

DVD Home Theatre System

DVD systém domáciho kina

Návod k obsluze _____

CZ

DVD systém domáceho kina

Návod na použitie _____

SK

DVD házimozi rendszer

Kezelési útmutató _____

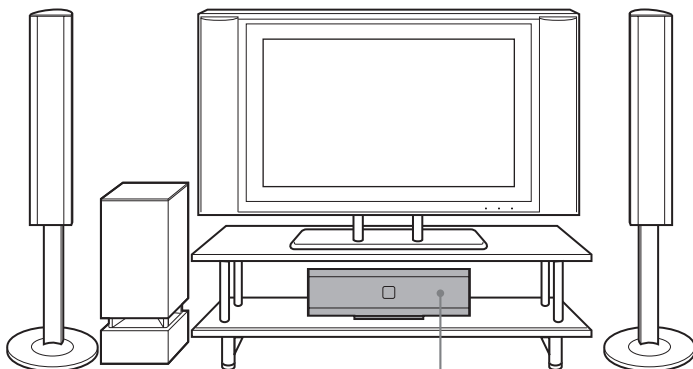
HU



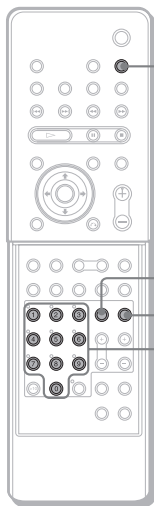
MP3

*Digital Direct
Twin Drive Subwoofer*

DAV-LF1



Középső hangszugárzó



**SONY TV
DIRECT**

TV/VIDEO

TV

Számgombok

A SONY TV DIRECT funkció használata

Ha ez a rendszer és a csatlakoztatott SONY tv-készülék készenléti állapotban van, és Ön megnyomja a SONY TV DIRECT gombot, ez a rendszer felkészül a DVD-lejátszásra. Ha újból megnyomja a SONY TV DIRECT gombot, a távvezérlő az alábbi utasítássorozatot küldi:

Tv-készülék bekapcsolása → Rendszert bekapcsolása
→ Rendszert „DVD” üzemmódba kapcsolása →
a Tv-készülék bemenetének kiválasztása

■ Előkészületek (kivéve az európai modelleket)

Regisztráltassa a rendszerrel a csatlakoztatott tv-készülék bemeneti csatlakozóját.

Megjegyzések

- Ez a funkció csak SONY televíziókkal használható.
- Ha a tv-készülék és ez a középső hangszugárzó túlságosan távol van egymástól, a fenti funkció nem működik. Helyezze közelebb ezt a középső hangszugárzót a tv-készülékhez.

Miközben nyomva tartja a TV/VIDEO gombot, írja be a számgombokkal annak a tv bemeneti csatlakozónak a kódszámát, melyre ezt a rendszert csatlakoztatja.

A tv-készülék bemeneti csatlakozóit lásd az alábbi táblázatban.

Nyomva tartva:	Kódszám:	Tv bemeneti csatlakozó:
TV/VIDEO	0	Nincs bemenet (alapértelmezés)
	1	VIDEO1
	2	VIDEO2
	3	VIDEO3
	4	VIDEO4
	5	VIDEO5
	6	VIDEO6
	7*	COMPONENT 1 INPUT
	8*	COMPONENT 2 INPUT

* Az észak-amerikai modellek kivételével.

■ Beállítási művelet

Fordítsa a távvezérlőt a tv-készülék és e középső hangszugárzó felé, majd nyomja meg egyszer a SONY TV DIRECT gombot.

A távvezérlő kódok továbbítása közben a TV gomb villog.

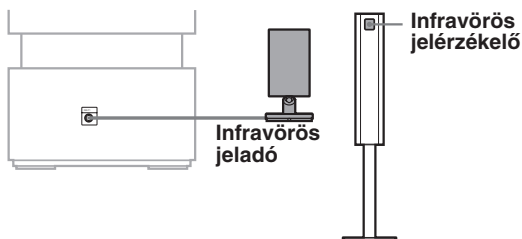
Amíg a TV gomb villog, tartsa a távvezérlőt a tv-készülék és e középső hangszugárzó felé fordítva.

Hasznos tudnivaló

Ha ez a rendszer nem kapcsol a kiválasztott tv-jelforrásra, módosítsa a jelátviteli időtartamot. A részleteket lásd a kezelési útmutató „Egyéb műveletek” – „A SONY TV DIRECT funkció használata” című fejezetében.

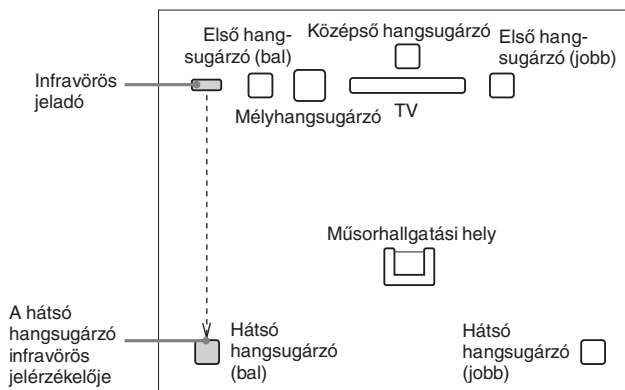
A vezeték nélküli rendszer üzembe helyezése

Ez a rendszer infravörös jelek segítségével továbbítja a hangokat a hátsó hangszugárzóhoz.



Csatlakoztassa az infravörös jeladó aljzatát (rózsaszín) a mélyhangszugárzó DIR-T1 aljzatához (rózsaszín). Az infravörös jeladó, az infravörös jelérzékelő (hátsó hangszugárzó (bal)) és a hangszugárzók csatlakoztatásának részleteit lásd a mellékelt „Hangszugárzók – Csatlakoztatási és üzembe helyezési útmutató” című tájékoztatóban.

Felülnézet



Az ábra szerint helyezze el az infravörös jeladót és a hátsó hang-sugárzót (bal). Fordítsa egymással szembe (közvetlen rálátással) az infravörös jeladót és a hátsó hang-sugárzó (bal) infravörös jelérzékelőjét, majd addig módosítsa pozíciójukat, amíg a POWER/ON LINE jelző színe zöldre nem vált. Az infravörös jeladó és a hátsó hang-sugárzó (bal) infravörös jelérzékelőjének jelútját korlátozó akadály (pl. személy vagy tárgy) esetén használhatja a mellékelt infravörös jelérzékelőt is.

A vezeték nélküli rendszer beállítása

1 Nyomja meg a **I/⏻** gombot a rendszeren, illetve a **POWER** gombot a hátsó hang-sugárzón (bal).

A rendszer és a hátsó hang-sugárzó (bal) bekapcsol, és a POWER/ON LINE jelző pirosan világít.

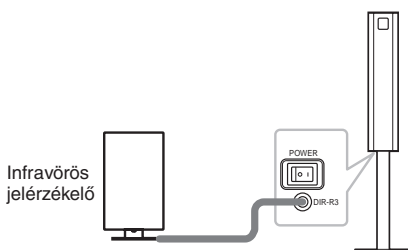
2 Fordítsa egymással szembe az infravörös jeladót és a hátsó hang-sugárzó (bal) infravörös jelérzékelőjét.

Addig módosítsa a két egység pozícióját, amíg a POWER/ON LINE jelző zölden világítani nem kezd.

A beállítás részleteit lásd a [Kezelési útmutató 29. oldalán](#).

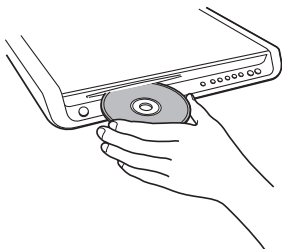
Ha külső infravörös jelérzékelőt használ

Csatlakoztassa az infravörös jeladó aljzatát (égszínkék) a hátsó hang-sugárzó (bal) DIR-R3 aljzatához (égszínkék).



Ha a fali konnektor közelebb van a jobb hátsó hang-sugárzóhoz, felcserélheti a hátsó hang-sugárzó (bal) (az infravörös jelérzékelővel) és a hátsó hang-sugárzó (jobb) pozícióját. A részleteket lásd a [Kezelési útmutató 29. oldalán](#).

A



Amikor a lemezt kiveszi, mindig a szélénél fogja meg. Ne érintse meg a felületét. (A)

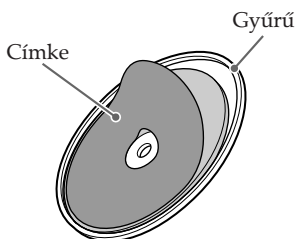
Ne használjon olyan lemezt, melyre gyárilag valamilyen tartozékot (címkét, gyűrűt, stb.) ragasztottak. (B)

Ne használjon lemez-adaptert a 8 cm-es CD-lemezek lejátszásához. (C)

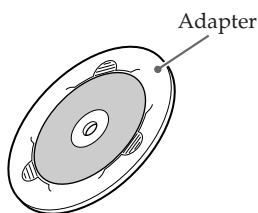
Ezzel a készülékkel nem játszhatók le az alábbi típusú lemezek: (D)

- Szabálytalan alakú lemezek (pl. kártya, szív, csillag stb.)
- Olyan lemez, melyre címkét vagy matricát ragasztottak.
- Olyan lemez, melyről a celofán vagy egyéb csomagolóanyagot nem távolították el megfelelően.

B

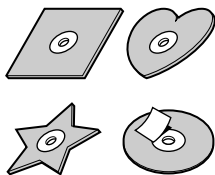


C



D

Nem használható



FIGYELMEZTETÉS

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

A készüléket nem szabad szűk helyen, pl. beépített szekrényben elhelyezni.

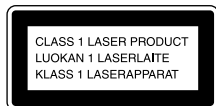
A tűvesztély megelőzése érdekében ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait újságpapírral, terítővel, függönnyel, stb.

Soha ne állítson égő gyertyát a készülékre.

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



Az elemet ne dobja a háztartási hulladék közé. Kezelje veszélyes hulladékként.



E készülék besorolása

CLASS 1 LASER

(1. osztályú lézerberendezés).

A jelölés a készülék alján található.

- A készüléket és a lemezeket tartsa távol az erős mágnessel rendelkező berendezésektől (pl. mikrohullámú sütő, nagyméretű hangszugárzók, stb.).
- A készülékre ne helyezzen nehéz tárgyakat.
- Ha a készüléket hideg helyről meleg helyre viszi, pára csapódhat le a DVD házimozi belsejében, ami a kiolvasó fejet károsíthatja. A készülék első üzembe helyezésekor, illetve ha hideg helyről meleg helyre viszi, várjon kb. 30 percet a bekapcsolásig.

Előírások

Néhány szó a biztonságról

- Ha bármilyen szilárd anyag, vagy folyadék kerül a készülék belsejébe, húzza ki a hálózati csatlakozóvezeteket, és forduljon szakemberhez.
- A készülék mindaddig feszültség alatt áll, amíg a fali konnektorhoz van csatlakoztatva, még akkor is, ha ki van kapcsolva.
- Ha hosszú ideig nem használja készülékét, húzza ki a hálózati csatlakozót a fali konnektorból. Mindig a csatlakozódugót, és soha ne a vezetékot fogja meg.

Javaslatok a készülék elhelyezéséhez

- Úgy helyezze el a készüléket, hogy a levegő szabadon áramolhasson körülötte, máskülönben túlmelegedhet.
- Ne helyezze a készüléket olyan felületre (pl. takaró, szövet), illetve olyan anyag közelébe (pl. függöny, drapéria), amely eltakarhatja a szellőzőnyílásokat.
- Óvakodjon az alábbi elhelyezésektől: Fűtőtest közelében, illetve olyan helyen, ahol közvetlen napfénynek, túlzott pornak vagy mechanikai behatásnak van kitéve.
- A készülék kizárólag vízszintes helyzetben üzemeltethető. Elhelyezéskor erre különös figyelmet fordítson.

Tisztelt vásárló!

Köszönjük, hogy Sony DVD házimozi rendszert vásárolt. A szolgáltatások maximális kihasználása érdekében kérjük, olvassa el figyelmesen e kezelési útmutatót és őrizze meg későbbi felhasználás céljából.

Fontos tudnivalók


Néhány szó a tápfeszültség forrásokról

A hálózati csatlakozóvezeték cseréjét kizárólag szakember végezheti.

Javaslat a készülék elhelyezéséhez

- Úgy helyezze el a készüléket, hogy a levegő szabadon áramolhasson körülötte, máskülönben túlmelegedhet.
- Ha a készüléket hosszú ideig magas hangerőn hallgatja, a burkolat felforrósodhat. Ez nem hibajelenség. A burkolat megérintését azonban kerülje. Nem szabad a készüléket zárt térben működtetni, mert az elégtelen szellőzés a készülék túlmelegedését okozhatja.
- Ne helyezzen semmit a készülék tetejére, mert a hűtőventilátort vagy a szellőzőnyílásokat eltakarhatja. Ne helyezze a készüléket puha felületre, mert ezzel az alsó felén lévő szellőzőnyílásokat eltakarja. A rendszer nagyteljesítményű erősítővel van felszerelve. Ha a hűtőventilátort vagy a szellőzőnyílásokat eltakarja, a készülék túlmelegedhet és meghibásodhat.
- Óvakodjon az alábbi elhelyezésektől: Fűtőtűst közelében, illetve olyan helyen, ahol közvetlen napfénynek, túlzott pornak vagy mechanikai behatásnak van kitéve.

Páralecsapódás

- Ha a készüléket hideg helyről meleg helyre viszi, továbbá ha túlságosan nedves helyen tárolja, pára csapódhat le a kiolvasó fejen. A készülék ekkor működésképtelenné válhat. Vegye ki a lemezt, hagyja bekapcsolva a készüléket, és várjon kb. fél órát, hogy a lecsapódott nedvesség elpárologjon.
- Ha a készüléket szállítani vagy áthelyezni kívánja, vegye ki a lemezt. Ha ezt nem teszi meg, a lemez megsérülhet.
- Az energiatakarékosság érdekében a készüléket a  gombbal készenléti üzemmódba kapcsolhatja (a készenléti jelző világít). A készülék teljes

kapcsolásához húzza ki a hálózati vezetéket a fali konnektorból.

- Ne mozgassa a készüléket bekapcsolt állapotban.

A hangerő beállítása

Halk részeknél, vagy szünetekben ne állítsa túl nagyra a hangerőt, mert később, a hangos részleteknél a hangsugárzók károsodhatnak.

A készülék tisztítása

Kímélő tisztítószerrel enyhén megnedvesített puha ruhával törölje le a készülék burkolatát, kezelőszerveit és szabályzóit. A tisztításhoz soha ne használjon súrolószert, súrolószivacsot, benzint vagy alkoholt.

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

A tisztítólemezekről

Ne használja a szaküzletekben kapható CD/DVD tisztítólemezt. A készülék meghibásodhat.

Ha színhiba fordul elő a tv-készüléken



Ha a hangsugárzók színhibát okoznak a tv-készüléken, kapcsolja ki a tv-készüléket, majd 15–30 perc múlva kapcsolja be ismét. Ha a színhiba továbbra is fennáll, vigye távolabb a hangsugárzókat.

FONTOS FIGYELMEZTETÉS


Figyelem: Az Ön által megvásárolt készülék gyakorlatilag korlátlan ideig képes egy állóképet vagy egy menüképernyőt a tv-képernyőn megjeleníteni. Ha egy állóképet vagy egy menüképernyőt hosszabb ideig a tv-képernyőn hagy, a televízió képernyője maradandó károsodást szenvedhet. Fokozottan érvényes ez a kivetítéses rendszerű tv-készülékekre (projektorok).

Ha a rendszert szállítja

A készülék szállítása előtt az alábbi művelet végrehajtásával megóvhatja a belső mechanizmust a sérülésektől.

- 1 Vegye ki a lemezt a készülékből.
- 2 A távvezérlő FUNCTION gombjával, vagy az érintőképernyő (41. oldal) megérintésével kapcsoljon „DVD” üzemmódba.
- 3 Érintse meg egyszerre a  (41. oldal) és a  ikont az érintőképernyőn néhány másodpercig, amíg a kijelzőn meg nem

jelenik a „Mecha Lock” felirat. Ha ettől eltérő felirat jelenik meg, hagyja figyelmen kívül.

A műveletből a  gombbal léphet ki.

- 4 Húzza ki a hálózati vezetékét a fali konnektorból.

Megjegyzés

Amíg a vezérlőegységet mozgatja vagy a készüléket a vezérlőegységgel működteti, ne fogja meg az érintőképernyőt, mert eltörhet.

Tartalomjegyzék

Tisztelt vásárló!.....	3
Fontos tudnivalók.....	3
Néhány szó az útmutatóról.....	7
A készülékkel az alábbi lemezeket lehet lejátszani	7
A lemezekkel kapcsolatos fogalmak.....	7
Megjegyzések a lemezekhez.....	9
Útmutató a vezérlőmenühöz	10

A kezdő lépések

Kicsomagolás	12
Az elemek behelyezése a távvezérlőbe ..	13
1. lépés: A hangszugárzók csatlakoztatása	15
2. lépés: Az antenna csatlakoztatása	23
3. lépés: Csatlakoztatás tv-készülékhez és videoberendezéshez	25
4. lépés: A hálózati vezeték csatlakoztatása és a rendszer bekapcsolása	28
5. lépés: A vezeték nélküli rendszer beállítása	29
6. lépés: Gyorsbeállítás	34
Hangszugárzó beállítás	36

Lemezek lejátszása

Lemezek lejátszása.....	39
A vezérlőképernyő használata	41
A lejátszás folytatása a megszakítási ponttól	42
(folytatólagos lejátszás)	
A DVD-menük használata	43
PBC funkciókkal (2.0 verzió) rendelkező VIDEO CD-lemezek lejátszása	43
(PBC lejátszás)	
MP3 audio műsorszámok lejátszása	44
JPEG képfájlok lejátszása	46
Lejátszási program létrehozása	48
(programozott lejátszás)	
Lejátszás véletlen sorrendben	50
(véletlen sorrendű lejátszás)	
Ismételt lejátszás	51
(ismétlés)	
A kívánt jelenet megkeresése.....	52
(gyorskeresés, lassítás)	

Tétel/fejezet/műsorszám/index/album/fájl keresése	53
A lemez információinak ellenőrzése	55

A hang beállítása

A műsor hangjának kiválasztása.....	60
A térhatású hangzás bekapcsolása.....	62
A hanghatások használata.....	66

A készülék speciális funkcióinak használata

A kameraállás megváltoztatása	67
A szinkronfelirat bekapcsolása	68
Lemezek zárolása	69
(szülői letiltás, szülői felügyelet)	

Egyéb műveletek

A tv-készülék vezérlése a mellékelt távvezérlővel	74
A SONY TV DIRECT funkció használata	76
Videomagnó vagy egyéb készülékek használata	78
Multiplex hang kiválasztása (Dual Mono).....	78
Rádióhallgatás	79
A rádiós adatrendszer (RDS) használata	82
Kikapcsolás időzítő.....	83
A kijelző fényerejének módosítása.....	83
Visszakapcsolás az alapértelmezés szerinti beállításokra.....	84

Alapbeállítások

Az alapbeállítások menüje	85
A kijelzések és a hang nyelvének kiválasztása	86
(LANGUAGE SETUP)	
A kép paramétereinek beállítása	86
(SCREEN SETUP)	
Egyéni beállítások	88
(CUSTOM SETUP)	
A hangsugárzók beállítása	89
(SPEAKER SETUP)	
A rendszer gyorsbeállítása és memóriájának törlése.....	94
(SETUP)	

További információk

Hibaelhárítás	95
Minőségtanúsítás.....	98
Fogalom magyarázat.....	100
Kezelőszervek és szabályzók.....	103
A választható nyelvek kódlistája	108
Az alapbeállítási menü elemei	109
Az AMP menü elemei.....	111
Tárgymutató.....	112
Gyors útmutató távvezérlő kezelőszerveihez.....	113




Néhány szó az útmutatóról

- Az útmutatóban feltüntetett kezelőszervek a távvezérlő kezelőszerveire vonatkoznak. A műveletek a készülék azonos elnevezésű kezelőszerveire is érvényesek.
- A használati utasításban az alábbi ikonokat használjuk:

Ikon:	Jelentés:
	Ez a szimbólum a DVD VIDEO és DVD-R/DVD-RW lemezekre (videó üzemmódban), illetve a DVD+R/DVD+RW lemezekre vonatkozó funkciókat jelöli.
	Ez a szimbólum a VIDEO CD üzemmódban használható funkciókat jelöli.
	Ez a szimbólum a CD üzemmódban használható funkciókat jelöli.
	Ez a szimbólum a Super Audio CD és audio CD üzemmódban használható funkciókat jelöli.
	Ez a szimbólum az MP3* audio műsorszámokra vonatkozó funkciókat jelöli.
	Ez a szimbólum a JPEG fájlokra vonatkozó funkciókat jelöli.

* Az MP3 (MPEG 1 Audio Layer 3) egy szabványos (ISO/MPEG) technológia a hang tömörítésére.

A készülékkel az alábbi lemezeket lehet lejátszani

Lemez formátumok:	Lemez logo:
DVD VIDEO	
Super Audio CD	 SUPER AUDIO CD
VIDEO CD	

Lemez formátumok: Lemez logo:

Audio CD



CD-R/CD-RW
(audio adatok)
(MP3 fájlok)
(JPEG fájlok)



A „DVD VIDEO” logo védjegy.

A lemezekkel kapcsolatos fogalmak

• Tétel

A DVD-lemez leghosszabb összefüggő videó vagy audio programja, pl. egy film a videoműsort tartalmazó lemezzészen, vagy egy zenei album a hangfrekvenciás műsort tartalmazó lemezzészen.

• Fejezet

A videó vagy audio műsorok egy-egy, a tételnél rövidebb szakasza. Mindegyik tétel több fejezetből áll. Egyes lemezeken a műsor nincsen fejezetekre osztva.

• Album

MP3 audio műsorszámokat vagy JPEG fájlokot tartalmazó adat-CD egy-egy, képeket vagy audio műsort tartalmazó területe.

• Műsorszám

A VIDEO CD, Super Audio CD, CD vagy MP3 lemezek kép- vagy hanganyagának kisebb szakaszai.

• Index (Super Audio CD, CD)/Kép index (VIDEO CD)

Olyan számok, amelyek a VIDEO CD, a Super Audio CD vagy a CD-lemezek műsorszámait néhány egyszerűen megkereshető részletre bontják. Egyes lemezeken a műsorszámok nincsenek index jelekkel felosztva.

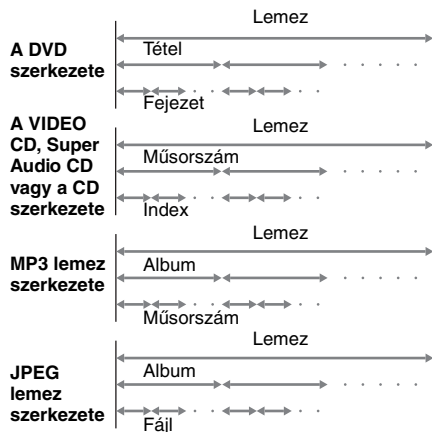
• Jelenet

A PBC funkcióval (lásd a 43. oldalon) ellátott VIDEO CD-lemezeken a menüképernyők, a

mozgóképek és az állóképek „jelenetekre” vannak osztva.

• Fájl

JPEG képfájlokat tartalmazó adat-CD strukturális alapegysége.



Megjegyzés a PBC funkcióhoz (Lejátszás vezérlés) (VIDEO CD-k)

Ez a készülék megfelel a VIDEO CD szabvány 1.1 és 2.0 verziójának. A lemez típusától függően kétféle lejátszás közül választhat.

Lemez típusa:	Lehetőség:
PBC funkciók nélküli VIDEO CD-k (1.1 verzió).	Videoműsor (mozgóképek) és zenei műsor lejátszása.
PBC funkciókkal ellátott VIDEO CD-k (2.0 verzió).	Az 1.1 verziójú VIDEO CD-k lejátszási lehetőségein kívül a lemezen lévő interaktív szoftver is lejátszható a tv-képernyőn megjelenő menük segítségével. Ezen kívül lejátszhatók a lemezen lévő nagyfelbontású állóképek is (ha vannak ilyenek).

A többmenetes (Multi Session) CD-lemezekről


- Ezzel a készülékkel többmenetes CD-lemezt is lejátszhat, amennyiben az első menetben MP3 audio fájlok találhatók. Ebben az esetben a későbbi menetekben felvett MP3 audio műsorszámok is lejátszhatók.
- Ezzel a készülékkel többmenetes CD-lemezt is lejátszhat, amennyiben az első menetben

JPEG képfájlok találhatóak. Ebben az esetben a későbbi menetekben felvett JPEG képfájlok is lejátszhatók.

- Ha az első menetben zenei vagy videó CD formátumban felvett hangfájlok és képfájlok találhatóak, csak az első menet játszható le.

A régiókód

Az Ön DVD-lejátszójának hátoldalán egy régiókód található, és a készülék csak olyan DVD-lemezeket játszik le, amelyeken ezzel azonos régiókód van feltüntetve.

A  szimbólummal ellátott DVD-lemezek szintén lejátszhatók ezzel a készülékkel. Ha nem megfelelő régióakkal ellátott DVD-lemezt próbál meg lejátszani, a tv-képernyőn a [Playback prohibited by area limitations.] (A lemez lejátszása a területi azonosítókód eltérése miatt nem lehetséges) üzenet jelenik meg. Egyes DVD-lemezek esetében előfordulhat, hogy a régiókód nincs feltüntetve, és a készülék mégsem képes lejátszani azt a fentebb említett területi azonosítókód eltérése miatt.

Példa olyan lemezekre, melyeket a készülék nem tud lejátszani

A készülék nem tudja lejátszani az alábbi lemezeket:

- CD-ROM lemezek (kivéve az „.MP3”, „.JPG” vagy „.JPEG” kiterjesztésű fájlokat).
- Az alábbi formátumoktól eltérő CD-R/CD-RW lemezek:
 - zenei CD.
 - videó CD.
 - MP3/JPEG formátum, mely megfelel az ISO9660* 1-es, 2-es szintnek, vagy ezek kiterjesztett formátumának (Joliet).
- CD-Extra lemezek adatsávjai.
- DVD-ROM lemezek.
- DVD Audio lemezek.
- DVD-RAM lemezek.
- Progresszív tömörítésű JPEG fájlok.

* A CD-ROM-on található fájloknak és mappáknak egy, az ISO által definiált logikai formátuma.

Ne helyezze be az alábbi típusú lemezeket a készülékbe:

- Eltérő régióköddal rendelkező DVD-lemezek (8., 102. oldal).
- Szabálytalan alakú lemezek (pl. kártya, szív vagy csillag).
- Olyan lemez, melyre címkét vagy matricát ragasztottak.
- Olyan lemez, melyről a celofán vagy egyéb csomagolóanyagot nem távolították el megfelelően.

Megjegyzések a CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW lemezekhez

Lehetnek olyan CD-R/CD-RW/DVD-R/DVD-RW/DVD+R/DVD+RW lemezek, melyek – a lemez állapotától, a felvétel minőségétől, illetve a felvevő berendezés vagy a felíró szoftver sajátosságaitól függően – nem játszhatók le ezzel a lejátszóval.

Ugyanígy nem játszhatók le azok a lemezek, melyeken a lezárás nem történt meg megfelelően. További információkért olvassa el a felvevő berendezés kezelési utasítását.

Kérjük, ne feledje, hogy a Packet Write formátumban megírt lemezeket ez a készülék nem képes olvasni.

Másolásvédelmi rendszerrel ellátott zenei lemezek

Ez a készülék olyan lemezek lejátszására alkalmas, melyek megfelelnek a kompaktlemezekre (CD) vonatkozó szabvány előírásainak.

Napjainkban egyre több lemeztársaság másolásvédelemmel ellátott zenei CD-ket hoz forgalomba. Kérjük, ne feledje, hogy ezek között lehetnek olyanok is, melyek nem felelnek meg a CD-szabványnak, ezért ezzel a készülékkel nem lehet lejátszani azokat.

Megjegyzés a DVD és VIDEO CD-lemezek lejátszásához

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

Szerzői jogvédelem

Ez a készülék olyan másolásvédelmi technológiával van ellátva, amely a módszer tekintetében az Egyesült Államokban szabadalmi oltalom alatt áll, illetve a jogtulajdonosok szellemi tulajdonát képezi. Ezt a másolásvédelmi technológiát csak a Macrovision Corporation engedélyével és kizárólag otthoni, vagy kics csoportos szórakoztatási célokra szabad felhasználni, hacsak a Macrovision Corporation másképpen nem rendelkezik. Feltörése és másolása tilos. Ez a rendszer a Dolby* Digital, a Dolby Pro Logic (II) adaptív mátrix surround dekóder és a DTS** Digital Surround System technológiát alkalmazza.

* A készülék gyártása a Dolby Laboratories engedélyével történt.

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

** A készülék gyártása a Digital Theater Systems, Inc. engedélyével történt.

A „DTS”, a „DTS-ES” és a „DTS Digital Surround” a Digital Theatre Systems Inc. bejegyzett védjegye.

Megjegyzések a lemezekhez

A lemezek helyes kezelése

- A lemez tisztán tartása érdekében, mindig a szélénél fogja meg azt. Soha ne érintse a felületét.
- Ne ragasszon papírt vagy matricát a lemezre.



- Óvja a lemezeket erős napfénytől, és ne helyezze hősugárgó vagy fűtőtest közelébe. Ne felejtse a lemezeket tűző napon parkoló gépkocsiban, mert a túl magas hőmérséklet károsíthatja azokat.
- Lejátszás után helyezze vissza a lemezt védőtökjába.

A lemezek tisztítása

- Lejátszás előtt egy tisztítókendővel tisztítsa meg a lemezt.
Középről kifelé, sugárirányban haladjon.



- A tisztításhoz soha ne használjon benzint, higítót, vagy háztartási tisztítószereket, illetve

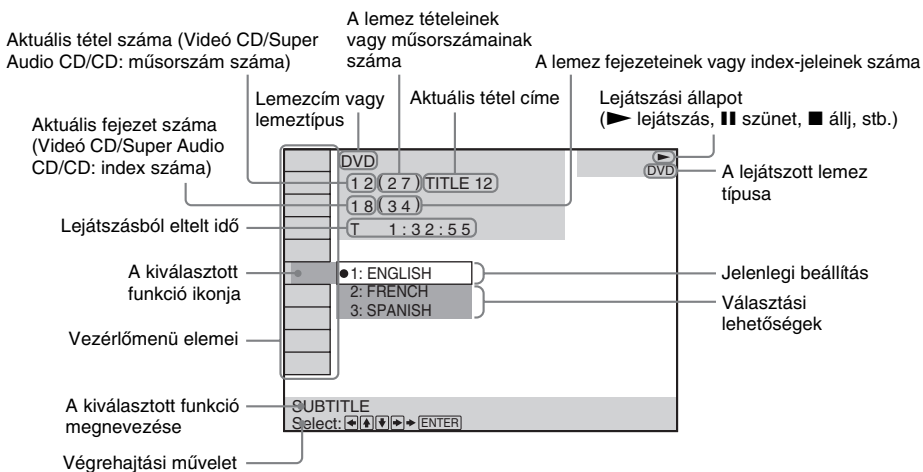
az analóg (hang) lemezekhez használható antisztatizáló sprayt.

Ez a rendszer csak szabványos, kör alakú lemezt tud lejátszani. Nem szabványos, nem kör alakú (pl. kártya, szív vagy csillag) lemezek használata a készülék meghibásodását okozhatja.

Ne használjon olyan lemezt, melyre gyárilag valamilyen tartózkodót (címkét, gyűrűt, stb.) ragasztottak.













Útmutató a vezérlőmenühöz

A vezérlőmenü keresztül kiválaszthatja a használni kívánt funkciót. A vezérlőmenü akkor jelenik meg, amikor megnyomja a DVD DISPLAY gombot. A részleteket lásd a zárójelben lévő oldalon.



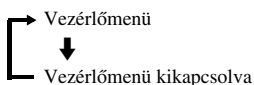
A vezérlőmenü elemei

	DISC	A készülékbe helyezett lemez címének vagy típusának megjelenítése.
	TITLE (csak DVD) (53. oldal)/ SCENE (csak VIDEO CD PBC lejátszásakor)/ TRACK (csak VIDEO CD) (53. oldal)	A lejátszani kívánt tétel (DVD) vagy műsorszám (VIDEO CD) kiválasztása. A jelenet megjelenítése (VIDEO CD PBC lejátszásakor).
	CHAPTER (csak DVD) (54. oldal)/ INDEX (csak VIDEO CD) (54. oldal)	A lejátszani kívánt fejezet (DVD) vagy index (VIDEO CD) kiválasztása.
	ALBUM (csak MP3) (45., 53. oldal)	A lejátszani kívánt album (MP3) kiválasztása.

	TRACK (csak Super Audio CD/ CD/MP3) (45., 53. oldal)	A lejátszani kívánt műsorszám (Super Audio CD/CD/MP3) kiválasztása.
	INDEX (csak Super Audio CD/ CD) (54. oldal)	A lejátszani kívánt index (Super Audio CD) megjelenítése és kiválasztása.
	TIME (54. oldal)	Ellenőrizheti az eltelt és hátralévő lejátszási időt. Az időkód beírásával kereshet a lemezen.
	AUDIO (csak DVD/VIDEO CD/ Super Audio CD/CD/MP3) (60. oldal)	A hangbeállítások módosítása.
	SUBTITLE (csak DVD) (68. oldal)	A szinkronfelirat bekapcsolása. Kiválaszthatja a szinkronfelirat nyelvét.
	ALBUM (csak JPEG) (46. oldal)	Kiválaszthatja a lejátszandó albumot (JPEG).
	FILE (csak JPEG) (46. oldal)	Kiválaszthatja a lejátszandó fájlt (JPEG).
	DATE (csak JPEG) (59. oldal)	A dátum információ kijelzése.
	ANGLE (csak DVD) (67. oldal)	Kiválaszthatja a kívánt kameraállást.
	PLAYMODE (csak VIDEO CD/ Super Audio CD/CD/MP3/JPEG) (50. oldal)	A lejátszási üzemmód kiválasztása.
	REPEAT (51. oldal)	A teljes lemez (összes tétel/összes műsorszám), a kiválasztott tétel/fejezet/műsorszám/album, illetve a program elemeinek ismételt lejátszása.
	CUSTOM PARENTAL CONTROL (69. oldal)	Korlátozhatja a lemez lejátszását.

Hasznos tudnivalók

- Ha a DVD DISPLAY gombot többször megnyomja, az alábbi kijelzések jelennek meg:



A vezérlőmenü elemei az aktuális lemeztől függően változhatnak.

- A vezérlőmenü ikonjainak jelzője zölden világít  → , ha a [REPEAT] funkció [OFF]-tól eltérő beállítását választja ki.
- Az [ANGLE] jelző csak akkor világít zölden, ha a kameraállás módosítható.

Kicsomagolás


A készülék kicsomagolásakor ellenőrizze, hogy az alábbi tartozékok megtalálhatók-e a dobozban:

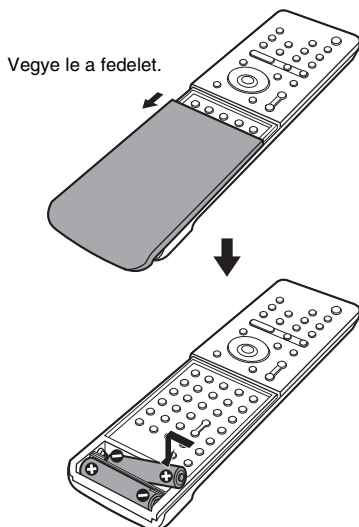
- Hangsugárzók (5)
- Mélyhangsugárzó (1)
- Vezérlőegység (1)
- Infravörös jeladó^{a)} (1)
- Infravörös jelérzékelő^{a)b)} (1)
- Állvány az infravörös jelérzékelőhöz^{b)} (1)
- Külső vevőegység (1)
- Fedél (S) (4)
- Tisztítókendő az előlaphoz (80 × 80 mm) (1)
- AM keretantenna (1)
- FM huzalantenna (1)
- RM-SP320 távvezérlő (1)
- AAA (R03) elemek (2)
- Kezelési útmutató (1)
- Hangsugárzók – Csatlakoztatási és üzembe helyezés (kártya) (1)

^{a)} Az infravörös jeladóhoz és az infravörös jelérzékelőhöz mellékelt vezetékeket kizárólag ehhez a rendszerhez szabad használni. A szaküzletekben kapható vezetékhozzabítók nem használhatók.

^{b)} Akkor javasolt használni, ha a hátsó hangsugárzó (bal) infravörös jelérzékelője a hangsugárzó pozíciója miatt nem képes a jelek megfelelő vételére. A részleteket lásd „Az infravörös jelérzékelő használata” című fejezetben (31. oldal).

Az elemek behelyezése a távvezérlőbe

A készülék a mellékelt távvezérlővel is működtethető. Helyezzen be két „R03” (AAA) típusú elemet a távvezérlőbe, ügyelve a helyes ⊕ és ⊖ polaritásra. Amikor a távvezérlőt használja, fordítsa azt a középső hangsugárzó távvezérlés érzékelője  irányába.




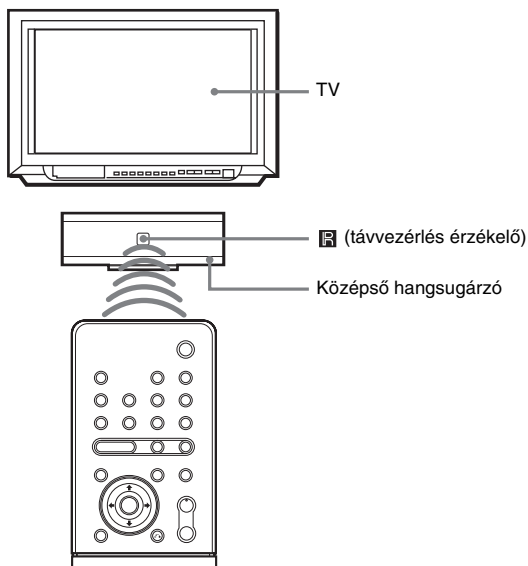
Megjegyzések

- Ne tárolja a távvezérlőt szélsőségesen meleg vagy nedves helyen.
- Ne használjon együtt régi és új elemet.
- Különösen az elemek cseréjénél ügyeljen arra, hogy semmilyen tárgy ne kerülhessen a távvezérlő belsejébe.
- Ne irányítsa a készülék távvezérlés érzékelőjét közvetlen napfény vagy erős fényforrás felé, mert hibás működést idézhet elő.
- Ha hosszabb ideig nem használja a távvezérlőt, vegye ki belőle az elemeket, így elkerülheti a kifolyó elektrolit okozta meghibásodásokat.

