lejátszható lemezek

A készüléken a következő lemezek játszhatóak le:

- Digitális Videolemezek (DVD-k)
- Videó CD-k (VCD-k)
- Super Videó CD-k (SVCD-k) és AVCD-k
- Windows Media Audio (WMA)
- Digitális Videolemezek + újraírható lemezek (DVD-k + RW-k)
- Lézerlemezek (CD-k)
- DivX(R) található CD-R(W):
- DivX 3.11, 4.x és a 5.x
- MP3-lemezek, és (újraírható) lemezen (CD-RW) található (Kodak, JPEG) képfájlok.
- Támogatott MP3 lemezformátumok:
- ISO 9660 formátum, UDF formátum
- Maximális cím / album név - 12 karakter
- A számok legnagyobb száma albumonként 225
- Az egymásba ágyazott könyvtárak legnagyobb száma 8
- Az MP3 programok számainak legnagyobb száma 30

- A maximális MP3 szám 999.
- Támogatott mintavételei frekvenciák az MP3 lemez esetében: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Az MP3 lemezek támogatott átviteli sebessége: 56, 64, 96, 128, 192, 256 (kbps) (128 kbps javasolt)



A következő formátumok nem támogatottak

- Az *.VMA, *.AAC, *.DLF, *.M3U, *.PLS, *.WAV, típusú fájlok
- Nem angol karakterű cím / album név
- A Joliet formátumban felvett lemezek

Régiókódok

Ezen a DVD-rendszeren csak az **ALL** vagy **Region 2** felirattal ellátott DVD-lemezek játszhatóak le. Más régiókódokkal ellátott lemezeket nem játszhat le.



Hasznos tanácsok:

- Vegyes módú lemezek, csak egy üzemmód lesz kiválasztva lejátszásra a felvétel formátumának megfelelően.
- Ha egy adott lemez lejátszása problémákba ütközik, vegye ki a lemezt, és próbáljon lejátszani egy másikat. Nem megfelelő formátumú lemezeket a DVD-rendszer nem játszik le.
- A DTS térfhangzású audio kimenet ezen a DVD lejátszón nem alkalmazható.

Mellékelt tartozékok

- Kompozit videokábel (sárga)
- MW hurokantenna
- FM huzalantenna
- Távirányító (elemmel)
- 2 db összeszerelhető készülék (a Központozó és az Állomáshoz)

Környezetvédelmi szempontok

A készülék csomagolása főlegesen anyagokat nem tartalmaz. Mindent megtettünk annak érdekében, hogy a csomagolást könnyen szét lehessen választani három egymű anyagra: karton (doboz), polisztirol (hungarocell) és polietilén (zacskók, védőlap).

A készülék olyan anyagokból áll, melyek újrahasznosíthatók, ha a szétszerelést hozzáértő cég végzi. Kérjük, hogy a csomagolóanyagokat, kimerült elemeket és a kiöregedett készműveket a helyi előírások figyelembe vételével helyezze a hulladékgyűjtőbe.

Kezelési és biztonsági tudnivalók

A készüléket ne tegye ki nedvesség, túlzottan magas hőmérséklet, por és víz hatásának

- Ha a hálózati csatlakozódugó vagy készüléksatlakozó használatos megszakítóeszközként, akkor mindig működésképesnek kell lennie.
- A egység hálózati aljzat közelében állítsa fel, úgy, hogy a hálózati dugó könnyen elérhető helyen legyen.
- Óvja a készüléket, elemeket és lemezeket a túlzott páratartalomtól, csapadéktól, homoktól és az olyan erős hőhatástól, mely fűtőtest közelében, vagy közvetlen napsütésen lehet.
- A készülékre nem szabad nyílt lángforrásokat, például meggyújtott gyertyát helyezni.
- A készülékre nem szabad folyadékkal töltött tárgyat, például vázát helyezni.
- A készüléket nem szabad vízbe meríteni vagy lefröcskölni.
- Amikor a rendszer átkapcsol készenléti módba, akkor is fogyaszt energiát. Ha teljesen feszültségmentesíteni akarja a készüléket, húzza ki a hálózati csatlakozót a fali dugaljból.

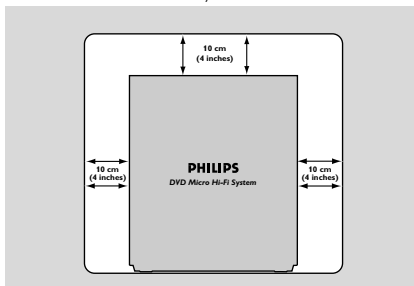
Ügyeljen a páralecsapódás megelőzésére

- Amikor a berendezést hirtelen hideg térből meleg térbe viszik át, a lencséken a levegőben található vízgőz kicsapódhat. Ilyenkor a készülék nem tudja lejátszani a lemezeket.

Ebben az esetben hagyja a berendezést a meleg térben mindaddig, amíg a kicsapódott vízgőz el nem párolog.

Ne zárja el a szellőzőnyílásokat

- Amennyiben a készüléket szekrényben, vagy zárt polcon helyezi el, a megfelelő szellőzés érdekében a készülék körül mindig hagyjon kb. 10 cm széles szabad helyet.



- A szellőzést nem szabad megakadályozni azzal, hogy pl. újságpapírral, terítővel, függőnnyel vagy hasonlóval eltakarjuk a szellőzőnyílásokat.

A készülék házának tisztítása

- A tisztításhoz puha, finom tisztítószemrel enyhén megnedvesített ruhát használjon. Ne használjon alkoholt, denaturált szeszt, ammóniát tartalmazó oldatot és súrolószert.

A lemezek tisztítása

- A CD-lemez tisztítását szőszmentes, száraz ruhával végezze el; tisztítás közben egyenes, a lemez közepétől kifelé irányuló mozdulatokkal végezze a törlést. Ne használjon tisztítószereket, ugyanis azok károsíthatják a lemezt!
- Csak a lemez (írható/újraírható) felirattal ellátott oldalára írjon, az íráshoz kizárólag puha végű íróeszközt használjon.



- Ne érintse meg a lemez felületét, csak a széleinél fogva tartsa kézben.

A CD lencséjének tisztítása

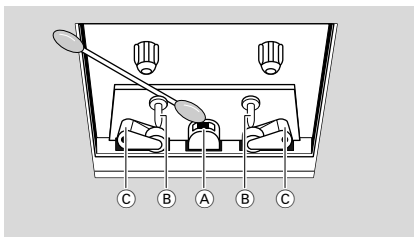
- Huzamosabb használat után por halmozódhat fel a CD lencséjén. Hogy a lejátszás minősége jó maradjon, tisztítsa meg a CD lencséjét Philips CD Lens Cleaner vagy más, a kereskedelemben kapható lencsetisztító folyadékkal.

Mi a legmegfelelőbb hely a készülék számára

- A berendezést stabil, sima és lapos felületre helyezze.

A fejek és a szalag útjának tisztítása

- Hogy a felvétel és lejátszás minősége jó maradjon, minden 50 üzemóra után tisztítsa meg az (A) fejeket, a (B) tengely(ek)e)t és a (C) továbbítóörgö(ke)t.
- A tisztításhoz alkohollal vagy tisztító folyadékkal enyhén átitatott fültisztító pálcikát használjon.
- A fejeket úgy is megtisztíthatja, hogy lejátszik egyszer egy tisztító szalagot.



A fejek lemágnesezése

- A forgalmazónál kapható lemágnesező kazettát használjon.

A fejhallgató biztonságos használata

A felvételeket közepes hangerővel hallgassa.

- A nagy hangerő halláskárosodást okozhat. A készülék olyan decibeltartományban képes megszólalni, amely egy percnél rövidebb használat esetén is halláskárosodást okozhat. A készülék a halláskárosultak érdekében képes a

magasabb decibel-tartományok megszólaltatására.

- A hangerő csálóka lehet. Idővel az egyre magasabb hangerőhöz is hozzászokunk. Ezért az egy huzamosabb zenehallgatás után "normális" szintnek érzékelt hangerő valójában igen magas, ezért halláskárosító hatása lehet. Ezt úgy előzheti meg, hogy a hangerőt egy biztonságos szintre állítja, s ezt a beállítást később sem módosítja.

A biztonságos hangerőt a következőképp állíthatja be:

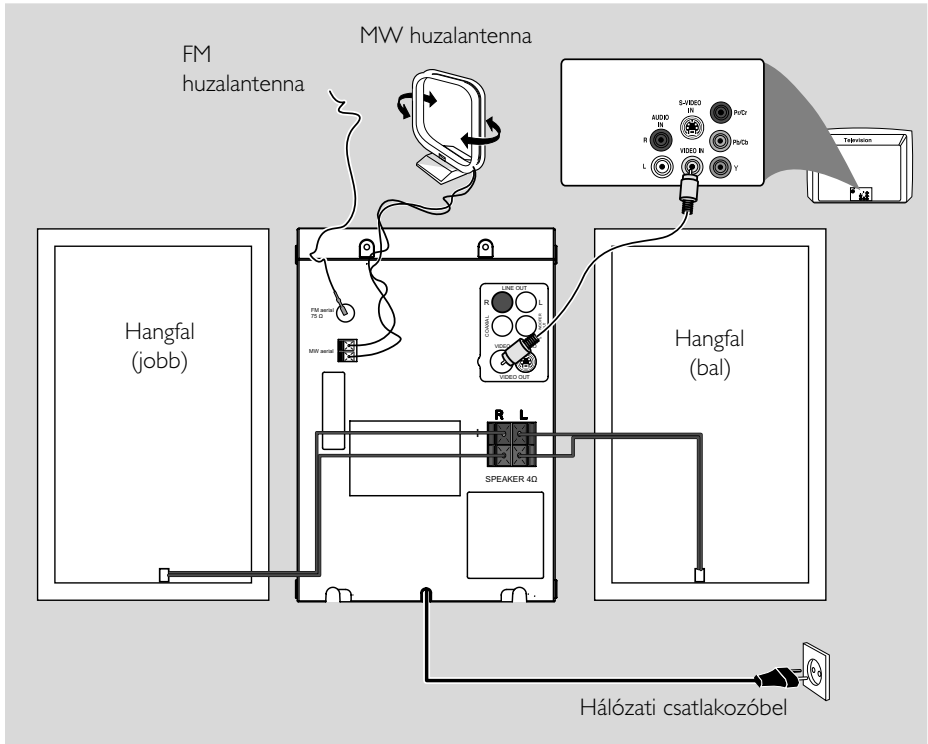
- Állítsa a hangerőt először alacsony szintre.
- Lassan addig növelje a hangerőt, míg tisztán és torzításmentesen hallja a zenét.

Huzamosabb ideig történő zenehallgatás:

- Hosszabb időn át tartó zenehallgatás "biztonságos" hangerőn is halláskárosodást okozhat.
- Körültekintően használja a készüléket, iktasson be szüneteket.

Tartsa be a következő tanácsokat a fejhallgató használata során.

- Ha hosszabb ideig használja, állítsa a hangerőt mérsékelt szintre.
- Ügyeljen arra, hogy a hangerőt akkor se növelje, amikor hozzászokott a hangerőhöz.
- Ne állítsa a hangerőt olyan magasra, hogy ne hallja a környező zajokat.
- Fokozottan figyeljen, vagy egy időre kapcsolja ki a készüléket, ha nagyobb körültekintést igénylő helyzetben van.
- Ne használja a fejhallgatót motoros járművön, illetve kerékpározás, gördeszkázás stb. közben, mert közlekedési balesetet okozhat, és ez sok helyen szabályellenes is.

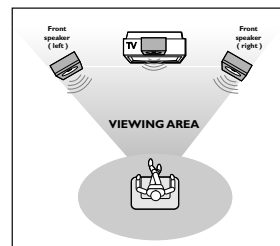


FIGYELEM!

- Az adattábla a rendszer hátoldalán található.
- Mielőtt csatlakoztatná a hálózati csatlakozót a fali dugaljba, ellenőrizze, hogy az összes többi csatlakoztatást elvégezte-e.
- Ha a készülék feszültséget kap, ne végezzen újabb csatlakozásokat, és ne módosítsa a meglévőket.
- Látható és nem látható lézersugárzás. Ha a fedél nyitva van, ne nézzen a sugárba.
- Nagyfeszültség! A készülék kinyitása tilos. Áramütés veszély. A készülék nem tartalmaz a felhasználó által javítható alkatrészt.
- A terméken végzett változtatás EMC sugárzásveszélyt, vagy egyéb biztonságtalan üzemiállapotot eredményezhet.

A rendszer túlelegedését elkerülendő be van építve egy biztonsági áramkör. Ezért előfordulhat, hogy szélsőséges környezeti viszonyok esetén a rendszer automatikusan átkapcsol készenléti módba. Ha ez előfordulna, várja meg amíg lehűl a rendszer, csak utána használja újra (nincs minden típusnál).

lépés 1: A hangfalak elhelyezése

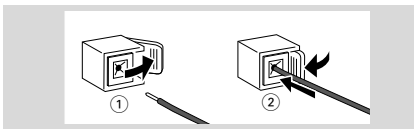


Helyezze az első baloldali és jobboldali hangfalat egyenlő távolságra a TV készüléktől egy kb. 45 fokos szögben a hallgatási helyhez viszonyítva.