Néhány szó a távvezérlés érzékelőről

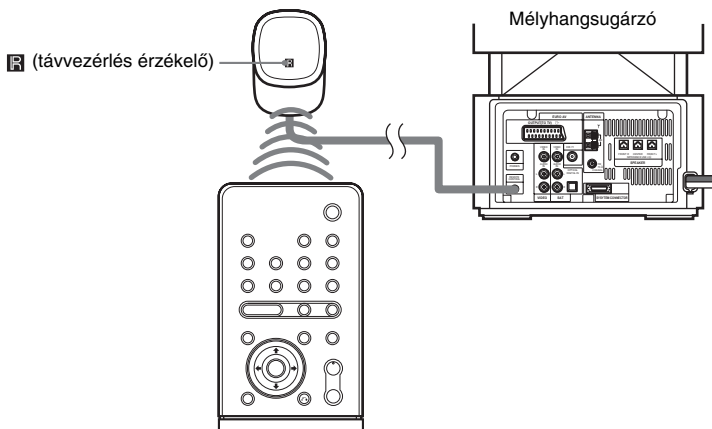
A középső hangsugárzó használata esetén

Fordítsa a távvezérlőt a középső hangsugárzó távvezérlés érzékelője  felé.



A középső hangsugárzó használata nélkül

Fordítsa a távvezérlőt a külső vevőegység távvezérlés érzékelője felé. Csatlakoztassa a külső vevőegységet a mélyhangsugárzó REMOTE CONTROL aljzata felé (106. oldal).



1. lépés: A hangsugárzók csatlakoztatása

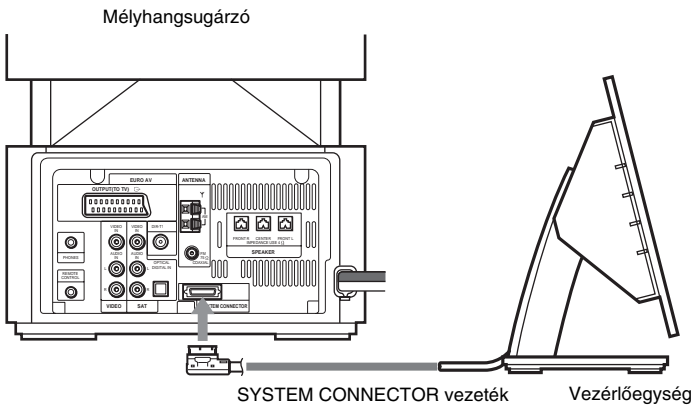
Csatlakoztassa a mellékelt hangsugárzókat a mellékelt hangsugárzó kábelekkel, és ügyeljen arra, hogy a színes vezetékeket a megfelelő színű aljzatokhoz csatlakoztassa. A készülékhez kizárólag a mellékelt hangsugárzókat szabad csatlakoztatni.

A maximális térhangzás érdekében állítsa be a hangsugárzó paramétereit (távolság, hangerő, stb.). Lásd a 38. oldalon.

A mélyhangsugárzó csatlakoztatása

Csatlakoztassa a vezérlőegység rendszercsatlakozóját a mélyhangsugárzó SYSTEM CONNECTOR aljzatához.

A SYSTEM CONNECTOR vezeték dugaszának csatlakoztatásánál fogja meg két oldalról és nyomja meg a csatlakozódugót.



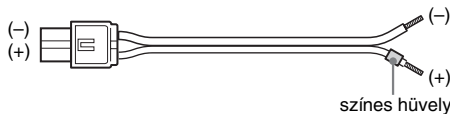
Megjegyzés

Amíg a vezérlőegységet mozgatja vagy a készüléket a vezérlőegységgel működteti, ne fogja meg az érintőképernyőt, mert eltörhet.

A szükséges vezetékek

Hangsugárzó vezetékek

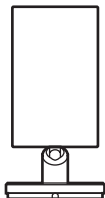
A csatlakozóvezetékek csatlakozódugójának és jelölő hüvelyének színe megegyezik a megfelelő csatlakozóaljzatokat jelölő címke színével.



A vezeték nélküli rendszerhez szükséges eszközök

Infravörös jeladó

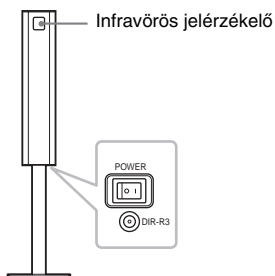
A hangokat infravörös jelek segítségével továbbítja. A rendszerhez kell csatlakoztatni.



Hátsó hangsugárzó (bal)

A hátsó hangsugárzó (bal) magában foglalja az infravörös jelérzékelőt, mely érzékeli az infravörös jeladó által küldött hangokat, és továbbítja azokat a másik hátsó hangsugárzóhoz (jobb).

A hátsó hangsugárzóhoz (jobb) kell csatlakoztatni.

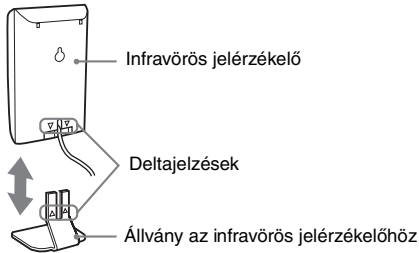


Infravörös jelérzékelő

Akkor javasolt használni, ha pozíciója miatt a hátsó hangszóró nem tudja érzékelni az infravörös jeleket. A hátsó hangszóróhoz (bal) kell csatlakoztatni. A részleteket lásd „Az infravörös jelérzékelő használata” című fejezetben (31. oldal).



Ha az infravörös jelérzékelőhöz tartozó állványt használni kívánja, az állvány csatlakoztatásánál illessze egymáshoz a deltajelzéseket.

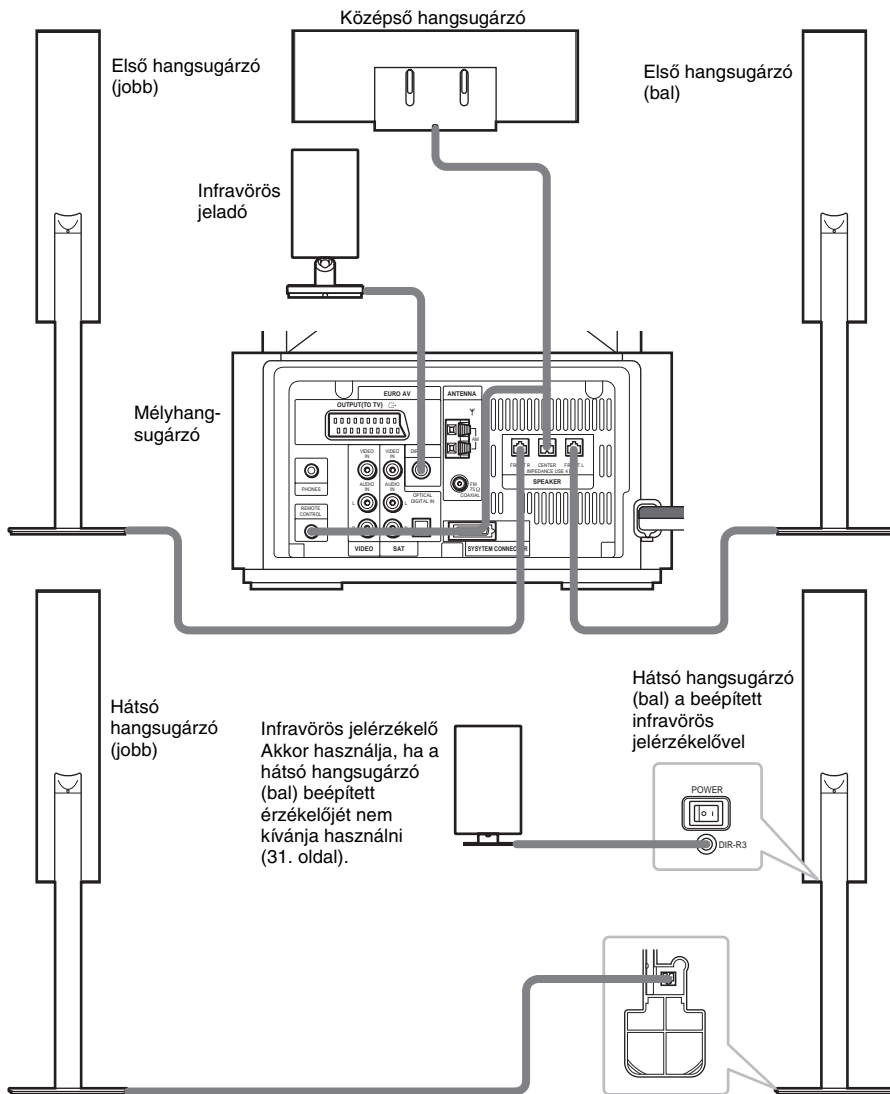


Megjegyzés

Amikor az infravörös jelérzékelőt a hátsó hangszóróhoz (bal) csatlakoztatja, az infravörös jelérzékelő elsőbbséget élvez a hátsó hangszóróban (bal) lévő infravörös jelérzékelővel szemben.

A hangszugárzó csatlakozóaljzatok

Csatlakoztassa a(z):	A következő aljzathoz:
Első hangszugárzókat	SPEAKER FRONT L (fehér) és R (piros) a rendszeren.
Középső hangszugárzót	SPEAKER CENTER (zöld) és REMOTE CONTROL a rendszeren.
Hátsó hangszugárzót (jobb)	SPEAKER SURR R (szürke) a hátsó hangszugárzón (bal).
Infravörös jeladót	WIRELESS SPEAKER (rózsaszín) a rendszeren.

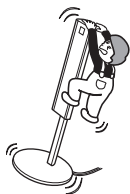


Hasznos tudnivaló

Az első és a hátsó hangszugárzókat a megfelelő konzol (nem mellékelt tartozék) segítségével felszerelheti a falra is.

A hangszugárzók elhelyezésével kapcsolatban

- A hangszugárzókat nem szabad lejtős felületre állítani.
- A hangszugárzókat ne állítsa olyan helyre, mely:
 - Különösképpen meleg vagy hideg.
 - Poros vagy piszkos.
 - Túlzottan párás.
 - Rázkódásnak van kitéve.
 - Közvetlen napfénynek van kitéve.
- Ha a mélyhangszugárzót, vagy a nagyméretű hangszugárzókat speciálisan kezelt (viaszolt, olajozott, polírozott stb.) padlóra helyezi, ügyeljen arra, hogy foltosodás vagy elszíneződés léphet fel.
- Ne dőljön neki vagy kapaszkodjon fel a hangszugárzóra mert felborulhat.



Megjegyzések az infravörös jeladó és a hátsó hangszugárzó (bal) (vagy az infravörös jelérzékelő) elhelyezéséhez

- A hátsó hangszugárzót (bal) (vagy az infravörös jelérzékelőt) nem szabad olyan helyen felállítani, ahol közvetlen napfény érheti vagy erős fényforrás fénye zavarhatja működését.
- Az infravörös jeladóhoz és az infravörös jelérzékelőhöz mellékelt vezetéket csak ehhez a készülékhez szabad használni. Ne használja a szakszettekben kapható vezetékhozzáadót.

Hasznos tudnivaló a hátsó hangszugárzó (bal) elhelyezéséhez

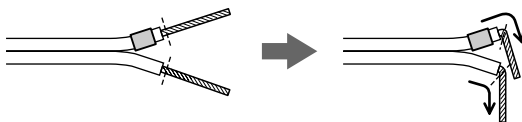
A hangszugárzó elrendezés és a fali konnektorok helyének függvényében a hátsó hangszugárzó (bal) és (jobb) helyét felcserélheti (29. oldal).

Megjegyzés

Ügyeljen arra, hogy a hangszugárzó vezeték külső szigetelőhüveljét ne tolja be a SPEAKER aljzatba.

Hasznos tudnivaló

Csatlakoztatás előtt enyhén hajlítsa meg a hangszugárzó vezeték szigetelés nélküli (lecsupaszított) végét. Így elkerülheti, hogy a SPEAKER aljzat a külső szigetelőhüvelyt is befogja.

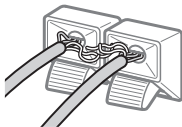


A hangszugárzók rövidre zárásának megakadályozása

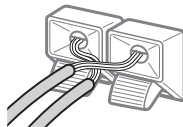
A hangszugárzók rövidre zárása a rendszer meghibásodását okozhatja. Ennek megakadályozása érdekében tartsa be az alábbi előírásokat a hangszugárzók csatlakoztatásakor. Győződjön meg arról, hogy a vezetékek lecsupaszított vége nem ér-e hozzá egy másik hangszugárzó aljzathoz, vagy egy másik hangszugárzó vezeték lecsupaszított végéhez.

Példák a hangszugárzó vezeték hibás érintkezésére

A lecsupaszított hangszugárzó vezeték hozzáér a másik hangszugárzó aljzathoz.



A szigetelés túlzott mértékű eltávolítása miatt a lecsupaszított vezetékek összeérnek.



Az összes berendezés, a hangszugárzók és a hálózati vezeték csatlakoztatása után a teszthang funkcióval ellenőrizze a hangszugárzók megfelelő csatlakoztatását. A teszthang funkcióról bővebben a 90. oldalon olvashat.

Ha a teszthang funkció használata közben a hang nem hallható, vagy nem abból a hangszugárzóból szól, amelyik az előlap kijelzőjén látható, a hangszugárzón rövidzárlat léphetett fel. Ilyenkor ellenőrizze újból a hangszugárzók csatlakoztatását.

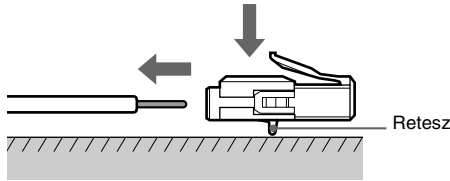
Megjegyzések

- Csatlakoztassa a vezetékeket a megfelelő aljzatokba: a \oplus vezetéket a \oplus , a \ominus vezetéket a \ominus aljzathoz kell csatlakoztatni. Ha bármelyik hangszugárzónál felcseréli a polaritást, a hang torzítással terhelt lesz, és nem lesznek mélyhangok.
- Ha a hangszugárzó vezetéket nem megfelelően csatlakoztatja, vagy ha rövidzár lép fel, és Ön növeli a hangerőt, a készenléti jelző villog, és a készülék készenléti üzemmódba kapcsol. Ilyen esetben húzza ki, majd csatlakoztassa újból a hálózati vezetéket, és kapcsolja be a készüléket.

A hangszugárzó vezetékek cseréje

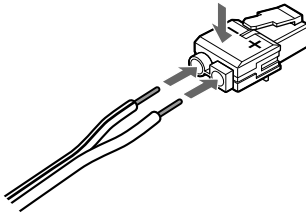
Ha a hangszugárzó vezetéket szeretné kicserélni, a mellékelt hangszugárzó vezetéket leválaszthatja a csatlakozódugóról.

Leválasztás



Szorítsa a csatlakozódugót egy síkfelületre úgy, hogy a retesz lefelé nézzen, és húzza ki a vezetékeket a csatlakozódugóból.

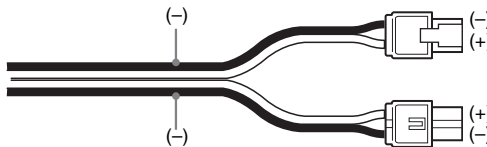
Csatlakoztatás



A csatlakozódugót leszorítva tartva illessze a csatlakozódugóba az új vezetékeket. Ellenőrizze, hogy a síkkal megjelölt vezetéket a negatív (-) aljzathoz csatlakoztatta-e.

Megjegyzések

- Ügyeljen arra, hogy a hangszugárzó vezetékek csatlakoztatásánál/leválasztásánál ne sérüljön meg a munkafelület (asztal, stb.), melyre a csatlakozódugót leszorította.
- Ha mélyhangszugárzó vezetéket csatlakoztat, ügyeljen arra, hogy a külső fekete vezetékek, illetve a betűvel megjelölt vezetékek a negatív vezetékek.



- Ha a mélyhangszugárzó vezetéket nem megfelelően csatlakoztatja, vagy ha rövidzár lép fel, és Ön növeli a hangerőt, a készenléti jelző villog, és a készülék készenléti üzemmódba kapcsol. Ilyen esetben húzza ki, majd csatlakoztassa újból a hálózati vezetéket, és kapcsolja be a készüléket.

Hasznos tudnivalók

- Bármilyen típusú, a szaküzletekben kapható hangszugárzó vezetéket használhat, melynek mérete AWG#18 és AWG#22 közötti.
- Az új vezeték csatlakoztatása előtt csupaszítsa le kb. 10 mm hosszan a vezetékek végeit, és sodorja össze a vezetékek szálait.

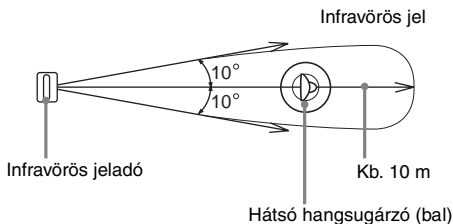


Néhány szó a vezeték nélküli rendszerről

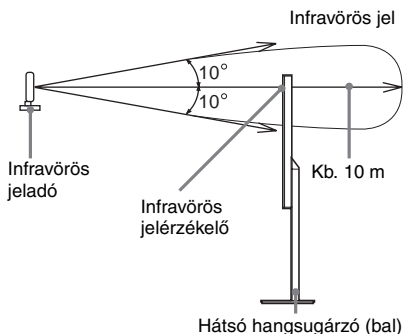
Ez a vezeték nélküli rendszer a digitális infravörös jelátviteli rendszert (Digital Infrared Audio Transmission) alkalmazza (100. oldal). Az alábbi ábra a hasznos infravörös jelátviteli tartományt mutatja (azt a teret, melyet az infravörös sugarak betérítenek).

Ha a hátsó hangsugárzó (bal) infravörös jelérzékelőjét használja

Felülnézet

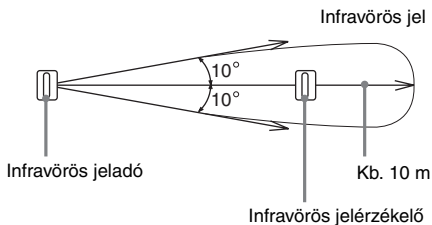


Oldalnézet

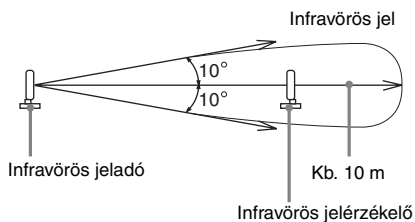


Ha az infravörös jelérzékelőt használja

Felülnézet



Oldalnézet



Megjegyzések

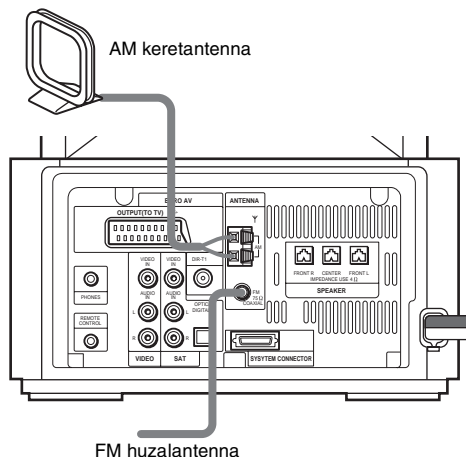
- A hátsó hangsugárzót (bal) (vagy az infravörös jelérzékelőt) nem szabad olyan helyen felszerelni vagy felállítani, ahol közvetlen napfény érheti vagy erős fényforrás fénye zavarhatja működését.
- Csak a mellékelt hátsó hangsugárzót (bal) (vagy az infravörös jelérzékelőt) használja. Más típust ne használjon.

2. lépés: Az antenna csatlakoztatása

Rádióhallgatás előtt csatlakoztassa a mellékelt AM/FM antennákat a készülékhez.

Csatlakozóaljzatok az antenna csatlakoztatásához

Csatlakoztassa a(z):	Az alábbi aljzathoz:
AM keretantennát	AM
FM huzalantennát	FM 75Ω COAXIAL

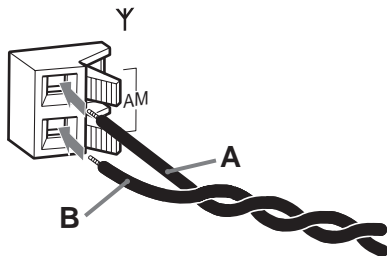


Megjegyzések

- Az interferencia zajok kialakulásának elkerülése érdekében az AM keretantennát ettől a készüléktől és egyéb berendezésektől távol kell elhelyezni.
- Csatlakoztatás után feszítse ki teljes hosszában az FM huzalantennát.
- Az FM huzalantennát a csatlakoztatás után lehetőleg vízszintes pozícióban kell rögzíteni.

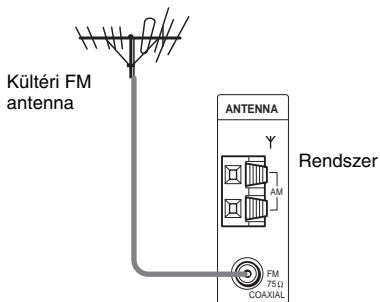
Hasznos tudnivaló

Az AM keretantenna csatlakoztatásakor az (A) és a (B) jelű vezetéket bármelyik aljzathoz csatlakoztathatja.



Hasznos tudnivaló

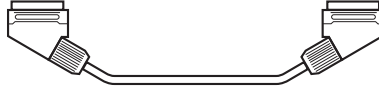
Ha az FM vétel gyenge, egy 75 ohmos koaxiális kábellel (nem mellékelt tartozék) csatlakoztasson a rendszerhez egy kültéri FM antennát az ábra szerint.



3. lépés: Csatlakoztatás tv-készülékhez és videoberendezéshez

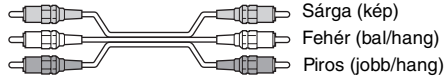
A szükséges csatlakozóvezetékek

SCART (EURO AV) vezeték (nem mellékelt tartozék) a tv-készülék csatlakoztatásához



Audio vezetékek (nem mellékelt tartozék)

A vezetékek csatlakoztatásánál ügyeljen arra, hogy színes hüvellyel megjelölt csatlakozódugókat a megfelelő színű aljzatokhoz csatlakoztassa.



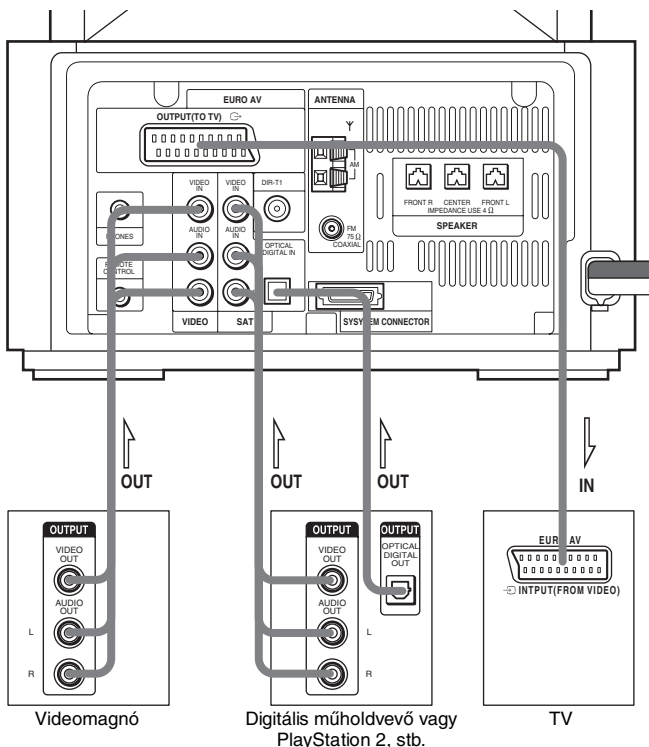
Aljzatok a videokészülékek csatlakoztatásához

Csatlakoztassa a(z):	Ehhez az aljzathoz:
Tv-készüléket (VIDEO IN)	EURO AV OUTPUT (TO TV)
Videomagnót (VIDEO/AUDIO OUT)	VIDEO (VIDEO IN/AUDIO IN (L/R))
Digitális műholdvevőt (VIDEO/AUDIO OUT)	SAT (VIDEO IN/AUDIO IN (L/R))

A rendszer csatlakoztatása tv-készülékhez

Csatlakoztassa ezt a házimozsi rendszert a tv-készülékhez egy SCART (EURO AV) csatlakozóvezetékkel. A SCART (EURO AV) csatlakozóvezetékét a készülék EURO AV OUTPUT (TO TV) aljzatához kell csatlakoztatni.

Ha SCART (EURO AV) vezetékét használ a csatlakoztatáshoz, ellenőrizze, hogy a tv-készülék képes-e S-videó vagy RGB jelek fogadására. Ha a tv-készülék S-videó jelek fogadására képes, kapcsolja a tv-készüléket az RGB kompatibilis bemenetre. Olvassa el a csatlakoztatni kívánt tv-készülék kezelési útmutatóját.



Megjegyzések

- Az elektronikus zajok megelőzése érdekében ügyeljen a biztos csatlakoztatásra.
- Olvassa el a tv-készülékhez mellékelt kezelési útmutatót is.
- Ez a rendszer nem továbbít komponens videojeleket.
- Ez a rendszer nem továbbít audio jelet a csatlakoztatott televízióhoz. Csak a tv-készülék audio jelei jutnak el a házimozsi rendszerhez csatlakoztatott hangszugárzókhoz.

Hasznos tudnivalók

- Ha a csatlakoztatott tv-készülék vagy egy kétsatornás sztereó hangforrás hangját 6 hangszugárzón keresztül kívánja hallgatni, válasszon ki egy az „Auto Format Direct Auto”-tól vagy a „2Channel Stereo”-tól eltérő hangzasképet (62. oldal).
- Ha a VIDEO AUDIO IN aljzatokhoz csatlakoztatott műsorforrás hangjának lejátszása közben torzítás észlelhető, csatlakoztassa a műsorforrást a SAT AUDIO IN aljzatokhoz.

Ha OPTICAL OUT kimenettel rendelkező digitális műholdvevőt csatlakoztat

A digitális műholdvevőt a SAT AUDIO IN (L/R) aljzatok helyett a SAT OPTICAL DIGITAL IN aljzatokhoz is csatlakoztathatja.

Ez a rendszer mind digitális, mind analóg jelek fogadására képes. A digitális jelek elsőbbséggel rendelkeznek az analóg jelekkel szemben. Ha a digitális jelek megszűnnek, a készülék 2 másodperc után megkezdi az analóg jelek feldolgozását.

Ha OPTICAL OUT kimenettel nem rendelkező digitális műholdvevőt csatlakoztat

A digitális műholdvevőt a SAT AUDIO IN (L/R) aljzatokhoz kell csatlakoztatni.

Videojáték (pl. PlayStation 2) hangjának lejátszása ezzel a rendszerrel

Megfelelő típusú audio vezetékekkel (nem mellékelt tartozék) csatlakoztassa a videojáték hangkimenetét a rendszer SAT AUDIO IN (L/R) aljzataihoz.

Megjegyzések

- Ez a készülék nem továbbít S-videó jeleket.
- Ha a FUNCTION gombbal VIDEO vagy SAT üzemmódba kapcsol (78. oldal), az AUDIO IN (L/R) aljzatokon megjelenő műsor a hangsugárzókon keresztül hallható. Az audio jel nem jelenik meg az EURO AV OUTPUT (TO TV) ⇨ aljzaton.

Csatlakoztatás a hagyományos 4:3 képarányú tv-készülékhez

A lejátszott lemeztől függően előfordulhat, hogy a műsor nem megfelelően tölti ki a képernyőt. Ha módosítani kívánja a képarányt, lapozzon a 86. oldalra.

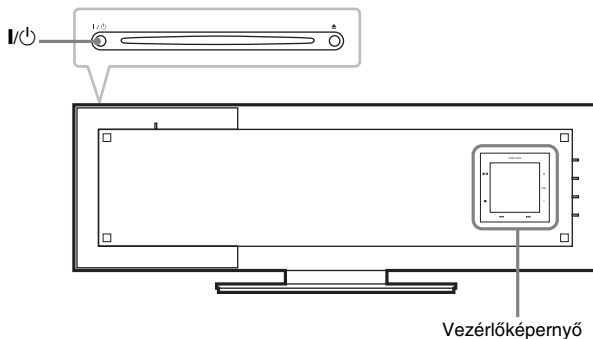
4. lépés: A hálózati vezeték csatlakoztatása és a rendszer bekapcsolása

Mielőtt a mélyhangsugárzó, illetve a hátsó hangsugárzó (bal) hálózati vezetékét a fali konnektorhoz csatlakoztatná, csatlakoztassa a középső és az első hangsugárzókat e rendszerhez, a jobb hátsó hangsugárzót pedig a bal hátsó hangsugárzóhoz (18. oldal).

A vezérlőegység üzembe helyezése

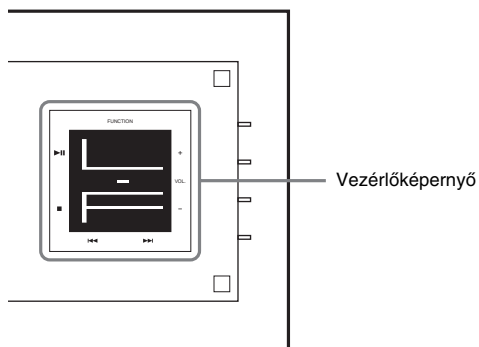
Miután a vezérlőegységet feszültség alá helyezi, az önműködő alapbeállítás megkezdődik. E művelet közben nem szabad megérinteni a vezérlőképernyőt.

A rendszer bekapcsolásához nyomja meg a **I/⏻** gombot a vezérlőegységen vagy a távvezérlőn, illetve helyezzen be egy lemezt.



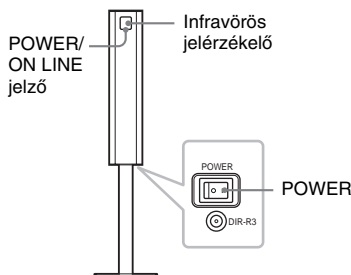
Megjegyzés

Az önműködő alapbeállítás közben mintegy 5 másodpercig egy animáció fut a képernyőn. Minden alkalommal, amikor a rendszert bekapcsolja, az önműködő alapbeállítás megkezdődik.



5. lépés: A vezeték nélküli rendszer beállítása

A hangszugárzók, az infravörös jeladó és a hálózati vezetékek szakszerű csatlakoztatása után optimalizálni kell a vezeték nélküli rendszer vételi körülményeit.



1 Nyomja meg a POWER gombot a hátsó hangszugárzón (bal).

A rendszer és a hátsó hangszugárzó (bal) bekapcsol, és a POWER/ON LINE jelző pirosan világít.

2 Fordítsa egymással szembe az infravörös jeladót és a hátsó hangszugárzó (bal) infravörös jelérzékelőjét.

Addig módosítsa a két egység pozícióját, amíg a POWER/ON LINE jelző zölden világítani nem kezd.

Hasznos tudnivaló

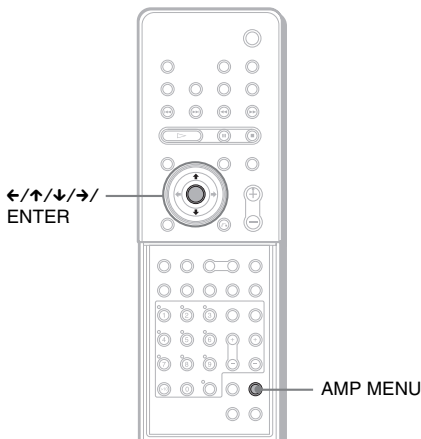
Az egyszerűbb beállítás érdekében az infravörös jeladó mozgatható kivitelű.

Megjegyzések

- Győződjön meg róla, hogy semmilyen akadály – pl. személy vagy tárgy – nincs az infravörös jeladó és a hátsó hangszugárzó (bal) infravörös jelérzékelője között. Ellenkező esetben a hátsó hangszugárzók hangja megszakadhat.
- Ha a POWER/ON LINE jelző színe pirosra vált, a jelátvitel nem megfelelő. Addig módosítsa az infravörös jeladó és a hátsó hangszugárzó (bal) infravörös jelérzékelőjének pozícióját, amíg a POWER/ON LINE jelző színe zöldre nem vált.
- Ha a POWER/ON LINE jelző pirosan villog, a hátsó hangszugárzó (bal) infravörös jelérzékelője egy másik Sony vezeték nélküli rendszer jeleit érzékeli. Mozgassa az infravörös jeladót és/vagy a hátsó hangszugárzót (bal) mindaddig, amíg a POWER/ON LINE jelző színe zöldre nem vált.

Ha a bal és a jobb hátsó hangszugárzót felcseréli

A fali konnektorok helyének függvényében a hátsó hangszugárzó (bal, a beépített infravörös jelérzékelővel) és (jobb) helyét szükség esetén felcserélheti.



A fedél nyitott állapotában.

1 Nyomja meg az AMP MENU gombot.

2 A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a „Customize” menüt, majd nyomja meg az ENTER vagy a \rightarrow gombot.

A rendszer egyéni beállítási üzemmódba kapcsol.

3 A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a „Surround Speaker Reverse” menüpontot, és nyomja meg az ENTER vagy a \rightarrow gombot.

4 A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a kívánt opciót.

■ Reverse Off SL SR (gyári beállítás)

A hátsó hangszugárzó (bal) (az infravörös jelérzékelővel) bal hátsó pozícióba kerül.

■ Reverse On SR SL

A hátsó hangszugárzó (bal) (az infravörös jelérzékelővel) jobb hátsó pozícióba kerül.

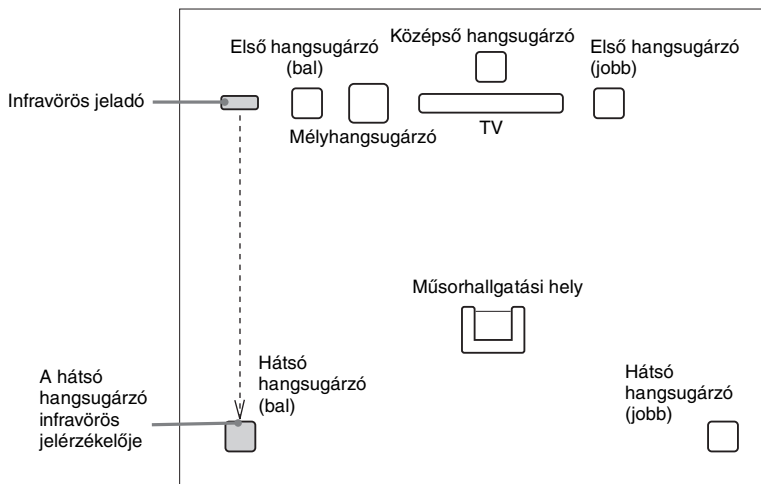
5 Nyomja meg az AMP MENU gombot.

Az AMP menü kikapcsol.

Példa az elhelyezésre

Az ábra szerint helyezze el az infravörös jeladót és a hátsó hangsugárzót (bal). Fordítsa egymással szembe (közvetlen rálátással) az infravörös jeladót és a hátsó hangsugárzó (bal) infravörös jelérzékelőjét, majd addig módosítsa pozíciójukat, amíg a POWER/ON LINE jelző színe zöldre nem vált.

Felülnézet

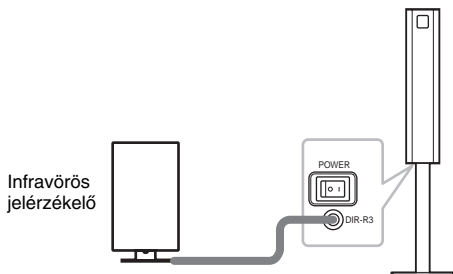


Az infravörös jelérzékelő használata

A hangsugárzók elrendezésétől (pl. ha a hátsó hangsugárzót (bal) a műsorhallgatási pozíció közelében helyezi el) függően, illetve az infravörös jeladó és a hátsó hangsugárzó (bal) infravörös jelérzékelőjének jelútját korlátozó akadály (pl. személy vagy tárgy) esetén használhatja a mellékelt infravörös jelérzékelőt is. Az infravörös jelérzékelő kompakt, és egyszerűen telepíthető.

Az infravörös jelérzékelő csatlakoztatása

Csatlakoztassa az infravörös jelérzékelő vezetékét a hátsó hangsugárzó (bal) DIR-R3 jelű aljzatához.



Megjegyzések

- Amikor az infravörös jelérzékelőt csatlakoztatja, az infravörös jelérzékelő automatikusan bekapcsol, míg a hátsó hangsugárzóban (bal) lévő beépített infravörös jelérzékelő kikapcsol.
- Az infravörös jelérzékelő elhelyezésére vonatkozó előírások és javaslatok megegyeznek a hátsó hangsugárzóban (bal) lévő beépített infravörös jelérzékelőre vonatkozó ilyen jellegű információkkal.

Az infravörös jeladó és az infravörös jelérzékelő felszerelése a falra

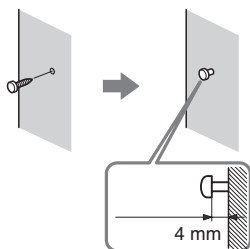
Az alábbi esetekben javasolt az infravörös jeladót és az infravörös jelérzékelőt a falra felszerelni:

- ha valamilyen akadály van az infravörös jeladó és az infravörös jelérzékelő között.
- ha gyakran haladnak át személyek az infravörös jeladó és az infravörös jelérzékelő között.

Ha mind az infravörös jeladót, mind az infravörös jelérzékelőt a falra szeretné felszerelni, első lépésként válassza ki az infravörös jelérzékelő helyét, majd ezt követően állítsa be az infravörös jeladó pozícióját.

Az infravörös jelérzékelő felszerelése a falra

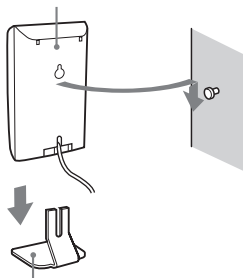
- 1** Erősítsen a falba egy megfelelő teherbírású normál csavart úgy, hogy az kb. 4 mm-re lógjon ki a falból.



- 2** Válassza le az infravörös jelérzékelőt az állványról, és az érzékelő hátoldalán lévő furat segítségével akassza fel azt a falba erősített csavarra.

Ellenőrizze, hogy az infravörös jelérzékelő stabilan a helyén áll-e.

Infravörös jelérzékelő



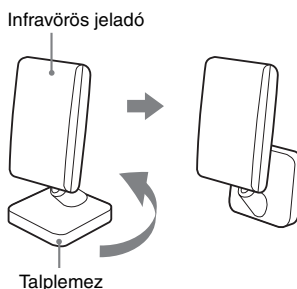
Állvány az infravörös jelérzékelőhöz

Hasznos tudnivaló

Ha az infravörös jelérzékelőt szeretné újra az állványra helyezni, ügyeljen arra, hogy az infravörös jelérzékelőn és az állványon lévő két-két deltajelzés egymáshoz igazodjon (17. oldal).

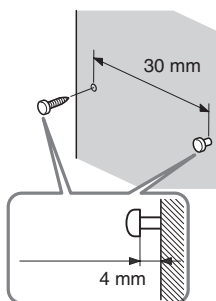
Az infravörös jeladó felszerelése a falra

- 1** Fordítsa el az infravörös jeladó talplemezét.



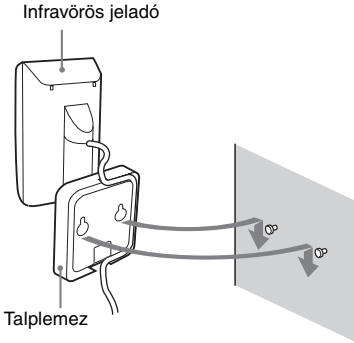
- 2** Erősítsen a falba két megfelelő teherbírású normál csavart úgy, hogy azok kb. 4 mm-re lógnak ki a falból.

A két csavar 30 mm-re legyen egymástól.



3 A hátoldalán lévő furatok segítségével akassza fel a jeladót a falba erősített csavarokra.

Ellenőrizze, hogy az infravörös jeladó stabilan a helyén áll-e.

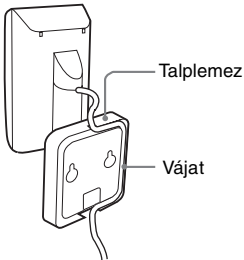


Megjegyzések

- A fal anyagának és szerkezetének megfelelő csavarokat használjon.
- Ne szerelje az infravörös jeladót és az infravörös jelérzékelőt gyenge teherbírású falra.
- A Sony nem vállal felelősséget a szakszerűtlen felszerelésből (pl. nem megfelelő teherbírású fal stb.), a termék helytelen használatából vagy természeti csapásokból eredő személyi sérülésekért vagy anyagi károkért.
- A vezetékek csatlakoztatása/leválasztása előtt vegye le az infravörös jeladót vagy az infravörös jelérzékelőt a falról.

Hasznos tudnivaló

A vezetéket elrejtheti a talplemez vájában.

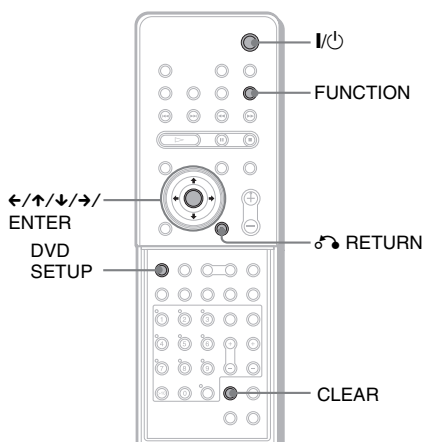


6. lépés: Gyorsbeállítás

Az első 4 lépés végrehajtása után a gyorsbeállítási funkcióval elvégezheti a legfontosabb alapbeállításokat. Lépésről lépésre beállíthatja a [LANGUAGE SETUP], a [ROOM SIZE], a [LISTENING POSITION] és a [TV TYPE] menüpontok paramétereit.

A gyorsbeállítás végrehajtása után a rendszer készen áll mozifilmek, zenei CD-k stb. lejátszására. Ha további hangszugárzó beállításokra van szükség, olvassa el „A hangszugárzók beállítása” című fejezetet a 89. oldalon.

Hogyan használjuk a gyorsbeállítási funkciót?



A fedél nyitott állapotában.

- 1** Kapcsolja be a tv-készüléket.
- 2** A tv-készüléken válassza ki azt a bemenetet, melyhez ezt a rendszert csatlakoztatta.
- 3** Nyomja meg a I/POWER gombot.
- 4** Az üzemmódválasztóval válassza ki a „DVD” üzemmódot.

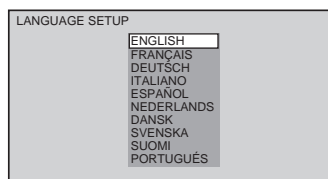
Az információs képernyő megjelenik.

Megjegyzés

Ha a készülékben van lemez, az információs képernyő nem jelenik meg.

5 Nyomja meg az ENTER gombot.

A [LANGUAGE SETUP] menü megjelenik.

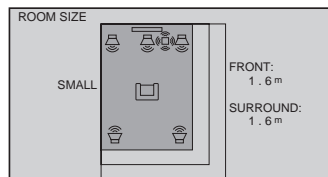


Megjegyzések

- A választható menük országonként eltérhetnek.
- A készülék a [LANGUAGE SETUP] menüben kiválasztott nyelvet alkalmazza az [OSD] (képernyő kijelzés), a [DVD MENU] (DVD-menü) és a [SUBTITLE] (szinkronfelirat) nyelveként is (86. oldal).

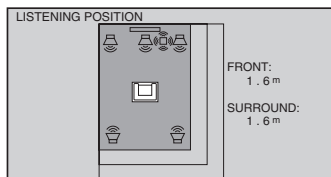
6 A ↑/↓ gombbal válassza ki a kívánt nyelvet, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A kiválasztás megtörtént, és a [ROOM SIZE] menü jelenik meg.



7 A **↑/↓** gombbal válassza ki a helyiség méretének megfelelő beállítást a [SMALL], [MEDIUM] és [LARGE] közül, majd nyomja meg az ENTER gombot.

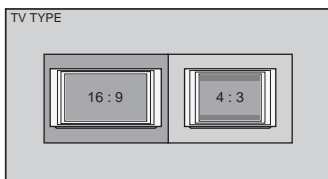
A kiválasztás megtörtént, és a [LISTENING POSITION] menü jelenik meg.



A [LISTENING POSITION] (műsornézési hely) beállítások lehetséges száma a [ROOM SIZE] menüpont aktuális beállításának függvényében változik:
 [SMALL]: Három pozíció.
 [MEDIUM]: Négy pozíció.
 [LARGE]: Öt pozíció.

8 A **↑/↓** gombbal válassza ki a megfelelő műsornézési helyet, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A kiválasztás megtörtént, és a [TV TYPE] menü jelenik meg.



9 A **←/→** gombbal válassza ki a csatlakoztatott tv-készülék típusát, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A gyorsbeállítás befejeződött.

A gyorsbeállítás végrehajtása után a készülék tárolja a beállított értékeket, és az információs képernyő nem jelenik meg a készülék legközelebbi bekapcsolásakor.

Ha eltévesztette a beállítást

Nyomja meg a **↶** RETURN gombot, és válassza ki a megfelelő értéket.

Kilépés a gyorsbeállításból

Bármelyik lépésnél nyomja meg a DVD SETUP gombot.

Megjegyzések

- Ha az információs képernyő megjelenése után megnyomja a CLEAR gombot, az információs eltűnik. Ha a beállításokat később módosítani kívánja, válassza ki a [SETUP] menüpont [QUICK] funkcióját az alapbeállítási menüben (94. oldal).
- Ha a [TV TYPE] menüpontban a [4:3] beállítást választja ki, a készülék automatikusan [4:3 LETTER BOX] beállításra kapcsol (86. oldal).
- A hangszugárzók távolságának és jelszintjének beállítása a [ROOM SIZE] és a [LISTENING POSITION] menüpont beállításának függvényében, automatikusan történik (89. oldal).
- Ha az egyes menüpontok beállítását módosítani kívánja, lapozzon „Az alapbeállítások menüje” című fejezethez (85. oldal).
- A [ROOM SIZE] és a [LISTENING POSITION] menüpontban megjelenő illusztrációk csupán példák, és eltérhetnek az aktuális helyiség mérettől és hangszugárzó elrendezéstől. A [SPEAKER SETUP] menüpont nem jelenik meg a gyorsbeállítási menüben (89. oldal).

Hangsugárzó beállítás

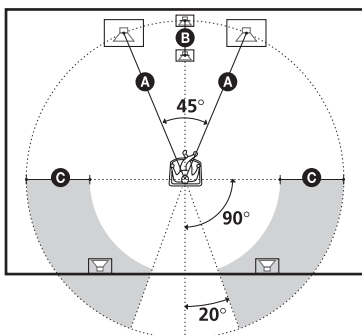
A hangsugárzók elhelyezése

A térhatású hangélmény maximális hatásának elérése érdekében a hangsugárzókat (a mélyhangsugárzó kivételével) a hallgatási pozíciótól (A) egyenlő távolságra javasolt elhelyezni.

Ez a rendszer azonban lehetővé teszi, hogy a középső hangsugárzót 1,6 m-rel (B), a hátsó hangsugárzókat pedig 4,6 m-rel (C) közelebb vihesse a hallgatási pozícióhoz.

Az első hangsugárzókat a hallgatási pozíciótól (A) számított 1,0–7,0 méteres tartományon belül helyezheti el.

A hangsugárzókat az alábbi ábra szerint helyezheti el:



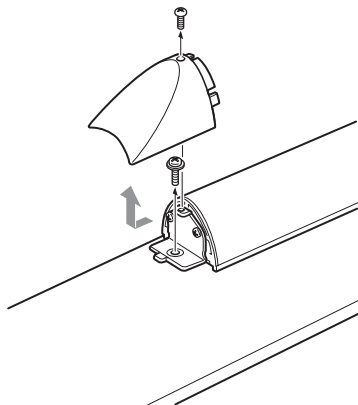
Megjegyzés

A középső és hátsó hangsugárzók hallgatási pozíciótól mért távolsága ne legyen nagyobb, mint az első hangsugárzóké.

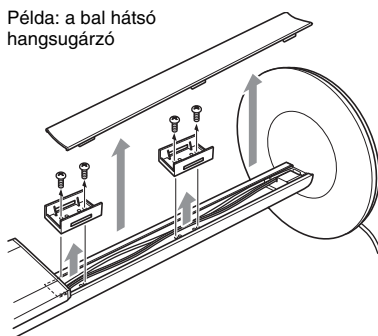
Az első és a hátsó hangsugárzók magasságának beállítása

A magasság beállításához fektesse le vízszintes helyzetbe a hangsugárzót, és párnázza körbe puha anyagokkal, így elkerülheti, hogy a hangsugárzó megsérüljön, ha véletlenül leesik.

1 Válassza le a hátsó takarófedelelet.



2 Válassza le a takarófedelelet, és távolítsa el a két ütközőt. (Bár az oszlop belsejében három ütköző található, a talplemez közelében lévő ütközőt nem szabad eltávolítani.)

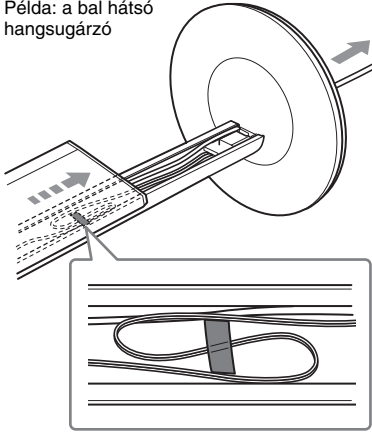


Példa: a bal hátsó hangsugárzó

- 3** Nyugodt, lassú mozdulatokkal állítsa be a megfelelő hosszát, ügyelve arra, hogy a rögzítőszalag a helyén maradjon, és a hátsó hangsugárzó csatlakozóvezetéke (és hálózati vezetéke) be ne csipődjön a hangsugárzó és az oszlop közé.

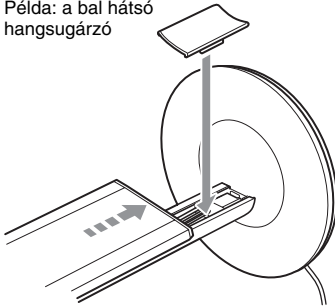
Ne húzza túlzott erővel a hangsugárzó csatlakozóvezetékét, mert a vezeték leválhat a hangsugárzóról.

Példa: a bal hátsó hangsugárzó

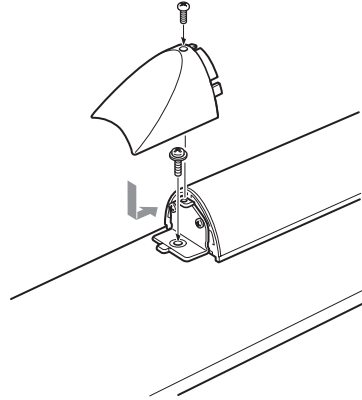


- 4** Illessze a helyére a fedelet (S), és tolja le ütközésig a hangsugárzót.

Példa: a bal hátsó hangsugárzó



- 5** Helyezze vissza a takarófedelelet.

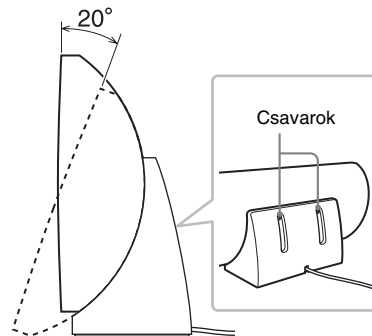


Megjegyzések

- A hangsugárzó leesésének elkerülése érdekében, a magasság beállítása közben tartsa vízszintesen a hangsugárzót.
- Ha szeretné leválasztani a hangsugárzó vezetékét, csúsztassa a hangsugárzót a 3. lépésben leírttal ellentétes irányba. Ezután lazítsa fel az ütközőt, és távolítsa el a hangsugárzót. Ebben az állapotban csatlakoztassa újra a vezetékét, és állítsa be a hangsugárzó magasságát.

A középső hangsugárzó dőlésszögének beállítása

A csavarok segítségével beállíthatja a dőlésszöget.



Hasznos tudnivaló

Az első és a hátsó hangsugárzókat a megfelelő konzol (nem mellékelt tartozék) segítségével felszerelheti a falra is.

A mágnesesen árnyékolt hangsugárzókról (a tv-képernyőn észlelhető színfoltok megelőzése érdekében)

Az ebben a rendszerben található mélyhangsugárzó mágnesesen árnyékolt, így a mágneses szivárgás eshetősége csekély.

A rendkívül erős mágnes miatt azonban előfordulhat némi szivárgás. Ha a mélyhangsugárzót katódsugárcsöves televízió vagy projektor közelében működteti, hagyjon legalább 30 cm távolságot az említett készülékektől. Ha túl közel helyezi, színhiba fordulhat elő a képernyőn. Ha színhiba fordul elő a tv-készüléken, kapcsolja ki a tv-készüléket, majd 15–30 perc múlva kapcsolja be ismét. Ha a színhiba továbbra is fennáll, vigye távolabb a mélyhangsugárzót a tv-készüléktől. Ha a színhiba ezek után sem szűnik meg, ellenőrizze, hogy nincs-e valamilyen mágnes a mélyhangsugárzó közelében. A színhibát a mélyhangsugárzó és a mágnes közötti kölcsönhatás is okozhatja.

Mágneses interferenciát okozhatnak az alábbi mágnesek: tv-állvány stb. mágneses retesze, egészségügyi eszközök, játékok, stb.

A hangsugárzó paraméterek beállítása

A térhatású hang maximális kihasználása érdekében először meg kell adni a műsornézési pozíció és a hangsugárzók közötti távolságot, majd be kell állítani a balanszot és a hangerőt. Az azonos hangerő beállításához a teszthang funkciót javasolt használni.

A beállításhoz használja a [SPEAKER SETUP] menüt. A részleteket lásd „A hangsugárzók beállítása” című fejezetben (89. oldal).

Lemezek lejátszása

Lemezek lejátszása

DVD

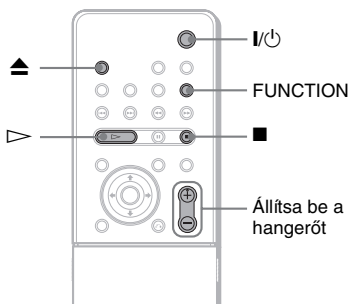
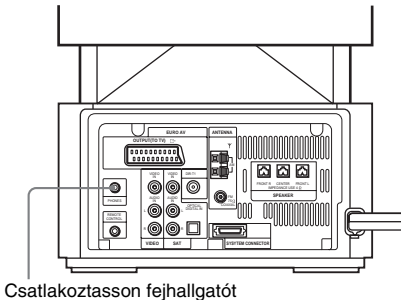
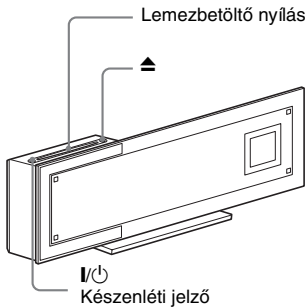
VIDEO
CD

SA-CD
CD

MP3

JPEG

A lejátszani kívánt DVD vagy VIDEO CD-lemeztől függően egyes funkciók működése korlátozott, vagy a megszokottól eltérő lehet. Olvassa el a lemezhez mellékelt tájékoztatót.



- 1** Kapcsolja be a tv-készüléket.
- 2** A tv-készüléken válassza ki azt a bemenetet, melyhez ezt a rendszert csatlakoztatta.
- 3** Nyomja meg a I/⏻ gombot ezen a készüléken.

A készülék bekapcsol.

Ha a készülék nem „DVD” üzemmódban működik, a távvezérlő FUNCTION gombjával kapcsoljon „DVD” üzemmódba, vagy érintse meg a vezérlőképernyőt (41. oldal).

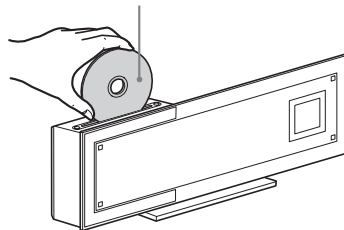
A „No Disc” felirat jelenik meg a kijelzőn, és a készülék várja a lemez behelyezését.

- 4** Helyezzen be egy lemezt.

Tolja be a lemezt a lemezbetöltő nyílásba mindaddig, míg az automatika be nem húzza azt.

A készülék automatikusan behúzza a lemezt, és a „Reading” felirat megjelenik a kijelzőn.

A felírt oldal előre nézzen.



- 5** Nyomja meg a ▶ gombot a távvezérlőn, vagy érintse meg a vezérlőképernyőt (41. oldal).

A lejátszás megkezdődik (folyamatos lejátszás).

Állítsa be a hangerőt a készüléken, vagy a vezérlőképernyőn (41. oldal).

Az 5. lépés után

A lejátszott lemez típusától függően a képernyőn egy menü jelenhet meg. A menü utasításait követve a lemez interaktív módon lejátszható. (DVD: 43. oldal), (VIDEO CD: 43. oldal).

A lemez kivétele

Nyomja meg a ▲ gombot. Miután a készülék kiadta a lemezt, vegye ki azt. A „No Disc” felirat megjelenik a kijelzőn.

A rendszer bekapcsolása

Nyomja meg a I/⏻ gombot a készüléken. A rendszer bekapcsol. Készenléti üzemmódból egy lemez behelyezésével is bekapcsolható a rendszer.

A rendszer kikapcsolása

Nyomja meg a I/⏻ gombot. A készülék készenléti üzemmódba kapcsol és a készenléti jelző pirosan világít. A készülék teljes kikapcsolásához húzza ki a hálózati vezetékét a fali konnektorból.

Lemez lejátszása közben ne kapcsolja ki a készüléket a I/⏻ gombbal. Ha ezt teszi, a menübeállítások törölődhetnek. Kikapcsolás előtt állítsa le a lejátszást a ■ gombbal, majd nyomja meg a I/⏻ gombot.

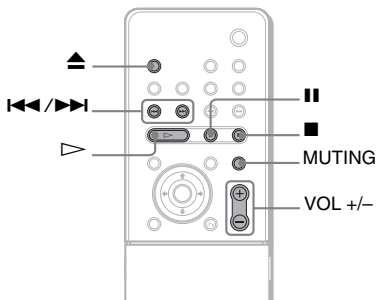
Energiatakarékos készenléti üzemmód

Nyomja meg a I/⏻ gombot, miközben a készülék bekapcsol (a készenléti jelző világít).

A készenléti üzemmód kikapcsolása

Nyomja meg egyszer a I/⏻ gombot.

További műveletek



Funkció:	Nyomja meg ezt a gombot:
Állj.	■
Szünet.*	
A lejátszás folytatása szünet után.	vagy ▶
Ugrás a következő fejezetre, műsorszámra, jelenetre vagy fájlra folyamatos lejátszás közben.	▶▶
Ugrás az előző fejezetre, műsorszámra, jelenetre vagy fájlra folyamatos lejátszás közben.	◀◀
A lejátszás leállítása és a lemez kiadása.	▲
A hang kikapcsolása.	MUTING. A hang bekapcsolásához nyomja meg ismét ezt, vagy a VOL + gombot.

* JPEG lejátszás közben nem lehet szünet üzemmódba kapcsolni.

Megjegyzések

- Ha a készülékben nincs lemez, a kijelzőn a „No Disc” felirat jelenik meg.
- Ha a DVD-lejátszót kb. egy óráig szünet üzemmódban hagyja, a teljes rendszer automatikusan kikapcsol.

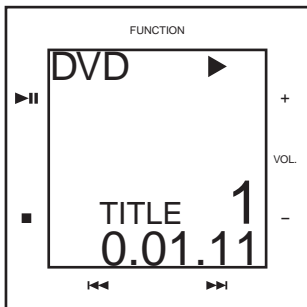
Hasznos tudnivaló

Ha a DVD-lemez kettőnél több tételel tartalmaz, a ◀◀ vagy ▶▶ gombbal nem léphet az előző vagy a következő tételre. Ezek a gombok csak a tételen belüli kereséshez használhatók. Ha az előző vagy a következő tételre kíván ugrani, nyomja meg a DVD TOP MENU vagy a DVD MENU gombot, majd a vezérlőmenüből válassza ki a kívánt tételt.

A vezérlőképernyő használata

A rendszert a vezérlőegység vezérlőképernyőjén látható ikonok megérintésével is működtetheti. A vezérlőképernyő működtetése előtt hajtja végre a „Lemezek lejátszása” című fejezet 1–4. (39. oldal), vagy „A rádióadók tárolása” című fejezet 1–8. lépéseit (79. oldal).

Normál kijelzés



Funkció:	Érintse meg:
Üzem módváltó képernyő bekapcsolása	FUNCTION*
Hangerő beállító képernyő bekapcsolása/Hangerő növelése	VOL. +
Hangerő beállító képernyő bekapcsolása/Hangerő csökkentése	VOL. -
Választóképernyő bekapcsolása/ Ugrás a következő fejezetre, műsorszámra, jelenetre, fájlra (vagy tárolt rádióállomásra) folyamatos lejátszás közben.	▶▶
Választóképernyő bekapcsolása/ Ugrás az előző fejezetre, műsorszámra, jelenetre, fájlra (vagy tárolt rádióállomásra) folyamatos lejátszás közben.	◀◀
A lejátszás leállítása	■
A lejátszás elindítása/Szünet/ Lejátszás folytatása	▶

* Ha a hangerő beállító képernyőn, vagy a választóképernyőn megérinti a FUNCTION ikont, a készülék visszakapcsol a kiválasztott üzemmód normál képernyőjére.

A FUNCTION ikon többszöri megérintésekor az üzemmódok az alábbi sorrendben jelennek meg: FM → AM → VIDEO → SAT → TV → DVD → FM...

Megjegyzések

- Amíg a vezérlőegységet mozgatja vagy a készüléket a vezérlőegységgel működteti, ne fogja meg az érintőképernyőt, mert eltörhet.
- A képernyőt nem szabad súrolóeszközzel, súrolóporral vagy oldószerrel – pl. benzinnel, acetonnal vagy alkohollal – tisztítani, mert a felülete károsodhat.

A lejátszás folytatása a megszakítási ponttól

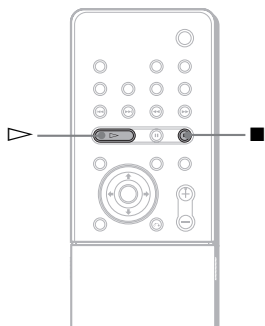
Hasznos tudnivaló

Ha a lejátszást a lemez elején kívánja kezdeni, nyomja meg kétszer a **■** gombot, majd nyomja meg a **▷** gombot.

(folytatólagos lejátszás)



Ha megállítja a lejátszást, a készülék megjegyzi a **■** gomb megnyomásának helyét, és a „Resume” jelzés megjelenik a kijelzőn. Amíg nem veszi ki a lemezt, a folytatólagos lejátszási funkció működik, még akkor is, ha a készüléket kikapcsolja a **I/⏻** gombbal.



1 Lejátszás közben nyomja meg a **■** gombot a lejátszás leállításához.

A készülék kijelzőjén megjelenik a „Resume” jelzés, és a következő alkalommal a készülék a leállítási ponttól folytatja a lejátszást.

Ha a „Resume” jelzés nem világít, a folytatólagos lejátszási funkció nem használható.

2 Nyomja meg a **▷** gombot.

A készülék onnan folytatja a lejátszást, ahol az 1. lépésben leállította.

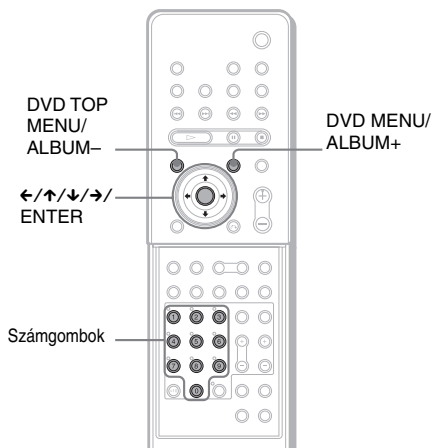
Megjegyzések

- Véletlen sorrendű vagy programozott lejátszás közben a lejátszás nem folytatható a megszakítási ponttól.
- A leállítás helyétől függően előfordulhat, hogy a készülék nem pontosan a megszakítási ponttól folytatja a lejátszást.
- A leállítási pont helye törlődik a memóriából, ha:
 - megváltoztatja a lejátszási üzemmódot.
 - megváltoztatja a beállításokat az alapbeállítási menüben.

A DVD-menük használata

DVD

A DVD-lemezeken lévő filmet vagy zenei anyagot általában több egységre bontják. Ezeket az egységeket tételeknek (title) nevezik. Ha olyan DVD-t játszik le, amelyik külön tételeket tartalmaz, a DVD TOP MENU/ALBUM- gomb használatával tud választani közülük. Ha olyan DVD-t játszik le, amelyik lehetővé teszi a szinkronfelirat és a szinkronhang kiválasztását, akkor használja a DVD MENU/ALBUM+ gombot.



A fedél nyitott állapotában.

1 Nyomja meg a DVD TOP MENU/ALBUM- vagy a DVD MENU/ALBUM+ gombot.

A tv-képernyőn megjelenik a műsorismertető menü. A menü tartalma lemezről-lemeze vált.

2 A ←/↑/↓/→ gombokkal vagy a számgombokkal válassza ki a lejátszani kívánt tételt.

3 Nyomja meg az ENTER gombot.

Megjegyzés

Ha egy DVD lejátszása közben kb. egy óráig a DVD-főmenü vagy egy DVD-menü marad a képernyőn, a teljes rendszer automatikusan kikapcsol.

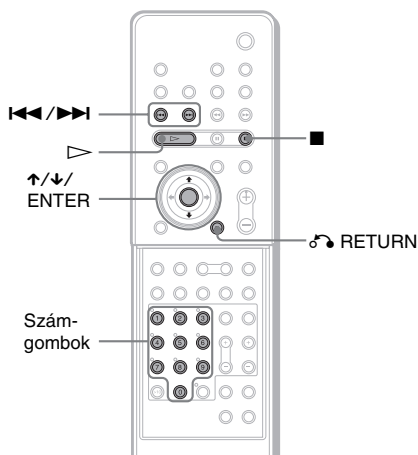
PBC funkciókkal (2.0 verzió) rendelkező VIDEO CD-lemezek lejátszása

(PBC lejátszás)

VIDEO CD

Ha PBC funkciókkal rendelkező lemezt játszik le, egyszerűen használható, interaktív műveletekkel (keresés, stb.) vezérelheti a készüléket.

A PBC lejátszás lehetővé teszi a VIDEO CD műsorának interaktív módon, képernyőmenü keresztül történő lejátszását.



A fedél nyitott állapotában.

1 Indítsa el a PBC funkciókkal rendelkező VIDEO CD-lemez lejátszását.

Megjelenik az interaktív menü.

2 Válassza ki a kívánt menüpont számát a ↑/↓ gombbal vagy a számgombokkal.

3 Nyomja meg az ENTER gombot.


4 Kövesse az interaktív menüben megjelenő utasításokat.

Olvassa el a lemezhez mellékelt tájékoztatót, mert a menü szerkezete VIDEO CD-lemezenként eltérő lehet.



Visszakapcsolás a menüképernyőre



Nyomja meg a  RETURN gombot.

Megjegyzések

- Az aktuális VIDEO CD-lemeztől függően előfordulhat, hogy az interaktív menü nem jelenik meg az 1. lépésben.
- Az aktuális VIDEO CD-lemeztől függően előfordulhat, hogy a lemezhez mellékelte tájékoztatóban a 3. lépésben szereplő „Press ENTER” (Nyomja meg az ENTER gombot) utasítást a „Press SELECT” felirat helyettesíti. Ilyenkor nyomja meg a  gombot.

Hasznos tudnivaló

A PBC funkció használata nélküli lejátszáshoz állj üzemmódban válassza ki a kívánt műsorszámot a  gombbal vagy a számgombokkal, majd nyomja meg az ENTER vagy a  gombot.

A képernyőn a „Play without PBC” (Lejátszás PBC funkciók nélkül) felirat jelenik meg, és a készülék folyamatos lejátszási üzemmódba kapcsol. Állóképek – pl. menüképernyő – nem jeleníthetők meg. Ha szeretne visszakapcsolni PBC lejátszásra, nyomja meg kétszer a  gombot, majd egyszer a  gombot.

MP3 audio műsorszámok lejátszása

MP3

Ezzel a készülékkel lejátszhatja a CD-ROM, CD-R vagy CD-RW lemezekre felvett MP3 műsorszámokat is. A készülék azonban csak akkor ismeri fel a műsorszámokat, ha a lemezt az ISO9660 1-es, 2-es szint szerinti vagy Joliet formátumban vették fel. Lejátszhat többmenetes lemezt is. A felvételi formátum részleteit lásd a CD-R/RW felvevő készülék, vagy a felvevő szoftver (nem mellékelte tartozék) kezelési útmutatójában.

1 Helyezze a készülékbe az MP3 műsorszámokat tartalmazó adatlemezt.

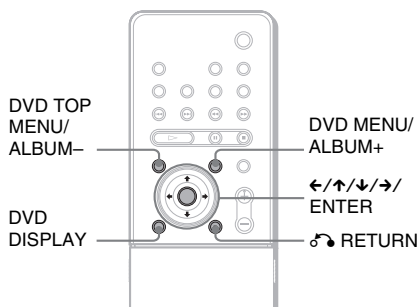
2 Nyomja meg a  gombot.

A készülék megkezdja a lemez első albumában lévő első MP3 műsorszám lejátszását.

Megjegyzések

- Ezzel a lejátszóval csak MP3 (MPEG1 Audio Layer3) műsorszámokat lehet lejátszani. Az MP3PRO formátumú fájlokat nem játssza le a készülék.
- Ezzel a készülékkel többmenetes CD-lemezt is lejátszhat, amennyiben az első menetben MP3 audio fájlok találhatóak. Ebben az esetben a későbbi menetekben felvett MP3 audio műsorszámok is lejátszhatók.
- A lemezen lévő albumok száma maximum 99 lehet (az albumok legfeljebb 250 MP3 műsorszámot tartalmazhatnak).
- A készülék átugorja azokat az albumokat, melyek nem tartalmaznak MP3 műsorszámot.
- Ha nem MP3 formátumú fájlokhoz hozzáírja az „,MP3” kiterjesztést, a készülék nem ismeri fel megfelelően a formátumot, és olyan hangos zaj keletkezhet, amely a hangszugárzókat károsíthatja.
- Ha a készülék nem játssza le az MP3 műsorszámokat, válassza ki a [CUSTOM SETUP] főmenüt, majd a [DATA CD PRIORITY] menüpont [MP3] beállítását (88. oldal).
- A készülék legfeljebb 8 alkönyvtár mélységig képes a műsorszámok lejátszására (beleértve a gyökérkönyvtárat is).

Album és műsorszám kiválasztása

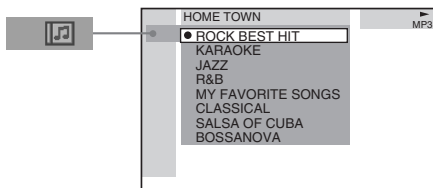


1 Nyomja meg a DVD DISPLAY gombot.

Megjelenik az MP3 műsorszámokat tartalmazó lemez neve, és a vezérlőmenü.

2 Válassza ki az (ALBUM) ikont a \uparrow/\downarrow gombbal és nyomja meg az ENTER vagy a \rightarrow gombot.

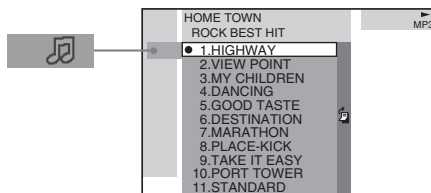
Megjelennek a lemezen lévő albumok.



3 Válassza ki a kívánt albumot a \uparrow/\downarrow gombbal és nyomja meg az ENTER gombot.

4 Válassza ki a (TRACK) ikont a \uparrow/\downarrow gombbal és nyomja meg az ENTER gombot.

Megjelennek az albumban lévő műsorszámok.



Ha az ablakban nem fér el a lemezen lévő összes műsorszám vagy album, a gördítősáv megjelenik. A \rightarrow gombbal ugorjon a gördítősávra, majd a \uparrow/\downarrow gombbal görgesse a listát. A műsorszámok vagy az albumok listájának elejére a \leftarrow vagy a \curvearrowright RETURN gombbal ugorhat vissza.

5 Válassza ki a kívánt műsorszámot a \uparrow/\downarrow gombbal és nyomja meg az ENTER gombot.

A készülék megkezdi a kiválasztott műsorszám lejátszását.

Visszakapcsolás az előző kijelzésre

Nyomja meg a \curvearrowright RETURN vagy a \leftarrow gombot.

A kijelzés kikapcsolása

Nyomja meg a DVD DISPLAY gombot.

Megjegyzések

- Az albumok és műsorszámok neve csak betűket és számokat tartalmazhat. Bármilyen más karaktert a „,” szimbólum helyettesít.
- Ha a lejátszott MP3 műsorszám ID3 mezővel is rendelkezik, az ID3 mező tartalma műsorszámcímként jelenik meg.
- Csak az 1-es verziójú ID3 mező jeleníthető meg.
- Ha egy VBR (változó bitmennyiségű) MP3 fájlt játszik le, az eltelt játékidő kijelzés nem lesz pontos.
- A lemez lejátszása vagy egy album kiválasztása közben (2. lépés) az album neve „**ALBUM” formában jelenik meg (a ** számokat jelent) a vezérlőmenüben, majd megjelenik az album teljes neve is.

Hasznos tudnivaló

Az MP3 lemez behelyezése után a távvezérlő DVD MENU/ALBUM+ vagy DVD TOP MENU/ALBUM- gombjával is kiválaszhatja a kívánt albumot.

JPEG képfájlok lejátszása

JPEG

Ezzel a készülékkel lejátszhatja a CD-ROM, CD-R vagy CD-RW lemezekre felvett JPEG képfájlokat is. A készülék azonban csak akkor ismeri fel a képfájlokat, ha a lemezt az ISO9660 1-es, 2-es szint szerinti vagy Joliet formátumban vették fel. Lejátszhat többmenetes lemezt is. A felvételi formátum részleteit lásd a CD-R/RW felvevő készülék, vagy a felvevő szoftver (nem mellékelte tartozék) kezelési útmutatójában.

1 Helyezze a készülékbe a JPEG fájlokat tartalmazó adatlemez.



2 Nyomja meg a  gombot.

A készülék megkezdi a lemez első albumában lévő első JPEG fájl lejátszását.

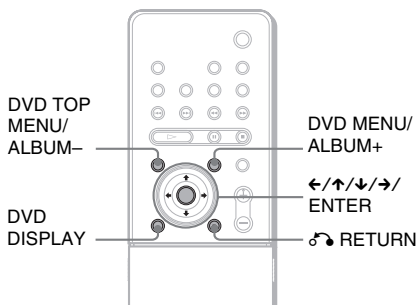
Megjegyzések

- Ez a készülék csak a „JPG” vagy „JPEG” kiterjesztésű fájlok lejátszására képes.
- Ez a készülék többmenetes CD-eket is lejátszik.
- A JPEG fájlokat nem tartalmazó albumokat a készülék kihagyja.
- Ha a készülék nem játssza le a JPEG képeket, válassza ki a [CUSTOM SETUP] főmenüt, majd a [DATA CD PRIORITY] menüpont [JPEG] beállítását (88. oldal).
- Ha a JPEG kép hossza vagy szélessége meghaladja a 4720 képpontot, a lejátszás nem lehetséges ezzel a készülékkel.
- Ha a JPEG kép függőleges/vízszintes méretaránya túl magas érték, a kép nem jeleníthető meg.
- A fájlformátum függvényében előfordulhat, hogy egyes CD-R vagy CD-RW lemezek nem játszhatók le.
- A készülék legfeljebb 8 alkönyvtár mélységig képes a fájlok lejátszására (beleértve a gyökérkönyvtárat is).
- Progresszív tömörítésű JPEG fájlok lejátszása nem lehetséges ezzel a készülékkel.
- A lemezen lévő albumok száma maximum 99 lehet (az albumok legfeljebb 250 JPEG képfájl tartalmazhatnak).