Hasznos tanácsok:

- A mágneses interferencia elkerülése végett, ne helyezze az első hangfalakat túl közel a TV készülékéhez.
- Hagyon elegendő ventilációs helyet a DVD Rendszer körül.

lépés 2 A hangszórók csatlakoztatása



Csatlakoztassa a hangszórókábeleket hangszórókapcsokhoz. A jobb oldali hangszórót az "R", a bal oldali pedig a "L", betűvel jelölt csatlakozóhoz, a piros (megjelölt) kábelt a "+" pólushoz, a fekete (jelöletlen) kábelt pedig a "-" pólushoz kell csatlakoztatni. Az ábrán látható módon teljesen illesse be a hangszóró kábelének végét a kapocsba.

Hasznos tanácsok:

– Győződjön meg róla, hogy a hangszóró kábeleit megfelelően csatlakoztatta.

A nem megfelelő csatlakoztatás rövidzárlatot okozhat, ezzel károsíthatja a berendezést.

– Az optimális hangteljesítmény érdekében a rendszerhez mellékelt hangszórókat használja.

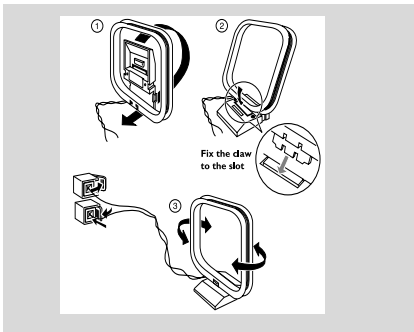
– Egy +/- csatlakozóegységhez csak egy hangszórót csatlakoztasson.

– Ne csatlakoztasson a mellékelt hangszóróénál alacsonyabb impedanciájú hangszórót. Ezzel kapcsolatosan olvassa el az útmutató MŰSZAKI LEÍRÁS c. fejezetét.

lépés 3: Az antennák csatlakoztatása

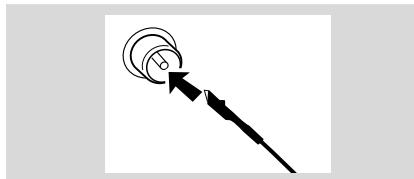
Csatlakoztassa a készülékkel szállított MW hurokantennát és FM huzalantennát a megfelelő bemenetbe. Állítsa be úgy az antennát, hogy optimális legyen a vétel.

MW Antenna



- Az antennát a lehető legmesszebbre helyezze a televíziótól, képmagnótól és más sugárforrásoktól.

FM antenna



- Jobb lesz az FM sztereo adás vétele, ha külső FM antennát csatlakoztat az FM AERIAL (FM ANTENNA) bemenetbe.

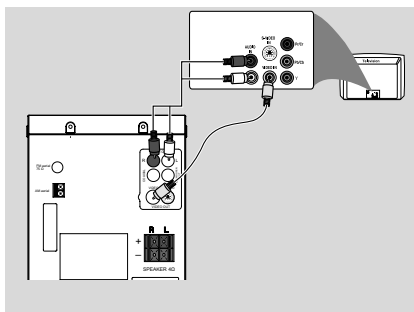
lépés 4: Televízió csatlakoztatása

FIGYELEM!

– Ezek közül, televíziókészüléke jellemzőitől függően, a lehető legmegfelelőbb csatlakozást kell választania.

– Csatlakoztassa a DVD rendszert közvetlenül a TV készülékhez.

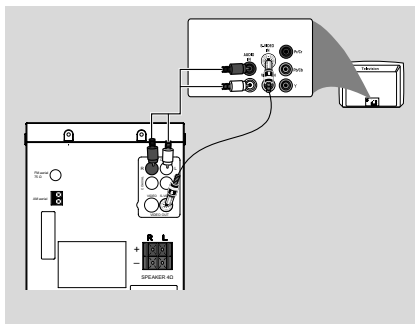
A Composite Video csatlakozók felhasználása (CVBS)



- 1 Használja a composite video kábelt (sárga) a DVD lejátszó **VIDEO** csatlakozójának a TV megfelelő video bemenetelére (ami lehet A/V In, Video In, Composite vagy Baseband -ként feliratozva) való csatlakoztatására.

- 2 Ahhoz, hogy hallja a DVD lejátszó hangját a TV-n, használja az audiókábeleket (fehér/piros-nincs mellékelve), hogy a DVD lejátszó LINE OUT (L/R) jack-dugóját a TV megfelelő AUDIO IN jack-dugójához csatlakoztathassa.

Az S-Video In csatlakozó felhasználása

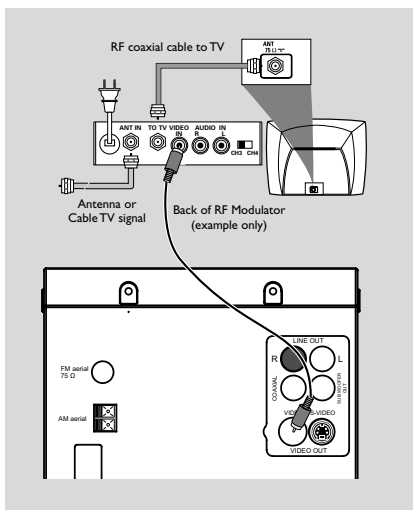


- 1 Használja az S-Video kábelt (nem szállítva) a rendszer **S-VIDEO** csatlakoztatójának a TV berendezés S-Video bemeneti csatlakoztatójára (ami lehet Y/C - vel vagy S-VHS - el megjelölt) való csatlakoztatáshoz.
- 2 Ahhoz, hogy hallja a DVD lejátszó hangját a TV-n, használja az audiókábeleket (fehér/piros-nincs mellékelve), hogy a DVD lejátszó LINE OUT (L/R) jack-dugóját a TV megfelelő AUDIO IN jack-dugójához csatlakoztathassa.

Egy RF modulátor tartozék használata

FIGYELEM!

– Ha a TV készüléke csak egy Antenna In csatlakozóval rendelkezik (vagy ha 75 ohm vagy RF In -el van feliratozva), szüksége lesz egy RF modulátorra ahhoz, hogy a DVD lejátszót TV-vel használhassa. Beszéljen az eladójával, vagy vegye fel a kapcsolatot a Philips-el az RF modulátor elérhetőségével kapcsolatosan és használati utasításokért.



- 1 Használja a composite kábelt (sárga) a rendszer **VIDEO** csatlakozójának az RF modulátor video bemenetelére való csatlakoztatására.
- 2 Használja az RF koncentrikus kábelt (nincs szállítva) az RF modulátor csatlakoztatására a TV RF csatlakozójára.

lépés 5: Az aljzatra való csatlakoztatás

FIGYELEM!

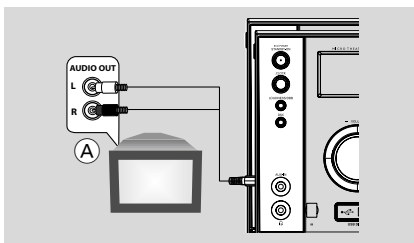
- Soha ne hozzunk létre, vagy módosítsunk aljzati kapcsolatokat miközben a készülékek be vannak indítva.

Miután minden a megfelelőképpen össze van kapcsolva, csatlakoztassa az akkumulátor kábelét az aljzathoz.

Opcionális: Kiegészítő berendezés csatlakoztatása

FIGYELEM!

- Bizonyos DVD-k másolásvédettek. Az ilyen lemezről sem videóval, sem digitális felvétel készíthet másolatot.
- A csatlakoztatáskor mindig ügyeljen arra, hogy a kábelek színe megegyezzen az aljzatok színével, amelyhez csatlakoztatja őket.
- A csatlakoztatás és a helyes használat részleteivel kapcsolatban mindig tekintse meg a csatlakoztatandó berendezés használati útmutatóját.



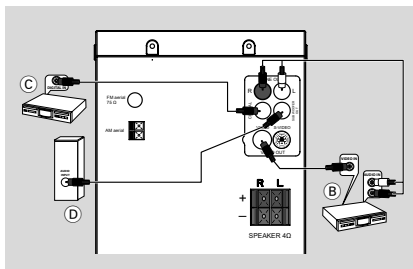
Lejátszás másik berendezésről ①

Cinch kábel (nem tartozék) csatlakoztassa a DVD-lejátszó előlapján található **AUX** aljzatot a külső berendezés (TV, videomagnó, lézerlemez-lejátszó, DVD-lejátszó vagy CD-felvétel) analóg rádiókimeneteihez.

A működés elkezdése előtt, nyomja le az **SOURCE**-et az első táblán, hogy válassza ki az **AUX**-et vagy nyomja le az **USB/AUX**-et a távirányítón ahhoz, hogy aktiválja a bemeneteli forrást.

Megjegyzés:

- Ha olyan készüléket csatlakoztat, amelynek mono kimenete van (egyetlen audio kimenet), akkor azt az **AUX** bal bemenetébe csatlakoztassa. Használhat olyan **RCA** kábelt is, melynek egyik végén egy, a másikon két csatlakozó van (a hang akkor is mono lesz).



DVD lemezek másolása a videómagnóval

- ② Csatlakoztassa a rendszer **VIDEO OUT** aljzait a videomagnó **VIDEO IN** aljzathoz, illetve a **LINE OUT (R/L)** aljzatokat a videomagnó **AUDIO IN** aljzathoz. Így lehetővé válik analóg sztereó (kétcsatornás, jobb és bal) felvételek készítése.

Felvétel (digitális) ③

Csatlakoztassa a rendszer **COAXIAL** aljzatát egy digitális felvételberendezés (pl. Dolby Digital dekóderrel kompatibilis DTS-Digital Theatre eszköz) **DIGITAL IN** aljzatához.

A művelet megkezdése előtt állítsa be a **DIGITÁLIS KIMENETET** az audiokapcsolatnak megfelelően. (c. részt "DIGITAL OUT".)

Aktív mélynyomó csatlakoztatása ④

Csatlakoztassa a DVD-mikrorendszer **SUBWOOFER OUT** aljzatát egy aktív mélynyomó (nincs mellékelve) **AUDIO INPUT** aljzatához.

A központi egység és a távirányító

- ① **ECO POWER/STANDBY-ON** 
 - a rendszer bekapcsolása, energiatakarékos / normál készenléti üzemmódba kapcsolása az óra kijelzésével.
- ② **iR sensor**
 - a távirányító infravörös sugárzójának érzékelője.
- ③ **CLOCK**
 - A pihenési üzemmódban
 - az óra-funkció bekapcsolása.
 - Lejátszás üzemmód
 - óra megjelenítés
- ④ **Mode Selection**
 - A lemez lejátszásának leállítása
DISC/USB, vagy a program törlése.
 - ▶II A lemez lejátszásának DISC/USB megkezdése vagy szüneteltetése.
 - PRESET**  
 - Disc/USB: ugrás az előző / következő fejre / címre / számra.
 - Tuner: egy beprogramozott rádióadó kiválasztása.
 - TUNING**  
 - Tuner
 - Rádió üzemmódban alacsonyabb vagy magasabb rádiófrekvenciára hangol.
 - nyomja meg és tartsa, majd engedje el a gombot, hogy elindítsa a rádió automatikus frekvencia-keresését lefele/felfele.
 - Disc/USB
 - visszafele/előre keresés egy lemezen különböző sebességgel.
 - ⑤ **Kijelző**
 - a készülék állapotának a kijelzéséhez.
 - ⑥ **SOURCE**
 - A DISC TUNER, TAPE, USB vagy AUX. hangforrás valamelyikének kiválasztása;
 - ⑦ **LOUDNESS/DBB**
 - bekapcsolja vagy kikapcsolja az automatikus zajbeállítás.
 - a mély hangok kiemelése.
 - ⑧ **DSC**
 - Különféle hanghatások kiválasztása: (FLAT, POPS, JAZZ, CLASSIC vagy ROCK).

- ⑨ **VOLUME +/-**
 - a hangerő beállítása.
 - csak a készüléken - az óra/időkapcsoló óra és perc értékének beállítása.
 - Időbeállítás módban, az TIMER ON vagy TIMER OFF kiválasztásához.
- ⑩ 
 - Fülhallgató csatlakoztatása.
- ⑪ **OPEN•CLOSE** 
 - a lemeztartó kinyitása vagy bezárása.
- ⑫ **AUX** jack
 - külső készülékhez történő csatlakoztatáshoz.
- ⑬ **Flapdoor** ()
 - a magnó gombjainak elérése.
- ⑭ **Kazettás magnó kezelőgombjai**
RECORD  ... felvétel indítása
PLAY  lejátszás indítása
REW/F.FWD  / 
..... kazetta gyors előre-/visszacsévélése
STOP•OPEN  
..... kazetta lejátszásának leállítása; a kazettatartó kinyitása
PAUSE  lejátszás vagy felvétel megszakítása
- ⑮ **USB**
 - Csatlakoztassa a USB készülék.

Csak a távirányítón található kezelőgombok

- ① 
 - A készüléket általános készenléti módba kapcsolja.
- ② **Numeric Keypad (0-9)**
 - Tárolt rádióállomás számának megadása.
- ③ **PROG/ANGLE**
 - DVD/VCD/CD/USB: belépés a program menüjébe.
 - Másik diavetítő üzemmód választása, amikor képeket tekint meg a CD-lemezeiről.
 - Rádió üzemmódban az előhangolt rádióállomások programozására szolgál.
 - DVD: a DVD kamera szögének kiválasztása.