Hasznos tudnivaló

Az előző vagy a következő képfájltra a  vagy a  gombbal léphet.

Album és fájl kiválasztása

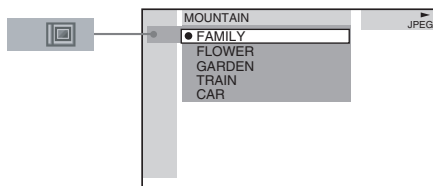



1 Nyomja meg a DVD DISPLAY gombot.

Megjelenik a JPEG fájlokat tartalmazó lemez neve, és a vezérlőmenü.

2 Válassza ki az  (ALBUM) ikont a /↓ gombbal és nyomja meg az ENTER vagy a  gombot.

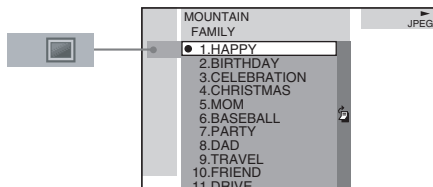
Megjelennek a lemezen lévő albumok.



3 Válassza ki a kívánt albumot a /↓ gombbal és nyomja meg az ENTER gombot.

4 Válassza ki a  (FILE) ikont a /↓ gombbal és nyomja meg az ENTER gombot.

Megjelennek az albumban lévő fájlok.



Ha az ablakban nem fér el a lemezen lévő összes fájl vagy album, a gördítősáv megjelenik. A → gombbal ugorjon a gördítősávra, majd a ↑/↓ gombbal görgesse a listát. A fájlok vagy az albumok listájának elejére a ← vagy a ↻ RETURN gombbal ugorhat vissza.

5 Válassza ki a kívánt fájlt a ↑/↓ gombbal és nyomja meg az ENTER gombot.

A készülék megkezdi a kiválasztott fájl lejátszását.

Visszakapcsolás az előző kijelzésre

Nyomja meg a ↻ RETURN vagy a ← gombot.

A kijelzés kikapcsolása

Nyomja meg a DVD DISPLAY gombot.

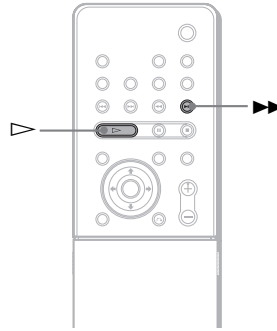
Megjegyzések

- Az albumok és műsorszámok neve csak betűket és számokat tartalmazhat. Bármilyen más karaktert a „ ” szimbólum helyettesít.
- A lemez lejátszása vagy egy album kiválasztása közben (2. lépés) az album neve „**ALBUM” formában jelenik meg (a ** számokat jelent) a vezérlőmenüben, majd megjelenik az album teljes neve is.

Hasznos tudnivaló

A JPEG lemez behelyezése után a távvezérlő DVD MENU/ALBUM+ vagy DVD TOP MENU/ALBUM- gombjával is kiválaszthatja a kívánt albumot.

Képbemutató JPEG adatlemezen



1 Egy JPEG kép lejátszása közben nyomja meg a ▷▷ gombot.

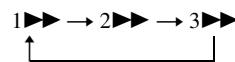
A képbemutató az aktuális képpel kezdődik.

2 Amikor a képbemutatót szeretné kikapcsolni, nyomja meg a ▷ gombot.

A készülék az aktuális képtől kezdődően visszakapcsol normál lejátszásra.

A képbemutató képváltási intervallumának beállítása

Ha a képbemutató közben megnyomja a ▷▷ gombot, a képváltási intervallum változik. E gomb többszöri megnyomásával az alábbi intervallumok közül választhat:

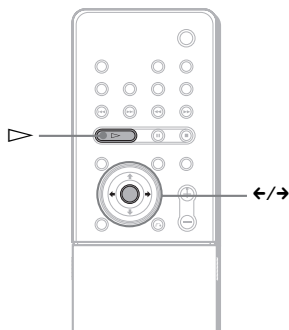


A 3▷▷ képváltási intervallum rövidebb, mint a 2▷▷.

Megjegyzés

A képbemutató csak a normál lejátszási irányban működik.

Az aktuális kép elforgatása



Az aktuális kép elforgatásához használja a \leftarrow/\rightarrow gombot.

A \rightarrow gomb minden megnyomásakor a kép 90°-kal jobbra fordul.

A \leftarrow gomb minden megnyomásakor a kép 90°-kal balra fordul.

Megjegyzés

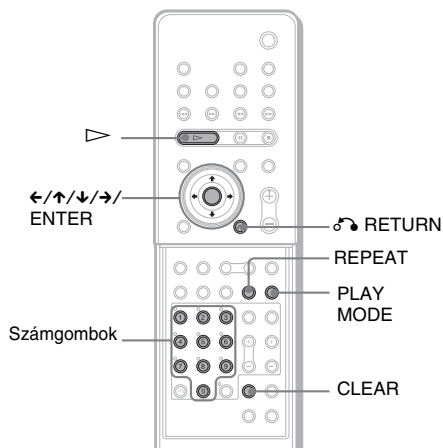
Képbemutató közben a képek nem forgathatók el. Elforgatás előtt kapcsoljon normál lejátszásra a \blacktriangleright gombbal.

Lejátszási program létrehozása

(programozott lejátszás)



Meghatározhatja a lemez műsorszámainak vagy albumainak lejátszási sorrendjét, és így a lemez tartalmát tetszés szerinti sorrendben játszhatja le. A lejátszási program maximum 25 műsorszámot vagy albumot tartalmazhat.



A fedél nyitott állapotában.

1 Állj üzemmódban nyomja meg ismételten a **PLAY MODE** gombot mindaddig, míg a „PGM” jelző meg nem jelenik a készülék kijelzőjén.

A programozási menü megjelenik a tv-képernyőn.

Válasszuk ki például egy műsorszámot egy MP3 lemezről.

Program	Total Time
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

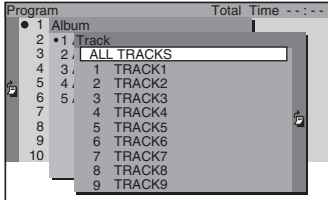
Ha az egyszer már kiválasztott műsorszámokat vagy albumokat szeretné ellenőrizni, a \leftarrow gombbal ugorjon a gördítősávra, majd a \uparrow/\downarrow gombbal görgesse

a listát. A műsorszámok listájának elejére a → vagy a ⏪ RETURN gombbal ugorhat vissza.

A gördítősáv csak akkor jelenik meg, ha a listán több mint 9 beprogramozott műsorszám vagy album szerepel.

2 Nyomja meg a → gombot.

A kurzor a műsorszám mezőbe (ebben az esetben az „1” sorba) ugrik. Ha MP3 műsorszámot kíván beprogramozni, először ki kell választania a megfelelő albumot.

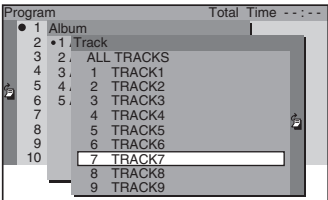


Ha olyan műsorszámot szeretne kiválasztani, mely nem látható az ablakban, a → gombbal ugorjon a gördítősávra, majd a ↑/↓ gombbal görgesse a listát.

A műsorszámok listájának elejére a ← vagy a ⏪ RETURN gombbal ugorhat vissza. A gördítősáv csak akkor jelenik meg, ha a listán több mint 9 műsorszám szerepel.

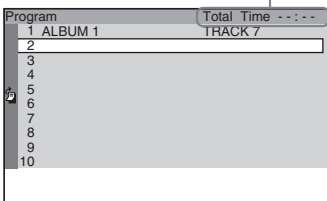
3 Válassza ki a műsorszámot.

Válassza ki például a „7”-es műsorszámot.



4 A ↑/↓ gombbal vagy a számgombokkal válassza ki a „7”-es sorszámot, és nyomja meg az ENTER gombot.

A beprogramozott műsorszámok összesített lejátszási ideje (MP3 kivételével).



5 Ha több műsorszámot is szeretne beprogramozni, ismételje meg a 2–4. lépést.

A beprogramozott műsorszámok sorrendben megjelennek a képernyőn.

6 A program lejátszását a ▷ gombbal indíthatja el.

A programozott lejátszás megkezdődik. A program lejátszása után a ▷ gomb megnyomásával ismét lejátszhatja a programot.

Visszakapcsolás normál lejátszásra

Állj üzemmódban nyomja meg a PLAY MODE gombot mindaddig, míg a „PGM” jelző ki nem alszik.

További műveletek

Funkció:	Teendő:
A programozási menü kikapcsolása.	Állj üzemmódban nyomja meg a PLAY MODE gombot a programozási menü kikapcsolásához.
A program törlése.	Az 5. lépésben nyomja meg a CLEAR gombot, és ezzel a módszerrel egyenként törölheti a program műsorszámait.

Megjegyzések

- Ez a programozási funkció nem használható DVD és JPEG lemez lejátszása közben.
- Ha kiveszi a lemezt, a programozott lejátszás kikapcsol, és az összeállított program törölődik.
- MP3 műsorszámok kiválogatása esetén a program teljes lejátszási idejének helyén a „- : - -” kijelzés jelenik meg.

Hasznos tudnivaló

Lehetőség van arra, hogy a beprogramozott műsorszámokat ismételtlen lejátszsa. Programozott lejátszás közben nyomja meg a REPEAT gombot, vagy válassza ki a [REPEAT] funkció [ALL] beállítását a vezérlőmenüben (51. oldal).

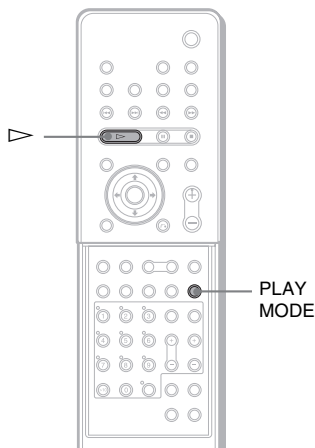
Lejátszás véletlen sorrendben

(véletlen sorrendű lejátszás)



A készülék „megkeveri” a lemez műsorszámait és véletlen sorrendben játssza le azokat.

A lejátszási sorrend minden esetben eltér az előző véletlen sorrendű lejátszástól.



A fedél nyitott állapotában.

- 1** Állj üzemmódban nyomja meg ismételten a **PLAY MODE** gombot mindaddig, míg a „SHUF” jelző meg nem jelenik a készülék kijelzőjén.

MP3 lemez esetén a lemez összes albumának összes műsorszámát lejátszhatja véletlen sorrendben. Az albumok véletlen sorrendű lejátszását lásd az 50. oldalon.

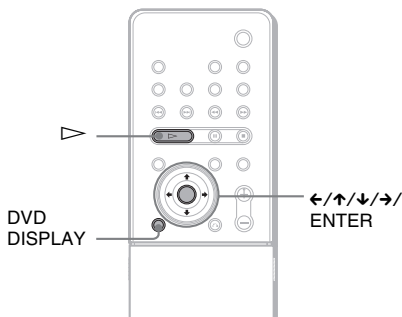
- 2** Nyomja meg a **▷** gombot.

Visszakapcsolás normál lejátszásra

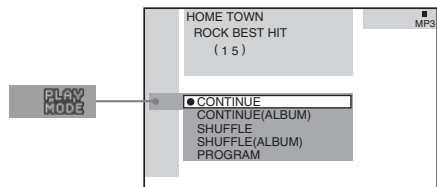
Állj üzemmódban nyomja meg a **PLAY MODE** gombot mindaddig, míg a „SHUF” jelző ki nem alszik (SHUFFLE kikapcsolva). Ugyanez vonatkozik a SHUFFLE (ALBUM) esetére is.

A véletlen sorrendű lejátszás bekapcsolása a vezérlőmenün keresztül

Választhat a normál és az albumon belüli (csak MP3 esetén) véletlen sorrendű lejátszás között.



- 1** Nyomja meg a **DVD DISPLAY** gombot. A vezérlőmenü megjelenik.
- 2** Válassza ki a **PLAY MODE** (PLAY MODE) ikont a **↑/↓** gombbal és nyomja meg az **ENTER** vagy a **→** gombot.



- 3** A **↑/↓** gombbal válassza ki a **[SHUFFLE]** vagy a **[SHUFFLE (ALBUM)]** funkciót, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

[SHUFFLE]: A lemez műsorszámainak véletlen sorrendű lejátszása.

[SHUFFLE (ALBUM)]: A kiválasztott album műsorszámainak véletlen sorrendű lejátszása.

- 4** Nyomja meg a **▷** gombot.

A véletlen sorrendű lejátszás megkezdődik.

Megjegyzés

A véletlen sorrendű lejátszás kikapcsol, ha kiveszi a lemezt. A lejátszási mód az alábbi sorrendben változik:

SHUFFLE → CONTINUE

SHUFFLE (ALBUM) → CONTINUE (ALBUM)

Ismételt lejátszás

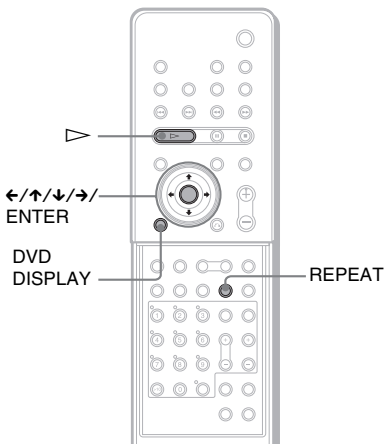
(ismétlés)



Ismételten lejátszhatja a lemez összes tételét/ műsorszámát/fájlját, illetve egyetlen tétel/ fejezetet/műsorszámot.

Véletlen sorrendű vagy programozott lejátszás közben a készülék megismétli a véletlen sorrendben kiválogatott vagy a beprogramozott műsorszámokat.

VIDEO CD-lemez PBC lejátszása közben (lásd a 43. oldalon) az ismétlési funkció nem működik.



A fedél nyitott állapotában.

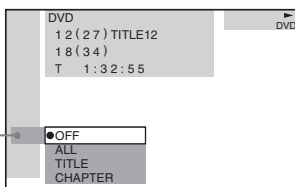
1 Nyomja meg a DVD DISPLAY gombot.

A vezérlőmenü megjelenik.

2 A ↑/↓ gombbal válassza ki a [REPEAT] ikont, majd nyomja meg az ENTER vagy a → gombot.

Ha nem az [OFF] beállítást választja ki, a [REPEAT] jelző zölden világít.

3 Válassza ki a kívánt ismétlési módot, majd nyomja meg az ENTER gombot.



■ DVD-lemez lejátszásakor

- **OFF:** az ismételt lejátszás kikapcsolva.
- **ALL:** az összes tétel ismételt lejátszása.
- **TITLE:** a lemez aktuális tételének megismétlése.
- **CHAPTER:** az aktuális fejezet megismétlése.

■ VIDEO CD/Super Audio CD/CD/MP3 lemez lejátszásakor, illetve ha a programozott lejátszás OFF beállítását választotta ki

- **OFF:** az ismételt lejátszás kikapcsolva.
- **ALL:** a lemez összes műsorszámának ismételt lejátszása, vagy az aktuális album megismétlése (ha a CONTINUE (ALBUM) vagy a SHUFFLE (ALBUM) lejátszási módot választotta ki).
- **TRACK:** a lemez aktuális műsorszámának megismétlése.

■ JPEG fájlok lejátszásakor

- **OFF:** az ismételt lejátszás kikapcsolva.
- **ALL:** a lemez összes fájljának ismételt lejátszása (ha a CONTINUE lejátszási módot választotta ki), vagy az aktuális album megismétlése (ha a CONTINUE (ALBUM) lejátszási módot választotta ki).

■ Ha a programozott lejátszás ON beállítását választotta ki

- **OFF:** az ismételt lejátszás kikapcsolva.
- **ALL:** a program ismételt lejátszása.

Megjegyzések

- A DVD-lemeztől függően előfordulhat, hogy az ismétlési funkció nem működik.
- Az ismétlési funkció kikapcsol, ha kiveszi a lemezt.
- Ha az [ALL] beállítást választotta ki, a készülék legfeljebb 5-ször ismétli meg a lejátszást.

Hasznos tudnivalók

- Az ismétlési funkció állj üzemmódban is bekapcsolható. Válassza ki a [REPEAT] kijelzést, majd nyomja meg a [REPEAT] gombot. A készülék ismételt lejátszási üzemmódba kapcsol.
- A [REPEAT] kijelzést gyorsabban is bekapcsolhatja. Nyomja meg a távvezérlő REPEAT gombját.
- Az ismétlési funkció csak az olyan DVD-tételeknél használható, melyek több fejezetből állnak.

A kívánt jelenet megkeresése

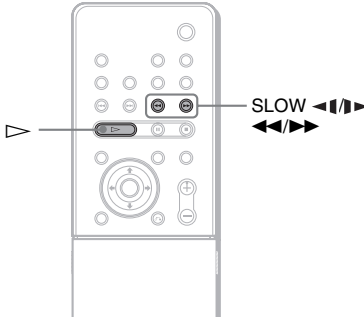
(gyorskeresés, lassítás)

DVD

VIDEO CD

SA-CD CD

A kívánt műsorrészletet megkeresheti a gyorsított lejátszás figyelésével, vagy lassított lejátszással.



Megjegyzések

- A lejátszani kívánt DVD/VIDEO CD-lemez típusától függően egyes funkciók nem működhetnek.
- Gyorsított lejátszás vagy lassítás közben a műsor hangja nem hallható.

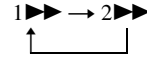
A kívánt jelenet megkeresése gyorsított lejátszással, előre vagy hátra (gyorskeresés)

- 1** A lemez lejátszása közben nyomja meg a **◀◀** vagy a **▶▶** gombot.
- 2** A keresett részlet megtalálása után a **▷** gombbal kapcsolhat vissza normál lejátszásra.

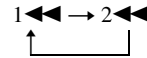
A keresési sebesség módosítása (csak DVD/VIDEO CD-nél)

Gyorskeresés közben a **◀◀** vagy a **▶▶** gomb többszöri megnyomásakor a lejátszás sebessége változik. Két sebesség közül választhat. Az említett gomb többszöri megnyomásakor az alábbi kijelzések jelennek meg:

Normál lejátszási irány



Ellentétes lejátszási irány



A **2 ▶▶**/**2 ◀◀** lejátszási sebesség gyorsabb, mint a **1 ▶▶**/**1 ◀◀**.

Lejátszás képenként (lassítás) (csak DVD/VIDEO CD-nél)

Szünet üzemmódban nyomja meg a **◀◀** vagy a **▶▶** gombot.

A **▷** gombbal visszkapcsolhat normál lejátszásra.

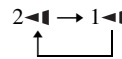
A lassított lejátszás sebességének módosítása

Lassítás közben a **◀◀** vagy a **▶▶** gomb többszöri megnyomásakor a lejátszás sebessége változik. Két sebesség közül választhat. Az említett gomb többszöri megnyomásakor az alábbi kijelzések jelennek meg:

Normál lejátszási irány



Ellentétes lejátszási irány (csak DVD)

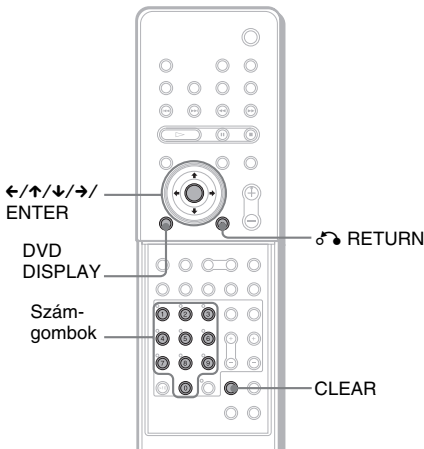


A **2 ▶▶**/**2 ◀◀** lejátszási sebesség lassabb, mint a **1 ▶▶**/**1 ◀◀**.

Tétel/fejezet/műsorszám/ index/album/fájl keresése



Kereshet egy tételt (DVD), fejezetet (DVD), műsorszámot (CD, VIDEO CD, Super Audio CD, MP3), indexet (VIDEO CD, Super Audio CD), albumot (MP3, JPEG) és fájlt (JPEG). Mivel a tételek, műsorszámok, albumok és fájlok egyedi névvel vannak azonosítva, a név alapján is kiválaszthatja azokat a vezérlőmenüből. Mivel a lemez minden fejezete és index száma egyedi sorszámmal van azonosítva, a keresett elem a megfelelő sorszámba beírásával is kiválasztható. Lehetőség van az időközönként történő keresésre is (időkeresés). VIDEO CD-lemezen nem kereshet a jelenetek között (ha a PBC funkció be van kapcsolva).



A fedél nyitott állapotában.

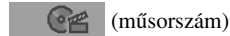
Tétel/műsorszám/album/fájl keresése

- 1** Nyomja meg a DVD DISPLAY gombot. A vezérlőmenü megjelenik.
- 2** A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a kívánt keresési módot, majd nyomja meg az ENTER vagy a \rightarrow gombot.

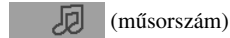
■ DVD lejátszás közben



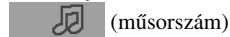
■ VIDEO CD lejátszás közben



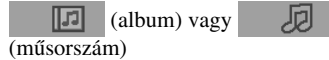
■ Super Audio CD lejátszás közben



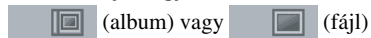
■ CD lejátszás közben



■ MP3 lejátszás közben

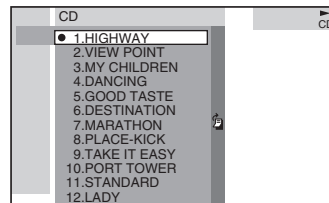


■ JPEG fájl megjelenítés közben

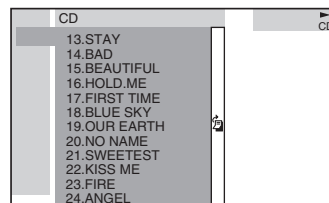


Példa: ha a (műsorszám) szerinti keresést választotta ki.

A lemezen lévő műsorszámok listája megjelenik.



Ha az ablakban nem fér el a lemezen lévő összes műsorszám vagy album, a gördítősáv megjelenik. A \rightarrow gombbal ugorjon a gördítősávra, majd a \uparrow/\downarrow gombbal görgesse a listát. A műsorszámok vagy az albumok listájának elejére a \leftarrow vagy a \curvearrowright RETURN gombbal ugorhat vissza.



- 3** A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a kívánt műsorszámot, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A készülék a kiválasztott számmal indítja a lejátszást.

Fejezet/index keresése

1 Nyomja meg a DVD DISPLAY gombot.

A vezérlőmenü megjelenik.

2 A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a kívánt keresési módot.

■ DVD lejátszás közben



■ VIDEO CD lejátszás közben (PBC funkciók nélkül)



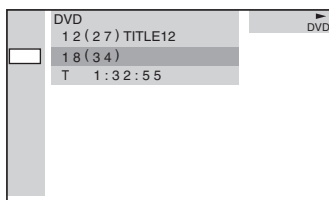
■ Super Audio CD lejátszás közben



Példa: ha a  (fejezet) szerinti keresést választotta ki.

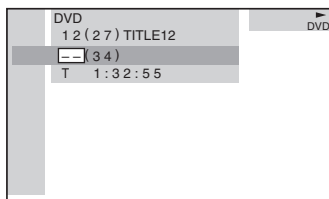
A „** (***)” kijelzés jelenik meg (a ** számokat jelent).

A zárójelben lévő szám a fejezetek vagy indexek összes számát jelenti.



3 Nyomja meg az ENTER vagy a \rightarrow gombot.

A „** (***)” helyett a „-- (***)” kijelzés jelenik meg.



4 A \uparrow/\downarrow gombbal vagy a számgombokkal válassza ki a keresett fejezet vagy index számát.

Ha hibázik

A CLEAR gombbal törölje a beírt számot és válassza ki a megfelelő számjegyet.

5 Nyomja meg az ENTER gombot.

A lejátszó a kiválasztott számmal indítja a lejátszást.

Megjegyzés

Ha PBC funkciókkal ellátott VIDEO CD-lemezt játszik le, az index-keresési funkció nem működik.

A vezérlőmenü kikapcsolása

Nyomja meg ismételten a DVD DISPLAY gombot mindaddig, míg a vezérlőmenü el nem tűnik.

Jelenet keresése az idő kód alapján (időkeresés)

Példa: Ha egy DVD-lemez aktuális tételén belül kíván keresni a lejátszási idő alapján.

1 A 2. lépésben válassza ki a (TIME) menüpontot.

A „T **:***:***” kijelzés (az aktuális tétel lejátszási ideje) jelenik meg.

2 Nyomja meg az ENTER vagy a \rightarrow gombot.

A „T **:***:***” kijelzés fölött a „T--:--:--” kijelzés jelenik meg.

3 A számgombokkal írja be az időkódot, majd nyomja meg az ENTER gombot.

Ha például a lemez 2 óra 10 perc 20 másodpercnyi műsora utáni részletet keres, írja be a „2:10:20” időkódot.

Megjegyzések

- A kijelzett tétel, fejezet és műsorszám sorszámként megegyeznek a lemezen lévő tétel, fejezet és műsorszám sorszámmal.
- Ezzel a funkcióval nem kereshet a VIDEO CD jelenetei között (ha a PBC funkció be van kapcsolva).
- Ha DVD-lemezt játszik le, az időkóddal az aktuális tételben belül kereshet. Ha CD, Super Audio CD, VIDEO CD vagy MP3 lemezt játszik le, az időkóddal az aktuális műsorszámon belül kereshet.

Hasznos tudnivaló

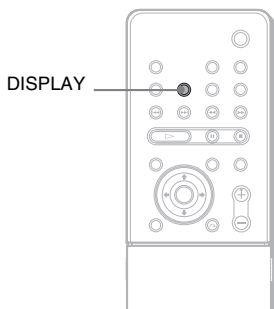
Választhat, hogy a kijelzőn a lejátszásból eltelt idő vagy a lejátszásból hátralévő idő jelenjen-e meg. A részleteket lásd „A lejátszási idő és a hátralévő idő ellenőrzése” című fejezetben (58. oldal).

A lemez információinak ellenőrzése



A lejátszásból eltelt vagy hátralévő idő ellenőrzése a kijelzőn

Az előlap kijelzőjén megjelenő kijelzések segítségével ellenőrizhetők a lemezre vonatkozó információk, pl. a hátralévő lejátszási idő, vagy a tételek száma a DVD-lemezen, illetve a műsorszámok száma a Super Audio CD, VIDEO CD, CD vagy MP3 lemezen (104. oldal).



Nyomja meg a DISPLAY gombot.

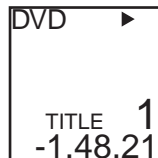
Ha lejátszás közben többször megnyomja a DISPLAY gombot, a kijelzett információk a következő ábrának megfelelően változnak.

DVD-lemez lejátszása közben

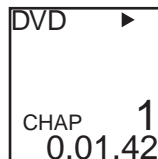
Az aktuális tétel száma és lejátszási ideje



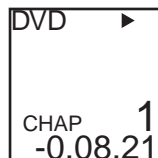
Az aktuális tétel száma és a lejátszásból hátralévő idő



Az aktuális fejezet száma és lejátszási ideje



Az aktuális fejezet száma és a lejátszásból hátralévő idő



Tétel címe

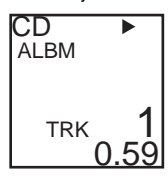


Aktuális hangzaskép

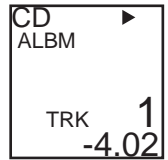


VIDEO CD (PBC funkciók nélkül), Super Audio CD vagy CD-lemez lejátszása közben

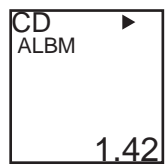
Az aktuális műsorszám száma és lejátszási ideje



Az aktuális műsorszám száma és a lejátszásból hátralévő idő



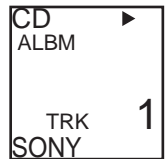
A lemez lejátszási ideje



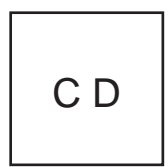
A lemezből hátralévő idő



Az aktuális műsorszám címe és sorszáma

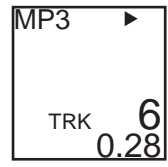


Aktuális üzemmód

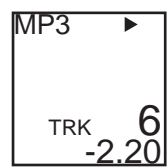


MP3 lemez lejátszása közben

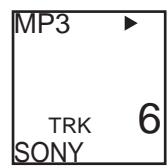
Az aktuális műsorszám száma és lejátszási ideje



Az aktuális műsorszám száma és a lejátszásból hátralévő idő



Műsorszám (fájl) címe



Album (mappa) címe

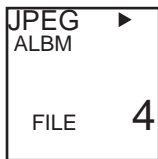


Aktuális üzemmód

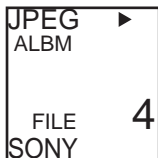


JPEG lejátszás közben

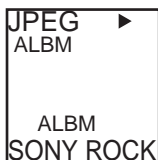
Az aktuális fájl száma



Fájlnév



Album (mappa) címe



Aktuális üzemmód



Hasznos tudnivalók

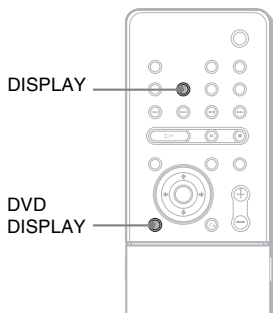
- Ha PBC funkcióval ellátott VIDEO CD-lemezt játszik le, csak az aktuális jelenet lejátszási ideje jelenik meg.
- Az aktuális fejezet, tétel, műsorszám, jelenet vagy lemez lejátszásából eltelt vagy hátralévő idő a tv-képernyőn is megjelenik. Az információk értelmezését lásd a következő fejezetben („A lejátszási idő és a hátralévő idő ellenőrzése”).

Megjegyzések

- A lejátszott lemez típusától és a kiválasztott lejátszási üzemmódtól függően a fenti lemezinformációk nem minden esetben jelennek meg.
- Az ID3 mező csak az 1-es verzióra korlátozódik.
- Ha a lejátszott MP3 műsorszám ID3 mezővel is rendelkezik, az ID3 mező tartalma műsorszám (fájl) címként jelenik meg.
- Csak az ábécé betűi és számok szerepelhetnek az album, műsorszám és fájlnevekben. Az inkompatibilis karakterek helyett a „ ” jelenik meg.
- A következő esetben az eltelt játékidő nem kerül pontosan megjelenítésre.
 - Ha egy VBR (változó bitmennyiségű) MP3 fájlt játszik le.

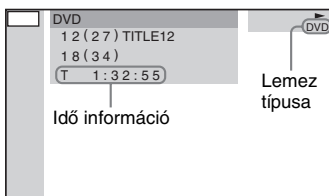
A lejátszási idő és a hátralévő idő ellenőrzése

Az alábbi művelettel ellenőrizheti az aktuális tétel, fejezet vagy műsorszám lejátszási idejét, illetve a lejátszásból hátralévő időt, továbbá a lemezből eltelt vagy hátralévő műsoridőt. Hasonló módon ellenőrizheti a DVD/CD/Super Audio CD-text információkat vagy MP3 esetén a mappanevet/fájlnévet/ID3 mezőt (csak műsorszám cím) is.



1 Nyomja meg a DVD DISPLAY gombot lejátszás közben.

A vezérlőmenü megjelenik.



2 A DISPLAY gomb ismételt megnyomásával válassza ki az idő információkat.

A kijelzés módja és a kiválasztható idő-fajta az éppen lejátszott lemeztől függ.

■ DVD-lemez lejátszása közben

- T **:**:**
Az aktuális tételből eltelt idő.
- T_**:**:**
Az aktuális tételből hátralévő idő.
- C **:**:**
Az aktuális fejezetből eltelt idő.
- C_**:**:**
Az aktuális fejezetből hátralévő idő.
- **:**:**
A menü, vagy a fejezetekkel nem rendelkező aktuális tétel lejátszási ideje.

■ VIDEO CD-lemez lejátszása közben (PBC funkciókkal)

- **:**:**
Az aktuális jelenetből eltelt idő.

■ VIDEO CD (PBC funkciók nélkül), Super Audio CD vagy CD-lemez lejátszása közben

- T **:**:**
Az aktuális műsorszámból eltelt idő.
- T_**:**:**
Az aktuális műsorszámból hátralévő idő.
- D **:**:**
Az aktuális lemezből eltelt idő.
- D_**:**:**
Az aktuális lemezből hátralévő idő.

■ MP3 lejátszás közben

- T **:**:**
Az aktuális műsorszámból eltelt idő.
- T_**:**:**
Az aktuális műsorszámból hátralévő idő.

A vezérlőmenü kikapcsolása

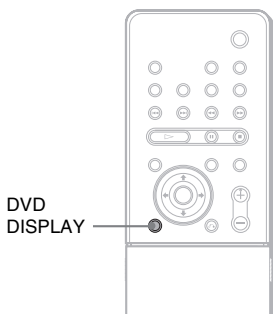
Nyomja meg ismételten a DVD DISPLAY gombot, és ellenőrizze, hogy a vezérlőmenü eltűnik-e a képernyőről.

Megjegyzések

- Csak az ábécé betűi, és számok jeleníthetők meg.
- A lejátszott lemez típusától függően a rendszer csak korlátozott számú karakter megjelenítésére képes. A lejátszott lemez függvényében előfordulhat, hogy a készülék nem jeleníti meg az összes karaktert.

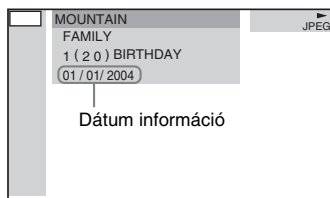
A dátum ellenőrzése (csak JPEG-nél)

Ha a JPEG képfájl Exif* mezőt is tartalmaz, a képfájl lejátszása közben ellenőrizheti a felvételi dátumot.



Lejátszás közben nyomja meg a DVD DISPLAY gombot.

A vezérlőmenü megjelenik.



* Az „Exchangable Image File Format” (csereszabatos képfájl formátum) a digitális fényképformátum egyik szabványa, melyet a Japan Electronics & Information Technology Industries Association (JEITA) definiált.

Megjegyzés

Ha a lemezen nincs dátum információ, vagy az információ sérült, a felvételi dátum nem jeleníthető meg.

Hasznos tudnivaló

A [CUSTOM SETUP] menü [JPEG DATE] menüpontjában módosíthatja a dátum információk sorrendjét (88. oldal).

A hang beállítása

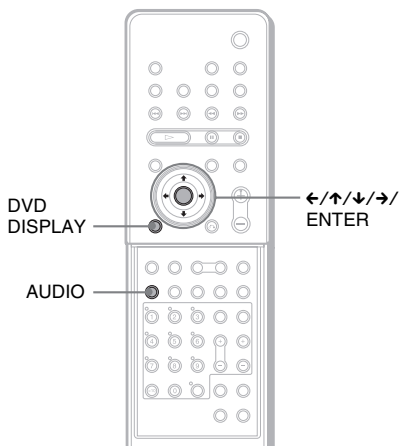
A műsor hangjának kiválasztása



Ha többnyelvű DVD-lemezt játszik le, a DVD lejátszása közben kiválaszthatja a kívánt nyelvet.

Ha a DVD-lemezen többféle hangformátum is található (PCM, Dolby Digital, MPEG audio vagy DTS), lejátszás közben kiválaszthatja a kívánt hangformátumot.

Ha sztereó CD, VIDEO CD vagy MP3 lemezt játszik le, kiválaszthatja a jobb vagy a bal hangcsatornát, és a kiválasztott csatorna műsorát lejátszhatja a csatlakoztatott bal és jobb hangszugárzón keresztül (ebben az esetben a sztereóhatás megszűnik). Tegyük fel például, hogy egy lemezen a jobb csatorna tartalmazza az énekhangot (vokált), a bal csatorna pedig a hangszeres zenét. Ha Ön csak a hangszeres zenét kívánja meghallgatni, kapcsoljon a bal csatornára, és a készülék mindkét hangszugárzón keresztül csak az instrumentális műsort sugározza.



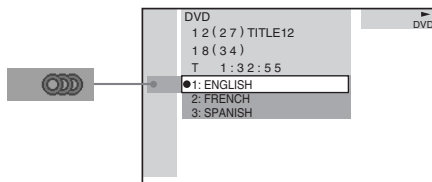
A fedél nyitott állapotában.

1 Lejátszás közben nyomja meg a DVD DISPLAY gombot.

A vezérlőmenü megjelenik.

2 A ↑/↓ gombbal válassza ki az (AUDIO) ikont, majd nyomja meg az ENTER vagy a → gombot.

Az AUDIO menü tartalma megjelenik.



3 A ↑/↓ gombbal válassza ki a kívánt audio jelet.

■ DVD-lemez lejátszása közben

A kiválasztható nyelvek DVD-lemezenként eltérőek lehetnek.

Ha egy 4 számjegyű kód jelenik meg, a nyelv kiválasztása a megfelelő kód beírásával történik. A választható kódokat lásd a 108. oldalon. Ha egy nyelv többször szerepel, a DVD-műsort az adott nyelven többféle hangformátummal vették fel.

■ VIDEO CD, CD vagy MP3 lemez lejátszása közben

A gyári beállítást aláhúzással jelöltük.

- STEREO: Normál sztereó hang.
- 1/L: A bal csatorna hangja (mono).
- 2/R: A jobb csatorna hangja (mono).

■ Super Audio CD-lemez lejátszása közben

Állj üzemmódban – az adott Super Audio CD-lemeztől függően – a választási lehetőségek különbözők lehetnek.

- MULTI: A lemez sokcsatornás lejátszási területtel rendelkezik.
- 2CH: A lemez kétszatornás lejátszási területtel rendelkezik.
- CD: Ha a lemezt hagyományos CD-lemezként kívánja lejátszani.

Megjegyzések

- Super Audio CD lejátszás közben nem minden esetben áll rendelkezésre a fenti három választási lehetőség. Mindez a Super Audio CD-lemezen lévő rétegek elrendezésétől függ.
- Egy Super Audio CD kétszatornás műsorterületének lejátszása közben, illetve 2 CHANNEL STEREO üzemmódban a térhangerősítő POWER/ON LINE jelzőjének színe pirosra változik.

4 Nyomja meg az ENTER gombot.

A vezérlőmenü kikapcsolása

Nyomja meg ismételten a DVD DISPLAY gombot mindaddig, míg a vezérlőmenü el nem tűnik.

Megjegyzések

- Ha a lemez nem tartalmaz többféle audio formátumot, a műsor hangja nem választható ki.
- DVD-lemez lejátszása közben a hangformátum automatikusan megváltozhat.

Hasznos tudnivaló

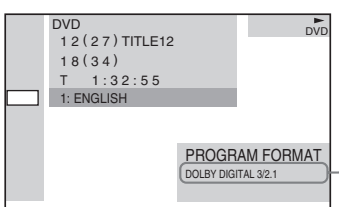
Az [AUDIO] menüpontokat az AUDIO gombbal közvetlenül is kiválaszthatja. E gomb minden megnyomásakor a menüpont változik.

A lemez audio információinak ellenőrzése (csak DVD)

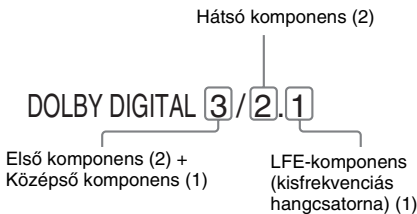
Az [AUDIO] menü kiválasztásakor a képernyőn megjelennek az aktuális hangfrekvenciás csatornák.

A Dolby Digital formátum esetében például a hangjeleket a mono üzemmódtól kezdve egészen az 5.1 csatornás üzemmódig rögzíthetik a DVD-lemezen. A DVD-lemeztől függően a felvett csatornák száma eltérő lehet.

Aktuális audio formátum*



- * A [PCM], [MPEG], [DTS] vagy [DOLBY DIGITAL] jelzés jelenhet meg. [DOLBY DIGITAL] üzemmódban a csatornák kijelzése számokkal történik, az alábbiak szerint:
Dolby Digital 5.1 csatornás üzemmód esetében:



Néhány példa az audio információk kijelzésére:

- PCM (sztereó)

PROGRAM FORMAT

PCM 48kHz 24bit

- Dolby Surround

PROGRAM FORMAT

DOLBY DIGITAL 2/0
DOLBY SURROUND

- Dolby Digital 5.1 csatornás üzemmód

PROGRAM FORMAT

DOLBY DIGITAL 3/2.1

- DTS

PROGRAM FORMAT

DTS 3/2.1

Hasznos tudnivalók

- Ha a jel hátsó hangkomponenst is tartalmaz – pl. LS, RS vagy S – a térhangzás hatása erősebb lesz.
- MPEG AUDIO hangsáv lejátszásakor a rendszer kimenetein PCM (sztereó) jel jelenik meg.

A térhatású hangzás bekapcsolása



A lejátszani kívánt műsor típusának függvényében a gyárilag beállított térhatású hangzások közül rendkívül egyszerűen kiválaszthatja a megfelelőt. Így otthonában élvezheti a filmszínházak izgalmas, erőteljes akusztikáját.

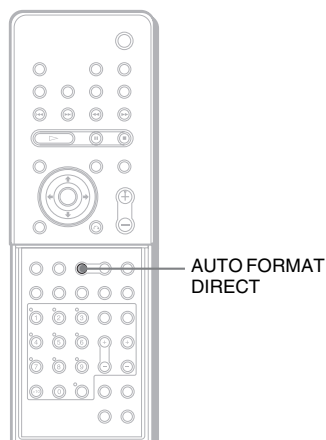
A hangzások kiválasztásához nyomja meg az AUTO FORMAT DIRECT vagy a MODE gombot a távvezérlőn mindaddig, míg a kívánt hangzások meg nem jelenik a kijelzőn.

Hasznos tudnivaló

Ha a tv-készülék vagy egy kétsatornás műsorforrás hangját a rendszer 6 hangszugárzóján keresztül szeretné lejátszani, válasszon ki egy az „Auto Format Direct Auto”-tól vagy a „2 Channel Stereo”-tól eltérő hangzást.

Az audio bemenőjel automatikus dekódolása (AUTO FORMAT DIRECT AUTO)

Ebben az üzemmódban a készülék automatikusan megállapítja az audio bemenőjel típusát (Dolby Digital, DTS vagy normál 2 csatornás sztereó), és szükség esetén elvégzi a dekódolást. Ennél az üzemmódnál a hang az eredeti (felvételi) formában hallható, bármilyen hanghatás (pl. visszhang) hozzáadása nélkül. Ha azonban a műsor nem tartalmaz mélyfrekvenciás jelet (Dolby Digital LFE, stb.), a készülék egy önállóan generált mélyhangot továbbít a mélyhangsugárzóhoz.



A fedél nyitott állapotában.

Az AUTO FORMAT DIRECT gomb többszöri megnyomásával válassza ki az „Auto Format Direct Auto” feliratot a kijelzőn.

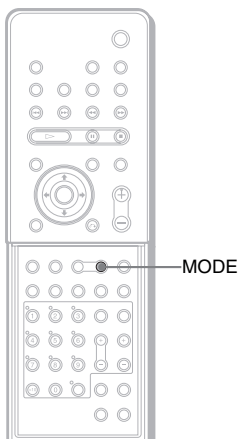
Hangzástípus:	Kijelzés:
AUTO FORMAT DIRECT	Auto Format Direct
AUTO	Auto

Csak a két első hangszugárzó és a mélyhangszugárzó működtetése (2 CHANNEL STEREO)

Ebben az üzemmódban a hang csak az első két (jobb és bal) hangszugárzóból és a mélyhangszugárzóból hallható. A hagyományos kétsatornás műsorforrások hangja teljesen elkerüli a hangfeldolgozó áramköröket.

A többsatornás műsört kétsatornásra keveri le a készülék.

Így bármilyen műsorforrás műsorát lejátszhatja csak a bal és jobb első, illetve a mélyhangszugárzó használatával.

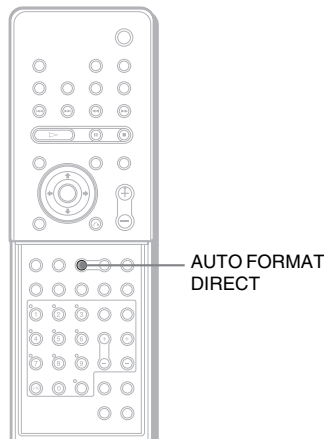


A fedél nyitott állapotában.

A **MODE** gomb többszöri megnyomásával válassza ki a „2Channel Stereo” feliratot a kijelzőn.

Hangzásképek:	Kijelzés:
2 csatornás sztereó	2Channel Stereo

További hangzásképek kiválasztása (AUTO FORMAT DIRECT gomb)



A fedél nyitott állapotában.

Az **AUTO FORMAT DIRECT** gomb megfelelő számú megnyomásával válassza ki a kívánt hangzásképek nevét a kijelzőn.

Hangzásképek:	Kijelzés:
AUTO FORMAT DIRECT	Pro Logic II Movie
PRO LOGIC II MOVIE	
AUTO FORMAT DIRECT	Pro Logic II Music
PRO LOGIC II MUSIC	

■ AUTO FORMAT DIRECT PRO LOGICII MOVIE/MUSIC

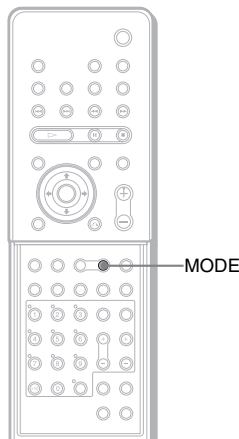
A Dolby Pro Logic II rendszer a kétsatornás hangforrás műsorából öt teljes sávzélességű kimenő csatornát állít elő. Ezt egy korszerű, nagy jeltisztaságú mátrix surround dekóder végzi, mely bármilyen új hanginformáció hozzáadása vagy hangelszíneződés okozása nélkül kivonja és feldolgozza a térhatás információkat az eredeti felvételből.

Megjegyzések

- Ha a bemenőjel többsatornás műsorforrásból érkezik, a PRO LOGIC, és a PRO LOGIC II MOVIE/MUSIC dekóder kikapcsol, és a többsatornás műsorforrás jele közvetlenül kerül a hangszugárzókra.
- Ez a rendszer nem kompatibilis a DTS 96/24 dekódolási funkcióval. A DTS 96/24 formátumú lemezeket a készülék normál lemezként játssza le.

- Ha a D.C.S. hangot tartalmazó lemezt a CINEMA STUDIO EX vagy a SPORTS hangzókép használatával játssza le, a Pro Logic II jelző világít. Ebben az esetben a hangot a ProLogic dekóder dolgozza fel.

Hangzóképek kiválasztása (MODE gomb)



A fedél nyitott állapotában.

A MODE gomb megfelelő számú megnyomásával válassza ki a kívánt hangzókép nevét a kijelzőn.

Filmekhez

Hangzóképek:	Kijelzés:
CINEMA STUDIO EX A	Cinema Studio EX A*
CINEMA STUDIO EX B	Cinema Studio EX B*
CINEMA STUDIO EX C	Cinema Studio EX C*

* DCS technológia használatával

Néhány szó a DCS (Digital Cinema Sound) hangzóképekről

A Sony Pictures Entertainment vállalattal együttműködve a Sony pontosan bemérte hangstúdióinak akusztikus viszonyait, és ezeket az eredményeket saját DSP (Digital Signal Processor) technológiájával ötvözve kifejlesztette a „Digital Cinema Sound” hangtechnológiát. A Digital Cinema Sound hangtérrel a rendező eredeti elképzelései a házimozis környezetben is tökéletesen megvalósíthatók.

■ CINEMA STUDIO EX A (Cinema Studio EX A)

A Sony Pictures Entertainment „Cary Grant Theatre” stúdió hangterének imitációja. Ez a normál üzemmód, csaknem minden filmtípushoz használható.

■ CINEMA STUDIO EX B (Cinema Studio EX B)

A Sony Pictures Entertainment „Kim Novak Theatre” stúdió hangterének imitációja. Ez az üzemmód ideális a hanghatásokban gazdag fantasztikus- és akciófilmekhez.

■ CINEMA STUDIO EX C (Cinema Studio EX C)

A Sony Pictures Entertainment zenekari színpad hangterének imitációja. Ez az üzemmód ideális a zenében gazdag filmekhez (pl. musicalek és klasszikus filmek).

Néhány szó a Cinema Studio EX hangzóképekről

A Cinema Studio EX hangzóképek maximális hangélményt garantálnak a többszatornás hanggal felvett mozifilmek (pl. Dolby Digital DVD) lejátszásakor. Ezek a hangzóképek a Sony Pictures Entertainment hangstúdióinak hangterét reprodukálják.

A Cinema Studio EX hangzóképek három alkotóeleme a következő:

- Virtual Multi Dimension (virtuális hangtér) Egyetlen hátsó hangsugárzó-pár hangját úgy alakítja át, mintha 5 pár hátsó hangsugárzó lenne a rendszerben.
- Screen Depth Matching (képernyő mélység) Egy filmszínházban úgy érzékeljük, mintha a hang a mozivásznon látható kép belsejéből jönne. Ezzel a paraméterrel ugyanezt az érzést kelthetjük a szobában is. Az erősítő az első hangsugárzók hangterét úgy alakítja át, mintha a hang a tv-készülék belsejéből jönne.
- Cinema Studio Reverberation (visszhang) A filmszínházak jellegzetes, visszhangos akusztikáját reprodukálja. A Cinema Studio EX az az integrált hangzókép, mely a fenti három paramétert egyszerre alkalmazza a hangtér kialakításában.

Megjegyzések

- A virtuális hangzóképek által előállított hanghatások zajszint növekedést okozhatnak a lejátszás közben.

- Ha olyan hangzásképet használ, amely virtuális hátsó hangsugárzókat generál, közvetlenül a hátsó hangsugárzóból jövő hangokat nem fog hallani.

Zenei és egyéb műsorokhoz

Hangzásképek:	Kijelzés:
Terem	Hall
Dzsessz klub	Jazz Club
Élő koncert	Live Concert
Játék	Game
Sport	Sports
Mono film	Mono Movie

■ HALL (terem)

Négyszögletes koncertterem akusztikájának szimulálása.

■ JAZZ CLUB (dzsesz klub)

Egy dzsesz klub akusztikáját imitálja.

■ LIVE CONCERT (élőkoncert)

Egy 300 férőhelyes élőkoncert-helyszín akusztikáját imitálja.

■ GAME (játék)

A videojátékok hanghatásainak maximális kihasználásához.

■ SPORTS (sport)

Egy sportpálya vagy stadion akusztikáját imitálja.

■ MONO MOVIE (mono film)

Mono hangot állít elő, mely régi filmek lejátszásakor lehet hatásos.

Ha fejhallgatót használ

Hangzásképek:	Kijelzés:
HEADPHONE 2CH	Head Phone 2Channel
HEADPHONE THEATER	Head Phone Theater

■ HEADPHONE 2CH

Ebben az üzemmódban a hang a két fejhallgató csatornából (bal és jobb) szól. A hagyományos kétcsatornás (sztereó) műsorforrások hangja teljesen elkerüli a hangfeldolgozó áramköröket. A többcsatornás műsrot kétcsatornásra keveri le a készülék.

■ HEADPHONE THEATER

Ez a hangzásképp térhatásúvá alakítja a bal és jobb fejhallgató csatornán beérkező jelet.

A térhatású hang kikapcsolása

Nyomja meg az AUTO FORMAT DIRECT gombot mindaddig, míg az „Auto Format Direct Auto” kijelzés meg nem jelenik a kijelzőn.



Ha fejhallgatót csatlakoztat a PHONES aljzathoz

Nyomja meg az AUTO FORMAT DIRECT vagy a MODE gombot mindaddig, míg a készülék kijelzőjén meg nem jelenik a „Head Phone 2Channel” felirat.

Megjegyzések

- Ez a funkció Super Audio CD-lemezek lejátszása közben, illetve 2048 frame-es dts jeldemenet esetén nem használható.
- Ha Super Audio CD-lemezt játszik le (Direct Stream Digital), a készülék automatikusan „Auto Format Direct Auto” üzemmódba kapcsol.
- Ez a rendszer nem kompatibilis a DTS 96/24 dekódolási funkcióval. A DTS 96/24 formátumú lemezeket a készülék normál lemezként játssza le.

Hasznos tudnivalók

- Ha a csatlakoztatott tv-készülék vagy egy kétsztornás sztereó hangforrás hangját 6 vagy 7 hangsugárzón keresztül kívánja hallgatni, válasszon ki egy az „Auto Format Direct Auto”-tól vagy a „2Channel Stereo”-tól eltérő hangzásképet.
- A készülék minden műsorforrásnál memorizálja az utoljára használt hangzásképet. Egy-egy műsorforrás (pl. DVD vagy TUNER) kiválasztásakor a készülék automatikusan bekapcsolja az utoljára használt hangzásképet. Ha például egy DVD-lemez hangját HALL hangzásképpel hallgatja meg, majd átkapcsol egy másik funkcióra, ezután újból visszakapcsol DVD üzemmódba, a készülék automatikusan bekapcsolja a HALL hangzásképet. A tunerrel a készülék minden tárolt rádióállomásnál tárolja az alkalmazott hangzásképet.
- A hangkódolás jelzése rendszerint a hanghordozó külső csomagolásán fel van tüntetve.
 - A Dolby Digital kódolású lemezeken a  logo látható.
 - A DTS-ES kódolású műsorokat a DTS-ES jelzés azonosítja.
 - A Dolby Surround műsorokat a  logo azonosítja.
 - A DTS Digital Surround kódolású lemezeken a DTS jelzés van feltüntetve.

A hanghatások használata

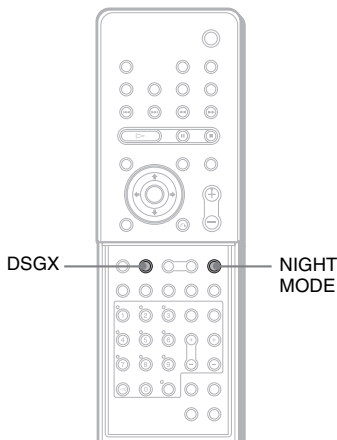
DVD

VIDEO
CD

SA-CD
CD

MP3

A megfelelő gomb megnyomásával két beépített hanghatás közül választhat. Válassza ki az igényeinek megfelelő hanghatást.



A fedél nyitott állapotában.

Nyomja meg a NIGHT MODE vagy a DSGX gombot a távvezérlőn.

A hanghatás bekapcsol.

■ NIGHT MODE

Ebben az üzemmódban a mozifilmek hanghatásai és párbeszédei – még alacsony hangerőbeállításnál is – tökéletesen hallhatóak, mintha egy filmszínházban ülne. Kiválóan használható például késő éjszakai filmnézésnél.

■ DSGX

Ha bekapcsolja a DSGX funkciót, a mélyhangtartomány érezhetően erősödik.

A hanghatás kikapcsolása

Nyomja meg újból a NIGHT MODE vagy a DSGX gombot.

Megjegyzések

- A NIGHT MODE funkció csak Dolby Digital formátumú műsorok esetén használható.
- Ha fejhallgatót csatlakoztatott a készülékhez, a DSGX funkció nem használható.
- A két hanghatás nem használható egyszerre.
- Lehetnek olyan bemenőjel-formátumok, melynél a DSGX hatása nem érzékelhető megfelelően.

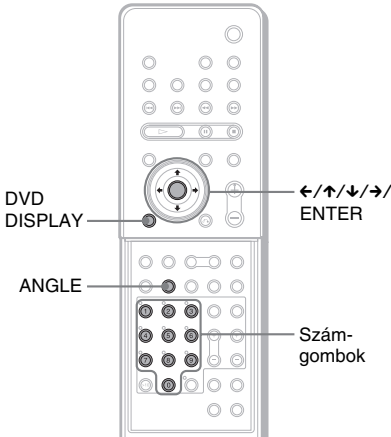
A készülék speciális funkcióinak használata

A kameraállás megváltoztatása

DVD

Ha olyan DVD-lemezt játszik le, amelynek egyes jeleneteit több nézőszögből (kameraállásból) vették fel, lejátszás közben megváltoztathatja a kameraállást.

Ha például egy mozgó vonatban zajló jelenetet játszik le, megnézheti a vonat elejéből, a bal oldali, vagy a jobb oldali ablakból látható látványt anélkül, hogy a vonat mozgása megszakadna.



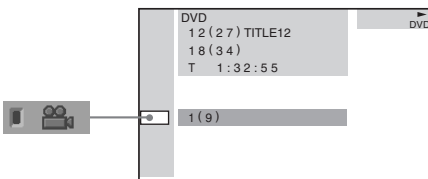
A fedél nyitott állapotában.

1 Lejátszás közben nyomja meg a DVD DISPLAY gombot.

A vezérlőmenü megjelenik.

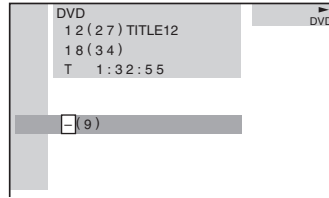
2 A ↑/↓ gombbal válassza ki az (ANGLE) ikont.

Az aktuális kameraállás száma megjelenik. A zárójelben lévő szám a kiválasztható kameraállások számát jelzi. Az [ANGLE] jelző zölden világít, ha a kameraállás módosítható.



3 Nyomja meg az ENTER vagy a → gombot.

Az aktuális kameraállás száma helyett a „-” kijelzés jelenik meg.



4 A számgombokkal vagy a ↑/↓ gombbal válassza ki a kívánt kameraállás számát, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A lejátszó az új kameraállásra kapcsol.

A vezérlőmenü kikapcsolása

Nyomja meg ismételten a DVD DISPLAY gombot mindaddig, míg a vezérlőmenü el nem tűnik.

Megjegyzés

A lejátszott DVD-lemeztől függően előfordulhat, hogy a több kameraállásból felvett jelenet lejátszásakor nem választható ki a kívánt kameraállás.

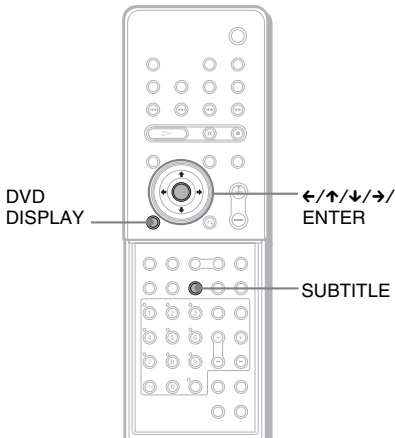
Hasznos tudnivaló

A kameraállást az ANGLE gombbal közvetlenül is kiválaszthatja. E gomb minden megnyomásakor a kameraállás változik.

A szinkronfelirat bekapcsolása

DVD

A szinkronfeliratozással ellátott lemezek lejátszása közben a szinkronfeliratot bármikor be- vagy kikapcsolhatja. Ha többnyelvű szinkronfeliratozással ellátott lemezt játszik le, lejátszás közben bármikor kiválaszthatja a kívánt nyelvű szinkronfeliratot, illetve ki- vagy bekapcsolhatja azt. Nyelvyakorlás céljából például, a könnyebb megértés érdekében bekapcsolhatja a megfelelő nyelvű szinkronfeliratot.



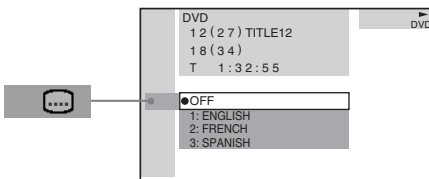
A fedél nyitott állapotában.

1 Lejátszás közben nyomja meg a DVD DISPLAY gombot.

A vezérlőmenü megjelenik.

2 A ↑/↓ gombbal válassza ki a (SUBTITLE) ikont, majd nyomja meg az ENTER vagy a → gombot.

A [SUBTITLE] menü tartalma megjelenik.



3 A ↑/↓ gombbal válassza ki a megfelelő nyelvet.

A kiválasztható nyelvek DVD-lemezenként eltérőek lehetnek.

Ha egy 4 számjegyű kód jelenik meg, a nyelv kiválasztása a megfelelő kód beírásával történik. A választható kódokat lásd a 108. oldalon, a „A választható nyelvek kódlistája” című fejezetben.

4 Nyomja meg az ENTER gombot.

A szinkronfelirat [SUBTITLE] kikapcsolása

A 3. lépésben válassza ki az [OFF] beállítást.

A vezérlőmenü kikapcsolása

Nyomja meg ismételten a DVD DISPLAY gombot mindaddig, míg a vezérlőmenü el nem tűnik.

Megjegyzés

A lejátszott DVD-lemeztől függően előfordulhat, hogy a többnyelvű szinkronfeliratozással ellátott DVD-lemezen nem választható ki a kívánt nyelvű szinkronfelirat.

Hasznos tudnivaló

A szinkronfelirat nyelvét a SUBTITLE gombbal közvetlenül is kiválaszthatja. E gomb minden megnyomásakor a nyelv változik.

Lemezek zárolása

(szülői letiltás, szülői felügyelet)



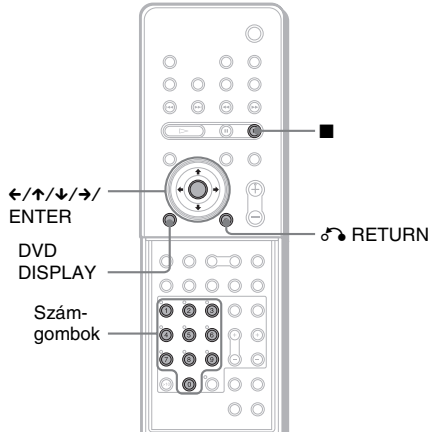
A kívánt lemezt kétféle zárolással láthatja el:

- Szülői letiltás
A lejátszás letiltásával megakadályozhatja a nemkívánatos lemezek lejátszását.
- Szülői felügyelet
A DVD-lemezek lejátszása a megadott paraméter, pl. a készüléket kezelő személy életkorának függvényében szabályozható, korlátozható.

Ugyanazt a jelszót használhatja a szülői felügyelet funkcióhoz, illetve a szülői letiltás funkcióhoz.

Szülői letiltás

A szülői letiltás funkciót akár 25 lemeze is beprogramozhatja. A 26. lemez beprogramozásakor azonban az első lemez beállítása törlődik.

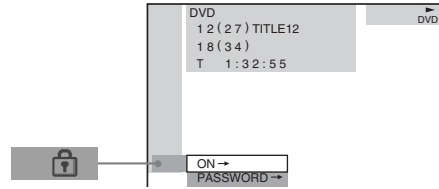


A fedél nyitott állapotában.

- 1 Helyezze be a zárolni kívánt lemezt.**
Ha éppen a kívánt lemezt játssza le a készülék, a ■ gombbal állítsa le a lejátszást.
- 2 Állj üzemmódban nyomja meg a DVD DISPLAY gombot.**
A vezérlőmenü megjelenik.

- 3 A ↑/↓ gombbal válassza ki a [CUSTOM PARENTAL CONTROL] ikont, majd nyomja meg az ENTER vagy a → gombot.**

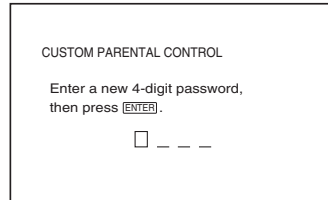
A [CUSTOM PARENTAL CONTROL] menü megjelenik.



- 4 A ↑/↓ gombbal válassza ki az [ON →] beállítást, majd nyomja meg az ENTER gombot.**

■ Ha még nem írt be jelszót:

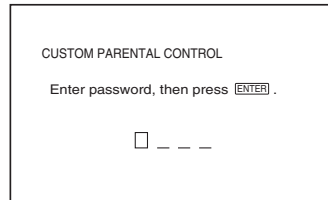
A képernyőn megjelenik a jelszó beírási menü.



A számgombokkal válassza ki a négyjegyű jelszó számjegyeit, majd nyomja meg az ENTER gombot. A készülék kéri a beírt jelszó megerősítését.

■ Ha korábban már beírt egy jelszót:

A készülék kéri az érvényes jelszó beírását.



5 A számgombokkal írja be a négyjegyű jelszó számjegyeit, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A [Custom parental control is set.] (Felügyeleti funkció beállítva.) felirat lesz látható, és a képernyőn újból a vezérlőmenü jelenik meg.

Ha téves számjegyet választ ki a jelszó beírása közben

Az ENTER gomb megnyomása előtt nyomja meg a ← gombot, és válassza ki a megfelelő számot.

Ha hibás jelszót írt be

Nyomja meg a ↵ RETURN gombot, majd ismétlje meg a fenti műveletet a 3. lépéstől kezdve.

A vezérlőmenü kikapcsolása

Nyomja meg ismételten a DVD DISPLAY gombot mindaddig, míg a vezérlőmenü el nem tűnik.

A szülői letiltás funkció kikapcsolása

- 1 A 4. lépésben válassza ki a [OFF →] beállítást, majd nyomja meg az ENTER gombot.
- 2 A számgombokkal válassza ki a négyjegyű jelszó számjegyeit, majd nyomja meg az ENTER gombot.

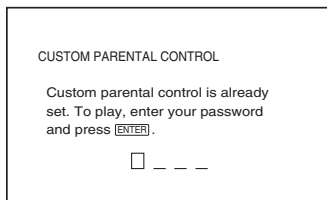
A jelszó módosítása

- 1 A 4. lépésben a ↑/↓ gombbal válassza ki a [PASSWORD →] funkciót, majd nyomja meg az ENTER gombot. Megjelenik a jelszó módosítási képernyő.
- 2 A számgombokkal válassza ki a régi négyjegyű jelszó számjegyeit, majd nyomja meg az ENTER gombot.
- 3 A számgombokkal válassza ki az új négyjegyű jelszó számjegyeit, majd nyomja meg az ENTER gombot.
- 4 Az új jelszó megerősítéséhez a számgombokkal válassza ki ismét a jelszó számjegyeit, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A szülői letiltás funkcióval ellátott lemez lejátszása

1 Helyezze be a jelszóval védett lemezt.

Megjelenik a [CUSTOM PARENTAL CONTROL] képernyő.



2 A számgombokkal válassza ki a négyjegyű jelszó számjegyeit, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A készülék készen áll a lejátszásra.

Megjegyzések

- Ha szülői letiltással ellátott Super Audio CD lejátszása közben lejátszási réteget vagy földrajzi régiót vált, a jelszó beírási képernyő megjelenhet.
- Ha hibrid (kétrétegű) Super Audio CD-lemezre beállítja a szülői letiltás funkciót, a korlátozás csak az aktuális rétegre fog vonatkozni.

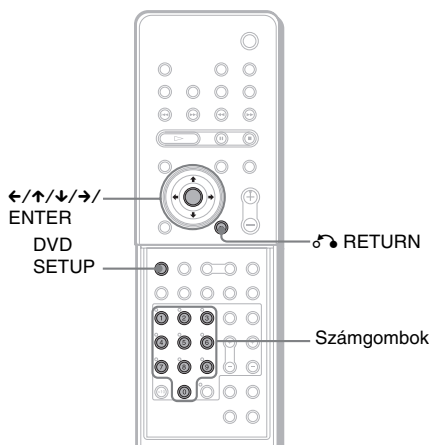
Hasznos tudnivaló

Ha elfelejtette a jelszót, írja be az „199703” hatjegyű kódot (amikor a [CUSTOM PARENTAL CONTROL] menü kéri a jelszó beírását), majd nyomja meg az ENTER gombot. A készülék kéri egy új négyjegyű jelszó beírását.

A lejátszás korlátozása (szülői felügyelet) (csak DVD-nél)

Egyes DVD-lemezek lejátszása bizonyos limitáló tényező, például a készüléket kezelő személy életkorának függvényében szabályozható. A „Parental Control” (szülői felügyelet) funkcióval beállíthatja a kívánt korlátozási szintet.

A korlátozóval ellátott jelenetet kihagyja a készülék, vagy helyette egy másik jelenetet játszik le.



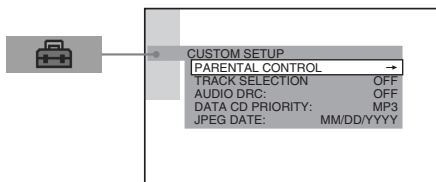
A fedél nyitott állapotában.

1 Allj üzemmódban nyomja meg a DVD SETUP gombot.

Az alapbeállítási menü megjelenik.

2 A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a [CUSTOM SETUP] menüt, majd nyomja meg az ENTER vagy a \rightarrow gombot.

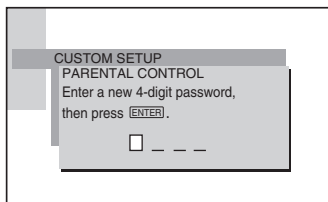
Megjelenik a [CUSTOM SETUP] menü.



3 A \uparrow/\downarrow gombbal válassza ki a [PARENTAL CONTROL \rightarrow] funkciót, majd nyomja meg az ENTER vagy a \rightarrow gombot.

■ Ha még nem írt be jelszót:

A képernyőn megjelenik a jelszó beírási menü.

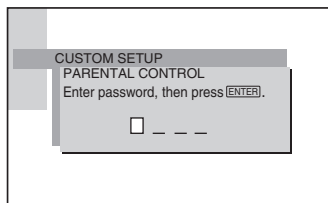


A számgombokkal válassza ki a négyjegyű jelszó számjegyeit, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A készülék kéri a beírt jelszó megerősítését.

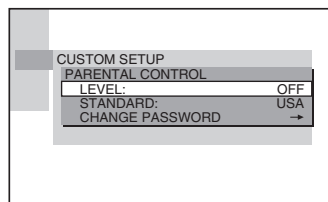
■ Ha korábban már beírt egy jelszót:

A készülék kéri az érvényes jelszó beírását.



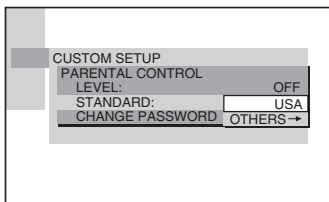
4 A számgombokkal írja be a jelszót, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A képernyőn megjelenik a korlátozási szint beállítási és a jelszó módosítási menü.



- 5** A **↑/↓** gombbal válassza ki a [STANDARD] funkciót, majd nyomja meg az ENTER vagy a **→** gombot.

A [STANDARD] menü beállítási képernyője megjelenik.



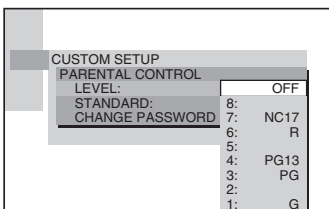
- 6** A **↑/↓** gombbal válasszon ki egy világrészt, amely a korlátozási szint beállításához szükséges, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A világrész kiválasztása megtörtént.

Ha az [OTHERS →] beállítást választja ki, be kell írnia egy megfelelő szabványkódot (területkódot) is a 73. oldalon található táblázatból, a számgombok segítségével.

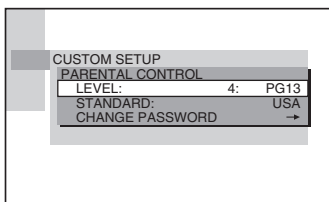
- 7** A **↑/↓** gombbal válassza ki a [LEVEL] funkciót, majd nyomja meg az ENTER vagy a **→** gombot.

A [LEVEL] menü beállítási képernyője megjelenik.



- 8** A **↑/↓** gombbal válassza ki a kívánt korlátozási szintet, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A szülői felügyelet beállítása megtörtént.



Minél alacsonyabb értéket állít be, annál szigorúbb a korlátozás.

Ha hibás jelszót írt be

A **↶** RETURN vagy a **←** gombbal visszakapcsolhat az előző képernyőre.

Az alapbeállítási menü kikapcsolása

Nyomja meg ismételten a DVD SETUP gombot mindaddig, míg az alapbeállítási menü el nem tűnik.

A szülői letiltás funkció kikapcsolása és a DVD lejátszása a jelszó beírása után

Válassza ki a [LEVEL] funkció [OFF] beállítását a 8. lépésben.

A jelszó módosítása

- 1 Az 5. lépésben a **↓** gombbal válassza ki a [CHANGE PASSWORD →] funkciót, majd nyomja meg az ENTER vagy a **→** gombot. Megjelenik a jelszó módosítási képernyő.
- 2 A 3. lépés megismétlésével írja be az új jelszót.

A szülői felügyelettel ellátott lemez lejátszása

1 Helyezze be a lemezt és nyomja meg a gombot.

Megjelenik a [PARENTAL CONTROL] menü.


2 A számgombokkal válassza ki a négyjegyű jelszó számjegyeit, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A készülék megkezdi a lejátszást.

Megjegyzések

- Ha olyan DVD-lemezt játszik le, amelyek nem rendelkezik „Parental Control” (szülői felügyelet) funkcióval, a lejátszás ezzel a készülékkel nem korlátozható.
- Egyes DVD-lemezek lejátszása közben megjelenhet egy üzenet, amely kéri a korlátozási szint módosítását. Ilyenkor írja be a megfelelő jelszót, és módosítsa a korlátozási szintet. Ha a folytatólagos lejátszási funkciót kikapcsolja, a korlátozási szint visszakapcsol az eredeti értékre.

Hasznos tudnivaló

Ha elfelejtette a jelszót, vegye ki a lemezt és ismételje meg „A lejátszás korlátozása” című fejezet 1–3. lépéseit. Amikor a készülék kéri a jelszót, írja be az „199703” hatjegyű kódot, majd nyomja meg az ENTER gombot. A készülék kéri egy új négyjegyű jelszó beírását. Miután beírta az új négyjegyű jelszót (3. lépés), helyezze be újból a lemezt és nyomja meg a  gombot. Amikor a [PARENTAL CONTROL] menü megjelenik, írja be az új jelszót.

Területkódok

Ország	Kódszám
Argentína	2044
Ausztrália	2047
Ausztria	2046
Belgium	2057
Brazília	2070
Dánia	2115
Finnország	2165
Franciaország	2174
Fülöp-szigetek	2424
Hollandia	2376
Hong Kong	2219
Chile	2090
India	2248
Indonézia	2238
Japán	2276
Kanada	2079
Kína	2092
Korea	2304
Malajzia	2363
Mexikó	2362
Nagy-Britannia	2184
Németország	2109
Norvégia	2379
Olaszország	2254
Oroszország	2489
Pakisztán	2427
Portugália	2436
Spanyolország	2149
Svájc	2086
Svédország	2499
Szingapúr	2501
Tajföld	2528
Tajvan	2543
Új-Zéland	2390

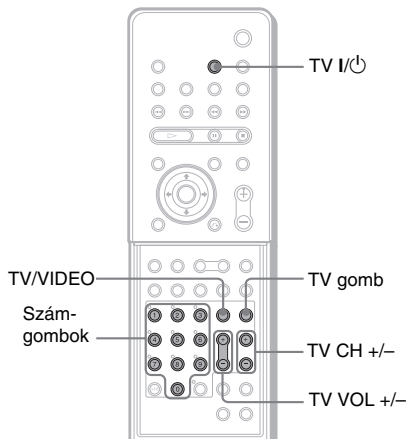
A tv-készülék vezérlése a mellékelt távvezérlővel

Ha beállítja a megfelelő kódot, a mellékelt távvezérlővel a tv-készüléket is vezérelheti.

Megjegyzések

- Ha egy új kódszámot ír be, a korábban beírt kódszám törlődik.
- Ha kicseréli az elemeket a távvezérlőben, automatikusan az eredeti kódszám (SONY) léphet érvénybe. Írja be újból a megfelelő kódszámot.

Tv-készülékek vezérlése a távvezérlővel



Miközben lenyomva tartja a TV I/O gombot, a szám-gombokkal írja be a tv-készülék gyártmányának megfelelő kódot (lásd a következő oldalon). Ezután engedje el a TV I/O gombot.