Kezelőgombok

④ SOURCE

- A DISC TUNER, TAPE, USB vagy AUX. hangforrás valamelyikének kiválasztása;

⑤ SYSTEM (lemezmenü, csak lemez üzemmódban)

- Be-/kilépés a lemez menüsorból.

⑥ DISC MENU (lemezmenü, csak lemez üzemmódban)

- DVD/VCD: Be-/kilépés a lemezmenüből.
- VCD2.0: be- vagy kikapcsolja a visszajátszás vezérlést.

⑦ ◀◀▶▶

Tuner

- Rádió üzemmódban alacsonyabb vagy magasabb rádiófrekvenciára hangol.
- nyomja meg és tartsa, majd engedje el a gombot, hogy elindítsa a rádió automatikus frekvencia-keresését lefele/felfele.

Disc

- visszafele/előre keresés egy lemezen különböző sebességgel.
- Lemez üzemmódban ezekkel léptethet a lemez tartalom-menüjében / rendszer menüsorában.

⑧ ▲▼

- Lemez üzemmódban ezekkel léptethet a lemez tartalom-menüjében / rendszer menüsorában.

⑨ OK

- Kiválasztás jóváhagyása / kilépés.

⑩ ◀▶

- Disc: ugrás az előző/következő fejezetre / címre / száma.
- Rádió üzemmódban nyomja meg

⑪ ■

- A lemez lejátszásának leállítása, vagy a program törlése.

⑫ ▶▶▶▶

- A lemez lejátszásának megkezdése vagy szüneteltetése.

⑬ VOL +/-

- a hangerő beállítása.
- csak a készüléken - az óra/időkapcsoló óra és perc értékének beállítása.

⑭ MODE

- többféle ismétlő mód és a véletlenszerű lejátszás mód kiválasztása lemeznél.

⑮ SUBTITLE

- a felirat nyelvének kiválasztásához.

⑯ SLEEP/TIMER

- A pihenési üzemmódban
- idő beállítása a rendszer automatikus bekapcsolásához.
- Visszajátszás üzemmód
- Az alváskapcsoló (automatikus-ki) funkcióinak beállítása.

⑰ LOUD/DBB

- bekapcsolja vagy kikapcsolja az automatikus zajbeállítást.

*– a mély hangok kiemelése.

⑱ DSC

- Különböző hanghatások kiválasztása: (FLAT, POPS, JAZZ, CLASSIC vagy ROCK).

⑲ MUTE

- a hang átmeneti kikapcsolása és visszakapcsolása.

⑳ DISPLAY/RDS

- Disc
- a lemez információ kijelző módban való kiválasztása
- Tuner
- RDS információkat jelenít meg.

㉑ REPEAT A-B

- VCD/CD: egy bizonyos rész ismétléséhez.
- DVD: Egy lemez bizonyos részletének megismétlése.

㉒ AUDIO

- VCD
- beállítja a Stereo, Mono-Bal vagy Mono-Jobb hang üzemmódot.
- DVD
- kiválaszt egy audio nyelvet.

㉓ ZOOM

- DVD/VCD/Picture CD: egy kép vagy egy TV képernyőn bekapcsolt kép nagyítása vagy kicsinyítése.

㉔ GOTO

- Disc: egy lemezen való gyors keresés az idő, cím, fejezet vagy szám megadásával.

Megjegyzések a távirányítóval kapcsolatban:

– **Először a távirányítón található forráskiválasztó gombok segítségével válassza ki az irányítási kívánt funkciót (pl. DISC vagy TUNER).**

– **Ezt követően válassza ki a végrehajtandó műveletet (pl. ▶▶▶▶, ◀▶, ▶▶).**

FIGYELEM!

– Mielőtt használni kezdené a rendszert, hajtsa végre az előkészületeket.

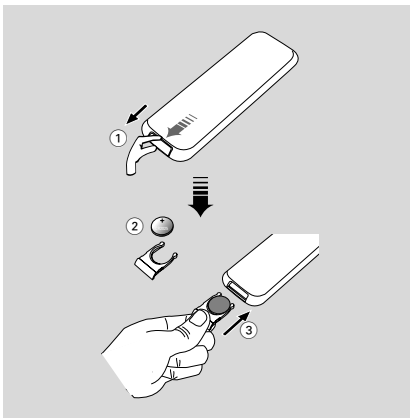
A távirányító használata előtt

- 1 Nyomja a reteszt balra.
- 2 Válasszuk ki azt az eszközt, amelyet vezérelni szeretnénk úgy, hogy lenyomjuk az annak megfelelő gombot a távirányítón (például CD, TUNER).
- 3 Majd válasszuk ki a kívánt funkciót (például ► II , ◀◀ , ▶▶).



A (lítium CD2025) elem cseréje a távirányítóban

- 1 Nyomja le a bemetszést az elemtartón.
- 2 Húzzuk ki az elemtartót.
- 3 Cseréljük ki az elemet, és teljesen helyezzük vissza az elemtartót az eredeti helyére.



FIGYELEM!

Az elemek veszélyes kémiai anyagokat tartalmaznak, emiatt az előírásoknak megfelelően kell őket ártalmatlanítani.

lépés 1: Az óra beállítása

FIGYELEM!

– Az óra Eco készenléti állapotba állításához legalább 3 másodpercig tartsa lenyomva a készülék ECO POWER/STANDBY-ON  gombját, és váltson először normál készenléti módba, majd folytassa az alábbi lépésekkel.

- 1 Váltson készenléti üzemmódba.
- 2 A pihenési üzemmódban, nyomja le és tartsa lenyomva az **CLOCK**-et a rendszeren.
→ Utána az óra számjegyei pislogni kezdenek.
- 3 Nyomja le az **VOLUME +/-** vagy **VOL +/-** et a rendszeren, hogy állítsa be az órát.
- 4 A lejátszás elindításához nyomja meg a **CLOCK** gombot.
→ A percek jelentő számjegyek pislogni kezdenek.
- 5 Nyomja le az **VOLUME +/-** vagy **VOL +/-** et a rendszeren, hogy állítsa be az percek.
- 6 Nyomja le az **CLOCK** et a beállítás jóváhagyásához. A rendszer automatikusan tárolni fogja a beállítást.

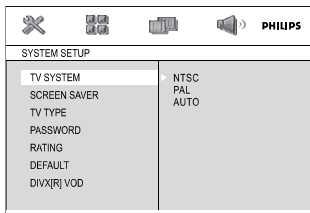
Hasznos tanácsok:

- A rendszer csak 24 órás üzemmódot bír meg.
- Az óra semlegesítve lesz amikor az áram kábelt kihúzzuk vagy, ha áramszünet következik be.
- edállítás közben, ha semmiféle gomb nincs lenyomva 10 másodpercen belül, a rendszer automatikusan kilép az óra beállítási üzemmódból (manuális beállítás).

lépés 2: A video beállítások elvégzése

FIGYELEM!

– Bizonyosodjon meg arról, hogy minden szükséges csatlakozást elvégzett. (bővebben lásd a „Csatlakoztatások - Televízió csatlakoztatása” c. részt)



Kapcsolja be a TV berendezést és állítsa a megfelelő Video-In csatornára.

→ Ráérezhet a TV berendezésének az 1-es csatornájára, és utána nyomja le a csatorna gombját többször egymás után amíg a Video In csatornát látja.

→ Vagy, a TV berendezése távirányítóját arra használhatja, hogy különböző video üzemmódokat válasszon ki.

→ Vagy, állítsa TV készülékét a 3-as vagy 4-es csatornára ha RF modulátort használ.

- 1 Stop módban vagy a lejátszás alatt nyomja meg az **SYSTEM MENU** gombot.
- 2 Nyomja le az ◀◀/▶▶/▲/▼ -et a távirányítón ahhoz, hogy váltson a funkciók között és válassza ki a kívánt opciót.

→ Menjen az **SYSTEM SETUP**-re és nyomja le az ▼ gombot.

→ Menjen a következők egyikére és nyomja le az ▶▶.

– TV SYSTEM (TV RENDSZER) beállítás

Ezzel az opcióval a televíziójához legmegfelelőbb színrendszert választhatja ki.

NTSC

– Válassza ezt a beállítást, ha a csatlakoztatott televízió NTSC rendszerű. Ebben az esetben a PAL rendszerű lemezek videojele és kimenete NTSC formátumra változik.

PAL

– Válassza ezt a beállítást, ha a csatlakoztatott televízió PAL rendszerű. Ebben az esetben az NTSC rendszerű lemezek videojele és kimenete PAL formátumra változik.

AUTO

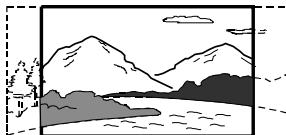
– Válassza ezt a beállítást, ha a csatlakoztatott televízió többrendszerű. A kimeneti formátum a lemezről érkező videojelnek lesz megfelelő.

– TV TYPE (TV TÍPUS) beállítása

Válassza ki a csatlakoztatni kívánt tv-készülék képarányát.

4:3 PS (panscan)

– Válassza ezt az opciót, ha hagyományos tv-készülékkel rendelkezik, és DVD-lejátszóján a szélesvásznú vetítési mód nem elérhető. Ekkor tv-képernyőjén széles kép fog megjelenni, melynek egy része nem látható.



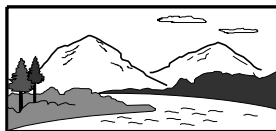
4:3 LB (postaláda)

– Válassza ezt az opciót, ha hagyományos tv-készülékkel rendelkezik, és DVD-lejátszóján a szélesvásznú vetítési mód elérhető. Ebben a formátumban a tv-képernyő alsó és felső szélén széles csíkok látszanak.



16:9 (szélesvászon)

– Válassza ezt az opciót, ha szélesvásznú vetítésre alkalmas tv-készüléke van (e szélesvásznú tv-készüléken is be kell állítani a „teljes méretet”).



Hasznos tanácsok:

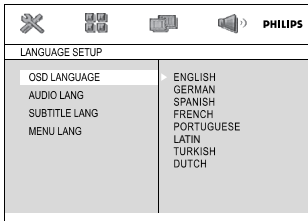
Az a formátum amit kiválaszt, elérhető kell, hogy legyen a lemezen. Ha nem elérhető a TV Shape beállítás nem fogja befolyásolni a képet lejátszás közben.

A menü eltávolítása:

Nyomja le az **SYSTEM MENU** gombot.

lépés 3: A nyelv beállítása

Kiválaszthatja a kívánt nyelv beállításait úgy, hogy a DVD Micro System automatikusan a kívánt nyelvre vált minden olyan alkalommal amikor betáplál egy lemezt. Ha a kiválasztott nyelv nem elérhető a lemezen, a rendszer az alapértelmezett nyelvre fog váltani. Miután kiválasztja a DVD Micro System menü nyelvét ezt nem változtathatja meg.



- 1 Stop módban vagy a lejátszás alatt nyomja meg az **SYSTEM MENU** gombot.
- 2 Nyomja le az ◀/▶/▲/▼-et a távirányítón ahhoz, hogy a kívánt opciót kiválassza.

→ Menjen az **LANGUAGE SETUP**-re és nyomja le az ▼.

→ Menjen a következők egyikére és nyomja le az ▶▶.

OSD Menu

Átváltja a kijelző nyelvét a TV képernyőn. Válassza ki a nyelvet a kivetített listából.

Subtitle (DVD only)

Átváltja a felirat nyelvét. Válassza ki a nyelvet a kivetített listából.

Audio (DVD only)

Átváltja a szám kijelzési nyelvét. Válassza ki a nyelvet a kivetített listából.

Menu (DVD only)

Válassza ki a nyelvet a DVD menü számára.

Amikor a kiválasztott nyelv nincs DVD-re felvéve, a felvett nyelvek egyike automatikusan ki lesz választva(kivéve az OSD esetében). Minden DVD beállítást helyreállíthat a Rating-en kívül.

Amikor a kiválasztott nyelv nincs a lemezen, a lemezre eredetileg feltüntetett nyelv lesz kiválasztva.

- 3 Nyomja le az ▲/▼ -et, ahhoz, hogy kiválasszon egy nyelvet és nyomja le az **OK** -et.
- 4 Ismételje a 2-es és 3-as lépést egyéb beállításokhoz.

A menü eltávolítása:

Nyomja le az **SYSTEM MENU** gombot

A rendszer bekapcsolása

- Megnyomja a készüléken a **ECO POWER/STANDBY-ON**  gombot a fő egységen.
→ A rendszer átkapcsol az utoljára kiválasztott hangforrásra.
- Megnyomja a készüléken **SOURCE (DISC, TUNER, TAPE)** vagy **AUX** gomb valamelyikét).
→ A rendszer átkapcsol a kiválasztott hangforrásra.

Átkapcsolás Eco Power készenléti módba

- Aktív módban nyomjuk le a **ECO POWER/STANDBY-ON**  ( gomb valamelyikét) gombot.
→ A rendszer Eco feszültségi szünetbe (ekkor az ECO FESZÜLTSEGI LED ki van gyúlva) vagy egy normál, óra kijelzéses pihenési üzemmódba lép.
- A Lejátszó memóriája megőrzi a hangerőt, az interaktív hangbeállításokat, az utolsó kiválasztott üzemmódot, a forrást és a beállított rádióállomásokat.
- Ha a rendszer normál, óra kijelzéses pihenési üzemmódban van, nyomja le és tartsa lenyomva az **ECO POWER/STANDBY-ON** -et 3 vagy több másodpercig az Eco feszültségi üzemmódba való belépéshez és fordítva.

Automatikus energiatakarékos készenléti üzemmód

Energiatakarékos szolgáltatásként a rendszer automatikusan Eco készenléti üzemmódra kapcsol, ha a CD lejártá után 15 másodperccel nem nyomunk le semmit.

Hangszabályozás

DBB, DSC és a LOUDNESS hangeffektusok nem működhetnek egy időben.

DBB (Dynamic Bass Boost)

- A DBB funkció a mély hangok visszaadásának minőségét javítja.
- Nyomja meg a **DBB** gombot az előlapon vagy a **LOUD/DBB** gombot a távvezérlőn a DBB funkció be- vagy kikapcsolásához.

→ Bizonyos lemezeket elképzelhető, hogy magas modulációval rögzítettek, ebben az esetben a hangok magas hangerő mellett torzulhatnak. Ilyenkor csökkentse a hangerőt vagy kapcsolja ki a DBB funkciót.

DSC (Digital Sound Control)

A DSC az előzőtől eltérő, előre programozott hangszínszabályzó-beállítást nyújt.

- Nyomja meg többször a **DSC** gombot a következő elemek kiválasztásához: FLAT, POPS, JAZZ, CLASSIC vagy ROCK.

LOUDNESS

A LOUDNESS effektus lehetővé teszi, hogy a rendszer automatikusan növelje a szoprán és a basszus hangeffektust alacsony hangerősségen (minél hangosabb, annál alacsonyabb a szoprán és a basszusnövekedés).

- Nyomja meg a **LOUD/DBB** gombot az előlapon vagy a LOUDNESS gombot a távvezérlőn a LOUDNESS (Hangerő) funkció be- vagy kikapcsolásához.
→ Az  ikon megjelenik/eltűnik miután ez az effektus be/kikapcsolódik.

A hangerő és hangszín beállítása

Forgassa a készüléken lévő **VOLUME +/-** vagy nyomja le az **VOL +/-** gomb valamelyikét) gombot az óramutató járásával ellentétes irányban ha csökkenteni, vagy az óramutató járásával egyező irányban ha növelni kívánja a hangerőt.

→ "             

FIGYELEM!

- Ez a rendszer normál lemezekre van tervezve. Ezért ne használjon olyan kellékeket mint például lemez stabilizátor vagy lemez kezelő lap, stb., amelyeket a piacon be lehet szerezni, mert ezek árthatnak a lemez mechanizmusának.
- A DVD-lemezeket és lejátszókat az adott régióra vonatkozó korlátozásokat figyelembe véve terveztük. Egy adott lemez lejátszása előtt győződjön meg arról, hogy a lemez ugyanahhoz a zónához készült, mint a lejátszó.
- A DVD vagy VIDEO CD típusától függően bizonyos műveleteket rendellenesen vagy korlátozottan játszik le a rendszer.
- A lemeztálca ne tolja be kézzel a helyére, és ne helyezzen bele a lemezeken kívül egyéb tárgyakat. Ez rendellenes működéshez vezethet.
- Lejátszás közben ne mozgassa a lejátszót, mert az a DVD-mikrorendszer működését károsíthatja.
- Ha a visszafogó ikon "INVALID KEY" jelenik meg a TV képernyőn amikor lenyom egy gombot, azt jelenti, hogy a funkció nem elérhető a használt lemezen vagy az adott időpontban.

Egyszerű lejátszás

- 1 Csatlakoztassa a DVD Lejátszó és a TV (és bármilyen opcionális sztereo vagy AV vevő) áramkábelt egy dugaszoló aljzathoz.
- 2 Kapcsolja be a TV készülét és állítsa a megfelelő Video-In csatornára. (lásd a "A TV beállítása").
- 3 Nyomja meg a **ECO POWER/STANDBY-ON**  gombot.
→ A Philips DVD háttér megjelenik a TV képernyőn.
- 4 A lemeztálca nyitásához nyomja meg az **OPEN•CLOSE**  gombot. Helyezzen be egy lemezt, majd zárja a lemeztálcát.
→ Ügyeljen rá, hogy a lemez címkével ellátott oldala nézzen felfelé.
- 5 A lejátszás automatikusan beindul.
→ Ha egy lemez menüje megjelenik a TV-n, lásd "A DISC MENU (lemezmenü) használata"

→ Ha a lemez szülői vezérlés által lezárt, be kell írnia a négy számjegyű jelszavát. (lásd a "SYSTEM SETUP-PASSWORD".)

- 6 Bármikor egyszerűen nyomja meg az  gombot a visszajátszás leállítására.

A DISC MENU (lemezmenü) használata

A lemeztől függően, amint elindítja a lemezt, a TV képernyőjén megjelenik egy menü.

Egy visszajátszás effektus vagy egy menüpont kiválasztásához

- Használja az     -et vagy az **OK** -t vagy a **Numerikus Billentyűzetet (0-9)** a távirányítón.
→ A lejátszás automatikusan elindul.

Belépés vagy kilépés a menüből

- Nyomja le az **DISC MENU** tartás lenyomva a távirányítón a gombot.

A Playback Control-al (PBC) rendelkező VCD esetében (csak a 2.0 változat)

A PBC lejátszás lehetővé teszi, hogy a Videó CD-ket interaktívan, a képernyőn megjelenő menü segítségével játssza le.

- Leállított módban nyomja meg többször a **DISC MENU** gombot.
→ Ha a PBC BE volt kapcsolva, KI fog kapcsolni és folytatni fogja a lejátszást.
→ Ha a PBC KI volt kapcsolva, BE fog kapcsolni és vissza fog térni a menü képernyőhöz.

Alapvető visszajátszási vezérlők

Lejátszás megszakítása (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 Lejátszás módban nyomja meg többször a  gombot.
→ A kép megmerevedik, és a hang elnémul.
- 2 A normál mód eléréséhez ismét nyomja meg a  gombot.

A lemezekkel végrehajtható műveletek

Egyéb cím (fájl)/fejezet-re való áttérés (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 Nyomja meg az **PRESET** gombot a visszajátszás alatt a következő fejezet/számra való lépéshez.
- 2 Ahhoz, hogy közvetlenül bármilyen címhez (fájlhoz)/fejezethez ugorjunk (nem DVD esetében). Használja a Numerikus **Billentyűzetet (0-9)** ahhoz, hogy betáplálja a kívánt cím (fájl)/fejezet számát.

A lejátszás fajtátása az utolsó leállás pontjától (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- Leállított üzemmódban, amikor a lemezt még nem vette ki a lemeztálcából, nyomja meg a gombot.

Az újraindítás mód kikapcsolása

- Leállított módban nyomja meg többször a gombot.

Kinagyítás (DVD/VCD/JPEG)

A kinagyítás lehetővé teszi ön számára, hogy megnagyítsa vagy kicsinyítse a video képet lejátszás közben.

- 1 Nyomja le többször az **Zoom** -et ahhoz, hogy kinagyítsa vagy csökkentse a lejátszott video képet.
- 2 Nyomja le az gombot a TV képernyőn való kereséshez.

Ismétlő mód és véletlenszerű lejátszás

- Ismételtlen nyomja meg az **MODE** gombot, hogy a visszajátszás alatt az ismétlő üzemmódot válassza.

DVD CHAPTER

– hogy megismételje az aktuális fejezet visszajátszását.

TITLE

– hogy megismételje az aktuális cím visszajátszását.

OFF

– Kikapcsolja az ismétlés módot.

VCD/MP3/CD REP 1

– hogy megismételje az aktuális szám visszajátszását.

REP DIR (MP3)

– az aktuális mappa lejátszásának ismétlése.

REP ALL

– hogy megismételje a teljes lemez visszajátszását.

SHUF REP ALL ON

– a teljes lemez lejátszásának ismétlése véletlen sorrendben.

SHUF REP ALL OFF

– Kikapcsolja az ismétlés módot.

Ismétlés A-B (DVD/VCD/CD/MP3/ WMA)

- 1 Nyomja meg a távirányítón a **REPEAT A-B** gombot akkor, amikor az ismételni kívánt rész elkezdődik.
- 2 Nyomja meg ismét a **REPEAT A-B** gombot, amikor a lejátszás a rész végéhez ér.
→ Az A és B rész beállítása csak azonos fejezeten/műsorszámon belül lehetséges.
→ A kiválasztott rész lejátszása ekkor megismétlődik.
- 3 A normál mód eléréséhez ismét nyomja meg a **REPEAT A-B** gombot.
→ "A-B CANCEL" jelenik meg a TV kijelzőn. screen.

Programozása

Kedvenc számok/fejezetek kívánt részre való visszajátszásának kiválasztására

(Példa a DVD-lemez menüjéhez)

PROG							
T	C	T	C	T	C	T	C
1	--:--	5	--:--	9	--:--	13	--:--
2	--:--	6	--:--	10	--:--	14	--:--
3	--:--	7	--:--	11	--:--	15	--:--
4	--:--	8	--:--	12	--:--	16	--:--
PLAY				CLEAR		⏮	

Gyorskeresés egy műsorszám/fejezetben belül (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 Nyomja meg az **TUNING** ⏮/⏭ gombot a lejátszás alatt a kívánt előretekerés sebességének kiválasztásához. X2, X4, X8 vagy X20 (visszafele vagy előre).
- 2 A normál mód eléréséhez ismét nyomja meg a ⏭ gombot.

Idő szerinti és fejezet/zeneszám szerinti keresés (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- 1 Nyomja meg az **GOTO** gombot, amíg az idő vagy fejezet/szám szerkesztési ablak megjelenik.
- 2 Adja meg az órát, percet és másodpercet balról jobbra az időszerkesztő ablakban, alkalmazván a távirányító számbillentyűzetét.
vagy
Adja meg kívánt fejezet/zeneszám számát a fejezet/zeneszámszerkesztő ablakban alkalmazván a távirányító szám billentyűzetét.

Adatkijelzés a visszajátszás ideje alatt (DVD/VCD/CD/MP3/WMA)

- A visszajátszás ideje alatt nyomja meg az **CLOCK (DISPLAY/RDS)** a távezérlőjén gombot, hogy a TV képernyőjén megjelenjenek a lemez adatai

DVD/VCD/CD

- Az adott zeneszám/-tétel eltelt lejátszási ideje.
- Az adott zeneszám/-tétel még hátralevő lejátszási ideje.
- Az egész lemez eltelt lejátszási ideje
- Kijelző ki

MP3 CD

- Az adott zeneszám eltelt lejátszási ideje.
- Az adott zeneszám még hátralevő lejátszási ideje.

- 1 Nyomja meg az **PROG/ANGLE** gombot a távirányítón, hogy bekapcsolja a program üzemmódot.
- 2 Nyomja meg a távvezérlőn a ⏮/⏭ gombot a kívánt sorozat számának kiválasztásához.
- 3 Nyomja meg a távvezérlőn a ▲/▼ gombot vagy a számbillentyűzet (0-9) segítségével válassza ki a kívánt műsorszámot (T), fejezetet (C), albumot (A) vagy felvételt (T).
- MP3 esetén a kívánt album (A) számának kiválasztása után a ⏮/⏭ gombbal juthat el a műsorszám (T) pozícióhoz, ahol a kívánt műsorszámot kiválaszthatja.
- DVD esetén a kívánt felvétel számának kiválasztása után a ⏮/⏭ gombbal juthat el a fejezet (C) pozícióhoz, ahol a kívánt fejezetet kiválaszthatja.
- 4 Ismételje meg a 2. és 3. lépést a műsorszám/fejezet/album/felvétel programozásának megváltoztatásához.
- 5 A programozás befejeztével nyomja meg az **OK** gombot.
- 6 A ⏮/⏭ gomb megnyomásával válassza a **PLAY** (Lejátszás) lehetőséget.
- 7 A lejátszás elindításához nyomja meg az **OK** gombot.

A lemezekkel végrehajtható műveletek

Rendkívüli lemez tulajdonságok

Egy cím bejátszása (DVD)

- 1 Nyomja le az **DISC MENU**.
→ A lemez címének menüje megjelenik a TV képernyőn.
- 2 Használja az ◀◀/▶▶/▲/▼-et a távirányítón ahhoz, hogy válasszon ki egy lejátszási opciót.
- 3 A jóváhagyáshoz nyomja meg az **OK** gombot.

A jelenet megtekintése más kameraállásból (DVD)

- Ismételten nyomja meg az **PROG/ANGLE** a távezérlőjén gombot, hogy különböző kívánt szöveget válasszon ki.

Az audio nyelvének megváltoztatása (DVD esetében, több nyelven való felvételnél)

- Ismételten nyomja meg az **AUDIO** a távezérlőjén gombot, különböző audio nyelvek beállítására.

Az Audio Csatorna megváltoztatása (VCD)

- Nyomja le az **AUDIO** a távezérlőjén gombot - et a lemez által elérhető audio csatornák kiválasztásához. (Mono Left, Mono Right vagy Stereo).

Feliratok (DVD)

- Nyomja le az **SUBTITLE** a távezérlőjén gombot -et többször, ahhoz, hogy különböző nyelvű feliratokat válasszon.