Ha a beírt gyártmánykód megfelelő, a TV gomb kétszer felvillan (lassan). Ha a beállítás nem megfelelő, a TV gomb ötször felvillan (gyorsan).

A vezérelhető tv-készülékek kódszámai

Ha az adott gyártmány sorában több kódszám is szerepel, próbálja ki egymás után mindegyiket mindaddig, míg a megfelelőt meg nem találja.

TV

Gyártmány	Kódszám
SONY	001
Admiral	012, 016, 039
AIWA	001, 007, 008
AKAI	002, 010, 027
AOC	002
Bell&Howell	016, 039
Bestar	027
Blaupunkt	052, 053
Blue sky	027
Brandt	045
Broksonic (Brocsonic)	002
Bush	006, 027
Clatronic	027
Croslex	034
CURTIS-MATHES	002, 046
DAEWOO	002, 003, 004, 005, 006, 027
Daytron	020
Deccacolour	037
DUAL	027
EMERSON	002, 020
Ferguson	035, 042, 045
First line	010, 027
FISHER	009, 010
FUJITSU	055
FUNAI	054
Fraba	027
General Electric	002, 012, 049
Goodmans	006, 027, 045
GRUNDIG	038, 052, 053
HITACHI	002, 013, 014, 015, 020, 021, 027
Inno-Hit	027
Irradio	027
ITT/NOKIA	025, 026
JC Penny	002, 012
JVC	018, 019

Gyártmány	Kódszám
Kendo	027
Kiton	027
KTV	002, 020
LG/Goldstar	002, 020, 027, 028, 038
LOEWE	027, 028, 038
LXI(Sears)	002, 009, 012, 034, 046
MAGNAVOX	002, 020, 027, 034
MARANTZ	022
Mark	027
Matsui	010, 052, 053
Medion	027
Mitsubishi/MGA	002, 021, 022
NEC	002, 020, 023, 024, 048
NEI	027
NOKIA	025, 026
Nokia Oceanic	026
Nordmende	035, 042
Okano	027
ORION	007
PANASONIC	049, 050, 051
Philco	002, 004, 015, 020, 034
PHILIPS	013, 027, 034
Phoenix	027
PIONEER	029, 030, 031, 046, 049
Portland	002
Provision	027
PYE	027
QUASAR	039, 049
Radio	027
RADIO SHACK	002, 012, 022
Radiola	034
RCA/PROSCAN	002, 012, 032, 033
SABA	035, 041, 042, 043, 045
SAMSUNG	002, 013, 020, 027, 028, 036, 037, 038
SANYO	009, 010, 011
Schneider	027
SCOTT	002
SHARP	020, 039, 040
SIEMENS	052
Signature	016, 039, 040
Sinudyne	027
Supertech	027

Gyártmány	Kódszám
Supervision	027
SYLVANIA	002, 034
TaTung	027
TEAC	027
Techimagen	027
TELEFUNKEN	035, 041, 042, 043, 044, 045
THOMSON	035, 041, 043, 045
Thorn	027
TOSHIBA	039, 046, 047, 048
Universum	027
Vestel	027
Videch	002, 015
W.W.House	027
WARDS	002, 020
Watson	027
ZENITH	016, 017

A tv-készülék vezérlése

A tv-készüléket a következő gombokkal vezérelheti.

Ezzel a gombbal:	Ezt a műveletet hajthatja végre:
TV I/⏻	A tv-készülék ki- vagy bekapcsolása.
TV/VIDEO	A bemenet kiválasztása a tv-készüléken (tv vagy külső műsorforrás).
TV VOL +/-	A tv-készülék hangerejének beállítása.
TV CH +/-	Csatornaválasztás a tv-készüléken.

A számgombok használata a tv-készülék vezérlésére

Miután a távvezérlőt tv üzemmódba kapcsolta, a számgombokkal a televíziót is működtetheti.

Nyomja meg a TV gombot.

A TV gomb színe pirosra változik, és a távvezérlő tv üzemmódba kapcsol. Ekkor a tv-csatornákat a távvezérlő számgombjaival is kiválaszthatja.

A 10-nél nagyobb sorszámú csatornák kiválasztásához használja a >10 gombot.

Ha szeretne kilépni tv üzemmódból, nyomja meg újból a TV gombot.

Megjegyzések

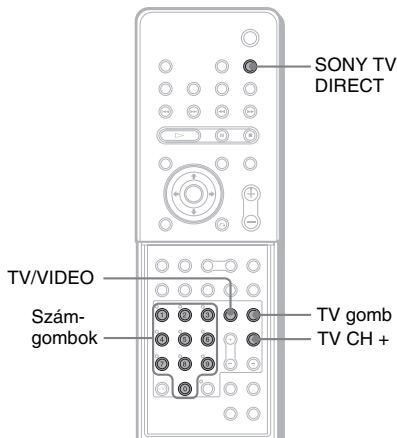
- A csatlakoztatott tv-készüléktől függően előfordulhat, hogy a fentiek közül egyes gombok nem működnek, vagy a tv-készülék nem vezérelhető.
- Ha a távvezérlőt több mint 10 másodpercig nem használja, a TV gomb kikapcsol.

Hasznos tudnivaló


A tv-készülék gyártmányától függően az alábbi módszert is használhatja. Először nyomja meg a >10 gombot, majd a megfelelő számgombokat. (Például a 25-ös programhely kiválasztásához először a >10 gombot, majd a 2-es és 5-ös gombot kell megnyomni.)

A SONY TV DIRECT funkció használata

A SONY TV DIRECT funkció lehetővé teszi, hogy egyetlen gombnyomásra e készülékkel együtt bekapcsoljon a SONY TV is, és ez a készülék „DVD” üzemmódba, míg a televízió a megfelelő bemenetre kapcsoljon.



A fedél nyitott állapotában.

Ha e készülék EURO AV OUTPUT (TO TV)  aljátát a televízió EURO AV INPUT bemenetéhez csatlakoztatja egy SCART (EURO AV) csatlakozóvezetékkel (nem mellékelt tartozék), a következő lépéseket nem kell végrehajtania.

Előkészületek

Regisztráltassa a rendszerrel a csatlakoztatott tv-készülék bemeneti csatlakozóját.

Miközben nyomva tartja a TV/VIDEO gombot, írja be a számgombokkal annak a tv bemeneti csatlakozónak a kódszámát (lásd a következő oldali táblázatot), melyhez ezt a rendszert csatlakoztatja.

A tv bemeneti csatlakozó regisztrálása megtörtént.

Ha a tv bemeneti csatlakozó kódszámának beírása sikeresen megtörtént, a TV gomb kétszer lassan felvillan. Ha a beállítás sikertelen, a TV gomb ötször gyorsan felvillan.

Nyomva tartva:	Kódszám:	Tv bemeneti csatlakozó:
TV/VIDEO	0	Nincs bemenet (alapértelmezés)
	1	VIDEO1
	2	VIDEO2
	3	VIDEO3
	4	VIDEO4
	5	VIDEO5
	6	VIDEO6
	7*	COMPONENT1 INPUT
	8*	COMPONENT2 INPUT

* Az észak-amerikai modellek kivételével.

Beállítási művelet

Fordítsa a távvezérlőt a televízió és e rendszer felé, majd nyomja meg egyszer a **SONY TV DIRECT** gombot.

A távvezérlő kódok továbbítása közben a TV gomb villog.

Ha ez a módszer nem működik, módosítsa a jelátviteli időtartamot. A jelátviteli időtartam tv-készülékenként eltérhet.

A jelátviteli időtartam módosítása

Miközben nyomva tartja a TV CH + gombot, írja be a kívánt jelátviteli időtartamnak megfelelő kódot (lásd az alábbi táblázatot) a számgombokkal.

A távvezérlő jelátviteli időtartama módosul. Ha a jelátviteli időtartam kódszámának beírása sikeresen megtörtént, a TV gomb kétszer lassan felvillan. Ha a beállítás sikertelen, a TV gomb ötször gyorsan felvillan.

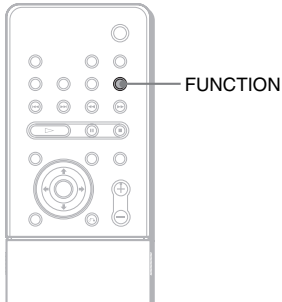
Nyomva tartva:	Kódszám:	Jelátviteli időtartam:
TV CH+	1	0,5 (alapértelmezés)
	2	1
	3	1,5
	4	2
	5	2,5
	6	3
	7	3,5
	8	4

Megjegyzések

- Ez a funkció csak SONY televíziókkal használható.
- Ha a tv-készülék és ez a rendszer túlságosan távol van egymástól, a fenti funkció nem működik. Helyezze közelebb ezt a rendszert a tv-készülékhez.
- Amíg a TV gomb villog, tartsa a távvezérlőt a tv-készülék és e rendszer felé fordítva.

Videomagnó vagy egyéb készülékek használata

Használhatja a VIDEO vagy a SAT aljzatokhoz csatlakoztatott videomagnót vagy egyéb készüléket is. A működtetés részleteit lásd a csatlakoztatott készülékhez mellékelte kezelési útmutatóban.



A FUNCTION gomb megfelelő megnyomásával válassza ki azt az aljzatot (VIDEO vagy SAT), amelyhez a működtetni kívánt készüléket csatlakoztatta.

A FUNCTION gomb többszöri megnyomásakor az üzemmódok az alábbi sorrendben jelennek meg:

FM → AM → VIDEO → SAT → TV* → DVD → FM...

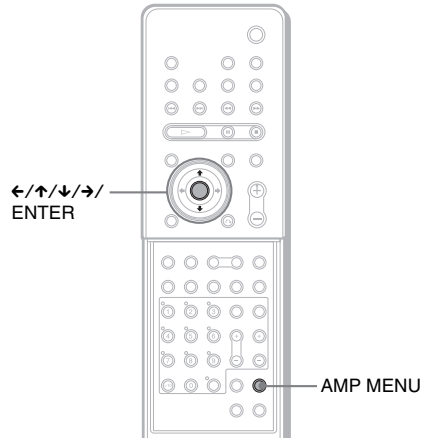
* Ha a TV üzemmódot választja, a tv-készülék hangját fogja hallani. Ha a tv-készülékhez csak a SCART aljzattal csatlakozik, a tv-készülék hangja nem lesz hallható.

Multiplex hang kiválasztása (Dual Mono)

Ha ez a rendszer AC-3 multiplex műsorszóró jelet érzékel, kiválaszthatja a kívánt multiplex hangot.

Megjegyzés

AC-3 formátumú jelek vételéhez digitális műholdvevőt kell csatlakoztatni ehhez a rendszerhez egy OPTIKAI kábellel (26. oldal), és a digitális műholdvevőn ki kell választani az AAC digitális kimenőjel formátumot.



A fedél nyitott állapotában.

- 1** Nyomja meg az AMP MENU gombot.
- 2** A ↓/↑ gombbal válassza ki a „Customize” menüt, és nyomja meg az ENTER vagy a → gombot.
A rendszer egyéni beállítási üzemmódba kapcsol.
- 3** A ↓/↑ gombbal válassza ki a „Dual Mono” menüpontot, és nyomja meg az ENTER vagy a → gombot.
- 4** A ↓/↑ gombbal válassza ki a kívánt multiplex hangot.

■ Dual Mono Main

A fő hang a jobb és bal hangsugárzóból hallható.

■ Dual Mono Sub

A másodhang a jobb és bal hangsugárzóból hallható.

■ Dual Mono Main/Sub

A főhang a bal hangsugárzóból, a másodhang a jobb hangsugárzóból hallható.

■ Dual Mono Main+Sub

A főhang és a másodhang a jobb és bal hangsugárzóból hallható.

5 Nyomja meg az AMP MENU gombot.

Az AMP menü kikapcsol.

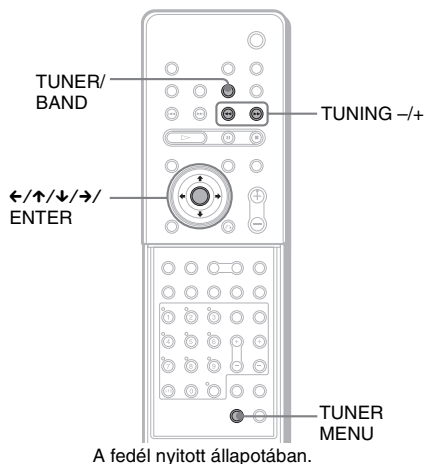
Megjegyzés

A Dual Mono funkció csak akkor használható, ha a készüléket OPTIKAI kábellel csatlakoztatta, és a SAT műsorforrást választotta ki.

Rádióhallgatás

A rádióadók tárolása

A készülék memóriájában 20 FM és 10 AM rádióállomás tárolható. Hangolás előtt ne feledje minimumra csökkenteni a készülék hangerejét.



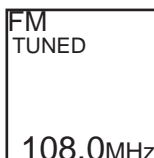
A fedél nyitott állapotában.

1 A TUNER/BAND gomb ismételt megnyomásával válassza ki a kívánt hullámsávot a kijelzőn.

A TUNER/BAND gomb többszöri megnyomásakor az FM és az AM hullámsáv felváltva jelenik meg.

2 Tartsa nyomva a TUNING + vagy – gombot mindaddig, míg a keresés meg nem kezdődik, majd engedje el a gombot.

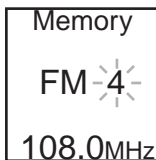
A keresés az első jól fogható állomásnál kikapcsol. A kijelzőn a „TUNED” jelző megjelenik.



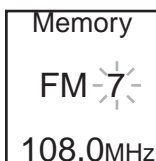
3 Nyomja meg a TUNER MENU gombot.

4 A $\leftarrow/\rightarrow/\downarrow/\uparrow$ gombbal válassza ki a „Memory ?” kijelzést a készülék kijelzőjén.

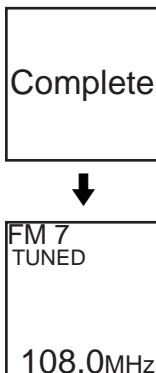
5 Nyomja meg az ENTER gombot.
A kijelzőn megjelenik egy memóriahely száma.



6 A $\leftarrow/\rightarrow/\downarrow/\uparrow$ gombbal válassza ki a kívánt memóriahelyet.



7 Nyomja meg az ENTER gombot.
Az állomás tárolása megtörtént.



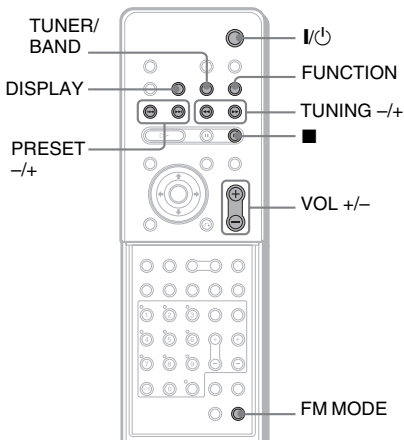
8 A többi állomást az 1–7. lépések ismételt végrehajtásával tárolhatja.

A memóriahely sorszámának megváltoztatása

Ismétlje meg a hangolási műveletet az 1. lépéstől.

Rádióhallgatás

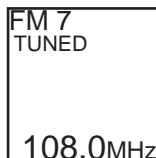
Először tárolnia kell a rádióállomásokat a készülék memóriájában (lásd „A rádióadók tárolása” című fejezetet a 79. oldalon).



A fedél nyitott állapotában.

1 Nyomja meg ismételten a FUNCTION gombot mindaddig, míg az „FM” vagy az „AM” kijelzés meg nem jelenik a kijelzőn.

A készülék a legutoljára hallgatott állomást behívja a memóriából.



2 A PRESET + vagy – gombbal válassza ki a kívánt rádióállomást.

E gomb többszöri megnyomásával egymás után kiválaszthatja a tárolt állomásokat. A TUNER/BAND gomb többszöri megnyomásakor az AM és az FM kijelzés jelenik meg felváltva.

3 Állítsa be a hangerőt a VOL +/- gombbal.

A rádió kikapcsolása

Nyomja meg a I/⏻ gombot.

A memóriában nem tárolt rádióadók hallgatása

A 2. lépésben végezzen kézi vagy automatikus hangolást. A kézi hangoláshoz nyomja meg többször a TUNING + vagy – gombot a távvezérlőn.

Az automatikus hangoláshoz nyomja meg és tartsa nyomva a TUNING + vagy – gombot a távvezérlőn. A hangolás leállításához nyomja meg a ■ gombot.

Hasznos tudnivalók

- Ha az FM vétel zajos, nyomja meg az FM MODE gombot a távvezérlőn, és ellenőrizze, hogy a „MONO” kijelzés megjelenik-e a kijelzőn. A vétel minősége javulni fog, de a műsor csak monóban lesz hallható. Nyomja meg újból ezt a gombot, ha sztereó vételre szeretne visszakapcsolni.
- A vételi minőség javítása érdekében helyezze át, vagy forgassa a mellékelt antennákat.

Az aktuális frekvencia vagy hangzáskép ellenőrzése

Nyomja meg ismételten a DISPLAY gombot. A DISPLAY gomb többszöri megnyomásakor a kijelzések az alábbi sorrendben jelennek meg:

a rádióállomás elnevezése*,
frekvencia, és a memóriahely száma

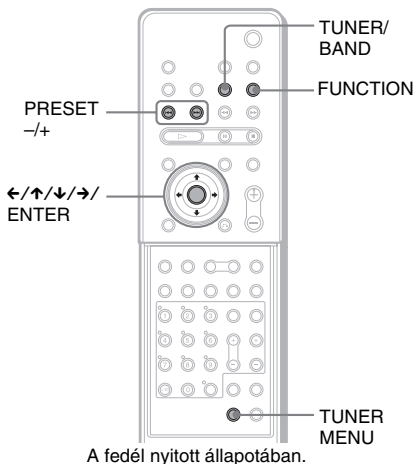
↳ FM (vagy AM) ↵

* Akkor jelenik meg, ha elnevezte a rádióállomást (81. oldal).

A tárolt állomások elnevezése

A tárolt rádióállomásokat egy-egy – maximum 8 karakterből álló – névvel azonosíthatja.

A tárolt rádióadó kiválasztásakor az állomás neve (például „XYZ”) megjelenik a kijelzőn. Ne feledje, hogy minden állomáshoz csupán egyetlen nevet rendelhet.



1 Nyomja meg ismételten a FUNCTION gombot mindaddig, míg az „FM” vagy az „AM” kijelzés meg nem jelenik.

A TUNER/BAND gombbal választhat az AM vagy az FM hullámsáv közül.

A készülék a legutoljára hallgatott állomást behívja a memóriából.

A FUNCTION gomb többszöri megnyomásakor az üzemmódok az alábbi sorrendben jelennek meg a kijelzőn:

FM → AM → VIDEO → SAT → TV → DVD → FM...

2 A PRESET + vagy – gombbal válassza ki az elnevezni kívánt rádióállomást.

3 Nyomja meg a TUNER MENU gombot.

4 A ←/→ gombbal válassza ki a „Name In?” kijelzést a készülék kijelzőjén.

5 Nyomja meg az ENTER gombot.

6 A kurzor gombokkal írja be a kívánt nevet:

A **↑/↓** gombbal válassza ki a kívánt karaktert, majd a **→** gombbal mozgassa a kurzort a következő karakterhelyre.

Ha hibát vétett

Nyomja meg a **←/→** gombot mindaddig, míg a javítani kívánt karakter villogni nem kezd a kijelzőn, majd a **↑/↓** gombbal válassza ki a megfelelő karaktert. Az elnevezéshez nagybetűket, számokat és egyéb szimbólumokat használhat.

7 Nyomja meg az ENTER gombot.

A név tárolása megtörtént.

Megjegyzés

RDS rádióállomás (82. oldal) vétele közben az elnevezési funkció nem használható. Ha a név beírása közben átkapcsol egy RDS állomásra, a beírt név törlődik.

A rádiós adatrendszer (RDS) használata

Mi is az a rádiós adatrendszer?

Az RDS (Rádiós Adatrendszer) egy olyan távközlési szolgáltatás, amely lehetővé teszi azt, hogy a rádióállomások a normál rádióműsorral együtt kiegészítő információkat juttassanak el a hallgatókhoz. Az Ön készüléke nagyon hasznos RDS szolgáltatásokat nyújt, pl. a műsornév kijelzést. Az RDS funkció csak az FM hullámsávon használható.*

Megjegyzés

Az RDS szolgáltatás működése bizonytalaná válhat, ha az adott állomás sugárzási jelei gyengék, vagy ha az állomás nem RDS rendszerű.

* Nem minden FM állomás sugároz RDS adat, illetve nem minden RDS állomás nyújtja ugyanazokat a szolgáltatásokat. Bizonytalanság esetén vegye fel a kapcsolatot az adott rádióállomással.

Az RDS információk vétele

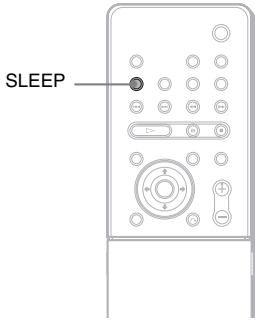
Egyszerűen válasszon ki egy FM állomást.

Ha a kiválasztott állomás RDS információkat is sugároz, a kijelzőn (a TUNER mezőben) megjelenik az állomás neve (műsornév*).

* Ha az RDS információkat nem tudja fogni a készülék, a műsornév nem jelenik meg.

Kikapcsolás időzítő

E funkció lehetővé teszi, hogy a készülék egy meghatározott időtartam eltelte után kikapcsoljon, így nyugodtan elalhat akkor is, ha a készülék be van kapcsolva. Az időtartamok 10 perces lépésekkel állíthatók be.



Nyomja meg a SLEEP gombot.

E gomb többszöri megnyomásakor az időtartamok (kikapcsolásig hátralévő idő) az alábbi sorrendben jelennek meg:

Sleep Auto → Sleep 90min → 80min → 70min
↑
Sleep Off ← 10min 50min ← 60min

Ha a Sleep Auto beállítást választja

A készülék automatikusan kikapcsol, amikor az aktuális lemez lejátszása befejeződik (maximum 240 perc). Ha a lejátszást kézi vezérléssel leállítja, a készülék kikapcsol.

A „Sleep Auto” beállítás csak akkor működik, ha a megfelelő üzemmódot – például DVD – a „Sleep Auto” beállítás aktiválása előtt kiválasztotta.

A kikapcsolásig hátralévő időtartam ellenőrzése

Nyomja meg egyszer a SLEEP gombot.

A „Sleep Auto” beállítás esetén a hátralévő idő nem ellenőrizhető.

A hátralévő idő módosítása

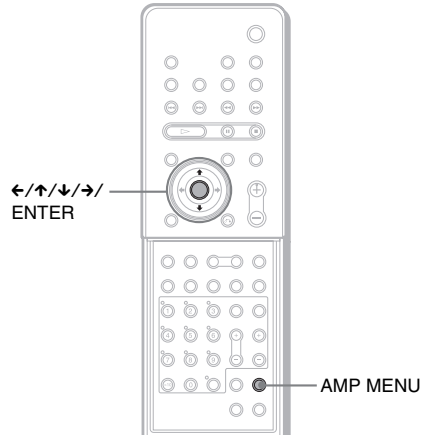
A SLEEP gomb megfelelő számú megnyomásával válassza ki a kívánt időtartamot.

A funkció kikapcsolása

Nyomja meg a SLEEP gombot mindaddig, míg a „Sleep Off” felirat meg nem jelenik a kijelzőn.

A kijelző fényerejének módosítása

Az előlapon lévő kijelző fényereje két fokozatban szabályozható.

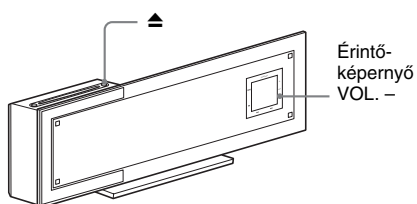


A fedél nyitott állapotában.

- 1** Nyomja meg az AMP MENU gombot.
- 2** A ↓/↑ gombbal válassza ki a „Customize” menüt, és nyomja meg az ENTER vagy a → gombot.
A rendszer egyéni beállítási üzemmódba kapcsol.
- 3** A ↓/↑ gombbal válassza ki a „Dimmer” menüpontot, és nyomja meg az ENTER vagy a → gombot.
- 4** A ↓/↑ gombbal válassza ki a kijelző fényerejét.
- 5** Nyomja meg az AMP MENU gombot.
Az AMP menü kikapcsol.

Visszkapcsolás az alapértelmezés szerinti beállításokra

A rendszer egyes paramétereit – például a hangsugárzó beállításokat és a memóriahelyek tartalmát – visszaállíthatja a gyári beállítás szerinti értékre.



Tartsa megérintve az érintőképernyő VOL. – ikonját (41. oldal), és ezzel egy időben nyomja meg és tartsa nyomva a ▲ gombot.

A „Cold Reset” felirat megjelenik a kijelzőn, és a készülék visszakapcsol a gyári beállítási értékekre.

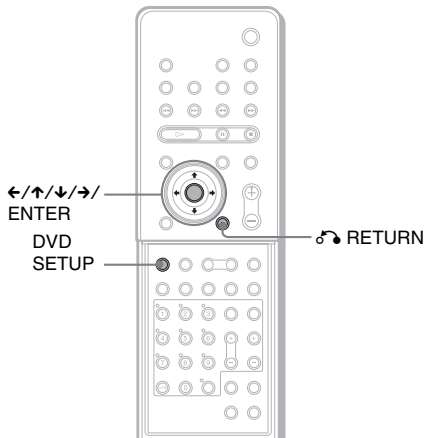
Alapbeállítások

Az alapbeállítások menüje



Az alapbeállítások menüjében elvégezheti a készülék alapvető működéséhez szükséges beállításokat, pl. a kép- és hangminőség beállítását. Kiválaszthatja a szinkronfeliratozás és a képernyőmenü nyelvét, stb. Az egyes funkciók beállításának módját a 86–91. oldalon részletezzük. A beállítható funkciók áttekintő listáját lásd a 109. oldalon.

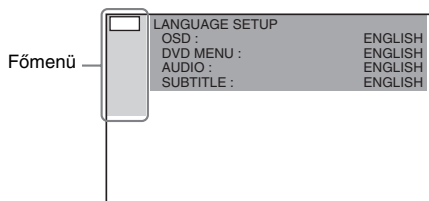
Az alapbeállítások menüjének használata



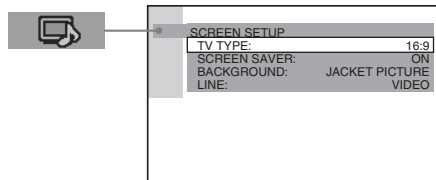
A fedél nyitott állapotában.

1 Állj üzemmódban nyomja meg a DVD SETUP gombot.

Az alapbeállítási menü megjelenik.



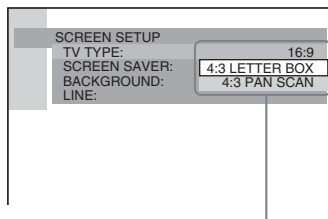
- 2** A **↑/↓** gombbal válassza ki a kívánt főmenüt: [LANGUAGE SETUP], [SCREEN SETUP], [CUSTOM SETUP], [SPEAKER SETUP] és [SETUP]. Ezután nyomja meg az ENTER vagy a **→** gombot.
- A kiválasztott főmenü megjelenik.
- Példa: [SCREEN SETUP]



- 3** A **↑/↓** gombbal válassza ki a kívánt funkciót, majd nyomja meg az ENTER vagy a **→** gombot.

Megjelennek a kiválasztott funkció beállítható értékei.

Példa: [TV TYPE]



Beállítási lehetőségek

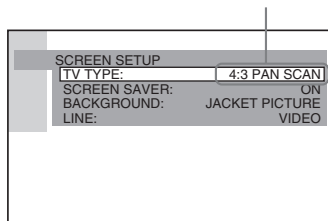
Az alapbeállítási menü elemeire a **←** vagy a **↶** RETURN gombbal kapcsolhat vissza.

- 4** A **↑/↓** gombbal válassza ki a kívánt beállítást, majd nyomja meg az ENTER gombot.

A kiválasztás megtörtént és a beállítás befejeződött.

Példa: [4:3 PAN SCAN]

Kiválasztott beállítás



Az alapbeállítási menü kikapcsolása

Nyomja meg ismételten a DVD SETUP gombot mindaddig, míg az alapbeállítási menü el nem tűnik.

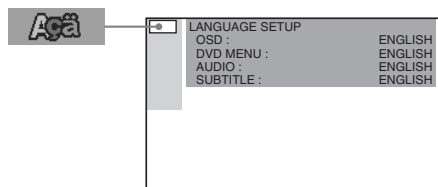
A kijelzések és a hang nyelvének kiválasztása

(LANGUAGE SETUP)



A [LANGUAGE SETUP] menüben számos nyelv közül választhatja ki a képernyőkijelzések és a műsor nyelvét.

Az alapbeállítási menüben válassza ki a [LANGUAGE SETUP] főmenüt. A beállítások végrehajtásának módját lásd „Az alapbeállítások menüjének használata” című fejezetben (85. oldal).



■ OSD (képernyőkijelzés)

A képernyőkijelzések nyelvének kiválasztására szolgál. A kívánt nyelvet a megjelenő listáról választhatja ki.

■ DVD MENU (csak DVD)

A DVD-lemezmenü nyelvének kiválasztására szolgál. A kívánt nyelvet a megjelenő listáról választhatja ki.

■ AUDIO (csak DVD)

A műsor nyelvének kiválasztására szolgál. A kívánt nyelvet a megjelenő listáról választhatja ki.

■ SUBTITLE (csak DVD)

A lemezre felvett szinkronfelirat nyelvének kiválasztására szolgál. A kívánt nyelvet a megjelenő listáról választhatja ki.

Megjegyzés

Ha olyan nyelvet választ ki, amelyik a DVD-lemezen nem található meg, a készülék automatikusan kiválaszt egyet a lemezen rendelkezésre álló nyelvek közül (az [OSD] kivételével).

Hasznos tudnivaló

Ha az [OTHERS →] beállítást választotta ki a [DVD MENU], az [AUDIO] vagy a [SUBTITLE] menüben, a számgombokkal válassza ki a kívánt nyelvet a listából (108. oldal).

A kiválasztás elvégzése után a nyelv négyjegyű kódja jelenik meg, amikor legközelebb kiválasztja az [OTHERS →] beállítást.

A kép paramétereinek beállítása

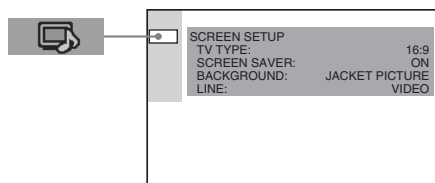
(SCREEN SETUP)



Válassza ki a csatlakoztatott tv-készüléknek megfelelő beállítást.

Az alapbeállítási menüben válassza ki a [SCREEN SETUP] főmenüt. A beállítások végrehajtásának módját lásd „Az alapbeállítások menüjének használata” című fejezetben (85. oldal).

A gyári beállítási értéket aláhúzással jelöltük.



■ TV TYPE (csak DVD)

A csatlakoztatott tv-készülék képernyőtípusának beállítására szolgál (4:3 normál vagy szélesvásznú).

16:9

Válassza ki ezt a beállítást, ha szélesképernyős televíziót vagy szélesvásznú üzem móddal ellátott készüléket csatlakoztatott.

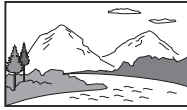
4:3 LETTER BOX

Válassza ki ezt a beállítást, ha hagyományos 4:3 képernyős tv-készüléket csatlakoztatott. Szélesvásznú műsor lejátszásakor fekete csík jelenik meg a képernyő alsó és felső részén.

4:3 PAN SCAN

Válassza ki ezt a beállítást, ha hagyományos 4:3 képernyős tv-készüléket csatlakoztatott. Szélesvásznú műsor lejátszásakor a műsor a teljes képernyőn látható, de a kép széleit levágja a készülék.

16:9



4:3 LETTER BOX




4:3 PAN SCAN



Megjegyzés

A lejátszott DVD-lemeztől függően előfordulhat, hogy a készülék a [4:3 PAN SCAN] üzemmód helyett automatikusan [4:3 LETTER BOX] üzemmódba kapcsol, és fordítva.

■ SCREEN SAVER

A képernyőkímélő be- és kikapcsolására szolgál. Ha a DVD-lejátszót több mint 15 percig szünet vagy állj üzemmódban hagyja, illetve ha a készülék 15 percig CD, Super Audio CD, MP3 vagy JPEG (a képvetítési üzemmód kivételével) lejátszási üzemmódban működik, a képernyőkímélő automatikusan bekapcsol. A képernyőkímélővel a tv-képernyő károsodása (beégés) előzhető meg. A képernyőkímélő kikapcsolásához nyomja meg a  gombot.

ON	A képernyőkímélő bekapcsolása.
OFF	A képernyőkímélő kikapcsolása.

■ BACKGROUND


Az állj üzemmódban vagy CD-lejátszás közben megjelenő tv-képernyő háttérszínének vagy háttérképének beállítására szolgál.

JACKET PICTURE	A lemezborító jelenik meg háttérképként (állókép), ha a lemezborító képét felvették a lemezre (CD-EXTRA, stb.). Ha a lejátszott lemezre nincs felvéve a lemezborító képe, a [GRAPHICS 1] kép jelenik meg.
-----------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

GRAPHICS 1-5	A készülék memóriájában tárolt grafikus kép megjelenítése háttérképként.
---------------------	--------------------------------------------------------------------------

BLUE	Kék háttérszín.
BLACK	Fekete háttérszín.

■ LINE

A készülék hátoldalán lévő EURO AV OUTPUT (TO TV)  aljzaton megjelenő kimenőjel típusának beállítására szolgál.

VIDEO	Normál videojel továbbítása.
RGB	RGB jel továbbítása.

Megjegyzés

Ha az Ön tv-készüléke nem képes RGB jelek fogadására, a képernyőn nem jelenik meg a műsor, hiába választja ki az [RGB] beállítást. Olvassa el a tv-készülék kezelési útmutatóját.

Egyéni beállítások

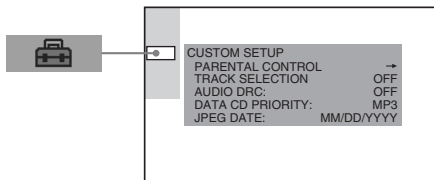
(CUSTOM SETUP)



Beállíthatja a szülői felügyelet funkcióit és egyéb paramétereket.

Az alapbeállítási menüben válassza ki a [CUSTOM SETUP] főmenüt. A beállítások végrehajtásának módját lásd „Az alapbeállítások menüjének használata” című fejezetben (85. oldal).

A gyári beállítási értéket aláhúzással jelöltük.



■ PARENTAL CONTROL → (csak DVD)

A jelszó és a korlátozási szint beállítása a lejátszás-korlátozási funkcióval (szülői felügyelet) ellátott DVD-lemezek esetében. A részleteket lásd „A lejátszás korlátozása (szülői felügyelet)” című fejezetben (71. oldal).

■ TRACK SELECTION (csak DVD)

A legnagyobb hangcsatorna-számú formátumok elsőbbségének kijelölése a több audio hangszó (PCM, MPEG audio, DTS vagy Dolby Digital) DVD-lemez lejátszásakor.

OFF	Nincs kijelölés.
AUTO	Kijelölés bekapcsolva.

Megjegyzések

- Ha az [AUTO] beállítást választja ki, a műsor nyelve változhat. A [TRACK SELECTION] funkció beállítása elsőbbséggel rendelkezik a [LANGUAGE SETUP] menü [AUDIO] funkciójának beállításával szemben (86. oldal).
- Ha a PCM, a DTS, az MPEG audio és a Dolby Digital hangszó hangcsatornáinak száma megegyezik, az elsőbbségi sorrend a következő: PCM, DTS, Dolby Digital és MPEG audio.
- Bizonyos DVD-lemezekenél a hangszó elsőbbségi viszonyait a lemezen rögzítik. Ebben az esetben a DTS, a Dolby Digital vagy az MPEG audio hangszó elsőbbségének kijelölése az [AUTO] beállítás kiválasztásával nem lehetséges.

■ AUDIO DRC*

A hangszó dinamikatartományát (DYNAMIC) szűkíti.

Éjszaka, alacsony hangerőn történő műsornézéshez javasolt használni.

* Dynamic Range Compression (Dinamika-szűkítés)

OFF	Nincs dinamika-szűkítés.
ON	A hangmérnök által tervezett dinamikával történő lejátszás.

Megjegyzés

A dinamika-szűkítés (AUDIO DRC) csak Dolby Digital műsoroknál működik.

■ DATA CD PRIORITY (csak MP3, JPEG esetén)

MP3 audio műsorszámokat és JPEG képfájlokat tartalmazó DATA (adat) CD (CD-ROM/CD-R/CD-RW) lejátszás esetén az elsőbbségi sorrend megállapítása.

MP3	Ha a lemezen egy MP3 fájl is található, a készülék „MP3 lemezként” kezeli azt. Ha a lemezen csak JPEG fájlok találhatóak, a készülék „JPEG lemezként” kezeli azt.
------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

JPEG	Ha a lemezen egy JPEG fájl is található, a készülék „JPEG lemezként” kezeli azt. Ha a lemezen csak MP3 fájlok találhatóak, a készülék „MP3 lemezként” kezeli azt.
-------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

■ JPEG DATE

A JPEG képen lévő dátum információk megjelenítési módjának beállítása a vezérlőmenüben.

MM/DD/YYYY
YYYY/MM/DD
DD/MM/YYYY
YYYY/DD/MM

YYYY: Év
MM: Hónap
DD: Nap

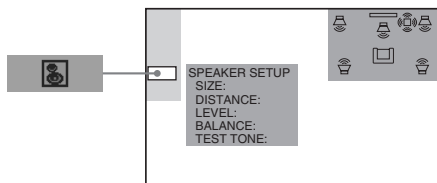
A hangszárgzők beállítása

(SPEAKER SETUP)

A térhatású hang maximális kihasználása érdekében állítsa be a csatlakoztatott hangszárgzők méretét, és a hallgatási pozíciótól mért távolságát. Ezután a teszthang segítségével állítsa be a hangerőt és a balanszt úgy, hogy a hangszárgzők hangereje azonos legyen.