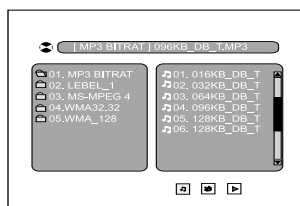
MP3/WMA/Képet tartalmazó (Kodak, JPEG) lemezek lejátszása

FIGYELEM!

Ehhez a funkcióhoz először be kell kapcsolnia tv-készülékét, és beállítani a megfelelő videobemeneti csatornát. (lásd a "A TV beállítása").

MP3/WMA lemezek lejátszása

Általános művelet



- 1 Helyezzen a készülékbe egy MP3/WMA lemezt.
→ Az adatlemez menü megjelenik a TV képernyőjén, és a lejátszás automatikusan megkezdődik az első zeneszám (fájl) lejátszásával.
- 2 A ▲/▼ gomb megnyomásával választhat mappá.
- 3 A **PRESET** ◀/▶ választhat fájlt. A számbillentyűzet (0-9) segítségével közvetlenül is választhat fájlt az aktuális mappából.
→ A visszajátszás a kiválasztott számtól fog elkezdődni az album végéig.

Hasznos tanácsok:

– A lemez olvasási ideje meghaladhatja a 10 másodpercet a lemezre másolt zeneszámok nagy számának köszönhetően.

Visszajátszás kiválasztás

A visszajátszás ideje alatt:

- Megnyomhatja az **PRESET** ◀/▶ gombot, hogy az aktuális albumból egy más számot válasszon ki.
- A lejátszás szüneteltetéséhez/ elindításához nyomja meg a **PAUSE** gombot.

Képet tartalmazó lemezek lejátszása

Általános művelet

- 1 Helyezzen a készülékbe egy képet tartalmazó lemezt.
→ Az adatlemez menü megjelenik a TV képernyőjén, és a lejátszás automatikusan megkezdődik az első zeneszám (fájl) lejátszásával.
- 2 A ▲/▼ gomb megnyomásával választhat mappát.
- 3 A **PRESET** ⏮/⏭ választhat fájlt. A számbillentyűzet (0-9) segítségével közvetlenül is választhat fájlt az aktuális mappából.
→ A visszajátszás a kiválasztott képtől fog elkezdődni a könyvtár végéig.

Visszajátszás kiválasztás

A visszajátszás ideje alatt:

- Megnyomhatja az **PRESET** ⏮/⏭ gombot, hogy az aktuális könyvtárban egy más állományt válasszon ki.
- Megnyomhatja az ⏮/⏭/▲/▼ gombot a távirányítón, hogy a képállományokat forgassa/elfordítsa.
- Ismételten nyomja meg az ⏮ gombot, hogy a visszajátszást szüneteltesse/újraindítsa.
- Nyomja meg az ■ gombot a lejátszás leállításához és térjen vissza a lemez tartalma menühöz.

Vegyes üzemmódú lemez lejátszásakor (például MP3, fotó- és MPEG fájlokat tartalmazó lemeznél)

A vegyes üzemmódú lemezt lejátszhatja ezen a DVD-mikrorendszeren. Az ilyen lemez betöltése után megjelenik a lemez menüje a televízió-képernyőn, és az MP3-fájlok lejátszása automatikusan megkezdődik. Az MP3-fájlok kezelése megegyezik a fent ismertetettel (lásd: MP3/WMA lemezek lejátszása).

Fotófájl lejátszása

- 1 Nyomja meg a **SUBTITLE, DISC MENU**, majd a ⏮/⏭ gombot az  ikon kiválasztásához, majd nyomja meg az **OK** gombot a fotókönyvtár kiválasztásához.
- 2 Nyomja meg a ▲ gombot a fotólejátszási üzemmód megadásához, majd a ▲/▼ gomb megnyomásával válassza ki a fotót.
- 3 A **▶II** vagy az **OK** gomb megnyomásával a fotókat sorban, a kiválasztottól kezdődően jelenítheti meg.
- A sorozatos lejátszás közben a ⏮/⏭ gomb megnyomásával választhatja ki a következő vagy az előző fotót; a **▶II** megnyomásával szüneteltetheti, a ■ megnyomásával pedig leállíthatja a lejátszást.

MPEG-fájl lejátszása

- 1 Nyomja meg a **SUBTITLE, DISC MENU**, majd a ⏮/⏭ gombot az  ikon kiválasztásához, majd az **OK** gombot az MPEG-könyvtár kiválasztásához.
- 2 Nyomja meg a ▲/▼ / ⏮/⏭ gombot az MPEG-fájl kiválasztásához, majd az **OK** gombot az MPEG-fájl lejátszásához.
- A lejátszás leállításához mindössze a ■ gombot kell megnyomnia.

Visszatérés újra MP3 lejátszási módba

- Nyomja meg a **SUBTITLE** és a ⏮/⏭ gombot az  ikon kiválasztásához.

A lemezekkel végrehajtható műveletek

Különleges JPEG effektusok

Kép közelítése (JPEG)

- A visszajátzás alatt ismételten nyomja meg az **ZOOM** gombot, a kép különböző méretben való megjelenítésére. (X2, X3, X4, X1/2, X1/3 vagy X1/4).
- Használja az ◀◀/▶▶/▲/▼ gombot a közelhozott kép megtekintésére.

Vetítő üzemmód elindítására. (JPEG)

- Csak képlemezek esetében a **PROG/ANGLE** gomb segítségével választhat a következő diavetítés üzemmódok között:

Mode 0: NONE

Mode 1: WIPE TOP

Mode 2: WIPE BOTTOM

Mode 3: WIPE LEFT

Mode 4: WIPE RIGHT

Mode 5: DIAGONAL WIPE LEFT TOP

Mode 6: DIAGONAL WIPE RIGHT TOP

Mode 7: DIAGONAL WIPE LEFT BOTTOM

Mode 8: DIAGONAL WIPE RIGHT BOTTOM

Mode 9: EXTEND FROM CENTER H

Mode 10: EXTEND FROM CENTER V

Mode 11: COMPRESS TO CENTER H

Mode 12: COMPRESS TO CENTER V

Mode 13: WINDOW H

Mode 14: WINDOW V

Mode 15: WIPE FROM EDGE TO CENTER

Mode 16: RANDOM

Különböző szögben való visszajátzás (JPEG)

- A visszajátzás ideje alatt nyomja meg az ◀◀/▶▶/▲/▼ gombot, hogy a TV képernyőjén forgassa a képet.
 - ▲: fordítsa el függőlegesen a képet.
 - ▼: fordítsa el a képet vízszintesen.
 - ◀◀: forgassa a képet az óramutató irányával ellentétesen.
 - ▶▶: forgassa a képet az óramutató irányával megegyezően.

DivX lemezek lejátszása

EZ A DVD LEJÁTSZÓ KÉPES JÁTSZANI A DIVX FILM VISSZAJÁTSZÓT, AMELYET LETÖLTHET A SZÁMÍTÓGÉPÉRŐL EGY CD-R/ RW-RE (TOVÁBBI INFORMÁCIÓKÉRT LÁSD "System Menu Options-DIVX(R) VOD registration code").

- 1 Helyezzen a készülékbe egy DivX lemezt.
→ A lejátszás automatikusan beindul. Ha nem, nyomja le az ▶II
 - 2 A távvezérlő ▶II gombjával indítsa el a lejátszást.
 - 3 Ha a DivX film külső feliratokat tartalmaz, akkor a felirat menü megjelenik a TV képernyőjén kiválasztás céljából.
- Ebben az esetben, ha megnyomja a távirányítón az **SUBTITLE** gombot, akkor be- vagy kikapcsolódik a felirat.
 - Ha a DivX lemezre be van építve a többnyelvű felirat, akkor a visszajátzás alatt megnyomván az **SUBTITLE** gombot megváltoztatható a felirat.

Hasznos tanácsok:

- A következő kiterjesztésű (.srt, .smi, .sub, .ssa, .ass) felirat fájlok működnek, de nem jelennek meg a fájl kereső menüjében.
- A felirat fájl nevének meg kell egyeznie a film fájl nevével.
- Divx-lemezek, csak a következő nyelvű feliratok használhatók: dán, norvég, angol, spanyol, francia, német, portugál, svéd, olasz.

Alapműveletek

- 1 Nyomja meg az **SYSTEM MENU** gombot, hogy bekapcsolja a beállítások menüt.
- 2 Nyomja meg az ◀▶ gombot, hogy kiválasszon egy beállítandó oldalt.
- 3 Nyomja meg az ▲▼ gombot, hogy megjelöljön egy opciót.
- 4 Kapcsolja be az almenüjét megnyomván az ▶▶ vagy **OK** gombot.
- 5 Mozgassa a kurzort megnyomván az ▲▼ gombot a kiválasztott pont megjelölésére.
→ Értékek beállításakor; nyomja meg az ▲/▼ gombot az értékek beállítására.
- 6 A jóváhagyáshoz nyomja meg az **OK** gombot.

A menü eltávolítása

- Nyomja le az ◀◀ gombot.

A menü eltávolítása

- Nyomja le az **SYSTEM MENU** gombot.
→ A beállítások tárolódnak a lejátszó memóriájában, még ha a lejátszó ki is van kapcsolva.

Hasznos tanácsok:

– Pár jellemző a **SYSTEM MENU OPTIONS**-ban (rendszer opciók menüjében) az "Getting Started"-ben vannak leírva.

SYSTEM SETUP

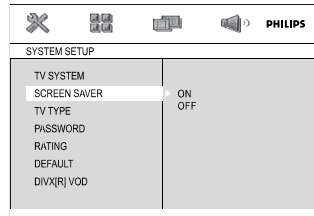
Az **SYSTEM SETUP**-be foglalt opciók a következők: "TV SYSTEM", "SCREEN SAVER", "TV TYPE", "PASSWORD", "RATING", "DEFAULT" és a "DIVX(R) VOD".

TV SYSTEM

bővebben lásd a "Előkészületek a használathoz-lépés 3:A video beállítások elvégzése".

SCREEN SAVER

Ezt a funkciót a képernyő-pihentető be- vagy kikapcsolására használják.



→ **On:** STOP, PAUSE vagy No DISC üzemmódban, ha nem tesz semmit, 3 perc múlva bekapcsolódik a képernyő-pihentető.

→ **Off:** A képernyő-pihentető ki van kapcsolva.

TV TYPE

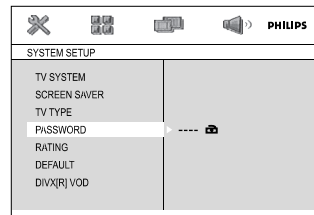
bővebben lásd a "Előkészületek a használathoz-lépés 3:A video beállítások elvégzése".

PASSWORD

Beírhatja a négy-számjegyű álló jelszavát a személyes értékelés vezérlésének aktiválásához és kikapcsolásához.

→ " " látható a képernyőn, ha a személyes értékelés vezérlése aktiválva van.

→ " " látható a képernyőn, ha a személyes értékelés vezérlése ki van kapcsolva.



A jelszó megváltoztatása

- 1 Menjen "PASSWORD"-re, és nyomja meg az ▶▶ vagy **OK** ombot az almenübe való belépéshez.
- 2 Ha az " " jelenik meg a képernyőn, írja be az alapértelmezett jelszót (0000) majd nyomja meg az **OK** gombot a kioldáshoz.
- Ha az " " látható a képernyőn, egyből folytassa a 3. és 4. lépéssel.

DVD Menü Műveletek

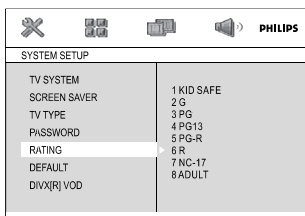
- 3 Írja be az új négy számjegyű jelszót a távirányító Numerikus Számlapjának (0-9) használatával.
- 4 Nyomja meg az **OK** gombot az új jelszó elfogadásához.

Hasznos tanácsok:

- Az alapértelmezett jelszó (0000) mindig aktív, még ha a jelszó meg is változott.

RATING

Bizonyos DVD-lemezeknél a lemez egészére vagy adott részeire vonatkozó szülői szabályozási szint is elérhető. A szintek 1 és 8 között vannak értékelve, és országonként változhatnak. Így lehetőség nyílik arra, hogy egyes, gyermekek számára nem megfelelő tartalmú lemezek lejátszását letilthassa, illetve egyes lemezeknél lehetőség van alternatív jelenetek lejátszására.



- VCD, SVCD és a CD-nek nincs szint megnevezésük, így a szülői vezérlés funkciónak nincs hatása ezeknek a lemezeknek az esetében. Ez érvényes a legtöbb törvénytelen DVD lemez esetén.

- 1 Nyomja meg az **▲/▼** gombot az "RATING" megjelölésére.
- 2 Kapcsolja be az almenüjét megnyomván az **►►**.
- 3 Használja az **▲▼** gombot a betett lemez teljesítmény szintjének megjelölésére.
→ A kiválasztott ráta szint feletti DVD-k nem fognak működni, kivéve, ha betáplálja a négy számjegyű jelszót vagy ha egy alacsonyabb ráta szintet választ.

Hasznos tanácsok:

- Számos DVD nincs ellátva egy teljesítményjelzővel, a lemeztartóra rá lehet nyomtatva a film teljesítménye. A teljesítményszint jellemző nem működik ilyen lemezek esetében.

Besorolástípusok

1 KID SAFE

- Gyerekek is használhatják

2 G

- Általános kép- és hanganyag; bármely orosztály részére.