A képernyőmenüből válassza ki a [SPEAKER SETUP] főmenüt. A részleteket lásd „Az alapbeállítások menüjének használata” című fejezetben (85. oldal).

A gyári beállítást aláhúzással jelöltük.



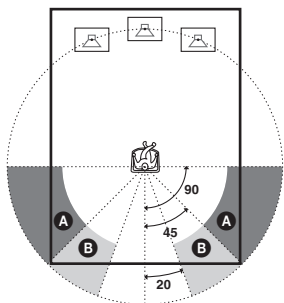
Visszkapcsolás a gyári beállításra

Válassza ki a kívánt menüpontot, majd nyomja meg a CLEAR gombot.

■ SIZE

Ha nem csatlakoztatott középső vagy hátsó hangszárgzőt, illetve ha a hátsó hangszárgzőket áthelyezi, állítsa be a [CENTER] és a [SURROUND] paramétereit, illetve a hátsó hangszárgzők pozícióját és magasságát. Mivel az első hangszárgzők és a mélyhangszárgző beállítása rögzített, ezeket nem lehet módosítani.

Pozíció diagram



FRONT	<u>YES</u>
CENTER	<u>YES</u> : Általában ezt a beállítást kell használni. NONE: Ha nem csatlakoztatott középső hangszárgzőt, ezt a beállítást kell kiválasztani.
SURROUND	BEHIND : Ha a hátsó hangszárgzőket a B tartományban helyezi el, válassza ki ezt a beállítást. Ha a hátsó hangszárgzőket az A tartományban helyezi el, válassza ki ezt a beállítást. NONE: Ha nem csatlakoztatott hátsó hangszárgzőket, ezt a beállítást kell kiválasztani.
SUBWOOFER	<u>YES</u>

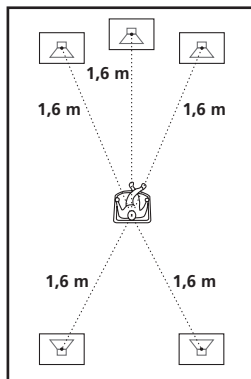
Megjegyzések

- Az egyes menübeállítások kiválasztásakor a hang rövid időre elnémul.
- A többi hangszárgző beállításától függően előfordulhat, hogy a mélyhangszárgző túlzottan magas jelszintű hangot bocsát ki.

■ DISTANCE

Az alábbi módszerrel beállíthatja a hangszárgzők távolságát a műsornézési pozícióhoz viszonyítva (az alapbeállítási értékeket lásd az alábbi ábrán).

Ha a távolságot a gyorsbeállító menü (34. oldal) segítségével már beállította, a beállított érték automatikusan megjelenik.



Ha a hangszugárzókat a későbbiekben áthelyezi, ne feledje el megismételni az alábbi beállítást.

FRONT
1.6 m* Az első hangszugárzók távolsága 1,0 és 7,0 méter között állítható be, 0,2 m-es lépésekkel.

CENTER
1.6 m* A középső hangszugárzó távolságát 0,2 m-es lépésekkel (akkor jelenik meg, ha a [SIZE] menüben a [CENTER] menüpont [YES] menüpont [NONE] beállítását választotta ki)

SURROUND
1.6 m* A hátsó hangszugárzók távolságát 0,2 m-es lépésekben (ez a menüpont minden esetben megjelenik, kivéve, ha a [SIZE] menüben a [SURROUND] menüpont [NONE] beállítását választotta ki)

* Ha a gyorsbeállítási funkciót (34. oldal) használja, az alapértelmezés szerinti beállítások módosulnak.

Megjegyzések

- Az egyes hangszugárzó távolságok kiválasztásakor a hang rövid időre elnémul.
- Ha az első vagy hátsó hangszugárzó párok valamelyik tagja nem azonos távolságra van a hallgatási pozíciótól, a közelebbi hangszugárzó távolságát kell beállítani.
- A hátsó hangszugárzókat ne tegye távolabb a hallgatási pozíciótól, mint az első hangszugárzókat.
- Lehetnek olyan bemenőjelek, melyeknél a [DISTANCE] paraméter hatása nem érzékelhető.

■ LEVEL

Az alábbi módszerrel beállíthatja a hangszugárzók jelszintjét. A beállítás megkönnyítése érdekében válassza ki a [TEST TONE] funkció [ON] beállítást.

CENTER
0 dB* A középső hangszugárzó jelszintjének beállítása (–6 dB és +6 dB között, 1 dB-es lépésekkel).
ha a [SIZE] menüben a [CENTER] menüpont [YES] beállítását választotta ki)

SURROUND
LEFT 0 dB* A hátsó hangszugárzók jelszintjének beállítása (–6 dB és +6 dB között, 1 dB-es lépésekkel).
SURROUND
RIGHT 0 dB* (ez a menüpont minden esetben megjelenik, kivéve, ha a [SIZE] menüben a [SURROUND] menüpont [NONE] beállítását választotta ki)

SUBWOOFER
+4 dB* A mélyhangszugárzó jelszintjének beállítása (–6 dB és +6 dB között, 1 dB-es lépésekkel).

* Ha a gyorsbeállítási funkciót (34. oldal) használja, az alapértelmezés szerinti beállítások módosulnak.

■ BALANCE

Az alábbi módszerrel beállíthatja a bal és jobb hangszugárzó közötti hangerőegyensúlyt. A beállítás megkönnyítése érdekében válassza ki a [TEST TONE] funkció [ON] beállítást.

FRONT
(CENTER) Állítsa be a bal és jobb első hangszugárzó közötti hangerőegyensúlyt. A középső pozíciót a „---” jelzi. (Középállásból jobbra és balra egyaránt 6 lépésben módosítható.)

Az összes hangszugárzó hangerejét egyszerre is módosíthatja

Használja a VOL hangerőszabályzót a vezérlőegységen, vagy nyomja meg a VOL +/- gombot.

■ TEST TONE

A készülék teszthangot bocsát ki, amit a hangszugárzók [LEVEL] és [BALANCE] paraméterének beállítása közben javasolt használni.

OFF A teszthang nem hallható.

ON A balansz beállítása közben a teszthang a bal és a jobb hangszugárzóból egyszerre szól. Ha kiválasztja a [SPEAKER SETUP] menü valamelyik elemét, a teszthang sorban végighalad a hangszugárzókon.

A hangsugárzók hangerőegyensúlyának és jelszintjének beállítása a teszthang segítségével

- 1** Állj üzemmódban nyomja meg a DVD SETUP gombot.
Az alapbeállítási menü megjelenik.
- 2** Válassza ki a [SPEAKER SETUP] menüt a \uparrow/\downarrow gombbal és nyomja meg az ENTER vagy a \rightarrow gombot.
- 3** Válassza ki a [TEST TONE] funkciót a \uparrow/\downarrow gombbal és nyomja meg az ENTER vagy a \rightarrow gombot.
- 4** Válassza ki az [ON] beállítást a \uparrow/\downarrow gombbal és nyomja meg az ENTER gombot.
A teszthang sorban végighalad a hangsugárzókon.
- 5** A műsorhallgatási pozícióban ülve állítsa be a [BALANCE] és a [LEVEL] paramétert a \leftarrow/\rightarrow gombbal.
A hangerőegyensúly [BALANCE] beállítása közben a teszthang a bal és a jobb hangsugárzókból egyszerre szól.
A jelszint [LEVEL] beállítása közben a teszthang az éppen beállítandó hangsugárzóból szól.
- 6** Ha a beállítás megfelelő, nyomja meg az ENTER gombot.
- 7** Válassza ki a [TEST TONE] funkciót a \uparrow/\downarrow gombbal és nyomja meg az ENTER gombot.
- 8** Válassza ki az [OFF] beállítást a \uparrow/\downarrow gombbal és nyomja meg az ENTER gombot.

Megjegyzések

A különböző hangsugárzó beállítások kiválasztásakor a hang egy pillanatra elnémul.

Hasznos tudnivaló

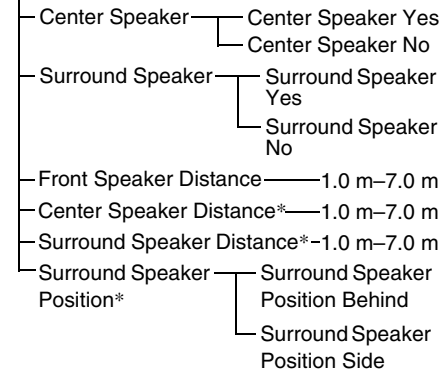
Ha a hangerőegyensúly és a jelszint beállítását a teszthang bekapcsolása nélkül kívánja elvégezni, a 3. lépésben válassza ki a [BALANCE] vagy a [LEVEL] paramétert, és nyomja meg az ENTER gombot. Ezután állítsa be a hangerőegyensúlyt vagy a hangerőt a \uparrow/\downarrow gombbal, és nyomja meg az ENTER gombot.

A hangsugárzók beállítása a készülék előlapjának kijelzései alapján

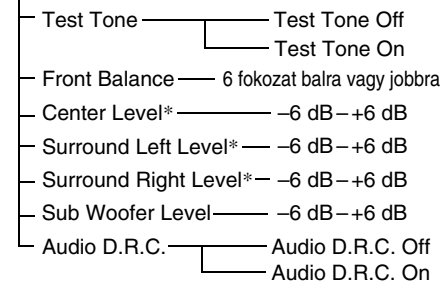
A hangsugárzókat az erősítő menü (AMP menü) segítségével is beállíthatja, ebben az esetben a kijelzőn megjelenő információkat kell figyelni.

Az AMP főmenü elemei

Speaker Setup

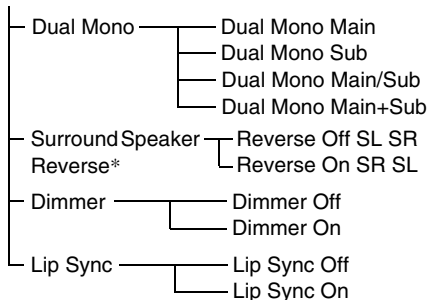


Level

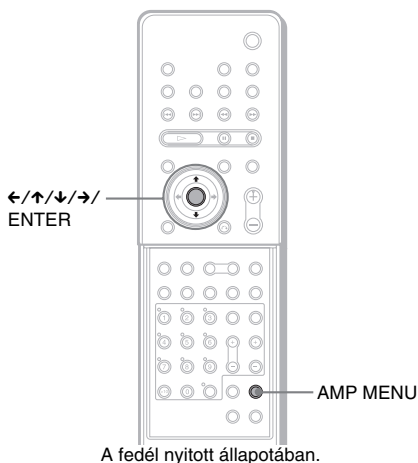


* Ez a menüpont akkor jelenik meg, ha a megfelelő hangsugárzó „Yes” beállítását választotta ki a „Speaker Setup” menüben.

Customize



* Ez a menüpont akkor jelenik meg, ha a „Surround Speaker” menüpont „Surround Speaker Yes” beállítását választotta ki a „Speaker Setup” menüben.



A fedél nyitott állapotában.

1 Nyomja meg az AMP MENU gombot.

2 A ↑/↓ gombbal válassza ki a kívánt menüt a kijelzőn megjelenő listából.

■ Speaker Setup

A hangszugárzók méretének, távolságának és helyének beállítása.

■ Level

A hangszugárzók hangerőegyensúlyának és jelszintjének beállítása, illetve a teszthang ki- és bekapcsolása.

3 Nyomja meg az ENTER vagy a → gombot.

4 A ↑/↓ gombbal válassza ki a kívánt menüpontot, majd nyomja meg az ENTER vagy a → gombot.

A menüpont beállításához használja a ↑/↓ gombot, majd nyomja meg az ENTER vagy az AMP MENU gombot.

A következő menüpontok közül választhat. A gyári beállítást aláhúzással jelöltük.

Megjegyzés

DVD lejátszás közben a Speaker Setup és a Dual Mono menüpont paraméterei állíthatók be.

■ Spaker Setup

Center Speaker (középső hangszugárzó)	<u>Center Speaker Yes:</u> Ezt válassza, ha használ középső hangszugárzót. <u>Center Speaker No:</u> Ezt válassza, ha nem használ középső hangszugárzót.
Surround Speaker (hátsó hangszugárzók)	<u>Surround Speaker Yes:</u> Ezt válassza, ha használ hátsó hangszugárzókat. <u>Surround Speaker No:</u> Ezt válassza, ha nem használ hátsó hangszugárzókat.
Front Speaker Distance (első hangszugárzók távolsága) 1.6m^{a)}	Az első hangszugárzóknak a műsorhallgatási pozíciótól mért távolsága 1,0 és 7,0 méter között, 0,2 m-es lépésekkel állítható be.
Center Speaker Distance^{b)} (középső hangszugárzó távolsága) 1.6m^{a)}	1.6m)A középső hangszugárzót max. 1,6 méterrel közelebb viheti a műsorhallgatási pozícióhoz, mint az első hangszugárzókat (0,2 m-es lépésekkel).
Surround Speaker Distance^{b)} (hátsó hangszugárzók távolsága) 1.6m^{a)}	A hátsó hangszugárzókat max. 4,6 méterrel közelebb viheti a műsorhallgatási pozícióhoz, mint az első hangszugárzókat (0,2 m-es lépésekkel).
Surround Speaker Position^{b)} (hátsó hangszugárzó pozíciója)	<u>Surround Speaker Position Behind:</u> Ezt válassza, ha a hátsó hangszugárzókat a műsorhallgatási pozíció mögötti területen helyezi el. <u>Surround Speaker Position Side:</u> Ezt válassza, ha a hátsó hangszugárzókat a műsorhallgatási pozíció melletti területen helyezi el.

a) Ha a gyorsbeállítási funkciót (34. oldal) használja, az alapértelmezés szerinti beállítások módosulnak.

b) Ez a menüpont akkor jelenik meg, ha a megfelelő hangszugárzó „Yes” beállítását választotta ki a „Speaker Setup” menüben (92. oldal).

■Level

Test Tone (teszthang)	<u>Test Tone Off:</u> A teszthang kikapcsolt állapotban van. <u>Test Tone On:</u> A balans beállítása közben a teszthang a bal és a jobb hangszugárzóból egyszerre szól. Ha kiválasztja a „Level” menü valamelyik elemét, a teszthang sorban végighalad a hangszugárzókon.
Front Balance (első hangszugárzók hangerő-egyensúlya) <u>0</u>	A hangerőegyensúly beállítása a bal és a jobb első hangszugárzó között. (Középállásból 6 lépésben tolható el balra (L6) vagy jobbra (R6).)
Center Level^{b)} (középső hangszugárzó jelszintje) <u>0^{a)}</u>	A középső hangszugárzó jelszintjének beállítása (–6 dB és +6 dB között, 1 dB-es lépésekkel).
Surround Left Level^{b)} (bal hátsó hangszugárzó jelszintje) <u>0^{a)}</u>	A bal hátsó hangszugárzó jelszintjének beállítása (–6 dB és +6 dB között, 1 dB-es lépésekkel).
Surround Right Level^{b)} (jobb hátsó hangszugárzó jelszintje) <u>0^{a)}</u>	A jobb hátsó hangszugárzó jelszintjének beállítása (–6 dB és +6 dB között, 1 dB-es lépésekkel).
SubWoofer Level (mélyhangszugárzó jelszintje) <u>+4^{a)}</u>	A mélyhangszugárzó jelszintjének beállítása (–6 dB és +6 dB között, 1 dB-es lépésekkel).
Audio D.R.C. (dinamika-szűkítés)	<u>Audio D.R.C. Off:</u> Nincs dinamika-szűkítés. <u>Audio D.R.C. On:</u> A hangmérnök által tervezett dinamikával történő lejátszás.

a) Ha a gyorsbeállítási funkciót (34. oldal) használja, az alapértelmezés szerinti beállítások módosulnak.

b) Ez a menüpont akkor jelenik meg, ha a megfelelő hangszugárzó „Yes” beállítását választotta ki a „Speaker Setup” menüben (92. oldal).

■Customize

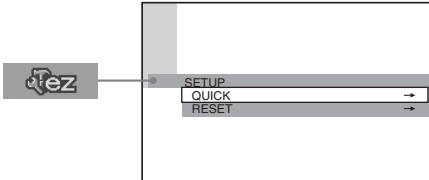
Dual Mono (kettős mono)	<u>Dual Mono Main</u> <u>Dual Mono Sub</u> <u>Dual Mono Main/Sub</u> <u>Dual Mono Main+Sub</u> A részleteket lásd a „Multiplex hang kiválasztása (Dual Mono)” című fejezetben a 78. oldalon.
Surround Speaker Reverse* (hátsó hangszugárzók pozíciójának felcserélése)	<u>Reverse Off SL SR</u> <u>Reverse On SL SR</u> A részleteket lásd a „Ha a bal és a jobb hátsó hangszugárzót felcseréli” című fejezetben a 29. oldalon.
Dimmer (fényerő)	<u>Dimmer Off</u> <u>Dimmer On</u> A részleteket lásd „A kijelző fényerejének módosítása” című fejezetben a 83. oldalon.
Lip Sync (időigazítás)	<u>Lip Sync Off</u> <u>Lip Sync On</u> Lip Sync On: A kép és a hang közötti késés kiegyenlítése. Ha a hangzaskép (MODE) vagy a Head Phone Theater funkciót bekapcsolta, a Lip Sync beállításnak nincs hatása. Lehetnek olyan bemenőjel formátumok, melynél a Lip Sync beállításnak nincs hatása.

* Ez a menüpont akkor jelenik meg, ha a „Surround Speaker” menüpont „Surround Speaker Yes” beállítását választotta ki a „Speaker Setup” menüben.

A rendszer gyorsbeállítása és memóriájának törlése

(SETUP)

A képernyőmenüből válassza ki a [SETUP] főmenüt. A részleteket lásd „Az alapbeállítások menüjének használata” című fejezetben (85. oldal).



■ QUICK

A készülék legelső bekapcsolásakor, illetve a memória törlését követően az információs képernyő jelenik meg, és elvégezhető a gyorsbeállítás. Ha a gyorsbeállítási funkciót kikapcsolta, de később szeretné újra lefuttatni, a fenti menüképernyőt kell bekapcsolnia. A részleteket lásd a „Hogyan használjuk a gyorsbeállítási funkciót?” című fejezetben a 34. oldalon.

Megjegyzés

A gyorsbeállítás elvégzését követően az alábbi menüpontok beállításai módosulnak:

- [OSD], [DVD MENU] és [SUBTITLE] a [LANGUAGE SETUP] főmenüben.
- [DISTANCE] és [LEVEL] a [SPEAKER SETUP] főmenüben.
- [TV TYPE] a [SCREEN SETUP] főmenüben.

■ RESET

Törölheti a készülék memóriáját.

A [RESET] menüpont kiválasztása és az ENTER gomb megnyomása után válassza ki a [YES] opciót a memória törléséhez (a végrehajtás néhány másodpercet vesz igénybe). Ha nem kívánja törölni a memóriát, válassza a [NO] opciót, és nyomja meg az ENTER gombot. A memória törlése közben ne nyomja meg a **I/** gombot.

Megjegyzések

- A [RESET] funkció végrehajtásakor az összes beállítás visszakapcsol a gyári (alap) beállítási értékre.
- Amikor a memória törlése után bekapcsolja a készüléket, megjelenik az információs képernyő. A gyorsbeállítás (34. oldal) végrehajtásához először kapcsoljon vissza a normál képernyőre az ENTER gombbal, majd nyomja meg a CLEAR gombot.

Hibaelhárítás

Ha a készülék használata során az alábbi jelenségek valamelyikét észleli, hajtsa végre az előírt műveletet. Ha az alábbi ellenőrzések végrehajtása után is fennáll az adott hibajelenség, forduljon a legközelebbi Sony márkaszervizhez.

Tápfeszültség

A készülék nem kapcsol be.

- Ellenőrizze, hogy a hálózati csatlakozóvezeték megfelelően csatlakoztatva-e.

A készenléti jelző villog.

Azonnal húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét, és ellenőrizze az alábbiakat:


- A hangszugárzó + és – vezetékai nincsenek felcserélve?
 - Az előírt típusú hangszugárzókat használja?
 - Nem takarja el valami a készülék tetején lévő szellőzőnyílásokat?
 - A mélyhangszugárzót megfelelően csatlakoztatta?
- A fentiek ellenőrzése és a hiba okának megszüntetése után csatlakoztassa a hálózati vezetékét és kapcsolja be a készüléket. Ha a jelző továbbra is villog, illetve ha a hiba forrását nem sikerült megtalálni a fenti ellenőrzések végrehajtásával, forduljon a Sony márkaszervizhez.

A POWER/ON LINE jelző nem kapcsol be.

- A + és a – hangszugárzó vezeték rövide van zárva. Ilyen esetben húzza ki a hátsó hangszugárzó (bal) hálózati vezetékét a fali konnektorból, majd csatlakoztassa újból és kapcsolja be a hátsó hangszugárzót (bal).

Kép

Nincs kép.

- A SCART (EURO AV) vezeték nincs megfelelően csatlakoztatva.
- A SCART (EURO AV) vezeték megsérült.
- A készüléket nem a megfelelő  EURO AV INPUT aljzathoz csatlakoztatta (25. oldal).
- Nem a megfelelő videobemenetet választotta ki a tv-készüléken.
- Ellenőrizze a kimenőjel típusának beállítását ezen a készüléken (87. oldal).

Képzajok észlelhetők.



- A lemez szennyezett vagy hibás.

Hiába választotta ki a megfelelő képernyő üzemmódot a [SCREEN SETUP] menü [TV TYPE] menüpontjában, a kép nem tölti ki a képernyőt.

- A lejátszott lemezen a képarány rögzített.

Hang

Nincs hang.

- A hangszugárzókat nem megfelelően csatlakoztatta.
- Ha a „Muting” jelző világít a kijelzőn, nyomja meg a MUTING gombot a távvezérlőn.
- A készüléket szünet vagy lassított lejátszás üzemmódba kapcsolta. Nyomja meg a  gombot a normál lejátszás elindításához.
- A készülék gyorskeresést vagy lassított lejátszást végez előre vagy hátra. Nyomja meg a  gombot a normál lejátszás elindításához.
- Ellenőrizze a hangszugárzók beállítását (36., 89. oldal).

A jobb és bal csatorna hangereje nem azonos, vagy a két oldal felcserélődött.

- Ellenőrizze, hogy a hangszugárzókat és a külső berendezéseket megfelelően és biztosan csatlakoztatta-e.
- Állítsa be a balanszot a [BALANCE] menüben (90. oldal).
- Ellenőrizze, hogy az AMP menü „Surround Speaker Reverse” menüpontjában a megfelelő beállítást választotta-e ki (29. oldal).

A mélyhangszugárzó nem szól.

- Ellenőrizze a hangszugárzók csatlakoztatását és beállítását (36., 89. oldal).
- Válassza ki az „Auto Format Direct Auto” hangzásképet (62. oldal).

Erős elektromos zaj hallható.

- Ellenőrizze, hogy a hangszugárzókat és a külső berendezéseket megfelelően csatlakoztatta-e.
- A csatlakozókábeleket transzformátortól vagy motortól távol, illetve legalább 3 méterre helyezze el a tv-készüléktől vagy fluoreszcens fényforrástól.
- A tv-készüléket a hangfrekvenciás berendezésektől távolabb helyezze el.
- A csatlakozóaljzatok és -dugók szennyeződtek. Alkohollal enyhén megnedvesített ruhával törölje meg azokat.
- Tisztítsa meg a lemezt.

VIDEO CD, CD vagy MP3 lemez lejátszásakor a sztereóhatás nem érvényesül.

- Válassza ki az [AUDIO] menüpont [STEREO] beállítását a vezérlőmenüben (60. oldal).
- Ellenőrizze, hogy a rendszert megfelelően csatlakoztatta-e.

Dolby Digital, DTS vagy MPEG hangsáv lejátszásakor a térhatás nem érvényesül megfelelően.

- Ellenőrizze, hogy bekapcsolta-e a megfelelő hangzsképet (62. oldal).
- Ellenőrizze a hangsugárzók csatlakoztatását és beállítását (36., 89. oldal).
- Előfordulhat, hogy bizonyos DVD-lemezek lejátszásakor a kimenőjel nem a teljes 5.1 csatorna lesz, hanem csak mono vagy sztereó, még akkor is, ha a hangsávot Dolby Digital vagy MPEG formátumban rögzítették.

Csak a középső hangsugárzó szól.

- Előfordulhat, hogy bizonyos lemezek lejátszásakor csak a középső hangsugárzó szól.

A középső hangsugárzó nem szól.

- Ellenőrizze a hangsugárzók csatlakoztatását és beállítását.
- Ellenőrizze, hogy bekapcsolta-e a megfelelő hangzsképet (62. oldal).
- Lehetnek olyan műsorforrások, melyeknél a középső hangsugárzó hatása kevésbé érzékelhető.

A hátsó hangsugárzók nem, vagy csak nagyon halkán szólnak.

- Ellenőrizze a hangsugárzók csatlakoztatását és beállítását.
- Ellenőrizze, hogy bekapcsolta-e a megfelelő hangzsképet (62. oldal).
- Válasszon ki egy olyan hangzsképet, amelyik a „Cinema Studio EX” kifejezést tartalmazza (lásd az 64. oldalon).
- Lehetnek olyan műsorforrások, melyeknél a hátsó hangsugárzó hatása kevésbé érzékelhető.
- A hátsó hangsugárzó vezeték nélküli rendszerének beállítása nem megfelelő (29. oldal).
- A közelben lévő plazmakijelző hatással lehet a jelátvitelre, ezért állítsa be az infravörös jeladót és a hátsó hangsugárzó infravörös jelérzékelőjének (vagy az infravörös jelérzékelő) pozícióját (29. oldal).
- A hátsó hangsugárzó infravörös jelérzékelőjét (vagy az infravörös jelérzékelőt) nem szabad olyan helyen felszerelni vagy felállítani, ahol közvetlen napfény érheti, vagy erős fényforrás fénye zavarhatja működését.

- Tisztítsa meg az infravörös jeladót és a hátsó hangsugárzó infravörös jelérzékelőjének (vagy az infravörös jelérzékelő) felületét.

Működtetés

A rádióadókat nem lehet behangolni.

- Ellenőrizze, hogy az antennákat megfelelően csatlakoztatta-e. Állítsa az antennákat a megfelelő irányba, vagy csatlakoztasson külső antennát, ha szükséges.
- A rádióadó sugárzási téréreje alacsony (az automatikus hangolás használatakor). Használja a közvetlen hangolási módszert.
- Nem tárolta a rádióadókat a készülék memóriájában, vagy a tárolt állomások törlődtek (ha a memóriapasztázást használja). Tárolja újból a rádióadókat (lásd a 79. oldalon).
- Nyomja meg a DISPLAY gombot, így a frekvenciaértéket ellenőrizheti a kijelzőn.

A távvezérlő nem működik.

- Távolítsa el az akadályt a készülék és a távvezérlő útjából.
- Vigye közelebb a távvezérlőt a készülékhez.
- A távvezérlőt irányítsa a készülék érzékelője felé.
- Az elemek kimerültek a távvezérlőben.

A POWER/ON LINE jelző színe egy rövid időre pirosra változik.

- MP3 vagy DVD-lejátszás közben, illetve a lemezek kicserélésekor az említett jelző rövid ideig pirosan világít. Ez nem hibajelenség.

A POWER/ON LINE jelző pirosan villog.

- Ezt a rendszert helyezze távolabb a közelben lévő másik vezeték nélküli rendszertől.
- Fordítsa egymással pontosan szembe az infravörös jeladót és a hátsó hangsugárzó (bal) infravörös jelérzékelőjét (vagy az infravörös jelérzékelőt).

A készülék nem játssza le a lemezt.

- A lejátszóban nincsen lemez.
- A lejátszóban nincsen lemez. Úgy helyezze be a lemezt, hogy a lejátszandó oldal feléle nézzen.
- A lemezt ferdén helyezte be a készülékbe.
- Ez a lejátszó nem alkalmas CD-ROM, stb. lemezek lejátszására (8. oldal).
- Ellenőrizze a DVD-lemez régióködját.
- Páralecsapódás fordult elő. Vegye ki a lemezt, és hagyja bekapszolva a készüléket kb. félóráig (lásd a 2. oldalon).

Az MP3 audio fájlok nem játszhatók le.

- A DATA (adat) CD műsorát nem az ISO9660 1-es, vagy 2-es szintű szabványnak, vagy a Joliet formátumnak megfelelően vették fel.
- Az MP3 audio fájl nem rendelkezik „MP3” kiterjesztéssel.
- Az adatfájlok nem MP3 formátumúak, annak ellenére, hogy „MP3” kiterjesztéssel rendelkeznek.
- Ez a lejátszó csak az MP3 (MPEG1 Audio Layer3) formátumú fájlokat képes lejátszani.
- Válassza ki a [CUSTOM SETUP] főmenüt, majd ott a [DATA CD PRIORITY] menüpont [MP3] beállítását (88. oldal).
- Az alkönyvtárak szerkezeti mélysége nagyobb mint 8.
- A lemez több mint 99 albumot tartalmaz (mindegyik album legfeljebb 250 MP3 műsorszámot tartalmazhat).

Az MP3 audio album vagy műsorszám címének kijelzése nem megfelelő.

- A lejátszó csak az ábécé betűit és számokat képes megjeleníteni. Az ettől eltérő karakterek helyén a „” szimbólum jelenik meg.

A jelszó beíró képernyő nem jelenik meg Super Audio CD lejátszása közben, holott a szülői leltitási funkció be van kapcsolva.

- A szülői leltitási funkciót a Super Audio CD-lemez egy másik rétegére állította be.

A JPEG képfájlok nem játszhatók le.

- A DATA (adat) CD műsorát nem az ISO9660 1-es, vagy 2-es szintű szabványnak, vagy a Joliet formátumnak megfelelően készítették el.
- A JPEG képfájl nem rendelkezik „JPG” vagy „JPEG” kiterjesztéssel.
- Az adatfájlok nem JPEG formátumúak, annak ellenére, hogy „JPG” vagy „JPEG” kiterjesztéssel rendelkeznek.
- A kép szélessége vagy magassága meghaladja a 4720 képpontot.
- Válassza ki a [CUSTOM SETUP] főmenüt, majd ott a [DATA CD PRIORITY] menüpont [JPEG] beállítását (88. oldal).
- Az alkönyvtárak szerkezeti mélysége nagyobb mint 8.
- Progresszív tömörített JPEG fájlok nem játszhatók le.
- Ha a JPEG kép szélesség/hosszúság aránya túlságosan nagy, a kép nem játszható le.
- A lemez több mint 99 albumot tartalmaz (mindegyik album legfeljebb 250 MP3 műsorszámot tartalmazhat).

A JPEG album vagy fájl címének kijelzése nem megfelelő.

- A lejátszó csak az ábécé betűit és számokat képes megjeleníteni. Az ettől eltérő karakterek helyén a „” szimbólum jelenik meg.

A készülék nem az elejétől játssza le a műsort.

- A rendszert programozott, véletlen sorrendű vagy ismételt lejátszási üzemmódba kapcsolta (48., 50., 51. oldal).
- A lejátszót folytatólagos lejátszási üzemmódba kapcsolta.
Állj üzemmódban nyomja meg a ■ gombot az előlapon vagy a távvezérlőn, majd indítsa el a lejátszást (42. oldal).
- A tétel menü, a DVD-menü vagy a PBC menü automatikusan megjelenik a tv-képernyőn.

A készülék automatikusan lejtssza a lemezt.

- A DVD-lemez automatikus lejátszási funkcióval rendelkezik.

A lejátszás automatikusan kikapcsol.

- Egyes lemezekre gyárilag automatikus szünetjellet vesznek fel. Az ilyen lemezek lejátszása közben a szünetjelnél a lejátszás leáll.

DVD-lejátszás közben a rendszer automatikusan kikapcsol.

- Ha DVD-lejátszás közben a készülék egy óránál hosszabb ideig szünet üzemmódban marad, illetve ha a képernyőn 1 óránál hosszabb ideig a DVD-főmenü vagy egy DVD-menü látható, a rendszer automatikusan kikapcsol.

A leállítás, keresést, lassítást, ismételt lejátszást, véletlen sorrendű lejátszást vagy a programozott lejátszást, stb. nem lehet végrehajtani.

- A lejátszott lemeztől függően előfordulhat, hogy a fenti műveletek valamelyikét nem lehet végrehajtani. Lásd a lemezhez mellékelt útmutatót.

A képernyőkijelzések nem a kívánt nyelven jelennek meg.

- Az alapbeállítási menü [LANGUAGE SETUP] főmenüjének [OSD] funkciójával válassza ki a kívánt nyelvet (86. oldal).

Nem lehet kiválasztani a műsor hangjának nyelvét.

- A lejátszott DVD-lemez nem többnyelvű.
- A műsor nyelvének kiválasztása az adott DVD-lemezen nem engedélyezett.

Nem lehet kiválasztani a szinkronfeliratozás nyelvét.

- A lejátszott DVD-lemez nem tartalmaz többnyelvű szinkronfeliratot.
- A szinkronfeliratozás nyelvének kiválasztása az adott DVD-lemezen nem engedélyezett.

Nem lehet kikapcsolni a szinkronfeliratot.

- Az aktuális DVD-lemezen a szinkronfeliratot nem lehet kikapcsolni.

Nem lehet kiválasztani a kameraállást.

- A lejátszott DVD-lemez nem tartalmaz több kameraállásból felvett jeleneteket (67. oldal).
- A kameraállás kiválasztása az adott DVD-lemezen nem engedélyezett.

A lemezt nem adja ki a készülék, és a „Locked” kijelzés jelenik meg az előlap kijelzőjén.

- Keresse fel a vásárlás helyét, vagy a legközelebbi Sony márkaszervizt.

A „Cannot Lock” jelenik meg a készülék kijelzőjén.

- A készülék **I/⏏** gombjával kapcsolja ki, majd ismét be a rendszert, és hajtsa végre a „Ha a rendszert szállítja” című fejezet lépéseit (3. oldal). Ha a „Cannot Lock” felirat újból megjelenik a kijelzőn, keresse fel a vásárlás helyét, vagy a legközelebbi Sony márkaszervizt.

A készülék nem működik megfelelően.

- Húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét, majd néhány perc múlva csatlakoztassa újból.

Az érintőképernyő nem működik normálisan

- Húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét, majd néhány perc múlva csatlakoztassa újból, és várjon, amíg a vezérlőegység elvégzi az önellenőrzést (28. oldal).

Minőségtanúsítás

A forgalomba hozó tanúsítja, hogy a Sony DAV-LF1 típusú DVD házimozis rendszer a 2/1984. (III. 10.) BkM-IpM együttes rendeletében előírtak szerint megfelel a következő műszaki jellemzőknek.

Erősítő

Sztereó üzemmódban (névleges)

86 W + 86 W (4 ohm, 1 kHz, DIN)

Térhang üzemmódban (referencia) zenei teljesítmény

Első: 86 W (egyenként) (az SS-TSLF1 modellel)
Középső*: 86 W (az SS-CTLF1 modellel)
Hátsó (jobb)*: 86 W (az SS-TSLF1W modellel)
Hátsó (bal): 86 W (az SS-TSLF1 modellel)
Mélyhangsugárzó*: 85 W × 2 (az SA-WSLF1 modellel)

* A kiválasztott hangzaskép és a műsorforrás függvényében előfordulhat, hogy ez a csatorna nem szól.

Bemenetek

VIDEO/TV/SAT:
Érzékenység: 300 mV
Impedancia: 50 kohm

Fejhallgató

Alacsony és magas impedanciájú fejhallgatók használhatók.

Super Audio CD/DVD-lejátszó

Lézer

Félvezető lézer
(Super Audio CD/DVD):
 $\lambda = 650 \text{ nm}$
(CD): $\lambda = 780 \text{ nm}$

Jelszabvány

Emisszió: folyamatos
PAL/NTSC

Frekvenciaátvitel (2 CH STEREO üzemmódban)

DVD (PCM):
2 Hz–22 kHz ($\pm 1,0 \text{ dB}$)
CD: 2 Hz–20 kHz
($\pm 1,0 \text{ dB}$)

Harmonikus torzítás

kevesebb mint 0,03%

Tuner

Rendszer	PLL kvarcvezérelt digitális szintézer
FM tuner	
Vételi frekvenciák	87,5–108,0 MHz (50 kHz-es lépések)
Antenna	FM huzalantenna
Antennacsatlakozó	75 ohm, aszimmetrikus
Középfrekvencia	10,7 MHz
AM tuner	
Vételi frekvenciák	531–1602 kHz (9 kHz-es lépések)
Antenna	AM keretantenna
Középfrekvencia	450 kHz

Videó rész

Kimenetek	Videó: 1 Vp-p 75 ohm
Bemenetek	Videó: 1 Vp-p 75 ohm

Hangsugárzók

Első (bal) (jobb)/Hátsó (jobb)

Hangsugárzó rendszer	Kétutas, zárt dobozos
Hangsugárzó egység	100 mm-es kónuszos 25 mm-es aszimmetrikus dóm magassugárzó
Névleges impedancia	4 ohm
Méretetek (kb.)	300 × 1205 × 300 mm (szé × ma × mé)
Tömeg (kb.)	Első (bal) (jobb): 5,8 kg Hátsó (jobb): 5,4 kg

Középső

Hangsugárzó rendszer	Kétutas, zárt dobozos
Hangsugárzó egység	100 mm-es kónuszos 25 mm-es aszimmetrikus dóm magassugárzó
Névleges impedancia	4 ohm
Méretetek (kb.)	470 × 170 × 81 mm (szé × ma × mé)
Tömeg (kb.)	2,5 kg

Hátsó (bal)

Hangsugárzó rendszer	Kétutas, zárt dobozos
Hangsugárzó egység	100 mm-es kónuszos 25 mm-es aszimmetrikus dóm magassugárzó
Névleges impedancia	4 ohm
Méretetek (kb.)	300 × 1205 × 300 mm (szé × ma × mé)
Tömeg (kb.)	6,5 kg

Mélyhangsugárzó

Hangsugárzó rendszer	Basszreflex
Hangsugárzó egység	180 mm-es kónuszos
Névleges impedancia	4 ohm × 2
Méretetek (kb.)	241 × 606 × 241 mm (szé × ma × mé)
Tömeg (kb.)	14 kg
Üzemi feszültség	220–240 V, 50/60 Hz
Teljesítmény felvétel	120 W 0,3 W (energiatakarékos üzemmódban)

Vezérlőegység

Méretetek (kb.)	568 × 200 × 120 mm (szé × ma × mé) maximális kinyúlásokkal
Tömeg (kb.)	4,7 kg

Hátsó hangsugárzó (bal)

Üzemi feszültség	220–240 V, 50/60 Hz
Teljesítmény felvétel	45 W (220–240 V, AC)
Érintésvédelmi osztály:	II.

Mellékelt tartozékok	Lásd a 12. oldalon
----------------------	--------------------

A modell és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül változhatnak.

Fogalom magyarázat

Album

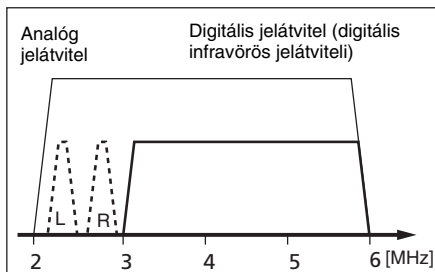
MP3 audio műsorszámokat vagy JPEG fájlokat tartalmazó adat CD egy meghatározott szekciója.

Digitális mozihang (DCS)

A Sony nevéhez fűződő digitális jelfeldolgozási technológia által előállított térhatású hang átfogó neve. Az ezt megelőző, többnyire zenei anyagok hangjának feldolgozására szolgáló térhatású hangképekkel ellentétben, a Digital Cinema Sound kifejezetten a filmek hangélményének fokozását hivatott szolgálni.

Digitális infravörös jelátviteli rendszer

Napjainkban a DVD-készülékek, a digitális műholdvevők és egyéb kiváló minőségű eszközök gyors térhódításának lehetünk szemtanúi. Azért, hogy az említett korszerű készülékek hihetetlenül finom hangfelbontását minőségromlás nélkül lehessen megszólaltatni, a Sony kifejlesztette a digitális infravörös jelátviteli rendszert, mellyel a digitális hangjeleket tömörítés nélkül, infravörös technológiával lehet továbbítani. Ezt a rendszert alkalmazza DAV-LF1 készülék is. Az említett technológia a digitális hangjeleket tömörítés nélkül továbbítja az IEC (International Electronic Committee) és a JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association) által a hifi hangtovábbítási alkalmazásokra kiosztott segédvív frekvenciasávon belül. (Lásd az 1. ábrát.)



1. ábra: A digitális infravörös jelátviteli rendszer jelspektruma

Dolby Digital

Ez a filmszínházakban alkalmazott hangformátum a Dolby Surround Pro Logic korszerűbb változata. Ennél a formátumnál a hátsó hangsugárzó csatorna sztereó, és

megnövelt frekvenciaátviteli tartománnyal rendelkezik, továbbá egy külön mélyhang csatorna biztosítja az igazi basszust. Ezt a formátumot a gyakran „5.1” csatornás hangrendszernek is nevezik, mivel a mélyhang csatorna csak 0,1 csatornának számít (ugyanis csak akkor működik, amikor a speciális kislekérési hanghatások megkívánják). A kivétele csatorna elkülönítést (áthallási csillapítás) a hat csatorna műsorának külön-külön történő felvétele biztosítja. Ezen kívül, az összes jel digitális úton történő feldolgozása miatt lecsökken a jeltorzulás mértéke.

Dolby Digital EX

A Dolby Laboratories és a Lucasfilm THX közös fejlesztésű Dolby Digital 5.1 csereszabatos formátuma, mely három hátsó hangsugárzó használatával, és a mátrixkódolásnak köszönhetően 6.1 (három hátsó hangsugárzó) csatornás lejátszást tesz lehetővé.

Dolby Pro Logic II

A Dolby Pro Logic II rendszer a kétszatornás hangforrás műsorából öt teljes sáv szélességű kimenő csatornát állít elő. Ezt egy korszerű, nagy jeltisztaságú mátrix surround dekóder végzi, mely bármilyen új hanginformáció hozzáadására vagy hangszíneződés okozása nélkül kivonja és feldolgozza a térhatás információkat az eredeti felvételtől.

Mozi üzemmód

A mozi üzemmódot a sztereó tv show-khoz és minden Dolby Surround kódolású műsorhoz javasolt használni. Ennek eredménye a fokozott hangtér pozicionálás, mely már-már megközelíti az elkülönített 5.1 csatornás üzemmód minőségét.

Zenei üzemmód

A zenei üzemmód bármilyen sztereó zenei felvétellel használható, és széles tartományú, mély hangteret reprodukál.

Dolby Surround Pro Logic

Mint a Dolby Surround formátum egyik dekódolási módszere, a Dolby Surround Pro Logic térhatású rendszer négy elkülönített csatornán alapul. A korábbi Dolby Surround rendszerhez képest a Dolby Surround Pro Logic térhatású rendszer a balról jobbra történő mozgás és a zene tökéletes harmóniáját kínálja. A Dolby Surround Pro Logic térhatású hang maximális kihasználásához szükséges egy hátsó hangsugárzó-pár, illetve egy középső

hangsugárzó. A hátsó hangsugárzók mono hangot közvetítenek.

DTS

A Digital Theatre Systems által kifejlesztett digitális hangtömörítési technológia. Ez a technológia az 5.1 csatornás térhang kódolásnak felel meg. Ebben a rendszerben a sztereó hátsó csatorna, és egy elkülönített mélyhang csatorna fokozza a térhatású hang élményét. A DTS ugyanazt a kiváló minőségű, elkülönített 5.1 csatornás rendszert alkalmazza. A kiváló csatorna elkülönülési jellemzők a műsor csatornánkénti rögzítésének és digitális feldolgozásának köszönhetőek.

DVD

A CD-lemezzel megegyező méretű, de akár 8 órányi mozgófilmet is tartalmazó digitális lemez.

Az egyrétegű, egyoldalas DVD-lemez információ kapacitása 4,7 GB (Giga bájt), amely 7-szerese a CD-lemezének. A kétrétegű, egyoldalas DVD-lemez információ kapacitása 8,5 GB, az egyrétegű, kétoldalas DVD-lemezé 9,4 GB, míg a kétrétegű, kétoldalas DVD-lemez 17 GB információt tartalmazhat.

A képtömörítés az MPEG 2 formátumon alapul, amely a digitális adattömörítési technológia egyik világszabványa. Ezzel a képtömörítési eljárással a képadatokat az eredeti méretükhöz képest 1/40 részre lehet összesűríteni. A DVD egy másik technológiát is alkalmaz – a változó sűrítési arányú kódolási technológiát –, amely lehetővé teszi a kép állapotától függő adatkiosztást.

A hangot Dolby Digital és PCM formátumban is rögzítik, így a hatás még élethűbb.

Számos egyéb korszerű funkció – pl. kameraállás és nyelv kiválasztás, szülői letiltás – gazdagítja a DVD-lemezek szolgáltatásainak körét.

Fájl

JPEG képeket tartalmazó adat CD egy meghatározott szekciója.

Fejezet

A DVD-lemezen lévő videó vagy audio műsorok egy a tételnél rövidebb szakasza. Mindegyik tétel több fejezetből áll.

Film alapú szoftver, videó alapú szoftver

A DVD-ket csoportosíthatjuk aszerint, hogy film alapú vagy videó alapú szoftvert (műsort)

tartalmaznak. A film alapú szoftver ugyanazokat a képkockákat tartalmazza (másodpercenként 24 képkocka), melyet a filmszínházakban is láthatunk. A videó alapú szoftver – pl. televíziós dráma – másodpercenként 30 képkockát (vagy 60 félképet) jelenít meg.

Index (Super Audio CD, CD)/képindex (VIDEO CD)

Számozott jelölés, mely a kívánt műsorrészlet egyszerűbb megkeresése érdekében több részre osztja fel a VIDEO CD, Super Audio CD vagy a CD műsort. Lehetnek olyan lemezek, melyek nem tartalmaznak index jeleket.

Jelenet

A PBC (lejátszásvezérlő) funkcióval ellátott VIDEO CD-lemezekben a menüképernyők, a mozgóképek és az állóképek különböző szakaszokra – jelenetekre – vannak osztva.

Kameraállás funkció

Egyes DVD-lemezekben bizonyos jeleneteket több nézőpontból, kameraállásból rögzítettek.

Lejátszás vezérlés (PBC)

A lejátszás vezérlését szolgáló kódolt jelek a VIDEO CD-lemezekben (2.0 verzió).


Műsorszám

A Super Audio CD, CD, VIDEO CD vagy MP3 lemezek kép- vagy hanganyagának kisebb szakaszai. Egy album számos műsorszámot tartalmaz (csak MP3).

Nyelvkiválasztási funkció

Egyes DVD-lemezekben a szinkronfeliratokat és a műsor hangját több nyelven rögzítették.

Régiókód

A szerzői jogok védelme érdekében alkalmazott rendszer. Minden DVD-lejátszót és DVD-lemezt az értékesítési régióknak megfelelő jelzőszámmal látnak el. A régiókódot mind a lejátszón, mind a DVD-lemez borítóján feltüntetik. A lejátszó csak azokat a lemezeket képes lejátszani, melyek régiókódja megegyezik a készülék régiókódjával. A lejátszó a  szimbólummal ellátott lemezeket is lejátszsa. Egyes DVD-lemezek esetében előfordulhat, hogy a régiókód nincs feltüntetve, és a készülék mégsem képes lejátszani azt a fentebb említett régiókód eltérése miatt.

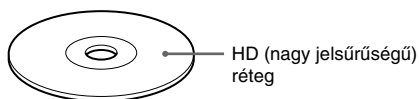
Super Audio CD

A DSD (Direct Stream Digital) technológiának köszönhetően a Super Audio CD hihetetlen hangzáshűséggel képes megszólaltatni a felvett műsort. A DSD formátum 2,8224 MHz-es mintavételezési frekvenciát (mely 64-szer nagyobb a hagyományos CD frekvenciájánál) és 1 bites kvantálást alkalmaz, mely 4-szer annyi információ tárolását teszi lehetővé, mint a hagyományos CD esetén használt PCM formátum. A Super Audio CD-lemezeket az alábbiak szerint csoportosítják:

- Super Audio CD (egyrétegű lemez)

Ez a lemez egyetlen HD rétegből* áll.

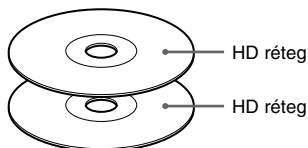
- * Nagy jelsűrűségű réteg a Super Audio CD-lemezeken.



- Super Audio CD (kétrétegű lemez)

Ez a lemez két HD rétegből áll, mely a hagyományosnál jóval hosszabb idejű lejátszást tesz lehetővé.

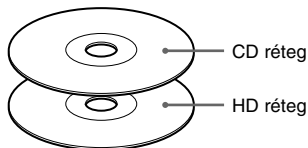
A kétrétegű HD lemez mindkét rétege a lemez ugyanazon oldalán található, így a lemezt nem kell megfordítani.



- Super Audio CD + CD (hibrid lemez)

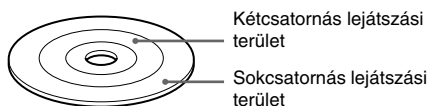
Ez a lemez egy HD és egy CD rétegből áll.

A hibrid lemez mindkét rétege a lemez ugyanazon oldalán található, így a lemezt nem kell megfordítani. Ezt a lemezt a hagyományos CD-játszóval is le lehet játszani.



- Kétszernős + sokszernős Super Audio CD

Ez a lemez kétszernős és sokszernős lejátszási területet is tartalmaz.



Szülői felügyelet

A DVD-lemezen lévő lejátszás-korlátozási funkció, amely az adott országban érvényes korlátozási szintnek megfelelően, a kezelő életkorának függvényében engedélyezi a lejátszást. A korlátozás lemezenként változó; aktivizálás után a lejátszást teljesen letiltja, az erőszakos jeleneteket átugorja, vagy más jelenetekkel helyettesíti, stb. A VIDEO CD-lemezekre felvett PBC képernyőmenü lehetővé teszi a VIDEO CD műsorának interaktív módon történő lejátszását, keresést, stb.

Tétel

A DVD-lemez leghosszabb összefüggő videó vagy audio programja: pl. egy film a videoműsort tartalmazó lemezrészén, vagy egy zenei album a hangfrekvenciás műsort tartalmazó lemezrészén.

VIDEO CD

Kompaktlemez, amely mozgóképeket tartalmaz. A képtömörítés az MPEG 1 formátumon alapul, amely a digitális adattömörítési technológia egyik világszabványa. Ezzel a képtömörítési eljárással a képadatok az eredeti méretükhöz képest 1/140 részre lehet összesűríteni. Ennek megfelelően egy 12 cm-es VIDEO CD-lemez akár 74 perces videoműsort is tartalmazhat. A VIDEO CD-lemezek részleges hangtömörítést alkalmaznak. Az emberi fül hallástartományán kívül eső hangokat a rendszer tömöríti, míg a hallható hangok tömörítés nélkül kerülnek felvételre. A VIDEO CD-lemezek a hagyományos audio CD-khez képest 6-szoros mennyiségű hangfrekvenciás információt tartalmazhatnak.

A VIDEO CD-lemezeknek 2 verziója létezik:

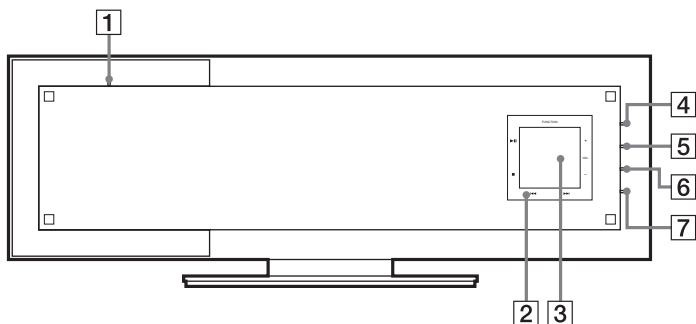
- 1.1 verzió: Csak a videoműsor és a hang játszható le.
- 2.0 verzió: Nagyfelbontású állóképeket jeleníthet meg, és használhatja a PBC funkciókat.

Ez a készülék mindkét verzió lejátszására alkalmas.

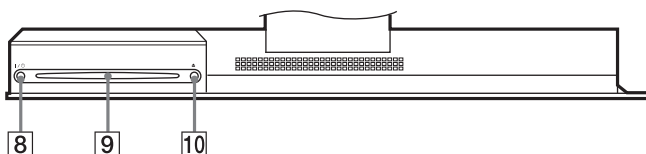
Kezelőszervek és szabályzók

További információkért lapozzon a zárójelben szereplő oldalra.

Előlap



Fedőlap

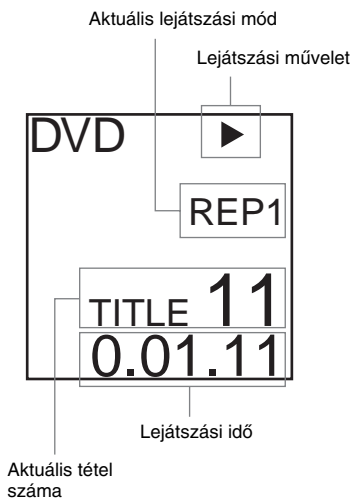


- | | |
|-----------------------------|----------------------------------------------|
| 1 DISC jelző* | 8 I/⏻ (üzemi) kapcsoló/készenléti jelző (39) |
| 2 Érintőképernyő (41) | 9 Lemezbetöltő nyílás (39) |
| 3 Kijelző az előlapon (104) | 10 ▲ (kiadás) (39) |
| 4 DOLBY DIGITAL jelző* | |
| 5 DTS jelző* | |
| 6 DOLBY PRO LOGIC II jelző* | |
| 7 D.C.S. jelző* | |

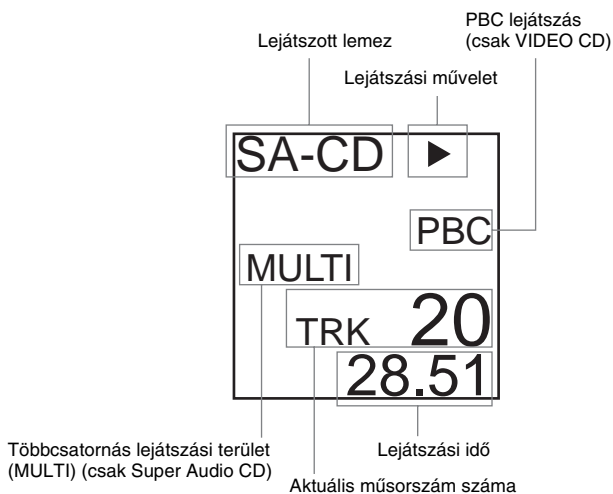
* Csak a funkció aktív állapotában világít.

Kijelző az előlapon

DVD-lemez lejátszása közben



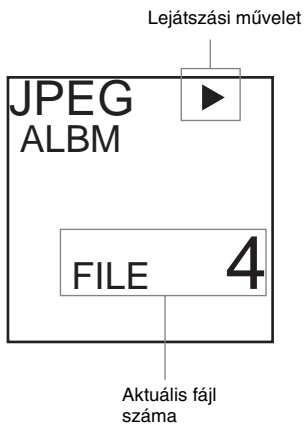
Super Audio CD, CD, VIDEO CD (PBC funkciók nélkül) vagy MP3 lemez lejátszása közben



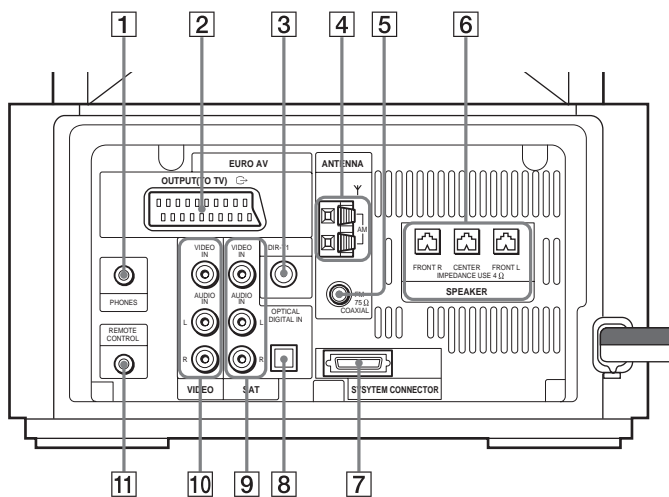
Rádió üzemmódban



JPEG lejátszás közben

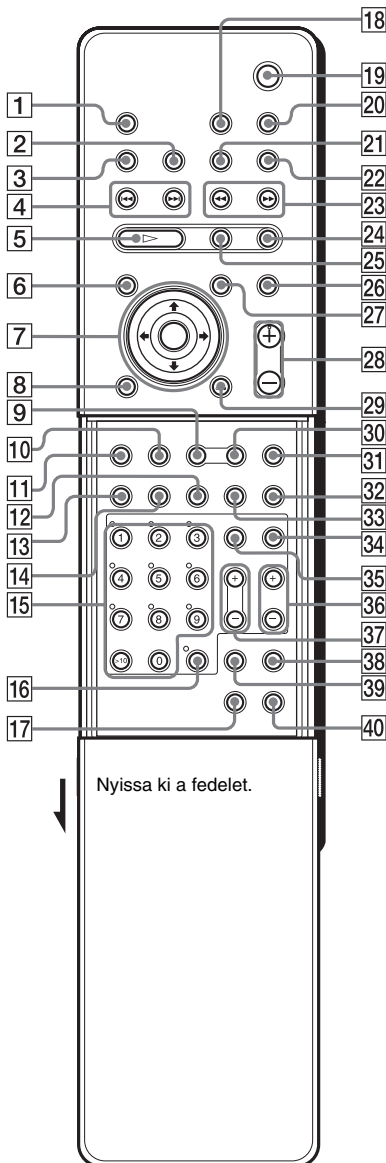


Mélyhangsugárzó (hátdoldal)



- | | |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| 1 PHONES aljzat (39) | 7 SYSTEM CONNECTOR (15) |
| 2 EURO AV OUTPUT (TO TV) ↗ aljzat (25) | 8 SAT OPTICAL DIGITAL IN aljzat (26) |
| 3 DIR-T1 aljzat (18) | 9 SAT (VIDEO IN/AUDIO IN (L/R)) aljzatok (25) |
| 4 AM antenna (23) | 10 VIDEO (VIDEO IN/AUDIO IN (L/R)) aljzatok (25) |
| 5 FM 75Ω COAXIAL aljzat (23) | 11 REMOTE CONTROL aljzat (18) |
| 6 SPEAKER aljzatok (18) | |

A távvezérlő



Megjegyzés

Ez a távvezérlő sötétben világít. Ehhez azonban a távvezérlőt rövid időre fénynek kell kitenni.

- 1 ▲ (kiadás) (39, 40)
- 2 DISPLAY (55, 58, 80)
- 3 SLEEP (83)
- 4 ◀◀/▶▶, PRESET -/+ (40, 43, 80, 81)
- 5 ▷ (lejátszás) (40, 42, 47, 48, 51, 52)
- 6 DVD TOP MENU/ALBUM- (43, 45, 46)
- 7 ◀/▶/↶/↷/ENTER (34, 43, 43, 45, 46, 48, 48, 50, 51, 53, 60, 67, 68, 69, 71, 79, 81, 83, 85, 91)
- 8 DVD DISPLAY (45, 46, 50, 51, 53, 58, 59, 60, 67, 68, 69)
- 9 AUTO FORMAT DIRECT (62, 63)
- 10 DSGX (66)
- 11 DVD SETUP (34, 71, 85)
- 12 SUBTITLE (68)
- 13 AUDIO (60)
- 14 ANGLE (67)
- 15 Számgombok (43, 43, 48, 53, 67, 69, 71, 74, 76)
- 16 ENTER
- 17 TUNER MENU (79, 81)
- 18 TV I/⏻ (be/készlet) (74)
- 19 I/⏻ (készlet) (34, 39, 80)
- 20 SONY TV DIRECT (76)
- 21 TUNER/BAND (79, 80, 81)
- 22 FUNCTION (39, 78, 80, 81)
- 23 ◀◀/▶▶/SLOW ◀/▶, TUNING -/+ (47, 52, 79, 80)
- 24 ■ (állj) (40, 42, 43, 69, 80)
- 25 || (szünet) (40)
- 26 MUTING (40)
- 27 DVD MENU/ALBUM+ (43, 45, 46)
- 28 VOL +/- (40, 80)
- 29 ↶ RETURN (43, 45, 46, 48, 53, 69, 71, 85)
- 30 MODE (63, 64)
- 31 NIGHT MODE (66)
- 32 PLAY MODE (48, 50)
- 33 REPEAT (48, 51)
- 34 TV (74, 76)
- 35 TV/VIDEO (74, 76)
- 36 TV CH +/- (74, 76)
- 37 TV VOL +/- (74)
- 38 AMP MENU (29, 78, 83, 91)
- 39 CLEAR (34, 48, 53)
- 40 FM MODE (80)

A választható nyelvek kódlistája

A nyelvek helyesírása megfelel az ISO 639: 1988 (E/F) szabványnak.

Kód	Nyelv	Kód	Nyelv	Kód	Nyelv
1027	Afar	1245	Inupiak	1489	Russian
1028	Abkhazian	1248	Indonesian	1491	Kinyarwanda
1032	Afrikaans	1253	Icelandic	1495	Sanskrit
1039	Amharic	1254	Italian	1498	Sindhi
1044	Arabic	1257	Hebrew	1501	Sangho
1045	Assamese	1261	Japanese	1502	Serbo-Croatian
1051	Aymara	1269	Yiddish	1503	Singhalese
1052	Azerbajjani	1283	Javanese	1505	Slovak
1053	Bashkir	1287	Georgian	1506	Slovenian
1057	Byelorussian	1297	Kazakh	1507	Samoa
1059	Bulgarian	1298	Greenlandic	1508	Shona
1060	Bihari	1299	Cambodian	1509	Somali
1061	Bislama	1300	Kannada	1511	Albanian
1066	Bengali; Bangla	1301	Korean	1512	Serbian
1067	Tibetan	1305	Kashmiri	1513	Siswati
1070	Breton	1307	Kurdish	1514	Sesotho
1079	Catalan	1311	Kirghiz	1515	Sundanese
1093	Corsican	1313	Latin	1516	Swedish
1097	Czech	1326	Lingala	1517	Swahili
1103	Welsh	1327	Laothian	1521	Tamil
1105	Danish	1332	Lithuanian	1525	Telugu
1109	German	1334	Latvian; Lettish	1527	Tajik
1130	Bhutani	1345	Malagasy	1528	Thai
1142	Greek	1347	Maori	1529	Tigrinya
1144	English	1349	Macedonian	1531	Turkmen
1145	Esperanto	1350	Malayalam	1532	Tagalog
1149	Spanish	1352	Mongolian	1534	Setswana
1150	Estonian	1353	Moldavian	1535	Tonga
1151	Basque	1356	Marathi	1538	Turkish
1157	Persian	1357	Malay	1539	Tsonga
1165	Finnish	1358	Maltese	1540	Tatar
1166	Fiji	1363	Burmese	1543	Twi
1171	Faroese	1365	Nauru	1557	Ukrainian
1174	French	1369	Nepali	1564	Urdu
1181	Frisian	1376	Dutch	1572	Uzbek
1183	Irish	1379	Norwegian	1581	Vietnamese
1186	Scots Gaelic	1393	Occitan	1587	Volapük
1194	Galician	1403	(Afan) Oromo	1613	Wolof
1196	Guarani	1408	Oriya	1632	Xhosa
1203	Gujarati	1417	Punjabi	1665	Yoruba
1209	Hausa	1428	Polish	1684	Chinese
1217	Hindi	1435	Pashto; Pushto	1697	Zulu
1226	Croatian	1436	Portuguese		
1229	Hungarian	1463	Quechua	1703	nem azonosított
1233	Armenian	1481	Rhaeto-Romance		
1235	Interlingua	1482	Kirundi		
1239	Interlingue	1483	Romanian		

Az alapbeállítási menü elemei

A DVD alapbeállítási menüben az alábbi jellemzőket állíthatja be.

A következő listában feltüntetett jellemzők eltérő sorrendben jelenhetnek meg a készülék kijelzőjén.

LANGUAGE SETUP

- OSD — (Válassza ki a kívánt nyelvet a megjelenő listából.)
- DVD MENU — (Válassza ki a kívánt nyelvet a megjelenő listából.)
- AUDIO — (Válassza ki a kívánt nyelvet a megjelenő listából.)
- SUBTITLE — (Válassza ki a kívánt nyelvet a megjelenő listából.)

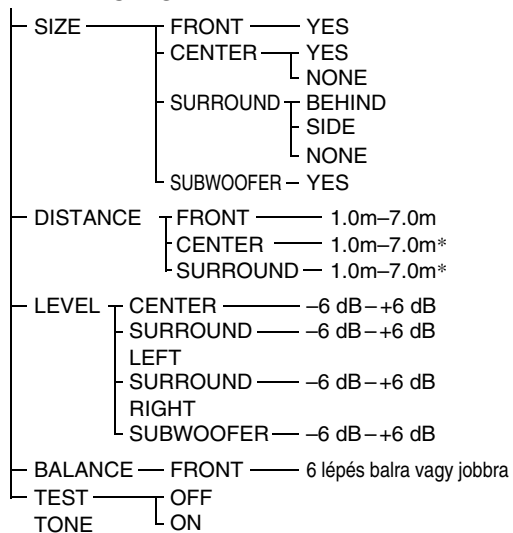
SCREEN SETUP

- TV TYPE —
 - 16:9
 - 4:3 LETTER BOX
 - 4:3 PAN SCAN
- SCREEN SAVER —
 - ON
 - OFF
- BACKGROUND —
 - JACKET
 - PICTURE
 - GRAPHICS 1
 - GRAPHICS 2
 - GRAPHICS 3
 - GRAPHICS 4
 - GRAPHICS 5
 - BLUE
 - BLACK
- LINE —
 - VIDEO
 - RGB

CUSTOM SETUP

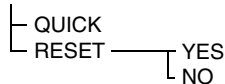
- PARENTAL CONTROL —
 - LEVEL —
 - OFF
 - 8.
 - 7. NC17
 - 6. R
 - 5.
 - 4. PG13
 - 3. PG
 - 2.
 - 1. G
 - STANDARD —
 - USA
 - OTHERS →
 - CHANGE PASSWORD
- TRACK SELECTION —
 - OFF
 - AUTO
- AUDIO DRC —
 - OFF
 - ON
- DATA CD PRIORITY —
 - MP3
 - JPEG
- JPEG DATE —
 - MM/DD/YYYY
 - YYYY/MM/DD
 - DD/MM/YYYY
 - YYYY/DD/MM

SPEAKER SETUP



* A beállítható értékek az első hangsugárzó beállításaitól (89. oldal) függően eltérhetnek.

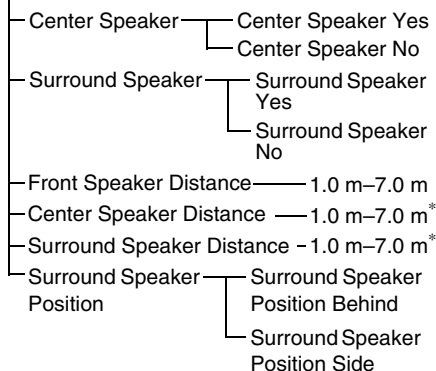
SETUP



Az AMP menü elemei

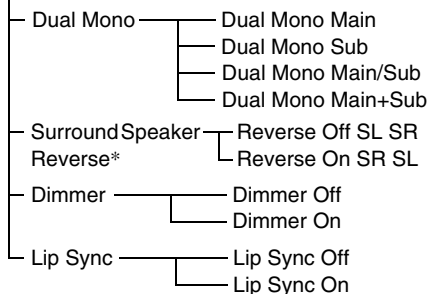
A távvezérlő AMP MENU gombjával az alábbi beállítási lehetőségek közül választhat.

Speaker Setup

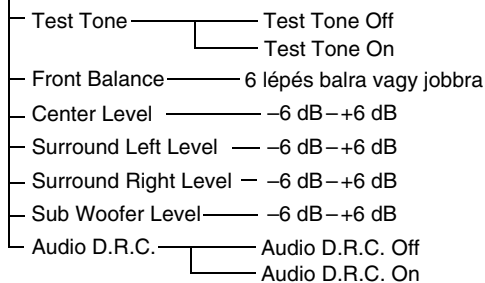


* A beállítható értékek az első hangsugárzó beállításaitól (91. oldal) függően eltérhetnek.

Customize



Level



Tárgymutató

Numerikus címszavak

16:9 86
4:3 LETTER BOX 86
4:3 PAN SCAN 86

A

Alapbeállítási menü 85
ALBUM 45, 53
Album 7, 100
ANGLE 67
Antenna csatlakoztatás 23
AUDIO 60, 86
AUDIO DRC 88

B

BACKGROUND 87
BALANCE 90

C

CHAPTER 54
CUSTOM PARENTAL CONTROL 69
CUSTOM SETUP 88

D

DATA CD PRIORITY 88
Digital Cinema Sound 100
Digitális infravörös jelátvitel 100
DIMMER 83
DISPLAY 55
DISTANCE 89
Dolby Digital 100
Dolby Digital EX 100
Dolby Pro Logic II 100
Dolby Surround Pro Logic 100
DSGX 66
DTS 101
Dual Mono 78
DVD 101
DVD MENU 86

E

Előlap 103

F

Fájl 7, 101
Fejezet 7, 100

Folyamatos lejátszás
CD/VIDEO CD/Super Audio
CD/DVD/MP3 39
Folytatólagos lejátszás 42

G

Gyorsított lejátszás előre 52
Gyorsított lejátszás hátra 52

H

Hangsugárzók
csatlakoztatása 15
Hangzárképek 62
Használható lemezek 7
Hátoldal 106
Hibaelhárítás 95

I

INDEX 54
Index, tárgymutató 7, 101

J

Jelenet 7, 102
JPEG 46
JPEG DATE 88

K

Kameraállás funkció 67, 101
Képbemutató 47
Képernyőkijelzések
vezérlőmenü 10
Kijelzések az előlapon 104

L

LANGUAGE SETUP 86
Lassított lejátszás 52
Lemezek kezelése 9
LEVEL 90
LINE 87

M

MP3 44
MUTING 40
Műsorszám 7, 45, 102

N

NIGHT MODE 66
Nyelv kiválasztás 60, 101

O

OSD 86

P

PARENTAL CONTROL 71, 88, 101
Pásztázás 52
PBC lejátszás 43, 101
PLAY MODE 48, 50
Programozott lejátszás 48

R

Rádió 80
Rádióhallgatás 80
RDS 82
Régió kód 8, 102
REPEAT 51

S

SCENE 10
SCREEN SAVER 87
SCREEN SETUP 86
SHUFFLE 50
SIZE 89
SLEEP 83
SPEAKER SETUP 89
SUBTITLE 68, 86
Super Audio CD 102

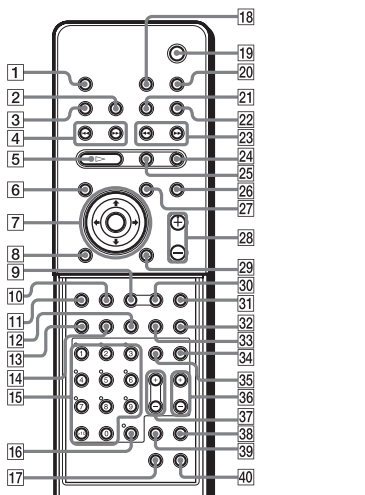
T

Tárolt állomás 79
Távvezérlő 74, 107
TEST TONE 90
Tétel 7, 102
TIME SEARCH 54
TITLE 53
TRACK 53
TRACK SELECTION 88
Tv és videó csatlakoztatás 25
TV TYPE 86

V

Véletlen sorrendű lejátszás 50
Vezérlőmenü 10
Vezeték nélküli rendszer 22, 29
VIDEO CD 102

Gyors útmutató távvezérlő kezelőszerveihez



Nyissa ki a fedelet.

Megjegyzés

A készülékhez mellékelt távvezérlő egyéb Sony DVD-termékekkel azonos vezérlőjeleket alkalmaz. Éppen ezért, az éppen működtetett funkciótól függően előfordulhat, hogy a távvezérlő parancsra más DVD-termék is reagál.

- 1 Kiadja a lemezt.
- 2 Az előlap kijelzőjén megjelenő információk kiválasztása.
- 3 A beállított időtartam letelte után automatikusan kikapcsolja a készüléket.
- 4 **◀◀/▶▶**: Nyomja meg, ha a következő vagy az előző fejezetre vagy műsorszámra kíván ugrani. PRESET **-/+**: A tárolt állomások pásztázása.
- 5 Lemez lejátszása.
- 6 A műsorismertető menü megjelenítése a tv-képernyőn. MP3/JPEG: Album kiválasztás.
- 7 A funkciók vagy beállítások kiválasztására és végrehajtására szolgál.
- 8 A különböző paraméterek beállítására szolgáló vezérlőmenü megjelenítése a tv-képernyőn.
- 9 A kívánt hangzárkép kiválasztására szolgál.
- 10 A mélyhangok hatékony erősítésére szolgál.
- 11 A különböző paraméterek beállítására szolgáló alapbeállítási menü megjelenítése a tv-képernyőn.
- 12 A szinkronfelirat nyelvének kiválasztása.
- 13 A hang kiválasztása.
- 14 A kameraállítás kiválasztása DVD-lejátszás közben.

- 15 A beállítási értékek kiválasztására vagy beírására szolgál. TV: Tv-csatorna kiválasztása.*
- 16 A funkciók vagy beállítások végrehajtására, tárolására szolgál.
- 17 A behangolt rádióállomás tárolására szolgál. Bekapcsolja az elnevezési funkciót.
- 18 A tv-készülék ki- és bekapcsolására szolgál.
- 19 A rendszer ki- és bekapcsolására szolgál.
- 20 A SONY tv-készülék és e rendszer bekapcsolása, és a megfelelő bemenet kiválasztása a tv-készüléken.
- 21 Az AM vagy az FM hullámsáv kiválasztására szolgál.
- 22 A használni kívánt komponens kiválasztása.
- 23 **◀◀/▶▶** (SCAN): A kívánt műsor részlet megkeresése bekapcsolt képpel. SLOW **◀/▶**: Lassított lejátszásra kapcsolhat szünet üzemmódból. TUNING **-/+**: A fogható rádióállomások behangolása.
- 24 A lejátszás kikapcsolása.
- 25 A lejátszás szüneteltetése.
- 26 A hang némítása.
- 27 A DVD menü megjelenítése a tv-képernyőn. MP3/JPEG: Album kiválasztás.
- 28 A rendszer hangerejének beállítására szolgál.
- 29 Visszakapcsolás az előző menüképernyőre, stb.
- 30 A hangzárkép kiválasztása.
- 31 Ezzel a funkcióval a műsor hangja alacsony hangereőn is érthető és élvezhető marad.
- 32 Ezzel a funkcióval a műsor hangja alacsony hangereőn is érthető és élvezhető marad.
- 33 Ezzel a funkcióval a műsor hangja alacsony hangereőn is érthető és élvezhető marad.
- 34 A távvezérlő tévé üzemmódba kapcsolása: Normál mód: nem világít. Tévé mód: pirosan világít.
- 35 A tv-készülék bemeneti üzemmódjának kapcsolása.
- 36 Tv-csatorna kiválasztása.
- 37 A tv-készülék hangerejének beállítása.
- 38 A hangszűrő paraméterek beállítása és a kijelző fényerejének módosítása két fokozatban.
- 39 Nyomja meg, ha a beprogramozott műsorszámot törölni kívánja stb.
- 40 Mono vagy sztereó FM vételre kapcsolhat ezzel a gombbal.

* A tv-készülék gyártmányának függvényében az alábbi módszert is használhatja. Nyomja meg a >10 gombot, majd a megfelelő számgombokat. (Például a 25-ös programhely kiválasztásához először a >10 gombot, majd a 2-es és az 5-ös gombot kell megnyomni.)