3 PG

- Megtekintése csak szülői felügyelettel javasolt.

4 PG 13

- 13 éves kor alatti gyermekek számára nem megfelelő kép- és hanganyag.

5-6 PGR, R

- Szülői felügyelet - Korlátozott; javasolt, hogy a 17 alatti fiatalok csak szülő vagy más felnőtt kíséretében tekinthessék meg.

7 NC-17

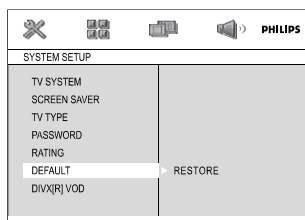
- 17 éves kor alatti nézőközönség számára nem ajánlott kép-és hanganyag.

8 Adult

- Erotikus jellegű, erőszakot bemutató vagy gyermekek számára nem megfelelő nyelvezetet használó kép- és hanganyag. Kizárólag felnőttek részére.

DEFAULT

A „Default” funkció megadásával visszaállítódik minden opció és a személyes beállítása a gyári értelmezésre, és az összes személyes beállítása törlődik.



- 1 Nyomja meg az **▲/▼** gombot az "DEFAULT" megjelölésére.
- 2 Jelölje ki az RESTORE-et az **►►** megnyomásával.
- 3 Nyomja meg az **OK** gombot a kiválasztás elfogadásához.

FIGYELEM!

- Amikor ez a funkció aktívra van, minden beállítás visszaállítódik a gyári értelmezésre.

DIVX(R) VOD regisztrációs kódja

A Philips szolgáltatja önnek a DivX(r) VOD (keresett videó) regisztrációs kódot, amely lehetővé teszi az Ön számára videók kölcsönzését és beszerzését a DivX(r) VOD szolgáltatás által.

További információért látogasson a www.divx.com/vod honlapunkra.

- 1 Az SYSTEM SETUP nyomja meg az **▲ ▼** gombot a DIVX(R) VOD megjelölésére, majd nyomja meg az **▶▶** vagy az **OK** gombot.
→ Megjelenik a regisztrációs kód.
- 2 Használja a regisztrációs kódot, hogy videókat vásároljon, vagy kölcsönözzen a DivX(r) VOD szolgáltatástól a www.divx.com/vod honlapon. Kövesse az utasításokat, és tölts le a videót egy CD-R-re, hogy lejátszhassa ezen a DVD lejátszón.

Hasznos tanácsok:

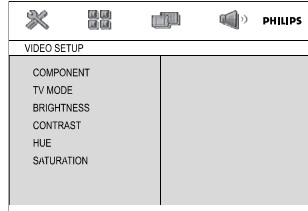
- Az összes DivX(r) VOD-ról letöltött videó csak ezen a DVD lejátszón játszható vissza.
- Az időkereső tulajdonság nem elérhető, amíg a DivX film játszódik vissza.

LANGUAGE SETUP

Az LANGUAGE SETUP-be foglalt opciók a következők: "OSD LANGUAGE", "AUDIO LANG", "SUBTITLE LANG" és a "MENU LANG". bővebben lásd a "Előkészületek a használathoz" lépés 4:A nyelv beállítása".

VIDEO SETUP

Az VIDEO SETUP-be foglalt opciók a következők: "COMPONENT", "TV MODE", "BRIGHTNESS", "CONTRAST", "HUE" és a "SATURATION".



BRIGHTNESS

A fényesség beállítása. Skála: 0-12.

CONTRAST

A kontraszt beállítása. Skála: 0-12.

HUE

A színárnyalatok beállítása. Skála: -6-+6.

SATURATION

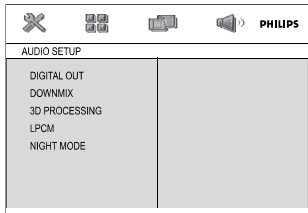
A telítettség szint beállítása. Skála: 0-12.

Hasznos tanácsok:

A "COMPONENT" (KOMPONENS) és a "TV MODE" (TV MÓD) nem megváltoztatható, amelyek megfelelnek az "SVIDEO" (SVIDEO) és "INTERLACE" (ÖSSZEVEGYÍTÉS).

AUDIO SETUP

Az AUDIO SETUP-be foglalt opciók a következők: "DIGITAL OUT", "DOWNMIX", "3D PROCESSING", "LPCM" és a "NIGHT MODE".



DIGITAL OUT

- **DIGITAL/OFF**: Kikapcsolja a digitális kimenetet.
- **DIGITAL/RAW**: A baloldali mono hangjelzéseket bocsát a bal hangszórónak, és a jobb hangszórónak.
- **DIGITAL/PCM**: A jobb oldali mono hangjelzéseket bocsát a bal hangszórónak, és a jobb hangszórónak.

DOWNMIX

- Ez az opció lehetővé teszi a DVD lejátszó sztereó kimenetének beállítását.
- **LT/RT**: Válassza ezt az opciót, ha a DVD lejátszó Dolby Pro Logic dekóderhez van csatlakoztatva.
 - **STEREO**: Válassza ezt az opciót, ha a kimenet csak az első két hangszóróra adja a hangot.
 - **VSS**: Lehetővé teszi, hogy a DVD lejátszó virtuális térhangzású hangot és effekteket használjon.

3D PROCESSING

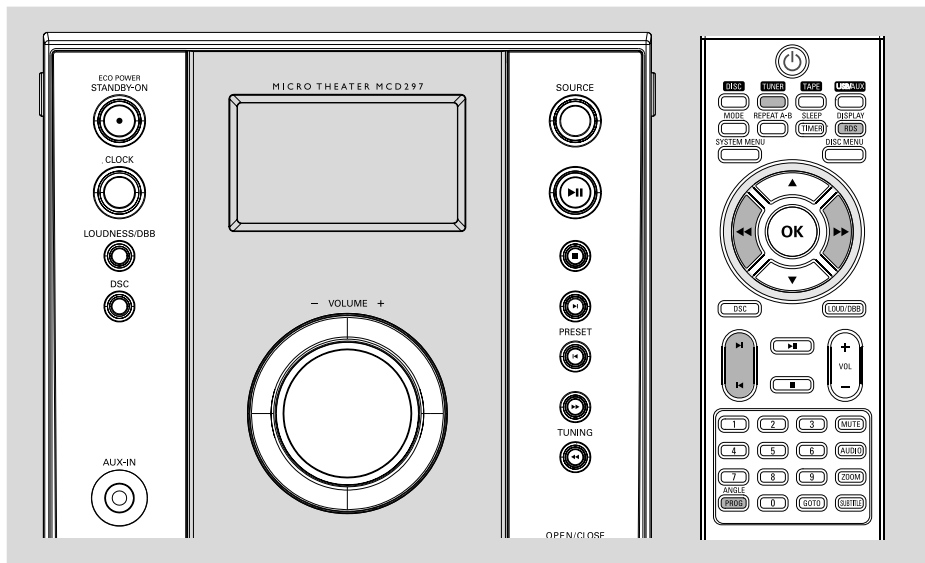
- 3D feldolgozás lehetőséget ad virtuális térhangzású hang-élményekhez, csak a két hangszórót használva.
- **OFF, CONCERT, CHURCH, PASSIVE, WIDE** és **LIVE**

LPCM

- Ha a DVD lejátszót koax terminálon keresztül PCM kompatibilis fogadóhoz csatlakoztatja, lehet, hogy be kell állítania az 'LPCM'-et.
- A lemezekre a hagyományos mértékkel lehet felvenni. Minél magasabb a mérték, annál jobb a hangminőség.
- **48kHz**: Egy felvett lemez lejátszása az 48kHz mértéken.
 - **96kHz**: Egy felvett lemez lejátszása az 96kHz mértéken.
 - **192kHz**: Egy felvett lemez lejátszása az 192kHz mértéken.

NIGHT MODE

- **OFF**: Ezt a beállítást akkor válassza, ha a térhatású hangot annak teljes dinamikatarományában kívánja hallgatni.
- **ON**: Válassza ezt a hangkiegyenlítés funkció eléréséhez. Ekkor a készülék a nagy hangerejű részeket automatikusan lehalkítja, míg a halk kimeneti részeket a hallható tartományig hangosítja. Ez a funkció csak Dolby Digital üzemmódú filmek esetében elérhető.



Hangolás egy rádióadóra

- 1 Nyomja meg egyszer a készüléken **SOURCE** gombot vagy Nyomja meg egyszer a távirányítón **TUNER** gombot egyszeri vagy ismételt megnyomásával válassza ki a hullámsávot.
- 2 Tartsa lenyomva, majd engedje el a **TUNING** ◀◀/▶▶ gombot.
→ A rádió automatikusan ráhangol egy kellő térerővel sugárzó rádióadóra.
- 4 A 2. lépést ismétlje mindaddig, míg meg nem találja a keresett rádióadót.
- Ha gyenge rádióadóra hangol, akkor addig nyomja meg ismételten, röviden a **TUNING** ◀◀/▶▶ gombot, míg a vétel nem lesz megfelelő.

Rádióállomások beprogramozása

Összesen 20 rádióadót tárolhat a memóriában.

Automatikus programozás

Tartsa lenyomva a **PROG/ANGLE** gombot legalább 2 másodpercig, hogy áttérjen programozási módra.
→ Minden elérhető állomás beprogramozódik.
→ A kijelzőn az **AUTO** felirat látszik hullámsávban sugárzó adókat.

Programozás kézi vezérléssel

- 1 Hangoljon a kívánt rádióadóra (lásd Hangolás egy rádióadóra).
- 2 A **PROG/ANGLE** gombot megnyomva térjen át programozási módba.
→ A kijelzőn a **PROG** felirat villog.
- 3 A **PRESET** ◀/▶ gombbal válasszon ki egy számot 1 és 40 között, ez lesz az adó programszáma.
- 4 A választás jóváhagyásához nyomja meg ismét a **PROG/ANGLE** gombot.
→ A kijelzőn a program felirat nem világít tovább, a **PROG** szám és az adó frekvenciája jelenik meg.
- 5 Az előző négy lépést megismételve programozzon be további rádióadókat.
- Egy beprogramozott állomást úgy törölhet, hogy a helyére más frekvenciaértéket programoz be.

Hangolás egy beprogramozott rádióállomásra

- Addig nyomja meg ismételten a **PRESET** ◀/▶ gombot, míg a keresett programszám meg nem jelenik a kijelzőn.

RDS

A Radio Data System egy olyan szolgáltatás, mely lehetővé teszi, hogy az FM rádióadók további információkat is sugározzanak. Ha **R·D·S** adást vesz, akkor a kijelzőn a RDS jelzés és a rádióadó neve látszik.

Átkapcsolás másik RDS információra

- Az **DISPLAY/RDS** gombot röviden, ismételten megnyomva a következő információk megjelenítésére lehet átkapcsolni (ha egyáltalán rendelkezésre állnak):
 - Állomás neve
 - Szöveges rádióüzenetek
 - Frekvencia

Az RDS óra beállítása

Néhány RDS jeleket sugárzó állomás percenként valós időadatokat is sugároz. A készülék órája az RDS jellel együtt sugárzott időjel segítségével beállítható.

- ❶ A készüléket FM hullámsávon RDS állomásra kell hangolni ("Rádióállomások hangolása").
- ❷ Nyomja meg és tartsa nyomva a **DISPLAY/RDS** gombot.
 - Megjelenik a "SEAR TM".
 - Az RDS idő leolvasásakor megjelenik a "RDS" és az RDS idő, és az aktuális idő tárolódik.

Megjegyzés:

- Néhány RDS jeleket sugárzó állomás a valós időadatokat percenként sugározza. A sugárzott idő pontossága az azt sugárzó rádióállomástól függ.

USB tömegtár készülék használata

Ha egy USB tömegtár készüléket csatlakoztat a Hi-Fi rendszerhez, lehathatja a készüléken tárolt zenéket a Hi-Fi nagyteljesítményű hangszóróin keresztül

USB tömegtár készülék lejátszása

Kompatibilis USB tömegtár készülék

A Hi-Fi rendszerrel használhat:

- USB flash memoriát (USB 2.0 vagy USB1.1)
- USB flash lejátszót (USB 2.0 vagy USB1.1)
- memória kártyát memory (a Hi-Fi rendszerrel dolgozó további kártyaolvasót igényel)

Megjegyzések:

- Néhány USB flash lejátszónál (vagy memória készüléknél) a tárolt tartalom a szerzői jogvédelem alatt álló technológiával kerültek felvitelre. Az ilyen védett tartalom más eszközön nem lejátszható (mint pl. ezen a Hi-Fi rendszeren)

Támogatott formátumok

- USB vagy memória fájl formátum FAT12, FAT16, FAT32 (szektor mérete: 512 - 65,536 byte)
- MP3 bit rate (adattömörítés): 32-320 Kbps és változó bit rate
- WMA 9. verzió vagy korábbi
- Max. 8 szintű egymásbaágyazott katalógusrendszer
- Albumok száma / mappa: maximum 99
- Zenei számok száma /címe: maximum 500
- ID3 tag v2.0 vagy később
- Fájl név Unicode UTF8 -ban (maximum hosszúság: 128 byte)

A rendszer nem játssza le, és nem támogatja a következőket:

- Üres albumok: üres album az, amelyik nem tartalmaz MP3/WMA fájlokat, és a kijelző nem jeleníti meg
- A nem támogatott fájlformátumokat a rendszer átugorja. Ez azt jelenti, hogy pl. a .doc kiterjesztésű Word dokumentumokat vagy a .dlf kiterjesztésű MP3 fájlokat figyelmen kívül hagyja, és nem játssza le
- AAC, WAV, PCM audio fájl
- DRM védett WMA fájlok
- WMA fájlok veszteségmentes

Hogyan helyezhet át zenei fájlokat a számítógépről az USB tömegtár eszközre

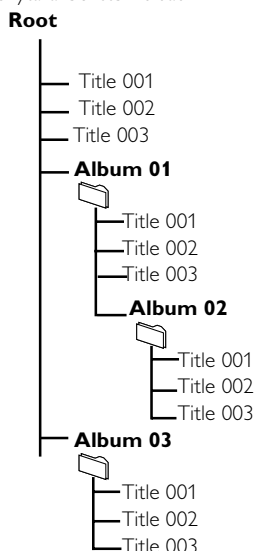
Zenei fájlok áthúzásával, mozgatásával, könnyen átrakhatja kedvenc zenéjét a számítógépről az USB tömegtár eszközre.

A flash lejátszónál, használja annak zenei management szoftverjét a zenei átvitelhez.

A WMA fájlok lehet, hogy nem lejátszhatók kompatibilis célokra.

Hogyan rendszerezheti az MP3/WMA fájlokat az USB tömegtár készüléken

Ez a Hi-Fi rendszer megtalálja az MP3/WMA fájlokat a mappákból/almappákból/cím könyvtárakból stb. Például:



Rendszerezze az MP3/WMA fájlokat, ahogy szeretné mappákba és almappákba.

Megjegyzések:

- Ha az MP3/WMA fájlokat nem rendezte albumokba a lemezen, ezek a számok automatikusan egy "00" albumhoz lesznek rendelve.
- Győződjön meg róla, hogy az MP3 fájlok .mp3 kiterjesztése végződik.

– A DRM védet WMA fájlok írásához/ konvertálásához használjon Windows Media Player 10-t (vagy későbbi verziót). Látogassa meg a www.microsoft.com oldalt, ha a Windows Media Player-ről és WM DRM-ről (Windows Media Digital Rights Management) szeretne többet megtudni.

- 1 Ellenőrizze, hogy az USB készülék megfelelően van-e csatlakoztva (Lásd **Telepítés: Külső készülék csatlakoztatása**)
 - 2 Nyomja meg a **SOURCE** gombot egyszer vagy többször az **USB** kiválasztásához (a távirányítón nyomja meg a **USB/AUX** gombot)
- A  ikon megjelenik
- **NO TRACK** jelenik meg a kijelzőn, ha az USB készüléken nem található audio fájl
- 3 Az USB audio fájljait ugyanúgy játszhatja le, mint egy CD-n levő albumot/zenei számot (Lásd CD)

Megjegyzések:

– Kompatibilitási okok miatt, az album/zenei szám információ eltérhet attól, ami a kijelzőn megjelenik a flash lejátszó zene management szoftverénél

– A fájl nevek vagy a ID3 tagek —ként jelennek meg, ha azok nem angolul vannak

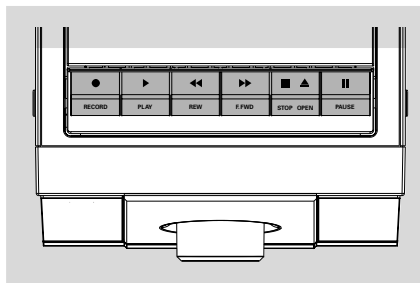
A termék USB-csatlakoztatási kompatibilitása:

- Ez a termék az USB MSD szabványoknak megfelelő legtöbb USB háttértár-eszközzel (MSD) használható.
 - A leggyakrabban használt háttértár-eszköz a flash meghajtó, a memóriakártya, a jump meghajtó stb.
 - Ha az után, hogy a háttértár-eszközt csatlakoztatta a számítógéphez, a monitoron megjelenik a meghajtó ábrája, akkor a gép minden bizonnyal használható háttértár-eszközzel és együttműködik ezzel a termékkel.
- Ha a háttértár-eszközt akkumulátorhoz vagy áramforráshoz kell csatlakoztatni: Ellenőrizze, hogy feltöltött akkumulátor van-e benne, vagy előbb töltsse fel az USB-eszközt, majd csatlakoztassa újra a termékhez.

Támogatott zenetípus:

- Ezzel az eszközzel csak a következő kiterjesztésű, szabadon felhasználható zenefájlok játszhatók le: .mp3 .wma
- Az internetes zeneboltokban vásárolt zenefájlok nem játszhatók le, mert ún. Digital Rights Management (DRM) védelemmel vannak ellátva.
- A következő kiterjesztésű zenefájlok nem játszhatók le: .wav; .m4a; .m4p; .mp4; .aac stb.

Nem létesíthető közvetlen kapcsolat a számítógép USB-portja és a termék között még akkor sem, ha mp3 vagy wma fájlok vannak a számítógépen.



Kazetta lejátszása

- 1 Nyomja meg többször a **SOURCE** gombot az előlapon (vagy a **TAPE** gombot a távvezérlőn) a magnóforrás kiválasztásához.
→ Magnetofon üzemmódban a **TAPE** felirat látszik a kijelzőn.
- 2 Nyomja meg a ▲ gombot a felnyíló ajtón a kazettás egység gombjainak eléréséhez.
- 3 A **STOP•OPEN** ■ ▲ gombbal nyissa ki a kazettatartót.
- 4 Helyezzen be egy felvételt tartalmazó kazettát, és zárja be a kazettatartót.
- 5 Helyezzen be egy kazettát úgy, hogy a nyitott oldala lefelé, és az az orsó, amin a szalag van, bal oldalon legyen.
- 6 A **PLAY** ► gomb megnyomásával indítsa el a lejátszást.
- 7 Ha meg akarja szakítani a lejátszást, nyomja meg **PAUSE** || gombot. Ha folytatni kívánja, nyomja meg ismét ezt a gombot.
- 8 A készüléken az ◀▶ vagy ►► gombot lenyomásával gyorsan csévévelheti a szalagot mindkét irányba.
- 9 A szalag megállításhoz nyomja meg a **STOP•OPEN** ■ ▲ gombot.

A felvétel készítésére vonatkozó általános tudnivalók

- Felvétel készítése csak akkor megengedett, ha nem sérti harmadik félnek a szerzői vagy más jogát.
- Ez a készülék nem alkalmas arra, hogy METAL (IEC IV) típusú kazettára készítsen felvételt. Felvételt csak olyan NORMAL (IEC type I) típusú kazettára lehet készíteni, melynek a fűlei nincsenek kitörve.
- Az optimális felvételi szint beállítása automatikusan történik. A VOLUME, INCREDIBLE SURROUND, DBB és INTERACTIVE SOUND szabályzók állása nem befolyásolja a felvételt.
- A felvétel hangminősége eltérő lehet a felvétel forrásától és a szalagtól függően.
- A szalag elején és végén 7 másodpercen keresztül, amíg a bevezető szalag áthalad a felvevőfejek között, nem lesz felvétel.
- Ha el akarja kerülni a kazetta szándékolatlan törlését, akkor tartsa a kazettát a védeni kívánt oldalával maga előtt és törje ki a bal oldali fület. A továbbiakban erre az oldalra nem lehet felvenni. Ha ismét felvételt szeretne készíteni a kazetta ezen oldalára, ragasztószalaggal fedje be a nyílást.
- A szerzői jog által védett anyagok, beleértve a számítógépes programokat, az adatállományokat, a rádió- és televízióadásokat, valamint a hangfelvételeket, jogosulatlan másolása a szerzői jogok megsértését jelentheti és buncselekményt valósíthat meg. Ez a készülék ilyen célokra nem használható.



Be responsible
Respect copyrights

FIGYELEM!

Felvétel készítése csak akkor megengedett, ha nem sérti harmadik félnek a szerzői vagy más jogát.

Előkészületek felvételhez

- 1 A **TAPE** gombot megnyomva válassza ki a TAPE opciót.
- 2 Helyezzen be egy felvétel készítésére alkalmas kazettát a magnetofonba.
- 3 Készítse elő azt a hangforrást, ahonnan felvételt kíván készíteni.
CD/VCD/DVD – tegye be a lemez(ek)e)t.
TUNER – hangoljon a kívánt rádióadóra.
AUX – csatlakoztassa a külső készüléket.
USB – vagy belép a lemez vagy az USB módba

Felvétel készítése közben

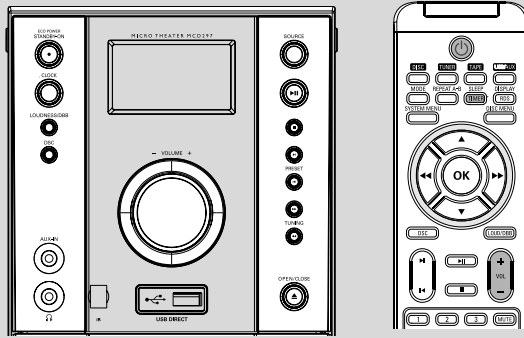
- A felvétel megállításához nyomja meg a **STOP•OPEN ■ ▲** gombot.
- Másik hangforrást csak szalag másolása közben lehet hallgatni.
- Az időkapcsoló funkciót nem lehet aktiválni felvétel illetve szalag átmásolása alatt.

A CD/USB szinkron indítása felvétel készítésénél

- 1 Válassza ki a **CD** vagy **USB** hangforrást.
- Beprogramozhatja a számokat olyan sorrendben, ahogy felvenni szeretné (lásd „CD-lejátszó – Számok beprogramozása”).
- 2 A **RECORD●** gombot megnyomva indítsa el a felvételt.
→ Másodperc elteltével a CD-program lejátszása automatikusan elkezdődik a CD/program elejétől. A CD-lejátszót nem kell külön elindítani.

Egygombos felvétel

- 1 A **DISC, TUNER**, vagy **USB** gombot megnyomva válassza ki a kívánt hangforrást.
- 2 Szükség esetén indítsa el a kiválasztott forrás lejátszását.
- 3 A **RECORD●** gombot megnyomva indítsa el a felvételt.



Az óra beállítása

bővebben "Előkészületek a használathoz-lépés 2: Az óra beállítása".

ATIMER időkapcsoló beállítása

- Ez a készülék olyan ébresztőóraként is használható, amelynél egy előre beállított időpontban megszólal a kiválasztott hangforrás (CD vagy TUNER). **Mielőtt használná ezen funkciókat, ellenőrizze, hogy az óra pontosan van-e beállítva.**
- 1 Tartsa lenyomva a **SLEEP/TIMER** gombot, amíg meg nem jelenik a kijelzőn.
→ Megjelenik a **SELECT SOURCE**.
- 2 A készüléken a **SOURCE** gombot ismételten megnyomva válassza ki a hangforrást (vagy a **CD** vagy **TUNER** a távirányítón)
- 3 A megerősítéshez nyomja meg az **SLEEP/TIMER** gombot.
→ Az órák számjegyei villogni kezdenek
- 3 Fordítsa el az **VOLUME +/-** vezérlőt az előlapon vagy nyomja meg **VOL +/-** ombot a távirányítón et a rendszeren, hogy állítsa be az perceket.
→ Megjelenik az "ON" vagy "OFF".
- 4 Fordítsa el az **VOLUME +/-** vezérlőt az előlapon vagy nyomja meg **VOL +/-** ombot a távirányítón az időzítő aktiválásához vagy kikapcsolásához, majd nyomja meg a **SLEEP/TIMER** gombot a beállítás befejezéséhez.

Az időkapcsoló be- és kikapcsolása

- Készenléti módban a távvezérlő **SLEEP/TIMER** gombját egyszer vagy többször megnyomva aktiválhatja vagy kapcsolhatja ki az időzítőt.
→ Ha az időkapcsoló be van kapcsolva, akkor látszik a kijelzőn a felirat, ha nincs bekapcsolva, akkor nem.

A SLEEP szenderegési funkció be- és kikapcsolása

A szenderegési időkapcsolója lehetőséget ad arra, hogy a készülék automatikusan kikapcsoljon egy előre beállított időtartam eltelte után.

- 1 Lejátszás közben a távirányítón lévő **SLEEP/TIMER** gombot egyszer vagy ismételten mindaddig.
→ Az alábbiak közül választhat (időtartam percben):
SLEEP OFF → SLEEP 10 → SLEEP 20 → SLEEP 30 → SLEEP 40 → SLEEP 50 → SLEEP 60 → SLEEP 70 → SLEEP 80 → SLEEP 90 → SLEEP OFF
→ A kijelzőn a "SLEEP xx" felirat látszik. "xx" jelenti a percet.
- 2 Addig nyomja meg ismételten a távirányítón a **SLEEP/TIMER** gombot, míg a kívánt szenderegési időtartam meg nem jelenik a kijelzőn.

Az elalvás-időzítés törlése

- Nyomja meg többször egymás után a **SLEEP/TIMER** gombot, amíg a kijelzőn az "OFF" üzenet meg nem jelenik, vagy nyomja meg a **ECO POWER/STANDBY ON** () a távvezérlőjén) gombot.

Erősítő

Kimenő teljesítmény	2 x 15 W RMS
Jel/zaj viszony	≥ 60 dBA
Frekvenciaátvitel	63 – 16000 Hz, ± 3 dB
Bemeneti érzékenység AUX	0.5 V (max. 2 V)
Impedancia, hangfalak	4 Ω
Impedancia, fejhallgató	32 Ω -1000 Ω

DVD

Lézer típus:	Félvezető
Lemezátmérő	12cm / 8cm
Videó-dekódolás	MPEG-2 / MPEG-1
Videó DAC	10 Bits
Jelrendszer	PAL / NTSC
Videó formátum	4:3 / 16:9
Videó S/N	56 dB (minimum)
Kompozit videokimenet	1.0 Vp-p, 75 Ω
S-Videó kimenet	Y - 1.0 Vp-p, 75 Ω
..... C - 0.286 Vp-p, 75 Ω	
Audio DAC	24 Bits / 96 kHz
Frekvenciatartomány: ...	4 Hz - 20 kHz (44.1kHz)
.....	4 Hz - 22 kHz (48kHz)
.....	4 Hz - 44 kHz (96kHz)
Kimenő teljesítmény	
..... SPDIF Koaxiális: (Sony Philips digital interface)	
Programozható műsorszámok	16
Jel/zaj viszony	≥ 65 dBA
Csatoma-elkülönítés	≥ 40 dB (1 kHz)
Teljes harmonikus torzítás	< 0.1% (1 kHz)

Rádió

FM hullámsáv	87.5 – 108 MHz
MW hullámsáv	531– 1602 kHz
Érzékenység 75 Ω esetén	
– mono, 26 dB jel/zaj viszony	2.8 K _V
– sztereo, 46 dB jel/zaj viszony	61.4 K _V
Csatornák szétválasztása	≥ 28 dB
Teljes harmonikus torzítás	≤ 5%
Frekvenciatartomány	63 – 12500 Hz (-6 dB)
Jel/zaj viszony	≥ 50 dBA

USB-lejátszó

V2.0/V1.1	
.....	JPEG/MP3/WMA
Albumok száma / mappa	maximum 99
Zenei számok száma /címe	maximum 500

Magnetofon

Frekvenciatartomány	
Normal szalag (I típus) 80 – 12500 Hz (8 dB)	
Jel/zaj viszony	
Normal szalag (I típus)	50 dBA
Szalagsebesség ingadozása	≤ 0.4% DIN

HANGFALAK

Basszusvisszaverő rendszer

KÉSZÜLÉK

Hálózati feszültség	220 – 240 V / 50 Hz
Készletléti üzemmód energiafelhasznál	≤ 7W
Eco készletléti üzemmód energiafelhasznál	
.....	< 1W

Méretek

Főegység (szél. x mag. x mély.)	
.....	152 x 228 x 237 (mm)
Hangfalakkal (szél. x mag. x mély.)	
.....	140 x 228 x 212 (mm)

Tömeg

Csomagolása	7.7 kg
Főegység	3.34 kg
Hangfalakkal	2.85 kg

A módosítást jogát fenntartjuk.

FIGYELMEZTETÉS

Ne nyissa ki a készülék házát, mert áramütés érheti. Semmilyen körülmények között se próbálja önmaga megjavítani a készüléket, mert ebben az esetben megszűnik a garancia.

Ha bármilyen hiba előfordul, mielőtt javíttatni vinné a készüléket, ellenőrizze az alább felsoroltakat. Ha a felsorolt javaslatok alapján nem tudja megoldani a problémát, akkor forduljon a forgalmazóhoz vagy a szervizhez.

Probléma	Teendő
Nincs áram	✓ Ellenőrizze, hogy a hálózati kábel megfelelően van-e csatlakoztatva.
A "NO DISC" üzenet jelenik meg.	✓ A lemez fordítva van betéve. ✓ Páralecsapódás a lencsén, várja meg, amíg a lencse hőmérséklete eléri a szobahőmérsékletet. ✓ Cserélje ki/tisztítsa meg a CD-t, lásd Karbantartás. ✓ Használjon egy olvasható lemezt vagy egy helyesen felvett MP3-CD formátumot.
Nincs kép	✓ Ellenőrizze, hogy a tv-készülék be van-e kapcsolva. ✓ Ellenőrizze a videocsatlakozásokat.
Torz, gyenge minőségű kép	✓ Időnként előfordulhat csekély mértékű képtorzulás. Ez nem hibajelenség. ✓ Tisztítsa meg a lemezt. ✓ Csatlakoztassa a rendszert a TV készüléke S-video bemenetelére.
A képernyő méretarányán nem lehet változtatni, bár előzőleg megadta a tv-formátumot.	✓ A DVD-lemez képaránya rögzített. ✓ A televíziótól függően elképzelhető, hogy a nem lehet változtatni a képarányon.
A DVD-mikrorendszeren nem indul a lejátszás	✓ Tegyen be egy olvasható lemezt. ✓ Ellenőrizze a lemez típusát, színrendszerét és régiókódját. Ellenőrizze. ✓ Tisztítsa meg a lemezt. ✓ Helyezze a lemezt a lejátszandó felével lefele. ✓ A SYSTEM MENU gombbal lépjen ki a beállítás menüből. ✓ Kapcsolja ki a szülői korlátozás funkciót, vagy változtassa meg az engedélyezett osztályozási szintet. ✓ Nedvesség csapódott le a készülék belsejében. Távolítsa el a lemezt, és hagyja bekapcsolva a rendszert körülbelül egy órán keresztül.
A DVD-mikrorendszer gombnyomásra nem reagál.	✓ Húzza ki a hálózati tápvezetékét a csatlakozó aljzatból, majd csatlakoztassa vissza ismét.

Probléma	Teendő
A DVD lejátszása alatt nem lehet módosítani a hang vagy a felirat nyelvét.	✓ Többnyelvű hang vagy felirat nincs felírva a DVD-re. ✓ Tilos a hang vagy a felirat nyelvének megváltoztatása a DVD-n.
Nincs hang, vagy csak halk hang van.	✓ Állítsa be a hangerőt. ✓ Húzza ki a fejhallgatót. ✓ Ellenőrizze a hangfalak csatlakoztatását. ✓ Győződjön meg arról, hogy a hangfalak vezetékeinek szigeteletlen vége szorosan illeszkedik-e. ✓ Ha a rendszer szünetel, lassú, gyors, vagy visszafele üzemmódban van, nyomja le az ▶II-et a normál lejátszási üzemmódban való befejezéshez. ✓ Győződjön meg róla, hogy a DTS lemez támogatja a Dolby Digital kimenetet.
Rossz a rádióadó vétele.	✓ Gyenge a rádióadó jele, állítsa be az antennát, vagy a jobb vétel érdekében használjon külső antennát. ✓ Vigye el a sztereo rendszert a TV vagy képmagnó közeléből.
Nem lehet lejátszani vagy felvenni.	✓ Tisztítsa meg a magnetofon alkatrészeit, lásd Karbantartás. ✓ Mindig NORMAL (IEC I) kazettára készítsen felvételt.
A kazettatartó nem nyílik ki.	✓ Csatlakoztassa a hálózati csatlakozót és kapcsolja be újra a rendszert.
A bal és jobb oldali csatorna fel van cserélve.	✓ Ellenőrizze a hangfalak csatlakoztatását és elhelyezését.
A távirányító nem működik.	✓ A távirányítót közvetlenül a készülék távérzékelőjére irányítsa. ✓ Közelebből irányítsa a készülékre a távirányítót. ✓ Távolítsa el a lehetséges akadályokat a készülék és a távirányító közötti térből. ✓ Cserélje ki az elemeket újakra. ✓ Ellenőrizze, hogy az elemek megfelelően vannak-e behelyezve.
Az időkapcsoló nem működik.	✓ Állítsa be az órát. ✓ A készülék felvételt készít, állítsa meg a felvételtkészítést.
Az óra/időkapcsoló beállítása törlődött.	✓ Feszültségkimaradás volt, vagy ki lett húzva a hálózati csatlakozó. Állítsa be az órát/ időkapcsolót.

Probléma	Teendő
USB készülék nem játszik le az MCD297-on	✓ Nincs USB módra állítva. Nyomja meg többször egymás után a SOURCE (vagy a távvezérlőn található USB) gombot az USB mód kiválasztásához. ✓ A készülék nincs megfelelően csatlakoztatva az MCD297 USB portjához. Csatlakoztassa újra a készüléket, és győződjön meg róla, hogy a készülék be van kapcsolva. ✓ A készüléket az MCD297 nem támogatja, vagy az audio fájl formátum olyan készülékre van lementve, amelyet az MCD297 nem támogat. Használjon kompatibilis készüléket/ lejátszható audio fájl formátumot.

Képarány: A megjelenített kép függőleges és vízszintes méretének aránya. A hagyományos tv-készülékek vízszintes és függőleges méretének aránya 4:3, a széles képernyőjű TV aránya pedig 16:9.

AUDIO OUT aljzatok: A DVD-rendszer hátoldálán található aljzatok, melyeken keresztül audiojeleket küld és fogad más készülékekről (tv, sztereó stb.)

Bitsebesség: Egy adott zenehossz lejátszásához szükséges adatok mennyisége, mértékegysége a kilobit/másodperc, vagy kb/mp. Vagy a rögzítés sebessége. Rendszerint minél magasabb a bitarány, vagy minél gyorsabb a felvételi sebesség, annál jobb a hangminőség. A magasabb bitarány azonban több helyet foglal el a lemezen.

Fejezet: Egy kép vagy zeneszám részlete a DVD-lemezen, mely kisebb, mint a tétel. Egy tétel több fejezetből áll. Minden fejezetnek külön száma van, hogy könnyebben választhasson közülük.

Lemez menü: Egy képernyőn megjelenő menü, mely lehetővé teszi a DVD-re rögzített képek, hangok, feliratok, kameraállások stb. kijelölését.

Dolby Digital: Egy háttérhangzás-rendszer, melyet a Dolby Laboratories hozott létre. A digitális hangot összesen hat csatornán élvezheti (elülső bal és jobb, háttér bal és jobb és közép).

DTS: Digitális Színház Rendszer (DTS) Ez is egy háttérhangzás-rendszer, azonban különbözik a Dolby Digital rendszertől. A formátumokat más gyártók készítették.

JPEG: Ez a Joint Photographic Expert Group által javasolt állókép-tömörítési eljárás, amely a képminőség kismértékű romlása mellett magas tömörítési arány elérését teszi lehetővé.

MP3: Fájlformátum egy hangadat tömörítő rendszerrel.

Az "MP3" a Motion Picture Experts Group 1 (vagy MPEG-1) Audio Layer 3 rövidítése. Az MP3 formátum használatával egy CD-R vagy CD-RW a szokásos CD-nél kb. tízszer nagyobb adatmennyiséget tud tárolni.

Szülői korlátozás: A DVD-rendszer egy olyan funkciója, mely az adott országon belüli korosztály-korlátozások használatával megakadályozza, hogy egy adott korosztály számára nem megfelelő tartalmú lemezt tekintsen meg.

A korlátozás mértéke lemezenként eltér, és ha be van kapcsolva, és a szoftver korlátozási szintje magasabb, mint amit a felhasználó adott meg a készüléken, akkor nem kerül lejátszásra.

PCM (impulzuskód-moduláció): Egy rendszer, amely az analóg hangjelet átkonvertálja digitális jellé egy későbbi feldolgozáshoz, úgy, hogy nem alkalmaz adattömörítést a konverzióban.

Lejátszásvezérlés (PBC): A lejátszás vezérléséhez szükséges, Videó CD-ken vagy SVCD-ken rögzített jellel utal. A PBC-t támogató Videó CD-n vagy SVCD-n rögzített menüképernyők használatával élvezheti az interaktív típusú szoftvereket és a kereső funkcióval rendelkező szoftvereket is.

Régiókód: Ez a rendszer csak az előzőleg engedélyezett régiókban teszi lehetővé a lemezek lejátszását. Ez a készülék csak a régióknak megfelelő lemezeket fog lejátszani.

A rendszer régiókódját a hátoldálán található termékcímkén ellenőrizheti. Bizonyos lemezek egynél több régióban is lejátszhatók (vagy MINDEN régióban).

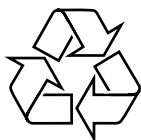
S-Video bemenet: Különösen tiszta képet eredményez, mert különböző jeleket küld a fényerő és a szín függvényében. Az S-Video funkció csak akkor elérhető, ha televíziójának van S-Video In aljzata. Mintavételezési frekvencia: Mintavételezési frekvencia akkor, amikor az analóg jelet a rendszer digitális adattá konvertálja. A mintavételezési frekvencia numerikusan mutatja, hogy másodpercenként hányszor történik mintavételezés az eredeti analóg jellel.

Háttérhangzás: A háromdimenziós hangterek kialakítására használható rendszer, melyben ha a hangszórók megfelelően vannak elhelyezve a hallgató körül, valós hangzást biztosít.

Tétel: Egy DVD-lemezen, videoszoftveren vagy egy audioszoftveren található kép vagy zeneszám leghosszabb része. Minden tételnek külön száma van, hogy könnyebben választhasson közülük.

VIDEO OUT aljzatok: A DVD-rendszer hátoldálán található aljzatok, melyeken keresztül videojeleket küld a tv-készülékre.

Meet Philips at the Internet
<http://www.philips.com>



MCD297

**CLASS 1
LASER PRODUCT**



Printed in China

PDCC-J.W.Wang 0747